

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86113903	ES2028781	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIAL A COCER QUE CONTIENE SUSTANCIAS OXIDABLES O REDUCIBLES.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 33/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E86114102	ES2014217	01/01/2001	BICICLETA CON ACCIONAMIENTO POR MOTOR ACOPLABLE.	DIPL.-PHYS. KLAUS WINTERHALDER	B 62M 23/02	TRANSPORTE
E86114106	ES2038590	01/01/2001	UNIDAD DE PILAS DE MEMBRANAS DE ELECTRODIALISIS PARA PROCESOS DE CAMARAS MULTIPLES.	STANTECH GMBH	B 01D 61/50	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86114168	ES2019060	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA QUITAR EL REVOQUE DE UNA PARED.	SCHOCK, WOLFGANG DR.	E 04F 21/16	CONSTRUCCIÓN
E86114321	ES2029785	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR FACTOR DE CRECIMIENTO TIPO INSULINA I Y PLASMIDO PARA SU PRODUCCION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 12N 15/16	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86114410	ES2017916	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE OBJETOS.	AHLBRANDT SYSTEM GMBH	H 01T 19/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86114756	ES2003832	01/01/2001	MAQUINA CAFETERA O TETERA	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 47J 31/057	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86201771	ES2016252	01/01/2001	NUCLEOS DE TALONES DE CUBIERTAS DE NEUMATICOS.	N.V. BEKAERT S.A.	B 60C 15/04	TRANSPORTE
E86201809	ES2020934	01/01/2001	CATALIZADORES METALICOS SOBRE SOPORTE Y SU USO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 23/89	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86201892	ES2030387	01/01/2001	MAQUINA DE FORJA ACCIONADA HIDRAULICAMENTE.	PAHNKE ENGINEERING GMBH & CO. KG	B 21J 7/14	CONFORMADO I
E86201893	ES2029991	01/01/2001	MAQUINA LAVADORA CON BLOQUEO DE TRANSPORTE.	BAUKNECHT HAUSGERATE GMBH	D 06F 39/00	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86307566	ES2005805	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN UN APARATO DE MEZCLA DE GASES	THE BOC GROUP PLC	A 61M 16/12	SALUD
E86308391	ES2021595	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE LOS CONSTITUYENTES VOLATILES DEL CAFE.	GENERAL FOODS LIMITED	A 23F 5/50	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86402215	ES2000009	01/01/2001	DISPOSITIVO QUE PERMITE APLICAR UN PRODUCTO DE TRATAMIENTO SOBRE UNA CABELLERA, PROCEDRIENDO A DICHA APLICACION MECHON POR MECHON.	L'OREAL	A 45D 19/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86402289	ES2016565	01/01/2001	APARATO DE ESPECTROCOLORIMETRIA DE FIBRAS OPTICAS.	BERTIN & CIE	G 01J 3/02	INSTRUMENTOS
E86402357	ES2017467	01/01/2001	PORTAELECTRODO DE SOLDADURA CON DISPOSITIVO DE CEBO DE ARCO ELECTRICO.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 23K 9/06	CONFORMADO I
E87106662	ES2056797	01/01/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE IGNICION BASADA EN FOSFORO PARA POLI (DICICLOPENTADIENO) MOLDEADO POR REACCION-INYECCION, Y POLIMERO TERMOENDURECIBLE PREPARADO CON ELLA.	HERCULES INCORPORATED	C 08G 61/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87107734	ES2027654	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR AZAFOSFOLENOS.	STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E87109455	ES2017965	01/01/2001	DISPOSICION PARA EL MANTENIMIENTO A PUNTO Y LA ENTREGA DOSIFICADA DE UN LIQUIDO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 3/00	TRANSPORTE
E87109456	ES2017680	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO DE CAMARA DOSIFICADORA PARA LIQUIDOS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 3/00	TRANSPORTE
E87110112	ES2025107	01/01/2001	VENDAJE PARA EL TRATAMIENTO DE MOLESTIAS DEL ANTEBRAZO.	RODER, GEORG	A 61F 5/01	SALUD
E87110190	ES2042523	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PIRIDO-(2,3-B) (1,4)-BENZODIAZEPIN-6-ONAS.	DR. KARL THOMAE GMBH	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87110194	ES2002253	01/01/2001	AGENTE PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO POR OXIDACION, A BASE DE UNA COMPOSICION SOPORTE EN FORMA DE GEL Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/13	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E87110248	ES2030022	01/01/2001	ENVASE PARA LIQUIDOS CON TAPA FORMADA POR EMBUTICION PROFUNDA.	TETRA PAK HOLDINGS S.A.	B 65D 8/22	TRANSPORTE
E87111503	ES2027666	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL DE FIBRAS NOORIENTADAS A PARTIR DE FIBRAS DE VIDRIO Y UN POLIMERO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS MOLDEADAS DE PLASTICO REFORZADAS CON FIBRAS DE VIDRIO, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	MENZOLIT GMBH	D 04H 1/00	TEXTILES
E87111642	ES2011602	01/01/2001	DERIVADOS DE PIRIDINACARBOXAMIDA Y SU USO COMO FUNGICIDAS.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 213/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111783	ES2027667	01/01/2001	NUEVOS MONOMEROS Y OLIGOMEROS QUE CONTIENEN UNA PLURALIDAD DE GRUPOS ETER VINILBENCILICOS, METODO PARA SU PREPARACION Y PRODUCTOS CURADOS APARTIR DE LOS MISMOS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 43/215	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111786	ES2020537	01/01/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA UN AUTOMOVIL DE TURISMO.	INDUSTRIEKREDITBANK AG DEUTSCHE INDUSTRIEBANK	B 60J 7/20	TRANSPORTE
E87112020	ES2026875	01/01/2001	TRATAMIENTO DE DESBASTES DE ACERO.	BRITISH STEEL PLC	F 27B 9/38	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87112726	ES2023861	01/01/2001	PERNO DE ANCLAJE PARA ROCA.	GD-ANKER GMBH	E 21D 21/00	MINERÍA
E87112798	ES2027268	01/01/2001	RACOR DE ELECTRODO.	UNION CARBIDE CORPORATION	H 05B 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87113412	ES2032791	01/01/2001	PRODUCTO COSMETICO PARA EL CABELLO TIPO EMULSION.	KAO CORPORATION	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E87113621	ES2052532	01/01/2001	COMPUESTO MONOAZOICO REACTIVO HACIA LAS FIBRAS, DEL TIPO DE VINILSULFONA BIFUNCIONAL.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87113760	ES2021662	01/01/2001	JUNTA LABIAL PARA EL CAJON DE ORZA DE UNA TABLA DE VELA DE SURF.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 63B 35/79	TRANSPORTE
E87113800	ES2024467	01/01/2001	NEUMATICO CON ARMADURA DE CARCASA RADIAL, QUE TIENE AL MENOS UNA PARED LATERAL, PROVISTA DE UN NERVIUO PROTECTOR.	MICHELIN & CIE (COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN) SOCIETE DITE:	B 60C 13/02	TRANSPORTE
E87113802	ES2048149	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR MATERIAS PRIMAS CELULOSICAS.	AKZO N.V.	D 21C 9/00	PAPEL
E87113895	ES2033759	01/01/2001	DISPOSITIVO CONTADOR DOBLE CON DOS MECANISMOS CONTADORES DE POLEAS.	LANDIS & GYR BETRIEBS AG	G 01R 11/58	INSTRUMENTOS
E87114026	ES2031865	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE IMIDAS.	SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87114139	ES2015027	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES CON CONTENIDO DEFOSFATO POR MEDIO DE LA ELIMINACION BIOLÓGICA DE FOSFORO,ASI COMO PLANTA PARA LA REALIZACION DE UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 3/30	QUÍMICA INORGÁNICA
E87114416	ES2043628	01/01/2001	CIRCUITO GENERADOR DE TEMPORIZACION DIGITAL Y REGULADOR DE VOLTAJE.	ABBOTT LABORATORIES	G 05F 1/46	INSTRUMENTOS
E87114749	ES2018227	01/01/2001	CICLON PARA SEPARAR DE UN GAS PARTICULAS DE MATERIAL.	ASEA STAL AKTIEBOLAG	B 04C 5/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87114771	ES2028022	01/01/2001	TRANSMISOR DE GIRO INCREMENTAL O ABSOLUTO CON UN DISPOSITIVO DE SUJECION.	DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH	G 01D 11/30	INSTRUMENTOS
E87114947	ES2039394	01/01/2001	HERRAMIENTA DE PERFORAR CON INSERTOS.	MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION	B 23B 51/00	CONFORMADO I
E87115014	ES2022855	01/01/2001	HORNO MICROONDAS CON CALENTADOR.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	H 05B 6/72	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87115016	ES2059340	01/01/2001	UN METODO DE PREPARACION DE PROTEINAS.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 12N 15/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87115152	ES2012381	01/01/2001	EMBOLO AMORTIGUADOR DE CHOQUES, ESPECIALMENTE PARA AMORTIGUADOR DE UNTUBO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG	F 16F 9/348	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87115382	ES2020669	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECOGER Y DEPOSITAR UN DEPOSITO, TAL COMO SILO, CONTENEDOR O SIMILARES, SOBRE O DESDE UN VEHICULO CON DISPOSITIVO DE CAMBIO, DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO, ASI COMO DEPOSITO UTILIZABLE EN LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	EDELHOFF M.S.T.S. GMBH	B 60P 1/64	TRANSPORTE
E87115804	ES2038976	01/01/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES OPTICAS DE BANDA ANCHA, ESPECIALMENTE PARA EL AREA DE ABONADO.	ALCATEL N.V.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87115806	ES2060591	01/01/2001	COMPUESTOS PIRAZOLOTRIAZINA.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201255	ES2054653	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUIMICO.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 211/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201424	ES2011045	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIESTERES DE ACIDO GRASO.	UNILEVER N.V.	C 07H 13/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201426	ES2012389	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES PARCIALES DE ACIDO GRASODE POLIALCOHOLES.	UNILEVER N.V.	C 07H 13/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201468	ES2031119	01/01/2001	METODO DE ESTABLECER UNA TRAYECTORIA DE SEÑAL ENTRE AL MENOS DOS APARATOS Y UNA DISPOSICION DE AL MENOS DOS APARATOS PARA REALIZAR EL METODO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04B 1/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87201663	ES2031494	01/01/2001	UNA PREPARACION ACUOSA DE ENZIMAS ESTABILIZADA.	AKZO N.V.	C 12Q 1/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87201672	ES2022306	01/01/2001	CINTA DE REFUERZO PARA NEUMATICOS DE GOMA.	N.V. BEKAERT S.A.	B 60C 9/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87201840	ES2033808	01/01/2001	CELDA DE ELECTROLISIS DE LECHO FLUIDIZADO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 25B 9/00	METALURGIA
E87201903	ES2049726	01/01/2001	INSTALACION DE COMUNICACIONES MULTIPLEX EN TIEMPO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87201988	ES2033301	01/01/2001	SUSTRATO DE ACERO CON CAPA DE REVESTIMIENTO DE LATON PARA SU ADHESIONAL CAUCHO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 25D 5/50	METALURGIA
E87304463	ES2012394	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE CROMO HEXAVALENTE DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORATO.	TENNECO CANADA INC.	C 01B 11/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E87305641	ES2031895	01/01/2001	ENVASE DE PRUEBA EN CUANTO A ESTERILIZACION POR OXIDO DE ETILENO.	EDWARD WECK INC.	G 01N 31/22	INSTRUMENTOS
E87305644	ES2016974	01/01/2001	TRATAMIENTO DE EFLUENTES.	THE WATER RESEARCH COMMISSION	C 02F 9/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87305656	ES2018268	01/01/2001	UN FLUOROCARBURU COMPLETAMENTE FLUORADO Y COMPLETAMENTE SATURADO.	I.S.C. CHEMICALS LIMITED	C 07C 23/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E87305764	ES2016625	01/01/2001	UN METODO DE TRATAMIENTO DE TEJIDO COMESTIBLE PARA MEJORAR LA VIDA UTIL EN DEPOSITO DE DICHO TEJIDO.	AGRICULTURAL AND FOOD RESEARCH COUNCIL	A 23P 1/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87305856	ES2022896	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR NUEVOS DERIVADOS DE AZOL.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07D 233/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E87305903	ES2032825	01/01/2001	CONECTADOR PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	AMP INCORPORATED	H 01R 9/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87305972	ES2059378	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ETER CICLICOS, SU PREPARACION Y SU USO.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87306077	ES2015300	01/01/2001	DISTRIBUIDOR DEL TIPO DE CAMARA DE BOMBA PARA PRODUCTO VISCOSO O PASTOSO.	CMB PACKAGING (UK) LIMITED	B 65D 47/34	TRANSPORTE
E87306125	ES2010513	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE 6- O 7-METILENOANDROSTA-1,4-DIENO3,17-DIONA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87306211	ES2036210	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE GLICEROL.	NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E87306903	ES2022363	01/01/2001	DISPOSITIVO PORTATIL DE INFUSION OSMOTICA, DE LIBERACION CONTROLADA	FLORA INC.	A 61M 5/14	SALUD
E87306935	ES2028089	01/01/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE INTRUSION Y DETECTOR DE DEFECTOS.	C & K SYSTEMS, INC..	G 08B 29/00	INSTRUMENTOS
E87307461	ES2040256	01/01/2001	CIRCUITO PARA PROPORCIONAR UNA SEÑAL DETECTABLE CORRESPONDIENTE A LA CANTIDAD DE RADIACION INCIDENTE SOBRE UN PIXEL FOTOSENSIBLE.	OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.	H 01L 31/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87307515	ES2049218	01/01/2001	PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO CON PIXELS QUE PRESENTAN CAPACITANCIA AUXILIAR.	OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.	G 02F 1/133	INSTRUMENTOS
E87307601	ES2040755	01/01/2001	APARATO Y METODO DE ANALISIS PARA PROPORCIONAR UNA DILUCION CONTROLADA CON EXACTITUD DE MUESTRAS LIQUIDAS.	HERCULES INCORPORATED	G 01N 1/28	INSTRUMENTOS
E87307632	ES2039242	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE PIPERIDINA.	DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.	C 07D 211/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E87307696	ES2020278	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO TRANSDERMICO QUE TIENE UN ADHESIVO CONTROLADOR DE LA VELOCIDAD.	ALZA CORPORATION	A 61L 15/16	SALUD
E87308332	ES2053554	01/01/2001	PLACA FOTOSENSIBLE REVELABLE CON AGUA Y PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	NIPPON PAINT CO., LTD.	G 03F 7/033	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87308900</a>	<a href="#">ES2041690</a>	01/01/2001	METODO PARA LA PURIFICACION DE ANTICUERPOS.	BECTON, DICKINSON & COMPANY	C 07K 3/20	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87308996</a>	<a href="#">ES2023910</a>	01/01/2001	APARATO DE ILUMINACION.	FOLDI, TIVADAR	F 21V 7/09	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E87309035</a>	<a href="#">ES2030732</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA INCONTINENCIA URINARIA.	ZEDLANI PTY. LIMITED	A 61F 5/48	SALUD
<a href="#">E87309086</a>	<a href="#">ES2039453</a>	01/01/2001	PRECINTO INTERIOR CAPAZ DE INDICAR MANIPULACION INDEBIDA POR CALOR.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 65D 55/02	TRANSPORTE
<a href="#">E87309364</a>	<a href="#">ES2033874</a>	01/01/2001	UN CONJUNTO DE BOMBA DE DESCARGA DE TIPO NO ESTRANGULADOR.	BESPAK PLC	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E87309381</a>	<a href="#">ES2033875</a>	01/01/2001	ARTICULO TOTALMENTE DENSO A BASE DE NIQUEL.	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION	C 22C 1/04	METALURGIA
<a href="#">E87309653</a>	<a href="#">ES2032835</a>	01/01/2001	CONTROL AUTOMATICO PARA UN APARATO DE FRACCIONAMIENTO DE GASES.	THE BOC GROUP, INC.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E87401277</a>	<a href="#">ES2022396</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ACERCAMIENTO DE LA FUNDA DE UN ASIENTO DE VEHICULO AUTOMOVIL	AUTOMOBILES PEUGEOT	A 47C 31/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E87401286</a>	<a href="#">ES2026920</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE PREFORMACION Y DE TRANSFERENCIA DE UNA BRANDEROLA EN UNA INSTALACION DE TERMOFORMACION DE RECIPIENTES.	ERCA HOLDING	B 29C 51/16	CONFORMADO II
<a href="#">E87401534</a>	<a href="#">ES2026924</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE MEMORIZACION DE UN BIT DE INFORMACION DE UNA CELDA DE MEMORIA VIVA ESTATICA DEL TIPO MOS Y SU CORRESPONDIENTE MEMORIA.	BULL S.A.	G 11C 11/34	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87401554</a>	<a href="#">ES2056834</a>	01/01/2001	PEPTIDO CON PROPIEDADES ANTIGENICAS AISLADO DEL GRUPO DE PROTEINAS 28KD DE S. MANSONI Y SU PROCEDIMIENTO DE SEPARACION, ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE RECONOCEN AL MENOS UN EPIPOPO DE DICHO PEPTIDO, ASI COMO APLICACIONES DE ESTE PARA LA SINTESIS DE ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES.	INSTITUT PASTEUR DE LILLE	A 61K 39/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87401562	ES2039256	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPUESTOS TRICICLICOS.	SANOFI	C 07D 237/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401578	ES2019955	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE MAQUINA DE MONTAJE DE UN FONDO O TAPA EN UN CUERPO DE RECIPIENTE.	CMB PACKAGING S.A.	B 21D 51/32	CONFORMADO I
E87401585	ES2058134	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS AMINO ALQUIL TIO DE TRIAZOLOPIRIDINA O TRIAZOLOQUINOLINA, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN, UTILES PARTICULARMENTE COMO ANTALGICOS.	LABORATOIRES UPSA	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401609	ES2025180	01/01/2001	CATALIZADOR DE SINTESIS DEL METANOL Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	SOLLAC	B 01J 23/80	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87401614	ES2042593	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE LA BENZHIDRILOXIETIL-PIPERAZINA.	SOCIETE ANONYME: LES LABORATOIRES MERAM	C 07D 295/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401615	ES2032844	01/01/2001	NUEVOS COMPOSICIONES RICAS EN OLIGOELEMENTOS Y SUS PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION.	MOREAU, PIERRE	A 61K 35/72	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87401656	ES2038680	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA PROTEINA QUE INHIBE LOS RIBOSOMAS.	SANOFI S.A.	A 61K 35/78	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87401827	ES2020291	01/01/2001	SEMI-PRODUCTO SOBREENSTABILIZADO TERMICAMENTE..	ARJOMARI-PRIOUX SOCIETE ANONYME DITE	B 32B 27/18	CONFORMADO II
E87401849	ES2001154	01/01/2001	VEHICULO AUTOMOVIL PROVISTO DE RUEDAS, DEL TIPO TODO TERRENO DE TRANSMISION INTEGRAL.	LEGUEU, PAUL	B 60K 17/36	TRANSPORTE
E87401937	ES2014316	01/01/2001	CORRECTOR DE FRENADO DEPENDIENTE DE LA CARGA DE UN VEHICULO.	BENDIX FRANCE SOCIETE ANONYME DITE:	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E87401959	ES2038194	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE LA BENZHIDRILOXIETIL-PIPERIDINA.	SOCIETE ANONYME: LES LABORATOIRES MERAM	C 07D 211/34	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402067	ES2019960	01/01/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD.	HUTCHINSON	E 06B 3/62	CONSTRUCCIÓN
E87402090	ES2025183	01/01/2001	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE INFORMACIONES DEL TIPO DE TARJETAS DE MEMORIA QUE INCLUYE VARIOS MODULOS ELECTRONICOS.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 06K 19/07	INSTRUMENTOS
E87402117	ES2018562	01/01/2001	COPOLIMERO ANIONICO Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 08F 220/56	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87402155	ES2013641	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPLEJOS ORGANOMAGNESIANOS SOLIDOS	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07F 3/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402204	ES2003845	01/01/2001	MANGUERA COMPUESTA FLEXIBLE PARA EL TRANSPORTE DE UN FLUIDO A PRESION.	HUTCHINSON	F 16L 11/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87402224	ES2009740	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE UN MATERIAL COMPUESTO QUE INCLUYE UN ELASTOMERO DE SILICONA ASOCIADO CON OTRO ELASTOMERO QUE TIENE PROPIEDADES COMPLEMENTARIAS DE LAS DEL ELASTOMERO DE SILICONA.	HUTCHINSON	B 29D 9/00	CONFORMADO II
E87402240	ES2028898	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LATAS METALICAS TRONCOCONICAS, POR EMBUTICION.	CMB PACKAGING S.A.	B 21D 22/26	CONFORMADO I
E87402252	ES2016642	01/01/2001	COMPOSICIONES DE OLEFINAS POLISULFURADAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA LUBRICANTES.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10M 135/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87402294	ES2003081	01/01/2001	DISPOSITIVO DE VIGILANCIA A DISTANCIA PARA MOTOR ELECTRICO.	POMPES SALMSON SOCIETE ANONYME A DIRECTOIRE DITE:	H 02H 7/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87440046	ES2022919	01/01/2001	CAJA DE CORTACESPED CON CUCHILLAS SINCRONIZADAS QUE GIRAN EN SENTIDOS CONTRARIOS.	ETESIA (SOCIETE EN COMMANDITE SIMPLE)	A 01D 34/82	AGRICULTURA
E87460016	ES2011059	01/01/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO TERMICO Y PROCEDIMIENTO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ESTE EN UNA APLICACION PARA LA FABRICACION DE DULCE DE LECHE.	C.A.T.( CENTRE D'AIDE PAR LE TRAVAIL)	A 47J 36/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87730134	ES2054698	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONEXION DE CONDUCTORES DE CABLE EN LOS CONTACTOS DE CORTE-BORNE DE LAS REGLETAS DE TERMINALES DEL TIPO "DROPWIRE", DE LA TECNICA DE LAS TELECOMUNICACIONES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 43/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87850251	ES2036221	01/01/2001	COMPOSICION QUE CONTIENE L-DOPA.	ASTA PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/195	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87850295	ES2022462	01/01/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE LAGOS CON SELENIO.	BOLIDEN MINERAL AB	C 02F 1/68	QUÍMICA INORGÁNICA
E87870114	ES2035108	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA FORMAR MEMBRANAS ASIMÉTRICAS QUE TIENEN PIELES DE DENSIDAD ESCALONADA PARA SEPARAR GASES.	PERMEA, INC.	B 01D 67/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87890136	ES2036601	01/01/2001	VALVULA.	AIROLLA INVEST LIMITED	F 16K 1/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87890173	ES2033934	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PERFORACION DE TUNELES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	VOEST-ALPINE BERGTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H	E 21D 9/12	MINERÍA
E88110607	ES2043737	01/01/2001	RECTIFICADORA.	C. & E. FEIN GMBH & CO.	B 24B 23/04	CONFORMADO II
E88110834	ES2054738	01/01/2001	DERIVADOS DE ACIDO 3-DESMETIL-4-FLUOROMEVALONICO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, PREPARADOS FARMACEUTICOS A BASE DE ESTOS COMPUESTOS, SU EMPLEO Y PRODUCTOS INTERMEDIOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 309/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111198	ES2020590	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE 2-NITRO-METAFENILENDIAMINAS SUSTITUIDAS.	L'OREAL	C 07C 211/52	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111310	ES2055721	01/01/2001	CIRCUITO PARA SEÑALIZACION DE VIA LIBRE.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 61L 1/18	TRANSPORTE
E88111385	ES2028952	01/01/2001	TAMBOR ROTATIVO.	BABCOCK-BSH AKTIENGESELLSCHAFT VORMALS BUTTNER-SCHILDE-HAAS AG	F 26B 11/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88111696	ES2038251	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN DERIVADO DE BENZAMIDA.	HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.	C 07C 235/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111745	ES2047003	01/01/2001	ESTRUCTURA PERFECCIONADA PARA RACORES DE TUBOS.	HWANG, BIING-YIH	F 16L 19/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88111796	ES2051803	01/01/2001	CARRO DE MANO DE USOS MULTIPLES.	HEINZ KETTLER METALLWARENFABRIK GMBH & CO	B 62B 1/12	TRANSPORTE
E88112134	ES2059451	01/01/2001	DERIVADOS DE NAFTOTIAZEPINA Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 281/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88112476	ES2110942	01/01/2001	CARRO DE GOLF.	SMM SPORTIVE MANAGEMENT UND MARKETING GMBH	A 63B 55/08	SALUD
E88112536	ES2032909	01/01/2001	RELOJ CONMUTADOR ELECTROMECHANICO.	GRASSLIN KG	G 04C 23/08	INSTRUMENTOS
E88112566	ES2048175	01/01/2001	UN SISTEMA PARA DISTRIBUIR PEQUEÑAS CANTIDADES DE VIDRIO FUNDIDO A MOLDES ADECUADOS PARA LA PRODUCCION DE PRODUCTOS DE VIDRIO.	BOTTERO S.P.A.	C 03B 7/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E88112689	ES2045037	01/01/2001	CAJA EMPOTRABLE, ESPECIALMENTE PARA MONTAJE EN TABIQUES O PAREDES HUECAS.	SPICKER, HUGO, DIPL.-ING.	H 02G 3/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88112719	ES2052648	01/01/2001	UNA MEMBRANA COMPUESTA INTERCAMBIADORA DE CATIONES DE POLIMEROS CONJUGADO Y SU PROCESO DE PREPARACION.	KAO CORPORATION	B 01D 69/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88113589	ES2040299	01/01/2001	OBJETOS OPTICOS DE CONTACTO.	CIBA-GEIGY AG	C 08F 220/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88113734	ES2031970	01/01/2001	UTILIZACION DE UNA EMULSION ACUOSA DE RESINAS ALQUIDICAS MODIFICADAS CON POLIETILENO, QUE SE SECAN OXIDATIVAMENTE, COMO COMPUESTO DE PINTURA AEROSOL QUE ESTA BAJO PRESION.	PETER KWASNY GMBH (TITULAR AL 50%)	C 09D 167/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88113754	ES2056084	01/01/2001	ENSAYO SIMULTANEO PARA CALCIO Y FOSFORO.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/84	INSTRUMENTOS
E88113918	ES2053647	01/01/2001	COMPOSICIONES POLIOLEFINICAS DE PROPIEDADES REOLOGICAS MODIFICADA Y SU UTILIZACION.	SOLVAY	C 08L 23/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88114155	ES2056861	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR GLUCOSA-1-FOSFATO.	KAO CORPORATION	C 12P 19/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88114492	ES2019444	01/01/2001	EJE DELANTERO DIRIGIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	ADAM OPEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 17/00	TRANSPORTE
E88115040	ES2054755	01/01/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE 2,4,5-TRIFLUOROISOFTALONITRILO.	SDS BIOTECH K.K.	C 07C 255/51	QUÍMICA ORGÁNICA
E88115042	ES2037167	01/01/2001	HERRAMIENTA MECANICA ROTATIVA PORTATIL.	WHITE CONSOLIDATED INDUSTRIES, INC.	F 02B 63/02	MOTORES Y BOMBAS
E88115252	ES2040303	01/01/2001	SISTEMA PARA PROCESAR UNA SEÑAL DE SALIDA DE SENSOR DE LLAMA.	HONEYWELL INC.	F 23N 5/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88115480	ES2058197	01/01/2001	COMPUESTOS DE DICIANOPIRAZINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y FUNGICIDA.	HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.	C 07D 241/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E88115696	ES2095828	01/01/2001	COPOLIMERO DE ETILENO-ESTER DE ACIDO ACRILICO Y PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08F 210/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88115822	ES2021127	01/01/2001	FIJACION DESPLAZABLE DE UNA ROTULA A UNA BARRA DE DIRECCION PARA DIRECCIONES DE VEHICULOS DE MOTOR.	TRW EHRENREICH GMBH & CO. KG	B 62D 7/20	TRANSPORTE
E88116262	ES2042679	01/01/2001	PRODUCTO DE RECUBRIMIENTO DE ELECTROLACA DE INMERSION ACUOSO PRECIPITABLE CATODICAMENTE.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88116324	ES2055724	01/01/2001	MAQUINA HERRAMIENTA.	CHIRON-WERKE GMBH & CO. KG	B 23Q 1/26	CONFORMADO I
E88116854	ES2083953	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE POLIMEROS A BASE DE ESTIRENO.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	C 08F 12/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88117109	ES2027362	01/01/2001	UN METODO Y APARATO PARA PRODUCIR UNA FIBRA OPTICA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED	C 03B 37/027	QUÍMICA INORGÁNICA
E88117293	ES2039550	01/01/2001	CONEXION DE TUBOS Y SU UTILIZACION EN INSTALACIONES DE ROCIADORES.	VIEREGGE, UWE	F 16L 19/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88117836	ES2059468	01/01/2001	DERIVADOS IMIDA, SU PRODUCCION Y USO.	SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED	C 07D 413/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E88117915	ES2030137	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MACROMONOMEROS Y MACROMONOMEROS PREPARADOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88117920	ES2058211	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AUTO-EJECUCION DE LA CINETICA DE ENZIMAS.	ABBOTT LABORATORIES	C 12Q 1/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88117940	ES2074428	01/01/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/65	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88201387	ES2042711	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUIMICO.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	A 61K 31/495	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88202389	ES2045092	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO DE MANUFACTURA DE UN PRODUCTO FARMACEUTICO PARA TRATAMIENTO DE CANCER.	AKZO N.V.	A 61K 37/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88306119	ES2036682	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE TIOFENO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 333/20	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88306305	ES2045124	01/01/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION ANTITROMBOTICA.	SANKYO COMPANY LIMITED	A 61L 33/00	SALUD
E88306928	ES2049253	01/01/2001	PROCESO PARA PRODUCIR GAS OXIGENO DE ALTA PUREZA A PARTIR DE AIRE.	SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88307009	ES2027764	01/01/2001	UNA COMPOSICION LIQUIDA ACUOSA DE LIMPIEZA.	UNILEVER NV	C 11D 3/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88307283	ES2007577	01/01/2001	UN DISPOSITIVO EXPOSITOR ADECUADO PARA SOPORTAR Y EXPONER PRENDAS DE VESTIR.	MARKS AND SPENCER P.L.C.	B 65D 85/18	TRANSPORTE
E88307715	ES2052733	01/01/2001	DISPOSITIVO ELECTROTERAPEUTICO DE BAJA FRECUENCIA.	HAYASHIBARA, KEN	A 61N 1/36	SALUD
E88307943	ES2041804	01/01/2001	ENVUELTA SEMIRRIGIDA PARA EQUIPAJE Y METODO PARA SU PARA SU PRODUCCION.	GATES FORMED-FIBRE PRODUCTS INC.	A 45C 5/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88308362	ES2030175	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO DE PESCADO.	UNILEVER NV	A 23L 1/325	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88308508	ES2031604	01/01/2001	UN METODO PARA LA PRODUCCION DE MATERIAL LAMINADO TERMOPLASTICO REALZADO.	TREDEGAR INDUSTRIES, INC.	B 29C 59/04	CONFORMADO II
E88309294	ES2035314	01/01/2001	METODO Y SU CORRESPONDIENTE APARATO PARA LA PREPARACION Y FREIDURA DEMATERIA COMESTIBLE.	GOODING INTERNATIONAL LIMITED	A 47J 37/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88309306	ES2061678	01/01/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN OCTAPEPTIDO.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07K 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88309307	ES2061679	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN PEPTIDO.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07K 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88309413	ES2043839	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN IMIDAZOL SUSTITUIDO.	ORION-YHTYMA OY	C 07D 233/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E88309479	ES2058305	01/01/2001	MAQUINA DINAMO-ELECTRICA ROTATIVA UNIDIRECCIONALMENTE, DE CORRIENTE CONTINUA, DEL TIPO DE IMANES PERMANENTES.	MAGNETI MARELLI ELECTRICAL LIMITED	H 02K 23/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88309501	ES2032975	01/01/2001	CHAPA METALICA LAMINADA.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309502	ES2032976	01/01/2001	CHAPA METALICA LAMINADA.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309503	ES2040352	01/01/2001	LAMINA METALICA LAMINADA.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309507	ES2052739	01/01/2001	LAMINADOS DE PELICULA A BASE DE POLIOLEFINA Y METAL Y PROCESOS PARA PRODUCIR LAMINADOS DE ESTE TIPO.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309508	ES2029028	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN MATERIAL LAMINADO.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309510	ES2028301	01/01/2001	EXTREMOS DE LATAS DE METAL CON LENGUETAS METALICAS DE TRACCION UNIDAS A ELLOS.	CMB FOODCAN PLC	B 65D 17/28	TRANSPORTE
E88309953	ES2040353	01/01/2001	VENTOSA DE SUELO PARA SER USADA CON UN ASPIRADOR.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	A 47L 9/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88401755	ES2022999	01/01/2001	PALA PARA HELICE EN PARTICULAR DE VENTILADOR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	F 04D 29/38	MOTORES Y BOMBAS
E88401902	ES2033447	01/01/2001	APLICACION A TITULO DE PRODUCTO COSMETICO PARA LA PIEL DE LOS DERIVADOS N-ACETILADOS O N-PROPIONILADOS DE LA PROLINA, DE LA HIDROXIPROLINA Y/ O DE LA MEZCLA DE ACIDOS ANIMADOS OBTENIDA POR HIDROLISIS DEL COLAGENO.	LES ETABLISSEMENTS GIVAUDAN LAVIROTTE & CIE	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88402036	ES2034321	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES DE ELEMENTOS MINERALES Y/U OLIGOELEMENTOS Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	CHRISTOPHE, CLAUDE	A 61K 33/30	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88402165	ES2031616	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2-AZA-BICICLOOCTANO-3-CARBOXILICO, SUS MODOS DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402268	ES2046321	01/01/2001	DISPOSITIVO DESTINADO, EN PARTICULAR, A REPARTIR UNIFORMEMENTE PARTICULAS SOLIDAS Y/O LIQUIDAS Y CONJUNTO QUE COMPRENDE TAL DISPOSITIVO.	PILLON, FRANCIS	B 01F 5/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88402313	ES2028331	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN VOLANTE DE DIRECCION ALIGERADO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 1/04	TRANSPORTE
E88402320	ES2040366	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 1-(BENCILPIPERIDINO)2-PROPANOL.	SANOFI	C 07D 211/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402352	ES2039668	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DIETIL-DITIO-CARBAMATO DE COLINA.	LAFON PHARMA S.A.	C 07C 303/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402364	ES2031618	01/01/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ESTANQUEIDAD DE UN RECIPIENTE DESTINADO A CONTENER UN FLUIDO BAJO PRESION.	CMB PACKAGING S.A.	G 01M 3/32	INSTRUMENTOS
E88402527	ES2036702	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE CEFALOSPORINAS.	ELF SANOFI	C 07D 501/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E89110573	ES2035439	01/01/2001	LIGANTES DISPERSABLES CON AGUA PARA LACAS CATIONICAS DE ELECTROINMERSION, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA ELRECUBRIMIENTO DE SUBSTRATOS CONDUCTORES.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89112982	ES2031665	01/01/2001	LANZADOR DE PELOTAS COMPRESIBLES.	TONKA CORPORATION	A 63B 65/12	SALUD
E89114053	ES2036306	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL ORDEN DE CIERRE DE DOS HOJAS.	GRETSCH-UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE	E 05F 5/12	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89114910	ES2058421	01/01/2001	COMPUESTO ENDURECIBLE BASADO EN UN PRODUCTO DE ADICION MICHAEL, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO SU UTILIZACION.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89115557	ES2017594	01/01/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBA PARA LA DETERMINACION OPTICA DE CATIONES, ANIONES O ESPECIES IONOGENAS ELECTRICAMENTE NEUTRAS Y PROCEDIMIENTO DE PRUEBA QUE UTILIZA ESTE DISPOSITIVO DE PRUEBA.	WILLI MILLER AG	G 01N 33/84	INSTRUMENTOS
E89115785	ES2063794	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE PIEZAS DE FUNDICION PROCEDENTE DE UNA MAQUINA DE FUNDICION INYECTADA DE MATERIAL SINTETICO.	HEHL, KARL	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E89116605	ES2031671	01/01/2001	PRODUCTOR ACONDICIONADOR DEL CABELLO CON BRILLO PERLADO E INALTERABLEAL ALMACENAMIENTO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/08	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E89118241	ES2046424	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENVASADO QUE UTILIZA ENVOLTURA TUBULAR.	DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.	B 65B 51/00	TRANSPORTE
E89118526	ES2049789	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE UNA CORRIENTE DE C2.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 11/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89118670	ES2053903	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRITURAR Y REFRIGERAR SIMULTANEAMENTE SUSTANCIAS SOLIDAS MEDIANTE UN MEZCLADOR DE CORTE.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 02C 18/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89118707	ES2054977	01/01/2001	MASAS DENTALES ENDURECIBLES CON LUZ VISIBLE.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61K 6/083	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E89202044	ES2058478	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TRANS-BETA-LACTAMAS.	RIJKSUNIVERSITEIT UTRECHT	C 07F 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E89307850	ES2078239	01/01/2001	ELASTOMEROS ACUOSOS DE SILICONA.	DOW CORNING CORPORATION	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89308870	ES2055080	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR O-SILIL-O,N-CETENO-ACETALES.	DOW CORNING CORPORATION	C 07F 7/18	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89309345	ES2094731	01/01/2001	ORGANO-POLISILOXANOS CURABLES RELLENOS CON POLVOS DE CARBURO DE SILICIO Y CUERPOS SINTERIZADOS ALTAMENTE DENSIFICADOS DE AQUELLOS.	DOW CORNING CORPORATION	C 04B 35/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E89309532	ES2081848	01/01/2001	COMPOSICIONES A BASE DE CONJUGADOS DE UNA ENZIMA Y DE UNA HIDRAZONA OHIDRAZINA DE UN ACIDO NUCLEICO, SONDAS Y METODOS.	SISKA DIAGNOSTICS, INC.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89309768	ES2052015	01/01/2001	UN METODO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 233/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E89309864	ES2041008	01/01/2001	ACELEROMETRO.	AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	G 01P 1/00	INSTRUMENTOS
E89309906	ES2069592	01/01/2001	COMPOSICION PARTICULADA PARA LAVADO DE TEJIDOS.	DOW CORNING CORPORATION	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89310053	ES2043033	01/01/2001	DISPOSITIVOS DE VALVULA DE CONTROL PARA SISTEMAS DE FLUIDO.	ROSS OPERATING VALVE COMPANY	F 15B 18/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89310409	ES2070911	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ORGANO-SILANOS.	DOW CORNING CORPORATION	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89310438	ES2055793	01/01/2001	METODO PARA DISCRIMINAR LA AUTENTICIDAD DE UN BILLETE Y UN APARATO PARA ELLO.	NIPPON CONLUX CO., LTD.	G 07D 7/00	INSTRUMENTOS
E89310563	ES2039873	01/01/2001	APARATO PARA REVESTIR VIDRIO.	PILKINGTON PLC	C 03C 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E89310798	ES2028442	01/01/2001	APARATO DE MEDICION DEL HUMO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E89310873	ES2058549	01/01/2001	COMPUESTOS OBTURADORES DE SILICONA NEUTROS Y DE CURADO RAPIDO.	DOW CORNING CORPORATION	C 09K 3/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89311084	ES2040470	01/01/2001	CONTACTOR BIOLOGICO ROTATIVO.	ENERGY AND WASTE SYSTEMS LIMITED	C 02F 3/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E89311190	ES2035579	01/01/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE NITROGENO A ALTA PRESION CON CICLO DIVIDIDO DE INTERCAMBIO DE CALOR/ CONDENSACION.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89401925	ES2058570	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA VACUNA ANTIRRABICA NO VIRULENTE.	VIRBAC S.A.	A 61K 39/205	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89402176	ES2055127	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION DE OLEFINA POLISULFURADA.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10M 135/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89402211	ES2046510	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIMEROS YODADOS.	GUERBET S.A.	C 08B 37/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89402296	ES2014200	01/01/2001	PERFIL DE ESTANQUEIDAD.	HUTCHINSON	B 60J 10/04	TRANSPORTE
E89402565	ES2016232	01/01/2001	HORNO DE COCCION MIXTO.	SOCIETE SCHOLTES	F 24C 15/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89402702	ES2074472	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN DERIVADO DE LA 1,4-DIHIDRO-PIRIDINA, LA (-)-2-((2-(2-AMINO-ETOXI)-ETOXI)-METIL)-4-(2,3-DICLORO-FENIL)-3-ETOXI-CARBONIL-5-METOXI-CARBONIL-6-METIL-1,4-DIHIDRO-PIRIDINA Y DE SUSSALES.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E89402821	ES2067563	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA DETECCION PRINCIPALMENTE DE FUEGO EN LOS BOSQUES.	BROWN DE COLSTOUN, FRANCOIS	G 01S 3/789	INSTRUMENTOS
E89402874	ES2076225	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRANSMISION DE DATOS A UN BUS INTERNO DE UNA ESTACION DE TRABAJO, DISPOSITIVO DE BUS INTERNO, QUE PERMITE LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO DE ADAPTACION PARA ESTE BUS INTERNO.	BULL S.A.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89402944	ES2032131	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONFORMACION DE UNA LENTILLA OFTALMICA A PARTIRDE UN DISCO DE MATERIAL SINTETICO.	ESSILOR INTERNATIONAL, CIE GENERALE D'OPTIQUE	B 29D 11/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89402967	ES2050830	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONSTRUCCION MODULAR DE EDIFICIOS INDUSTRIALES.	B.E.T.E.N.	E 04H 5/02	CONSTRUCCIÓN
E89810745	ES2035637	01/01/2001	CARRETE CON CUERDA PARA UNA MAQUINA CAPAZ DE ATAR Y ANUDAR AUTOMATICAMENTE ALIMENTOS ENVASADOS EN CAJAS.	PEDROIA, LUIGI	A 22C 11/12	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89810765	ES2074480	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA NUMERAR INFORMACION ESCRITA EN FORMULARIOS POR MEDIO DE UNA ADAPTACION MUY AMPLIA DE SIMBOLOS.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 04N 1/413	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89830303	ES2035638	01/01/2001	CAPOTA FLEXIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR CONVERTIBLES.	INDUSTRIE PININFARINA S.P.A.	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E89830409	ES2045553	01/01/2001	MAQUINA MULTIPLE AUTOPROPULSADA PARA PREPARAR IN SITU Y EXTENDER UNA MEZCLA FRIA BITUMINOSA O CEMENTOSA.	TODINI COSTRUZIONI GENERALI S.P.A.	E 01C 23/06	CONSTRUCCIÓN
E89850261	ES2031709	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MANIPULACION DE BASURA.	NORBA AB	B 65F 3/08	TRANSPORTE
E89850334	ES2038000	01/01/2001	METODO PARA PURIFICAR SOLUCIONES ACUOSAS CONTAMINADAS.	BOLIDEN CONTECH AB	C 02F 1/52	QUÍMICA INORGÁNICA
E89850337	ES2039942	01/01/2001	LAVA-VAJILLAS.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 15/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90104514	ES2075078	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PERFIL DE VIDRIO NATURAL.	GLASFABRIK LAMBERTS GMBH & CO. KG	C 03B 13/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90106625	ES2077601	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LLENAR UNA COQUILLA DE COLADA CONTINUA CON METAL FUNDIDO.	ZIMMERMANN & JANSEN GMBH	B 22D 41/18	CONFORMADO I
E90110323	ES2048891	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENVASADO QUE UTILIZA ENVOLTURA TUBULAR.	DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.	B 65B 9/15	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90110502	ES2059884	01/01/2001	APARATO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS Y UTILIZACION DEL MISMO PARA LA OBTENCION DE CAPAS INTERIORES, CAPAS SUPERIORES Y CORONAS ENODONTOLOGIA.	MIKRONA TECHNOLOGIE AG	A 61C 13/00	SALUD
E90112603	ES2103714	01/01/2001	SISTEMA DE DICTADO DE VELOCIDAD DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/16	TRANSPORTE
E90112796	ES2072335	01/01/2001	EXCITACION ELECTRICA PARA UN TRANSDUCTOR SEGMENTADO.	ROCKWELL INTERNATIONAL CORPORATION	H 01L 41/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90112798	ES2023082	01/01/2001	MEZCLA DE COMBUSTIBLE LIQUIDO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SUAPLICACION PARA MOTORES DE DOS TIEMPOS.	PROFI-GAS LTD.	C 10L 1/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90112919	ES2064544	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES ALQUILICOS INFERIORES DEACIDO R-(+)-3-OXOCICLOALCANOCARBOXILICO.	BOEHRINGER INGELHEIM KG	C 12P 41/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90113117	ES2088926	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA FORMACION DE NITROSAMINAS.	INTEROX AMERICA	C 07C 291/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90113442	ES2068951	01/01/2001	BOBINA PLANA.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	G 10K 9/12	INSTRUMENTOS
E90113607	ES2049370	01/01/2001	SISTEMA DE ACCIONAMIENTO PARA LA DISPOSICION DE CUCHILLAS DE UNA MAQUINA JACQUARD Y MAQUINA JACQUARD DE CARRERA DOBLE DE OFFENBACH PROVISTADE TAL SISTEMA.	N.V. MICHEL VAN DE WIELE	D 03C 3/08	TEXTILES
E90113726	ES2059917	01/01/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS DE RELLENO FLUIDOS CON DISPOSITIVO DE APERTURA.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65D 5/70	TRANSPORTE
E90113889	ES2048370	01/01/2001	RECIPIENTE PARA LENTES DE CONTACTO.	HECHT CONTACTLINSEN GMBH	B 65D 85/30	TRANSPORTE
E90113926	ES2068290	01/01/2001	UN SISTEMA Y METODO NO AGRESIVOS PARA LA INSPECCION DE VALVULAS.	LIBERTY TECHNOLOGIES, INC.	F 16K 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90114295	ES2095226	01/01/2001	VENTILADOR AXIAL.	GEBHARDT VENTILATOREN GMBH & CO.	F 04D 29/66	MOTORES Y BOMBAS
E90114299	ES2058699	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACION COMPLETA DE PRODUCTOS DE DESECHO DEPOLIMEROS DE ELEVADO PESO MOLECULAR.	MASCHINEN- UND ANLAGENBAU GRIMMA GMBH (MAG)	C 10B 53/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90114595	ES2068956	01/01/2001	COMPOSICIONES DE ACEITE LUBRICANTE Y SU USO PARA LUBRICAR MOTORES DE ENCENDIDO POR CHISPA A GASOLINA Y/O ALCOHOL.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90114628	ES2082805	01/01/2001	DERIVADOS DE TIAZOL, PROCEDIMIENTOS PARA SU PRODUCCION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPRENDEN LOS MISMOS.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 277/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E90114642	ES2044341	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA GASES DE ESCAPE, EN ESPECIAL DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE LOS GASES DE ESCAPE.	LEISTRITZ AKTIENGESELLSCHAFT	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E90115040	ES2049375	01/01/2001	PASO PARA LA SALIDA TURBULENTO DE UN FLUIDO.	H. KRANTZ GMBH & CO.	F 24F 13/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90115491	ES2071715	01/01/2001	APARATO PARA LA DETECCION Y EL TRATAMIENTO DE SEÑALES ELECTRICAS.	SENSYCON GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SENSORSYSTEME UND PROZESSLEITTECHNIK MBH	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90115577	ES2038471	01/01/2001	ELEMENTO FLEXIBLE DE TUBERIA CON AISLAMIENTO TERMICO.	IWK REGLER UND KOMPENSATOREN GMBH	F 16L 51/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90115624	ES2046623	01/01/2001	ESTANTERIA POR ELEMENTOS O UN DISPOSITIVO DE SOPORTE SIMILAR, EN ESPECIAL PARA MERCANCIAS LARGAS.	SIPAG STORAGE SYSTEMS & INDUSTRIAL PRODUCTS AG	A 47B 96/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90115668	ES2050316	01/01/2001	EMPALMADOR DE HILOS PARA HILOS DE CABLES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90116023	ES2093006	01/01/2001	REFLEXION CON EXPOSICION DE FORMA MULTIPLE Y RESOLUCION MEJORADA.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 03H 1/04	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90116030	ES2086339	01/01/2001	SISTEMA DE EXPOSICION HOLOGRAFICA PARA REDUCIR EL RUIDO DE HOLOGRAMA FALSO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 03H 1/20	INSTRUMENTOS
E90116179	ES2083405	01/01/2001	PRODUCTOS OPACOS, LAMINADOS Y ESTIRADOS Y PROCEDIMIENTO PARA FABRICARLOS.	CHISSO CORPORATION	B 32B 27/32	CONFORMADO II
E90116243	ES2041477	01/01/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR PARA ENVASAR EXACTAMENTE LIQUIDOS VERTIBLES.	TODTER, MANFRED	B 65D 25/52	TRANSPORTE
E90116464	ES2050323	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR PREFORMA DE VIDRIO POROSA PARA FIBRA OPTICA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 03B 37/018	QUÍMICA INORGÁNICA
E90116885	ES2071718	01/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE DISOLVENTES.	HERCO-KUHLTECHNIK HERMANN & CO. GMBH	B 01D 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90117164	ES2088931	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PRECALENTAMIENTO DE CHATARRA POR MEDIO DE PIROLISIS DE RESIDUOS RESINOSOS CON RECUPERACION TOTAL DE SU CONTENIDO DE ENERGIA Y MEJORA DEL CICLO DE PRODUCCION DE ACERO.	BLUFIN S.R.L.	C 21C 5/56	METALURGIA
E90117462	ES2086342	01/01/2001	FILTRO PRENSA DE PLACAS.	KRUPP MASCHINENTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 01D 25/164	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90117646	ES2046637	01/01/2001	JUNTA PARA UN PISTON O UN VASTAGO.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90117670	ES2070227	01/01/2001	EXTRACCION ORAL DE INMUNOGLOBULINA PARA INMUNOENSAYO.	EPITOPE, INC.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E90118102	ES2070229	01/01/2001	NUEVOS HEXAPEPTIDOS ACTIVOS SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC) CON EFECTO ANTIAMNESICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90118329	ES2068301	01/01/2001	PRODUCTOS OPACOS Y PERLADOS, LAMINADOS Y ESTIRADOS, Y PROCEDIMIENTO PARA SU ELABORACION.	CHISSO CORPORATION	B 32B 27/32	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90118368	ES2046642	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENCLAVAMIENTO DE LA PALANCA DE SELECCION PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL CON CAJA DE VELOCIDADES AUTOMATICA.	AUDI AG	B 60R 25/06	TRANSPORTE
E90118806	ES2052127	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE BOROSILICATOS CRISTALINOS, SINTETICOS CON CONTENIDO DE METALES, UN BOROSILICATO PREPARADO SEGUN ESTE, ASI COMO UN CATALIZADOR PREPARADO CON UTILIZACION DEL BOROSILICATO.	ECOLITH-ZEOLITHE GMBH (TITULAR AL 50%)	C 01B 35/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90118807	ES2048920	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CATALIZADORES SELECTIVOS DE FORMA CON ALTA ESTABILIDAD A LARGO PLAZO.	ECOLITH-ZEOLITHE GMBH (TITULAR AL 50%)	B 01J 29/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90118925	ES2050904	01/01/2001	GENERADOR DE VAPOR PARA USO DOMESTICO E INDUSTRIAL.	S.T.E.M. S.R.L.	F 22B 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90119105	ES2057308	01/01/2001	POLVO DE COLAGENO QUE TIENE BUENA ESTABILIDAD DE DISPERSION Y SU USO COMO AGENTE FORMADOR DE UNA CAPA SUPERFICIAL SIMILAR AL CUERO.	SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 89/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90119442	ES2091783	01/01/2001	ARQUITECTURA DE REGISTROS EN SERIE MULTIPLEXADA PARA MEMORIAS VIVAS DINAMICAS DESTINADAS AL VIDEO (VRAM).	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 11C 11/409	INSTRUMENTOS
E90119546	ES2070970	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLVOS DE METALES O ALEACIONES, DE MICROCRISTALINOS A AMORFOS, Y METALES O ALEACIONES DISUELTOS EN DISOLVENTES ORGANICOS SIN COLOIDE PROTECTOR.	STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH	B 22F 9/24	CONFORMADO I
E90119578	ES2048926	01/01/2001	VALVULA DE CIERRE Y REGULACION.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90119601	ES2045712	01/01/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA CREACION Y CONSERVACION DE CONDICIONES ASEPTICAS EN UNA INSTALACION DE TANQUES.	INGKO GMBH INDUSTRIEANLAGENBAU	B 65B 55/02	TRANSPORTE
E90119686	ES2064584	01/01/2001	UN VEHICULO DE MOTOR CON TRES ASIENTOS DELANTEROS, UNOS AL COSTADO DE OTROS.	GIANNI BULGARI S.P.A.	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E90119724	ES2043215	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ENCHAPADO CERAMICO CAPAZ DE SER ENROLLADO EN EL ESTADO NO CALCINADO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90119967	ES2057319	01/01/2001	BORNE DE ESPIRAL SUSTENTADORA PARA CABLES CONDUCTORES.	GEORG FISCHER AKTIENGESELLSCHAFT	H 02G 7/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90120277	ES2068309	01/01/2001	ELIMINACION DE DIOXINAS Y FURANOS.	SPRINTSYSTEM GMBH GESELLSCHAFT FUR SANIERUNGSTECHNIK, ORGANISATION UND WEITERBILDUNG & CO.	A 62D 3/00	SALUD
E90120380	ES2081894	01/01/2001	ENVASE PARA UN PRODUCTO FLUIDO, CUYAS PIEZAS SON DE PLASTICO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA	B 65D 6/00	TRANSPORTE
E90120536	ES2058722	01/01/2001	ANILLO OBTURADOR PARA VALVULAS SANITARIAS DE AGUA.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 11/078	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90120732	ES2026120	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION DIRECTA DE OXIDOS METALICOS.	ZIA TECHNOLOGY, INC.	C 21B 13/08	METALURGIA
E90120847	ES2070242	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COPOLIMEROS AL AZAR.	UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY, INC.	C 08F 210/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90123773	ES2046657	01/01/2001	PIEZA DE EMBOCADURA PARA CONDUCCIONES MEDICINALES.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 39/04	SALUD
E90201797	ES2055301	01/01/2001	LAVADORA CON POSICIONAMIENTO DEL TAMBOR.	WHIRLPOOL EUROPE B.V.	D 06F 37/30	TEXTILES
E90201799	ES2075136	01/01/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	PHILIPS ELECTRONICS NORTH AMERICA CORPORATION	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90201864	ES2084648	01/01/2001	LECHO FLUIDIZADO PARA REVENIR ALAMBRE DE ACERO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 21D 9/573	METALURGIA
E90201974	ES2070265	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR UNA MALLA DE ALAMBRE DE ACERO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 21D 8/06	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90201975	ES2053083	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA IMPEDIR EL CRECIMIENTO DE ESTANCAMIENTOS EN UN OLEODUCTO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	F 17D 3/05	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90202071	ES2066104	01/01/2001	POLIMEROS ELASTOMEROS FUNCIONALIZADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90202121	ES2069668	01/01/2001	COMPOSICIONES BIOCIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 291/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90202290	ES2078935	01/01/2001	COMPOSICIONES SUAVIZANTES DE TEJIDOS Y ANTIESTATICAS.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 1/835	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90202315	ES2063907	01/01/2001	PERFIL DE ALINEACION PARA ALBAÑILERIA.	BEKKERS, ADRIANUS JOHANNUS LEONARDUS MARINUS	E 04G 21/18	CONSTRUCCIÓN
E90202413	ES2071747	01/01/2001	ALUMINOFOSFATOS CRISTALINOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 01B 25/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E90202501	ES2046679	01/01/2001	UN FOTO-ELEMENTO SEMICONDUCTOR Y UN METODO DE FABRICARLO.	INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW	H 01L 31/052	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90307530	ES2067677	01/01/2001	SISTEMA DE ANUNCIO TRANSPORTABLE.	KEMENY, MATTHIAS D.	G 09F 15/00	INSTRUMENTOS
E90308865	ES2068341	01/01/2001	APARATO PARA OSTOMIA.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61F 5/448	SALUD
E90308946	ES2067682	01/01/2001	COMPOSICION LUBRICANTE QUE CONTIENE BORATOS FENOLICOS/DE FOSFORODITIOATO COMO ADITIVOS MULTIFUNCIONALES.	MOBIL OIL CORPORATION	C 10M 139/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90309130	ES2046702	01/01/2001	APARATO PARA FORMAR SALCHICHAS SIN ENVUELTA Y SIMILARES.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	A 22C 11/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90309761	ES2066983	01/01/2001	ADHESIVO DE POLIOLEFINA SENSIBLE A LA PRESION CURABLE POR RADIACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 123/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90309789	ES2057422	01/01/2001	BANDAS OBTURADORAS Y METODOS PARA SU FABRICACION.	DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED	B 29C 53/08	CONFORMADO II
E90310026	ES2075162	01/01/2001	ACETILENOS DISUSTITUIDOS CON UN GRUPO FENILO Y UN GRUPO CROMANILO SUSTITUIDO EN POSICION 2, TIOCROMANILO O 1,2,3,4-TETRAHIDROQUINOLINILO QUE TIENEN ACTIVIDAD SIMILAR A LA DE LOS RETINOIDES.	ALLERGAN, INC.	C 07D 311/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E90310033	ES2049425	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE MECANIZADO DE MOLDES CON SUPERFICIES MICROTESTURIZADAS MEDIANTE LASER.	DOW CORNING WRIGHT CORPORATION	B 23K 26/08	CONFORMADO I
E90310124	ES2072399	01/01/2001	APARATO PARA TOMA Y ENSAYO DE MUESTRAS DE FLUIDOS.	LA MINA LTD.	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90310518	ES2052186	01/01/2001	CORTADOR DE ORIFICIOS ANULARES.	ROTABROACH LIMITED	B 23B 51/04	CONFORMADO I
E90310793	ES2071780	01/01/2001	UN APARATO PARA PREPARAR AUTOMATICAMENTE UNA SOLUCION DE TINTURA.	JAPAN EXLAN COMPANY, LTD.	B 01F 13/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90310914	ES2064659	01/01/2001	APARATO PARA LANZAR PROYECTILES GUIADOS POR CORDON UMBILICAL.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	F 41F 3/055	ARMAMENTO
E90310969	ES2066148	01/01/2001	DISPENSADOR DE FIBRA.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	B 65H 49/00	TRANSPORTE
E90311179	ES2087896	01/01/2001	DIGITALIZACION DE LA SUPERFICIE DE UN ARTICULO DE FORMA IRREGULAR, POR EJEMPLO UNA HORMA DE CALZADO.	USM ESPAÑA, S.L.	G 05B 19/42	INSTRUMENTOS
E90311265	ES2071039	01/01/2001	PELICULA MODIFICADA DE POLIOLEFINA CON RETENCION ESTABLE DEL ARROLLAMIENTO, PROPIEDADES DE PLEGADO COMPLETO Y CARACTERISTICAS DE BARRERA.	AEP INDUSTRIES, INC.	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90311407	ES2069022	01/01/2001	APARATO PARA INTERCONEXION DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90311536	ES2062403	01/01/2001	5-((TETRAZOLIL)-ALQUENIL)-IMIDAZOLES SUSTITUIDOS.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07D 409/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90402029	ES2020168	01/01/2001	ARTICULACION ELASTICA DE GRAN FILTRADO RADIAL Y LIMITACION PROGRESIVADE RIGIDEZ.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90402155	ES2043315	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 7/12	TRANSPORTE
E90402297	ES2045853	01/01/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR CON PUERTAS ASOCIADAS A UN PANEL AGUAS ARRIBA.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
E90402331	ES2041160	01/01/2001	INVERSOR CON REJILLAS SIN CAPO DESLIZANTE PARA TURBO-REACTOR.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
E90402456	ES2049943	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 11/10	TRANSPORTE
E90402579	ES2049002	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE ANTIBLOQUEO DE LAS RUEDAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 8/50	TRANSPORTE
E90402580	ES2044487	01/01/2001	CAPTADOR DE CARGA INSTANTANEA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E90402624	ES2023354	01/01/2001	APARATO DE RIEGO CON DERIVACIONES DE CONEXION.	HUTCHINSON S.A. UNE SOCIETE ANONYME DOTEE D'UN CONSEIL DE SURVEILLANCE ET D'UN DIRECTOIRE	A 01G 25/02	AGRICULTURA
E90402927	ES2058852	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TINCION DE LAS FIBRAS QUERATINICAS CON AMINO-INDOLES, COMPOSICIONES Y DISPOSITIVOS DE UTILIZACION.	L'OREAL	A 61K 7/13	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90402939	ES2043323	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL MONTAJE DE LOS SEMICONOS EN EL VASTAGO DE VALVULA.	RENAULT AUTOMATION	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
E90402974	ES2046745	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD MONTADO SOBRE UNA PUERTA CON CRISTAL DESCENDENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	B 60J 10/06	TRANSPORTE
E90420331	ES2046755	01/01/2001	TAPON VERTEDOR CON BANDA DE GARANTIA DESGARRABLE.	NOVEMBAL	B 65D 47/08	TRANSPORTE
E90420378	ES2063320	01/01/2001	COMPUESTOS ABSORBEDORES DE LUZ ULTRAVIOLETA Y FORMULACIONES DE FILTROS SOLARES Y MATERIALES POLIMEROS QUE CONTIENEN DICHS COMPUESTOS O SUSRESTOS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 07C 255/41	QUÍMICA ORGÁNICA
E90600019	ES2042258	01/01/2001	SUPERFICIES SUSPENDIDAS PARA LA APLICACION DE ENLUCIDOS.	IOSIFIDES, MINAS	E 04F 13/04	CONSTRUCCIÓN
E90610056	ES2054309	01/01/2001	COMPUESTOS DE UREA SUSTITUIDA Y SU PREPARACION Y USO.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 451/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90870122	ES2087144	01/01/2001	SISTEMA MEJORADO DE VEHICULO Y ENTREGA DE PERFUME PARA APLICACIONES DE LAVADO DE ROPA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90910524	ES2087157	01/01/2001	COLUMNAS DE ANGULO PARA PRODUCIR PATAS EN UN EQUIPO DE PERFORACION PETROLIFERA Y SU USO EN UN EQUIPO ELEVABLE POR GATOS.	OFFSHORE INNOVATION LIMITED A/S	E 02B 17/00	CONSTRUCCIÓN
E90910719	ES2064743	01/01/2001	GEL ELASTICO CONDUCTOR AUTOADHESIVO.	ZIMMER ELEKTROMEDIZIN GMBH	C 09J 4/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90911814	ES2042305	01/01/2001	UN METODO Y UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL SIN DETECTOR DE UN MOTOR DE RELUCTANCIA.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	H 02P 6/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90911951	ES2061058	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENTREGA DE UN PRODUCTO CUALQUIERA CONTENIDO EN UN DEPOSITO DE PARED DEFORMABLE.	LVMH RECHERCHE	B 65D 47/24	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90911971	ES2056475	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MAQUILLAJE, EN PARTICULAR PARA LAS PESTAÑAS.	LVMH RECHERCHE	A 45D 40/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90912214	ES2044608	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCCION CONTINUA DE QUESO DE GRANJA DE LECHEUNTRAFILTRADA.	MD FOODS A.M.B.A.	A 23C 19/024	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90912345	ES2080153	01/01/2001	ABSORCION DEL VAPOR DE CINCO EN EL PLOMO FUNDIDO.	PASMINCO AUSTRALIA LIMITED	C 22B 19/18	METALURGIA
E90912644	ES2056477	01/01/2001	PASAMANOS PARA ESCALERAS MECANICAS, PASARELAS Y SIMILARES, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	DOBO, MIKLOS, DR.	B 66B 23/24	TRANSPORTE
E90913163	ES2052271	01/01/2001	RECIPIENTE.	A.G. (PATENTS) LIMITED	H 05B 6/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90913489	ES2052274	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, PRECURSORES Y APLICACION DE LOS PRECURSORES DE ZEOLITAS DE ARMAZON ALUMINOSILICATO PERTENECIENTES A LA FAMILIA ESTRUCTURAL DE LA FAUJASITA.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 01B 33/34	QUÍMICA INORGÁNICA
E90914330	ES2088433	01/01/2001	LONCHAS DE QUESO LIBRE DE TRIGLICERIDOS Y METODOS PARA LA FABRICACIONDE LAS MISMAS.	KRAFT FOODS, INC.	A 23C 19/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90914835	ES2074581	01/01/2001	CIRCUITO DETECTOR DE HIELO ADAPTABLE.	ROSEMOUNT INC.	H 05B 1/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90915218	ES2084038	01/01/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA EL FILTRACION DE SUSPENSIONES.	GOTAVERKEN ENERGY AKTIEBOLAG	B 01D 29/66	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90915329	ES2068399	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN PRODUCTOS ALIMENTICIOS DE APERITIVO.	UNITED BISCUITS (UK) LIMITED	A 23L 1/217	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90915492	ES2055449	01/01/2001	APARATO PARA LEVANTAR ENFERMOS.	BIANCHI, VITTORIO-LUIGI	A 61G 7/10	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90915575	ES2080840	01/01/2001	SALES DE AMINOCARBOXILATO COMO INHIBIDORES DE LA CORROSION EN APLICACIONES DE REVESTIMIENTO.	COSAN CHEMICAL CORPORATION	C 23F 11/14	METALURGIA
E90915644	ES2077077	01/01/2001	POLI(TEREFTALATO DE 1,4-CICLOHEXILENDIMETILENO) CON ESTABILIDAD MEJORADA EN LA FUSION.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08K 13/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90915706	ES2058936	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PLEGAR HOJAS DE MASA, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO ESTE PROCEDIMIENTO.	×EMO-MARIETTA×-NAHRMITTEL-PRODUKTIONS- UND VERTRIEBS-GESELLSCHAFT M.B.H.	A 21C 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90915802	ES2080162	01/01/2001	OSCILADOR.	SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRIT. MAJESTY'S GOVERN. OF UNITED KINGDOM OF GB AND N. IRELAND	H 03B 17/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90916193	ES2045952	01/01/2001	PRODUCTO ESPUMOSO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/13	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91111739	ES2055944	01/01/2001	PROYECTOR DE DIAPOSITIVAS PARA LA PROYECCION SOBRE PANTALLA Y PARA RETROPROYECCION.	REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION	G 03B 21/10	INSTRUMENTOS
E91111799	ES2086435	01/01/2001	SUBSTANCIA PARA LA PREVENCION DE INCRUSTACIONES DE POLIMEROS Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCION DE LAS MISMAS.	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	C 08F 2/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91112464	ES2079002	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE VIDRIO RECUBIERTO.	ED. ZUBLIN AKTIENGESELLSCHAFT	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91112855	ES2066289	01/01/2001	INSTALACION PARA DEPURAR AGUAS RESIDUALES QUE CONTIENEN MATERIALES SEDIMENTABLES EN SUSPENSION Y/O MATERIALES FLOTANTES.	PASSAVANT-WERKE AG	B 01D 36/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91112867	ES2047974	01/01/2001	MASA CONFORMABLE Y SU UTILIZACION COMO MATERIAL DE RELLENO PARA CANALES RADICULARES DENTALES.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61K 6/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91113572	ES2066293	01/01/2001	RADIADOR TUBULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	KERMI GMBH	F 28F 9/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91113611	ES2055495	01/01/2001	REGULADOR DE CAUDAL.	KUHN, KATHARINA	E 03C 1/084	CONSTRUCCIÓN
E91114039	ES2078401	01/01/2001	ALMACEN DE DIAPOSITIVAS.	REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION	G 03B 23/04	INSTRUMENTOS
E91114041	ES2078402	01/01/2001	ALMACEN DE DIAPOSITIVAS.	REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION	G 03B 23/04	INSTRUMENTOS
E91114355	ES2074616	01/01/2001	SUBSTANCIAS, RECIPIENTE Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCIÓN DEL DEPOSITO DE CASCARILLA DE POLIMERO EN LOS RECIPIENTES DE POLIMERIZACION.	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	C 08F 2/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91114992	ES2074196	01/01/2001	PEROXIDOS FUNCIONALIZADOS PARA REACCIONES DE POLIMERIZACION.	ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.	C 07C 409/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E91115040	ES2080871	01/01/2001	UNIDAD DE ACCIONAMIENTO MOVIDA HIDRAULICAMENTE CON UN DISPOSITIVO INSONORIZADOR.	KRUPP MASCHINENTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 25D 17/11	CONFORMADO II
E91115047	ES2066299	01/01/2001	PORTA-MOLDES ESTACIONARIO EN UNA MAQUINA DE INYECCION DE FUNDICION INYECTADA.	HEHL, KARL	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E91115135	ES2073632	01/01/2001	COMPOSICION ENZIMATICA PARA RETARDAR EL ENDURECIMIENTO DE LOS ARTICULOS HORNEADOS.	ENZYME BIO-SYSTEMS LTD.	A 21D 8/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91115410	ES2057695	01/01/2001	BOTAVARA DE HORQUILLA AJUSTABLE LONGITUDINALMENTE PARA TABLAS DE SURF.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 63H 9/10	TRANSPORTE
E91115508	ES2057696	01/01/2001	TAPAS DE PLASTICO PARA BARRILES CON TAPON Y DE GOLLETE ANCHO DE PLASTICO CONFORMADOS POR SOPLADO.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 65D 51/28	TRANSPORTE
E91116007	ES2090195	01/01/2001	APARATO DE MASAJE DEL CUERO CABELLUDO.	HEDDERNHEIMER METALLWARENFABRIK GMBH	A 61H 23/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91116779	ES2100190	01/01/2001	POLIMERO ABSORBENTE.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 246/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91117331	ES2081413	01/01/2001	DISPOSITIVO DE CORTE MEDICO.	KURZ, HEINZ	A 61F 11/00	SALUD
E91117533	ES2094179	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES Y MODULO PREFABRICADO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	SCHRADE, EBERHARD	E 04B 1/348	CONSTRUCCIÓN
E91117543	ES2042462	01/01/2001	TRATAMIENTO PARA EL CABELLO EN FORMA DE UNA MICROEMULSION.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/08	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91117557	ES2071185	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHIDRATACION DE LODO.	HOPPE + PARTNER	B 01D 25/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91117559	ES2067829	01/01/2001	MEZCLA PARA ENLUCIDOS.	KOCH MARMORIT GMBH	C 04B 28/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E91117683	ES2068460	01/01/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS AGRICOLAS.	mitsui toatsu chemicals, inc.	B 65D 81/20	TRANSPORTE
E91117710	ES2051063	01/01/2001	BOMBA PARA AGUA DE REFRIGERACION PARA EMPLEO EN LA ENVOLVENTE DE LA BOMBA DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 04D 29/22	MOTORES Y BOMBAS
E91117741	ES2056553	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BANDA COLADA FINA DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO, Y BANDA OBTENIDA SEGUN ESTE.	NIPPON STEEL CORPORATION	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E91117946	ES2031796	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION DE LA VELOCIDAD RELATIVA Y DE LAS POSICIONES FINALES EN UN AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES PARA AUTOMOVILES.	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG	B 60G 17/015	TRANSPORTE
E91118010	ES2069796	01/01/2001	COMPUESTO PREVENTIVO CONTRA LA FORMACION DE COSTRA DE POLIMERO, RECIPIENTE DE POLIMERIZACION PARA EVITAR EL DEPOSITO DE COSTRA DE POLIMERO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR POLIMERO UTILIZANDO DICHO RECIPIENTE.	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	C 08F 2/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91118284	ES2054424	01/01/2001	LASER DE GAS PULSADO QUE FUNCIONA A PRESION AMBIENTE, UN REFORZADOR DE LASER DE GAS O UN CONVERTIDOR DE LONGITUDES DE ONDA.	URANIT GMBH	H 01S 3/034	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91118520	ES2066319	01/01/2001	CONVERTIDOR DE RAMAN CON DISTRIBUCION VARIABLE DE LONGITUDES DE ONDA.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01S 3/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91201862	ES2046845	01/01/2001	ACONDICIONADOR DE AIRE TRASLADABLE CON CONDENSACION INDIRECTA.	OLIMPIA S.R.L.	F 24F 3/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91201867	ES2061162	01/01/2001	COMPUESTOS HERBICIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 235/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E91202159	ES2081424	01/01/2001	PANEL DE ACOPLLO PARA UN SISTEMA ASINCRONO DE TRANSMISION MULTIPLE PORDIVISION DEL TIEMPO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04L 12/56	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91202259	ES2087962	01/01/2001	DERIVADOS NUCLEOSIDICOS SUSTITUIDOS, METODOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	STICHTING REGA V.Z.W.	C 07H 19/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91202645	ES2072532	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR LA ETAPA DE SECADO EN UNA SECADORA DEROPA, MAQUINA LAVADORA O SIMILARES.	WHIRLPOOL EUROPE B.V.	D 06F 58/28	TEXTILES
E91202774	ES2051073	01/01/2001	GUIA DE SUJETADOR PARA TELARES DE DOBLE SUJETADOR.	N.V. MICHEL VAN DE WIELE	D 03D 47/12	TEXTILES
E91202799	ES2089114	01/01/2001	ALUMINOFOSFATOS CRISTALINOS Y COMPUESTOS AFINES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 01B 25/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E91250130	ES2067852	01/01/2001	INSTALACION DE ESTANTERIAS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 65G 1/04	TRANSPORTE
E91304890	ES2080252	01/01/2001	SISTEMA DE RECUPERACION DE DATOS, APARATO DE VISUALIZACION Y METODO DE REGISTRO Y VISUALIZACION.	ON DEMAND INFORMATION INTERNATIONAL PLC	G 06T 3/40	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91306101	ES2067870	01/01/2001	APARATO PARA TRANSFERIR BANDAS DE MATERIAL SOBRE UNA CINTA.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 65B 25/06	TRANSPORTE
E91306348	ES2073681	01/01/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DE TUBOS DE DRENAJE.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61M 25/02	SALUD
E91307664	ES2086493	01/01/2001	ORGANICOS.PRODUCTOS DE SILANO POR LA REACCION DE MONOXIDO DE SILICIO CON HALUROS	DOW CORNING CORPORATION	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91307826	ES2070438	01/01/2001	ESTRUCTURAS DE ANDAMIAJE.	LEADA ACROW LIMITED (REG. N 2766044)	E 04G 11/48	CONSTRUCCIÓN
E91307916	ES2074662	01/01/2001	CIRCUITERIA ELECTROFORMADA TRIDIMENSIONAL.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 05K 3/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91308077	ES2072553	01/01/2001	CORTE EN RODAJAS DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS CON UNA CUCHILLA CON MULTIPLES SUPERFICIES CORTANTES.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 26D 1/15	CONFORMADO II
E91309232	ES2048564	01/01/2001	METODO PARA REFORZAR Y REPARAR DETALLES DE EQUIPO Y COMPONENTES SOMETIDOS A INTENSO DESGASTE POR ABRASION.	ELKEM A/S	F 16L 55/175	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400620	ES2064054	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA 4H-PIRROL-(1,2A)-TIENO-(3,2F), (1,4)-DIAZEPINA,SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUELOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 495/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401814	ES2069846	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE UNA SEÑAL VIDEO.	LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES, SOCIETE EN NOM COLLECTIF	H 04N 5/44	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91401858	ES2063465	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS N-SUSTITUIDOS DE ALFA-MERCAPTO-ALQUILAMINAS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LOS PRODUCTOS INTERMEDIOS OBTENIDOS, SU APLICACION COMO MEDICAMENTOS Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 327/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401981	ES2069241	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PUENTE ENTRE REDES LOCALES.	THOMSON-CSF	H 04L 12/46	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91402045	ES2029980	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MACULACION DE DOCUMENTOS DE VALOR Y CASETES PARA DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE BILLETES DE BANCO EQUIPADAS DE ESTE DISPOSITIVO.	FICHET-BAUCHE SOCIETE	E 05G 1/00	CONSTRUCCIÓN
E91402320	ES2057817	01/01/2001	COMPOSICIONES DE LAVADO A BASE DE SILICONAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU UTILIZACION.	L'OREAL	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91402472	ES2062724	01/01/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DE LA TRIAZINA Y DE LA PIRIMIDINA PARA LA OBTENCION DE MEDICAMENTOS QUE COMBATEN LA RESISTENCIA A LOS AGENTES ANTICANCEROSOS Y ANTIMALARICOS.	ADIR ET COMPAGNIE	A 61K 31/505	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91402618	ES2059084	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE BENZOFURANO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, LOSNUEVOS PRODUCTOS INTERMEDIOS Y SU APLICACION COMO PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 307/79	QUÍMICA ORGÁNICA
E91402713	ES2080273	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE PIEZAS CONFORMADAS A PARTIR DE PASTA DE PAPEL Y DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	SOCIETE ANACELLULOSE	D 21J 7/00	PAPEL
E91402808	ES2065647	01/01/2001	EMPLEO COSMETICO DE UNA COMPOSICION QUE TIENE UNA ACTIVIDAD ANTIERITEMATOSA.	L'OREAL	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91420217	ES2069253	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO POR CHOQUE TERMICO DE BRASCAS USADAS PROCEDENTES DE CUBAS DE ELECTROLISIS HALL-HEROULT.	ALUMINIUM PECHINEY	A 62D 3/00	SALUD
E91420270	ES2064068	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE PIEZAS ESTANCAS DE MATERIAL COMPUESTOTOTALMENTE DE CARBONO.	LE CARBONE LORRAINE	B 32B 5/28	CONFORMADO II
E91420324	ES2053302	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ACIDO ADIPICO POR HIDROCARBOXILACIONDE ACIDOS PENTENICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 55/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810731	ES2071278	01/01/2001	AGENTE Y PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION PARA EL DESPRENDIMIENTO DESUPERFICIES CONTAMINADAS RADIATIVAMENTE DE COMPONENTES METALICOS.	RECYTEC S.A.	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
E91908155	ES2055601	01/01/2001	LIPASAS ALCALINAS DE BACILLUS, SECUENCIAS DE ADN QUE LAS CODIFICAN, ASI COMO BACILLI QUE PRODUCEN ESTAS LIPASAS.	GENENCOR INTERNATIONAL GMBH	C 12N 9/20	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91911768	ES2084820	01/01/2001	MEDIOS TERAPEUTICOS AUXILIARES, EN PARTICULAR ELEVADORES DEL EMPEINE.	SIPOS, BALAZS	A 61H 7/00	SALUD
E91912491	ES2078532	01/01/2001	PLAGUICIDAS A BASE DE ETINILBENZOTIOFENO.	FMC CORPORATION	A 01N 43/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91913026	ES2068598	01/01/2001	MANGUITO DE REPARACION DE CONDUCCIONES DESTINADAS ESPECIALMENTE AL TRANSPORTE DE AGUA.	BOULET-D'AURIA, TERLIZZI & CIE	F 16L 55/17	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91913342	ES2067946	01/01/2001	PRODUCTO DE REVESTIMIENTO A BASE DE PRODUCTOS DE POLICONDENSACION Y DE POLIADICION CON CONTENIDO EN GRUPOS HIDROXILO, ASI COMO SU UTILIZACION.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 09D 133/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91913695	ES2103820	01/01/2001	PIPERAZINAS 1,4-DISUSTITUIDAS.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 295/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91913696	ES2080957	01/01/2001	METODO PARA ESCRUTAR UNA GENOTECA.	TRANSKARYOTIC THERAPIES, INC.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91914398	ES2060403	01/01/2001	FRENO ACCIONADO MECANICAMENTE CON AJUSTE AUTOMATICO.	ALLIEDSIGNAL INC.	F 16D 65/56	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91914488	ES2054503	01/01/2001	METODO PARA INHIBIR EL CRECIMIENTO BACTERIANO SELECCIONADO DEL GRUPO CONSISTENTE EN ALGAS, HONGOS, BACTERIAS Y LEVADURAS EN UN MEDIO ACUOSO.	GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION	A 01N 43/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91914517	ES2066459	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA IMPRIMACION O EL LACADO DE UNA CAPA DE PLASTICOS CON LACAS ACUOSAS.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91915506	ES2082989	01/01/2001	APARATO DE FILTRACION INDUSTRIAL Y METODO PARA LA SEPARACION DE SOLIDOS DE UNA CORRIENTE DE FLUIDO.	NORTH WEST WATER GROUP PLC	B 01D 29/09	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91915521	ES2076543	01/01/2001	EXTRACTO DE KAWA-KAWA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	DR. WILLMAR SCHWABE GMBH & CO.	A 61K 35/78	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91916126	ES2049552	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR MATERIAL DE NIDO DE ABEJA.	HUNTER DOUGLAS INTERNATIONAL NV	B 31D 3/02	TRANSPORTE
E91916671	ES2088017	01/01/2001	SISTEMA DE CONTROL DE EMISIONES PARA COMPOSICIONES FLUIDAS QUE TIENEN COMPONENTES VOLATILES Y PROCEDIMIENTO PARA UTILIZARLO.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	B 01D 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91916995	ES2066474	01/01/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE COMPRENDE UNA DISPERSION DE VESICULAS LIPIDICAS ASI COMO PIGMENTOS MELANICOS.	L'OREAL	A 61K 7/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91917826	ES2087307	01/01/2001	BARRA DE NUCLEO DE ORUGA DE GOMA Y ORUGA.	FUKUYAMA GOMU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 62D 55/253	TRANSPORTE
E91918129	ES2099169	01/01/2001	CATALIZADORES DE ALUMINA DE TRANSICION PROMOVIDA CON UN ACIDO DE LEWIS Y PROCEDIMIENTOS DE ALQUILACION DE ISOPARAFINAS QUE EMPLEAN ESTOS CATALIZADORES.	CATALYTICA, INC.	B 01J 27/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91918958	ES2066749	01/01/2001	UNION DE ELEMENTOS DE CUBIERTA.	KRUPP HOESCH STAHL AG	E 04D 3/366	CONSTRUCCIÓN
E91919046	ES2090358	01/01/2001	METODO Y COMPOSICION PARA LIMPIAR ARTICULOS.	BUSH BOAKE ALLEN LIMITED	C 11D 7/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91919125	ES2090359	01/01/2001	CARRO DISEÑADO PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS, EN PARTICULAR PARA ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA VENDER.	COMPAGNIE INTERNATIONALE DES WAGON-LITS ET DU TOURISME, S.A.	A 47B 31/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91920381	ES2076556	01/01/2001	MEDICION DE REACCIONES CROMATICAS POR MEDIO DE LA MONITORIZACION DE UN CAMBIO DE FLUORESCENCIA.	BAXTER DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/78	INSTRUMENTOS
E91920409	ES2078553	01/01/2001	APARATO PARA PERFILAMIENTO QUIRURGICO DE LA CORNEA UTILIZANDO EL VACIO.	CORNEAL CONTOURING DEVELOPMENT, L.L.C.	A 61F 9/00	SALUD
E91920645	ES2066491	01/01/2001	COMPOSICIONES DE COLORANTES EN POLVO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09B 69/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92111337	ES2079744	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA ACCIONAR UN HORNO DE CUPULA.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 27B 1/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92111411	ES2082283	01/01/2001	MIEMBRO DE APERTURA DE CIERRE REPETIBLE DE UNA SOLA PIEZA PARA RECIPIENTE DE ENVASE DE LIQUIDO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	B 65D 5/74	TRANSPORTE
E92111836	ES2079750	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MECANIZADO CON ARRANQUE DE VIRUTAS DE PIEZAS CON SUPERFICIES CON SIMETRIA DE ROTACION, CON PREFERENCIA DE CIGUEÑALES, Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	GEBR. HELLER MASCHINENFABRIK GMBH	B 23B 5/18	CONFORMADO I
E92111972	ES2082287	01/01/2001	CONTACTO DE CORTE-BORNE-MANGUITO.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92112338	ES2077939	01/01/2001	APARATO PARA ALMACENAMIENTO DE AUTOMOVILES PARA UN TRANSPORTE DE AUTOMOVILES.	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 63B 25/00	TRANSPORTE
E92112892	ES2059182	01/01/2001	MUEBLE, PRINCIPALMENTE ARMARIO, CON CIERRE DE PUERTA GIRATORIA-CORREDIZA.	HIFELE GMBH & CO.	E 06B 3/50	CONSTRUCCIÓN
E92113407	ES2068659	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA CALENTAR Y/O ENFRIAR AIRE.	GEA HAPPEL KLIMATECHNIK GMBH	F 24F 1/01	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92113806	ES2054516	01/01/2001	PIEZA DE UNION PARA DOS BARRAS DE BASTIDOR DE VENTANAS, PUERTAS O SIMILARES, QUE SE UNEN ENTRE SI FORMANDO UN ANGULO.	NIEMANN, HANS-DIETER	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E92114208	ES2049554	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA UNIR VARIAS CAPAS TEXTILES DE TEJIDO O MALLA SINTETICOS, EN PARTICULAR PARA APLICAR MOTIVOS SOBRE BANDERAS, PENDONES, ESTANDARTES Y SIMILARES, Y UTILIZACION DE UN DISPOSITIVO DE SOLDADURA POR ULTRASONIDOS, ASI COMO UN TEJIDO O MALLA DE ESTE TIPO.	FAHNENFLECK M. FLECK & SOHN	B 29C 65/08	CONFORMADO II
E92114295	ES2065119	01/01/2001	AGENTE PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES DE MADERA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EMPLEO DEL MISMO.	DESOWAG MATERIALSCHUTZ GMBH	B 27K 3/50	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92114716	ES2079122	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.	REICHE GMBH & CO. KG AUTOMOTIVE COMPONENTS	B 62D 1/19	TRANSPORTE
E92115148	ES2100258	01/01/2001	FILTRO CON UN CARTUCHO DE FILTRO, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN CARTUCHO DE FILTRO DE ESTE TIPO Y CARTUCHO DE FILTRO PARA UN FILTRO DE ESTE TIPO.	THERMOPLAST-TECHNIK GESELLSCHAFT FIR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG M.B.H.	B 01D 46/52	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92115424	ES2042455	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE MUELLES CHAPADOS.	SHINKO KOSEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS SHINKO WIRE CO.LTD.	C 23C 26/00	METALURGIA
E92115623	ES2076640	01/01/2001	SEPARADOR DE LIQUIDOS.	BENKESER, MICHAEL, DIPL.-ING. (FH)	C 02F 1/40	QUÍMICA INORGÁNICA
E92116857	ES2055632	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA RESINA DE ORGANOPOLISILOXANO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92116988	ES2096691	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA PROTEGER UN OCUPANTE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL CONTRA LESIONES EN CASO DE IMPACTO.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF-UND SYSTEMTECHNIK	B 60R 21/28	TRANSPORTE
E92117028	ES2084236	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA MASA.	A. STEPHAN U. SOHNE GMBH & CO.	A 23L 1/164	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92117446	ES2075565	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA PRODUCIR UNA CORRIENTE DE DESPLAZAMIENTO DE BAJA TURBULENCIA.	H KRANTZ-TKT GMBH	F 24F 13/068	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92117663	ES2082322	01/01/2001	JUNTA PARA UNA BARRA CON MOVIMIENTO DE VAIVEN.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92117672	ES2108066	01/01/2001	NUEVAS FTALAZINAS QUE EN POSICION 1 CONTIENEN UNA AGRUPACION ETER, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 237/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E92118117	ES2059185	01/01/2001	COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO QUE PRESENTAN GRUPOS DE SALES POLICROMAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, ASI COMO SU EMPLEO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92118138	ES2097256	01/01/2001	GENERADOR DE GAS, EN ESPECIAL PARA UNA ALMOHADILLA ANTICHOQUE HINCHABLE PARA PROTEGER DE LAS LESIONES A UN OCUPANTE DE UN VEHICULO.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF-UND SYSTEMTECHNIK	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E92118256	ES2106117	01/01/2001	SISTEMA DE GENERACION DE IMAGENES DE CAMPO AMPLIO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 04N 5/262	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92118393	ES2079766	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL LACADO DE RADIADORES.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 13/22	METALURGIA
E92118468	ES2087398	01/01/2001	RESINAS SINTETICAS PARA PREPARADOS PIGMENTARIOS.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92118514	ES2069956	01/01/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO CON UNA LIGAZON MEJORADA DE FASES ENTRE LA BASE DEL INJERTO Y LA FASE INJERTADA DE POLIMERO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08F 261/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92118656	ES2079768	01/01/2001	UNIDAD MOTRIZ.	SCHRODER, KARLHEINZ	F 16H 7/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92202188	ES2082346	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE FOSFATO DE BARIO COLOIDAL O FOSFATO DE BARIO Y SODIO COLOIDAL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 01B 25/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E92202190	ES2080432	01/01/2001	SISTEMAS DE REVESTIMIENTO DE DOS CAPAS PARA RUEDAS Y APLICACIONES ARQUITECTONICAS.	AKZO NOBEL N.V.	C 09D 5/03	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92202214	ES2097269	01/01/2001	METODO PARA CRISTALIZAR ESTER METILICO DE ALFA-L-ASPARTIL-L-FENILALANINA.	HOLLAND SWEETENER COMPANY V.O.F.	C 07K 5/075	QUÍMICA ORGÁNICA
E92202444	ES2068000	01/01/2001	SEPARACION DE METALES DE PEROXIACIDOS O PEROXISALES ACUOSOS.	FMC CORPORATION	C 01B 15/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E92306090	ES2079148	01/01/2001	TUERCA DE BANCADA.	EMHART INC.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92307075	ES2084946	01/01/2001	LINEA DE FABRICACION DE SALCHICHAS SIN ENVUELTA.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	A 22C 11/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92307826	ES2082380	01/01/2001	ASPIRADORA CON FARO.	ELECTROLUX CORPORATION	A 47L 9/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92401883	ES2102478	01/01/2001	COMPLEJOS DE VANADIO, SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07F 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92402300	ES2075652	01/01/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR QUE TIENE UN BORDE DE DESVIACION DE CURVATURA EVOLUTIVA.	HISPANO-SUIZA	F 02K 1/56	MOTORES Y BOMBAS
E92402677	ES2081072	01/01/2001	FRENO DE DISCO.	ALLIEDSIGNAL FRENI S.P.A.	F 16D 55/224	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92810604	ES2086107	01/01/2001	TAPON DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLE ACCIONADO POR MOTOR PARA AUTOMOVILES.	CHERNG, BING-JYE	B 60K 15/05	TRANSPORTE
E92850228	ES2089482	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA PURIFICAR AGUA.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	C 02F 1/44	QUÍMICA INORGÁNICA
E92900178	ES2072134	01/01/2001	ELECTRODO IONTOFORETICO PARA SUMINISTRAR FARMACOS Y METODO PARA SU HIDRATACION.	ALZA CORPORATION	A 61N 1/30	SALUD
E92904686	ES2066601	01/01/2001	COMPOSICION DE ACABADO.	SVERIGES STARKELSEPRODUCENTER, FORENING UPA	D 06M 15/11	TEXTILES
E92915798	ES2083753	01/01/2001	MAQUINA DE LIMPIEZA POR CHORRO DE GRANALLA CENTRIFUGADA.	GEORG FISCHER GIESSEREIANLAGEN AG	B 24C 3/30	CONFORMADO II
E92915966	ES2085633	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR PRODUCTOS DE FLEJE POR UNA TECNICA DE FORMACION POR ROCIADO.	BRITISH STEEL PLC	C 23C 4/12	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92916973	ES2093269	01/01/2001	MICROEMULSIONES DEL TIPO AGUA EN ACEITE.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	A 61K 9/107	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E92917603	ES2101860	01/01/2001	PERCARBONATO DE SODIO ENCAPSULADO, ESTABLE AL ALMACENAMIENTO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DEGUSSA AG	C 01B 15/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E92917729	ES2094366	01/01/2001	INSTALACION DE PRODUCCION DE FRIO POR REACCION SOLIDO/GAS CON REACTORQUE INCLUYE MEDIOS DE REFRIGERACION.	ELF AQUITAINE	F 25B 17/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92917800	ES2082493	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ESCURRIDO DE UN CEPILLO O ANALOGO Y RECIPIENTE CON CEPILLO PARA EL MAQUILLAJE DE LAS PESTAÑAS, EQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	LVMH RECHERCHE	A 45D 40/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92917863	ES2076779	01/01/2001	DISPOSITIVO DE APORTE TRANSDERMICO.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/70	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E92917894	ES2084374	01/01/2001	MEZCLAS DE POLIESTER/POLICARBONATO QUE CONTIENEN FOSFITOS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08K 5/524	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92918329	ES2089552	01/01/2001	PIEZAS DE UNION PARA BARANDILLAS DE SEGURIDAD.	COMBISAFE INTERNATIONAL AB	E 04G 21/32	CONSTRUCCIÓN
E92918863	ES2089555	01/01/2001	PROCEDIMIENTO ELECTROFORETICO PARA EL RECUBRIMIENTO DEL INTERIOR DE RECIPIENTES METALICOS PARA LA CONSERVACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 13/14	METALURGIA
E92918928	ES2072155	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE FIBROYESO SEGUN UN PROCEDIMIENTO SEMISECO E INSTALACION PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	BABCOCK-BSH AKTIENGESELLSCHAFT	B 28B 1/52	CONFORMADO II
E92919132	ES2088151	01/01/2001	CARRITO REPLEGABLE PARA EQUIPAJE.	UNITED SYSTEM LIMITED	B 62B 1/12	TRANSPORTE
E92920152	ES2076781	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS DE ORGANOSILICIO QUE PRESENTAN RADICALES ORGANICOS CON CONTENIDO EN AZUFRE.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92920555	ES2091487	01/01/2001	POLIMERO DE EMULSION DILUIBLE CON AGUA, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DEL POLIMERO DE EMULSION DILUIBLE EN AGUA, COMPOSICIONES ACUOSAS DE RECUBRIMIENTO SOBRE LA BASE DEL POLIMERO DE EMULSION ASI COMO SU UTILIZACION COMO RESINA DE FRICCION Y DISPERSION Y COMO LIGANTE PARA LACA	BASF S/A	C 08F 265/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92920642	ES2096771	01/01/2001	UTILIZACION DE SOLUCIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN IONES DE PEROXODISULFATO PARA EL TRATAMIENTO DE CELULAS MALIGNAS.	RENSCHLER, ALOYS	A 61K 33/40	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92920873	ES2083194	01/01/2001	PREPARACION DE ENOLATOS MANGANOSOS Y SUS APLICACIONES.	ELF AQUITAINE	C 07C 29/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E92921850	ES2092701	01/01/2001	COMPONENTE DE TRANSFERENCIA DE ACEITE.	W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD	G 03G 15/20	INSTRUMENTOS
E92922930	ES2088162	01/01/2001	TIENOPIRAZINA-2,3-DIONAS UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, Y SU PREPARACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92923153	ES2074368	01/01/2001	CARTON CON CAPA DE ESTUCADO APLICADA EN UN LADO.	STORA FELDMUHLE AG	D 21H 19/76	PAPEL
E92923464	ES2093854	01/01/2001	SISTEMAS DE PROCESADO Y ANALISIS DE MUESTRAS CON CONTROL POR MOTOR PASO A PASO CON RETORNO VARIABLE POR DIODO ZENER.	DADE MICROSCAN INC.	H 02P 8/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92923699	ES2073937	01/01/2001	METODO PARA FABRICAR CEMENTO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	C 04B 7/47	QUÍMICA INORGÁNICA
E93106899	ES2096797	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE PIEZAS METALICAS.	SCHILLER, GEORG	C 25D 11/04	METALURGIA
E93110681	ES2082559	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES DE AGENTES FRIGORIFICOS.	SOLVAY FLUOR UND DERIVATE GMBH	C 09K 5/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93111005	ES2098599	01/01/2001	TAPA PARA LA CARCASA DE UNA CENTRIFUGA.	KRAUSS-MAFFEI AKTIENGESELLSCHAFT	B 04B 7/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93111183	ES2083805	01/01/2001	PURIFICACION DE OXIDO DE PROPILENO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07D 301/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E93111353	ES2101173	01/01/2001	RECIPIENTE DE INYECCION.	GFV VERSCHLUSSTECHNIK GMBH & CO.	B 05C 17/015	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93112546	ES2077458	01/01/2001	CONTENEDOR PARA BASURAS.	HESSISCHE INDUSTRIEMULL GMBH	B 65F 1/16	TRANSPORTE
E93112986	ES2078783	01/01/2001	HERRAJE DE UNION PARA UNIR DE FORMA DESMONTABLE DOS PARTES DE UN MUEBLE.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	F 16B 12/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93113459	ES2086840	01/01/2001	CIERRE DE UN FRASCO PARA MEDICAMENTO.	POHL GMBH & CO. KG	B 65D 51/20	TRANSPORTE
E93115054	ES2101915	01/01/2001	CONECTOR RJ.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93116611	ES2106244	01/01/2001	ACCIONAMIENTO POR RUEDAS DE FRICCION PARA UN APARATO DE TRANSPORTE DE PERSONAS.	INVENTIO AG	B 66B 9/02	TRANSPORTE
E93116797	ES2082575	01/01/2001	UNION DE TUBOS CON BRIDA.	WILO GMBH	F 16L 23/024	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93117317	ES2106247	01/01/2001	APOYO PARA EL AFIANZAMIENTO DE PERFILES HUECOS.	PRESSTA- EISELE GMBH	B 21D 53/74	CONFORMADO I
E93202074	ES2104043	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA BOBINAR UN ELEMENTO METALICO ALARGADO EN UN CARRETE.	N.V. BEKAERT S.A.	B 65H 65/00	TRANSPORTE
E93250229	ES2075756	01/01/2001	ESTACION DE SUMINISTRO PARA CALDEROS DE COLADA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/10	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93307519	ES2097990	01/01/2001	SOPORTE DE TAZA BASCULANTE PARA APOYABRAZOS.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 60N 3/10	TRANSPORTE
E93401937	ES2098004	01/01/2001	PEPTIDOS DERIVADOS DE TRIFLUORO-METIL-CETONAS CON UNA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA ELASTASA LEUCOCITARIA HUMANA (HLE), SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E93402322	ES2087684	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION DE UNA PLURALIDAD DE TORNILLOS, TUERCAS O ELEMENTOS ANALOGOS SOBRE CUALQUIER TIPO DE PIEZA.	RAPID S.A.	F 16B 41/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93402397	ES2095606	01/01/2001	META-AMINOFENOLES SUSTITUIDOS EN POSICION 4, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, SU EMPLEO EN LA TINCION DE FIBRAS QUERATINICAS Y LOS COMPUESTOS INTERMEDIOS EMPLEADOS EN EL PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	L'OREAL	C 07C 323/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912843	ES2111749	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LAMINAS PLASTICAS INTIMAMENTE ADHERIDAS A CHAPAS METALICAS.	PPG INDUSTRIES, INC.	B 32B 31/00	CONFORMADO II
E93917741	ES2098050	01/01/2001	DISPOSICION PARA EL CONTROL CONTINUO DE LA CONCENTRACION DE NO EN MEZCLAS GASEOSAS.	HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V.	G 01N 27/407	INSTRUMENTOS
E93919180	ES2091029	01/01/2001	UNIONES INTIMAS DE LAMINA DE POLIPROPILENO-AGENTE ADHERENTE-METAL Y UTILIZACION DE LAS MISMAS PARA LA FABRICACION DE RECIPIENTES DE ENVASE.	PPG INDUSTRIES, INC.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E93919432	ES2092324	01/01/2001	SISTEMA PARA EL ENROLLAMIENTO DE UN SPINNAKER.	VERSLYPE, JEAN-MARC	B 63H 9/10	TRANSPORTE
E93921655	ES2103490	01/01/2001	PUERTA OPERADA POR PRESION.	PETERSON, FRANCIS C.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E93924005	ES2096954	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE CORRIENTES INDUSTRIALES DE AGUASRESIDUALES CON IMPUREZAS ORGANICAS TOXICAS EN CONCENTRACIONES REDUCIDAS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E93924106	ES2089857	01/01/2001	APARATO APLICADOR DE UN FLUIDO VISCOSO POR EL DESPLAZAMIENTO EN TRASLACION DE UNA PIEZA BAJO LA ROTACION DE UNA ESPIGA QUE ATRAVIESA ESTA PIEZA.	LVMH RECHERCHE	F 16H 25/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93924214	ES2092337	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION DE UNA OLEFINA O UNA MEZCLA DE OLEFINAS.	DSM N.V.	C 07C 6/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94112908	ES2094016	01/01/2001	APOYO DE GOMA.	ERNST-APPARATEBAU GMBH & CO.	B 60K 13/04	TRANSPORTE
E94113917	ES2088691	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE METALIZACIONES ESTRUCTURADAS EN SUPERFICIES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 18/14	METALURGIA
E94203086	ES2102140	01/01/2001	UN ESTRIBO CONECTOR EN PUENTE Y UN METODO PARA SU FABRICACION.	GARO AKTIEBOLAG	H 02B 1/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94304618	ES2101442	01/01/2001	PUERTA DE COMPARTIMENTO DE EQUIPAJES.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	B 62D 25/10	TRANSPORTE
E94306751	ES2104283	01/01/2001	ESQUEMAS DE SEPARACION DE AIRE PARA LA CO-PRODUCCION DE OXIGENO Y NITROGENO COMO PRODUCTOS GASEOSOS Y/O LIQUIDOS.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94401993	ES2103115	01/01/2001	ACRISTALAMIENTO DESLIZANTE.	ALCAN FRANCE	E 06B 3/46	CONSTRUCCIÓN
E94900001	ES2105595	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LOS PARAMETROS DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	JENBACHER ENERGIESYSTEME AG	F 02D 35/02	MOTORES Y BOMBAS
E94910267	ES2104368	01/01/2001	MECANISMO DE ENVASADO PARA PORTA-ARTICULOS DE TIPO PINZA.	RIVERWOOD INTERNATIONAL CORPORATION	B 65B 17/02	TRANSPORTE
E94916202	ES2098145	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN UNA MAQUINA DE FABRICAR TEJAS.	REDLAND TECHNOLOGIES LIMITED	B 28B 5/04	CONFORMADO II
E94924609	ES2101560	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS DE POLIMEROS QUE CONTIENEN POLI(2,6-NAFTALENODICARBOXILATO DE ETILENO) QUE TIENEN FLUORESCENCIA REDUCIDA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08K 5/07	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94927473	ES2104418	01/01/2001	MAQUINA RECREATIVA Y DE JUEGO CON MANDO PROGRAMADO.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	G 06F 19/00	INSTRUMENTOS
E86113453	ES2010181	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MEDICAMENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/615	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E86113479	ES2019862	16/01/2001	IGUALADOR TRANSVERSAL ADAPTATIVO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 25/03	TELECOM. Y ELECTRONICA
E86113763	ES2053427	16/01/2001	LIQUIDOS ELECTROVISCOSOS.	BAYER AG	C 10M 171/00	COLORANTES PETROLEO ACEITES
E86113881	ES2027949	16/01/2001	COMPUESTOS INALTERABLES AL ALMACENAMIENTO, DISUELTOS O DISPERSADOS EN UN DISOLVENTE ORGANICO, RETICULANTES; SU FABRICACION Y UTILIZACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86113924	ES2014963	16/01/2001	CARGA DE PROPULSION PARA EL LANZAMIENTO DE UN PROYECTIL.	FMC CORPORATION	F 41F 1/00	ARMAMENTO
E86113926	ES2023360	16/01/2001	CELULA SOLAR.	NUKEM GMBH	H 01L 31/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86113934	ES2012041	16/01/2001	ELEMENTO DE CALEFACCION SUPERFICIAL.	BAYER AG	H 05B 3/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86114215	ES2014964	16/01/2001	MAQUINA SINCRONA CON ENROLLAMIENTOS SUPRACONDUCTORES.	GEC ALSTHOM SA	H 02K 55/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86114862	ES2014968	16/01/2001	MAQUINA SINCRONA CON ENROLLADOS DE ESTATOR Y ROTOR SUPRACONDUCTORES.	GEC ALSTHOM SA	H 02K 55/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86114927	ES2019276	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HOMOPOLIMERIZADOS Y COPOLIMERIZADOS DE PROPILENO POR MEDIO DE UN SISTEMA CATALIZADOR ZIEGLER-NATTA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 10/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86307628	ES2014235	16/01/2001	ROTOR DE HELICOPTERO.	WESTLAND GROUP PLC	B 64C 27/33	TRANSPORTE
E86307679	ES2019289	16/01/2001	METODO Y CATALIZADOR PARA LA PURIFICACION DE ACIDO TEREFTALICO A NIVLES RELATIVAMENTE BAJOS DE 4-CARBOXIBENZALDEHIDO.	AMOCO CORPORATION	C 07C 63/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E86308219	ES2030388	16/01/2001	UN APARATO Y UN METODO PARA FORMAR PASTILLAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 01J 2/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86308510	ES2019290	16/01/2001	UN MEDIO DE REGISTRO MAGNETICO.	KAO CORPORATION	G 11B 5/71	INSTRUMENTOS
E86402358	ES2007551	16/01/2001	EPISCOPIO CON SISTEMA DE VISUALIZACION INCORPORADO	SOCIETE FRANCAISE D'EQUIPEMENTS POUR LA NAVIGATION AERIEUNE (S.F.E.N.A.)	G 02B 23/08	INSTRUMENTOS
E86440091	ES2011019	16/01/2001	HERRAJE DE ENCLAVAMIENTO, PRINCIPALMENTE PARA ABRIENTE DESLIZANTE.	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT	E 05B 65/08	CONSTRUCCIÓN
E87109621	ES2037031	16/01/2001	BORNA DE CONEXION SIN TORNILLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87109703	ES2053474	16/01/2001	1,2,3-TIADAZOL-4-TIOLATOS SUBSTITUIDOS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07C 327/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E87109712	ES2025099	16/01/2001	SISTEMA DE COMUNICACION ISDN DE ESTRUCTURACION MODULAR CON FORMACION E INDICACION DE TEXTOS ERRONEOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87110144	ES2026870	16/01/2001	ESTERES DEL ACIDO (MET)-ACRILICO DE MATERIALES DENTALES.	HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110187	ES2017681	16/01/2001	PAR DE ARBOLES PORTACUCHILLAS PARA CORTAR MATERIAL EN FORMA DE CINTA,ESPECIALMENTE CARTON ONDULADO.	PETERS MASCHINENFABRIK GMBH	B 26D 1/40	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87111218	ES2031096	16/01/2001	UNA COMPOSICION DE IMPLANTE MEJORADA A BASE DE ESTRADIOL Y METODO PARA SU PREPARACION.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E87111238	ES2016956	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS DE DIOXIDO DE TITANIO.	BAYER AG	C 01G 23/053	QUÍMICA INORGÁNICA
E87111270	ES2026498	16/01/2001	INSTALACION ELECTRONICA DE CIERRE CON AL MENOS UNA CERRADURA ESPECIALMENTE PARA AUTOMOVILES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
E87111585	ES2054634	16/01/2001	PROTESIS QUIRURGICA.	ACUFEX MICROSURGICAL, INC.	A 61L 31/00	SALUD
E87111891	ES2044883	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR QUINOXALINAS SUSTITUIDAS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 471/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111892	ES2032413	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PIRIMIDOQUINOXALINAS SUSTITUIDAS. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87112202	ES2031859	16/01/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE AGLUTINANTES PARA LA OBTENCION DE BARNICES Y AGENTES DE RECUBRIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 61/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87112312	ES2029462	16/01/2001	UTILIZACION DE 2 - TERC. - BUTIL - 4 - METIL - CICLOHEXANOL COMO AROMATIZADOR, ASI COMO COMPONENTE DE COMPOSICIONES PARA PERFUMES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 11B 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87112319	ES2029463	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 2-TERC-BUTIL-4-METIL-CICLOHEXANOL Y SU EMPLEO COMO PERFUMANTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87112539	ES2041662	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE MATERIALES NUEVOS Y MACIZOS DE POLIURETANO EN EL PROCEDIMIENTO DE COLADA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 08G 18/36	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87112598	ES2054637	16/01/2001	COMPUESTOS DISAZO Y PREPARACIONES QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS DISAZO.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 09B 35/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87112628	ES2038636	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE AMINOTIOFENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113030	ES2030407	16/01/2001	RIZADORA POR COMPRESION EN CAMARA Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE FIBRAS SINTETICAS RIZADAS.	BAYER AG	D 02G 1/12	TEXTILES
E87113306	ES2053493	16/01/2001	ESTERES DEL ACIDO (MET)-ACRILICO DE SILOXANOS QUE CONTIENEN GRUPOS TRICICLODECANO.	HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG	C 07F 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113352	ES2031862	16/01/2001	COMPOSICION Y METODO PARA MEJORAR LA CONSERVACION DE PESCADO REFRIGERADO.	RHONE-POULENC BASIC CHEMICALS CO.	A 23B 4/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87113406	ES2019610	16/01/2001	OBTURACION DE CARCASA, ESPECIALMENTE OBTURACION ENTRE LA CARCASA DEL MOTOR Y EL ESCUDO DE COJINETE DE UN MOTOR ELECTRICO PEQUEÑO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02K 5/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87113502	ES2026877	16/01/2001	SEPARACION DE DIASTOMEROS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07B 57/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113591	ES2022850	16/01/2001	MASAS DE MOLDEO ESTABLES AL ALMACENADO, A BASE DE RESINAS DE POLIESTER ENDURECIBLES, INSATURADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87113594	ES2033274	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SUSTANCIAS DE MOLDEO, A PARTIR DE RESINAS DE POLIESTER INSATURADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 299/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310290	ES2036587	16/01/2001	MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCION DEL SINDROME DE ABSTINENCIA.	GLAXO GROUP LIMITED	A 61K 31/435	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88111811	ES2035182	16/01/2001	METODO PARA EL EMPALME ULTRASONICO DE LOS CANTOS DE LA BANDA DE RODADURA DE UN NEUMATICO.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	B 29D 30/52	CONFORMADO II
E88114075	ES2043748	16/01/2001	COMPOSICIONES CURABLES Y RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A LA CORROSION PREPARADOS A PARTIR DE LAS MISMAS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 08L 33/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88117844	ES2037179	16/01/2001	SISTEMA DE LIBERACION SOSTENIDA (CONTROLADA) PARA BLOQUEADORES DE CANALES DE CALCIO DE DIHIDROPIRIDINA.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89113032	ES2039766	16/01/2001	INSTALACION APLICADORA PARA EL RECUBRIMIENTO DE BANDAS DE PRODUCTO CIRCULANTES, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO.	J.M. VOITH GMBH	D 21H 23/60	PAPEL
E89114985	ES2052843	16/01/2001	RECIPIENTE DE CANILLERO.	NFT NEUE FASSTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 65D 39/08	TRANSPORTE
E89200572	ES2033075	16/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA COMPROBACION DE BANDAS TRANSPARENTES.	LASOR LASER SORTER GMBH	G 01N 21/89	INSTRUMENTOS
E89307106	ES2063824	16/01/2001	DISPOSITIVO MODULADOR DE COMUNICACIONES OPTICAS.	Alcatel Lucent	G 02F 1/015	INSTRUMENTOS
E90115136	ES2071714	16/01/2001	RECEPTOR DEL VIRUS DE LA LEUCEMIA DEL MONO GIBON.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 12N 15/48	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90117142	ES2056325	16/01/2001	ACOPLADOR POR FUSION DE FIBRA DE VIDRIO DE CUARZO.	ALCATEL N.V.	G 02B 6/28	INSTRUMENTOS
E90117591	ES2067611	16/01/2001	COMPOSICION PARA APLICACION EXTERNA.	KAO CORPORATION	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90117721	ES2022083	16/01/2001	LIMITADOR DE FUERZA PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD.	TRW REPA GMBH	B 60R 22/28	TRANSPORTE
E90117722	ES2022086	16/01/2001	MECANISMO DE ENCENDIDO PARA UN GENERADOR DE GAS PIROTECNICO.	TRW REPA GMBH	B 60R 21/00	TRANSPORTE
E90118054	ES2057304	16/01/2001	GUIA LINEAL CON CAVIDADES PARA EL MONTAJE.	DEUTSCHE STAR GMBH	F 16C 29/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90119847	ES2056334	16/01/2001	UN DISPOSITIVO DE FIJACION DE VARILLA DE SUJECION DE BRAZO PARA GRUAS.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.	B 66C 23/70	TRANSPORTE
E90120707	ES2053053	16/01/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE DIRECCION PARA GRUA DE RUEDAS.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.	B 62D 7/15	TRANSPORTE
E90202610	ES2088956	16/01/2001	ESTRUCTURA DE TABLETA MULTIFRACCIONABLE.	AKZO NOBEL N.V.	A 61K 9/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90307443	ES2047266	16/01/2001	DETECTOR ULTRASONICO DE NIVEL DE FLUIDO.	TRW INC.	G 01F 23/28	INSTRUMENTOS
E90308215	ES2064644	16/01/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90308242	ES2080122	16/01/2001	MECANISMO OPERATIVO PARA PUERTA DE CAJA EN UN SISTEMA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/12	TRANSPORTE
E90308243	ES2064645	16/01/2001	CONJUNTO TELESCOPICO DE PUERTA PARA ASCENSORES.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/08	TRANSPORTE
E90308244	ES2071772	16/01/2001	CONJUNTOS TELESCOPICOS DE PUERTA.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/08	TRANSPORTE
E90308325	ES2079443	16/01/2001	ASIENTO PARA VEHICULO AUTOMOVIL CON MECANISMO DE ENTRADA.	FUJI KIKO COMPANY LIMITED	B 60N 2/12	TRANSPORTE
E90308723	ES2047859	16/01/2001	NEUMATICOS PARA CARGAS PESADAS.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 11/04	TRANSPORTE
E90308814	ES2051474	16/01/2001	APARATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL PARA UNA MOLDEADORA DE MATERIAL EN POLVO.	KABUSHIKI KAISHA MITSUISHI FUKAI TEKKOSHO	B 30B 15/30	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90310125	ES2060056	16/01/2001	DERIVADOS DE 3-ISOXAZOLONAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN TERAPEUTICA.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 261/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90310393	ES2052184	16/01/2001	CARTUCHO DE TONER.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E90310568	ES2074135	16/01/2001	APARATO PARA VULCANIZAR CONTINUAMENTE UNA PIEZA MOLDEADA DE CAUCHO.	KINUGAWA RUBBER INDUSTRIAL CO., LTD.	B 29C 35/10	CONFORMADO II
E90310588	ES2048441	16/01/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90310589	ES2040062	16/01/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90311087	ES2088985	16/01/2001	TRANSISTOR DE EFECTO DE CAMPO CON SEPARADOR DE PUERTA.	Alcatel Lucent	H 01L 21/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90311287	ES2046709	16/01/2001	LIMITADOR DE PAR.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 02N 15/04	MOTORES Y BOMBAS
E90311783	ES2068348	16/01/2001	SISTEMA DE MONTAJE PARA CARRILES DE GUIA.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 19/00	TRANSPORTE
E90401919	ES2046733	16/01/2001	MUEBLE DE EXPOSICION.	ETABLISSEMENTS CORONA S.A.	A 47F 3/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90402025	ES2050975	16/01/2001	EMBOCADURA DE UNION PARA TUBO DE MATERIA SINTETICA Y PROCEDIMIENTO DEMONTAJE.	ANESSI, JACQUES	F 16L 33/24	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91111299	ES2064817	16/01/2001	APARATO Y METODO DE COEXTRUSION EMPLEANDO UN TROQUEL ELASTICO PARA VARIAR EL PERFIL EXTERIOR DE UN EXTRUIDO TUBULAR.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	B 29C 47/26	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91919761	ES2066489	16/01/2001	ALEACION DE DILATACION TERMICA CONTROLADA Y ARTICULO FABRICADO CON LAMISMA.	CRS HOLDINGS, INC.	C 22C 30/00	METALURGIA
E92113499	ES2095990	16/01/2001	PELICULAS TERMOPLASTICAS PARA LA UNION POR FIJACION TERMICA DE REVESTIMIENTOS DE TEJADOS Y METODO PARA CUBRIR TEJADOS.	BRIDGESTONE CORPORATION	E 04D 5/14	CONSTRUCCIÓN
E93308334	ES2099385	16/01/2001	CABLE BLINDADO SUBMARINO.	Alcatel Lucent	H 01B 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93402140	ES2050088	16/01/2001	JUNTA PARA SUPERFICIE ENCRISTALADA.	HUTCHINSON	B 60S 1/52	TRANSPORTE
E93906359	ES2090984	16/01/2001	COPOLIMERO DE ACRILATO QUE CONTIENE GRUPOS AMINO, GRUPOS CARBOXILO Y,EVENTUALMENTE, GRUPOS HIDROXILO, ASI COMO SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y DE UTILIZACION.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93914823	ES2098759	16/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA DETECCION DE UNA O VARIAS RUEDAS DE UN VEHICULO.	CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST	G 08G 1/015	INSTRUMENTOS
E93915799	ES2065304	16/01/2001	PRODUCTO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/13	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93920839	ES2060559	16/01/2001	PRODUCTO PARA LA FIJACION DEL CABELLO.	Wella GmbH	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93924033	ES2099485	16/01/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA AIREAR AGUAS RESIDUALES.	HUBERT, B.V.	C 02F 3/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E94112611	ES2102744	16/01/2001	COLUMNA DE BISAGRA Y PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN ACOPLAMIENTO DE BISAGRA.	VAW ALUMINIUM AG	B 62D 25/04	TRANSPORTE
E94116817	ES2094614	16/01/2001	MAQUINA DE ACABADO PARA HOJAS IMPRESAS.	C.P. BOURG S.A.	B 65H 29/68	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94402214	ES2092875	16/01/2001	DISPOSITIVO, JAULA Y PROCEDIMIENTO AUTOMATICO DE LIMPIEZA DE AVES.	ELF AQUITAINE	A 01K 13/00	AGRICULTURA
E94830476	ES2107167	16/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCESO PARA LAVAR LODOS CON CONTENIDO METALICO.	IN.TEC. ITALIA INTERNATIONAL ENVIRONMENT TECHNOLOGY S.R.L.	B 01D 11/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94308685	ES2101447	01/02/2001	VALVULA DE RETENCION DE BOLA.	EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.	F 16K 15/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87110042	ES2041658	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE DIAMANTE.	ERNST WINTER & SOHN (GMBH	B 24D 18/00	CONFORMADO II
E87110065	ES2029676	01/03/2001	HERRAMIENTA DE RECTIFICADO PARA MUELAS ABRASIVAS	ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)	B 24D 18/00	CONFORMADO II
E87113689	ES2022852	01/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS DE BLOQUE DE POLIAMIDIMIDA - POLIMIDA, SOLUBLES Y/O FUNDIBLES.	CHEMIE LINZ GESELLSCHAFT M.B.H.	C 08G 73/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87113818	ES2030029	01/03/2001	MAQUINA ELECTRICA GIRATORIA SUPRACONDUCTORA Y SU AISLAMIENTO TERMICO.	GEC ALSTHOM SA	H 02K 55/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87113899	ES2022249	01/03/2001	CORTADORA TRANSVERSAL.	PETERS MASCHINENFABRIK GMBH	B 26D 1/40	CONFORMADO II
E87113954	ES2038641	01/03/2001	AMIDAS DEL ACIDO SALICILICO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 233/65	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113972	ES2033760	01/03/2001	DISPOSITIVO DE INMOVILIZACION RAPIDA DE UN ELEMENTO TUBULAR DENTRO DE UN CAJETIN DE EQUIPO Y BLOQUE DE UNION PARA FIBRAS OPTICAS DOTADO DE TAL DISPOSITIVO.	ENTRELEC SA	H 01R 13/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87114378	ES2016316	01/03/2001	ASCENSOR INCLINADO, ESPECIALMENTE ASCENSOR PARA PERSONAS Y/O MUEBLES	ALBERT BICKER GMBH & CO. KG	B 66B 9/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87114600	ES2019917	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GENERACION DE UN ASPECTO DESGASTADO DE TEJIDOS.	ULMER, KURT ROBERT.	D 06C 29/00	TEXTILES
E87114817	ES2016957	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE N,N-DIARIL-UREAS.	BAYER AG	C 07C 273/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E87114936	ES2028025	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE PIEZAS CERAMICAS PORMEDIO DE UN LASER.	ALCATEL	C 04B 41/87	QUÍMICA INORGÁNICA
E87115310	ES2037055	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5-NITROBENZO (DE)ISOQUINOLIN-1,3-DIONAS.	KNOLL AG	C 07D 221/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87115378	ES2051721	01/03/2001	PRODUCTOS ACTIVOS PARA IMPEDIR LAS METASTASIS TUMORALES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/275	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87201253	ES2041675	01/03/2001	SISTEMA DE RADIO DE DIVERSIDAD ANGULAR PARA RADIOENLACES DE DISPERSION TROPOSFERICA.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 01Q 19/17	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87201344	ES2016616	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201345	ES2016339	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 303/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201364	ES2018819	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS ALCANSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 309/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201463	ES2022303	01/03/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR Y APILAR UNA SERIE DE ARANDELAS.	VAN BERKEL, CORNELIS EVERARDUS	B 21D 22/04	CONFORMADO I
E87201503	ES2018250	01/03/2001	METODO Y APARATO PARA EL ENVASADO DE BOLSAS LLENAS DE CAJAS.	PRAKKEN, BOUWE	B 65B 5/10	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87201808	ES2013628	01/03/2001	APARATO PARA REALIZAR PROCESOS FISICOS Y/O QUIMICOS.	ESKLA B.V.	F 28D 13/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87201928	ES2041676	01/03/2001	CIRCULADOR DE LAMINA DELGADA CON TRES PUERTAS EQUILIBRADAS.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 01P 1/387	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87305933	ES2017719	01/03/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA PRODUCCION DE ESPUMA DE CAUCHO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E87306334	ES2024512	01/03/2001	VALVULA DE VASTAGO.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 21/10	MINERÍA
E87307001	ES2040255	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION ANESTESICA.	ANAQUEST, INC.	A 61K 31/445	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87307007	ES2026543	01/03/2001	MECANISMO ACCIONADOR DEL FRENO.	BENDIX LIMITED	B 60T 13/02	TRANSPORTE
E87307025	ES2054677	01/03/2001	ALQUIL-FENOLES SULFURADOS SOBRESATURADOS COMO ADITIVOS DE ACEITES LUBRICANTES.	CHEVRON RESEARCH AND TECHNOLOGY COMPANY	C 10M 159/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87308054	ES2029275	01/03/2001	UNA TINTA PARA IMPRESION A CHORRO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87308093	ES2035074	01/03/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR OSCILATORIO.	ASTLE, WILLIAM B. JR.	F 28D 19/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87308273	ES2053553	01/03/2001	COMPOSICIONES PARA LA CEMENTACION DE POZOS.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 33/13	MINERÍA
E87308704	ES2043664	01/03/2001	MANGO PARA MAQUINILLA DE AFEITAR PIVOTABLE E INMOVILIZABLE.	WARNER-LAMBERT COMPANY	B 26B 21/24	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87308831	ES2033319	01/03/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE XILOSA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 13K 13/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87309115	ES2038187	01/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN RECINTOS MANIOBRABLES CON VENTANAS.	ISTEC INC.	H 01Q 1/42	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87309185	ES2041268	01/03/2001	COMPOSICION DE CURADO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 08L 33/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87309442	ES2044951	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESTERES HALOGENADOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 69/747	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401315	ES2012093	01/03/2001	VALVULA DE REGULACION AUTOMATICA DE NIVEL.	ALSTHOM	E 02B 7/20	CONSTRUCCIÓN
E87401551	ES2015070	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS DERIVADOS DEL 1H,3H-PIRROLO/ 1,2-C7TIAZOL.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401702	ES2052592	01/03/2001	REACTIVO QUIMICO Y PROCESO PARA LA EVACUACION DE RESIDUOS.	SDS LICENCIA AG	G 21F 9/16	TÉCNICA NUCLEAR
E87401763	ES2028892	01/03/2001	PROGRAMADOR DE POTENCIA DE UNA RED DE LAMPARAS DE ILUMINACION.	S.T.L. (S.A.R.L.)	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87420205	ES2016384	01/03/2001	EMBALAJE QUE PERMITE PRESENTAR VERTICALMENTE DIVERSOS PRODUCTOS, TALES COMO ARTICULOS TEXTILES EN FORMA DE PANEL Y PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE DICHO PRODUCTO.	SOCIETE ANONYME DES TISSUS FANTAISIE SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 75/32	TRANSPORTE
E87420231	ES2028903	01/03/2001	FUSIL AUTOMATICO, DE CAÑON BASCULANTE O NO, QUE FUNCIONA CON GAS.	EXBRAYAT & CIE SOCIETE EN COMMANDITE SIMPLE	F 41A 5/18	ARMAMENTO
E87710011	ES2041701	01/03/2001	MEZCLA PARA LA ELABORACION DE CUERPOS MOLDEADOS.	DR. WOLMAN GMBH	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87810331	ES2060607	01/03/2001	PIPERAZINAS SUBSTITUIDAS.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 295/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810384	ES2018045	01/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE DE BIENES	TROLLEY-X AG	B 65G 21/22	TRANSPORTE
E87810434	ES2033340	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLI-N-VINIL-LACTAMA HIDROPEROXIDADA EN PARTICULAS.	NOVARTIS AG	C 08F 8/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87810450	ES2053582	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 5-AMINO-4-HIDROXIVALERIANICO.	NOVARTIS AG	C 07C 227/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810476	ES2054700	01/03/2001	UNALENTE DE CONTACTO PRACTICAMENTE NO HINCHABLE Y QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLIOXIALQUILENO.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E87810481	ES2033922	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS DERIVADOS DE XANTINA.	NOVARTIS AG	C 07D 473/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810561	ES2052602	01/03/2001	NUEVOS PEPTIDOS AFINES A LAS LINFOCINAS.	NOVARTIS AG	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87850248	ES2033931	01/03/2001	SUJETADOR EN FORMA DE ESTRELLA.	STAR FASTENERS INTERNATIONAL, INC.	F 16B 15/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87850259	ES2036597	01/03/2001	METODO DE COMBUSTION EN LECHO FLUIDIZADO.	ABB STAL AB	F 23C 11/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87850307	ES2026205	01/03/2001	UN APARATO PARA MEZCLAR UN MATERIAL SECO CON UN LIQUIDO.	ABB FLIKT AB	B 01F 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88110594	ES2028194	01/03/2001	ROTULA QUE ESTA INSERTADA ENTRE UNA PALANCA OSCILANTE Y UN VASTAGO DE VALVULA DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88110623	ES2037144	01/03/2001	CABEZA LECTORA PARA MEDIR LA REFLECTANCIA DE MUESTRAS DISTANTES.	MILES INC.	G 01N 21/47	INSTRUMENTOS
E88110632	ES2030796	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL RECTIFICADO DE PIEZAS PERFILADAS.	ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)	B 24B 53/075	CONFORMADO II
E88110748	ES2038246	01/03/2001	ENGANCHE PARA UN INTERRUPTOR RAPIDO.	BBC BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 71/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88111408	ES2068817	01/03/2001	PROCEDIMIENTO INMUNOLOGICO DE IDENTIFICACION PARA HERBICIDAS.	DR. PFEIFFER BIOANALYTIK KG	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E88111497	ES2019439	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AROMATICOS PUROS.	BAYER AG	C 07C 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111501	ES2035890	01/03/2001	DILUYENTES REACTIVOS PARA AGLUTINANTES OXIDATIVAMENTE DESECANTES.	BAYER AG	C 08G 18/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88111508	ES2053633	01/03/2001	AGENTES EDULCOLORANTES DE ALTA POTENCIA.	THE NUTRASWEET COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	C 07D 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111571	ES2019981	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BENZOFURANOCARBOXIAMIDAS BASICAMENTE SUBSTITUIDAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 307/79	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111897	ES2014038	01/03/2001	DISPOSITIVO CLASIFICADOR PARA MERCANCIAS EN PIEZAS	RUSTA STAHL-UND ANLAGENBAU GMBH	B 65G 47/53	TRANSPORTE
E88112115	ES2025254	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA DE UNA GARGANTA MECANIZADA EN UNA PIEZA MACIZA DE ACERO Y UTILIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO PARA REPARAR UNROTOR FISURADO.	GEC ALSTHOM SA	B 23K 9/04	CONFORMADO I
E88112350	ES2028205	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR LA CANTIDAD DE LIQUIDO CONTENIDO EN UN DEPOSITO.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01F 23/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88112412	ES2031557	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUSTITUCION CONJUNTA DE LOS TUBOS DE BOBINAS EN UNA MAQUINA TEXTIL, PARTICULARMENTE EN UNA MAQUINA CONTINUA DE HILAR DEANILLOS.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 9/00	TEXTILES
E88112835	ES2022959	01/03/2001	PRODUCTOS ACUOSOS DE RECUBRIMIENTO A BASE DE DISPERSIONES SECUNDARIAS DE COPOLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO O DEL ACIDO METACRILICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 4/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88112962	ES2018328	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL RASCADO DE SUSTANCIAS SOLIDAS DE UN CINTA TRANSPORTADORA.	SANDVIK PROCESS SYSTEMS GMBH	B 65G 45/00	TRANSPORTE
E88113275	ES2034064	01/03/2001	SISTEMA DE ENCHUFE FRONTAL CON DISPOSITIVO DE CONTACTO FINAL RETARDADO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88113659	ES2037776	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BANDAS AISLANTES ANTIINFLAMABLES.	DR. WOLMAN GMBH	C 09K 3/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88113897	ES2026615	01/03/2001	CONVERTIDOR DE PRESION CON PLETINAS DE CONEXION, ESPECIALMENTE PARA EL CONTROL DE UN AUTOMOVIL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01L 19/14	INSTRUMENTOS
E88114039	ES2030128	01/03/2001	MEZCLA DE MORTERO AUTONIVELADORA.	BAYER AG	C 04B 28/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E88114130	ES2054753	01/03/2001	CONJUGADOS DE CITOQUINAS CON INMUNOGLOBULINAS.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 37/66	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88114454	ES2031198	01/03/2001	PIGMENTOS DORADOS BRILLANTES.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88114653	ES2028966	01/03/2001	APARATO ACUMULADOR Y SUMINISTRADOR DE HILO PARA MAQUINAS TEXTILES, PARTICULARMENTE MAQUINAS TRICOTOSAS.	SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH	B 65H 63/06	TRANSPORTE
E88114755	ES2032317	01/03/2001	DERIVADOS DE QUINAZOLINA TETRACICLICOS, OBTENCION Y EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/14	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88114760	ES2052660	01/03/2001	MASAS DE MOLDEO ESPESADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/63	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88114906	ES2070122	01/03/2001	ELEMENTO COBERTOR INSONORIZANTE.	ROBERT BOSCH GMBH	G 10K 11/16	INSTRUMENTOS
E88115492	ES2028223	01/03/2001	APLICACION DEL PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION ELECTROMAGNETICA ULTRASONICA PARA LA SUPERVISION DE LA ALTURA DE LLENADO Y DE LA FORMACION DE BURBUJAS EN CERRAMIENTOS QUE CONTIENEN LIQUIDO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 23/28	INSTRUMENTOS
E88115680	ES2031563	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA GOBERNAR LA COMBUSTION DE COMBUSTIBLE CON PODER CALORIFICO MUY FLUCTANTE.	MINDERMANN, KURT-HENRY, DIPL.-ING.	F 23N 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88116010	ES2041757	01/03/2001	COLA DE ESPERA, CONSTITUIDA POR VARIOS ELEMENTOS DE MEMORIA.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AG	G 06F 5/06	INSTRUMENTOS
E88116115	ES2030815	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONEXION Y CIERRE DE UNA BOCA DE LLENADO PARA REPOSTAR UN DEPOSITO DE COMBUSTIBLE DE UN VEHICULO DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 15/04	TRANSPORTE
E88116263	ES2039541	01/03/2001	CILINDRO DE CIERRE CON FIADORES DE ESPIGA.	JUL. NIEDERDRENK KG	E 05B 27/06	CONSTRUCCIÓN
E88116409	ES2040802	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONMUTACION DE UN GRUPO DE CONEXION A UN GRUPO DE CONEXION COMPAÑERO EN INSTALACIONES DE CONMUTACION DE TELECOMUNICACIONES, ESPECIALMENTE INSTALACIONES DE CONMUTACION TELEFONICA DE MULTIPLEXACION TEMPORAL-PCM.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88116554	ES2040803	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DISPERSIONES COPOLIMERAS ACUOSAS DE ESTERES DEL ACIDO (MET) ACRILICO EN DOS ETAPAS Y SU EMPLEO COMO AGENTES DE IMPREGNACION, DE RECUBRIMIENTO Y AGLUTINANTES PARA FORMACIONES FIBROSAS SUPERFICIALES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88117090	ES2056868	01/03/2001	ENOLETTERES DE 6-CLORO-4-HIDROXI-2-METIL-N-(2-PIRIDIL)-2H-TIENOL(3,3-E)-1,2-TIAZIN-3-CARBOXIAMIDA-1,1-DIOXIDO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION ASI COMO SU EMPLEO.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88117315	ES2053674	01/03/2001	COMPUESTOS DE N-FENILTETRAHIDROFTALIMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 409/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E88117316	ES2047530	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AJUSTE DE LA TEMPERATURA DE SALTO, DE LA DENSIDAD DE CORRIENTE DE SATURACION, CON Y SIN CAMPO MAGNETICO, Y DE LAS PORCIONES DE FASES CONDUCTORAS NORMALES DE SUPRACONDUCTORES CERAMICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	H 01L 39/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88117418	ES2052669	01/03/2001	CONJUNTO DE COMBUSTIBLE PERFECCIONADO PARA REACTOR DE AGUA HIRVIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E88117485	ES2037792	01/03/2001	UN METODO PARA PREVENIR QUE SE FORMEN COAGULOS DE SANGRE EN EL CIRCUITO EXTRACORPORAL DE UN APARATO DE DIALISIS Y UNA COMPOSICION UTIL DEL MISMO.	CRINOS INDUSTRIA FARMACOBIOLOGICA S.P.A.	A 61M 1/36	SALUD
E88117596	ES2056090	01/03/2001	ELEMENTO DE COMBUSTION, ESPECIALMENTE PARA UN REACTOR NUCLEAR DE AGUAA PRESION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E88117884	ES2029313	01/03/2001	MONTACARGAS INCLINADO, ESPECIALMENTE PARA MATERIALES Y/O EL PERSONAL.	ALBERT BOCKER GMBH & CO. KG	B 66B 9/20	TRANSPORTE
E88117989	ES2022574	01/03/2001	RUEDA DE AJUSTE DE LA VIA.	LEMMERZ-WERKE KGAA	B 60B 23/12	TRANSPORTE
E88118090	ES2070840	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 2-ALQUIL, O BIEN 2-ALQUENILOXAZOLINAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07D 263/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118142	ES2026984	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA PARA LA CARGA DE UNA BATERIA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02J 7/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88201377	ES2051293	01/03/2001	EXTRACTOR DIGITAL DE SEÑAL DE RELOJ DE BUCLE DE ENGANCHE DE FASE PARASEÑALES BIPOLARES.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 04L 7/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88201671	ES2022596	01/03/2001	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y TRANSBORDO PARA CONTENEDORES.	EUROPE CONTAINER TERMINUS B.V.	B 65G 63/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88202284	ES2054786	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INMOVILIZACION QUIMICA DE SUSTANCIAS BIOLOGICAMENTE ACTIVAS SOBRE SILICE.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 11/14	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88202397	ES2048197	01/03/2001	PRODUCTOS LACTEOS FERMENTADOS Y ESTRUCTURADOS QUE TIENEN UN CONTENIDOGRASO DE 1 A 40 % EN PESO, ENVASADOS EN RECIPIENTES.	CAMPINA MELKUNIE B.V.	A 23C 9/123	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88306544	ES2030169	01/03/2001	APARATO PARA APLICAR ETIQUETAS A ARTICULOS MOLDEADOS POR INSUFLACION DE AIRE COMPRIMIDO.	OWENS-ILLINOIS PLASTIC PRODUCTS INC.	B 65C 3/14	TRANSPORTE
E88306938	ES2070852	01/03/2001	SENSOR.	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	C 12M 1/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88306983	ES2038759	01/03/2001	PROCESO PARA LA POLIMERIZACION EN FASE GASEOSA DE OLEFINAS EN UN REACTOR DE LECHO FLUIDIFICADO.	BP CHEMICALS LIMITED	C 08F 2/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88307003	ES2049749	01/03/2001	METODO Y APARATO PARA APLICAR ETIQUETAS A ARTICULOS MOLDEADOS POR SOPLADO.	OWENS-ILLINOIS PLASTIC PRODUCTS INC.	B 29C 49/24	CONFORMADO II
E88307266	ES2050707	01/03/2001	COMPUESTOS DE FIBRA DE CARBON REVESTIDA CON UN SUPERCONDUCTOR.	AMOCO CORPORATION	H 01L 39/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88307449	ES2039627	01/03/2001	COMPOSICION, PROCEDIMIENTO Y USO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 331/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88308221	ES2049750	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELECTRODEPOSITAR METALES.	ECO-TEC LIMITED	C 25D 21/00	METALURGIA
E88308449	ES2039633	01/03/2001	SEPARACION Y RECUPERACION DE DICROMATOS EN SISTEMAS ELECTROLITICOS DECLORATOS.	CHEMETICS INTERNATIONAL COMPANY LTD.	C 01B 11/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E88308684	ES2036688	01/03/2001	TUBOS DE COLADA.	FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	B 22D 41/08	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88308886	ES2048203	01/03/2001	POLIETILENO ESTABILIZADO MEDIANTE MEZCLA DE FENOL IMPEDIDO Y ANTIOXIDANTES DE AMINA.	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88309005	ES2041316	01/03/2001	UNA COMPOSICION LUBRICANTE A BASE DE UN AGENTE PROTECTOR DE PLATA LIBRE DE CLORO.	ETHYL CORPORATION	C 10M 133/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88309006	ES2031241	01/03/2001	UNA COMPOSICION LUBRICANTE A BASE DE UN AGENTE PROTECTOR DE PLATA LIBRE DE CLORO.	ETHYL CORPORATION	C 10M 141/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88309008	ES2064358	01/03/2001	UN METODO PARA PROTEGER PARTES DE PLATA EN UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	ETHYL CORPORATION	C 10M 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88309797	ES2028303	01/03/2001	MUELLE HELICOIDAL DE SECCION TRANSVERSAL NO CIRCULAR.	HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA	F 16F 1/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88312056	ES2067480	01/03/2001	METODO DE INMUNOENSAYO PARA LA DETECCION DE ANTIGENOS.	SYNTEX (U.S.A.) INC.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E88401734	ES2041819	01/03/2001	APARATO PARA LA VISTA.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 02C 7/16	INSTRUMENTOS
E88401813	ES2032578	01/03/2001	COMPOSICIONES DE POLIARILALCANOS, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	C 07C 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88401959	ES2006722	01/03/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DE LAS ARTICULACIONES.	TRAGER, SEYMOUR F.	A 61K 31/785	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88402486	ES2049759	01/03/2001	METODO PARA LA INSTALACION DE UN CABLE.	STANDARD TELEFON OG KABELFABRIK A/S	H 02G 15/105	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89420283	ES2030997	01/03/2001	BARRA PARA PROTESIS TOTAL DE CADERA.	BASCOULERGUE , GERARD	A 61F 2/36	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90202277</a>	<a href="#">ES2068327</a>	01/03/2001	CIRCUITO PARA ALIMENTAR UNA CARGA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02M 7/5387	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90202477</a>	<a href="#">ES2041120</a>	01/03/2001	UN METODO PARA APLICAR A UNA ENVOLTURA DE QUESOS PERMANENTE ASI COMO QUESOS ASI OBTENIDOS.	STICHTING BEHARTIGING OCTROOIBELANGEN COOPERATIEVE ZUIVELINDUSTRIE	A 01J 25/16	AGRICULTURA
<a href="#">E90308981</a>	<a href="#">ES2057419</a>	01/03/2001	COPIADORA.	SEGA-YONEZAWA, INC.	B 43L 1/12	IMPRESIÓN
<a href="#">E90308985</a>	<a href="#">ES2057420</a>	01/03/2001	UN METODO DE PRODUCIR UN COMPONENTE PERFORADO.	ELLIOTT INDUSTRIES LIMITED	B 23K 26/08	CONFORMADO I
<a href="#">E90310496</a>	<a href="#">ES2066985</a>	01/03/2001	MAQUINA RECREATIVA.	SIGMA, INCORPORATED	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90310857</a>	<a href="#">ES2086376</a>	01/03/2001	NUCLEOSIDOS PIRIMIDINICOS ANTIVIRALES.	THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	C 07H 19/067	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90310858</a>	<a href="#">ES2088982</a>	01/03/2001	REVELADOR ELECTROFOTOGRAFICO DE DOS COMPONENTES Y PROCESO DE REVELADOQUE LO UTILIZA.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90311048</a>	<a href="#">ES2071037</a>	01/03/2001	AGENTE REVELADOR Y PROCESO DE REVELADO USANDO DICHO AGENTE REVELADOR.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90311174</a>	<a href="#">ES2074542</a>	01/03/2001	APARATO ACONDICIONADOR DE AIRE.	FORFAS	F 24F 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90311423</a>	<a href="#">ES2084008</a>	01/03/2001	SOPORTE DE AGENTE REVELADOR, PROCESO PARA SU PREPARACION, Y METODO DEREVELADO USANDO EL MISMO.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90402322</a>	<a href="#">ES2057474</a>	01/03/2001	TAPADERA METALICA PARA RECIPIENTE ESTANCO.	CARNAUDMETALBOX	B 65D 43/06	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90402350	ES2048461	01/03/2001	MOLDE Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 29C 33/38	CONFORMADO II
E90402426	ES2055883	01/03/2001	MOTO-PULSADOR DE AIRE PERFECCIONADO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	F 04D 29/62	MOTORES Y BOMBAS
E90402533	ES2058848	01/03/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE AFILADO AUTOMATICO PARA HOJAS DE CORTE.	LECTRA SYSTEMES S.A.	B 24B 3/36	CONFORMADO II
E90420362	ES2067712	01/03/2001	DIAFRAGMA QUE COMPRENDE FIBRAS DE AMIANTO, ASOCIACION DE DICHO DIAFRAGMA CON UN ELEMENTO CATODICO Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 25B 13/04	METALURGIA
E90420468	ES2053151	01/03/2001	INSTALACION PARA DESVICERACION AUTOMATICA DE AVES.	CERMETO	A 22C 21/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90810504	ES2064702	01/03/2001	MARCO DE MONTAJE PARA LA INSTRUCCION DELANTE DE UNA PARED DE UN APARATO SANITARIO, ESPECIALMENTE DE UN URINARIO.	GEBERIT AG	E 03C 1/01	CONSTRUCCIÓN
E90890210	ES2041171	01/03/2001	APARATO FILTRADOR PARA LA SEPARACION DE SUSTANCIAS SOLIDAS Y EN SUSPENSION A PARTIR DE LIQUIDOS.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 33/067	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90911229	ES2093648	01/03/2001	SISTEMA DE SOPORTE BIOLÓGICO, RECIPIENTE Y PROCEDIMIENTO PARA CONSERVAR MATERIA VIVA DE MAMIFEROS, EX VIVO.	JOST, LEONORA I.	A 01N 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90911483	ES2051022	01/03/2001	UN CONECTOR.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	C 03B 37/018	QUÍMICA INORGÁNICA
E90912572	ES2062546	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE POLVOS ORDENADOS POR PULVERIZACION A PARTIR DE POR LO MENOS DOS POBLACIONES DE PARTICULAS.	LVMH RECHERCHE	B 01J 2/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90912783	ES2065546	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR Y/O RECUPERAR ACEITES DE HIDROCARBUROS A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO ESPONJAS ABSORBENTES BIODEGRADABLES.	MUELLER, MARC B.	C 02F 1/28	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90912872	ES2071112	01/03/2001	UTILIZACION DE UN EXTRACTO DE COLEUS PARA LA PIGMENTACION DE LA PIEL.	LVMH RECHERCHE	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90912897	ES2060197	01/03/2001	COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS QUE CONTIENEN AL MENOS UN DERIVADO DE LABDANO, O UN EXTRACTO DE PLANTA QUE LO CONTIENE; COMPOSICION COSMETICA O FARMACEUTICA, PARTICULARMENTE DERMATOLOGICA QUE LO INCORPORA.	LVMH RECHERCHE	A 61K 31/35	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90913021	ES2071113	01/03/2001	UN METODO PARA PREPARAR ACIDO MONOTIOFOSFORICO MEDIANTE LA SULFURACION DE UN FOSFITO EN PRESENCIA DE UNA AMIDA.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 07F 9/17	QUÍMICA ORGÁNICA
E90913481	ES2072446	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE ACCESO A LOS CANALES PARA UNA RED LOCAL DE TRANSMISION CONFIGURADO COMO UN SISTEMA DE BUS.	GORG, CARMELITA	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90914739	ES2071116	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA MANTENER UNA ATMOSFERA LIMPIA A TEMPERATURA REGULADA EN UN PUESTO DE TRABAJO.	SOCIETE GENERALE POUR LES TECHNIQUES NOUVELLES S.G.N.	F 24F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90914915	ES2071117	01/03/2001	CAFETERA EXPRES PROFESIONAL PARA USO EN BARES.	NUOVA FAEMA S.P.A.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90914972	ES2078979	01/03/2001	MUTANTES DEL INHIBIDOR DEL ACTIVADOR DE PLASMINOGENO HUMANO 1 (PAI-1), SU PREPARACION Y USO.	STICHTING CENTRAAL LABORATORIUM VAN DE BLOEDTRANSFUSIEDIENST VAN HET NEDERLANDSE RODE KRUIS	C 12N 15/15	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90914989	ES2077075	01/03/2001	TRATAMIENTO DE MATERIAL RESIDUAL PELIGROSO.	WASTECH, INC.	A 62D 3/00	SALUD
E90915259	ES2104614	01/03/2001	DISPOSITIVO DE ENCENDIDO DE COMBUSTION.	SEPTIMA ENTERPRISES, INC.	H 01T 13/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90915528	ES2055921	01/03/2001	TURBINA EOLICA.	HOLEC PROJECTS B.V.	F 03D 9/00	MOTORES Y BOMBAS
E90916626	ES2069097	01/03/2001	GENERADOR DE ACIDO PEROXIDO.	ECOLAB INC.	C 07C 409/24	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90917312	ES2070342	01/03/2001	COMPOSICIONES AMINOPLASTICAS CURABLES Y CATALIZADORES PARA EL CURADO DE LAS MISMAS.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 08K 5/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91111455	ES2069132	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E91111819	ES2102989	01/03/2001	DERIVADOS DE AMIDA-ALFA-CETO CON UNA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE PROTEASAS.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E91111884	ES2031059	01/03/2001	METODO Y SISTEMA PARA EXTENDER UN HAZ DE FIBRAS.	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY	D 02J 1/18	TEXTILES
E91112099	ES2084735	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E91112305	ES2046831	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA REFRIGERACION DE UN FLUIDO POR ABSORCION.	GIANFRANCESCO, ROBERTO	F 25B 15/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91112473	ES2074611	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E91112675	ES2088449	01/03/2001	PIEZA DE MONTAJE EN UN PANEL.	THE SIEMON COMPANY	H 02B 1/048	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91112977	ES2089065	01/03/2001	COJINES ORTOPEDICOS.	COHEN, GIDEON	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91113170	ES2070376	01/03/2001	2-ACILOXI-4-MORFOLINIL ANTRACICLINA.	PHARMACIA S.P.A.	C 07H 15/252	QUÍMICA ORGÁNICA
E91113287	ES2070379	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91113331	ES2082059	01/03/2001	USO DE REACTIVOS PARA PRECIPITAR PROTEINAS.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/539	INSTRUMENTOS
E91113346	ES2106041	01/03/2001	APARATO DE CONTROL PARA VEHICULOS.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	B 60G 17/015	TRANSPORTE
E91113374	ES2071875	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDICION PARA LA DETERMINACION DEL ALARGAMIENTO DE ROTURA SOBRE UNA PROBETA SOMETIDA A TRACCION, ESPECIALMENTE METALICA.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	G 01B 11/02	INSTRUMENTOS
E91113523	ES2099110	01/03/2001	TERMINAL CELULAR BRAILLE.	KGS CORPORATION	G 09B 21/00	INSTRUMENTOS
E91113671	ES2081400	01/03/2001	ELIMINACION DE DIOXIDO DE AZUFRE DE GASES USANDO UNA CAL MODIFICADA.	DRAVO LIME COMPANY	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91114582	ES2072501	01/03/2001	COMPOSICION PARA USO EN LA CAVIDAD ORAL.	KAO CORPORATION	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91114744	ES2075282	01/03/2001	MECANISMO DE RUEDA PIVOTANTE PARA SILLA DE BEBE.	COMBI CORPORATION	B 60B 33/02	TRANSPORTE
E91115454	ES2085389	01/03/2001	CINTA METRICA.	SICFO-STANLEY SOCIETE INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE FRANCAISE DES OUTILS STANLEY	G 01B 3/10	INSTRUMENTOS
E91115564	ES2085390	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA RETENER CONDUCTOS CORPORALES TUBULARES DURANTE INTERVENCION QUIRURGICA.	JAIN, KRISHNA M.	A 61B 17/00	SALUD
E91115681	ES2049511	01/03/2001	MECANISMO DE ACOPLAMIENTO PARA UNA BARRA PROTECTORA DE UN COCHECITO DE BEBE.	COMBI CORPORATION	B 62B 9/24	TRANSPORTE
E91116388	ES2089080	01/03/2001	APARATO PARA EL MANEJO DE LA PASTA.	G.A.P. TECNICA S.R.L.	A 21C 15/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91116465	ES2089081	01/03/2001	SISTEMA DE CONTROL EN TIEMPO REAL CON SONDEO A DISTANCIA.	KAMAN AEROSPACE CORPORATION	G 01L 5/00	INSTRUMENTOS
E91116744	ES2057705	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE DOBLADO ESPACIAL POR ESTIRAJE Y RODADURA EN COMBINACION CON UNA MAQUINA DE DOBLADO CON MANDRIL.	SPATH, WALTER	B 21D 9/07	CONFORMADO I
E91117993	ES2113358	01/03/2001	COMPOSICIONES ANTIDIARREICAS.	SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/445	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91118406	ES2055954	01/03/2001	SISTEMA DE UNION PARA EMPALMES ROSCADOS DE TUBOS RESISTENTES A PRESIONES MUY ALTAS.	PARKER-ERMETO GMBH	F 16L 19/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91201688	ES2062671	01/03/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE TETRAHIDROPIRIDINILDIBENZAZEPINA.	AKZO NOBEL N.V.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91202498	ES2070415	01/03/2001	PEPTIDOS INMUNOQUIMICAMENTE REACTIVOS CON ANTICUERPOS DIRIGIDOS CONTRA EL VIRUS DE LA HEPATITIS NO-A, NO-B.	AKZO NOBEL N.V.	C 07K 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91305951	ES2069826	01/03/2001	CARRO PARA DISTRIBUIR ALIMENTOS.	CTB, INC.	A 01K 39/01	AGRICULTURA
E91306607	ES2069213	01/03/2001	PANELES ENCAPSULADOS EN LOS BORDES Y PROCESO PARA SU FABRICACION.	PILKINGTON PLC	B 60J 1/00	TRANSPORTE
E91306696	ES2064917	01/03/2001	METODO DE FABRICACION DE UNA LATA DE PARED ESTIRADA.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 21D 22/20	CONFORMADO I
E91306957	ES2101721	01/03/2001	SUMINISTRO DE ENERGIA DE CONMUTACION PARA UNA LAMPARA INCANDESCENTE.	HAYASHIBARA, KEN	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91307418	ES2065624	01/03/2001	ARTICULO DE POLISACARIDO Y SU USO.	ALKO GROUP LTD.	B 01J 13/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91307674	ES2097796	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCIÓN DEL ESTADO DE CORTE DE UNA LAMINA DE CAUCHO PROVISTA DE HILOS PARALELOS EMBEBIDOS EN ELLA.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 29D 30/46	CONFORMADO II
E91307695	ES2097189	01/03/2001	DESFIBRILADOR CARDIACO IMPLANTABLE PROVISTO DE MEDIOS DE DETECCIÓN DE PERDIDAS DE CORRIENTE.	VENTRITEX, INC.	A 61N 1/39	SALUD
E91308242	ES2089142	01/03/2001	REVELADOR DE DOS COMPONENTES.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E91308451	ES2083533	01/03/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN MATERIAL COMPUESTO DE POLIMERO DE VINILO-POLIOLEFINA.	NESTE OY	C 08F 255/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91308591	ES2087974	01/03/2001	AGENTE ANTIEMULSION/ANTIESPUMA PARA USO EN ACEITES.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 145/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91308977	ES2057778	01/03/2001	FICHA PARA USO EN LOS ABRIDORES DE ANILLA DE TRACCION DE RECIPIENTES.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 65D 77/24	TRANSPORTE
E91309526	ES2057779	01/03/2001	CONEXION BLOQUEABLE PARA TUBOS.	THE RED BARON (OIL TOOLS RENTAL) LIMITED	E 21B 17/043	MINERÍA
E91309549	ES2068521	01/03/2001	HERRAMIENTA DE CORTE DE TUBOS.	THE RED BARON (OIL TOOLS RENTAL) LIMITED	E 21B 29/00	MINERÍA
E91309666	ES2085439	01/03/2001	ACILASA GL-7ACA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 12N 15/55	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91310103	ES2090257	01/03/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO PARA PUERTAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/12	TRANSPORTE
E91310105	ES2079035	01/03/2001	SISTEMA DE PUERTAS DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91402268	ES2091891	01/03/2001	NUEVOS COMPUESTOS FOSFOAZUFRADOS Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA ACEITE LUBRICANTE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 07F 9/165	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810672	ES2073152	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL ESPESOR DE PRODUCTOS DE IMPRENTA EN UNA FORMACION DE ESCAMAS.	FERAG AG	B 65H 7/02	TRANSPORTE
E91810673	ES2075952	01/03/2001	ESTABILIZACION Y POSICIONAMIENTO DE PRODUCTOS IMPRESOS DURANTE SU TRANSPORTE.	FERAG AG	B 65H 39/065	TRANSPORTE
E91914595	ES2069304	01/03/2001	APARATO DOSIFICADOR GRAVIMETRICO PARA PRODUCTOS A GRANEL.	OHLMANN, HANS-ARMIN	G 01G 11/00	INSTRUMENTOS
E91915479	ES2061266	01/03/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A LA OBTENCION DE SUBSTANCIAS NUTRITIVAS A TRAVES DE LA MACERACION DE HUESOS Y, EVENTUALMENTE, DE LA CARNE ADHERIDA A LOS MISMOS.	INJECT STAR POKELMASCHINEN GESELLSCHAFT M.B.H.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92111910	ES2065732	01/03/2001	POLIGLUCOSIDOS OBTENIDOS A PARTIR DEL HIDROXIALQUILSORBITOL.	AUSCHEM S.P.A.	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92112536	ES2067278	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS METALICOS SINTERIZADOS Y CUERPOS SINTERIZADOS, EN ESPECIAL HERRAMIENTAS PARA PENSADO.	ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)	B 30B 15/00	CONFORMADO II
E92113790	ES2050552	01/03/2001	CUERPO DE INSERCIÓN.	FAIGLE, HEINZ	F 28F 25/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92115414	ES2078616	01/03/2001	FIJACION DE METALES PESADOS EN CENIZA LAVADA DE INCINERADOR DE RESIDUOS SOLIDOS MUNICIPALES LAVADOS.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	A 62D 3/00	SALUD
E92117492	ES2069954	01/03/2001	DISPOSITIVO DE PERFUSION.	HUGO SACHS ELEKTRONIK	A 01N 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E92117597	ES2077324	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR PINTURAS DE VARIAS CAPAS, MAS PARTICULARMENTE PARA LOS VEHICULOS AUTOMOVILES, QUE PROPORCIONAN UNA BUENA ADHERENCIA DE CAPAS INTERMEDIAS.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 05D 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92306309	ES2079800	01/03/2001	COPRODUCCION DE UN COMPONENTE VOLATIL PURO Y ULTRA-PURO DE UNA CORRIENTE DE VARIOS CONSTITUYENTES.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92307478	ES2083094	01/03/2001	CAPERUZA DE PROTECCION Y DISPOSITIVO DE SECADO PARA ORIFICIO DE DESCARGA DE DISTRIBUIDOR.	CALMAR INC.	B 65D 83/20	TRANSPORTE
E92401979	ES2080465	01/03/2001	SISTEMA DE AUTENTIFICACION REVERSIBLE DE UN PAPEL DE SEGURIDAD.	ARJO WIGGINS S.A.	D 21H 21/46	PAPEL
E92402335	ES2103910	01/03/2001	FORMULACION DE ADITIVOS PARA CARBURANTES QUE COMPRENDEN PRODUCTOS DE FUNCION ESTER Y UN DETERGENTE-DISPERSANTE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10L 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92402549	ES2078707	01/03/2001	SUELA CON PROTUBERANCIAS PARA CALZADOS DE DEPORTE.	PATRICK INTERNATIONAL SOCIETE ANONYME	A 43B 13/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92420283	ES2084967	01/03/2001	ARMADURA TEXTIL TUBULAR PARA REFORZAR MATERIALES Y DISPOSITIVO PARA SU FABRICACION.	C.R.S.T. (S.A.)	B 29C 70/00	CONFORMADO II
E92810580	ES2086713	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CAMBIO, INVERSION Y ALMACENADO INTERMEDIARIO DE BOBINAS DE PRODUCTOS IMPRESOS.	FERAG AG	B 65H 29/00	TRANSPORTE
E92921344	ES2077435	01/03/2001	DISPOSITIVO OPTICO DE EXPLORACION CON UN PORTA-LENTE.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 7/09	INSTRUMENTOS
E92921404	ES2077437	01/03/2001	DISPOSITIVO DE LECTURA PARA UNA MEMORIA ESTATICA DE UNA CASSETTE.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 27/34	INSTRUMENTOS
E92921459	ES2078755	01/03/2001	DISPOSITIVO DE CARGA PARA CASSETTES.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 15/675	INSTRUMENTOS
E93111568	ES2083230	01/03/2001	CONSOLA CON VARIAS PARTES.	REHAU AG + CO	H 02G 3/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86114831	ES2012445	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE CIRCUITOS PARA LA GENERACION DE INFORMACIONES SOBRE EL NUMERO DE REVOLUCIONES EN UN CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA SIN ESCOBILLAS PARA REGULACION POR MEDIO DE UNA INSTALACION DIGITAL DE CONTROL.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 02P 6/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86114959	ES2007304	16/03/2001	MAQUINA SOLDADORA PARA SOLDAR OREJETAS A PIEZAS DE CHAPA	ELPATRONIC AG	B 23K 11/32	CONFORMADO I
E86115375	ES2013237	16/03/2001	BLOQUE PERFECCIONADO DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02F 7/00	MOTORES Y BOMBAS
E86115769	ES2034954	16/03/2001	ELECTRODO DE USO BAJO EL AGUA, PARA LA LITOTRICA, SIN CONTACTO.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	G 10K 15/06	INSTRUMENTOS
E86116005	ES2022097	16/03/2001	VEHICULO MONTADO SOBRE ORUGAS.	BARNARD, JAN HENDRIK	B 62D 11/18	TRANSPORTE
E86116091	ES2015251	16/03/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO DE DESHIDROGENACION PARA LA PRODUCCION DE ESTIRENO PARTIENDO DE ETILBENZOL, EL CUAL COMPRENDE LA RECUPERACION DE CALOR A BAJA TEMPERATURA Y LA MODIFICACION EN LA APORTACION DE ETILBENZOL/VAPOR.	LUMMUS CREST, INC.	C 07C 15/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116120	ES2024412	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVACUACION DEL CALOR DE PERDIDA DE POR LO MENOS UN GRUPO DE CONSTRUCCION DE ELEMENTOS ELECTRICOS Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	ASCOM HASLER AG	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86116130	ES2043599	16/03/2001	COMPOSICION ESTABILIZADORA DEL CABELLO.	ESTEE LAUDER INC.	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86116149	ES2044832	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE GLICINA QUIRALES.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 233/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116305	ES2039195	16/03/2001	DERIVADO DE LA PIRAZOLSULFONAMIDA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y HERBICIDA QUE LO CONTIENE.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	C 07D 401/14	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116330	ES2016926	16/03/2001	DISPOSITIVO DE DIALISIS.	B. BRAUN-SSC AG	A 61M 1/30	SALUD
E86116383	ES2022807	16/03/2001	CAJA LUMINOSA PARA DIAPOSITIVAS.	HINRICHS FOTOWERBUNG GMBH	G 03B 25/02	INSTRUMENTOS
E86116631	ES2020658	16/03/2001	CAJA LUMINOSA PARA DIAPOSITIVAS.	HINRICHS FOTOWERBUNG GMBH + CO. KG	G 09F 13/10	INSTRUMENTOS
E86116637	ES2006683	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA CONMUTAR UN EMBRAGUE DE DISCOS MULTIPLES A EFECTOS DE BLOQUEAR UN ENGRANAJE DIFERENCIAL DE DISTRIBUCION PARA EL ACCIONAMIENTO DE DOS EJES DE VEHICULO AUTOMOVIL	DAIMLER BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 23/04	TRANSPORTE
E86116748	ES2011008	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE MATERIAL DE PARTIDA MEDIANTE PIROLISIS.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	C 10B 53/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86116884	ES2027222	16/03/2001	PIEZA DE TRABAJO CON NERVIOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 9/04	CONFORMADO I
E86116889	ES2027955	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION INTEGRALES DE CHAPA HECHOS DE UNAS ALEACIONES DE ALUMINIO ALTAMENTE RESISTENTE.	DORNIER GMBH	B 23K 20/00	CONFORMADO I
E86116927	ES2005803	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA DOS EMBRAGUES A LOS EFECTOS DE CAMBIAR ENTRE UN SISTEMA DE TRACCION TIPO STANDARD DE UN SOLO EJE Y UN SISTEMA DE TRACCION A TODAS RUEDAS DE DOS EJES EN UN VEHICULO AUTOMOVIL CON DOS EJES ACCIONADOS	DAIMLER BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 23/08	TRANSPORTE
E86117005	ES2031815	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE 2'-SUSTITUIDO-4-DESOXITIAZOLO/5,4-C/RIFANICINA SV.	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	C 07D 513/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117048	ES2008040	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPAR DERIVADOS DE 1,3-DIOXOL-2-ONA	KANEBO LTD.	C 07D 317/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117110	ES2022108	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION PARA COLOCAR UN PORTAEQUIPAJES DE BICICLETA.	ESGE-MARBY GMBH + CO. KG.	B 62J 7/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117114	ES2037004	16/03/2001	METODO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO RELACIONADO CON EL ANTIBIOTICO TAN-749.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117132	ES2021581	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR AZOIMINO-ETERES.	WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 257/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117366	ES2009774	16/03/2001	UN SISTEMA DE POSICIONAMIENTO DE LAMINA DE VIDRIO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
E86117384	ES2006694	16/03/2001	DISPOSITIVO DE FRENO PARA PALETAS DE RODILLOS	HERMANN SCHMIDT MASCHINENFABRIK	B 65G 1/10	TRANSPORTE
E86117386	ES2011447	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA RECUPERAR Y ENVOLVER CON UNA FUNDA DE PELICULA RETRACTIL UN APILADO FORMADO POR CIERTA CANTIDAD DE OBJETOS A EMBALAR.	MILLERS MASCHINENFABRIK GMBH	B 65B 53/02	TRANSPORTE
E86117391	ES2006679	16/03/2001	CADENAS DE CANGILONES PARA LA ALIMENTACION DE CARTUCHOS A UN ARMA DE FUEGO AUTOMATICA	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	F 41D 10/22	ARMAMENTO
E86117399	ES2009775	16/03/2001	COMPOSICION DE ALUMINOFOSFATO CRISTALINO.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 01B 25/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E86117415	ES2015525	16/03/2001	PELICULAS DURADERAS, DEPOSITADAS POR SUBLIMACION CATODICA, DE OXIDOS DE ALEACIONES METALICAS.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E86117533	ES2015526	16/03/2001	SEGMENTO DE AGUJAS PERFORADAS PARA MAQUINAS DE GANCHILLO O DE RASCHEL.	DENGLER, FRANZ	D 04B 27/24	TEXTILES
E86117593	ES2022112	16/03/2001	TENAZAS DEL TIPO RABITZ.	SWG SCHRAUBENWERK GAISBACH GMBH & CO. KG	B 25B 7/00	CONFORMADO II
E86117604	ES2039351	16/03/2001	SISTEMA DE MEMORIA CACHE VIRTUAL, ORGANIZADO EN PAGINAS.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117676	ES2021585	16/03/2001	RECRISTALIZACION DE BISFENOL A MEDIANTE DESECCACION AZEOTROPICA DEL DISOLVENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 37/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117696	ES2023810	16/03/2001	CULATA.	KLOCKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT	F 02F 1/32	MOTORES Y BOMBAS
E86117773	ES2021587	16/03/2001	PORTABROCAS, ES ESPECIAL PORTABROCAS DE PERCUSION.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/12	CONFORMADO I
E86117792	ES2015527	16/03/2001	DISPOSITIVO DE COLADA PARA METALES CON UN ELEMENTO PORTADOR QUE CIRCULA DE FORMA CONTINUA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E86117914	ES2021589	16/03/2001	CATETER.	GAMBRO AB	A 61M 25/00	SALUD
E86118050	ES2013244	16/03/2001	FUSION POR OBLACION CON REVESTIMIENTO COMPUESTO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 5/42	QUÍMICA INORGÁNICA
E86201924	ES2023813	16/03/2001	ELEMENTO DE REFUERZO DE MATERIAL SINTETICO PARA EMPLEO EN HORMIGON REFORZADO, MAS PARTICULARMENTE HORMIGON PRETENSADO; HORMIGON REFORZADO PROVISTO CON DICHS ELEMENTOS DE REFUERZO Y PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION DE ELEMENTOS DE REFUERZO, Y HORMIGON REFORZADO Y PRETENSADO.	AKZO N.V.	E 04C 5/07	CONSTRUCCIÓN
E86201945	ES2053436	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLICARBONATOS Y POLIURETANOS ESPUMADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 64/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202368	ES2024421	16/03/2001	SISTEMA PARA CONSTRUIR CABINAS DE AIRE ACONDICIONADO Y METODO PARA FABRICARLO.	HOLLAND HEATING B.V.	F 24F 13/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86307692	ES2015878	16/03/2001	MATERIAL PARA ESCAYOLA REFORZADO.	JOHNSON & JOHNSON PRODUCTS INC.	A 61L 15/07	SALUD



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86307819	ES2015265	16/03/2001	RELAJE DE LA TENSION DE UN PRODUCTO EN LAMINADORES.	SIEMENS INDUSTRY, INC.	B 21B 37/06	CONFORMADO I
E86308689	ES2017071	16/03/2001	CIRCUITO DE RETENCION DEL TIPO UNIDAD MAESTRA-UNIDAD SUBORDINADA.	FUJITSU LIMITED	H 03K 3/037	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86309134	ES2036526	16/03/2001	COMPOSICIONES DE INTERFERON.	SCHERING CORPORATION	A 61K 37/66	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86309151	ES2023817	16/03/2001	BISAGRA DE PUERTA CON AMORTIGUADOR POR ELASTOMERO.	FORD MOTOR COMPANY	E 05D 11/10	CONSTRUCCIÓN
E86309536	ES2100837	16/03/2001	ESPONJA HIDROFILA DE POLIURETANO/POLIUREA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08G 18/77	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86309672	ES2056789	16/03/2001	INHIBICION DE LA RUTA DE LA 5-LIPOXIGENASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309855	ES2015884	16/03/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR PARA LA SIMULACION DE UNA CARGA DE PESAS.	BALLY MANUFACTURING CORPORATION	A 63B 21/00	SALUD
E86310049	ES2033686	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE CRAQUEO USANDO CATALIZADORES CON SOPORTES QUE COMPREDEN SILICE SOPORTADA SOBRE ALUMINA.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 11/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86310105	ES2032751	16/03/2001	METODO DE ENFRIAMIENTO DE UNA PLANCHA DE ACERO LAMINADA EN CALIENTE.	NIPPON STEEL CORPORATION	B 21B 37/10	CONFORMADO I
E86402458	ES2000022	16/03/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE SOBRE VIA DE GUIADO QUE COMPRENDE UNA DISPOSICION DE SEGURIDAD PARA EL FRENADO DE URGENCIA DE POR LO MENOS UN VEHICULO QUE ASEGURA EL TRANSPORTE.	SOULE S.A.	B 61B 9/00	TRANSPORTE
E86402585	ES2015269	16/03/2001	RECIPIENTE PERFILADO DE MANERA QUE SEA INVOLCABLE, DESTINADO A RECIBIR UN LIQUIDO.	GUIFFRAY, MICHEL	B 65D 1/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402587	ES2000100	16/03/2001	DISPOSITIVO DE AYUDA AL MANTENIMIENTO DE UNA INSTALACION ELECTROMECANICA QUE COMPRENDE MEDIOS AUTOMATICOS DE CONTROL Y MANDO.	SPIE BATIGNOLLES	G 05B 19/04	INSTRUMENTOS
E86402614	ES2017637	16/03/2001	SOPORTE DE CULTIVO FUERA DEL SUELO QUE COMPRENDE PARTICULAS SUPERABSORBENTES Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	BEGHIN-SAY SOCIETE ANONYME	A 01G 31/00	AGRICULTURA
E86402659	ES2009800	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA DE FABRICACION DE PIEZAS HUECAS DE MATERIAL PLASTICO POR MOLDEO POR ROTACION.	LUCHAIRE S.A.	B 29C 41/06	CONFORMADO II
E86402687	ES2014427	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE EXTRACCION DE UNA PORCION DE TUBO DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR.	FRAMATOME	B 23P 19/02	CONFORMADO I
E86402715	ES2013604	16/03/2001	CERRADURA DE SEGURIDAD CON LLAVE, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	E 05B 31/00	CONSTRUCCIÓN
E86402718	ES2030394	16/03/2001	PRODUCTOS HERBICIDAS A BASE DE ESTERES DE OXINIL.	COMPAGNIE FRANCAISE DE PRODUITS INDUSTRIELS	A 01N 37/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402723	ES2014246	16/03/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DE LA POSICION DE POR LO MENOS UNA PARTE DELOS ELEMENTOS DE UNA BUTACA, EN PARTICULAR DE VEHICULO AUTOMOVIL.	CESA-COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	G 05B 19/35	INSTRUMENTOS
E86402754	ES2010508	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR A UNA PLACA UN CONDUCTOR ELECTRICO Y APLICACION DEL PROCEDIMIENTO A LA REALIZACION DE DISPOSITIVOS DE DETENCCION DE DESGASTE DE GUARNICIONES DE FRICCION.	COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM SOCIETE ANONYME DITE:	F 16D 66/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86402764	ES2043605	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL 4-MORFOLINIL-1H-INDOL.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402792	ES2018474	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CONDUCCIONES DE GUIADO DE SONDAS PARA REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 17/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86402796	ES2036178	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS BENZAMIDAS.	LABORATOIRES DELAGRANGE, SOCIETE ANONYME	C 07D 233/50	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402806	ES2025560	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO ALIMENTICIO.	THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	A 61K 31/19	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E86402826	ES2021604	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS DISPOSITIVOS PARA EJERCER TRACCION SOBRE UNTIRANTE ANTES DEL ANCLAJE.	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	E 04G 21/12	CONSTRUCCIÓN
E86402847	ES2004819	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LAS BUTACAS REBATIBLES DE VEHICULOS	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 1/04	TRANSPORTE
E86402848	ES2013605	16/03/2001	ENSAMBLAJE DE UN ANILLO DE GUIADO AMOVIBLE Y ENCLAVABLE SOBRE UNA PLACA Y SU APLICACION A UN TUBO DE GUIADO DE REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 7/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86402851	ES2006704	16/03/2001	DISPOSITIVO CON MODULO STANDARD PARA LA REGULACION EN ALTURA DEL ASIENTO DE UNA BUTACA	A & M COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	B 60N 1/06	TRANSPORTE
E86402869	ES2016273	16/03/2001	INDICADOR DE A BORDO PARA VEHICULOS.	JAEGER	G 01D 1/00	INSTRUMENTOS
E86402936	ES2007567	16/03/2001	PROYECTIL DE CARGA PIROTECNICA	ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA	F 42B 13/36	ARMAMENTO
E86402942	ES2011775	16/03/2001	DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO VERTICAL, ESPECIALMENTE PARA PARABRISAS.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 60J 1/02	TRANSPORTE
E86402944	ES2004831	16/03/2001	GATO RECTILINEO CON BLOQUEO POR RODILLOS EN POSICION INDIFERENTE	A & M COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	B 60N 1/06	TRANSPORTE
E86402946	ES2000073	16/03/2001	NUEVOS CRISTALES FLUORADOS A BASE DE INDIO Y SU PREPARACION	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	C 03C 3/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E86420284	ES2012768	16/03/2001	PROCESO DE PREPARACION DE ALFAHIDROXIACIDOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 59/01	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86810573</a>	<a href="#">ES2018477</a>	16/03/2001	CAPTADOR CON GALGA DE ESFUERZO PARA LA MEDIDA DE FUERZAS.	S.C.A.I.M.E.	G 01L 1/22	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87109593</a>	<a href="#">ES2031854</a>	16/03/2001	NUEVOS ACIDOS 4-QUINOLONCARBOXILICOS 1,8-PUENTEADOS Y MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	BAYER AG	C 07D 498/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87109623</a>	<a href="#">ES2031090</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO TERMINAL PDV (PUNTO DE VENTA).	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 07G 1/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87110037</a>	<a href="#">ES2048146</a>	16/03/2001	PREPARACION DE REVESTIMIENTOS CON ADHERENCIA ACRECENTADA DE LAS CAPASINTERMEDIAS UTILIZANDO MEZCLAS DE UNA RESINA EPOXIDICA Y UN ENDURECEDOR.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 59/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87110074</a>	<a href="#">ES2025106</a>	16/03/2001	EMPLEO DE MASAS DE REACCION CURABLES PARA LA OBTENCION DE SOPORTES DEDATOS.	BAYER AG	C 08F 220/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87110335</a>	<a href="#">ES2022221</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GALVANIZACION ADHERENTE DE MATERIALES CERAMICOS.	ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH	C 23C 18/18	METALURGIA
<a href="#">E87110389</a>	<a href="#">ES2002089</a>	16/03/2001	NUEVAS FORMULACIONES FARMACEUTICAS CON LIBERACION PROGRAMADA QUE CONTIENEN ANTIFLOGISTICOS.	ALFA WASSERMANN S.P.A.	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87110455</a>	<a href="#">ES2037034</a>	16/03/2001	MECANISMO DE MANDO DE RUEDAS TRASERAS DE VEHICULOS.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 9/00	TRANSPORTE
<a href="#">E87110467</a>	<a href="#">ES2038625</a>	16/03/2001	ESTERES DEL ACIDO TIONOFOSFONICO.	BAYER AG	C 07F 9/58	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87110530</a>	<a href="#">ES2022844</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REPRODUCCION DE DATOS EN UN REGISTRADOR DE VIDEO.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 15/14	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87110811</a>	<a href="#">ES2014283</a>	16/03/2001	AGENTES PARA LAVADO DE VAJILLAS, EXENTOS DE FOSFATOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87110819	ES2038627	16/03/2001	DERIVADOS DEL ACIDO (MET)-ACRILICO QUE CONTIENEN GRUPOS URETANO.	HERAEUS KULZER GMBH & CO. KG	C 07C 271/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111160	ES2020975	16/03/2001	ROTOR DE CENTRIFUGADORA PROVISTO DE RANURA PARA CONTENER DERRAMAMIENTOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	B 04B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87111307	ES2020232	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ENVOLVER CON FORMA DE ESPIRAL TUBOS DE SECCION CIRCULAR, CON BANDA DE CHAPA LISA, NO ONDULADA.	BALCKE-DURR AG	B 21C 37/26	CONFORMADO I
E87111535	ES2036198	16/03/2001	DIISOCIANATOS ESCOGIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO COMPONENTES ESTRUCTURALES EN LA OBTENCION DE PLASTICOS DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 07C 265/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111727	ES2012790	16/03/2001	TRANSPORTADOR DE BARRA EMPUJADORA, ESPECIALMENTE PARA VIRUTAS.	KOBO KOHLER + BOVENKAMP GMBH	B 65G 25/08	TRANSPORTE
E87112060	ES2061456	16/03/2001	COMPUESTOS DE QUINOXALINA Y PREPARACION Y USO DE LOS MISMOS.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 241/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87112190	ES2031479	16/03/2001	ACCIONAMIENTO DE BOBINAS Y DE CINTA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 15/22	INSTRUMENTOS
E87112600	ES2022236	16/03/2001	CIERRE DE SALIDA PARA RECIPIENTES DE LIQUIDO	SOTRALENTZ S.A.	B 65D 77/06	TRANSPORTE
E87113026	ES2037687	16/03/2001	COLORANTES DE COMPLEJOS METALICOS ASIMETRICOS 1:2.	BAYER AG	C 09B 45/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87113307	ES2016828	16/03/2001	SOPORTE DE BAÑERAS UNIVERSAL.	CORRECTA GMBH	A 47K 3/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87113367	ES2028013	16/03/2001	UTIL DE ATORNILLAR.	WERA-WERK HERMANN WERNER GMBH & CO.	B 25B 15/04	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87113807</a>	<a href="#">ES2081798</a>	16/03/2001	CIRCUITO DE TRANSFORMACION DE COSENO DISCRETA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 06F 17/14	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87113890</a>	<a href="#">ES2025607</a>	16/03/2001	UNA PARED/TECHO FILTRANTE PARA INSTALACIONES TECNICAS DE RECINTOS O DEPURADOS.	KESSLER & LUCH GMBH	F 24F 3/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E87113898</a>	<a href="#">ES2027673</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR LA FUERZA DE AMORTIGUACION DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 17/00	TRANSPORTE
<a href="#">E87113942</a>	<a href="#">ES2050656</a>	16/03/2001	ESTRELLA DE SEÑALIZACION.	PIEPENBROCK PYROTECHNIK GMBH	F 42B 4/28	ARMAMENTO
<a href="#">E87114004</a>	<a href="#">ES2022853</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REGULAR EL AIRE DE MARCHA SIN VACIO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02M 3/07	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E87114145</a>	<a href="#">ES2023165</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE T-ALQUIL-T-ARALQUIL-PEROXIDOS.	PEROXID-CHEMIE GMBH	C 07C 409/16	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87114295</a>	<a href="#">ES2018810</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO EN MOJADO DE GENERO TEXTIL TUBULAR.	BRUCKNER APPARATEBAU GMBH	D 06B 3/10	TEXTILES
<a href="#">E87114407</a>	<a href="#">ES2041666</a>	16/03/2001	DISCRIMINADOR DE FASE EN PARTICULAR PARA CIRCUITO PLL.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 03L 7/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87114564</a>	<a href="#">ES2048729</a>	16/03/2001	INSTALACION DE RADIO RECEPCION.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04H 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87115105</a>	<a href="#">ES2015031</a>	16/03/2001	CONJUNTO SITUADO EN LA SECCION DE RECOCIDO DE UN APARATO DE REVENIDO DE VIDRIO.	TAMGLASS OY	C 03B 27/04	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E87115249</a>	<a href="#">ES2039397</a>	16/03/2001	CAMBIADISCOS PARA DISCOS COMPACTOS.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 17/22	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87115588	ES2017985	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION GIRATORIO PARA RETIRAR PIEZAS PLANAS.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65H 3/42	TRANSPORTE
E87115705	ES2039403	16/03/2001	METODO PARA DEPOSITAR SIN ELECTRICIDAD COBRE DE ALTA CALIDAD.	AMP-AKZO CORPORATION (A DELAWARE CORP.)	C 23C 18/40	METALURGIA
E87115739	ES2022261	16/03/2001	RUEDA DE VIENTO EN FORMA DE TAMBOR.	SCHONELL, JURGEN	F 03D 3/06	MOTORES Y BOMBAS
E87116113	ES2017693	16/03/2001	VALVULA CON TAPA SIN TORNILLO.	JOHANNES ERHARD, H. WALDENMAIER ERBEN SUDDEUTSCHE ARMATURENFABRIK GMBH & CO.	F 16K 27/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87116149	ES2019921	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO MONOZOICO AMARILLO, REACTIVOCON LAS FIBRAS, QUE TIENE DOS GRUPOS VINILSULFONA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116204	ES2020992	16/03/2001	MANGO SUPLEMENTARIO PARA TALADRADORAS.	USH SCHRAUBWERKZEUGFABRIK ULRICH SCHMIDT	B 23B 45/00	CONFORMADO I
E87116249	ES2053504	16/03/2001	FLOCULOS DE FIBRAS MUY ABSORBENTES, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACIONY SU EMPLEO.	STEEN & CO. GMBH	A 61L 15/00	SALUD
E87116255	ES2025124	16/03/2001	PERFIL PARA EL BORDE DE ESCALONES.	HERM. FRIEDR. KUNNE GMBH & CO.	E 04F 11/16	CONSTRUCCIÓN
E87116422	ES2017085	16/03/2001	APARATO DE FABRICACION DE CIERRES DE CREMALLERA QUE PUEDEN ABRIRSE DEFORMA BIDIRECCIONAL.	YKK CORPORATION	A 44B 19/62	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87116555	ES2029680	16/03/2001	SISTEMA PARA MEDIR LA POSICION ANGULAR DEL CIGUEÑAL DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01M 15/00	INSTRUMENTOS
E87116668	ES2066757	16/03/2001	METODO MEJORADO PARA EL CURADO SELECTIVO DE UNA RESINA FOTOSENSIBLE LIQUIDA A TRAVES DE EXPOSICION MEDIANTE PLANTILLA.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	G 03F 7/20	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87116724	ES2054644	16/03/2001	ANTICUERPO CONTRA INTERLEUCINA-1.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87116769	ES2020247	16/03/2001	MECANISMO PARA ACCIONAR UNA VALVULA DE DOSIFICADO.	PAUL WURTH S.A.	C 21B 7/18	METALURGIA
E87116770	ES2018529	16/03/2001	MECANISMO PARA ACCIONAR UNA VALVULA DE DOSIFICACION.	PAUL WURTH S.A.	C 21B 7/18	METALURGIA
E87116830	ES2023395	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ACONDICIONAR DESECHOS BIONOCIVOS SECOS.	NUKEM GMBH	G 21F 9/34	TÉCNICA NUCLEAR
E87116871	ES2035016	16/03/2001	MATERIAL COMPUESTO CON UNA CAPA DE DESLIZAMIENTO APORTADA MEDIANTE PULVERIZACION CATODICA.	BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 14/34	METALURGIA
E87116912	ES2025614	16/03/2001	RODILLO DE TRANSPORTE PARA EL AVANCE DE PIEZAS DE TRABAJO DE MADERA, MATERIALES PARECIDOS A LA MADERA O PLASTICO.	MICHAEL WEINIG AKTIENGESELLSCHAFT	B 27B 25/02	CONFORMADO II
E87117024	ES2033775	16/03/2001	BASTIDOR, PARTICULARMENTE PARA CUBIERTAS DE TEJADO CON TEJAS CONCAVO-CONVEXAS.	VARDANEGA, BRUNO	E 04D 12/00	CONSTRUCCIÓN
E87117051	ES2053509	16/03/2001	COMPUESTOS DE ACIDO 3-PIRROLIDINILTIO-1-AZABICICLO (3.2.0)HEPT-2-ENO-2-CARBOXILICO Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117054	ES2007314	16/03/2001	COMPUESTOS DE ORGANOPOLISILOXANO Y AMONIO QUE CONTIENEN RODIO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y USO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 77/58	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87117116	ES2051266	16/03/2001	ADHESIVO DE USO GENERAL ALCALINO, ACUOSO, A BASE DE POLIMETACRILATO.	PELIKAN GMBH	C 09J 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87117193	ES2025129	16/03/2001	BATERIA ACUMULADORA DE ALTA TEMPERATURA.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 10/39	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117261	ES2024479	16/03/2001	SUSPENSION PARA UNA RUEDA ORIENTABLE.	DEERE & COMPANY	B 60K 17/30	TRANSPORTE
E87117387	ES2029258	16/03/2001	LECHO DE RODILLOS.	GIBEN IMPIANTI S.P.A.	B 65G 13/11	TRANSPORTE
E87117440	ES2033777	16/03/2001	FORRO LAMINAR PARA CASSETTES DE CINTA MAGNETICA.	A.T.B. S.P.A.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
E87117461	ES2020254	16/03/2001	COADYUVANTE ACTIVO PARA AGENTES DE LAVADO (DETERGENTES).	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87117500	ES2020997	16/03/2001	CONTENEDOR CISTERNA DE TEMPERATURA CONTROLADA.	WESTERWALDER EISENWERK GERHARD GMBH	B 65D 90/06	TRANSPORTE
E87117585	ES2050661	16/03/2001	CARTUCHO ELECTRONICO ENCHUFABLE CON EXTRACTOR.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 05K 5/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117660	ES2016610	16/03/2001	CIERRE DE CREMALLERA, PARA UN TRAJE DE PROTECCION, QUE PUEDE SER ABIERTO POR MEDIO DE UNA GUA DE TRACCION.	DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT	A 44B 19/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87117724	ES2032426	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE MANTEQUILLA.	WESTFALIA SEPARATOR AG	A 01J 15/12	AGRICULTURA
E87117733	ES2022276	16/03/2001	PAÑAL CON ELEMENTOS ELASTICOS LONGITUDINALES Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION CONTINUA DEL MISMO	PEAUDOUCÉ	A 61F 13/15	SALUD
E87117883	ES2033782	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ESTIRADO DE LAS BANDAS DE MATERIAL, SOBRE TODO DE LAS BANDAS DE LAMINAS DE TAPADERAS PARA LOS ENVASES.	FINNAH GMBH	B 65B 41/18	TRANSPORTE
E87117925	ES2029260	16/03/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION ESPECIALMENTE PARA UN CONVERTIDOR DE AMONIACO.	UHDE GMBH	C 01C 1/04	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117997	ES2020547	16/03/2001	SONDA DE APARATO DE PRUEBA DE HERMETICIDAD DE DEPOSITOS.	HEATH CONSULTANTS INCORPORATED	G 01M 3/32	INSTRUMENTOS
E87118105	ES2030418	16/03/2001	INSTALACION DE HILATURA.	B A R M A G A G	D 01D 4/02	TEXTILES
E87118138	ES2028038	16/03/2001	ACCIONAMIENTO PARA UNA PERSIONA, UNA CELOSIA O BIEN PARA UN UTENSILIOSIMILAR.	ERNST SELVE GMBH & CO. KG	E 06B 9/76	CONSTRUCCIÓN
E87118260	ES2035845	16/03/2001	APARATO PARA CARGAR Y VERIFICAR UNA MEMORIA DE ALMACENAMIENTO DE CONTROL DE UN SUBSISTEMA CENTRAL.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 9/24	INSTRUMENTOS
E87118265	ES2003321	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER OXIDO FERRICO Y SALES DE AMONIO, Y APARATO PARA LLEVAR A CABO DICHO PROCEDIMIENTO.	QUIMICA SUDAMERICANA S.A.	C 01G 49/06	QUÍMICA INORGÁNICA
E87118392	ES2035024	16/03/2001	ESTRUCTURA DE RESORTE PLANO PARA CASSETTES DE CINTA MAGNETICA, EN PARTICULAR CASSETTES DE VIDEO.	THE KOLLER GROUP INC	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
E87118408	ES2040734	16/03/2001	PRODUCCION DE COMPOSICIONES DE MAGNESIO QUE CONTIENEN HALURO Y ALCOXI.	TEXAS ALKYL, INC.	C 07C 29/70	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118458	ES2021687	16/03/2001	METODO PARA MEJORAR LA DURABILIDAD DE ESPEJOS.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03C 17/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E87118472	ES2035025	16/03/2001	VARILLA DE CONEXION PARA UNA CAJA DE CAMBIO DE VELOCIDADES.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87118477	ES2035026	16/03/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA COCHES DE TURISMO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E87118496	ES2017993	16/03/2001	TRATAMIENTO DEL MATERIAL DE UNA CARGA DE ALIMENTACION A EFECTOS DE LAREDUCCION DE VISCOSIDAD CON GRAN VIGOR.	LUMMUS CREST, INC.	C 10G 55/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118589	ES2038161	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN SUPOSITORIO VAGINAL.	SCHERING CORPORATION	A 61K 31/415	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87118598	ES2042532	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN AGENTE DESTINADO A LA TERAPIA O PROFILAXIS DE TRASTORNOS HEMOSTATICOS.	BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 35/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87118658	ES2039417	16/03/2001	BAÑERA CON SISTEMA DE BURBUJAS DE AIRE.	HOESCH METALL + KUNSTSTOFFWERK GMBH & CO.	A 61H 33/02	SALUD
E87118747	ES2032429	16/03/2001	AGENTE DESMOLDEANTE Y SU APLICACION.	CHEM-TREND, INC.	B 29C 33/60	CONFORMADO II
E87118779	ES2039421	16/03/2001	RECIPIENTE PARA BASURA.	GEBRUDER OTTO KG.	B 65F 1/14	TRANSPORTE
E87118801	ES2030044	16/03/2001	BARANDILLA, PARTICULARMENTE PARA ESCALERAS DE CARACOL.	TALENTI, RINO	E 04F 11/18	CONSTRUCCIÓN
E87119063	ES2033292	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ALCANOSULFONANILIDA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 311/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119077	ES2038163	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 1,3-DIOXOLANOS TRISUSTITUIDOS EN 2,4,4 Y TETRASUSTITUIDOS EN 2,2,4,4.	SCHERING CORPORATION	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119086	ES2030045	16/03/2001	MAQUINA PARA EXTRAER LOS NERVIOS DE LA CARNE.	HOD LAVAN TURKEY PRODUCTS, LTD.	A 22C 17/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87119127	ES2019927	16/03/2001	TEJA DE ENCAJE.	ERLUS BAUSTOFFWERKE AG	E 04D 1/04	CONSTRUCCIÓN
E87119159	ES2025625	16/03/2001	APARATO PARA LA DESGASIFICACION Y FILTRACION EN LINEA DE ALUMINIO LIQUIDO Y SUS ALEACIONES.	ALUMINIA S.P.A.	C 22B 21/06	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87119226	ES2018531	16/03/2001	ENVASE.	SANFORD REDMOND	B 65D 81/32	TRANSPORTE
E87119381	ES2059357	16/03/2001	COMPOSICIONES DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO PARA LA FABRICACION DE ESPUMA DE POLIURETANO.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 08G 77/46	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87119397	ES2022294	16/03/2001	FLUIDO DE TRANSMISION DE ENERGIA	UNION CARBIDE CORPORATION	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87201586	ES2025141	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS PROCEDENTES DE LA OBTENCION HIDROMETALURGICA DE CINC, EN ESPECIAL DE LA ELECTROLISIS DEL CINC.	RUHR-ZINK GMBH	C 22B 3/00	METALURGIA
E87202150	ES2021022	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA INTRODUCIR UN GRUPO ESTER TIOCARBOXILICO EN LA POSICION ORTO DE FENOLES O FENILAMINAS.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 07B 45/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202178	ES2022311	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REGISTRAR EL VOLUMEN DE LOS CILINDROS DE MOTORES HIDRAULICOS QUE TIENEN UNA UNIDAD DE CILINDRO-PISTON VARIABLE RADIAL	RIVA CALZONI S.P.A.	F 01B 25/00	MOTORES Y BOMBAS
E87202203	ES2019625	16/03/2001	DETECTOR DE FLUJO PARA UN MEDIO FLUYENTE DE FORMA DISCONTINUA Y SOLO EN PEQUEÑAS CANTIDADES, POR EJEMPLO UN LUBRICANTE.	HORSCH, FRIEDRICH	G 01P 13/00	INSTRUMENTOS
E87202232	ES2025634	16/03/2001	OBJETOS DE COPOLIMEROS DE ETILENO-ALCOHOL VINILICO QUE TIENEN, UNA ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION Y UN ALTO MODULO, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DSM N.V.	D 01F 6/14	TEXTILES
E87202263	ES2029268	16/03/2001	DISPOSITIVO DE COLADA DE UN METAL EN FASE PASTOSA.	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE ASSOCIATION SANS BUT LUC	B 22D 11/04	CONFORMADO I
E87202307	ES2022313	16/03/2001	ZAPATO COMPUESTO DE ELEMENTOS REEMPLAZABLES	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	A 43B 3/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87202321	ES2058102	16/03/2001	FIBRA MODACRILICA MEJORADA, DOTADA DE CARACTERISTICAS DE INFLAMABILIDAD REDUCIDA.	ENICHEM FIBRE S.P.A.	C 08F 220/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87202336	ES2037706	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MOLDEO POR INYECCION Y REACCION PARA LA PREPARACION DE MATERIALES COMPUESTOS TERMOESTABLES REFORZADOS CON FIBRAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 29C 67/24	CONFORMADO II
E87202354	ES2030714	16/03/2001	GRUPO DISTRIBUIDOR ROTATIVO PARA MOTORES HIDRAULICOS CON SUPERFICIES SELLADORAS ORBITANTES.	RIVA CALZONI S.P.A.	F 03C 1/04	MOTORES Y BOMBAS
E87202466	ES2033816	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2-ALQUIL- O 2-FENIL-1,4,5,6-TETRAHIDROPIRIMIDINAS.	DSM N.V.	C 07D 239/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202488	ES2021698	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENSAMBLAJE RAPIDO PARA EL ENGANCHADO DE UN OBJETO SOBRE UN SOPORTE.	MOULAGES PLASTIQUES DU MIDI SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	F 16B 12/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87202491	ES2025637	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR RECIPIENTES A UN APARATO PARA MANEJARLOS.	SPECIAAL-MACHINEFABRIEK J.H. VAN UITERT B.V.	B 65G 47/68	TRANSPORTE
E87202567	ES2021025	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN PRODUCTO DE ALCOXILACION DE ALCANOL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 41/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202574	ES2021352	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE DE LA UNIDAD DE CARGA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS A MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 15/04	TRANSPORTE
E87202594	ES2033818	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES DE ELASTOMEROS TERMOPLASTICOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 53/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87202611	ES2024499	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN ESTABILIZADOR PARA UNA DISPERSION ACUOSA DE UN POLIMERO DE ADICION.	AKZO N.V.	C 08F 20/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87305652	ES2028082	16/03/2001	SISTEMA DE CARTOGRAFIADO DE TALADROS Y DE MEDIDA DEL TIEMPO EN SUPERFICIE.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 01N 29/04	INSTRUMENTOS
E87305694	ES2021043	16/03/2001	SEPARADOR PARA USO CON EQUIPOS DE CORTE CON CHORRO LIQUIDO.	INGERSOLL-RAND COMPANY	B 26F 3/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87305872</a>	<a href="#">ES2038181</a>	16/03/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LIBERACION SOSTENIDA EN FORMA DE DOSIFICACION ORAL.	MERCK SHARP & DOHME LTD.	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87306450</a>	<a href="#">ES2021716</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE GRABADO QUIMICO DE ARTICULOS DE ZIRCONIO.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	C 23F 1/26	METALURGIA
<a href="#">E87306593</a>	<a href="#">ES2033855</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO APROPIADO PARA LA ADMINISTRACION DE UNA SUSTANCIA TERAPEUTICA.	H.G. WALLACE LIMITED	A 61M 5/14	SALUD
<a href="#">E87309017</a>	<a href="#">ES2017722</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN NUEVO ANTIBIOTICO GLICOPEPTIDICO.	PFIZER LIMITED	C 07K 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87309459</a>	<a href="#">ES2031518</a>	16/03/2001	COMPOSICIONES ESTIMULANTES DEL FLUJO TRANSDERMICO.	PFIZER INC.	A 61K 47/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87309460</a>	<a href="#">ES2022371</a>	16/03/2001	METODO PARA FORMAR EN IMPLANTES QUIRURGICOS UNA SUPERFICIE DE CRECIMIENTO DE LOS TEJIDOS HACIA DENTRO.	HOWMEDICA, INC.	A 61F 2/30	SALUD
<a href="#">E87309669</a>	<a href="#">ES2003073</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE COQUIZACION "PREMIUM".	CONOCO INC.	C 10B 55/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E87309672</a>	<a href="#">ES2033323</a>	16/03/2001	MATERIAL Y DISPOSITIVOS DE SUPRESION DE ROCIADAS O SALPICADURAS PARA VEHICULOS DE CARRETERA.	SULLIVAN, PATRICK F.	B 62D 25/18	TRANSPORTE
<a href="#">E87309818</a>	<a href="#">ES2022373</a>	16/03/2001	APARATO DE PARTICION.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03B 37/16	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E87309848</a>	<a href="#">ES2061514</a>	16/03/2001	METODO PARA DETERMINAR EL RECUBRIMIENTO CON CELULAS ENDOTELIALES SOBRE UNA SUPERFICIE DE PROTESIS.	THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY	G 01N 33/50	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87309982</a>	<a href="#">ES2055707</a>	16/03/2001	HIDROXIDO DE CALCIO MODIFICADO CON LIGNOSULFONATO PARA CONTROLAR EL SO2 DURANTE LA INYECCION EN HORNO.	UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY AN AGENCY OF THE UNITED STATES GOVERNMENT	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310034	ES2022375	16/03/2001	METODO DE MONTAR COMPONENTES.	FORD MOTOR COMPANY	B 23P 17/00	CONFORMADO I
E87310054	ES2036586	16/03/2001	CISTERNAS PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS.	EMCO WHEATON U.K. LIMITED	B 65D 90/22	TRANSPORTE
E87310143	ES2044953	16/03/2001	METODO ENZIMATICO PARA PREPARACION DE COMPUESTOS EPOXIDICOS.	NOVO NORDISK A/S	C 12P 19/58	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87310302	ES2019643	16/03/2001	SILOS Y METODOS DE ETERRARLOS.	LME PETROSCOPE LIMITED	E 02D 23/14	CONSTRUCCIÓN
E87310413	ES2016366	16/03/2001	APARATO PARA MOLDEADO POR INYECCION	CMB PACKAGING (UK) LIMITED	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E87310419	ES2021063	16/03/2001	REVESTIMIENTO DE SUSTRATO EN MOVIMIENTO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87310473	ES2053568	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ESTERES DE ACIDOS CARBOXILICOS.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 12P 7/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87310483	ES2023917	16/03/2001	UNA DISPOSICION DE MONTAJE DE UNA COLUMNA DE DIRECCION EN UN VEHICULO DE MOTOR.	FORD MOTOR COMPANY	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E87310590	ES2054691	16/03/2001	RESINAS LIQUIDAS DE HIDROCARBUROS ALIFATICOS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 240/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310618	ES2021374	16/03/2001	PROPULSION DE AERONAVES.	SHORT BROTHERS PLC	B 64D 27/00	TRANSPORTE
E87310626	ES2028104	16/03/2001	PRODUCCION DE UN TOCHO O TUBO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 23C 4/12	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310670	ES2039461	16/03/2001	ALIMENTACION DE FIBRAS OPTICAS.	BT & D TECHNOLOGIES LIMITED	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
E87311069	ES2021065	16/03/2001	OBJETOS COLOREADOS EN FORMA DE HIDROGEL Y SU PREPARACION.	IGEL INTERNATIONAL LIMITED	C 08J 3/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87311195	ES2058132	16/03/2001	REACTOR PARA ATAQUE EN PLASMA INTENSIFICADO POR UN CAMPO MAGNETICO.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87311199	ES2058133	16/03/2001	ADN QUE CODIFICA UNA IMP-DESHIDROGENASA INACTIVADA.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 12N 15/09	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87311266	ES2038996	16/03/2001	CIRCUITO DE POTENCIA DE CORRIENTE ALTERNA Y FUSIBLE CORRESPONDIENTE.	MERLIN GERIN LIMITED	H 01H 85/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87311275	ES2029842	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE QUINOLINA.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07D 215/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311300	ES2031140	16/03/2001	EMULSION LUBRICANTE.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87311318	ES2036591	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ACIDOS ETINILHETEROAROMATICOS QUE TIENEN ACTIVIDAD DEL TIPO DEL ACIDO RETINOICO.	ALLERGAN, INC	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311321	ES2038678	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE N-(2-ALQUIL-3-MERCAPTO-GLUTARIL)-ALFAMINO-ACIDOS.	BEECHAM GROUP PLC	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311372	ES2061519	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO EICOSAPENTAENOICO.	SAGAMI CHEMICAL RESEARCH CENTER	C 12P 7/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87311459	ES2021727	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR FIBRA EXPANDIDA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	D 21D 1/20	PAPEL



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87311501	ES2035090	16/03/2001	TRATAMIENTO DE METALES.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 22B 9/02	METALURGIA
E87311508	ES2074982	16/03/2001	UNIDAD DE DOSIFICACION TRANSDERMICA DE ESTROGENO/ PROGESTINA, Y ESTUCHE DE CONTROL DE LA FERTILIDAD QUE COMPRENDE DICHA UNIDAD DE DOSIFICACION.	RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY	A 61L 15/16	SALUD
E87311522	ES2047497	16/03/2001	PRODUCTOS DE TOMATE Y METODOS PARA SU PREPARACION.	DEL MONTE CORPORATION	A 23L 1/221	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87311525	ES2023199	16/03/2001	PARQUE INFANTIL Y ESTRUCTURA PARA LA REALIZACION DE EJERCICIOS.	NOLET, LEOPOLD	A 47D 13/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87401326	ES2018689	16/03/2001	CONMUTADOR EN PARTICULAR PARA EL CONTROL DE LAS LUCES DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	JAEGER	B 60Q 1/14	TRANSPORTE
E87401570	ES2019954	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENLACE ENTRE UNA MAQUINA DE FABRICACION DE SOBRES Y UNA MAQUINA DE ACONDICIONAMIENTO.	GARNIER PONSONNET-VUILLARD S.A.	B 65H 29/62	TRANSPORTE
E87402461	ES2015963	16/03/2001	INSTALACION DE PROYECCION ELECTROESTATICA A BASE DE AGUA.	SAMES S.A.	B 05B 12/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402480	ES2030752	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL CALENTAMIENTO RAPIDO DE UN PRODUCTO DIELECTRICO POR MICROONDAS.	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402499	ES2018035	16/03/2001	TRANSPORTADOR DE OBJETOS QUE PARA LOS OBJETOS EN UN PUESTO DE TRABAJO.	SOCIETE GIENNOISE DE MECANIQUE ET DE METALLURGIE	B 65G 35/00	TRANSPORTE
E87402502	ES2002095	16/03/2001	INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO DE FRUTAS VERDES, EN PARTICULAR DE CIRUELAS.	S.A. AUXIMAT LEVAGE	B 07B 13/065	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402504	ES2002608	16/03/2001	HORNO PARA EL TRATAMIENTO DE FRUTAS, EN PARTICULAR PARA LA TRANSFORMACION DE CIRIULAS VERDES EN CIRUELAS PASA POR DESECACION.	S.A. AUXIMAT LEVAGE	A 23B 7/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402523	ES2033906	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN CONECTOR MODULAR.	CETRA S.A.R.L.	H 01R 9/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402525	ES2015316	16/03/2001	CERRADURA, EN PARTICULAR PARA PUERTA DE VEHICULO AUTOMOVIL.	ROCKWELL-CIM	E 05B 65/32	CONSTRUCCIÓN
E87402531	ES2021741	16/03/2001	LAVADORA DE ROPA PROVISTA DE UNA CUBA DE MATERIA SINTETICA.	CIAPEM	D 06F 37/26	TEXTILES
E87402540	ES2013302	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS SOPORTES OSCILANTES PARA CARGAS PESADAS.	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	E 01D 19/04	CONSTRUCCIÓN
E87402603	ES2025684	16/03/2001	MATRIZ PARA HERRAMIENTA DE PRENSA QUE PERMITE EL GUIADO Y EL POSICIONADO DE UN PERFIL EN VISTA A SU PUNZONADO.	ALCAN FRANCE	B 21D 28/24	CONFORMADO I
E87402605	ES2051762	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2,2-DIMETIL-CICLOPROPENO-CARBOXILICO QUE LLEVA EN POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURABLE.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 309/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402648	ES2028119	16/03/2001	MAQUINA DE TALA Y DE TRABAJADO DE ARBOLES.	SOCIETE INDUSTRIELLE ET FORESTIERE D'ETUDES ET DE REALISATIONS (SIFER)	A 01G 23/08	AGRICULTURA
E87402652	ES2017103	16/03/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO DE CRISTAL DESCENDENTE.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 60R 13/06	TRANSPORTE
E87402691	ES2025189	16/03/2001	AMORTIGUADOR PARA VEHICULO CON SUSPENSIONES NEUMATICAS, EN PARTICULAR PARA VEHICULO PESADO.	JIMECAL	F 16F 9/50	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87402717	ES2030440	16/03/2001	SISTEMA DE ENGANCHE A UN ARADO METALICO DE DOS REJAS DE UN APARATO AGRICOLA.	LECHOPIER, JEAN-CLAUDE	A 01B 49/02	AGRICULTURA
E87402751	ES2017748	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE Y MEDIDA DE UNA CARGA.	CLECIM	G 01G 19/08	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402752	ES2005515	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO CON NIEVE DE PISTAS ARTIFICIALES DE ESQUI ALPINO O NORDICO Y MEDIOS PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	YORK FRANCE S.A.	F 25C 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87402754	ES2022424	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE UN ARTICULO COMPUESTO DE SECCION CONSTANTE QUE COMPRENDE UN ALMA Y UNA ENVOLVENTE EXTERIOR YARTICULO COMPUESTO RESULTANTE	SONOCO GUNTHER	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E87402759	ES2023431	16/03/2001	MAQUINA ELECTRICA CON MEDIOS DE MONTAJE Y DE AJUSTE DE POSICION Y/O DE TRANSMISION.	SOCIETE ELECTROMECHANIQUE DU NIVERNAIS - SELNI	H 02K 5/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402776	ES2020576	16/03/2001	DISPOSITIVO DE AMORTIGUACION DE CAIDA DE BARRAS ABSORBENTES PARA ENSAMBLAJE DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 7/20	TÉCNICA NUCLEAR
E87402794	ES2025191	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE OXIDO CERICO CON NUEVAS CARACTERISTICASMORFOLOGICAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87402823	ES2018695	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL 2,2-DIMIETIL-3-FORMIL-CICLOPROPANOCARBOXILATO DE PENTAFLUOROFENIL-METILO Y SU APLICACION A LA SINTESIS DE PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 69/757	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402846	ES2038197	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION POR SOPLADO DE PIEZAS HUECAS DE MATERIA SINTETICA, PRINCIPALMENTE RECIPIENTES PARA LIQUIDOS Y EN PARTICULAR PARA BEBIDAS GASEOSAS.	THERMOLD PARTNERS L.P.	B 29C 49/78	CONFORMADO II
E87402925	ES2017104	16/03/2001	CAJA DE DISPOSITIVO ELECTRICO, EN PARTICULAR DE PARARRAYOS, QUE INCLUYE UNA ENVOLVENTE AISLANTE MOLDEADA.	HYDRO-QUEBEC	H 01T 4/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402934	ES2023210	16/03/2001	INSTALACION DE CABLEADO DE DISPOSITIVOS ELECTRICOS ASOCIADOS A UN REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 17/10	TÉCNICA NUCLEAR
E87420301	ES2020294	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION, MEDIANTE ENFRIAMIENTO DE ALEACIONES EN ESTADO FUNDIDO, DE CRISTALES DE COMPUESTOS INTERMETALICOS, PRINCIPALMENTE, MONOCRISTALES AISLADOS.	PECHINEY	C 30B 9/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87420322	ES2023670	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA MEZCLA QUE CONTIENE CICLOHEXANOL Y CICLOHEXANONA A PARTIR DE CICLOHEXANO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 49/403	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87420339	ES2020578	16/03/2001	DISPOSITIVO PRENSOR DE HERRAMIENTA PARA TELEMANIPULADORES, ROBOTS INDUSTRIALES O CONJUNTOS ANALOGOS.	S.A. DES ETABLISSEMENTS STAUBLI (FRANCE)	B 25J 15/04	CONFORMADO II
E87420356	ES2042597	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MATERIALES COMPUESTOS CERAMICA METAL POR UTILIZACION DE METALES TENSIOACTIVOS EN LAS INTERCARAS CERAMICA METAL.	DEMIT, JOEL	C 22C 29/00	METALURGIA
E87430036	ES2014324	16/03/2001	DISPOSITIVOS AUTONOMOS PARA CALENTAR RECIPIENTES DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	CHARVIN, GUY	A 47J 36/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87730078	ES2014034	16/03/2001	11BETA-(4-ISOPROPENILFENIL)-4,9-ESTRADIENOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810672	ES2046214	16/03/2001	MEDICAMENTO CON LIBERACION RETARDADA DE LA SUSTANCIA ACTIVA.	Mepha Schweiz AG	A 61K 9/52	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87830394	ES2015086	16/03/2001	CONO PARA TINTURA DE BOBINAS DE HILO.	MARIPLAST S.P.A.	D 06B 23/04	TEXTILES
E87830404	ES2025209	16/03/2001	DISPENSADOR DE PORCIONES DE JABON LIQUIDO.	AMCO S.P.A.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87830413	ES2022459	16/03/2001	DISPOSITIVO ELECTRICO DE VIGILANCIA PARA PERMITIR LA IDENTIFICACION DE LAS FASES DE TRABAJO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE IGNICION CONTROLADA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E87830414	ES2020581	16/03/2001	TRANSMISION PERMANENTE DE ACCIONAMIENTO A LAS CUATRO RUEDAS PARA AUTOMOVIL CON MOTOR TRANSVERSAL.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 23/08	TRANSPORTE
E87830419	ES2025210	16/03/2001	UN DISPOSITIVO DE MANIVELA PARA ACCIONAR EL LIMPIAPARABRISAS DE UN VEHICULO A MOTOR.	INDUSTRIE MAGNETI MARELLI S.P.A.	B 60S 1/24	TRANSPORTE
E87830443	ES2032206	16/03/2001	UN METODO PARA UNIR MIEMBROS ESTRUCTURALES CON EMPLEO DE MEDIOS DE FIJACION DE RESINA TERMOPLASTICA SINTETICA, UN METODO PARA SU FABRICACION, Y UN METODO DE USO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 29C 65/34	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87830459	ES2026574	16/03/2001	SISTEMA DE FRENADO DE VEHICULO DE MOTOR CON UNA FUNCION DE ANTI-BLOQUEO DE RUEDA.	MARELLI AUTRONICA S.P.A.	B 60T 8/32	TRANSPORTE
E87830473	ES2039478	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA DETECTAR E INDICAR ANOMALIAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ENCENDIDO DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR PROVISTOS DE SILENCIADORES CATALITICOS.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01R 29/027	INSTRUMENTOS
E87850391	ES2019406	16/03/2001	ARBOL TELESCOPICO DE TRANSMISION DE PAR MOTOR PROTEGIDO CONTRA SOBRECARGAS.	FFV AUTOTECH AKTIEBOLAG	F 16C 29/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87870174	ES2002708	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE BENCENO.	N.V. SOPAR S.A.	C 07C 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87890292	ES2023950	16/03/2001	CUCHARA DE MOLDEO.	WEDENIG, WOLFGANG	A 61C 9/00	SALUD
E87907756	ES2033935	16/03/2001	AGLUTINANTE DE MATERIAL DE MOLDEO DE ENDURECIMIENTO EN FRIO Y SU APLICACION.	HUTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE-WERKE GMBH.	B 22C 1/20	CONFORMADO I
E88110574	ES2022538	16/03/2001	DISPOSICION DE ACCIONAMIENTO PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 17/34	TRANSPORTE
E88110602	ES2022954	16/03/2001	PIEZA PREFORMADA CONSISTENTE EN TEJIDOS DE MULTIPLES CAPAS.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	D 03D 11/00	TEXTILES
E88110603	ES2076151	16/03/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION A BASE DE UN TEJIDO DE VARIAS CAPAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	D 03D 15/00	TEXTILES
E88110831	ES2030474	16/03/2001	FILTRO PARA PARTICULAS PEQUEÑAS.	THYSSEN EDELSTAHLWERKE AG	B 01D 39/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88110999	ES2025739	16/03/2001	BOCINA DE AVISO.	HELLA KG HUECK & CO.	G 10K 11/02	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88111268	ES2022955	16/03/2001	BIELA, ESPECIALMENTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON UN OJO DEBIELA DIVIDIDO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16C 7/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88111601	ES2033380	16/03/2001	DESCONTAMINACION DE FANGO DE CLARIFICACION.	SOLVAY INTEROX GMBH	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E88111801	ES2034052	16/03/2001	LUNA DE VIDRIO COMPUESTO PARA UN TECHO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/043	TRANSPORTE
E88111808	ES2040294	16/03/2001	NUEVOS COMPUESTOS DE AZUFRE, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION, ASI COMO MEDICAMENTOS.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07C 321/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111880	ES2040295	16/03/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA VERIFICAR LAS LINEAS DE ALIMENTACION DE UN INTERRUPTOR O SENSOR.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/02	INSTRUMENTOS
E88111989	ES2045029	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SOLDADURA DE PERFILES DE PLASTICO.	URBAN GMBH & CO. MASCHINENBAU KG	B 29C 65/78	CONFORMADO II
E88112088	ES2036630	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PLIEGOS A TRAVES DE LA ZONA DE IMPRESION DE CILINDROS DE GOMA Y CILINDROS IMPRESORES DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA ROTATIVA PARA PLIEGOS.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/10	IMPRESIÓN
E88112106	ES2019441	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPOSICIONES DE AGLUTINANTES ENDURECIBLES MEDIANTE LA HUMEDAD Y SU EMPLEO.	BAYER AG	C 09D 135/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88112162	ES2035187	16/03/2001	MAQUINA CON ESCUDO DE PROTECCION PARA LA EXCAVACION DE TUNELES.	KABUSHIKI KAISHA ISEKI KAIHATSU KOKI	E 21D 9/08	MINERÍA
E88112288	ES2025742	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PORTAPIEZAS.	GROB-WERKE GMBH & CO. KG	B 65G 33/02	TRANSPORTE
E88112398	ES2015980	16/03/2001	MESA DE TRANSPORTE Y/O TRABAJO CON APOYO PARA OBJETOS EN FORMA DE PLACAS.	FLACHGLAS AKTIENGESELLSCHAFT	C 03B 33/00	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88112532	ES2056081	16/03/2001	COMPUESTOS ENDURECIBLES, PARA SU FABRICACION Y UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 85/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88112680	ES2026231	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	G 01M 17/02	INSTRUMENTOS
E88113047	ES2008057	16/03/2001	AGENTE AGLUTINANTE ENDURECIBLE POR CALOR Y SU UTILIZACION.	BAKELITE AG	B 22C 1/00	CONFORMADO I
E88113237	ES2041750	16/03/2001	INSTALACION PARA UTILIZACION DE CAJAS DE SEGURIDAD Y SIMILARES.	SCHULTE-SCHLAGBAUM AKTIENGESELLSCHAFT	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
E88113247	ES2042662	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROFUGACION Y OLEOFUGACION DE CUERO MEDIANTE IMPREGNACION CON COMPUESTOS QUIMICOS FLUORADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 14C 9/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88113339	ES2054752	16/03/2001	DERIVADOS DE BENCIMIDAZOL.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07D 235/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E88114345	ES2022965	16/03/2001	PRENSA MECANICA CON ACCIONAMIENTO DE DOBLE BIELA.	GRABENER PRESSENSYSTEME GMBH & CO. KG	B 30B 1/26	CONFORMADO II
E88114394	ES2023238	16/03/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION.	DE-STA-CO METALLERZEUGNISSE GMBH	B 25B 11/00	CONFORMADO II
E88114549	ES2031972	16/03/2001	ESTRIBO DE APOYO Y DE SOPORTE PARA EQUIPOS CON PANTALLA.	TELENORMA GMBH	F 16M 11/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88114585	ES2029703	16/03/2001	CIRCUITO DE CIRCULACION DE UN PORTADOR DE CALOR PARA LA CALEFACCION DE UN VEHICULO CON UN APARATO DE CALDEO INDEPENDIENTE DEL MOTOR.	FIRMA J. EBERSPACHER	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E88115254	ES2036644	16/03/2001	TRANSFORMADOR, ESPECIALMENTE PARA UNA FUENTE DE ALIMENTACION.	EWD ELECTRONIC-WERKE DEUTSCHLAND GMBH	H 01F 27/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88115278	ES2047519	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL GUIADO DE LA PISTA EN UN APARATO DE REGISTRO.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 21/10	INSTRUMENTOS
E88115953	ES2023695	16/03/2001	COMPONENTE DE ENDURECIMIENTO Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 3/24	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E88116450	ES2025752	16/03/2001	CALDERA DE RECUPERACION DE CALOR PERDIDO PARA EL ENFRIAMIENTO DE GAS BRUTO DE OXIDACION PARCIAL.	KRUPP KOPPERS GMBH	F 22B 1/18	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88116687	ES2039543	16/03/2001	LECTOR/GRABADOR DE TARJETAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 06K 7/06	INSTRUMENTOS
E88116718	ES2050135	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESCAFEINADO CONTINUO DE CAFE CRUDO.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23F 5/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88116842	ES2040805	16/03/2001	PREPARADO LIQUIDO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE OXIDO DE ESTAÑO DOPADAS CON FLUOR, ELECTRICAMENTE CONDUCTIVAS Y REFLECTANTES DE INFRARROJOS, SOBRE SUPERFICIES DE VIDRIO O VITROCERAMICA.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E88116973	ES2039544	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESCAFEINADO CUIDADOSO DEL CAFE CRUDO.	JACOBS SUCHARD AG	A 23F 5/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88117190	ES2049237	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENCONTRAR AUTOMATICAMENTE LA POSICION DE TIRAS DE CONTROL DE IMPRESION PARA INSTALACIONES MEDIDORAS DE DENSIDAD DE COLORQUE TRABAJAN AUTOMATICAMENTE.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
E88117289	ES2053673	16/03/2001	METODO PARA UNIR AL MENOS DOS BANDAS DE MATERIAL.	GRAFOTEC GMBH	B 65H 45/30	TRANSPORTE
E88117610	ES2034102	16/03/2001	LECTOR/ESCRITOR DE TARJETAS DE CI.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 06K 7/06	INSTRUMENTOS
E88117713	ES2026239	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REFORZAR GALVANICAMENTE UNA LINEA CONDUCTORA SOBRE UNA LUNA DE VIDRIO.	FLACHGLAS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 5/28	METALURGIA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88118394	ES2039558	16/03/2001	MEDICAMENTO CON UN COMPONENTE QUE CONTIENE POLISACARIDOS, HECHO DE PLANTAS TUYA COMO SUSTANCIA ACTIVA.	NETH, ROLF DIETMAR, PROF. DR.	A 61K 31/715	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E88118685	ES2014960	16/03/2001	COMPOSICION MICROBICIDA A BASE DE IODO.	SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA	A 01N 25/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118902	ES2027367	16/03/2001	APARATO AVISADOR PORTATIL DE VIAS.	ABB CEAG LICHT- UND STROMVERSORGUNGSTECHNIK GMBH	E 21F 17/18	MINERÍA
E88119144	ES2054773	16/03/2001	REVESTIMIENTOS DE SUPERFICIE GOFRADOS DECORATIVOS QUE TIENEN MATERIALEN PLACAS Y APARIENCIA DE EMBUTIDO.	MANNINGTON MILLS, INC.	B 44C 5/00	IMPRESIÓN
E88119187	ES2039018	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ALFA ALQUILACROLEINAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 45/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119260	ES2041292	16/03/2001	TACO DE UNION INTIMA.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88119516	ES2028976	16/03/2001	DISPOSICION CON UNA UNION ADHESIVA ENTRE UN CUBO Y UN TUBO.	GKN GLAENZER SPICER S.A.	F 16D 1/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88119539	ES2030827	16/03/2001	ELEMENTO HIDRAULICO DE COMPENSACION DE HOLGURA.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS
E88120193	ES2035907	16/03/2001	ELEMENTO DE PARRILLA DE PASO PARA SU COLOCACION EN LOS SUELOS DESNIVELADOS, SOBRE TODO EN LAS GALERIAS DE LAS MINAS DE EXPLOTACION SUBTERRANEA.	GRAEPEL, FRIEDRICH C.	E 01C 9/08	CONSTRUCCIÓN
E88120301	ES2055730	16/03/2001	COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88120573	ES2052680	16/03/2001	DISPOSICION DE CONEXION PARA EL CONTROL DE UN TRIAC DE POTENCIA.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 03K 17/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88120912	ES2034137	16/03/2001	ELEMENTO DE ACOPLAMIENTO PARA CIERRES DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88121348	ES2034144	16/03/2001	GENERADOR DE ONDAS DE CHOQUE PIEZOELECTRICO.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	A 61B 17/22	SALUD
E88121349	ES2037190	16/03/2001	ENERGIA DE ONDAS DE CHOQUE VARIABLE POR UN CONSUMIDOR OHMICO ADAPTADO.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	A 61B 17/22	SALUD
E88121484	ES2031224	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CATALIZADORES DE COBALTO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/74	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88121621	ES2032940	16/03/2001	PIEZA DE ANCLAJE POR INTRODUCCION A GOLPES.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121633	ES2035235	16/03/2001	CURSOR PARA CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88121900	ES2059485	16/03/2001	DERIVADOS DE 2-AMINO-1,2,3,4-TETRAHIDROISOQUINOLINA, PROCEDIMIENTO DESU PREPARACION Y SU APLICACION COMO MEDICAMENTO.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	C 07D 217/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121901	ES2034149	16/03/2001	HIDRACIDAS DEL ACIDO 4-CLORO-3-SULFAMOIL-BENZOICO, PROCEDIMIENTO DE PREPARAR LAS MISMAS, PREPARADOS DE MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, Y APLICACION DE ESTOS COMPUESTOS PARA ELABORAR PREPARADOS DE MEDICAMENTOS CON ACCION DIURETICA Y SALURETICA.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	C 07D 235/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E88202502	ES2038744	16/03/2001	CONECTOR RAPIDO PARA TUBOS O TUBERIAS FLEXIBLES CON ANILLO CONICO DE RETENCION.	FINIMPRESA S.R.L.	F 16L 37/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88202725	ES2080722	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION CONTINUA DEL CAUDAL MASICO DE MATERIALESEN PARTICULAS.	ENIRICERCHE S.P.A.	G 01F 1/20	INSTRUMENTOS
E88202826	ES2035253	16/03/2001	SISTEMA RADAR DE EXPLORACION.	HOLLANDSE SIGNAALAPPARATEN B.V.	G 01S 13/87	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88202827	ES2043791	16/03/2001	DISPOSITIVOS DE UN SOLO USO PARA RECOGER Y MANTENER MUESTRAS DE SANGRE .	INSTRUMENTATION LABORATORY S.P.A.	A 61B 5/14	SALUD
E88202831	ES2025770	16/03/2001	CARROCERIA PARA AUTOMOVILES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60R 13/06	TRANSPORTE
E88202877	ES2031230	16/03/2001	DISPOSITIVO ANTIVUELCO PARA CAMIONES-GRUA Y MAQUINAS SIMILARES.	VALLA S.P.A.	B 66C 23/90	TRANSPORTE
E88306347	ES2052724	16/03/2001	NUEVAS COMPOSICIONES ANTIVIRICAS, ANTITUMORALES Y ANTIFUNGICAS.	HARBOR BRANCH OCEANOGRAPHIC INSTITUTION, INC.	C 07D 493/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88306416	ES2022623	16/03/2001	RECUPERACION DE ACIDO ACRILICO Y/O ACRILATO DE ETILO DEL ACIDO NEGRO.	HOECHST CELANESE CORPORATION	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E88307155	ES2028285	16/03/2001	PUENTE AEREO.	GEC ALSTHOM MECHANICAL HANDLING LIMITED	B 64F 1/305	TRANSPORTE
E88307407	ES2037838	16/03/2001	DERIVADOS DE ERITROMICINA A MODIFICADOS EN C-12.	PFIZER INC.	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88310366	ES2060660	16/03/2001	PURIFICACION DE ALCOHOL FENILETILICO.	BUSH BOAKE ALLEN LIMITED	C 07C 33/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E88310401	ES2048765	16/03/2001	SISTEMAS MULTIFASICOS.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	C 09K 19/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88310577	ES2040355	16/03/2001	APARATO Y METODO DE PRODUCIR ARENA DE MOLDEO PARA MOLDES.	REYNOLDS, HERBERT WILLIAM	B 22C 5/04	CONFORMADO I
E88310850	ES2037242	16/03/2001	CARRITO DE GOLF.	ACUSHNET LIMITED	A 63B 55/08	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88310982	ES2056941	16/03/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y UTILIZACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311095	ES2038313	16/03/2001	LAMPARAS Y LUMINOFOROS ELECTROLUMINISCENTES.	LUMEL, INC.	C 09K 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88311571	ES2040358	16/03/2001	ARTICULO DECORATIVO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	THE D.L.AULD COMPANY	B 44C 1/20	IMPRESIÓN
E88311815	ES2042772	16/03/2001	CAJA.	METAL BOX SOUTH AFRICA LTD	B 65D 1/24	TRANSPORTE
E88312084	ES2030511	16/03/2001	CONJUNTO DE HEBILLA.	YKK CORPORATION	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88312258	ES2037850	16/03/2001	VALORACION DE CARAS TERMINALES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01B 11/26	INSTRUMENTOS
E88312280	ES2047566	16/03/2001	CUERPO METALICO REVESTIDO.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 09D 181/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88402575	ES2022673	16/03/2001	ARANDELA DEFORMABLE, QUE PERMITE EN PARTICULAR PREDETERMINAR LA FUERZA MINIMA DE APRIETE DE UNA TUERCA O DE UN TORNILLO	ETABLISSEMENTS CAILLAU	F 16B 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88402765	ES2063055	16/03/2001	ESTERES DE TIPO ETRETINICO O EMPARENTADO DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402766	ES2063765	16/03/2001	ESTERES CICLOALIFATICOS INSATURADOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402768	ES2063057	16/03/2001	ESTERES AROMATICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88402769	ES2063766	16/03/2001	ESTERES BIAROMATICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402770	ES2063767	16/03/2001	ESTERES AROMATICOS POLICICLICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402955	ES2032046	16/03/2001	DISPOSITIVO TERAPEUTICO TRANSDERMICO Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	PIERRE FABRE MEDICAMENT	A 61M 37/00	SALUD
E88402959	ES2024040	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL NO DESTRUCTIVO DE TUBOS POR ULTRASONIDOS.	ELECTRICITE DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	G 01N 29/00	INSTRUMENTOS
E88403142	ES2031270	16/03/2001	ESTANTES ESCAMOTEABLES PARA RECEPTACULOS DE ALMACENAMIENTO O DE TRANSPORTE, Y RECEPTACULOS DE ESTA NATURALEZA EQUIPADOS CON TALES ESTANTES.	ATELIERS REUNIS CADDIE	B 62B 3/00	TRANSPORTE
E88403165	ES2026270	16/03/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO DE SEPARACION DE TERMINAL DE ENSAMBLAJE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 19/34	TÉCNICA NUCLEAR
E88403194	ES2030198	16/03/2001	REACTOR NUCLEAR DE AGUA A PRESION Y CON TABICADO MACIZO.	FRAMATOME	G 21C 15/10	TÉCNICA NUCLEAR
E88403199	ES2039679	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE SOBREMOLDEO DE HOJAS NO RIGIDAS POR INYECCION DE MATERIALES TERMOPLASTICOS PARA REALIZAR PIEZAS COMPUESTAS.	COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM SOCIETE ANONYME	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E88403225	ES2010178	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLI BETA-ALANINA RETICULADA EN FORMADE MICROESFERAS.	L'OREAL	C 08G 69/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88420384	ES2053793	16/03/2001	COMPOSICIONES MEDICAMENTOSAS A BASE DE FLAVONOIDES Y DE SAPONINAS EXTRAIDAS DE CHRYSANTHELLUM, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y APLICACIONES TERAPEUTICAS.	IPHYM SA	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88730161	ES2054859	16/03/2001	11 BETA-FENIL-4,9,15-ESTRATRIENOS, SU PREPARACION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88730179	ES2038335	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS E/Z DE DERIVADOS DE ACIDO 2-(BICICLO(3,3,0)OCTAN-3-ILIDEN)-ACETICO CON PORCION PREDOMINANTE DE E O DE Z.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07C 405/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88730215	ES2059557	16/03/2001	NUEVAS BIS-(3,5-DICARBAMOIL-2,4,6-TRİYODO-ANILIDAS) DE ACIDOS DICARBOXILICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO AGENTES DE CONTRASTE DE RAYOS X QUE CONTIENEN A ESTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07C 233/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E89112427	ES2052824	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HALOSILANOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89112582	ES2054937	16/03/2001	APARATO ANALIZADOR DE CELULAS.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 01N 15/14	INSTRUMENTOS
E89112726	ES2059649	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE PREPARADOS PEPTIDOS BIOACTIVOS ADECUADOS PARA SU USO POR VIA RECTAL Y VAGINAL.	VEB BERLIN-CHEMIE	A 61K 47/48	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89113206	ES2031317	16/03/2001	PERFIL DE CERCO PARA CRISTAL.	REHAU AG + CO	B 60J 10/08	TRANSPORTE
E89113573	ES2056156	16/03/2001	FOSFORO-BETAINAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU APLICACION, ESPECIALMENTE PARA FINES INDUSTRIALES.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E89113667	ES2046392	16/03/2001	RECOGIDA DE DATOS PARA INSTALACIONES DE REGULACION DE TINTA.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
E89113830	ES2069554	16/03/2001	DISPOSITIVO DE GASIFICACION DE LA SANGRE.	HUBNER, KARL-ALEXANDER	A 61M 1/32	SALUD
E89113933	ES2049280	16/03/2001	UTILIZACION DE UN EXTRACTO SECO DE LAS HOJAS DE GINKGO CONTRA METASTASIS.	SCHOLLE, HELMUT, DR. MED.	A 61K 35/78	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89114604	ES2042903	16/03/2001	REGISTRADOR DE MOVIMIENTO PARA UN MOTOR PASO A PASO.	VDO ADOLF SCHINDLING AG	H 02P 8/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89115168	ES2040424	16/03/2001	INSTALACION DE HORNO PARA EL CALENTAMIENTO O CALENTAMIENTO ULTERIOR DE MATERIAL CALIENTE EN FORMA DE BANDA.	DIDIER OFU ENGINEERING GMBH	F 27B 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89115509	ES2050741	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ETANOS PARCIALMENTE FLUORADOS.	SOLVAY (SOCIETE ANONYME)	C 07C 22/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89115510	ES2052849	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE (ARIL)-(DIMETIL)-(3-ARILPROPIL)-SILANOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89115604	ES2075017	16/03/2001	CONJUNTO DE RECIPIENTES PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MATERIAL DE CARGA LIQUIDO O PULVERULENTO.	SOTRALENTZ S.A.	B 65D 77/06	TRANSPORTE
E89115679	ES2064401	16/03/2001	DISTANCIADOR INCORPORABLE AL HORMIGON.	DREIZLER, SIEGFRIED	E 04C 5/20	CONSTRUCCIÓN
E89115976	ES2048248	16/03/2001	ATORNILLADOR DE PRECISION.	WERA-WERK HERMANN WERNER GMBH & CO.	B 25B 15/02	CONFORMADO II
E89116159	ES2061846	16/03/2001	COMPUESTOS AZOICOS SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/45	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89116239	ES2016775	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN TUBO DE MATERIAL SINTETICO TERMOPLASTICO CON ARMADURA HELICOIDAL.	TECHNOFORM CAPRANO + BRUNNHOFER KG	B 29D 23/22	CONFORMADO II
E89116402	ES2031325	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89116403	ES2030952	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION CON CAMARA DE COMBUSTION VERTICAL.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 9/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89116600	ES2037359	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION DE GAS CON QUEMADOR ATMOSFERICO.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89116900	ES2037927	16/03/2001	EMBALAJE DE CARTON O SIMILAR.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/00	TRANSPORTE
E89116901	ES2042918	16/03/2001	EMBALAJE DE CARTON.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/00	TRANSPORTE
E89116932	ES2057037	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESULFURACION DE GAS DE HORNO DE COQUE.	KRUPP KOPPERS GMBH	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89118139	ES2066822	16/03/2001	NOVOLACAS MODIFICADAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89118193	ES2016227	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE L-ALFA-AMINOACIDOS.	RITGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	C 12P 13/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89119092	ES2035495	16/03/2001	INSTALACION PARA LA RECOGIDA NEUMATICA Y RETIRADA POR LA CABEZA DEL EXTREMO DEL HILO DE UNA CANILLA.	W. SCHLAFHORST AG & CO.	B 65H 67/06	TRANSPORTE
E89119095	ES2037933	16/03/2001	GRUPO DE SUMINISTRO DE HILO DE UNA BOBINADORA AUTOMATICA.	W. SCHLAFHORST AG & CO.	B 65H 67/06	TRANSPORTE
E89119096	ES2041937	16/03/2001	GRUPO SUMINISTRADOR DE HILO DE UNA BOBINADORA AUTOMATICA.	W. SCHLAFHORST AG & CO.	B 65H 67/08	TRANSPORTE
E89119105	ES2040961	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CORRECCION DE DEFECTOS DE DENTADO.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89119106	ES2048809	16/03/2001	ORDENADOR DE CONTROL DESCENTRALIZADO, EN PARTICULAR DENTRO DE UNA MAQUINA ROTATIVA DE IMPRENTA, QUE ESTA UNIDO MEDIANTE UN BUS CON VARIAS UNIDADES PERIFERICAS.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
E89119301	ES2058435	16/03/2001	MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN NITROXIALQUILAMINAS CON FUNCION DE AMIDA Y PROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACION DE ESTOS COMPUESTOS.	BOEHRINGER MANNHEIM GMBH	C 07C 237/08	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89119363</a>	<a href="#">ES2050203</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA BASCULAR CABINAS DE CAMIONES.	WEBER-HYDRAULIK GMBH	B 62D 33/07	TRANSPORTE
<a href="#">E89119955</a>	<a href="#">ES2060721</a>	16/03/2001	COMPOSICIONES DE REACTIVOS A BASE DE FOSFONATOS Y METODOS PARA FABRICAR LAS MISMAS.	LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89120753</a>	<a href="#">ES2087858</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE ESPACIOS POR ULTRASONIDO, SOBRE TODO DE LOS HABITACULOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	DELPHI AUTOMOTIVE SYSTEMS DEUTSCHLAND GMBH	G 08B 13/16	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89122028</a>	<a href="#">ES2046437</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE COBRE DE UNAS SOLUCIONES ACUOSAS DE REACCION BASICA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 01G 3/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E89122073</a>	<a href="#">ES2040970</a>	16/03/2001	UNION DE DOS MECANISMOS DE TRASLACION DE VARIOS EJES, PARA FORMAR UN GRUPO DE MECANISMOS DE TRASLACION PARA LOS VEHICULOS SOBRE RAILES.	ABB HENSCHEL WAGGON UNION GMBH	B 61F 5/30	TRANSPORTE
<a href="#">E89201751</a>	<a href="#">ES2049315</a>	16/03/2001	APARATO UTILITARIO AUTONOMO CON CODIGO ANTIRROBO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	B 60R 11/02	TRANSPORTE
<a href="#">E89201831</a>	<a href="#">ES2052885</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HIERRO COLADO (FUNDICION) CON GRAFITO ESFEROIDAL Y/O GRAFICO VERMICULAR.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 21C 1/10	METALURGIA
<a href="#">E89202214</a>	<a href="#">ES2030968</a>	16/03/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UNA ESTRUCTURA PARA EDIFICACION.	INTERNATIONAL DOME SYSTEMS	E 04G 11/04	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E89202437</a>	<a href="#">ES2037399</a>	16/03/2001	ESTRUCTURA FLOTANTE PARALELEPIEDA.	MENNEN, PETER JOHANNES JOSEPHUS	B 63B 35/38	TRANSPORTE
<a href="#">E89202551</a>	<a href="#">ES2031347</a>	16/03/2001	METODO PARA EL ARRANQUE Y PARADA DE UNA INSTALACION PARA LA OPERACIONDE PROCESOS FISICOS Y/O QUIMICOS, Y SISTEMA PARA TAL FIN.	ESKLA B.V.	F 28D 13/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E89202777</a>	<a href="#">ES2044069</a>	16/03/2001	COMPOSICION TERMOFUSIBLE REACTIVA.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 08G 18/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89203255	ES2046456	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR METANOL A PARTIR DE GAS DE SINTESIS, EN LA FASE LIQUIDA.	SNAMPROGETTI S.P.A.	C 07C 29/154	QUÍMICA ORGÁNICA
E89203318	ES2055785	16/03/2001	PEPTIDOS SINTETICOS Y SU USO COMO VEHICULOS UNIVERSALES PARA LA PREPARACION DE CONJUGADOS INMUNOGENOS APTOS PARA EL DESARROLLO DE VACUNAS SINTETICAS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07K 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89250040	ES2074073	16/03/2001	11BETA-FENIL-14BETAH-ESTEROIDES.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07J 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89306863	ES2066854	16/03/2001	HERRAMIENTA CERAMICA DE CORTE Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 04B 35/80	QUÍMICA INORGÁNICA
E89307069	ES2046481	16/03/2001	METODO PARA COMBATIR ORGANISMOS NO DESEADOS.	HUMBER GROWERS LIMITED	A 01N 43/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E89307374	ES2096559	16/03/2001	INTERFERON GAMMA HUMANO, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DICHO INTERFERON GAMMA HUMANO, Y SU USO.	KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89308031	ES2055075	16/03/2001	JUNTA DE PIVOTE.	TRICO FOLBERTH LIMITED	B 60S 1/38	TRANSPORTE
E89308220	ES2069588	16/03/2001	FORMAS DE DOSIFICACION ORAL DE LIBERACION CONTROLADA A BASE DE DIFERENTES ETERES DE CELULOSA.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89308356	ES2067547	16/03/2001	AGENTE DISPERSANTE DE PIGMENTO.	NIPPON OIL AND FATS COMPANY, LIMITED	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89308659	ES2059775	16/03/2001	COMPOSICION QUE CONTIENE MORFINA.	RHONE-POULENC RORER LIMITED	A 61K 9/46	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89309313	ES2081847	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR ENERGIA UTILIZANDO AIRE COMPRIMIDO.	ORMAT, INC.	F 02C 6/16	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89309487	ES2057138	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE FENOL Y RECUPERACION DE PROPILENO A PARTIR DEL MISMO.	MITSUI PETROCHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 37/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89309561	ES2094123	16/03/2001	SISTEMA DE APILADO.	FUJITSU LIMITED	G 06F 13/36	INSTRUMENTOS
E89309641	ES2092996	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION CONTINUA DE ARTICULOS REFORZADOS.	TECH TEXTILES INTERNATIONAL LIMITED	B 29C 70/24	CONFORMADO II
E89309783	ES2060783	16/03/2001	CONMUTADOR MONTADO.	JOHNSON ELECTRIC S.A.	H 01R 43/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89310178	ES2036802	16/03/2001	DETECTOR DE EVENTOS NUCLEARES.	GEC-MARCONI (HOLDINGS) LIMITED	G 01T 1/17	INSTRUMENTOS
E89310532	ES2068901	16/03/2001	NEUMATICO RADIAL PARA AVION.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 9/20	TRANSPORTE
E89310852	ES2057145	16/03/2001	FORMULACIONES PARENTERALES DE 1-DIFENILMETIL-4-((2-(4-METIL-FENIL)-5-METIL-1H-IMIDAZOL-4-IL)-METIL)PIPERAZIN.	SYNTEX PHARMACEUTICALS LTD.	A 61K 47/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89311587	ES2068903	16/03/2001	IMIDAZOQUINOXALINAS Y SU PREPARACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312197	ES2048297	16/03/2001	CONFIGURACION DE DISTRIBUCION DE FIBRA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/36	INSTRUMENTOS
E89313311	ES2047134	16/03/2001	HEBILLA.	YKK CORPORATION	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89313586	ES2056234	16/03/2001	SUBSTRATO GIRATORIO PARA UNA CUCHILLA GIRATORIA.	OSAKA DIAMOND INDUSTRIAL CO., LTD.	B 28D 1/12	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89313637	ES2068256	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA GRANULAR MATERIALES DE PARTICULAS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED	C 22B 1/244	METALURGIA
E89402167	ES2042029	16/03/2001	PROCESO DE FABRICACION IN SITU DE UNA MEMBRANA PARA CARRETERAS MONTADA CON HILOS CONTINUOS.	SCREG ROUTES ET TRAVAUX PUBLICS	E 01C 11/16	CONSTRUCCIÓN
E89403034	ES2029746	16/03/2001	SOPORTE ELASTICO CON RIGIDECESES, EN ESPECIAL PARA LA SUSPENSION DE CARROCERIAS.	HUTCHINSON	F 16F 3/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89403048	ES2041026	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PROGRAMACION POR VIA AEREA, DE UNA CARGA EXTERNA O INTEGRADA A PARTIR DE UN VEHICULO PORTADOR.	MATRA DEFENSE	F 42C 17/04	ARMAMENTO
E89403099	ES2044187	16/03/2001	MERCAPTO-4 BUTIRAMIDAS N-MONO O N,N-DISUBSTITUIDAS POR UN RADICAL MONO O POLIHIDROXIALQUILO, Y SU UTILIZACION COMO AGENTES REDUCTORES EN UNPROCEDIMIENTO PARA LA DEFORMACION PERMANENTE DEL CABELLO.	L'OREAL	C 07C 323/52	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403152	ES2048858	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA EXTRACCION POR DIFUSION DEL AZUCAR DE REMOLACHAS.	F C B	C 13D 1/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89403191	ES2048859	16/03/2001	TOPE MECANICO CON DISPARO.	LAMAIGNERE, CHARLES	G 05G 17/00	INSTRUMENTOS
E89403247	ES2045515	16/03/2001	OVOPRODUCTO LIQUIDO.	EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89403248	ES2036362	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PRODUCTOS DE HUEVO LIQUIDOS.	EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89403465	ES2015843	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE APLICACION DE UN PRODUCTO DE REVESTIMIENTO.	SAMES S.A.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89403495	ES2062079	16/03/2001	MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN POR INMUNIZACION PASIVA DE LA INFECCION POR EL VIRUS HIV Y PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION.	PASTEUR MERIEUX SERUMS ET VACCINS	A 61K 39/42	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89403544	ES2069601	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PROTECCION ANTIOXIDACION DE PRODUCTOS DE MATERIAL COMPUESTO QUE CONTIENE CARBONO, Y PRODUCTOS OBTENIDOS POR EL PROCEDIMIENTO.	SOCIETE EUROPEENNE DE PROPULSION	C 04B 41/50	QUÍMICA INORGÁNICA
E89403558	ES2029747	16/03/2001	ARTICULACION ELASTICA CON RIGIDECES RADIALES DIFERENCIADAS.	HUTCHINSON	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89403673	ES2064476	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE LA RADIOACTIVIDAD DE UNA CARGA DE MINERAL EN UNA MAQUINA DE EXTRACCION TAL COMO UNA EXCAVADORA.	COMPAGNIE FRANCAISE DE MOKTA	G 01T 7/00	INSTRUMENTOS
E89440091	ES2038842	16/03/2001	BRAGA-PAÑAL.	CELATOSE SOCIETE ANONYME	A 61F 13/15	SALUD
E89440111	ES2037990	16/03/2001	CEPILLO CIRCULAR PERFECCIONADO DE PEINADORA RECTILINEA.	N. SCHLUMBERGER & CIE, S.A.	D 01G 19/22	TEXTILES
E89440134	ES2044196	16/03/2001	UTENSILIO DE UNTURA PARA USO TERAPEUTICO O MEDICO.	TESTELIN, GERARD MARIE	A 61M 35/00	SALUD
E89460044	ES2046523	16/03/2001	BARQUILLA PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE UN PRODUCTO ALIMENTICEO.	SOCIETE VITREENNE D'ABATTAGE	B 65D 1/34	TRANSPORTE
E89730155	ES2080079	16/03/2001	13-ALQUIL-11-BETA-FENIL-GONANOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810631	ES2064484	16/03/2001	FORMULACIONES ACUOSAS Y SU UTILIZACION.	AGREVO UK LIMITED	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89830558	ES2054093	16/03/2001	SILENCIADOR DE ABSORCION PARA MOTORES DE EXPLOSION, SOBRE TODO PARA LOS VEHICULOS TIPO TODO TERRENO.	ACERBIS ITALIA S.P.A.	F 01N 7/18	MOTORES Y BOMBAS
E89913076	ES2049352	16/03/2001	BOQUILLA DE LIMPIEZA PARA EL CUIDADO DE LOS DIENTES.	TRISA BURSTENFABRIK AG TRIENGEN	A 61C 17/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89913123	ES2045565	16/03/2001	MAQUINA PARA EL TRATAMIENTO DE CANGREJOS HERVIDOS O COCIDOS.	STORESUND, JAN ROAR	A 22C 29/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89913176	ES2076230	16/03/2001	DESODORANTE EN FORMA DE GEL QUE CONTIENE DIOXIDO DE CLORO.	AIKOH CO., LTD.	A 61L 9/01	SALUD
E89913210	ES2039955	16/03/2001	UN SOPORTE PARA BOLSAS DE ELIMINACION DE BASURAS Y UNA BOLSA PARA EL USO CON EL SOPORTE.	PLUM, PAUL EJLER	B 65B 67/12	TRANSPORTE
E90107814	ES2042132	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR UN ADUCTO DE OXIDOS DE ALQUILENO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 41/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E90112557	ES2041082	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE PERFORACIONES EN DISTANCIADORES DE LUNAS DE VIDRIO AISLANTE ASI COMO MARCO DISTANCIADOR.	FRANZ XAVER BAYER ISOLIERGLASFABRIK KG	B 21D 53/74	CONFORMADO I
E90112925	ES2046604	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE LOS VALORES DE GASES DE ESCAPE DE AUTOMOVILES.	GUTMANN MESSTECHNIK AG	G 01M 17/00	INSTRUMENTOS
E90112930	ES2042151	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BRIQUETAS DE MATERIAL COMBUSTIBLE.	APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR	C 10L 5/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90112931	ES2055232	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE CUERPOS MOLDEADOS DE MATERIAS PRIMAS Y CUERPOS MOLDEADOS DE MATERIAS PRIMAS FABRICADOS SEGUN EL MISMO.	APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR	C 01B 33/025	QUÍMICA INORGÁNICA
E90113002	ES2044330	16/03/2001	ACCIONAMIENTO PARA EL CILINDRO DE FRICCION GIRATORIO Y DE VAIVEN LATERAL EN MECANISMOS ENTINTADORES O HUMECTADORES DE MAQUINAS DE IMPRENTA OFFSET.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E90113003	ES2044331	16/03/2001	DISPOSITIVO EN MAQUINAS DE IMPRENTA OFFSET PARA EL ACCIONAMIENTO DE UN MECANISMO HUMECTADOR.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 7/26	IMPRESIÓN
E90113058	ES2075095	16/03/2001	COMPOSICION PROTECTORA DE LA PIEL ABSORBENTE DE LA LUZ UV.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90113137	ES2056309	16/03/2001	PARED DE TUBOS PARA CAMARAS DE REACCION A ALTA TEMPERATURA.	KRUPP KOPPERS GMBH	F 27D 1/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90113378	ES2084622	16/03/2001	DERIVADOS DE PIRROLO(2,1-B)TIAZOL.	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90113414	ES2058695	16/03/2001	LA EXPRESION Y SECRECION DE INTERLEUCINA-1 BETA HUMANA, SIN SECUENCIAS DE AMINOACIDOS EXTRAÑAS A LA MOLECULA NATURAL, POR CELULAS DE BACILLUS SUBTILIS Y MEDIOS Y METODOS PARA CONSEGUIRLO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 15/75	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90113565	ES2048368	16/03/2001	DEPOSITO TINTERO PARA MAQUINAS DE IMPRENTA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/04	IMPRESIÓN
E90113670	ES2082804	16/03/2001	HORNO PARA HORNEADO DE ALIMENTOS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90113750	ES2090062	16/03/2001	DERIVADOS DE POLIFOSFACENO QUE CONTIENEN GRUPOS CARBONILO Y GRUPOS AMINO TERCIARIOS DIVERSAMENTE ALQUILADOS.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	C 08G 79/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90114158	ES2047775	16/03/2001	APARATO PARA TANQUE DE AGUA.	KABUSHIKIKAISHA KAICHI KYOJU KENKYU-SHO	A 01K 63/00	AGRICULTURA
E90114213	ES2053028	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ELASTICO PARA LA TRANSMISION DE UN PAR.	HARTZ, GEB. FUNKE, CHRISTA	F 16D 3/76	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90115524	ES2067605	16/03/2001	CONTROLADOR PROGRAMABLE.	OMRON CORPORATION	G 05B 19/05	INSTRUMENTOS
E90115542	ES2066919	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA VULCANIZAR PERFILES DE CAMARA HUECA ELASTOMERICOS COEXTRUIDOS.	REHAU AG + CO	B 29C 35/02	CONFORMADO II
E90115944	ES2034931	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA EL INTERCAMBIO DE DATOS ELECTRONICOS.	SUPPLY TECH, INC	G 06F 17/60	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90116183	ES2047782	16/03/2001	REVOLVER PORTAUTILES PARA MAQUINAS HERRAMIENTA.	EMAG MASCHINENFABRIK GMBH	B 23B 29/32	CONFORMADO I
E90116260	ES2059937	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE COLESTEROL Y ESTERES DE COLESTEROL A PARTIR DE YEMA DE HUEVO.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90116388	ES2081884	16/03/2001	FACTOR CITOTOXICO OLIGODENDROCITICO.	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	C 07K 2/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90116422	ES2050322	16/03/2001	ENCOLANTES NEUTROS PARA MASAS DE PAPEL EN BRUTO CON UTILIZACION DE DISPERSIONES DE PLASTICO CATIONICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 21H 17/45	PAPEL
E90116643	ES2066921	16/03/2001	DISPOSITIVO PUBLICITARIO.	TRAUTWEIN GMBH & CO	G 09F 13/04	INSTRUMENTOS
E90116980	ES2088930	16/03/2001	CATALIZADORES DE ORGANOESTAÑO PARA USO EN SISTEMAS POLIURETANO.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90117030	ES2065451	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL ALOJAMIENTO DE UN SOPORTE DE DATOS TRANSPORTABLE, EN FORMA DE TARJETA O DE DISCO.	MANNESMANN KIENZLE GMBH (HR B1220)	G 07C 5/00	INSTRUMENTOS
E90117061	ES2074105	16/03/2001	ARN CON ACTIVIDAD DE ENDORRIBONUCLEASA CONTRA ARNM DE GENES DE MADURACION, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN PLANTAS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	C 12N 15/82	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90117241	ES2097123	16/03/2001	METODO DE FABRICACION DE UN ACOPLADOR OPTICO DE FUSION Y ACOPLADOR FABRICADO DE ACUERDO CON DICHO METODO.	ALCATEL N.V.	C 03B 37/15	QUÍMICA INORGÁNICA
E90117276	ES2064572	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR EL DESEQUILIBRIO DE UNA RUEDA DISPUESTA EN UN VEHICULO Y DISPOSITIVO DE EQUILIBRADO.	SCHENCK AUTO-SERVICE-GERATE GMBH	G 01M 1/28	INSTRUMENTOS
E90117402	ES2088398	16/03/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN ESPECTROSCOPIA DE REFLEXION TOTAL ATENUADA.	THE STATE OF ISRAEL ATOMIC ENERGY COMMISSION SOREQ NUCLEAR RESEARCH CENTER	G 01N 21/35	INSTRUMENTOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90117480	ES2047790	16/03/2001	DISPOSITIVO TRITURADOR.	BAUGERITE UNION GMBH & CO., MASCHINENHANDELS KG	B 02C 18/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90117605	ES2066071	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ENVASE.	LECHNER GMBH	B 05D 7/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90117606	ES2045703	16/03/2001	PIEZA DE UNION PARA VALVULA DE ESTRANGULACION.	MANNESMANN VDO AG	F 02D 11/10	MOTORES Y BOMBAS
E90117997	ES2036084	16/03/2001	ISNTALACION PARA LA PREPARACION DE UN FANGO DE FILTRACION CONSISTENTEPRINCIPALMENTE EN TIERRA DE DIATOMEAS Y PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACION.	TREMONIS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG BRAUEREI- NEBENERZEUGNISSE	B 01J 20/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90118019	ES2091782	16/03/2001	MEMBRANAS POROSAS HIDROFILAS Y LAMINADAS Y METODOS PARA SU PREPARACION.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E90118064	ES2047791	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARGA AUTOMATICA DE UN TRANSPORTADOR SOBRE EL SUELO.	OXYTECHNIK GES. FUR SYSTEMTECHNIK MBH	B 23K 37/047	CONFORMADO I
E90118226	ES2023087	16/03/2001	REVESTIMIENTO PROTECTOR TEMPORAL.	CARAMBA CHEMIE GMBH	C 09D 5/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90118375	ES2098236	16/03/2001	UTILIZACION DE MICROPARTICULAS RETICULADAS DE POLIMEROS EN BARNICES, COMO SUSTITUTIVO DE UN MATERIAL DE CARGA Y/O COMO MATERIAL DE CARGA RETICULANTE.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 63/00	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90118595	ES2067615	16/03/2001	CAJA DE VISUALIZACION.	INAX CORPORATION	G 09F 19/00	INSTRUMENTOS
E90118660	ES2082813	16/03/2001	ANTENA MULTIBANDA.	ALCATEL N.V.	H 01Q 5/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90119074	ES2066928	16/03/2001	PREPARACION DE LACTOSA Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 13K 13/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90119267	ES2070969	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFERENCIA DE UNA PILA PARCIAL DE MATERIAL EN FORMA DE HOJAS DE UNA PILA A UNA ESTACION DE PROCESAMIENTO ULTERIOR.	MOHR, WOLFGANG	B 65H 3/60	TRANSPORTE
E90119268	ES2076273	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ROMPER UNA PILA FORMADA POR MATERIAL EN FORMA DE HOJAS, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	MOHR, WOLFGANG	B 65H 3/60	TRANSPORTE
E90119301	ES2075108	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION CONTINUA DE DIMETILFORMAMIDA Y DIMETILAMINA EN SOLUCIONES ACUOSAS, ESPECIALMENTE EN AGUAS RESIDUALES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	G 01N 33/18	INSTRUMENTOS
E90119305	ES2079412	16/03/2001	ACEROS INOXIDABLES DE ALTA TENACIDAD Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	DAIDO TOKUSHUKO KABUSHIKI KAISHA	C 22C 38/26	METALURGIA
E90119357	ES2048924	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA TENSAR EN POSICION EXACTA UNA PLACA DE IMPRESION SOBRE UN CILINDRO DE IMPRESION.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 27/12	IMPRESIÓN
E90119434	ES2045710	16/03/2001	RODILLO DE RODADURA.	TENTE-ROLLEN GMBH & CO.	B 60B 33/02	TRANSPORTE
E90119446	ES2047797	16/03/2001	MECANISMO ENTINTADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA CON UN CILINDRO DE FRICCION ALTERNANTE.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E90119447	ES2060884	16/03/2001	RODILLO DE APLICACION DE TINTA CON MOVIMIENTO DE VAIVEN EN UN MECANISMO ENTIBADOR DE UNA MAQUINA IMPRESORA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E90119556	ES2079413	16/03/2001	UNION DE DOS PARTES DE UNA CARCASA, ESPECIALMENTE DEL ZOCALO DE UN ARMARIO DISTRIBUIDOR DE CABLES CON SU ESTRUCTURA.	JEAN MULLER GMBH ELEKTROTECHNISCHE FABRIK	H 05K 7/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90119576	ES2078282	16/03/2001	SUBSTRATOS PARA HIDROLASAS.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07D 233/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E90119809	ES2077002	16/03/2001	PALETTE, PRINCIPALMENTE PALETTE PLANO PARA EL INTERCAMBIO DENTRO DEL CONSORCIO EUROPEO.	ESCH KORNITOL PRODUKTE GMBH & CO. KG.	B 65D 19/26	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90119839	ES2060889	16/03/2001	MASA ADHESIVA TERMOFUNDIBLE, PARA EL RECUBRIMIENTO RETICULAR DE ESTRUCTURAS PLANAS, ESPECIALMENTE DE ENTRETELAS.	KUFNER TEXTILWERKE GMBH	C 09J 167/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90119985	ES2083990	16/03/2001	AGENTES ANTINEOPLASICOS DE QUINOLINA TRICICLICA.	ABBOTT LABORATORIES	C 07C 333/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90120024	ES2047801	16/03/2001	MAQUINA DE IMPRENTA MANIPULADORA DE PLIEGOS PARA IMPRESION POLICROMA.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/08	IMPRESIÓN
E90120326	ES2070971	16/03/2001	UTILIZACION DE UN SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE AIRE PARA CONTROL DE INCENDIOS Y SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE AIRE ADAPTADO PARA ESTE FIN.	PREUSSAG AG FEUERSCHUTZ	G 08B 17/00	INSTRUMENTOS
E90120354	ES2036881	16/03/2001	REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO.	MAN GUTEHOFFNUNGSHUTTE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 8/44	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90120607	ES2088940	16/03/2001	CONJUNTO DE CABEZAL CORTADOR DEL TIPO DE ALIMENTACION POR CHOQUE SIMPLIFICADO PARA CORTADORES DE HILO FLEXIBLE.	WHITE CONSOLIDATED INDUSTRIES, INC.	A 01D 34/67	AGRICULTURA
E90121123	ES2049893	16/03/2001	APARATO PARA RECOGER FRUTA.	SIGMA 4 S.R.L.	A 01D 46/24	AGRICULTURA
E90121311	ES2048390	16/03/2001	TAPA PROVISTA DE CERRADURA ANTIRROBO PARA ELEMENTO DE CIERRE.	KYO-EI INDUSTRIAL CORPORATION	F 16B 41/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90121692	ES2055277	16/03/2001	REGULADOR MECANICO DEL NUMERO DE REVOLUCIONES PARA UNA BOMBA INYECTORA DE CARBURANTE DE LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE AUTOENCENDIDO Y CON COMPRESION DE AIRE.	MERCEDES-BENZ AG	F 02D 1/10	MOTORES Y BOMBAS
E90122277	ES2024393	16/03/2001	METODO DE FORMACION DE OXIDO DE CALCIO DE TITANIO, OXIDO DE CALCIO DEMAGNESIO U OXIDO DE CALCIO DE CIRCONIO.	CERAMIC DESIGN INTERNATIONAL HOLDING B.V.	C 01G 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90122848	ES2082816	16/03/2001	ELEMENTO ELECTROFOTOGRAFICO FOTOSENSIBLE.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 5/06	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90123092	ES2058737	16/03/2001	DERIVADOS SEMISINTETICOS CON ACTIVIDAD INMUNOMODULADORA, APROPIADOS PARA ADMINISTRACION ORAL O PARENTERAL.	LABORATOIRE MEDIDOM S.A.	A 61K 35/74	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E90123161	ES2048947	16/03/2001	ENVASE DE EMBALAJE, HECHO DE UN MATERIAL FLEXIBLE Y EN LA FORMA DE UNSACO O DE UNA BOLSA.	BISCHOF UND KLEIN GMBH & CO.	B 65D 30/20	TRANSPORTE
E90123579	ES2041108	16/03/2001	CONJUNTO DE LENGUETA DE ARRASTRE PARA CURSOR DE CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26	OBJETOS DOMESTICOS Y PERSONALES
E90123845	ES2042179	16/03/2001	REPOSA-CABEZAS PARA LOS ASIENTOS DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	PETER BUTZ GMBH & CO VERWALTUNGS-KG	B 60N 2/48	TRANSPORTE
E90123927	ES2047811	16/03/2001	BOQUILLA ELASTICA.	KABELWERKE REINSHAGEN GMBH	H 01B 17/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90124400	ES2052147	16/03/2001	BASTIDOR SOPORTE PARA EL TRANSPORTE DE BOGIES DE DOS O MAS EJES.	LINKE-HOFMANN-BUSCH WAGGON-FAHRZEUG- MASCHINEN GMBH	B 61D 3/18	TRANSPORTE
E90125323	ES2048404	16/03/2001	TACO DE CASQUILLO METALICO.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90201745	ES2072373	16/03/2001	DERIVADOS DE 3,5-DIHIIDROIMIDAZO(2,1-B)QUINAZOLIN-2 (1H)-ONA CON PROPIEDADES INOTROPICAS Y LUSITROPICAS POSITIVAS.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90202369	ES2067652	16/03/2001	TETRAHIIDROIMIDAZO(1,4)BENZODIAZEPINAS ANTIVIRALES.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 487/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90202957	ES2067655	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAR LOS CUADROS DE LIZOS EN TELARES CON CONTROLPOSITIVO DE AMBOS SENTIDOS DE UN RODILLO DE CONTACTO UNICO.	BREVTEX SA	D 03C 5/02	TEXTILES
E90203143	ES2054226	16/03/2001	TAPA DE CHAPA METALICA PENSADA.	LIMEA-FISMA S.P.A.	B 65D 43/06	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90203447	ES2042203	16/03/2001	PELICULA DE HIDRURO DE TITANIO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 23C 14/14	METALURGIA
E90203454	ES2054228	16/03/2001	DEPOSITO CON CONECTADOR DE ACOPLAMIENTO.	DI GIROLAMO, SILVESTRO	G 07F 11/44	INSTRUMENTOS
E90250202	ES2053091	16/03/2001	16ALFA,17BETA-METILEN-ESTRA-4,9-DIEN-3-ONAS SUSTITUIDAS EN 11BETA.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07J 53/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90308383	ES2083431	16/03/2001	RESINA OBTENIBLE POR LA POLIMERIZACION DE UN MONOMERO EN PRESENCIA DEUN COMPUESTO AZO MACROMOLECULAR Y USO DE LA RESINA.	DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90313014	ES2071049	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR POLVOS CARGADOS DE LIQUIDO.	F.H. FAULDING & CO. LIMITED	B 01J 13/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90313503	ES2049932	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA EMBALAR ARTICULOS ACUMULADOS CON VENTILACION.	TSUKASA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 65B 11/04	TRANSPORTE
E90401568	ES2072405	16/03/2001	BASE DE TRANSMISION PARA UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION RADIOTELEFONICA.	MATRA COMMUNICATION	H 04Q 7/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90401804	ES2041512	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN PRODUCTO LIQUIDO SOLIDIFICABLE E INSTALACION PARA LA CONFECCION DE ARTICULOS DE CONFITERIA, COMO REVESTIDORA O MOLDEADORA, EQUIPADA CON UN DISPOSITIVO DE ESTE TIPO.	SAVY ET GOISEAU	A 23G 3/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90401924	ES2057469	16/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS ACRILICOS Y SU APLICACION AL REVESTIMIENTO DE MATERIALES BITUMINOSOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 220/22	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90402967	ES2078959	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DEL BENZOIL-3-BENZOFURANO.	SANOFI	C 07D 307/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E90403112	ES2038500	16/03/2001	PRODUCTO PARA LA PREPARACION DE UN RECUBRIMIENTO, Y REVESTIMIENTO DE AISLAMIENTO POR EL EXTERIOR REALIZADO GRACIAS A DICHO RECUBRIMIENTO.	SOCIETE ANONYME DITE: PROLIFIX	E 04B 1/76	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90403121	ES2022065	16/03/2001	DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE LA PLACA SUPERIOR DE LAS GUIAS DE RACIMOS CON RESPECTO A LA CUBA DE UN REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 13/02	TÉCNICA NUCLEAR
E90403281	ES2025039	16/03/2001	CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE.	COFLEXIP	F 16L 11/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90403328	ES2045861	16/03/2001	COMPOSICION HIPOCALORICA CON CUALIDADES ORGANOLEPTICAS ANALOGAS A LASDEL HUEVO ENTERO DE GALLINA Y CON PROPIEDADES NUTRIENTES MEJORADAS Y SU PROCEDIMIETO DE PREPARACION.	EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90403519	ES2038501	16/03/2001	JUNTA DE ESTANQUEIDAD TUBULAR, PARA PERIFERIA DE ABERTURA DE UN VEHICULO.	HUTCHINSON S.A. UNE SOCIETE ANONYME DOTEE D'UN CONSEIL DE SURVEILLANCE ET D'UN DIRECTOIRE	B 60J 10/00	TRANSPORTE
E90403623	ES2041519	16/03/2001	CERROJO MANUAL DE GUIA DE BUTACA QUE COMPRENDE UNA ELIMINACION DEL JUEGO HORIZONTAL.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 2/08	TRANSPORTE
E90403669	ES2069720	16/03/2001	SEPARADOR MAGNETICO DE ALTA INTENSIDAD QUE TRABAJA EN HUMEDO.	F C B	B 03C 1/025	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90403769	ES2047888	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS PUENTES CON TIRANTES Y MAS PARTICULARMENTE EN SUS TIRANTES, PILARES Y TABLEROS.	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	E 01D 11/00	CONSTRUCCIÓN
E90420340	ES2036900	16/03/2001	DISPOSITIVO MOTORIZADO DE GIRO DE CARGA, AUTOALIMENTADO DE ENERGIA, PARA APARATOS ELEVADORES POR CABLE.	POTAIN	B 66C 13/14	TRANSPORTE
E90420458	ES2042255	16/03/2001	ROBOT MANIPULADOR DE GRANDES DIMENSIONES Y MUCHA CAPACIDAD PARA SER EMPLEADO EN MEDIOS ABIERTOS.	POTAIN	B 25J 9/10	CONFORMADO II
E90420558	ES2045870	16/03/2001	RECIPIENTE PARA GAS LIQUIDO, EVENTUALMENTE INCORPORADO EN UN APARATO DE UTILIZACION.	APPLICATION DES GAZ	F 17C 11/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90630056	ES2063322	16/03/2001	METODO Y SISTEMA PARA SOSTENER UN VEHICULO AEROTRANSPORTADO AL ESPACIO.	GAMZON, ELIYAHU	B 64D 1/22	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90810278	ES2055895	16/03/2001	MEZCLAS RETICULABLES QUE CONTIENEN UNA BISMALAIMIDA Y UN COMPUESTO PROPENILO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 222/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90810392	ES2060124	16/03/2001	NUEVAS SULFONILUREAS.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810546	ES2071076	16/03/2001	COLORANTES FORMAZANO REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y USO DE LOS MISMOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810547	ES2054316	16/03/2001	COLORANTES DE FORMAZANO REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, Y SU EMPLEO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810831	ES2091236	16/03/2001	COMPOSICIONES DE LUBRICANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 10M 141/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810911	ES2057510	16/03/2001	DISPOSICION PARA CERRAR UN CUBO PROVISTO DE UNA TAPA A PRESION Y UN ANILLO DE BALLESTA.	STEBLER & CO AG	B 65D 45/30	TRANSPORTE
E90830378	ES2062493	16/03/2001	DISPOSITIVO PROTECTOR, INDIVIDUAL, PORTATIL, CON AISLAMIENTO TOTAL Y ATMOSFERA CONTROLADA.	ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE (ENEA)	A 61G 1/00	SALUD
E90900007	ES2052241	16/03/2001	DEPOSITO COLECTOR DE BASURAS.	GABLER, WALTER	B 65F 1/00	TRANSPORTE
E90900155	ES2044544	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ENCINTADO DE UN NUCLEO CONTINUO.	STOLBERGER MASCHINENFABRIK GMBH & CO KG	H 01B 13/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90900316	ES2071087	16/03/2001	COMPOSICION EN MICROEMULSION PROTECTORA DE VEGETALES.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	A 01N 53/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90900542	ES2058883	16/03/2001	METODO PARA LA PURIFICACION DE ACIDOS A PARTIR DE MATERIALES QUE COMPRENDEN ACIDO Y SAL.	THE GRAVER COMPANY	B 01D 61/44	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90901194	ES2045899	16/03/2001	INHIBICION DE LA FORMACION DE COQUE DURANTE LA EVAPORACION DE LOS HIDROCARBUROS PESADOS.	ABB LUMMUS CREST INC.	C 10G 47/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90901295	ES2045900	16/03/2001	CHIMENEA DE VARIAS PAREDES.	AMERICAN METAL PRODUCTS COMPANY	F 16L 39/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90901461	ES2084688	16/03/2001	CONJUGADOS DE POLIPEPTIDO-POLIMERO PARA EL TRATAMIENTO DE HERIDAS.	LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION	A 61K 38/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90902581	ES2068382	16/03/2001	CEMENTO PARA HUESOS REFORZADO POR HACES DE FIBRAS, Y METODO.	TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	A 61F 2/28	SALUD
E90903293	ES2063962	16/03/2001	VALVULA DE LLENADO DE LIQUIDO CON MECANISMO DE NIVEL DE LLENADO PRECISO.	MASCO CORPORATION OF INDIANA	F 16K 21/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90909700	ES2061047	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2,4,6-TRIFLUORO-1,3,5-TRIAZINA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 251/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E90909711	ES2067748	16/03/2001	CABINA PARA EL RECUBRIMIENTO POR PULVERIZACION DE OBJETOS CON MATERIAL DE RECUBRIMIENTO EN POLVO.	FARB-TEC GESELLSCHAFT FUR BESCHICHTUNGSKABINEN SYSTEME MBH	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90910187	ES2067035	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAMIENTO DE UN EMBRAGUE DE VEHICULO.	KABUSHIKI KAISHA KUBOTA	F 16D 25/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90910678	ES2045934	16/03/2001	PERFORADOR DE PAPEL.	LOUIS LEITZ KG	B 26F 1/36	CONFORMADO II
E90911276	ES2053200	16/03/2001	SENSOR DE TEMPERATURA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	ROTH-TECHNIK GMBH & CO. FORSCHUNG FUR AUTOMOBIL- UND UMWELTTECHNIK	H 01C 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90911421	ES2054367	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL LLENADO DE ENVASES CON GAS A PRESION.	HIRSCH, ROLF, DR.	B 65B 31/00	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90911672	ES2041535	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA DEL TIEMPO EN QUE SE LLEVA PUESTO UN APARATO MEDICO EXTRAIBLE.	FROHN, HERMANN-JOSEF, DR.	G 07C 3/04	INSTRUMENTOS
E90912041	ES2045941	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL CONTROL DEL GRADO DE OCUPACION DE INSTALACIONES SUJETAS AL PAGO DE DERECHOS.	SCHUR, TOM	G 07B 15/04	INSTRUMENTOS
E90913071	ES2081374	16/03/2001	PANTALLA SOLAR PARA AUTOMOVIL.	TRICE, DENIS, VICTOR, PAUL	B 60J 11/00	TRANSPORTE
E90914133	ES2029987	16/03/2001	CILINDRO PORTACUCHILLAS.	MASCHINENFABRIK GOEBEL GMBH	B 26D 7/26	CONFORMADO II
E90914901	ES2086413	16/03/2001	UTILIZACION DE AGENTES ANTIGESTAGENOS PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/565	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E90915106	ES2090143	16/03/2001	ACIDOS GEM-DIFOSFONICOS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E90915309	ES2069093	16/03/2001	VALVULA DE CORREDERA.	WOCO FRANZ-JOSEF WOLF & CO.	F 16K 11/074	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90915454	ES2075222	16/03/2001	1,4-BIS(ALQUILAMINO)-2,3-DIAZA-ANTRACENO-9,10-DIONAS.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07D 237/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E90916121	ES2061071	16/03/2001	SISTEMA DE DIRECCION A LAS CUATRO RUEDAS.	A.E. BISHOP & ASSOCIATES PTY. LTD.	B 62D 7/15	TRANSPORTE
E90916161	ES2062564	16/03/2001	DISULFUROS DE TIURAM CON GRUPOS EPOXIDO, SU PREPARACION Y SU EMPLEO EN LA POLIMERIZACION.	CRAY VALLEY SA	C 07D 303/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E90916721	ES2062567	16/03/2001	MAQUINA DE AFEITAR.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	B 26B 21/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90917235	ES2071835	16/03/2001	SISTEMA QUIMICO CONTINUO DE BOMBA DE CALOR PARA PRODUCIR CALOR O FRIO.	SCHUURMAN, EIKO ALBERTUS	F 25B 29/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91106388	ES2062602	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA APLICAR UNA FRANJA DE LIQUIDO SOBRE AL MENOS UNA BANDA DE MATERIAL EN MOVIMIENTO.	GRAFOTEC GMBH	B 65H 45/30	TRANSPORTE
E91110857	ES2061124	16/03/2001	BISAGRA PARA MUEBLES CON PLACA DE MONTAJE Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	KARL LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG.	E 05D 5/02	CONSTRUCCIÓN
E91111067	ES2081394	16/03/2001	CIRCUITO GENERADOR DE SEÑALES EXCITADORAS PARA VISUALIZACION.	SELECO S.P.A.	G 09G 3/36	INSTRUMENTOS
E91111080	ES2071171	16/03/2001	DERIVADOS DEL ALDEHIDO DIHIDROCANFOLENICO.	GIVAUDAN-ROURE (INTERNATIONAL) S.A.	C 07C 49/21	QUÍMICA ORGÁNICA
E91111452	ES2084066	16/03/2001	MANGUITO SENSIBLE A LAS MICROONDAS DE FACIL APERTURA PARA PIZZAS Y SIMILARES.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 65D 81/34	TRANSPORTE
E91111746	ES2071172	16/03/2001	TAPA CON CIERRE DE TENSION.	KELLER, MARTIN	B 65D 41/04	TRANSPORTE
E91111821	ES2081396	16/03/2001	OBJETIVO ANAMORFOTICO ANTEPUESTO PARA UN OBJETIVO BASICO FOTOGRAFICO.	JOS. SCHNEIDER OPTISCHE WERKE KREUZNACH GMBH & CO. KG	G 02B 13/14	INSTRUMENTOS
E91112686	ES2062626	16/03/2001	MAQUINA DE AMASAR PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y PROCEDIMIENTO DE AMASAR QUE PUEDE LLEVARSE A CABO CON LA MAQUINA.	SANCASSIANO S.P.A.	A 21C 1/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91113443	ES2032730	16/03/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA UNA CONSTRUCCION EN CRUZ ESCALONADA.	HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E91113490	ES2079006	16/03/2001	COPOLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ESPESANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91113548	ES2073625	16/03/2001	FILTRO.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 01D 46/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91113978	ES2089068	16/03/2001	APARATO DE CINTA MAGNETICA CON TAMBOR PORTA- CABEZAS CALENTABLE.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 33/14	INSTRUMENTOS
E91114213	ES2062633	16/03/2001	INSTALACION DE CONEXION PARA LA INDICACION DE LA OCUPACION DE UN ASIENTO PARA AUTOMOVILES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E91114343	ES2068445	16/03/2001	SECADORA DE ROPA DOMESTICA CON UN CONDENSADOR.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	D 06F 58/24	TEXTILES
E91114368	ES2081405	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MINIMIZACION DE PERTURBACIONES, ESPECIALMENTE EN LA RECEPCION DE FM.	BRINKHAUS, STEFAN	H 03G 3/34	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91114564	ES2079535	16/03/2001	COMPOSICION LIQUIDA QUE PUEDE POLIMERIZARSE PARA FORMAR VIDRIO ORGANICO CASI INCOLORO Y FACILMENTE COLOREABLE.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08F 18/24	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E91114690	ES2043414	16/03/2001	ELEMENTO DE CUBIERTA.	KESSEL, BERNHARD	E 02D 29/14	CONSTRUCCIÓN
E91114918	ES2056541	16/03/2001	RADIADOR DE CALEFACCION.	DIETRICH, WALTER WILHELM	F 28D 1/053	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91115281	ES2082070	16/03/2001	ESTABILIZACION DE CF3-CHCL2 O CCLF2-CHCLF, O DE SUS MEZCLAS, FRENTE ALA REACCION CON ACEITES PARA MAQUINAS FRIGORIFICAS.	SOLVAY (SOCIETE ANONYME)	C 07C 17/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E91115343	ES2065593	16/03/2001	MAQUINA LLENADORA Y DOSIFICADORA.	FRISCO-FINDUS AG	B 65B 3/30	TRANSPORTE
E91115466	ES2055951	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE UN ELEMENTO PARCIAL ANTISOLAR, ASI COMO ELEMENTO ANTISOLAR.	SCHULTE-UMBERG, HILDEGARD	E 06B 9/24	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91115599	ES2049510	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE YEMA DE HUEVO CON UN CONTENIDO REDUCIDO DE COLESTEROL.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	A 23L 1/015	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91115616	ES2053254	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPUESTOS INSAPONIFICABLES.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	C 07C 31/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E91115624	ES2066305	16/03/2001	COMPOSICION NUTRICIONAL Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	CLINTEC NUTRITION COMPANY	A 23L 1/054	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91116186	ES2051059	16/03/2001	COMPOSICION COLORANTE COLOR DORADO PARA LA COCCION EN MICROONDAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23P 1/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91116217	ES2056546	16/03/2001	UN ACOPLAMIENTO INSTALABLE EN CONDUCCIONES DE REPOSTAJE O SIMILARES.	CARL KURT WALTHER GMBH & CO. KG	F 16L 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91116219	ES2040140	16/03/2001	CARTUCHO PARA INSTALAR EN EXPENDEDORES.	VON SCHUCKMANN, ALFRED	B 65D 35/02	TRANSPORTE
E91116401	ES2070386	16/03/2001	MEDIO AUXILIAR PARA LA REALIZACION DE UN ENSAMBLE A DIENTE.	WOLFF, ROBERT	F 16B 12/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91116850	ES2079542	16/03/2001	AGENTE HERBICIDA SINERGICO.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 47/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E91117394	ES2082086	16/03/2001	EMBALAJE COMPUESTO POR PARTES DE FORMA PLANAS Y PRENSADAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 65D 6/16	TRANSPORTE
E91117630	ES2052313	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION CATALITICA SELECTIVA DENOX EN GASES DE ESCAPE QUE CONTIENEN OXIGENO.	MAN NUTZFAHRZEUGE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/36	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91117689	ES2073642	16/03/2001	MEZCLAS POLIMERICAS A BASE DE TEREFTALATO DE POLIETILENO Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.	ENICHEM S.P.A.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91117725	ES2093667	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA ZONA DE PELIGROSIDAD.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 16P 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91117788	ES2082089	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ALOJAR Y SUMINISTRAR LIQUIDOS.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 47J 41/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91117804	ES2033225	16/03/2001	FIJACION A MODO DE CLIP.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	A 47L 11/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91118081	ES2085397	16/03/2001	ARTICULOS FORMADOS DE MATERIAL POLIMERICO QUE TIENEN CARACTERISTICAS DE SUPERFICIE MEJORADA.	ENICHEM S.P.A.	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91118458	ES2075300	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHUMECTACION DE CAPAS AISLANTES O CAVIDADES SITUADAS DEBAJO DE UNA CAPA DE CUBIERTA.	DOLCO TEPPICH- UND POLSTER-REINIGUNGSANLAGEN ALFRED DORLE SYSTEM-VAKUUM-EXTRAKTION	E 04B 1/70	CONSTRUCCIÓN
E91119140	ES2086455	16/03/2001	PLAFON PARA LA PRESENTACION DE ARTICULOS.	KORTE, HEINRICH	B 65D 73/00	TRANSPORTE
E91119305	ES2051554	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA APORTACION DE AIRE DE UN MOTOR DECOMBUSTION INTERNA.	MERCEDES-BENZ AG	F 02B 27/02	MOTORES Y BOMBAS
E91119555	ES2074632	16/03/2001	STA EN SERVICIO DE DICHA INSTALACION.INSTALACION EN PRENSAS REVOLVER PARA TEJAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA PUE	RIETER-WERKE HINDLE KG	B 28B 5/12	CONFORMADO II
E91119641	ES2073650	16/03/2001	MAQUINA HERRAMIENTA DE ARRANQUE DE VIRUTAS CON CABEZAL DOTADO DE TRESGRADOS DE LIBERTAD.	VIGEL S.P.A.	B 23Q 5/04	CONFORMADO I
E91120094	ES2077772	16/03/2001	TRIS(P-FLUORFENIL)FOSFANOS SULFONADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E91120109	ES2067837	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DEPURAR SUSTANCIAS QUIMICAS.	SANTRADE LTD.	B 01D 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91120463</a>	<a href="#">ES2077775</a>	16/03/2001	COMPOSICION ADHESIVA QUE COMPRENDE ISOCIANATO, FENOL-FORMALDEHIDO Y TANINO, UTIL PARA FABRICAR CONTRACHAPADOS PARA APLICACIONES EXTERIORES.	DITECO LTDA.	C 09J 161/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91120710</a>	<a href="#">ES2077779</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTERES NO SATURADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 41/28	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91120808</a>	<a href="#">ES2077780</a>	16/03/2001	UNIDAD DE PLASTIFICACION Y DE INYECCION PARA LAS MAQUINAS DE FUNDICION INYECTADA DE GOMA.	KLOCKNER DESMA ELASTOMERTECHNIK GMBH	B 29C 45/03	CONFORMADO II
<a href="#">E91120947</a>	<a href="#">ES2075314</a>	16/03/2001	PROYECTOR DE TRABAJO.	GEHA-WERKE GMBH	G 03B 21/132	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91120989</a>	<a href="#">ES2065599</a>	16/03/2001	HEBILLA.	YKK CORPORATION	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E91121311</a>	<a href="#">ES2106759</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECICLAJE DE MATERIALES DE EMBALAJE REVESTIDOS CON TERMOPLASTICOS, ASI COMO MATERIAL TERMOPLASTICO PARA SU USO POSTERIOR.	SCA PACKAGING INDUSTRIEPAPIER GMBH	B 29B 17/02	CONFORMADO II
<a href="#">E91121491</a>	<a href="#">ES2048548</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LAS SOLUCIONES ACUOSAS CON CONTENIDO EN SULFURO DE HIDROGENO, EN ACIDO CIANHIDRICO Y EN AMONIACO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/58	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E91121686</a>	<a href="#">ES2083507</a>	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA BOBINAR Y ALMACENAR ARTICULOS CINTIFORMES EN UNRECIPIENTE.	YKK CORPORATION	B 65H 18/10	TRANSPORTE
<a href="#">E91201687</a>	<a href="#">ES2099128</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA INSCRIBIR Y/O LEER UN PORTADOR DE INFORMACION MAGNETO-OPTICO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 11/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91201968</a>	<a href="#">ES2065610</a>	16/03/2001	COMPUESTO CRISTALINO MESOPOROSO DE UN METAL TETRAVALENTE.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07F 9/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91202055</a>	<a href="#">ES2063438</a>	16/03/2001	METODO PARA PRODUCIR UN TUBO COMPUESTO.	VEROLME MACHINEFABRIEK IJSELMONDE B.V.	B 23K 20/00	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91203243	ES2085957	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONVERTIR METANO EN PRODUCTOS HIDROCARBURICOS SUPERIORES.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 2/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E91203304	ES2067850	16/03/2001	ELECTROLITO DE POLIMERO SOLIDO BASADO EN POLIVINILETER RETICULADO.	ENIRICERCHE S.P.A.	H 01M 6/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91301742	ES2088461	16/03/2001	APARATO PARA LA APLICACION CONTROLADA DE UN VACIO DIFERENCIAL A UN MOLDE.	DUNLOP LIMITED	B 29C 51/36	CONFORMADO II
E91303539	ES2089129	16/03/2001	GEL FOTOCURABLE AUTORETENIBLE, ARTICULOS PREPARADOS A PARTIR DE ESTE GEL, APLICACIONES Y PREPARACION DEL MISMO.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	G 03F 7/033	INSTRUMENTOS
E91306638	ES2061184	16/03/2001	CARBONATO DE CALCIO PRECIPITADO.	ECC INTERNATIONAL LIMITED	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E91310264	ES2087257	16/03/2001	METODOS DE PRODUCCION DE PULPAS.	BALASINGHAM, AMARANATHAN	A 23L 2/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91401317	ES2057805	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE BLANQUEO AL PEROXIDO DE HIDROGENO DE PAPEL DE ALTO RENDIMIENTO.	ELF ATOCHEM S.A.	D 21C 9/16	PAPEL
E91402114	ES2076488	16/03/2001	INTERFAZ MECANICA FLEXIBLE.	SEVA	B 25J 17/02	CONFORMADO II
E91402468	ES2073702	16/03/2001	PORTAESCOBILLAS PERFECCIONADO PARA MOTOR ELECTRICO DE COLECTOR.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	H 01R 39/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91402605	ES2091309	16/03/2001	APARATO DIGITAL DE DISTRIBUCION.	ADC TELECOMMUNICATIONS, INC.	H 04Q 1/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91402628	ES2065645	16/03/2001	REVESTIMIENTO ENVOLVENTE PARA ASIENTO Y SU APLICACION A LOS ASIENTOS DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	A 47C 7/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91402971	ES2100220	16/03/2001	ROTOR INDUCIDO DE FRENO ELECTROMAGNETICO, PROCEDIMIENTOS Y DISPOSITIVOS DE FABRICACION.	LABAVIA S.G.E.	H 02K 49/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91403015	ES2057823	16/03/2001	INSTALACION PARA EL ESPUMADO DE UNA CUBA.	NORDON & CIE	B 01D 19/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91403039	ES2050043	16/03/2001	COJINETE LISO FLEXIBLE Y SU APLICACION A LAS DIRECCIONES DE AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E91403439	ES2068542	16/03/2001	CONECTOR ELECTRICO COAXIAL.	RADIALL	H 01R 13/627	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91403460	ES2071267	16/03/2001	LACA AEROSOL PARA LA FIJACION DE LOS CABELLOS QUE CONTIENE UN TETRAPOLIMERO DE ACIDO ACRILICO, DE N-VINILPIRROLIDONA, DE N-TERTIOBUTILACRILAMIDA Y DE METACRILATO DE ETILO.	L'OREAL	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91403528	ES2079609	16/03/2001	DISPOSITIVO TELEMETRICO PARA LA DETECCION Y LA LOCALIZACION DE OBJETOS O DE SUSTANCIAS RETRODIFUSORES.	SOPELEM-SOFRETEC	G 01S 17/88	INSTRUMENTOS
E91403559	ES2109261	16/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS A BASE DE N-ALQUILACRILAMIDA, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO AGENTES ESPESANTES, EN PARTICULAR EN COMPOSICIONES DECHAMPU.	L'OREAL	C 08F 220/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91430026	ES2075396	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CELULAS ISOTERMICAS DE VEHICULOS FRIGORIFICOS.	CARROSSERIE LAMBERT	B 60P 3/20	TRANSPORTE
E91440097	ES2043457	16/03/2001	SISTEMA DE POSICIONADO Y DE SOSTENIMIENTO DE UN PLANO DE MUEBLE SOBRESU APOYO.	STEELCASE STRAFOR (S.A.)	A 47B 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91440098	ES2075397	16/03/2001	BLOQUE DE CONEXION ELECTRICA MONTADO EN UNA COLUMNA DE APOYO DE UN MUEBLE DE OFICINA.	STEELCASE STRAFOR (S.A.)	A 47B 21/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91630064	ES2080934	16/03/2001	MOTOR SUPERCONDUCTOR CON UN ROTOR DE VARIOS ARROLLAMIENTOS.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 02K 55/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91630090	ES2079625	16/03/2001	CONTACTO DE ENCENDIDO/AVISO DE LLAVE DE ENCENDIDO CONECTADA, EN SU INTERIOR.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	H 01H 27/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91810049	ES2044710	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN POLVO DE GRANULOMETRIA FINA.	NOVARTIS AG	B 29B 9/08	CONFORMADO II
E91810387	ES2082175	16/03/2001	SULFONILUREAS CON ACTIVIDAD HERBICIDA Y UTILES COMO REGULADORES DEL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS.	NOVARTIS AG	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810464	ES2079626	16/03/2001	COMPUESTOS DIOXAFOSFORINANO COMO ESTABILIZADORES DE MATERIALES ORGANICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07F 9/6571	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810483	ES2098337	16/03/2001	DETECCION INMUNOLOGICA DE TRIASULFURON.	NOVARTIS AG	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91810509	ES2080283	16/03/2001	ESTRUCTURA DE CAJA DE VAGON PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	B 61D 17/04	TRANSPORTE
E91810520	ES2077209	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 1/38	TEXTILES
E91810533	ES2082176	16/03/2001	ESTRUCTURA DE MONTAJE DE PIEZA DENTAL ARTIFICIAL.	NORDIN, HARALD E.	A 61C 13/30	SALUD
E91810575	ES2079627	16/03/2001	USO DE COLORANTES POLIAZOICOS PARA LA TINCION DE CUERO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32	TEXTILES
E91810679	ES2064977	16/03/2001	CAJA CON UNA TAPA ABATIBLE Y RECORTE PARA LA ELABORACION DE LA MISMA.	ZEILER AG	B 65D 5/66	TRANSPORTE
E91810684	ES2081460	16/03/2001	COMPUESTO SINERGICO Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA SELECTIVA CONTRA MALEZAS.	NOVARTIS AG (TITULAR AL 50%)	A 01N 47/36	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91810950	ES2070473	16/03/2001	ELEMENTO ESTRUCTURAL DEL QUE UNA PARTE DEL VOLUMEN ESTA OCUPADO POR UN MATERIAL ELASTOMERICO COMPRIMIDO, Y PROCEDIMIENTO PARA OBTENERLO.	GRIMSDYKE TRADING LIMITED	E 04C 1/40	CONSTRUCCIÓN
E91830016	ES2051107	16/03/2001	APARATO PARA ENCINTAR RECIPIENTES CON TIRAS DE CINTA ADHESIVA.	PRB PACKAGING SYSTEMS S.R.L.	B 65B 51/06	TRANSPORTE
E91900083	ES2074255	16/03/2001	VIDEOCASSETTE DE USO LIMITADO Y ENVOLTORIO INTEGRADO PARA ENVIO POR CORREO.	SHARBAR RESEARCH AND DEVELOPMENT, INC.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
E91900749	ES2082962	16/03/2001	MEDICAMENTOS Y METODOS DE TRATAMIENTO DEL SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) Y DEL COMPLEJO RELACIONADO CON EL SIDA (ARC) QUE UTILIZAN ANTICUERPOS ANTI-CARBOHIDRATO.	BAY DEVELOPMENT CORPORATION SA	C 07K 16/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E91900912	ES2086526	16/03/2001	APLICACION MEDICINAL DE M-CSF.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 38/19	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E91901076	ES2060352	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA MEDIR Y FORMAR IMAGENES DE LA COMPRESIBILIDAD OFACILIDAD DE CEDER BAJO CARGA DE UN TEJIDO.	BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM	G 01N 29/00	INSTRUMENTOS
E91901245	ES2101739	16/03/2001	FICHA SUSCEPTIBLE DE SER ANALIZADA QUE TIENE UNA COLUMNA DE MARCAS DECONTROL CON MARCAS DE DATOS CODIFICADAS.	NATIONAL COMPUTER SYSTEMS, INC.	G 06K 5/00	INSTRUMENTOS
E91901761	ES2049107	16/03/2001	PISO GIRATORIO CON SOPORTE PIVOTANTE PARA RINCONERAS.	VAUTH-SAGEL GMBH & CO.	A 47B 49/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91902212	ES2095313	16/03/2001	MEDIO DE ALMACENAMIENTO DE DISCOS COMPACTOS DOBLES.	BEAC SARL	G 11B 33/04	INSTRUMENTOS
E91902297	ES2051118	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE LAS VARIACIONES DE LA CAPACIDAD DE UN CONDENSADOR CONSTITUTIVO, EN PARTICULAR, DE UN CAPTADOR.	SOCIETE D'APPLICATIONS GENERALES D'ELECTRICITE ET DE MECANIQUE SAGEM	G 01R 27/06	INSTRUMENTOS
E91913612	ES2049113	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ALMACENAR SEPARADAMENTE DOS CONSTITUYENTES Y PONERLOS EN PRESENCIA JUNTOS EN EL MOMENTO DE SU USO.	GALLET S.A.	B 65D 81/32	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91913649	ES2078536	16/03/2001	MEZCLA POLIMERICA QUE CONTIENE ALMIDON DESESTRUCTURADO Y UN COMPUESTO DE BORO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO PARA OBTENER PELICULAS.	NOVAMONT S.P.A.	C 08L 3/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91913814	ES2068600	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO VINILFOSFONICO A PARTIR DE MEZCLAS BRUTAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E91914230	ES2065049	16/03/2001	VALVULA DE ESTRANGULACION.	STANELLE, KARL-HEINZ	F 16K 7/07	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91914837	ES2085483	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA TRANSFORMACION DE DATOS DE IMAGEN.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 7/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91914854	ES2056656	16/03/2001	DISPOSITIVO DE POSICION ESTACIONARIA PARA CARRETILLA DE MANIOBRA.	JUAN, RICHARD	B 62D 1/24	TRANSPORTE
E91915125	ES2056658	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CAMBIO DE DIRECCION EN EL PROPIO TERRENO PARA UN CARRODE TRANSPORTE.	JUAN, RICHARD	B 62D 1/24	TRANSPORTE
E91916447	ES2065703	16/03/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO MAGNETICO DE LIQUIDOS QUE FLUYEN.	CARPENTER, ROLAND, K.	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E91916639	ES2080961	16/03/2001	PULIDORA.	CRAWFORD-SWIFT LIMITED	B 24B 21/00	CONFORMADO II
E91917310	ES2084182	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDIR EL RUIDO EN UNA IMAGEN DE VIDEO ACTIVA.	THOMSON MULTIMEDIA	H 04N 5/21	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91917382	ES2062816	16/03/2001	MONTURA DE UNA TOMA DE CORRIENTE PARA UN CUERPO FLOTANTE DE CARBON EN CONTACTO CON UN HILO DE ALIMENTACION PARA VEHICULOS ACCIONADOS DE FORMA ELECTRICA.	DEUTZER, MANFRED	B 60L 5/20	TRANSPORTE
E91917388	ES2091945	16/03/2001	METODO, DISPOSITIVO CALEFACTOR Y APARATO PARA FUSIONAR CUERPOS TERMOPLASTICOS DISTINTOS.	BRATH APS	B 29C 65/20	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91918140	ES2079679	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ISOPROPILNAFTALENO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 15/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E91918142	ES2062817	16/03/2001	TRANSFORMADOR EN SECO O BOBINA DE REACTANCIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	ABB PATENT GMBH	H 01F 27/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91918961	ES2089239	16/03/2001	CARBONILACION DE ALCOHOLES ALILICOS Y SINTESIS DE UN COMPUESTO DE PERFUME DE AMBAR GRIS.	HENKEL CORPORATION	C 07C 51/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91920975	ES2075475	16/03/2001	PORTATARJETAS QUE INCORPORAN ARMADURAS DE CONSERVACION MAGNETICA.	GODFREY, RICHARD, LAWRENCE	A 45C 11/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92100208	ES2079083	16/03/2001	COMPOSICION COSMETICA O DERMATOLOGICA QUE CONTIENE UN DIOL DIESTER.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92100261	ES2094240	16/03/2001	UTILIZACION DE DIOL DIESTERES EN LOS ALIMENTOS PARA PERROS Y GATOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92102218	ES2092585	16/03/2001	POLIOXAZOLIDINAS CON GRUPOS CARBONATO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO.	ENICHEM S.P.A.	C 07D 263/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104135	ES2078568	16/03/2001	SISTEMA DE FILTRO DE GASES DE ESCAPE Y/O DE CATALIZADOR.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E92104611	ES2097825	16/03/2001	POLIESTERES QUE PRESENTAN UNA ALTA VELOCIDAD DE CRISTALIZACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 63/185	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92105070	ES2084859	16/03/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA SEPARACION DE RESIDUOS CATALITICOS A BASE DE ALCL3 Y/O SUS COMPUESTOS COMPLEJOS.	ENICHEM S.P.A.	C 08F 6/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92106237	ES2084862	16/03/2001	EMPLEO DE NITROMETANO, NITROETANO Y 1-NITROPROPANO PARA INHIBIR LA DEGRADACION DE HIDROCLOROFUOROCARBUIROS UTILIZADOS COMO AGENTES ESPUMANTES EN LA PREPARACION DE POLIURETANOS Y POLIISOCIANURATOS EXPANDIDOS.	AUSIMONT S.P.A.	C 08J 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92111341	ES2078599	16/03/2001	POLI(ESTERES DE ACIDOS ACRILICOS) CON GRUPOS HIDROCARBIL-OXI DE CADENA LARGA Y AMONIO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92111510	ES2079746	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR Y SUJETAR UNA BANDA ROTA.	GRAFOTEC GMBH	B 41F 13/02	IMPRESIÓN
E92111511	ES2072661	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFINAR CUERPOS HUECOS DE VIDRIO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E92111514	ES2072662	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFINAR CUERPOS HUECOS DE VIDRIO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E92111570	ES2083628	16/03/2001	VALVULA DE CIERRE.	ZUR STEEGE GEB. HINZE, ELLEN	F 16K 1/226	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92111841	ES2079751	16/03/2001	PRECONFORMADO, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRECONFORMADO ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA EL CALENTAMIENTO DEL PRECONFORMADO.	KRUPP CORPOPLAST MASCHINENBAU GMBH	B 29C 49/64	CONFORMADO II
E92112203	ES2073217	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SILICIO EN BAJOS HORNOS ELECTRICOS Y LADRILLOS DE MATERIA PRIMA PARA LA EJECUCION DEL PROCEDIMIENTO.	APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR	C 01B 33/025	QUÍMICA INORGÁNICA
E92112884	ES2064139	16/03/2001	MARCO DE HOJA CON HERRAJE DE BIELAS PARA PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05C 9/00	CONSTRUCCIÓN
E92112885	ES2069355	16/03/2001	DISPOSITIVO DE EXTENSION PARA HOJAS DE PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 15/30	CONSTRUCCIÓN
E92113053	ES2068657	16/03/2001	APARATO RECTIFICADOR.	C. & E. FEIN GMBH & CO.	B 24B 55/06	CONFORMADO II
E92113054	ES2063556	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECTIFICAR O PULIR PLASTICO O VIDRIO.	C. & E. FEIN GMBH & CO.	B 24B 7/24	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92113140	ES2053425	16/03/2001	PRODUCTOS ANTIVIRICOS.	RITGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 35/10	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E92113198	ES2096682	16/03/2001	APLICACION EN LINEA DE CIERRE PARA PELICULA DE EMPAQUETADO.	KRAFT FOODS, INC.	B 65B 61/18	TRANSPORTE
E92113863	ES2069944	16/03/2001	MASAS DE REVESTIMIENTO ENDURECIBLES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 161/20	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92113906	ES2040679	16/03/2001	AGLUTINANTE A BASE DE LIGNINA Y RESINAS ARTIFICIALES.	BAKELITE AG	C 08L 97/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92113907	ES2040678	16/03/2001	MEZCLAS AGLUTINANTES MODIFICADAS CON LIGNINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	BAKELITE AG	C 08H 5/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92114915	ES2097245	16/03/2001	RECIPIENTE DE METAL O DE UNA LAMINA COMBINADA DE METAL.	SCHMALBACH-LUBECA AG	B 65D 43/04	TRANSPORTE
E92114986	ES2084228	16/03/2001	MOTOR DE EMBOLO ROTATIVO.	GEISLER, WILHELM	F 01C 1/07	MOTORES Y BOMBAS
E92115122	ES2082306	16/03/2001	METODO DE CORTE.	FRISCO-FINDUS AG	A 22C 25/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92115217	ES2039341	16/03/2001	ACUMULADOR DE HILO Y DISPOSITIVO ALIMENTADOR CON ORIENTACION DE CERDAS REGULABLE.	SOBREVIN SOCIETE DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT	B 65H 51/22	TRANSPORTE
E92115477	ES2086033	16/03/2001	MAQUINA PARA CORTAR.	FRISCO-FINDUS AG	B 26D 1/15	CONFORMADO II
E92115610	ES2067282	16/03/2001	QUEMADOR PARA UN FILTRO DE PARTICULAS PARA LOS GASES DE ESCAPE DE UN MOTOR DIESEL.	FIRMA J. EBERSPACHER	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92115882	ES2081538	16/03/2001	INTERRUPTOR PARA TUBOS EMPOTRADO.	METALLWERKE GEBR. SEPPELFRICKE GMBH & CO.	E 03C 1/10	CONSTRUCCIÓN
E92116212	ES2072677	16/03/2001	FRIGORIFICO CON PLACA DE BALDA.	AEG HAUSGERATE GMBH	F 25D 25/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92116311	ES2089329	16/03/2001	CAJA PARA COSMETICOS.	WILHELM KOOPMANN KG	A 45D 40/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92117422	ES2089336	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ANUNCIO PUBLICITARIO.	TRAUTWEIN GMBH & CO	G 09F 7/00	INSTRUMENTOS
E92117984	ES2083052	16/03/2001	DISPOSICION DE UN CATALIZADOR PARA LOS GASES DE ESCAPE DE UN MOTOR DECOMBUSTION.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GMBH	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E92118132	ES2077327	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EMPALMAR Y DERIVAR CABLES DE INSTALACION, ESPECIALMENTE DISTRIBUIDOR FINAL, CAJA DE EMPALME O CAJA DE DISTRIBUCION PARA CABLES DE TELECOMUNICACION.	STEWING NACHRICHTENTECHNIK GMBH & CO. KG BERLIN	H 02G 15/076	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92118155	ES2076648	16/03/2001	MANGUITO PARA CABLES, PARA LA UNION Y LA DERIVACION DE CABLES, EN ESPECIAL DE CABLES PARA TELECOMUNICACIONES.	STEWING KUNSTSTOFFBETRIEB GMBH	H 02G 15/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92118530	ES2080417	16/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA DESTAPAR UN TAMBOR DE COQUE.	M. W. KELLOGG COMPANY	C 10B 25/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92119655	ES2077333	16/03/2001	TABLERO DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	GLUNZ AG	B 27N 7/00	CONFORMADO II
E92202102	ES2099198	16/03/2001	UNIDAD DE CABEZA MAGNETICA, CABEZA MAGNETICA PARA SU UTILIZACION EN LA UNIDAD DE CABEZA MAGNETICA Y ESTRUCTURA DE CABEZA MAGNETICA PARA SU UTILIZACION EN LA CABEZA MAGNETICA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 5/49	INSTRUMENTOS
E92202956	ES2087434	16/03/2001	ANALOGOS DE HORMONA DEL CRECIMIENTO HUMANA Y SU EMPLEO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 15/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92203701	ES2084267	16/03/2001	BRAZO SUPERIOR DE CONTROL PARA UN SISTEMA DE SUSPENSION DE VEHICULOS.	MASCOTECH, INC.	B 60G 7/00	TRANSPORTE
E92203985	ES2093770	16/03/2001	BETUMENES MODIFICADOS CON POLIMEROS RECICLADOS Y/O VIRGENES, Y SUS APLICACIONES.	POLIMERI EUROPA S.R.L.	C 08L 95/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92250253	ES2062862	16/03/2001	VAGON DE FERROCARRIL DE PLATAFORMA BAJA PARA EL TRANSPORTE DE VEHICULOS.	AEG WESTINGHOUSE TRANSPORT-SYSTEME GMBH	B 61D 3/18	TRANSPORTE
E92302651	ES2078653	16/03/2001	CRISTAL ORGANICO.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08F 218/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92307066	ES2102465	16/03/2001	TRITURACION POR IMPACTO DE ROCAS Y MINERALES.	KOMAROVSKY, EVAREST BOLES LAVOVICH	B 02C 13/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92311490	ES2079807	16/03/2001	EMBALAJE, ESPECIALMENTE PARA IMPRESORA.	EPSON ENGINEERING (FRANCE) S.A.	B 65D 81/02	TRANSPORTE
E92400967	ES2096734	16/03/2001	CONECTOR PARA CABLES DE FIBRA OPTICA.	SAT (SOCIETE ANONYME DE TELECOMMUNICATIONS)	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E92401277	ES2107512	16/03/2001	COMPOSICIONES A BASE DE POLIMERO DE CLORURO DE VINILO Y DE POLIOLEFINA DE PROPIEDADES REOLOGICAS MEJORADAS, SU PROCEDIMIENTO DE SINTESIS Y SU UTILIZACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08L 27/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92402194	ES2068689	16/03/2001	TABLERO DE INSTRUMENTOS PERFECCIONADO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 25/14	TRANSPORTE
E92403068	ES2108741	16/03/2001	CAPUCHON DE PROTECCION DE UN CLAVO DE OSTEOSINTESIS CON ORGANO PARA SU FIJACION.	OBRY, CHRISTOPHE	A 61B 17/86	SALUD
E92403300	ES2098476	16/03/2001	INSTALACION DE PROTECCION RESPIRATORIA PARA PASAJEROS DE AERONAVE.	EROS G.I.E.	A 62B 7/14	SALUD



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92420292	ES2071466	16/03/2001	ARTICULO DE MATERIA SINTETICA OBTENIDO POR TERMOCONFORMACION A PARTIRDE UNA LAMINA Y PROVISTO DE LINEAS DE ROTURA.	GRAHAM PACKAGING FRANCE	B 65D 71/50	TRANSPORTE
E92420383	ES2081078	16/03/2001	APARATO EMISOR DE INFRARROJOS PARA LA COCCION DE ALIMENTOS EN FORMA DE GALLETA.	JOVANOVIC, DRAGOMIR	F 24C 7/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92480108	ES2086105	16/03/2001	APARATO PARA EL LANZAMIENTO DE PLATOS O BLANCOS MOVILES PARA EL TIRO DEPORTIVO.	LAPORTE BALL TRAP	F 41J 9/30	ARMAMENTO
E92610080	ES2096060	16/03/2001	UN METODO Y UN APARATO PARA TRATAR UN MATERIAL O PRODUCTO PULVERULENTO O EN PARTICULAS CON GAS.	NIRO HOLDING A/S	B 01J 8/44	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92630074	ES2084974	16/03/2001	REGULACION AUTOMATICA DE DURACION DEL PULSO BASADA EN LA IMPEDANCIA PARA LA DESFIBRILACION AL RECIBIR UN CHOQUE.	VENTRITEX	A 61N 1/38	SALUD
E92810214	ES2071472	16/03/2001	DIARILAMIDA ASIMETRICA DEL ACIDO OXALICO.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 309/11	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810302	ES2098478	16/03/2001	ESTABILIZANTES DE LA 2,3-DIHIIDROPERIMIDINA SUBSTITUIDA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 239/70	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810315	ES2073271	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE BENZOLSULFONAMIDAS.	NOVARTIS AG	C 07C 311/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810488	ES2076732	16/03/2001	SALES DE TETRATOTETRACENO DE CATION RADICAL Y CLORURO DE COBRE SU PREPARACION Y USO.	NOVARTIS AG	C 07D 495/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810489	ES2073272	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA CAPA CONDUCTORA DE LA ELECTRICIDAD.	NOVARTIS AG	C 09D 5/24	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92810523	ES2081082	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 5/20	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92810557	ES2090571	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR COLORANTES REACTIVOS SOBRE MATERIAL TEXTIL CELULOSICO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/66	TEXTILES
E92810687	ES2101825	16/03/2001	ELEMENTO DE CALEFACCION ELECTRICO.	TECNIT-TECHNISCHE TEXTILIEN UND SYSTEME GMBH	H 05B 3/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92810822	ES2106162	16/03/2001	DERIVADOS DEL ACIDO BUTIRICO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO COMO PESTICIDAS.	NOVARTIS AG	C 07D 213/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E92830409	ES2084984	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ASPIRACION NEUMATICA PARA TENSAR, INVERTIR Y TRANSPORTAR UN ARTICULO DE PUNTO TUBULAR.	TURINI, FRANCESCO	D 04B 15/92	TEXTILES
E92830633	ES2089477	16/03/2001	CENTRO DE HUSADA, DE DOS COLORES, PARA MAQUINAS DE HILAR, ENROLLAR HUSADAS, RETORCER, TEÑIR Y OTRAS MAQUINAS.	ROMAGNOLI, ELENA	B 65H 75/18	TRANSPORTE
E92911910	ES2081112	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MANDO HIDRAULICO PARA UNA BOMBA DE MATERIAS ESPESAS.	PUTZMEISTER-WERK MASCHINENFABRIK GMBH	F 04B 7/02	MOTORES Y BOMBAS
E92914668	ES2096088	16/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCESO PARA EL SANEAMIENTO DEL SERVICIO DE CONEXIONES DOMESTICAS DE DRENAJE EN CONDUCCIONES DE AGUAS RESIDUALES NO ACCESIBLES.	SIKA EQUIPMENT AG	F 16L 55/165	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92914939	ES2094361	16/03/2001	BARRA DE PROTECCION SEGMENTADA.	WARNER-LAMBERT COMPANY	B 26B 21/40	CONFORMADO II
E92915060	ES2075707	16/03/2001	CABINA PARA LACADO Y SECADO.	HERRMANN, JOHANNES	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92915385	ES2097917	16/03/2001	CONTROL DE MOTOR DE BLOQUEO DE VELOCIDAD VARIABLE.	WAGNER SPRAY TECH CORPORATION	H 02P 5/168	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92915424	ES2096765	16/03/2001	TURBINA Y RECEPTACULO DE ALMACENAMIENTO DE MANGUERA DE AIRE MEJORADOSPORA PISTOLAS DE PINTAR PORTATILES.	WAGNER SPRAY TECH CORPORATION	F 04B 53/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92915960	ES2085632	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INCINERACION DE MATERIALES, ESPECIALMENTE DE GRAFITO IRRADIADO.	ASSOCIATION GRADIENT	F 23G 5/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92916811	ES2089546	16/03/2001	COMPUESTO 5-AMINOSULFONANILIDA.	TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD	C 07C 311/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92917014	ES2072150	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL ACCIONAMIENTO DE TRASLACION DE RODILLOS VIBRANTES.	WACKER-WERKE GMBH & CO.KG	E 01C 19/28	CONSTRUCCIÓN
E92918281	ES2093843	16/03/2001	CONJUNTO COLECTOR PARA UN CAMBIADOR DE CALOR DE FLUJO PARALELO.	THERMAL COMPONENTS, INC.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92920506	ES2074893	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE SUBSTANCIAS NOCIVAS DE GASES DE ESCAPE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	LEISTRITZ AG & CO. ABGASTECHNIK	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E92920542	ES2076784	16/03/2001	BARRA SOLIDA PARA EL ASEO.	NEPHIN	A 61K 7/08	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92920674	ES2085648	16/03/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE TOCHOS Y PALANQUILLAS POR FUNDICION CONTINUA DEL ACERO OBTENIENDO UNA EXCELENTE O ELEVADA CALIDAD.	ARVEDI, GIOVANNI	B 22D 11/12	CONFORMADO I
E92920765	ES2078754	16/03/2001	UTILIZACION DE UNA MAQUINA PARA EL RECICLADO DE PLACAS DE PARAMENTO DE YESO.	GEBRUDER LODIGE MASCHINENBAU GMBH	C 04B 18/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E92921277	ES2098546	16/03/2001	DERIVADOS DE 2-(2-BENZO(B)TIENIL)-3-METOXIACRILATO Y -2-IMINOACETATO PARA SER UTILIZADOS COMO PESTICIDAS.	NOVARTIS AG	C 07D 333/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E92922809	ES2115681	16/03/2001	METODO PARA CONTROLAR LA CAPA LIMITE SOBRE LA SUPERFICIE AERODINAMICA DE UN VEHICULO VOLANTE, Y VEHICULO VOLANTE.	AOZT AVIATIONNY CONTSERN EKIP	B 64C 21/08	TRANSPORTE
E92923670	ES2077439	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ARTICULADO.	CENTA-ANTRIEBE KIRSCHHEY GMBH	B 61C 9/52	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93108714	ES2101165	16/03/2001	MAQUINA PARA OPERACIONES MULTIPLES DE ACABADO DE LAS PIEZAS METALICAS.	RENI-CIRILLO S.R.L.	B 65G 49/04	TRANSPORTE
E93109766	ES2063593	16/03/2001	DEPOSITO FLEXIBLE PARA LIQUIDOS Y PROCESO PARA SU FABRICACION.	PROMETEO S.P.A.	B 65D 88/22	TRANSPORTE
E93111186	ES2080563	16/03/2001	COLUMNA DE DIRECCION DE UN VEHICULO AUTOMOVIL CON UN DISPOSITIVO DE RETRACCION PARA LA ZONA EXTREMA DEL LADO DEL VOLANTE.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 1/18	TRANSPORTE
E93111452	ES2081167	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL FIBROSO MODIFICADO YPROCEDIMIENTO PARA LA TINCION DEL MATERIAL FIBROSO MODIFICADO CON COLORANTES TEXTILES ANIONICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 06P 1/649	TEXTILES
E93112155	ES2112934	16/03/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA UNA CONSTRUCCION EN CRUZ ESCALONADA.	HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.	E 06B 3/68	CONSTRUCCIÓN
E93112468	ES2089653	16/03/2001	PROCESO PARA MEJORAR UNA FIJACION CON ADHESIVO.	CORNING INCORPORATED	C 03C 27/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E93112942	ES2098603	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DIESTERES DE ACIDO TEREFTALICO YDE DIOLES, MONOMEROS, A PARTIR DE POLIESTERES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E93114116	ES2084428	16/03/2001	DEPOSITO DE RESERVA DE AGUA PARA UN BEBEDERO PARA ANIMALES.	LUBING MASCHINENFABRIK LUDWIG BENING GMBH & CO. KG	A 01K 39/02	AGRICULTURA
E93114121	ES2085085	16/03/2001	EMPLEO DE UNA CINTA AUTOADHESIVA PARA FIJACION TEMPORAL DE PLAQUETAS (DICING TAPES).	BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93114771	ES2085697	16/03/2001	NUEVAS EMULSIONES ACUOSAS CONCENTRADAS DE NEOFANOS Y AZANEOFANOS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 55/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93115082	ES2099336	16/03/2001	MOQUETA DIFICILMENTE INFLAMABLE.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 06N 7/00	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93115864	ES2071525	16/03/2001	ROLLO DE CINTA ADHESIVA.	GGG GEBRAUCHS GERITE GMBH	A 47L 25/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93115994	ES2053418	16/03/2001	FRENO DE HILO.	SOBREVIN SOCIETE DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT	D 03D 47/34	TEXTILES
E93116039	ES2090810	16/03/2001	INTERRUPTOR ELECTRICO.	ABB PATENT GMBH	H 01H 71/46	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93116247	ES2086847	16/03/2001	UNIDAD DE IMPULSION PARA EMBARCACION.	SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.	B 63H 5/125	TRANSPORTE
E93116266	ES2097415	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE GRASAS Y ACEITES.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 11B 1/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93116592	ES2089671	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ARTICULADO.	HACKFORTH GMBH & CO. KG	F 16D 3/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93117203	ES2080571	16/03/2001	SOPORTE PARA MODULOS ELECTRICOS.	AEG INTERMAS GMBH.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93118956	ES2108800	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS MOLDEADOS A PARTIR DE POLIETILENO DE MOLECULA ULTRAELEVADA.	TICONA GMBH	B 29C 43/10	CONFORMADO II
E93200469	ES2089695	16/03/2001	PROCEDIMIENTO CATALITICO PARA LA PREPARACION DE CARBONATOS ORGANICOS.	ENICHEM S.P.A.	C 07C 69/96	QUÍMICA ORGÁNICA
E93201958	ES2099366	16/03/2001	METODO PARA AJUSTAR UN ELEMENTO PIEZOELECTRICO FLEXIBLE Y DISPOSITIVOADAPTADO PARA LA APLICACION DEL METODO.	F.J. TIEMAN B.V.	G 09B 21/00	INSTRUMENTOS
E93202041	ES2093915	16/03/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE GELES POROSOS CONTENIENDO BORO.	ENICHEM S.P.A.	C 03B 8/02	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93202393	ES2098647	16/03/2001	PLATAFORMA ELEVADORA PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE.	DHOLLANDIA, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	B 60P 1/44	TRANSPORTE
E93203050	ES2099371	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR CARBON ACTIVADO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 01B 31/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E93203226	ES2078794	16/03/2001	REFRIGERADOR PARA EVITAR ALTAS TEMPERATURAS EN LAS CASILLAS PARA COLONIAS DE ZANGANOS.	DE VLEESCHOUWER, LUC	A 01K 67/033	AGRICULTURA
E93250162	ES2094999	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AUTORREGULACION DE UNA MAQUINA TRIFASICA ALIMENTADA POR CONVERTIDOR ESTATICO DE FRECUENCIA.	AEG WESTINGHOUSE TRANSPORT-SYSTEME GMBH	H 02P 7/628	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93401172	ES2085735	16/03/2001	DISPOSITIVO TRANSPORTADOR PARA SOPORTES DE CARGAS.	RENAULT AUTOMATION	B 65G 35/06	TRANSPORTE
E93401691	ES2097468	16/03/2001	MEJORA EN LA PREPARACION DE POLVO SUPERABSORBENTE POR POLIMERIZACION EN SUSPENSION INVERSA DE MONOMEROS ACRILICOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93401692	ES2096240	16/03/2001	MEJORA EN LA PREPARACION DE POLIACRILATOS SUPERABSORBENTES.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93401872	ES2105158	16/03/2001	POLIMEROS Y COPOLIMEROS RESULTANTES DE LA ADICION DE OLIGOMEROS CON TERMINALES DIAMINO Y DIHIDROXI Y BISOXAZINONAS O BISOXAZOLINONAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93401873	ES2105159	16/03/2001	POLIMEROS Y COPOLIMEROS RESULTANTES DE LA ADICION DE OLIGOMEROS CON TERMINALES DICARBOXI Y BISOXAZINAS O BISOXAZOLINAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93402423	ES2103066	16/03/2001	FOSFATOS DE AMINAS QUE INCLUYEN UN CICLO IMIDA TERMINAL, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA CARBURANTES MOTORES.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10L 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93420427	ES2089767	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA DE PIEZAS TEXTILES DE GRANDES DIMENSIONES, ENTRE UN TRANSPORTADOR DE LOTES DE PIEZAS SALIDOS DE UNA MAQUINA LAVADORA SECADORA Y DE UNA MAQUINA ACCIONADORA PARA UNA MAQUINA DE PLANCHADO.	SOCIETE JEAN MICHEL	D 06F 95/00	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93810013	ES2095025	16/03/2001	NUEVOS FOSFITOS DE CICLOALQUILIDEN-BISFENOL.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07F 9/6574	QUÍMICA ORGÁNICA
E93810586	ES2080602	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION DE MATERIAL DE CARGA.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	B 60P 7/08	TRANSPORTE
E93830371	ES2092273	16/03/2001	CAJA CON UN CIERRE SELLADO QUE GARANTIZA EL PRODUCTO CONTENIDO EN LA MISMA Y CON UN CONDUCTO DE SALIDA DEL PRODUCTO QUE PUEDE VOLVER A CERRARSE.	O.A.M. S.P.A.	B 65D 5/72	TRANSPORTE
E93912935	ES2087747	16/03/2001	GRAPADORA.	LOUIS LEITZ KG	B 25C 5/02	CONFORMADO II
E93918555	ES2102667	16/03/2001	EXTENSIMETRO OPTICO AUTOEXCITABLE.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	G 01L 1/10	INSTRUMENTOS
E93918974	ES2091027	16/03/2001	CIERRE PARA LA OBTENCION DE UN RECIPIENTE GASTRONOMICO CON VACIO ADECUADO.	WOLLERT, HARTWIG	B 65D 81/20	TRANSPORTE
E93919120	ES2093981	16/03/2001	PRODUCTOS COSMETICOS DESODORANTES QUE CONTIENEN ACIDOS GRASOS.	BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/32	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93922950	ES2096951	16/03/2001	CATETER DE MANGUITO.	BAVARIA MEDIZIN TECHNOLOGIE GMBH	A 61M 25/00	SALUD
E93924068	ES2085174	16/03/2001	CONTENEDOR DE PALETTE.	MAUSER-WERKE GMBH	B 65D 19/10	TRANSPORTE
E93924643	ES2102076	16/03/2001	DISTRIBUIDOR PORTATIL DE PELOTAS DE GOLF.	JANIER, ANNICK	A 63B 57/00	SALUD
E94111461	ES2096382	16/03/2001	PIEZA CERAMICA CON UN REVESTIMIENTO RESISTENTE A LA CORROSION.	CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING	C 03C 8/14	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94112553	ES2094603	16/03/2001	MAQUINA HERRAMIENTA.	CHIRON-WERKE GMBH & CO. KG	B 23Q 3/157	CONFORMADO I
E94203082	ES2107741	16/03/2001	MUELA ABRASIVA RECTIFICADORA PARA FORMAR FIGURAS CONVEXAS, APLICABLE ESPECIALMENTE A LAS RECTIFICADORAS MANUALES.	VINCENT-TYROLIT S.P.A.	B 24B 49/00	CONFORMADO II
E86113549	ES2021265	01/04/2001	APARATO PARA LA ENTREGA EN PORCIONES DE MEDIOS GRANULARES, TABLETAS (COMPRIMIDOS) O SIMILARES.	BYK GULDEN LOMBERG CHEMISCHE FABRIK GMBH	B 65D 83/04	TRANSPORTE
E86114080	ES2020178	01/04/2001	MAQUINA AUTOMATICA PARA LA CARGA DE CINTA MAGNETICA EN UNA CASSETTE.	ROBOTECNICA S.R.L.	G 11B 23/113	INSTRUMENTOS
E86114309	ES2000998	01/04/2001	DISPENSADOR PARA TABLETAS, CAPSULAS O SIMILARES	BRAMLAGE GMBH	B 65D 83/04	TRANSPORTE
E86114753	ES2012754	01/04/2001	DISPOSICION DE APOYO DE UNA BOMBA DE COMBUSTIBLE EN EL RECIPIENTE DE RESERVA DE COMBUSTIBLE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02M 37/10	MOTORES Y BOMBAS
E86115173	ES2015248	01/04/2001	CADENA DE BOLSAS DE CIERRE DE CREMALLERA CON MEDIOS DE INTERCONEXION CON TIRA DE ARRANQUE.	MINIGRIP EUROPE GMBH	B 65D 75/42	TRANSPORTE
E86115181	ES2012446	01/04/2001	BALANZA ELECTROMECHANICA.	BIZERBA-WERKE WILHELM KRAUT GMBH & CO. KG.	G 01G 21/23	INSTRUMENTOS
E86115310	ES2013990	01/04/2001	METODO PARA DESINFECTAR RECIPIENTES Y MATERIALES DE ENVASADO, PARTICULARMENTE PARA USO FARMACEUTICO Y COSMETICO, E INSTALACION PARA REALIZAR EL METODO.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	B 65B 55/10	TRANSPORTE
E86115317	ES2007294	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR CATIONES A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS MEDIANTE LA ADICION DE CRANDALITA	NUKEM GMBH	B 01J 20/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86115413	ES2011613	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACTIVACION DE UN ESTABILIZADOR MOVIL DE UN COCHE.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 37/02	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86115447	ES2017461	01/04/2001	UN APARATO PARA LA SEPARACION DE SOLIDOS DE LIQUIDOS.	INABA, MITSURU	B 01D 33/15	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86115496	ES2022804	01/04/2001	LIMITADOR DE TEMPERATURA.	E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC U. FISCHER	H 01H 37/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86115497	ES2016242	01/04/2001	PLACA DE COCINA ELECTRICA Y DISPOSITIVO PARA SU CONEXION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC U. FISCHER	H 05B 3/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86115566	ES2000007	01/04/2001	CATETER-GUIA DE MANDO A DISTANCIA	SARCEM SA	A 61M 25/00	SALUD
E86115614	ES2017462	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION ESPECIFICA DE LACTOSA DE LECHE.	VALIO MEIJERIEN KESKUSOSUUSLIKE	A 23C 9/146	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86115647	ES2017920	01/04/2001	COMPOSICIONES ENDURECIBLES EN FRIO PARA MOLDES Y MACHOS DE ARENA DESTINADOS A FUNDICION.	BORDEN CHEMICAL, INC.	B 22C 1/22	CONFORMADO I
E86115768	ES2005809	01/04/2001	BISAGRA	CARL SULBERG GMBH & CO.	E 05D 7/10	CONSTRUCCIÓN
E86115772	ES2013239	01/04/2001	ELECTRODO DE GRAFITO O CARBONO DE OXIDACION RETARDADA Y METODO PARA PRODUCIR EL ELECTRODO.	UNION CARBIDE CORPORATION	H 05B 7/085	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86115892	ES2012339	01/04/2001	PREPARACIONES ORALES DE AJO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	R.P. SCHERER GMBH	A 23L 1/221	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86115900	ES2021575	01/04/2001	CUERPOS MOLDEADOS DE ZEOLITA.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86115903	ES2023364	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE HIDROCARBUROS DE LAS AGUAS RESIDUALES O SUBTERRANEAS.	RALF F. PIEPHO ABWASSTERTECHNIK GMBH	B 01J 47/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116065	ES2004317	01/04/2001	ACOPLAMIENTO DE SEMIREMOLQUE	GEORG FISCHER AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 53/08	TRANSPORTE
E86116146	ES2004833	01/04/2001	PANEL DE DEMOSTRACIONES	NEULAND GMBH, KOMMUNIKATIONSSYSTEME	G 03B 21/58	INSTRUMENTOS
E86116203	ES2009767	01/04/2001	MANGUITO FLEXIBLE CON PROPIEDADES DE ABSORCION DE SONIDO Y AISLAMIENTO TERMICO.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16L 59/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86116208	ES2013240	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA USO EN UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER UN PRODUCTO GASEOSO CON CONTENIDOS DE HIDROGENO Y DIOXIDO DE CARBONO.	UHDE GMBH	C 01B 3/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116217	ES2017620	01/04/2001	MUELLE DE BLOQUEO HIDRAULICO.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	F 16F 9/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86116232	ES2021576	01/04/2001	TACO PARA FIJAR EN POSICION UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION EN UN ELEMENTO DE REFERENCIA.	3R MANAGEMENT AB	F 16B 13/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86116238	ES2004832	01/04/2001	CAMBIADOR DE CALOR DE SUPERFICIE	SUDDEUTSCHE KUHLEFABRIK JULIUS FR. BEHR GMBH & CO. KG.	F 28F 1/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86116332	ES2052494	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLVOS METALICOS FINAMENTE DIVIDIDOS.	STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH	B 22F 9/24	CONFORMADO I
E86116353	ES2010657	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SOLUCION REMANENTE DESPUES DELA SEPARACION DE LA ENZIMA, PROCEDENTE DE LA DISOCIACION ENZIMATICA DE RACEMATOS DE UN ACIDO N-ACETIL-DL-AMINOCARBOXILICO EN PRESENCIA DE UNA L-AMINOACIDOACILASA.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86116398	ES2029790	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA OBTENCION DE UNA ESTRUCTURA DE ESTAMPACION SOBRE BANDAS DE PRENSAR.	FIRMA THEODOR HYMMEN	B 44B 5/02	IMPRESIÓN
E86116539	ES2015253	01/04/2001	COMPOSICION ASOCIATIVA HIDROFOBA QUE CONTIENE UN POLIMERO DE UN MONOMERO SOLUBLE EN AGUA Y UN MONOMERO ANFILO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 222/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116623	ES2021580	01/04/2001	DISTRIBUIDOR PARA ENVOLVER, DE MATERIAL PLASTICO TERMOCONFORMADO.	DOWBRANDS INC. (A DELAWARE CORP.)	B 65D 85/672	TRANSPORTE
E86116624	ES2009769	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA ALIMENTAR UN APARATO DE FUSION ROTATORIO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 3/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116626	ES2023801	01/04/2001	ESTRUCTURA DE CANAL DE GUIA PARA BARRAS DE DIAMETRO VARIABLE.	I.E.M.C.A. S.P.A. INDUSTRIA ELETTROMECCANICA COMPLESSI AUTOMATICI	B 23B 13/08	CONFORMADO I
E86116703	ES2020925	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS SALES CRISTALINAS DE ARILOXI-PROPANOLAMINAS.	RORER INTERNATIONAL (OVERSEAS) INC.	C 07C 275/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116704	ES2000101	01/04/2001	BOQUILLA ATOMIZADORA Y METODO DE ATOMIZACION.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 7/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86116762	ES2033676	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN MATERIAL FINAMENTE DIVIDIDO, QUE SEPUEDA ROCIAR EN UNA MEZCLA REACTIVA.	RALF F. PIEPHO ABWASSERTECHNIK GMBH	G 01F 11/10	INSTRUMENTOS
E86116771	ES2013593	01/04/2001	CONJUNTO DE CILINDRO-PISTON HIDRAULICO DOTADO DE DISPOSITIVO DE SEGURIDAD MECANICO PARTICULARMENTE PARA LEVANTACOCHE DE TIPO PANTOGRAFICO.	ROSSATO, ERIDE	F 15B 15/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86116941	ES2013991	01/04/2001	CAFETERA.	MELITTA-WERKE BENTZ & SOHN	A 47J 31/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86116951	ES2018778	01/04/2001	RECIPIENTE CON ROTULADORES.	VELA SCHREIBGERATEFABRIK GMBH & CO.KG	A 45C 11/34	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86117096	ES2039197	01/04/2001	ACTIVACION DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS.	MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.	A 01N 47/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117264	ES2058059	01/04/2001	DERIVADOS DE BENZAZEPINA.	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	C 07D 223/16	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117306	ES2013595	01/04/2001	INSTALACION AUTOMATIZADA PARA ENLADRILLAR LA PARED INTERIOR DE UN RECINTO.	PAUL WURTH S.A.	C 21C 5/44	METALURGIA
E86117369	ES2013711	01/04/2001	DISPOSICION DE PROTECCION CONTRA GOLPES O CHOQUE PARA LOS OCUPANTES DE UN VEHICULO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 21/20	TRANSPORTE
E86117398	ES2008082	01/04/2001	PROCESO PARA LA RETIRADA DEL ETER DIMETILICO QUE SE ENCUENTRA A MODO DE IMPUREZA EN LOS PRODUCTOS DE ALIMENTACION DE C3-C5 OLEFINICOS LIQUIDOS.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 07C 7/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117452	ES2040207	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SUSTANCIA ANTIBIOTICA.	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	C 07K 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117461	ES2015872	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR ISOMEROS DE TOLUENDIAMINA.	UOP	C 07C 209/86	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117575	ES2009777	01/04/2001	CUERPO CERAMICO PLANO.	BUCHTAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	H 05B 3/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86117576	ES2009778	01/04/2001	CUERPO CERAMICO PLANO.	BUCHTAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	H 05B 3/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86117724	ES2019871	01/04/2001	1,2,3,4,4A,9B-HEXAHIDRO-4A-AMINOALQUILDIBENZOFURANOS, UN PROCESO PARASU PREPARACION Y SU USO COMO MEDICAMENTOS.	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	C 07D 307/91	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117909	ES2025056	01/04/2001	UNA TIRA DE SELLO PARA PILAS ELECTROQUIMICAS DE METAL-AIRE.	RAYOVAC CORPORATION	H 01M 2/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86201998	ES2015259	01/04/2001	MAQUINA DE COSER CON DISPOSITIVO DE CONTROL PARA EL MOTOR QUE ACCIONALA AGUJA.	NECCHI SOCIETA PER AZIONI	D 05B 69/22	TEXTILES
E86202014	ES2011250	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA CARGAR EL REMOLQUE SOBRE LA MAQUINA MOTRIZ DE UN AUTOTREN TRANSPORTADOR DE AUTOMOVILES.	FASANO S.R.L.	B 60P 3/07	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86202033	ES2017926	01/04/2001	ELIMINACION DE RESTOS DE CATALIZADOR DE COPOLIMEROS DE ETENO/CO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202048	ES2054615	01/04/2001	COMPOSICIONES DE AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO MODIFICADO, DE BAJA PRODUCCION DE HUMO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 53/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202056	ES2013713	01/04/2001	UNIDAD DE ESPARCIDO DE BALASTO PARA UNA MAQUINA DE MANTENER BANCADAS DE VIAS FERREAS, Y MAQUINA QUE UTILIZA TAL UNIDAD DE ESPARCIDO.	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	E 01B 27/02	CONSTRUCCIÓN
E86202060	ES2013245	01/04/2001	ASPIRADORA PROVISTA DE UN DISPOSITIVO DE CONTROL AUTOMATICO DE LA ASPIRACION.	N.V. PHILIPS'GLOEILAMPENFABRIEKEN	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86202065	ES2008048	01/04/2001	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR Y UNIR UNA CORREA MAS UNA BANDA DE RODADURA SOBRE LA CARCASA PARA FABRICACION DE UNA CUBIERTA NEUMATICA.	VMI EPE HOLLAND B.V.	B 29D 30/26	CONFORMADO II
E86202072	ES2010185	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR UNA COMPOSICION ALIMENTICIA, LA COMPOSICION ALIMENTICIA Y UN PRODUCTO ALIMENTICIO TAL COMO TORTAS RELLENAS Y PLATOS QUE CONTIENEN ESTA COMPOSICION ALIMENTICIA.	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	A 23L 1/305	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86202095	ES2012046	01/04/2001	LLENADO EN CALIENTE DE UN RECIPIENTE TERMOPLASTICO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 65B 61/00	TRANSPORTE
E86202187	ES2014232	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DEPURACION DE AGUA, PARTICULARMENTE SALADA, POR OSMOSIS INVERSA.	LOPEZ, FERNAND	B 01D 13/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86202196	ES2011772	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ACIL-UREAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 127/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202216	ES2011616	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS DE FOSFONAMIDOTIOATO DOTADOS DE PROPIEDADES INSECTICIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07F 9/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202245	ES2015261	01/04/2001	UNA MAQUINILLA DE AFEITAR EN SECO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/16	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86202249	ES2015264	01/04/2001	UNA MAQUINILLA DE AFEITAR EN SECO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/16	CONFORMADO II
E86202258	ES2019287	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-HIDROCARBOXILICOS.	STAMICARBON B.V.	C 07C 231/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202259	ES2020185	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-AMINO-ALFA-HIDROGENO-CARBOXILICOS.	STAMICARBON B.V.	C 07C 231/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202261	ES2013597	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE UNA SOLUCION QUE CONTIENE NITRATO MAGNESICO APROPIADA PARA USO EN LA FABRICACION DE FERTILIZANTES QUE CONTIENEN NITRATO AMONICO TERMICAMENTE ESTABLE.	HYDRO AGRI SLUISKIL B.V.	C 01F 5/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E86202334	ES2015875	01/04/2001	UN APARATO PARA LA UNION A TOPE DE CANALES QUE LLEVAN UN MEDIO GASEOSO, UNA SECCION CONFORMADA Y UN GANCHO DE CONEXION PARA DICHO APARATO.	DE WAAL, CASPARUS WILHELMUS	F 16L 23/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86202343	ES2026454	01/04/2001	MATERIAL AISLANTE QUE COMPRENDE MICA TRATADA TERMICAMENTE Y BOMBA DE INDUCCION LINEAL ANULAR CON UN CONDUCTO SOPORTADO EXTERNAMENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	H 01B 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86308618	ES2031068	01/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO DE UNA MAQUINA DE MOLDEAR POR INYECCION.	NIFCO KASEI INC	B 29C 45/76	CONFORMADO II
E86308669	ES2030663	01/04/2001	HORNO COMBINADO DE CONVECCION Y COCCION POR VAPOR.	ELOMA GMBH BEDARFSARTIKEL ZUR GEMEINSCHAFTSVERPFLEGUNG	A 21B 3/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86308733	ES2014419	01/04/2001	DETECCION DE SEÑALIZACION.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC	H 04Q 1/32	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86309080	ES2009790	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CONVERSION DE HIDROCARBUROS PRODUCTOR DE HIDROGENO.	UOP	C 07C 2/76	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309334	ES2013251	01/04/2001	UN RECIPIENTE PARA ESTOMAS DE DRENAJE	MARLEN MANUFACTURING & DEVELOPMENT CO.	A 61F 5/44	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309411	ES2029451	01/04/2001	SISTEMA DE GUIA DESLIZANTE DE BOLAS.	JACKSON, PAUL ADRIAN SOUTHON	A 47B 88/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86309436	ES2019293	01/04/2001	COMPOSICION DE POLIMEROS DE UN COPOLIMERO DE POLIESTER Y POLI(CLORURODE VINILO).	ARCO CHEMICAL TECHNOLOGY INC.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86309520	ES2027963	01/04/2001	TRANSDUCTOR ACUSTICO.	FOCAS LIMITED	G 01H 11/08	INSTRUMENTOS
E86309533	ES2022129	01/04/2001	GRAPADORA PARA HUESOS	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61B 17/10	SALUD
E86309612	ES2038968	01/04/2001	PRESENTACIONES VISUALES TRIDIMENSIONALES.	INTERNATIONAL CONTROL AUTOMATION FINANCE S.A.	H 04N 13/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86309630	ES2058062	01/04/2001	RESINAS CURABLES.	TECHNOCHEMIE GMBH - VERFAHRENSTECHNIK	C 08L 79/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86309637	ES2011017	01/04/2001	UN AMORTIGUADOR DE CHOQUE PARA AUTOMOVIL.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	F 16F 9/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86309644	ES2029669	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA, ESPECIALMENTE PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE AGUA CON OXIGENO.	NORSK HYDRO A/S	A 01K 63/04	AGRICULTURA
E86309659	ES2013603	01/04/2001	CONJUNTO DE TAMBOR ROTATORIO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	F 27B 7/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86309667	ES2076139	01/04/2001	DERIVADOS DE PURINA ANTIVIRALES Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 473/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309674	ES2016263	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS INHIBIDORES DE LA VIA DE LA 5-LIPOXIGENASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309707	ES2016564	01/04/2001	FORMACION DE ALEACIONES INTERMETALICAS Y DE PRECURSORES DE ALEACIONESDE TIPO INTERMETALICO PARA APLICACIONES SUBSIGUIENTES DE FORMACION MECANICA DE ALEACIONES.	INCO ALLOYS INTERNATIONAL, INC.	C 22C 1/04	METALURGIA
E86309823	ES2021281	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTETIZAR MATERIALES EN POLVO EXTRUIDOS.	THE CARBORUNDUM COMPANY	C 04B 35/64	QUÍMICA INORGÁNICA
E86310177	ES2026849	01/04/2001	ENVUELTAS DE VARILLA DE FUMAR Y COMPOSICIONES PARA SU PRODUCCION.	GALLAHER LIMITED	A 24D 1/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86402487	ES2009797	01/04/2001	CONECTOR ELECTRICO, EN PARTICULAR CONECTOR ESTANCO EN INMERSION EN UNLIQUIDO.	SOURIAU ET CIE	H 01R 13/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402493	ES2017635	01/04/2001	RECINTO EXTENSIBLE CON PAREDES DE PANELES ENSAMBLADOS.	DAGARD S.A.	E 04B 1/61	CONSTRUCCIÓN
E86402499	ES2010189	01/04/2001	SISTEMA DE SOPORTE DE ELEMENTOS DE RECUBRIMIENTO DE FACHADA, EN PARTICULAR DE CAJAS DE CHAPA PLEGADA.	ALUMINIUM ALCAN DE FRANCE	E 04F 13/08	CONSTRUCCIÓN
E86402500	ES2014243	01/04/2001	ARENA FILLERIZADA ACTIVADA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION EN LA FABRICACION DE RECUBIERTOS EN CALIENTE.	ENTREPRISE JEAN LEFEBVRE	E 01C 7/18	CONSTRUCCIÓN
E86402524	ES2014425	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRA AUTOMATICA DE PUERTA DESLIZANTE EN VEHICULO GUIADO.	SOULE S.A.	E 05F 13/00	CONSTRUCCIÓN
E86402555	ES2009798	01/04/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LOS AMORTIGUADORES HIDRAULICOS.	HUTCHINSON	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86402560	ES2012455	01/04/2001	REALIZACION DE ESTRUCTURAS DE SUSTENTACION Y GUIADO DE CABLES ELECTRICOS.	TOLARTOIS S.A.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402563	ES2013718	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE APRIETE Y/O DE AFLOJADO DE TORNILLOS Y DISPOSITIVO QUE PERMITE LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	EG & G SEALOL: SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	B 25B 29/02	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402683	ES2011257	01/04/2001	CORRECTOR DE FRENADO DE RELACION VARIABLE EN FUNCION DE LA CARGA DE UN VEHICULO.	BENDIX FRANCE	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E86402689	ES2009801	01/04/2001	APARATO PARA LA FIJACION DE GRAPAS DE UNION EN UNA CINTA TRANSPORTADORA O SIMILAR.	GORO S.A.	F 16G 3/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86402732	ES2026460	01/04/2001	CIRCUITO DE CORRECCION AUTOMATICA DE SIMETRIA PARA DISYUNTOR DE CORRIENTE SIMETRICA.	THOMSON-LGT LABORATOIRE GENERAL DES TELECOMMUNICATIONS	H 02M 3/337	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402916	ES2022141	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MANUTENCION Y SU APLICACION EN UNA INSTALACION DE EMBALAJE	THIBAUT, JACQUES GABRIEL AUGUSTE	B 25J 15/00	CONFORMADO II
E86420288	ES2009803	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MICROENCAPSULACION POR POLIADICION INTERFACIAL.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86420290	ES2020197	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, EN DOS ETAPAS, DE MATERIALES RETICULADOS DE ORGANOPOLISILAZANOS DE RESISTENCIA TERMICA MEJORADA QUE PUEDEN SERVIR PRINCIPALMENTE COMO PRECURSORES CERAMICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08G 77/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86420291	ES2011258	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EMPAQUETAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA COCER CON UN HILO DE ELASTOMERO DE SILICONA.	RHONE-POULENC SPECIALITES CHIMIQUES	B 65D 63/10	TRANSPORTE
E86440104	ES2017639	01/04/2001	GENERADOR DE OLEAJE.	PRINCIPIA RECHERCHE DEVELOPPEMENT SA	F 04D 35/00	MOTORES Y BOMBAS
E86730213	ES2019881	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SERVICIO DE UNA INSTALACION DE CALEFACCION Y ACUMULADOR DE CALOR PARA ESTA INSTALACION DE CALEFACCION.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	F 24D 19/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86810530	ES2007306	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE LA BOTAVARA AL MASTIL DE UNA PLANCHA DE WINDSURF	FONTANNAZ, MANUEL	B 63B 35/82	TRANSPORTE
E86830334	ES2014997	01/04/2001	SISTEMA DE ENCENDIDO PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	MAGNETI MARELLI S.P.A.	F 02P 13/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86830381	ES2017643	01/04/2001	ASIENTO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60N 2/08	TRANSPORTE
E86830383	ES2006691	01/04/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA ASIENTOS DE VEHICULOS DE MOTOR	FIAT AUTO S.P.A.	B 60N 1/02	TRANSPORTE
E86830385	ES2005054	01/04/2001	ASIENTO AJUSTABLE PARA VEHICULOS MOTOR	FIAT AUTO S.P.A.	B 60N 1/02	TRANSPORTE
E86850390	ES2039362	01/04/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE MENIER.	DENSERT, BARBARA	A 61F 11/00	SALUD
E86870181	ES2014998	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDIDA EN CONTINUO DE LA RUGOSIDAD DE LA SUPERFICIE DE UN PRODUCTO LAMINADO EN FRIO.	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE ASSOCIATION SANS BUT LUC	G 01B 11/30	INSTRUMENTOS
E87109583	ES2020970	01/04/2001	DISPOSITIVO EXTRACTOR DE POLVO PARA TRICOTOSAS RECTILINEAS.	H. STOLL GMBH & CO.	D 04B 35/32	TEXTILES
E87116084	ES2015293	01/04/2001	DISPOSITIVO LIMPIA-PARABRISAS PARA VEHICULOS A MOTOR.	SWF AUTO-ELECTRIC GMBH	B 60S 1/08	TRANSPORTE
E87116122	ES2021679	01/04/2001	DISPOSITIVO AGITADOR.	HARING, HORST	B 01F 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87116177	ES2058088	01/04/2001	IMPLEMENTACION DE PRIVILEGIOS EN SISTEMAS DE MICROPROCESADORES PARA USARSE EN LA PROTECCION DE PROGRAMAS COMO SE HAN ESTABLECIDO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 12/14	INSTRUMENTOS
E87116208	ES2011791	01/04/2001	EQUIPO DE LAVADO DE PARABRISAS, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	SWF AUTO-ELECTRIC GMBH	B 60S 1/48	TRANSPORTE
E87116318	ES2029252	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO POLIAZOICO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/513	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87116447	ES2030412	01/04/2001	REFRIGERADOR TERMOELECTRICO.	UNITECHNICA MOBILKALTE GMBH	F 25B 21/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87117018	ES2064310	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS DE IMIDAZOPIRIDINA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117031	ES2051723	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TETRAHIDROAMINOQUINOLINOLES HETEROCICLICOS CONDENSADOS.	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117040	ES2025128	01/04/2001	MAQUINA DE CAFE O TE	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 47J 31/057	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87117186	ES2021685	01/04/2001	RESORTE DE GAS.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	F 16F 9/43	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117250	ES2029472	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA CORTAR VIDRIO A LO LARGO DE UNA LINEA DE CORTE SELECCIONADA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 21/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E87117262	ES2020996	01/04/2001	CENTRIFUGA DE HILAR.	B A R M A G AG	D 01D 5/18	TEXTILES
E87117637	ES2059348	01/04/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE CATARATAS.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/365	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87117680	ES2033780	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA QUITAR MATERIAL A RASTRILLAR Y/O A CRIBAR DEL LIQUIDO QUE CIRCULA EN UN CANAL.	HUBER, HANS GEORG	E 03F 5/14	CONSTRUCCIÓN
E87117706	ES2037695	01/04/2001	COMPOSICIONES ANTICARIOGENAS.	PURDUE RESEARCH FOUNDATION	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87117798	ES2017489	01/04/2001	PIEZA DE UNION ESPECIALMENTE PARA EQUIPOS DE TRANSCONEXION MEDICOS.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	B 29C 65/82	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118106	ES2021334	01/04/2001	COMPOSICION DE CAUCHO QUE CONTIENEN DERIVADOS AMINICOS DE 1,3,4-TIADIZOL.	R.T. VANDERBILT COMPANY, INC.	C 08K 5/46	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87118205	ES2017086	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA OBTURACION DE UN RESQUICIO.	DEERE & COMPANY	F 16J 15/52	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87118212	ES2030041	01/04/2001	CARTUCHOS DE CINTA CON UN SOLO CARRETE UTILIZADO CON UN BLOQUE DE CABEZA.	SHAPE INC.	G 11B 23/107	INSTRUMENTOS
E87118342	ES2032428	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR (+)-BIOTINA.	LONZA AG	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118373	ES2023176	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AMOLADO INTERIOR DE ORIFICIOS LARGOS CON DIAMETROS EXTREMADAMENTE REDUCIDOS EN PIEZAS DE TRABAJO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	FROHN, GUNTER	B 24B 5/48	CONFORMADO II
E87118380	ES2030699	01/04/2001	CONTENEDOR Y METODO PARA SU CIERRE.	PLM AB	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E87118449	ES2024485	01/04/2001	CABEZA DE RUEDA	DEERE & COMPANY	B 60K 17/30	TRANSPORTE
E87118453	ES2030702	01/04/2001	SISTEMA DE ACCIONAMIENTO PARA LAS RUEDAS DE DOS PARES DE RUEDAS.	DEERE & COMPANY	B 60K 23/08	TRANSPORTE
E87118476	ES2024486	01/04/2001	INSTALACION DE LAVADO DE LOS CRISTALES PARA VEHICULOS A MOTOR.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60S 1/48	TRANSPORTE
E87118492	ES2031874	01/04/2001	SOPORTE PARA CORTAR UNA CINTA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 33/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E87118538	ES2042531	01/04/2001	SISTEMA DE ORDENADOR QUE EMPLEA UNA UNIDAD CENTRAL DE PROCESO QUE TIENE DOS MODOS DE DIRECCIONAMIENTO MUTUAMENTE INCOMPATIBLES.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 12/02	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118634	ES2019365	01/04/2001	TRACTOR Y CARGADOR DE EXTREMO DELANTERO.	DEERE & COMPANY	E 02F 3/627	CONSTRUCCIÓN
E87118646	ES2061478	01/04/2001	DERIVADOS DE TEOFILIN-METIL-DITIOLANO Y TEOFILIN-METIL-DITIANILO, UN METODO PARA SU PREPARACION, Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ISTITUTO BIOLOGICO CHEMIOTERAPICO "ABC" S.P.A.	C 07D 473/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119073	ES2022290	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LAS EXISTENCIAS DE HILO SOBRE BOBINAS.	SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH	B 65H 63/08	TRANSPORTE
E87119095	ES2051726	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PRODUCTOS INYECTABLES QUE CONTIENEN AZELASTIN Y TEOFILINA O AZELASTIN Y BETA-MIMETICOS.	ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/55	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87119331	ES2058099	01/04/2001	ANTIESPUMANTES DE SILICONA.	UNION CARBIDE CORPORATION	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87201727	ES2030050	01/04/2001	TREN DE LAMINADO MODULAR.	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	B 21B 13/00	CONFORMADO I
E87202215	ES2022879	01/04/2001	UNIDAD DE ENCENDIDO POR VOLANTE MAGNETICO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	PIAGGIO VEICOLI EUROPEI S.P.A.	F 02P 1/08	MOTORES Y BOMBAS
E87202327	ES2056062	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON UNO O MAS COMPUESTOS ALFA-OLEFINICOS INSATURADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87202339	ES2018009	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR ACEITES DE BASE LUBRICANTES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 65/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87202444	ES2022316	01/04/2001	PLACA TRANSPARENTE PARA SOPORTE DE INFORMACION OPTICAMENTE LEGIBLE.	STAMICARBON B.V.	G 11B 7/24	INSTRUMENTOS
E87202550	ES2032293	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS POLIMERAS TERMOPLASTICAS.	DSM N.V.	C 08L 35/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310025	ES2058126	01/04/2001	DERIVADOS DE 4-DESOXI-3"-DEMETOXI-3"-METILEN DESMICOSINA.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310695	ES2052583	01/04/2001	DERIVADOS DE PEPTIDOS RELACIONADOS CON EL GEL CALCITONINA.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402536	ES2016858	01/04/2001	CERRADURA CUYO TAMBOR ESTA ACOPLADO , POR MEDIO DE UN JUEGO DE PIÑONES, CON LA PIEZA QUE ACCIONA EL PESTILLO.	STREMLER	E 05B 17/04	CONSTRUCCIÓN
E87402640	ES2046212	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENCENDIDO DE LAMPARAS DE DESCARGA.	ETABLISSEMENTS PERCHE	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402849	ES2030441	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE UNA PLURALIDAD DE CABEZAS MAGNETICAS.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 11B 5/592	INSTRUMENTOS
E87402917	ES2018568	01/04/2001	LATEX CONTRA LA REDEPOSICION DE SUCIEDAD PARA EL LAVADO DE ARTICULOS TEXTILES.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87402950	ES2016381	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANDO AUTOMATICO DE CAMBIO DE LA RELACION DE TRANSMISION DE UN CONJUNTO DE EMBRAGUE Y CAJA DE VELOCIDADES.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 60K 41/08	TRANSPORTE
E87402978	ES2017517	01/04/2001	REVESTIMIENTO PERMANENTE ANTI-ADHERENTE DE MOLDES PARA VIDRIO Y UTILLAJES RELACIONADOS.	CENTRE STEPHANOIS DE RECHERCHES MECANIKES HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT SOCIETE DITE:	C 03B 40/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E87403000	ES2023668	01/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE FABRICACION DE UN PRODUCTO POR INYECCION DE MATERIA EN UN MOLDE CON TRATAMIENTO DE LA MATERIA INYECTADA.	THERMOLD PARTNERS L.P.	B 29C 45/00	CONFORMADO II
E87420326	ES2017523	01/04/2001	ARTICULACION CONTINUA PARA LOS ASIENTOS DE LOS VEHICULOS CON RECUPERACION AUTOMATICA DE LAS HOLGURAS.	CESA - COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/22	TRANSPORTE
E87420331	ES2019966	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION ELASTICA RAPIDA DE UN RAIL DE FERROCARRIL.	ETABLISSEMENTS VAPE (STE ANONYME)	E 01B 9/30	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87420345	ES2025201	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS INTERMEDIOS FOSFORADOS PARA LAPREPARACION DE HERBICIDAS.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E87830418	ES2020303	01/04/2001	MODULO DELANTERO DE CARROCERIA PARA AUTOMOVIL, UN SUBCONJUNTO MODULARDELANTERO PARA AUTOMOVIL QUE EMPLEA DICHO MODULO DELANTERO, Y UN METODO PARA ENSAMBLAR UN VEHICULO DE MOTOR CON EL EMPLEO DE ESTE SUBCONJUNTO MODULAR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 25/08	TRANSPORTE
E87850373	ES2028132	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FRENADO DE PIEZAS DE MUNICION POR GIRO.	AKTIEBOLAGET BOFORS	F 42B 10/48	ARMAMENTO
E87850386	ES2029486	01/04/2001	DISPERSIONES ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO COMO AGENTES DE ENCOLADO.	EKA NOBEL AB	D 21H 17/02	PAPEL
E87870201	ES2023677	01/04/2001	DISPOSITIVO CALENTADOR DE GAS BAJO PRESION.	DISTRIGAZ SOCIETE ANONYME DITE:	C 21B 9/10	METALURGIA
E87870209	ES2051776	01/04/2001	DISPOSITIVO DE TOMA DE HOJAS PLANAS.	MARTIN, GUY	B 65H 3/12	TRANSPORTE
E87890280	ES2025703	01/04/2001	INSTALACION PARA EL ARRANQUE DE MATERIAL.	VOEST-ALPINE BERGTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H	E 21C 47/00	MINERÍA
E88118310	ES2074991	01/04/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA REVESTIMIENTO.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 08G 59/50	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E88118322	ES2034108	01/04/2001	CUERPOS MOLDEADOS CALORIFUGANTES CON REVESTIMIENTO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 04B 30/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88118330	ES2045062	01/04/2001	DOCUMENTO CON RELIEVE SUPERFICIAL DE SEGURIDAD CONTRA FALSIFICACIONES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	GAO GESELLSCHAFT FUR AUTOMATION UND ORGANISATION MBH	B 42D 15/02	IMPRESIÓN
E88118373	ES2034110	01/04/2001	EMPLEO DE COMPUESTOS CONSISTENTES EN OXIDOS DE METALES O EN OXIDOS DEMETALES Y OXIDOS DE NO METALES COMO CUERPOS COLORANTES INORGANICOS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88118529	ES2040813	01/04/2001	APARATO Y METODO CON CAMARA DE VAPOR PARA FIJACION DE TINTE.	ROBBINS, RONALD B.	D 06B 19/00	TEXTILES
E88118539	ES2021814	01/04/2001	PLETINA DE BLOQUEO PARA FIJAR HOJAS DE CRISTAL O SIMILARES.	NIEMANN, HANS-DIETER	E 06B 3/54	CONSTRUCCIÓN
E88118876	ES2054772	01/04/2001	ANTICUERPOS MONOCLONALES CAPACES DE RECONOCER ACIDO N-ACETILNEURAMINICO EN CONFIGURACION BETA.	MECT CORPORATION	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88118889	ES2056092	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA PROPORCIONAR UNA ESCALA DE GRISES EN DISPOSITIVOS DE PRESENTACION DE CRISTAL LIQUIDO EN PANEL PLANO.	HONEYWELL INC.	G 02F 1/133	INSTRUMENTOS
E88118934	ES2034121	01/04/2001	EJE DELANTERO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 7/02	TRANSPORTE
E88119003	ES2060638	01/04/2001	SISTEMA DE INICIADOR QUE CONTIENE AMINAS PARA POLIMERIZACION ANIONICA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 4/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88119090	ES2017782	01/04/2001	INSTRUMENTO DE ESCRITURA EN FORMA DE BOLIGRAFO CON DOS MINAS.	SCHLEIF, LUDWIG	B 43K 24/14	IMPRESIÓN
E88119564	ES2034127	01/04/2001	CONECTORES DE ENERGIA ELECTRICA.	INCO LIMITED	H 01R 13/03	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88119723	ES2031217	01/04/2001	LAVABO PLEGABLE EN UN VEHICULO, ESPECIALMENTE EN LA CABINA DE UN CAMION.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 33/06	TRANSPORTE
E88119851	ES2036657	01/04/2001	DISPERSIONES NO ACUOSAS Y ESTABLES DE MICROPARTICULAS PREPARADAS A PARTIR DE RESINAS AMINOPLASTICAS.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 08J 3/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88119937	ES2056879	01/04/2001	METODO PARA PREPARAR DISPERSIONES NO ACUOSAS DE MICROPARTICULAS QUE SE DISPERSAN ESTABLEMENTE.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88119997	ES2061614	01/04/2001	COMPUESTO DE COLORANTE ROJO MONOAZOICO QUE TIENE GRUPOS DE VINILSULFONA REACTIVOS CON LAS FIBRAS.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88120038	ES2043771	01/04/2001	APARATO PARA PRODUCIR UN GEL DE FORMACION POSTERIOR DE ESPUMA.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 01F 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88120131	ES2032322	01/04/2001	SEUDOBOEHMITA DOTADA CON CIRCONIO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y EMPLEO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 01F 7/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E88120214	ES2050695	01/04/2001	APARATO PARA ENTRENAR Y JUGAR AL TENIS.	THAXTON, GEORGE KING	A 63B 63/00	SALUD
E88120251	ES2024004	01/04/2001	DISPOSITIVO ACELERADOR EN FRENO DE AIRE COMPRIMIDO DE ACCION INDIRECTA.	OERLIKON-KNORR EISENBAHNTECHNIK AG	B 60T 15/42	TRANSPORTE
E88120340	ES2058223	01/04/2001	COMPUESTO DE PIRIMIDONA Y SUS SALES FARMACEUTICAMENTE ACEPTABLES.	IKEDA MOHANDO CO., LTD.	C 07D 239/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120441	ES2021818	01/04/2001	VEHICULO CON AYUDA DE SUBIDA INTERIOR.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 3/02	TRANSPORTE
E88120570	ES2073397	01/04/2001	MATERIAL SINTETICO CON ALTA PERMEABILIDAD PARA LOS UV, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	RESART GMBH	C 08K 5/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88120721	ES2031989	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR LAMINAS O TIRAS DE ACERO ELECTROCHAPADAS POR UN LADO CON APTITUD MEJORADA PARA LA FOSFATACION.	ARMCO INC.	C 25D 5/36	METALURGIA
E88120801	ES2056884	01/04/2001	INSTALACION ELECTRICA DE ILUMINACION PARA APARATOS DOMESTICOS, COMO HORNO DE COCER.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 21V 25/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88120859	ES2052681	01/04/2001	COMBINACION SINERGICA DE INHIBIDORES DE DESCARBOXILASA Y GRANULOS DE L-DOPA.	ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/195	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88120949	ES2034138	01/04/2001	RECIPIENTE DE ENVASADO.	ROBY TEKNIK AB	B 65D 5/06	TRANSPORTE
E88121092	ES2034141	01/04/2001	PIEZA DE TAPICERIA PARA MUEBLES DE ASIENTO, MUEBLES CAMA O SIMILARES.	JOHANN BORGERS GMBH. & CO. KG	A 47C 27/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88121169	ES2046280	01/04/2001	JUNTA PARA UN AMORTICUADOR TELESCOPICO.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16F 9/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121296	ES2031578	01/04/2001	VEHICULO DE JUGUETE CON UN MOTOR DE ACCIONAMIENTO ELECTRICO.	HESSE, KURT	A 63H 18/12	SALUD
E88121360	ES2030149	01/04/2001	MAQUINA DE FORJAR LONGITUDINAL PARA LA FORJA DE BARRAS REDONDAS O DE ARISTAS VIVAS.	PAHNKE ENGINEERING GMBH & CO. KG	B 21J 7/14	CONFORMADO I
E88121454	ES2029316	01/04/2001	ENTREPAÑO DE METAL PARA ESTANTERIAS.	MAUSER WALDECK AG	A 47B 96/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88121458	ES2027751	01/04/2001	SISTEMA DE RODADURA PARA UN VEHICULO SOBRE RAILES.	KRUPP BRUNINGHAUS GMBH	B 61F 5/24	TRANSPORTE
E88121480	ES2059482	01/04/2001	EXPRESION DE LA PROTEASA P2A DE HRV2 CODIFICADA POR VIRUS.	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	C 12N 15/41	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88121623	ES2059484	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ALDEHIDOS O MEZCLAS DE CETONAS Y ALDEHIDOS.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 07C 45/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121739	ES2026630	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA TRATAR AGUAS RESIDUALES EVACUADAS A PARTIR DE INSTALACIONES DE ELABORACION DE ALIMENTOS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E88121751	ES2030150	01/04/2001	SUSPENSION DE UNA RUEDA PARA UN EJE DELANTERO ACCIONADO DE UN AUTOMOVIL.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 3/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88121752	ES2028980	01/04/2001	DISPOSITIVO CONDUCTOR DE AIRE PARA FRENOS DE RUEDA DE UN VEHICULO A MOTOR.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60T 5/00	TRANSPORTE
E88121831	ES2042707	01/04/2001	LAMPARA QUE SE PUEDE INSTALAR POR SUJECION ENTRE EL SUELO Y EL TECHO DE UN RECINTO.	JOSEF SOLKEN GMBH & CO. KG	F 21V 21/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88202432	ES2031586	01/04/2001	VEHICULO CON UNA VIGA LONGITUDINAL REFORZADA.	VOLVO CAR B.V.	B 60R 19/24	TRANSPORTE
E88202447	ES2025283	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN LATEX DE ESTER VINILICO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08F 218/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88202533	ES2021424	01/04/2001	BARRIL CON COSTURA PLEGADA OBTURADA.	KONINKLIJKE EMBALLAGE INDUSTRIE VAN LEER B.V.	B 65D 53/00	TRANSPORTE
E88202591	ES2024629	01/04/2001	REPARACION DEL REVESTIMIENTO REFRACTARIO DE LA PARED DE UN HORNO DE CUBA Y UN HORNO DE CUBA REPARADO.	HOOGOVS GROEP B.V.	F 27D 1/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88202633	ES2032003	01/04/2001	APARATO DE AFEITAR ELECTRICO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/38	CONFORMADO II
E88202673	ES2029515	01/04/2001	MATERIALES DE REVESTIMIENTO QUE CURAN A TEMPERATURA AMBIENTE.	DSM N.V.	C 09D 133/26	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88202685	ES2032004	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CRAQUEO DE ACEITES PESADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 47/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88202689	ES2024630	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA UNIR LOS BORDES DE UN TEJIDO ENCAUCHADO, DESTINADO A LA FABRICACION DE NEUMATICOS.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE	B 29D 30/42	CONFORMADO II
E88202834	ES2032005	01/04/2001	SISTEMA DE CONTROL CON UN PASADOR DE AJUSTE EXCENTRICO PARA DISTRIBUCION DE AGUA EN MAQUINAS LAVADORAS DOMESTICAS.	WHIRLPOOL INTERNATIONAL B.V.	D 06F 39/02	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88202846	ES2035254	01/04/2001	DISPOSITIVO DE BOLO DE LIBERACION CONTROLADA.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88202869	ES2035255	01/04/2001	DISPOSITIVO DE LLENADO PARA UNA MAQUINA DE ENVASAR.	AB TETRA PAK	B 65B 9/04	TRANSPORTE
E88202900	ES2035256	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL TIEMPO DEL CICLO DE MOLDEO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
E88202904	ES2064343	01/04/2001	ESTRUCTURA ESTRATIFICADA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 32B 27/08	CONFORMADO II
E88202935	ES2043794	01/04/2001	PREPARACION DE BEBIDAS DE ZUMO DE FRUTA SUPLEMENTADAS CON CALCIO DISPERSANDO UNA PRESION DE HIDROXIDO DE CALCIO EN UNA CORRIENTE DE ZUMO PASTEURIZADO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 23L 2/26	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88202975	ES2051294	01/04/2001	ESPUMAS DE POLIURETANO.	POLYOL INTERNATIONAL B.V.	C 08G 18/65	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88306473	ES2029024	01/04/2001	TRATAMIENTO QUIMICO PARA CONTROLAR LAS ALGAS EN UN SISTEMA DE AGUAS AL AIRE LIBRE.	DIVERSEY CORPORATION	C 02F 1/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88306958	ES2074050	01/04/2001	SISTEMA DE LIBERACION.	BIOMEASURE INC.	A 61K 9/30	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88310394	ES2037238	01/04/2001	FORMACION DE ESTRATIFICADOS FLEXIBLES.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 05D 1/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88310423	ES2037239	01/04/2001	CONJUNTO DE PERSIANA VENECIANA.	HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.	E 06B 9/32	CONSTRUCCIÓN
E88310463	ES2038310	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE DERIVADOS DE 3-TIO-4-QUINOLONA Y SUS COMPUESTOS INTERMEDIOS.	THE BOOTS COMPANY PLC	C 07D 215/36	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88310658	ES2037241	01/04/2001	MEJORAS EN EL CALENTAMIENTO POR MICROONDAS.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	H 05B 6/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88310671	ES2039040	01/04/2001	PARAMENTOS PARA MOVIMIENTOS DE TIERRA.	SOCIETE CIVILE DES BREVETS DE HENRI VIDAL	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
E88310722	ES2048207	01/04/2001	CARTUCHO DE BROCHES QUIRURGICOS.	United States Surgical Corporation	A 61B 17/10	SALUD
E88311126	ES2042767	01/04/2001	UNA MAQUINA PARA EL CORTE DE PIEDRA U OTROS MATERIALES.	TREMBATH, MALCOLM BLACKLER	B 28D 7/04	CONFORMADO II
E88311223	ES2058312	01/04/2001	METODO PARA ELIMINAR ESTEROLES DE GRASAS Y/O ACEITES COMESTIBLES Y/O GRASAS Y/O ACEITES DE LOS QUE SE HAN ELIMINADO LOS ESTEROLES.	NEW ZEALAND DAIRY RESEARCH INSTITUTE	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88311300	ES2029718	01/04/2001	PAÑAL DESECHABLE CON DISPOSITIVO DE SUJECION MEJORADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 13/15	SALUD
E88311307	ES2054831	01/04/2001	PROCEDIMIENTO COMBINADO PARA LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO E HIDROXIDO SODICO.	STERLING CANADA, INC.	C 01B 11/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E88311380	ES2041321	01/04/2001	PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO EN UNA CELDA ELECTROLITICA.	STERLING CANADA, INC.	C 25B 1/26	METALURGIA
E88311440	ES2039650	01/04/2001	PROCEDIMIENTO INTEGRADO DE ETERIFICACION Y CONVERSION DE COMPUESTOS OXIGENADOS EN GASOLINA.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07C 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311461	ES2032024	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE QUINAZOLINA.	SMITHKLINE BEECHAM INTERCREDIT B.V.	C 07D 239/95	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311465	ES2030874	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR BISFENOL-A.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 37/20	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88311744	ES2049259	01/04/2001	OXIDACION DE COMPUESTOS ORGANICOS EN AGUA.	ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E88311983	ES2037251	01/04/2001	METODO PARA ISOMERIZAR PARAFINA A ACEITES DE BASE DE LUBRICANTES USANDO UN CATALIZADOR DE ISOMERIZACION.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 45/60	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88312120	ES2034276	01/04/2001	SINTESIS DE DIAMANTES.	DE BEERS INDUSTRIAL DIAMOND DIVISION (PROPRIETARY) LIMITED	B 01J 3/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88312229	ES2022637	01/04/2001	MEJORAMIENTO DE LA DURABILIDAD DE LA REDUCCION DEL EFECTO DE CHOQUES AL VARIAR LA VELOCIDAD (PERCEPCION DEL CAMBIO).	ETHYL PETROLEUM ADDITIVES, INC.	C 10M 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88312263	ES2058315	01/04/2001	COMPUESTOS EFICACES CONTRA INSUFICIENCIA CEREBRAL.	SUNTORY LIMITED	C 07C 59/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E88312324	ES2048209	01/04/2001	CASETE DE CINTA MAGNETICA.	SONY CORPORATION	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
E88401741	ES2037257	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE LOS DERIVADOS DE N-AMINOBUTIL Y N-FENILARILAMIDAS.	SYNTHELABO	C 07C 233/77	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402073	ES2061707	01/04/2001	MATERIALES COMPUESTOS DE MATRIZ POLIOLEFINICA Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	LANDLER, YVAN	C 08J 5/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88402418	ES2039670	01/04/2001	PLACA DE CIRCUITO PARA CORRIENTES ELEVADAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	DAV, SOCIETE DITE	H 05K 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88402759	ES2043872	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE 2-ACRILAMINO-2-METOXI-ACETATO DE METILO CRISTALIZADO.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME	C 07C 233/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402812	ES2030194	01/04/2001	METODO DE ENSAMBLADURA DE DOS PIEZAS DE MATERIALES QUE TIENEN DIFERENTES COEFICIENTES DE DILATACION TERMICA.	SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION, *S.N.E.C.M.A.*	B 23P 15/00	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88402825	ES2037863	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANDO DE ALIMENTACION DE LAS BUJIAS DE INCANDESCENCIA DE UN MOTOR DIESEL.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	F 02P 19/02	MOTORES Y BOMBAS
E88402970	ES2035350	01/04/2001	FUELLE DE PROTECCION ESPECIALMENTE PARA LA TRANSMISION DELANTERA DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	COMPAGNIE DES PRODUITS INDUSTRIELS DE L'OUWEST (C.P.I.O.)	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88403013	ES2021155	01/04/2001	EJE DE UNION PARA EL ACOPLAMIENTO DE LOS EXTREMOS DE UNA CINTA TRANSPORTADORA O SIMILAR.	GORO S.A.	F 16G 3/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88403038	ES2032588	01/04/2001	PLEGADORA	DIMOS BATIMENT DISTRIBUTION DE MATERIEL OUTILLAGE ET SECURITE POUR LE BATIMENT	B 21D 5/04	CONFORMADO I
E88403041	ES2034337	01/04/2001	UN RECTIFICADOR DE FLUJO PARA FLUJOMETRO VORTICIAL.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES, INC. (A DELAWARE CORPORATION)	G 01F 1/32	INSTRUMENTOS
E88403071	ES2052763	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ALDEHIDOS AROMATICOS.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	C 07C 45/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E88403121	ES2025804	01/04/2001	DEPOSITO DE CARBURANTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60K 15/035	TRANSPORTE
E88403162	ES2039678	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO DE ENERGIAS.	THOMSON-LGT LABORATOIRE GENERAL DES TELECOMMUNICATIONS	H 01P 5/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88403214	ES2053791	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES GASEOSOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 35/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88403340	ES2024678	01/04/2001	CONVERTIDOR DE DOS FLUIDOS, PRINCIPALMENTE PARA CIRCUITO DE FRENADO DE VEHICULO SEMIRREMOLQUE.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 13/58	TRANSPORTE
E88403341	ES2021457	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FUGA PARA EL VACIADO DE UN ACUMULADOR DE MEMBRANA.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	F 16K 47/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88420391	ES2035943	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE ANODIZACION EN CONTINUO DE BANDAS DE ALUMINIO O DE UNA DE SUS ALEACIONES DESTINADAS A SER REVESTIDAS CON UN PRODUCTO ORGANICO.	PECHINEY RHENALU	C 25D 11/06	METALURGIA
E88420408	ES2038330	01/04/2001	COLECTOR ROTATIVO PARA LA ALIMENTACION DE UN MOTOR ELECTRICO DE LOS DISPOSITIVOS ARROLLADORES DE TELA U OTRO ORGANO DE CIERRE CON MANIOBRA DE SOCORRO INTEGRADA.	SIMU	H 01R 39/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88420429	ES2019136	01/04/2001	EMBALAJE QUE COMPRENDE UN TUBO, UNA CAPSULA ROSCADA, Y UN OPERCULO PARA SOLDAR SOBRE EL GOLLETE DEL TUBO, Y PROCEDIMIENTO DE CIERRE DE DICHO TUBO.	CEBAL	B 65D 51/20	TRANSPORTE
E88430031	ES2032997	01/04/2001	VEHICULOS Y DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE TRANSFORMABLES EN VAGONES Y BOGIES FERROVIARIOS PARA ESTE USO.	BRETCO	B 61D 3/18	TRANSPORTE
E88430032	ES2030201	01/04/2001	VEHICULOS SUMERGIBLES HABITADOS Y AUTOPROPULSADOS PARA PASEOS SUBMARINOS.	ONOFRI, JEAN-MICHEL	B 63G 8/00	TRANSPORTE
E88440105	ES2034347	01/04/2001	SEGADORA CON RIGIDIZACION PERFECCIONADA DE LA BARRA DE CORTE.	KUHN S.A.	A 01D 34/66	AGRICULTURA
E88450037	ES2025811	01/04/2001	IMPLANTE PROTESICO ARTICULAR DE FIJACION TEMPORAL.	BAROUK, LOUIS SAMUEL	A 61F 2/42	SALUD
E88730258	ES2022702	01/04/2001	RECIPIENTE A PRESION PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO.	SAES GETTERS S.P.A.	F 17C 11/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88830478	ES2042800	01/04/2001	UNA MASILLA CON RESISTIVIDAD PARA BUJIAS DE ENCENDIDO CON RESISTORES INCORPORADOS.	INDUSTRIE MAGNETI MARELLI S.P.A.	H 01T 13/41	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88830481	ES2031280	01/04/2001	MASCARA PROTECTORA DE LA CARA DEL OPERADOR PARA SU USO EN MEDICINA GENERAL Y MAS PARTICULARMENTE EN CIRUGIA.	MILLAURO, CARLO	A 41D 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88830508	ES2040382	01/04/2001	UN REGULADOR NEUMATICO PARA REGULAR LA FUERZA DE FRENADO CON DEPENDENCIA DE LA CARGA, PARTICULARMENTE PARA UN VEHICULO PROVISTO CON SUSPENSION AUTONIVELANTE.	BENDIX HEAVY VEHICLE SYSTEMS ITALIA S.P.A.	B 60T 8/18	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88830524</a>	<a href="#">ES2033010</a>	01/04/2001	APARATO DE TECNICA ECOGRAFIA PARA DETECTAR LA ESTRUCTURA Y ANOMALIAS DEL SUBSUELO, FONDO DEL MAR Y SIMILARES.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	G 01V 1/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88830538</a>	<a href="#">ES2035366</a>	01/04/2001	SUSPENSION TRASERA PARA VEHICULOS A MOTOR CON RUEDAS INDEPENDIENTES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60G 7/02	TRANSPORTE
<a href="#">E88850376</a>	<a href="#">ES2023016</a>	01/04/2001	PELDAÑO PARA LATERALES ABATIBLES DE CAMION.	ARMAGRUPPEN KAPITALFORVALTNING AB	B 60R 3/02	TRANSPORTE
<a href="#">E88850424</a>	<a href="#">ES2034397</a>	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA PIEZA COMPRIMIDA TUBULAR Y DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO DICHO METODO.	CIPS AB	B 22F 3/00	CONFORMADO I
<a href="#">E88850427</a>	<a href="#">ES2043891</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS AGENTES ANTIARRITMICOS II.	AKTIEBOLAGET HASSLE	C 07C 315/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88890326</a>	<a href="#">ES2029905</a>	01/04/2001	IMPLANTACION PARA LA SUJECCION DE PROTESIS DENTALES.	METALL- UND KUNSTSTOFFWAREN ERZEUGUNGSGESELLSCHAFT M.B.H.	A 61C 8/00	SALUD
<a href="#">E89120401</a>	<a href="#">ES2045344</a>	01/04/2001	CIERRE DE CREMALLERA SEPARABLE.	YKK CORPORATION	A 44B 19/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E89120402</a>	<a href="#">ES2039809</a>	01/04/2001	LENGUETA DE ARRASTRE DE CURSOR PARA CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E89120608</a>	<a href="#">ES2027205</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS A BASE DE SILICATO SODICO.	ROLF KUHN GMBH	A 62C 2/06	SALUD
<a href="#">E89120660</a>	<a href="#">ES2032646</a>	01/04/2001	SENSOR DE ACELERACION CON UNA VIGUETA FLEXIBLE EMPOTRADA POR UN EXTREMO.	ALFRED TEVES GMBH	G 01P 15/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89120732</a>	<a href="#">ES2045346</a>	01/04/2001	ORNAMENTOS PERSONALES.	YKK CORPORATION	A 44C 1/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89120803	ES2045350	01/04/2001	DISPERSION DE DIMEROS DE ALQUIL-CETENAS.	HERCULES INCORPORATED	D 21H 17/74	PAPEL
E89120968	ES2038815	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LA DISTANCIA ENTRE DOS SUPERFICIES QUE ESTAN UNIDAS CON LAS MITADES DE MOLDE SUPERIOR E INFERIOR, RESPECTIVAMENTE, DE UNA HERRAMIENTA DE Prensado.	UMFORMTECHNIK ERFURT GMBH	B 29C 43/32	CONFORMADO II
E89120987	ES2061891	01/04/2001	CRISTALES DE DIHIDRATO DE DIHIDROCLORURO DE COMPUESTO DE ETOPOSIDO-2-DIMETILAMINA Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07H 17/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89121034	ES2069564	01/04/2001	CONMUTADOR FOTOELECTRICO.	KEYENCE CORPORATION	G 01V 8/10	INSTRUMENTOS
E89121128	ES2039813	01/04/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION DE LIQUIDO CARBONATADO.	THE COCA-COLA COMPANY	F 25D 23/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89121175	ES2044025	01/04/2001	LENGUETA DE ARRASTRE DE CURSOR PARA CIERRES DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89121335	ES2087068	01/04/2001	COMPOSICIONES RETARDANTES DE LA LLAMA.	UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY, INC.	H 01B 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89121368	ES2014384	01/04/2001	PLANTILLA DE ZAPATO.	KEHLBECK, HEINRICH	A 43B 17/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89121410	ES2057070	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE PARTICULAS DE MATERIALES COMPUESTOS Y SU UTILIZACION.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 23C 16/44	METALURGIA
E89121411	ES2066829	01/04/2001	CUERPO DE MATERIAL COMPUESTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	B 32B 15/02	CONFORMADO II
E89121421	ES2035501	01/04/2001	MESA DE EMPASTAR PLEGABLE, PARA PINTOR, DE DIMENSIONES VARIABLES.	M.A.C.C. BATIMENT	A 47B 3/083	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89121614	ES2049795	01/04/2001	DISPOSITIVO DE APERTURA REMOTA DE EMERGENCIA, PARTICULARMENTE PARA INTERRUPTORES DIFERENCIALES.	ABB ELETTROCONDUTTURE S.P.A.	H 02H 3/33	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89121711	ES2052868	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA DAR LA VUELTA A UN PAQUETE.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA	B 65G 47/252	TRANSPORTE
E89121796	ES2046434	01/04/2001	ELEMENTO DE PARRILLA METALICA.	SIMO BLECHVERARBEITUNG GMBH	E 04C 2/42	CONSTRUCCIÓN
E89122163	ES2053930	01/04/2001	CERRADURA DE CAJA DE SEGURIDAD CONTROLADA ELECTROMAGNETICAMENTE.	MAUER GMBH	E 05B 47/06	CONSTRUCCIÓN
E89122252	ES2036018	01/04/2001	GRUPO PROPULSOR PARA VEHICULOS.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 17/00	TRANSPORTE
E89122254	ES2030256	01/04/2001	BLOQUE DE CILINDROS.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02F 1/10	MOTORES Y BOMBAS
E89122386	ES2069568	01/04/2001	METODO DE FABRICAR UN CURSOR PARA USO EN UN CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	B 29C 45/00	CONFORMADO II
E89122507	ES2040972	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ENGRASE PARA ARBOLES ACCIONADOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89122530	ES2051345	01/04/2001	ANTISUDORANTE Y DESODORANTE.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	A 61K 7/38	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89122539	ES2039818	01/04/2001	CATALIZADOR DE LA POLIMERIZACION DE ETILENO.	UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY INC. (A NEW YORK CORPORATION)	C 08F 4/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89122546	ES2061906	01/04/2001	COMPUESTO COLORANTE MONOAZOICO REACTIVO, DE COLOR ROJO, DEL TIPO DE VINILSULFONA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/085	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89122576	ES2060730	01/04/2001	SISTEMA DE ENCENDIDO Y METODO PARA QUEMADOR DE POSMEZCLADO.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	F 23D 14/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89122728	ES2045365	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE MEZCLAS DE ALCOHOL/AGUA.	KALI-CHEMIE AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 29/76	QUÍMICA ORGÁNICA
E89122791	ES2045367	01/04/2001	CONTENEDOR PARA TRANSPORTE PARA UNIDADES DE ENVASADO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65D 6/22	TRANSPORTE
E89122794	ES2059688	01/04/2001	DERIVADOS DE AMINOACIDOS INHIBIDORES DE ENZIMAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, AGENTES QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E89122864	ES2029110	01/04/2001	CISTERNA A PRESION.	WESTERWALDER EISENWERK GERHARD GMBH	B 65D 88/12	TRANSPORTE
E89122885	ES2047649	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA EXACTITUD Y LA REPRODUCTIVIDAD DE LOS DATOS DE MEDIDA DE ENSAYOS INMUNOMETRICOS.	BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E89122904	ES2058457	01/04/2001	UTILIZACION DE GANGLIOSIDOS EN EL TRATAMIENTO DE DISFUNCIONES AUTONOMAS EN LA ENFERMEDAD DE CHAGAS.	FIDIA S.P.A.	A 61K 31/70	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89122957	ES2049798	01/04/2001	SISTEMA DE ANTENA DE SEGUIMIENTO DE DIRECCION.	NIPPON STEEL CORPORATION	G 01S 3/46	INSTRUMENTOS
E89123025	ES2033511	01/04/2001	CIERRE PARA RECIPIENTES FLEXIBLES PARA LIQUIDOS.	BIELSTEINER VERSCHLUSSTECHNIK GMBH	B 65D 47/28	TRANSPORTE
E89123050	ES2083375	01/04/2001	RESINA DE SULFURO DE ARILENO CON UN ALTO PESO MOLECULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89123051	ES2063803	01/04/2001	METODO DE FABRICACION DE ORNAMENTOS.	YKK CORPORATION	B 29C 45/14	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89123106	ES2039821	01/04/2001	SUSPENSION DE RUEDAS PARA LAS RUEDAS DELANTERAS DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 15/06	TRANSPORTE
E89123153	ES2054997	01/04/2001	UN DERIVADO DE BENZAMIDA Y SU PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.	C 07C 233/66	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123195	ES2087071	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPOSICION QUIMICA EN FASE VAPOR CON APLANADO EN VARIAS ETAPAS.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01L 21/311	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89123212	ES2049309	01/04/2001	TUBO PARA LA RECOGIDA DE LIQUIDOS.	TERUMO KABUSHIKI KAISHA	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89123294	ES2047099	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL REACONDICIONAMIENTO DE MASA RESIDUAL PARA OBTENER MASA NUEVA.	A. FRITSCH GMBH & CO. KG	A 21C 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89123302	ES2042953	01/04/2001	CONTENEDOR PARA ELEVACION, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MATAERIAL AGRANEL.	NORSK HYDRO A/S	B 65D 88/16	TRANSPORTE
E89123303	ES2042954	01/04/2001	CONTENEDOR INTERMEDIO FLEXIBLE PARA MATERIAL A GRANEL CON MEDIOS PARADESCARGA PARCIAL O COMPLETA.	NORSK HYDRO A/S	B 65D 88/16	TRANSPORTE
E89123325	ES2051978	01/04/2001	UN DERIVADO DE ACIDO 2-ACILAMINO-5-HALOGENADO-CINAMICO Y METODO PARA SU PRODUCCION.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07C 237/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123375	ES2055000	01/04/2001	METODO DE FORMAR UNA CADENA DE ELEMENTOS DE ACOPLAMIENTO EN MEANDRO PARA CIERRES DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	B 29D 5/04	CONFORMADO II
E89123430	ES2040445	01/04/2001	INSTALACION DE ASPERSION PARA RECINTOS REFRIGERADOS A BAJA TEMPERATURA.	GOTTSCHALK FEUERSCHUTZANLAGEN GMBH & CO.	A 62C 35/64	SALUD
E89123612	ES2044043	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR N-PIRIDINIL-9H-CARBAZOL-9-AMINAS.	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89123624	ES2049801	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL PLEGADO EN ZIGZAG DE UNA BANDA DE PAPEL.	FALTEX AG	B 65H 45/14	TRANSPORTE
E89123868	ES2059696	01/04/2001	PROMOTOR DEL GEN DE GLICERALDEHIDO-3-FOSFATO-DESHIDROGENASA Y SU USO.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 12N 15/80	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89123916	ES2061922	01/04/2001	MEMBRANAS SEMIPERMEABLES BASADAS EN POLIESTERES ESPECIFICADOS DEL TIPO DE 4,4'-(1H-ALQUILIDENO)BIS (2,3,6-TRIALQUILFENOL).	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	B 01D 71/48	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89202047	ES2061945	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR FOSFONIL-HIDROXIACIL-PROLINAS.	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E89202286	ES2046453	01/04/2001	RECIPIENTE TERMOPLASTICO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E89202761	ES2035541	01/04/2001	PUERTA.	POLYNORM N.V.	E 05D 15/38	CONSTRUCCIÓN
E89202805	ES2040453	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR MATERIALES DE REFUERZO FLEXIBLES E IMPREGNADOS CON POLIMERO, LOS MATERIALES DE REFUERZO IMPREGNADOS CON POLIMERO ASI PRODUCIDOS, Y ARTICULOS CONFORMADOS PRODUCIDOS SOBRE LA BASE DE ESTOS MATERIALES DE REFUERZO.	DSM N.V.	B 29B 15/12	CONFORMADO II
E89202825	ES2070171	01/04/2001	APARATO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO MEJORADO DE RESTITUCION DE LA COMPONENTE CONTINUA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04N 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89202831	ES2028434	01/04/2001	COMPOSICIONES CATALITICAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 31/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89202872	ES2029924	01/04/2001	METODO PARA PROPORCIONAR PILOTES DE CEMENTACION DE HORMIGON Y PERFORADOR HUECO DE TIERRA PARA USO EN DICHO METODO.	BOUTEN, JACOB	E 02D 5/38	CONSTRUCCIÓN
E89202950	ES2040454	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO DE PLANTAS.	BOTH, AREND	A 01G 9/02	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89202953	ES2045394	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA CURVAR EL BORDE DE UNA CHAPA.	VAN DER GOOT, ARNOLD	B 21D 19/08	CONFORMADO I
E89202958	ES2037407	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA HALAR Y ARRIAR LA JARCIA MUERTA Y LA JARCIA DE LABOREN UN BARCO DE PESCA.	B.V. SCHEEPSWERF MAASKANT	B 63B 35/20	TRANSPORTE
E89202969	ES2047108	01/04/2001	METODO PARA MEDIR EL ESPESOR DE PELICULAS DELGADAS.	HOOGOVS GROEP B.V.	G 01B 11/06	INSTRUMENTOS
E89202983	ES2061955	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA UTILIZAR UN CATALIZADOR MEJORADO PARA DESHIDROHALOGENACION.	DOWELANCO	C 07C 25/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E89202985	ES2072290	01/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA ALIMENTAR A UNA CARGA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02M 3/158	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89203005	ES2055020	01/04/2001	DERIVADOS DE ACIDOS AZO-CARBOXILICOS AROMATICOS BIOCIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	A 01N 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89203100	ES2039839	01/04/2001	METODO DE OXIDACION PARCIAL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 19/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89203320	ES2052892	01/04/2001	IMPRESORA TERMICA ANCHA.	OCE GRAPHICS FRANCE S.A.	B 41J 2/32	IMPRESIÓN
E89203321	ES2048275	01/04/2001	APARATO PARA INSPECCIONAR Y REPARAR LAS TUBERIAS DE UNA CALDERA DE UNA CENTRAL NUCLEAR.	VERMAAT TECHNICS B.V.	F 22B 37/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89250077	ES2039841	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DESCARGA PARA RECIPIENTES EN FORMA DE CONTENEDOR.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	A 01C 3/06	AGRICULTURA
E89311280	ES2039874	01/04/2001	COMPRESA TERMICA QUIMICA QUE TIENE UN SAQUITO EXTERNO PROVISTO DE CAPILARES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 7/08	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89311306	ES2080754	01/04/2001	COMPOSICION DE ORGANOPOLISILOXANOS CURABLE PARA DAR UN ELASTOMERO Y SU UTILIZACION.	DOW CORNING GMBH	C 08K 5/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89311331	ES2044144	01/04/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE 4,6-DIMETIL-7-HIDROXINONAN-3-ONA.	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.	C 07C 49/17	QUÍMICA ORGÁNICA
E89311356	ES2039875	01/04/2001	APARATO DE SUMINISTRO PARA ENVASES DE SUMINISTRO A PRESION.	BESPAK PLC	B 65D 83/54	TRANSPORTE
E89311366	ES2075059	01/04/2001	UN SISTEMA DE SONIDO PARA AUTOMOVIL.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	H 04B 1/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89311480	ES2045465	01/04/2001	PLATAFORMA DE COLOCACION DE CONTENEDORES.	A.G. (PATENTS) LIMITED	B 65D 19/44	TRANSPORTE
E89311481	ES2057147	01/04/2001	CRF DE PESCADO.	THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E89311501	ES2050250	01/04/2001	APARATO PARA UNIR UN MONITOR DE PRESENTACION VISUAL A UN ASIENTO.	SONY CORPORATION	G 09F 9/00	INSTRUMENTOS
E89311531	ES2052024	01/04/2001	DISPOSICION DE CIERRE DE PUERTA.	ILCO UNICAN, INC.	E 05B 37/00	CONSTRUCCIÓN
E89311563	ES2052025	01/04/2001	METODO PARA REDUCIR DEPOSITOS EN LOS PISTONES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10M 177/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89311572	ES2052026	01/04/2001	MEJORADOR DEL INDICE DE VISCOSIDAD MEJORADO Y MULTIFUNCIONAL.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 143/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89311614	ES2059783	01/04/2001	LINEAS CELULARES PROGENITORAS PARA PRODUCIR HIBRIDOMAS HUMANOS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 12N 5/24	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89311628	ES2072305	01/04/2001	COMPOSICIONES DE RESINA ESTABLES DE ESTER VINILICO Y POLIESTER INSATURADO CON BAJA EMISION DE ESTIRENO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89311640	ES2042008	01/04/2001	APARATO DE CONTROL ELECTROMAGNETICO PARA VARIAR EL ESFUERZO DEL CONDUCTOR PARA MODIFICAR LA DIRECCION DE UN APARATO DE DIRECCION ASISTIDA MEDIANTE ENERGIA HIDRAULICA.	GENERAL MOTORS CORPORATION	B 62D 6/00	TRANSPORTE
E89311694	ES2081852	01/04/2001	APARATO PARA PROBAR Y SUSTITUIR EQUIPO DE TARJETA DE LINEA EN UNA CENTRAL DE TELECOMUNICACIONES.	GPT LIMITED	H 04M 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89311723	ES2050816	01/04/2001	DESVOLATILIZACION.	NOVACOR CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A.	B 01D 3/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89311815	ES2062036	01/04/2001	PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 233/11	QUÍMICA ORGÁNICA
E89311891	ES2055102	01/04/2001	RECIPIENTE DE BARRA COSMETICA TIPO CARTUCHO.	KANEBO, LTD.	A 45D 40/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89311914	ES2034650	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA OPALINIDAD EN ACEITES LUBRICANTES.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89312025	ES2052028	01/04/2001	UN METODO PARA PREPARAR COMPUESTOS DIARILICOS ANTI-ATEROSCLEROTICOS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 275/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312072	ES2052029	01/04/2001	COMPOSICIONES PULVERIZABLES PARA EL CABELLO QUE CONTIENEN SILICONA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 7/11	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89312074	ES2066865	01/04/2001	COMPOSICIONES PARA CUIDADO DEL CABELLO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89312146	ES2063147	01/04/2001	COMPUESTOS ANTIVIRALES.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07H 19/09	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89312147	ES2041013	01/04/2001	APARATO MEJORADO PARA UN DISTRIBUIDOR DE LIQUIDO DE TIPO DE BOLSA.	INOPAK LTD	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89312228	ES2042009	01/04/2001	UN DISPOSITIVO DE SUSPENSION DE UN VEHICULO.	GROUP LOTUS LIMITED	B 60G 17/04	TRANSPORTE
E89312306	ES2072306	01/04/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE FIBRAS CELULOSICAS.	PRECISION PROCESSES TEXTILES	D 06M 15/643	TEXTILES
E89312432	ES2052031	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS PLAGUICIDAS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07D 339/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312433	ES2037433	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS PLAGUICIDAS.	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	C 07D 339/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312524	ES2070916	01/04/2001	SISTEMAS DE PRESENTACION PARA ORDENADOR CON VENTANAS.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 09G 1/00	INSTRUMENTOS
E89312698	ES2068905	01/04/2001	MEDIO DE PRESENTACION DE IMAGENES POR PROYECCION QUE UTILIZA UN DISPOSITIVO DE CRISTAL LIQUIDO CON FILTROS DE COLOR REFLECTANTES.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 04N 9/31	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89312745	ES2041419	01/04/2001	MOLDE DE FUNDICION DE ENFRIAMIENTO DIRECTO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	B 22D 11/04	CONFORMADO I
E89312762	ES2067555	01/04/2001	PARCHE OCULAR OCLUSIVO A LA LUZ.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 9/00	SALUD
E89312787	ES2062042	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE NITRILOS Y OXIDOS.	THE BOC GROUP, INC.	C 07C 255/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312816	ES2075064	01/04/2001	EXTRACCION DE UN COMPONENTE DE GAS.	PALL CORPORATION	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89312873	ES2070185	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR ELECTROFOTOGRAFICAMENTE UN CONJUNTO DE PANTALLA LUMINISCENTE PARA UN TUBO DE RAYOS CATODICOS.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 01J 9/227	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89312916	ES2045472	01/04/2001	MOTOR DE TURBINA DE GAS CON UN VENTILADOR ENTUBADO Y PROVISTO DE UN CONO.	Rolls-Royce Fuel Cell Systems Limited	F 02C 7/04	MOTORES Y BOMBAS
E89312918	ES2050820	01/04/2001	PRODUCTOS DE SALSA CON ACEITE EMULSIFICADA QUE CONTIENE UNA MEZCLA DE UN MATERIAL DE GRASA BAJO EN CALORIAS Y DE UN ACEITE DE TRIGLICERIDOS.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 23L 1/24	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89312950	ES2058556	01/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE MODULACION EN EXCESO PARA EL ANALISIS DE SEÑALES.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 01R 23/20	INSTRUMENTOS
E89313034	ES2050255	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA LIMPIEZA Y CEBADO DE UN CONJUNTO DE BOQUILLA ENSU LUGAR.	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.	B 05B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89313060	ES2043042	01/04/2001	UNA DISPOSICION DE CONEXION ELECTRICA Y UN METODO DE PROPORCIONAR UNACONEXION ELECTRICA.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01R 13/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89313112	ES2039881	01/04/2001	RECIPIENTES IMPERMEABLES AL AIRE.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	B 60C 1/00	TRANSPORTE
E89313260	ES2066003	01/04/2001	ESTEROIDES AROMATICOS SUSTITUIDOS CON ACIDO SULFONICO COMO INHIBIDORES DEL ESTEROIDE 5-ALFA-REDUCTASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07J 31/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313261	ES2057153	01/04/2001	ANTAGONISTAS DE LEUCOTRIENOS.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313262	ES2059789	01/04/2001	ESTEROIDES SUSTITUIDOS CON ACIDO FOSFINICO COMO INHIBIDORES DE LA ESTEROIDE-5 ALFA-REDUCTASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07J 51/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313264	ES2058561	01/04/2001	ESTEROIDES SUSTITUIDOS CON ACIDO FOSFONICO COMO INHIBIDORES DE LA ESTEROIDE-5ALFA-REDUCTASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07J 51/00	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89313271	ES2062047	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFORMAR CATALITICAMENTE ALQUILEN-AMINAS A POLIALQUILEN-POLIAMINAS PROLONGADAS LINEALMENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 209/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313309	ES2050822	01/04/2001	ELEMENTO DE PRESENTACION.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	H 01J 31/15	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89313316	ES2042013	01/04/2001	SUPRESION DEL RUIDO AERODINAMICO DE ALETA HIPERSUSTENTADORA.	BRITISH AEROSPACE PUBLIC LIMITED COMPANY	B 64C 9/18	TRANSPORTE
E89313343	ES2034652	01/04/2001	METODO PARA FORMAR MICROCAPSULAS.	THE MEAD CORPORATION	B 01J 13/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89313362	ES2045475	01/04/2001	RNA DEL GENOMA DEL VIRUS DE LA HEPATITIS NO-A, NO-B, CDNA Y PROTEINA DEL ANTIGENO DEL VIRUS.	IMMUNO JAPAN INC.	C 12N 15/51	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89313412	ES2049337	01/04/2001	CONTENEDOR FLEXIBLE.	NORSK HYDRO A.S.	B 65D 88/16	TRANSPORTE
E89313421	ES2055110	01/04/2001	COMPUESTOS DE GUANIDINA Y AMIDINA SUSTITUIDOS, SU PRODUCCION Y USO FUNGICIDA.	DOWELANCO	C 07D 403/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313422	ES2059792	01/04/2001	RESINAS FENOLICAS.	BORDEN (UK) LIMITED	C 04B 26/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E89313587	ES2040474	01/04/2001	CADENA DE CIERRE DE CREMALLERA APTA PARA BLOQUEAR LA RADIACION ELECTROMAGNETICA Y METODO DE SU PRODUCCION.	YKK CORPORATION	A 44B 19/34	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89402324	ES2029127	01/04/2001	DISPOSITIVO DE RECUBRIMIENTO PARAL LA COLOCACION AUTOMATICA DE UNA CAPA DE FIBRAS SOBRE UN MOLDE.	BRISARD MACHINES-OUTILS	B 29C 67/14	CONFORMADO II
E89403036	ES2044185	01/04/2001	TEXTURIZADO DE LA SUPERFICIE DE UN MOLDE.	THE BURNS & RUSSELL COMPANY OF BALTIMORE CITY	B 28B 7/36	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89403050	ES2037985	01/04/2001	MOJON-SOPORTE PARA PUNTOS DE REFERENCIA POLIGONAL U OTRAS APLICACIONES.	BORNES ET BALISES SA	E 02D 5/80	CONSTRUCCIÓN
E89403054	ES2034712	01/04/2001	UNIDAD AUTOMATICA DE DISTRIBUCION Y DE DEPOSITO DE SEGMENTOS PARTICULARMENTE COMPUESTOS SOBRE PISTONES DE MOTORES.	RENAULT AUTOMATION	B 23P 19/08	CONFORMADO I
E89403157	ES2015860	01/04/2001	ACOPLAMIENTO PARA TUBERIA FLEXIBLE CON ENCAJAMIENTO DE JUNTA TORICA SOBRE UN CONO DE ANGULO PEQUEÑO.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES SOCIETE ANONYME	F 16L 21/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89403168	ES2047142	01/04/2001	SECADORA DE ROPA PROVISTA DE UN SISTEMA DE MANDO AUTOMATICO DE FUNCIONAMIENTO.	CIAPEM	D 06F 58/28	TEXTILES
E89403175	ES2015857	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE LOS BLOQUES MOTORES DE UN APARATO DE FRESADO PARA PRACTICAR TRINCHERAS EN EL SUELO.	SOLETANCHE SOCIETE ANONYME DITE:	E 02D 17/13	CONSTRUCCIÓN
E89403187	ES2038838	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA ESTRUCTURA LIGERA PARA SOPORTAR ELEMENTOS LONGUILINEOS, MEDIOS PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO, Y ESTRUCTURA ASI OBTENIDA.	TOLARTOIS S.A.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89403193	ES2030292	01/04/2001	CILINDROS PRINCIPALES EN TANDEM CON RELACION DE PRESIONES VARIABLES.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 11/20	TRANSPORTE
E89403206	ES2034714	01/04/2001	DISPOSITIVO DE VIRAJE DE LAS RUEDAS TRASERAS DE UN VEHICULO CON CUATRO RUEDAS MOTRICES.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 62D 5/04	TRANSPORTE
E89403210	ES2034715	01/04/2001	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DE POTENCIA, EN PARTICULAR PARA CONVERTIDOR DE FRECUENCIA.	TELEMECANIQUE	H 03K 17/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89403255	ES2048307	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE POSICIONAMIENTO DE COLLARINES DE AJUSTE EN LOS EXTREMOS DE TUBOS FLEXIBLES.	COMPAGNIE DES PRODUITS INDUSTRIELS DE L'OUEST (C.P.I.O.)	F 16L 33/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89403494	ES2044190	01/04/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES, PROVISTO DE UN DISPOSITIVO ANTIBLOQUEO Y DE UN DISPOSITIVO ANTIPATINAJE DE RUEDAS.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 8/48	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89403644	ES2059807	01/04/2001	AGENTE SEPARADOR DE SANGRE.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (TITULAR DEL 50%)	G 01N 33/48	INSTRUMENTOS
E89420454	ES2062081	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA YODACION ELECTROQUIMICA DE COMPUESTOS AROMATICOS.	EASTMAN KODAK COMPANY	C 25B 3/06	METALURGIA
E89470021	ES2044198	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA PROTESIS DE RODILLA.	S.P.O.R.T.	A 61F 2/38	SALUD
E89830538	ES2039094	01/04/2001	UNA SUSPENSION TRASERA INDEPENDIENTE.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60G 3/20	TRANSPORTE
E89830550	ES2042070	01/04/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA MULTI-CILINDROS, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02F 1/00	MOTORES Y BOMBAS
E89830553	ES2039940	01/04/2001	UN CONJUNTO DE CONTROL DE LA DISTRIBUCION PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE MULTIPLES CILINDROS, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 01L 1/02	MOTORES Y BOMBAS
E89912942	ES2049848	01/04/2001	APARATO DE AJUSTE AUTOMATICO EN MAQUINAS DE ERECCION DE UNA PIEZA EN BRUTO PARA CAJAS O RECIPIENTES DE CARTON.	SPRINTER SYSTEM AB	B 31B 1/74	PAPEL
E90100665	ES2044242	01/04/2001	VOLANTE DE CONDUCCION CALENTABLE Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	PETRI AG	B 62D 1/06	TRANSPORTE
E90103289	ES2063846	01/04/2001	ASIENTO DE VIAJERO.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E90121539	ES2040547	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ASPIRACION PARA GASES DE ESCAPE DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	NORFI EXHAUST EXTRACTION SYSTEM GMBH	B 08B 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90121716	ES2049894	01/04/2001	METODO PARA INCREMENTAR EL VOLUMEN DE ARTICULOS LAMINARES DE PAPEL RIZADO Y PAPEL RIZADO CORRESPONDIENTE.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	D 21H 25/00	PAPEL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90121792	ES2067629	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA REVESTIR CON UN LIQUIDO PARA UNA ESTRUCTURA DE NIDO DE ABEJAS.	N.E. CHEMCAT CORPORATION	B 01J 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90121869	ES2069656	01/04/2001	PORTA-PERIODICOS.	FERNANDEZ, FRANCISCO	B 42D 17/00	IMPRESIÓN
E90122001	ES2047805	01/04/2001	PORTACUCHILLAS EN EL CARRO DE UNA CIZALLA DE CHATARRA.	THYSSEN INDUSTRIE AG	B 23D 15/00	CONFORMADO I
E90122035	ES2071724	01/04/2001	VALVULA ELECTROMAGNETICA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	G 05D 7/06	INSTRUMENTOS
E90122487	ES2048393	01/04/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE FUNICULAR.	VON ROLL SEILBAHNEN AG	B 61B 12/10	TRANSPORTE
E90122533	ES2051439	01/04/2001	RIZADORA DE FALSA TORSION PARA RIZAR HILOS SINTETICOS.	BARMAG AG	D 02G 1/02	TEXTILES
E90122645	ES2054199	01/04/2001	UN SISTEMA DE TRANSMISION DIRECTA PARA UNA BICICLETA.	TA CHANG LAY INTERNATIONAL BUSINESS CO., LTD.	B 62M 17/00	TRANSPORTE
E90122737	ES2048944	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO EN UN APARATO DISPENSADOR DE LIQUIDO, ENUNA MAQUINA AUTOMATICA DE BEBIDAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E90123244	ES2060907	01/04/2001	TARJETA DE IDENTIFICACION CON DOS JUEGOS DE DATOS.	GAO GESELLSCHAFT FUR AUTOMATION UND ORGANISATION MBH	B 42D 15/10	IMPRESIÓN
E90123514	ES2056352	01/04/2001	EXTRUSIONADORA DE TORNILLO SIN FIN.	ALOIS PITTINGER MASCHINENFABRIK GMBH	B 30B 11/24	CONFORMADO II
E90123651	ES2052143	01/04/2001	ENVASE DE CIERRE REUTILIZABLE.	KLICKNER PENTAPACK ZWEIGNIEDERLASSUNG DER KLICKNER PENTAPLAST GMBH	B 65D 75/58	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90123792	ES2071731	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-ACILAMINO-9-ACIL-6-HALOGENO-PURINAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 473/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E90123854	ES2050923	01/04/2001	MATERIALES MIXTOS DE METALES DUROS A BASE DE BORUROS, NITRUROS Y METALES AGLUTINANTES DEL HIERRO.	ELEKTROSCHMELZWERK KEMPTEN GMBH	C 22C 29/14	METALURGIA
E90124278	ES2041110	01/04/2001	UNIDAD DE VENTA PARA CEPILLOS.	CORONET-WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 65D 85/00	TRANSPORTE
E90124900	ES2051452	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA CRAQUEAR PIROLITICAMENTE HIDROCARBUROS.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 10G 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90125459	ES2070991	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONVERTIR UN ACEITE HIDROCARBONADO PESADO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 10G 67/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90201138	ES2056366	01/04/2001	DNA-POLIMERASA DE T7.	THE PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90202999	ES2041499	01/04/2001	COPOLIESTERAMIDA TERMOTROPICA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y UTILIZACION.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 08G 69/44	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90203082	ES2058763	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR ACIDOS SULFONICOS DE PARAFINA.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 309/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E90203126	ES2038487	01/04/2001	CIERRE GUARDAPOLVOS ONDULADO CON BAJA FRICCION Y ELEVADA RESISTENCIA DE PARED.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90203264	ES2058765	01/04/2001	REACTOR DE ETAPAS MULTIPLES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 19/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90203279	ES2086364	01/04/2001	COMPUESTO FOTOCROMATICO, METODO PARA SU PREPARACION Y ARTICULOS QUE LO CONTIENEN.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 07D 235/02	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90312828	ES2056393	01/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN PANELES DE TECHO.	BROHOME LIMITED	E 04D 3/362	CONSTRUCCIÓN
E90312965	ES2086382	01/04/2001	IMPRIMADOR DE ADHERENCIA.	PRATLEY INVESTMENTS (PROPRIETARY) LIMITED	C 08J 5/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90313480	ES2092495	01/04/2001	METODO QUE CONCIERNE A ENLACES ALFA-AMIDOACETILO O BETA-AMIDOPROPIONILO TERMICAMENTE SENSIBLES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 07D 263/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E90313858	ES2062421	01/04/2001	CONDUCTOR INTERNO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE PARA LAMPARAS INCANDESCENTES LLENAS DE HALOGENO, ESPECIALMENTE LAMPARAS FABRICADAS CON UNA ENVUELTA DE TUBO CURVO, Y LAMPARA INCANDESCENTE LLENA DE HALOGENO HECHA CON EL CONDUCTOR INTERNO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE.	TUNGSRAM RESZVENYTARSASAG	H 01K 1/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90314060	ES2077042	01/04/2001	DERIVADOS DE BENZOXAZINA, DERIVADOS DE BENZOTIAZINA Y HERBICIDAS QUE COMPRENDEN LOS MISMOS.	SUNTORY LIMITED	C 07D 265/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E90314346	ES2049936	01/04/2001	PROTESIS DE ROTULA Y METODO DE FABRICACION DE LA MISMA.	WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC.	A 61F 2/38	SALUD
E90403580	ES2044498	01/04/2001	SISTEMA DE FRENADO ASISTIDO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 13/52	TRANSPORTE
E90850378	ES2070308	01/04/2001	SOPORTE DEFORMABLE PARA USO DURANTE LA FORMACION DE ESPUMA, Y METODO PARA FABRICAR DICHO SOPORTE.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	B 29C 44/02	CONFORMADO II
E90900153	ES2060137	01/04/2001	INMUNOENSAYO HOMOGENEEO DE ENZIMAS.	ARS HOLDING 89 N.V.	G 01N 33/542	INSTRUMENTOS
E90900227	ES2063333	01/04/2001	IMPLANTE PARA USO EN CIRUGIA DE HUESOS.	ED. GEISTLICH SOHNE AG FUR CHEMISCHE INDUSTRIE	A 61L 27/00	SALUD
E90900286	ES2050423	01/04/2001	APARATO DE CONTROL DE FLUJO DE FLUIDOS.	BIO-FLO LIMITED	A 61M 1/14	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90900797	ES2083446	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE GASES, ESPECIALMENTE AIRE COMPRIMIDO, UNA MEMBRANA PARA REALIZAR DICHO PROCEDIMIENTO Y UN PROCESO PARA LA FABRICACION DE DICHA MEMBRANA.	ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.	B 01D 53/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90901043	ES2050428	01/04/2001	SENSOR CAPACITIVO DE HUMEDAD.	FLUCON B.V.	G 01N 27/22	INSTRUMENTOS
E90912437	ES2095878	01/04/2001	UN ANTAGONISTA A LA CCK.	BIOMEASURE INC.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90914241	ES2071830	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DESHUESAR PIEZAS DE ABDOMEN DE RESESMUERTAS.	PASSCHIER, BOB	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90915818	ES2078355	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PULIDO ELECTRO ABRASIVO DE LA SUPERFICIE INTERNA DE TUBERIAS PARA UN ACABADO ESPEJO EXTRA SUAVE.	DIRECTOR GENERAL OF THE AGENCY OF INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	B 23H 5/08	CONFORMADO I
E90916090	ES2071833	01/04/2001	AGENTE PARA NEUTRALIZAR LA ACTIVIDAD PROCOAGULANTE ASOCIADA A CELULASTUMORALES.	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	A 61K 38/36	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E90916228	ES2042312	01/04/2001	REACTOR PARA TRATAR UN LICOR DE CACAO Y SUS DERIVADOS.	SERVCO S.P.A.	A 23G 1/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90916275	ES2062565	01/04/2001	MATERIALES FOTOGRAFICOS DE HALUROS DE PLATA.	KODAK LIMITED	G 03C 7/36	INSTRUMENTOS
E90916789	ES2077081	01/04/2001	MEDICION DE FASE EN MICROSCOPIOS OPTICOS DE EXPLORACION.	SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRIT. MAJESTY'S GOVERN. OF UNITED KINGDOM OF GB AND N. IRELAND	G 02B 21/00	INSTRUMENTOS
E90917143	ES2055454	01/04/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y USO.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90917259	ES2051029	01/04/2001	BARRERA FLOTANTE.	BERG MARINE A/S	E 02B 15/06	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90917268	ES2098276	01/04/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y USO.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90917637	ES2060207	01/04/2001	GLICIL-P-AMINO-PIRIDINA PARA EL TRATAMIENTO DE ESTADOS DE DEMENCIA SENIL.	MEDEA RESEARCH S.R.L.	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91107475	ES2062610	01/04/2001	COMPUESTO DIARILICO ANTI-ATEROESCLEROTICO.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 275/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E91118821	ES2049074	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE PLACAS DE CIRCUITO ELECTRONICAS, EN ESPECIAL PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO PROVISTAS DE COMPONENTES.	WLS KARL-HEINZ GRASMANN	B 23K 1/20	CONFORMADO I
E91119769	ES2072516	01/04/2001	MATERIAL BARRERA A LOS LIQUIDOS Y UTILIZACION DEL MISMO.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	D 06N 7/00	TEXTILES
E91119933	ES2077771	01/04/2001	ASIENTO PARA PASAJEROS.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	B 60N 2/24	TRANSPORTE
E91120601	ES2087218	01/04/2001	PANEL DECORATIVO CON COSTURA INVISIBLE DESGARRABLE.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 60R 21/20	TRANSPORTE
E91120803	ES2068476	01/04/2001	HERRAJE BASCULANTE PARA MUEBLES.	FRANKE GMBH & CO. KG	A 47C 20/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91120873	ES2064029	01/04/2001	SUPERFICIE DE CRIBADO PARA UNA MAQUINA CRIBADORA.	HEIN, LEHMANN TRENN- UND FORDERTECHNIK GMBH	B 07B 1/46	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91120914	ES2086464	01/04/2001	COMPUESTOS DE ALQUILAMINOALQUIL-AMINA Y -ETER, ASI COMO PROCEDIMIENTOS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS PARA SU PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH	C 07D 295/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91121017	ES2067132	01/04/2001	APARATO HERVIDOR INDUCTIVO.	TEM ELECTROMENAGER	H 05B 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91121226	ES2047369	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA DE DOS FASES.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91121346	ES2054426	01/04/2001	REACTOR Y PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION CONTINUA, MECANICA Y ANAEROBICA BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES QUE CONTIENEN SUSTANCIAS SOLIDAS.	PWA INDUSTRIEPAPIER GMBH	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E91121833	ES2090224	01/04/2001	METODO DE PRODUCIR MATERIAL POROSO QUE TIENE POROS ABIERTOS.	TOTO LTD.	C 08G 59/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91202942	ES2094190	01/04/2001	POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON ESTIRENO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91203301	ES2055520	01/04/2001	COMPOSICION DE GASOLINA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10L 1/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91307901	ES2080260	01/04/2001	APARATO Y METODO RELACIONADO CON FORMAR Y SUMINISTRAR MATERIAL DE RECUBRIMIENTO DE FASE SIMPLE Y FASE MULTIPLE CONTENIENDO DILUYENTE FLUIDO.	NORDSON CORPORATION	B 05B 7/32	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91310671	ES2070445	01/04/2001	METODO PARA REDUCIR EL ESCAPE FECAL DURANTE EL TRATAMIENTO DE PRODUCTOS DE CARNE Y AVES DE CORRAL.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	A 22B 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91310682	ES2069831	01/04/2001	NUEVO COMPUESTO DE HEPTAMETILINDANO.	UNION CAMP CORPORATION	C 07C 47/546	QUÍMICA ORGÁNICA
E91310971	ES2057785	01/04/2001	DISPOSICION OBTURADORA.	DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED	B 60J 10/00	TRANSPORTE
E91311834	ES2077814	01/04/2001	ESTRUCTURA Y METODO DE CASCO DE BARCO.	METRO MACHINE CORPORATION	B 63B 3/20	TRANSPORTE
E91311867	ES2074237	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA MODIFICAR MATERIALES MAGNETICOS Y MATERIALES MAGNETICOS RESULTANTES.	THE PROVOST, FELLOWS AND SCHOLARS OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABET	H 01F 1/053	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400281	ES2041546	01/04/2001	ESTRUCTURA TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNA ARMADURA DE REFUERZO.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES	F 16L 51/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91402988	ES2062727	01/04/2001	SISTEMAS DE INTERCAMBIO DE DATOS POR ONDAS ELECTROMAGNETICAS.	THOMSON-CSF SEMICONDUCTEURS SPECIFIQUES	G 01S 13/74	INSTRUMENTOS
E91402993	ES2072573	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO DE MODULACIONES.	THOMSON-CSF	H 04B 14/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91403101	ES2083546	01/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE ELABORACION DE UN CAUDAL DE GAS.	CARBOXYQUE FRANCAISE	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
E91403124	ES2069250	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE MEDIDAS DIMENSIONALES DE PIEZAS DE FUNDICION.	HISPANO-SUIZA	G 01B 21/04	INSTRUMENTOS
E91403125	ES2067896	01/04/2001	CONJUNTO DE UN SERVOMOTOR DE ASISTENCIA AL FRENADO Y DE UN CILINDRO PRINCIPAL.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 13/52	TRANSPORTE
E91403235	ES2081456	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE REFRIGERACION POR EVAPORACION PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y DISPOSITIVO DE PUESTA EN PRACTICA.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	F 01P 3/22	MOTORES Y BOMBAS
E91403307	ES2104681	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE INTERCONEXION DE CIRCUITOS INTEGRADOS EN TRES DIMENSIONES.	THOMSON-CSF	H 01L 25/065	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91403330	ES2073709	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA LIQUIDA CON DOS FASES, QUE CONTIENE AL MENOS UNFTALATO DE DIALQUILO, PARTICULAS INSOLUBLES Y UN AGENTE EQUILIBRANTE DE LAS DENSIDADES.	L'OREAL	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91403361	ES2086509	01/04/2001	CAPTADOR SEMICONDUCTOR PARA CAUDAL.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 01F 1/68	INSTRUMENTOS
E91403568	ES2090279	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION AMOVIBLE PARA UNA BOBINA DE ENCENDIDO PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y BOBINA DE ENCENDIDO QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	F 02P 3/02	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91420402	ES2069254	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO POR VIA HUMEDA DE BRASCAS USADAS PROCEDENTES DE CUBAS DE ELECTROLISIS HALL-HEROULT.	ALUMINIUM PECHINEY	A 62D 3/00	SALUD
E91420452	ES2054468	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ACIDO ADIPICO POR HIDROCARBOXILACION DE ACIDOS PENTENICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 51/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91440057	ES2030647	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION AUTOMATICA DE LAS BOBINAS DE UN BANCO DE PUAS PARA FIBRAS LARGAS Y FIBRAS CORTAS, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO QUE PONE EN PRACTICA ESTE DISPOSITIVO.	N. SCHLUMBERGER & CIE, S.A.	D 01H 9/04	TEXTILES
E91440092	ES2033616	01/04/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA BANCOS DE HUSOS PROVISTOS DE UN DISPOSITIVO DE ELEVACION AUTOMATICA.	N. SCHLUMBERGER & CIE	D 01H 9/04	TEXTILES
E91450008	ES2048575	01/04/2001	ARADO ROTATIVO POLIVALENTE.	BERGES, ROBERT	A 01B 9/00	AGRICULTURA
E91830564	ES2071282	01/04/2001	VENTILADOR AXIAL, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR DE USO AGRICOLA.	NEW HOLLAND FIAT S.P.A.	F 04D 29/38	MOTORES Y BOMBAS
E91870206	ES2083560	01/04/2001	COMPOSICION DETERGENTE COMPACTA QUE CONTIENE POLIVINILPIRROLIDONA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91890141	ES2048006	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINO-OXIDOS A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 39/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91900162	ES2034928	01/04/2001	DISPOSITIVO DE INMOVILIZACION PARA HOJAS DE PUERTA CON UN CIERRAPUERTA.	DORMA GMBH + CO. KG	E 05C 17/28	CONSTRUCCIÓN
E91900209	ES2084146	01/04/2001	METODO PARA PREPARAR LINEAS DE CELULAS B HUMANAS DEPENDIENTES DE FACTOR.	SCHERING-PLOUGH FRANCE	C 12N 5/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91900394	ES2054483	01/04/2001	METODO MEJORADO PARA PREPARAR UN PRODUCTO INTERMEDIO PARA LA FABRICACION DE BAMBUTEROL.	AKTIEBOLAGET ASTRA	C 07C 271/44	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91900461	ES2062753	01/04/2001	ENCAPSULACION CON POLI(ACETATO DE VINILO) DE SUCRALOSE CO-SECADA PARA USO EN UNA GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91900471	ES2052361	01/04/2001	ENCAPSULACION POR POLI(ACETATO DE VINILO) DE SUCRALOSA CRISTALINA PARA USO EN UNA GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91900511	ES2059108	01/04/2001	COPOLIESTERES Y ARTICULOS DE MOLDEO POR SOPLADO Y EXTRUSION A PARTIR DE DICHS COPOLIESTERES.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/199	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91900673	ES2090298	01/04/2001	ASIENTO RESISTENTE A ACTOS VANDALICOS.	HENDERSON'S INDUSTRIES PTY. LTD.	B 29C 44/02	CONFORMADO II
E91900976	ES2086528	01/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS BICICLICOS SUSTITUIDOS CON AMINO.	ASTRA AKTIEBOLAG	C 07C 215/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E91901058	ES2069272	01/04/2001	HEXAPEPTIDOS CON GRUPOS ESTERES SULFATO.	ASTRA AB	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91901318	ES2067918	01/04/2001	AMORTIGUADORES ADAPTABLES Y VALVULAS DE AMORTIGUACION PARA LOS MISMOS.	MONROE EUROPE (UK) LIMITED	F 16F 9/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91901707	ES2060356	01/04/2001	UN METODO PARA CONVERTIR ENZIMATICAMENTE ALMIDON EN CICLODEXTRINAS.	NOVO NORDISK A/S	C 12P 19/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91901752	ES2044719	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EMISION DE MEDIOS FLUIDOS.	PHYSIODERM GMBH & CO. KG	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91902366	ES2073735	01/04/2001	NUEVOS ANALOGOS DE LA CADENA B DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DERIVADO DE PLAQUETAS Y METODO PARA SU PRODUCCION HOMOGENEA.	AMGEN INC.	A 61K 38/27	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91902534	ES2055587	01/04/2001	EL USO DE AGONISTAS SELECTIVOS DE GABA-B COMO AGENTES ANTITUSIVOS.	SCHERING CORPORATION	A 61K 31/195	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91902845	ES2072597	01/04/2001	APARATO PARA CURVAR HOJAS DE VIDRIO.	LIBBEY-OWENS-FORD CO.	C 03B 23/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91902927	ES2076520	01/04/2001	ASPERSOR GIRATORIO PROPULSADO POR LA CORRIENTE DEL TIPO DE ELEVACION BRUSCA CON UN PATRON DE ASPERSION REGULABLE.	NELSON IRRIGATION CORPORATION	B 05B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91903144	ES2071297	01/04/2001	MATERIAL COMPUESTO DE UN GEL DISPERSADO EN UNA MATRIZ DE ADHESIVO Y METODO PARA PREPARAR DICHO MATERIAL COMPUESTO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61L 15/22	SALUD
E91914836	ES2082987	01/04/2001	METODO DE FABRICAR UNA ESTRUCTURA EN FORMA DE CUPULA O TUNEL.	INTERNATIONAL DOME SYSTEMS CYPRUS LTD.	E 04G 11/04	CONSTRUCCIÓN
E91918364	ES2072626	01/04/2001	APARATO DE ENTRENAMIENTO DE UN MUSCULO.	TILMANS, MAURICE HUBERTUS JOSEPHINA	A 61M 1/12	SALUD
E91918984	ES2057920	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR SALCHICHON DE PEQUEÑO CALIBRE, Y SALCHICHONES FABRICADOS SEGUN EL PROCEDIMIENTO.	FLEISCHTROCKNEREI CHURWALDEN AG	A 23L 1/317	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91919177	ES2077251	01/04/2001	DERIVADO DE PIRAZOL SUBSTITUIDO Y BACTERICIDA PARA AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91920193	ES2070522	01/04/2001	COMPUESTOS ANTI-INFLAMATORIOS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 275/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E91920433	ES2070523	01/04/2001	MAQUINA PARA REPARAR LAS SUELAS DE ESQUIES.	CHATANAY, PIERRE	A 63C 11/14	SALUD
E92101010	ES2083601	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA UNIR MATERIAL ELASTOMERO DE HOJA.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 29C 65/00	CONFORMADO II
E92111749	ES2079749	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUPRESION DE ARCOS ELECTRICOS.	LEYBOLD AKTIENGESELLSCHAFT	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92119426	ES2072075	01/04/2001	TACO DE PLASTICO.	A. RAYMOND & CIE	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92120038	ES2101785	01/04/2001	ZOCALO PARA UNA UNIDAD DE CONMUTACION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH	H 01H 37/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92120245	ES2107490	01/04/2001	CONECTADOR DE PLACAS Y CELDAS PARA UNA BATERIA.	GNB INDUSTRIAL BATTERY COMPANY	H 01M 2/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92120453	ES2072684	01/04/2001	ARTICULOS DE VIDRIO O DE CUARZO CON REVESTIMIENTOS QUE CONTIENEN OXIDO DE CERIO ABSORBENTES DE LOS RAYOS ULTRAVIOLETA Y RESISTENTES A LAS TEMPERATURAS ELEVADAS.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E92120792	ES2077965	01/04/2001	UNION ROSCADA PARA PIEZAS DE CHAPA.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 65D 77/06	TRANSPORTE
E92120982	ES2078637	01/04/2001	DISPOSITIVO PORTADOR PARA LA SUJECION DE PIEZAS DE DEPOSITO O TRANSPORTE A UTILIZAR EN EL HOGAR.	ZEYKO GMBH KOPP + ZEYHER	A 47J 47/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92121075	ES2062860	01/04/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA LA MEJORIA DE LA DISURIA.	HOECHST JAPAN LIMITED	A 61K 31/52	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92121995	ES2073852	01/04/2001	DISPOSITIVO DE BOBINADO PARA BANDAS.	DOSATEC DR. SAUTER BETEILIGUNGS-GMBH	B 65H 39/16	TRANSPORTE
E92121996	ES2084259	01/04/2001	INSTALACION ENROLLADORA PARA BANDAS.	DOSATEC DR. SAUTER BETEILIGUNGS-GMBH	B 65H 18/02	TRANSPORTE
E92122022	ES2075585	01/04/2001	MODULO PARA UN REACTOR PARA LA DEPURACION ANAEROBIA DE AGUA RESIDUAL.	PASSAVANT-WERKE AG	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E92122138	ES2084260	01/04/2001	RECONOCIMIENTO DE DOBLE HOJA.	FERAG AG	B 65H 7/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92201598	ES2091396	01/04/2001	HERRAJE DE ARTICULACION PARA ASIENTOS CON RESPALDO DE INCLINACION GRADUABLE, EN ESPECIAL PARA VEHICULOS A MOTOR.	NAUE/ JOHNSON CONTROLS ENGINEERING VERWALTUNGS GMBH	B 60N 2/22	TRANSPORTE
E92203483	ES2094281	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR UN NEUMATICO RADIAL SOBRE UN TAMBOR PLANO.	VMI EPE HOLLAND B.V.	B 29D 30/20	CONFORMADO II
E92203733	ES2095393	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PEROXIDO DE HIDROGENO.	SOLVAY INTEROX (SOCIETE ANONYME)	C 01B 15/023	QUÍMICA INORGÁNICA
E92204011	ES2074816	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA LA SEPARACION CONTINUA DE RESIDUOS DE SUCIEDAD DE DESECHOS METALICOS.	HOOGOVS GROEP B.V.	C 02F 11/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E92309998	ES2107508	01/04/2001	NUEVA VALVULA DE ALIVIO PARA OLLAS A PRESION Y OLLAS A PRESION QUE LATIENEN.	HAWKINS COOKERS LIMITED	A 47J 27/09	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92310811	ES2084952	01/04/2001	AGENTES AROMATIZANTES FIJADOS SECADOS POR PULVERIZACION EN UN SUSTRATO DE HIDRATO DE CARBONO Y PROCEDIMIENTO.	KRAFT FOODS, INC.	A 23L 1/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92311621	ES2084297	01/04/2001	COMPOSICIONES DE ACEITES VEGETALES QUE CONTIENEN CITRATO CALCICO.	KRAFT FOODS, INC.	A 23D 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92400352	ES2087471	01/04/2001	ESTERES GELAN.	FIDIA S.P.A.	C 08B 37/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92402934	ES2103911	01/04/2001	BASTIDOR DE MONTAJE PARA DISPOSITIVOS DE CONTROL SIN CONTACTO DE OBJETOS MOLDEADOS, PRINCIPALMENTE DE VIDRIO A ALTA TEMPERATURA.	VERRERIE DU LANGUEDOC ET CIE.	G 12B 5/00	INSTRUMENTOS
E92403589	ES2085600	01/04/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS DE SILICATO DE SODIO, PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y APLICACION PARA LA CONSOLIDACION DE SUELOS.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:	C 04B 28/26	QUÍMICA INORGÁNICA
E92420397	ES2084318	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ADIPATOS DE ALQUILO.	RHONE-POULENC FIBER & RESIN INTERMEDIATES	C 07C 67/38	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92900196	ES2089487	01/04/2001	ARIDO LIVIANO.	NATIONAL POWER PLC	C 04B 18/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E92900485	ES2090592	01/04/2001	PASTILLAS SUAVES DE TOCADOR PARA LA LIMPIEZA DE LA PIEL CON COMPONENTE SUAVIZANTE/HIDRATANTE A BASE DE SILICONA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92900562	ES2068023	01/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR OBJETOS DOMESTICOS METALICOS EN BASURA DOMESTICA QUE SE VA A RETIRAR.	HELAU B.V.	B 65F 1/14	TRANSPORTE
E92901366	ES2057985	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGENERAR UN CATALIZADOR DE ZEOLITA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	B 01J 38/64	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92901453	ES2069412	01/04/2001	APARATO DE TALADRAR Y TORNEAR PERFILES.	HORMANSDORFER, GERD	B 23Q 35/26	CONFORMADO I
E92901485	ES2072138	01/04/2001	N-(MERCAPTOALQUIL) AMIDAS.	SCHERING CORPORATION	C 07C 323/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92901491	ES2061334	01/04/2001	METODO PARA LA DESCONTAMINACION CONTINUA DE UN MATERIAL E INSTALACION PARA DESARROLLAR EL METODO.	AS PHONIX CONTRACTORS	A 62D 3/00	SALUD
E92901499	ES2059210	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MECANIZADO Y DE ACABADO SUPERFICIAL DE MATERIALES ELASTICOS.	CREATEC ROLLERS	B 24B 5/37	CONFORMADO II
E92901582	ES2092672	01/04/2001	DISPOSITIVOS PARA ENVOLVER CIGARROS.	PMB HOLDING B.V.	A 24C 1/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92901619	ES2079847	01/04/2001	COMPOSICIONES POLIMERICAS CON RESISTENCIA AL IMPACTO MEJORADA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92901621	ES2056706	01/04/2001	ESTRUCTURA DE MURO DE CONTENCIÓN.	KNUDSEN, POUL, NYBOE	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92901746</a>	<a href="#">ES2069413</a>	01/04/2001	BARRA SIMULADA DE ARRANQUE PARA INSTALACIONES DE COLADA CONTINUA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/08	CONFORMADO I
<a href="#">E92902027</a>	<a href="#">ES2061336</a>	01/04/2001	3-(2-CORO-4-(TRIFLUOROMETIL)FENOXI)-1-AZETIDINCARBOXAMIDAS QUE TIENEN ACTIVIDAD ANTICONVULSIVA.	A.H. ROBINS COMPANY, INCORPORATED	C 07D 205/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92902075</a>	<a href="#">ES2068026</a>	01/04/2001	CERRADURA ELECTRONICA Y MECANICA, Y LLAVE PARA DICHA CERRADURA.	VACHETTE	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E92902600</a>	<a href="#">ES2069414</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FLUJO DE CHORRO PARA INYECTAR GAS EN METAL FUNDIDO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 22B 9/05	METALURGIA
<a href="#">E92903012</a>	<a href="#">ES2079851</a>	01/04/2001	USO DE IL-4 PARA MEJORAR LA RESPUESTA INMUNITARIA FRENTE A INMUNOGENOS EN VACUNAS.	SCHERING CORPORATION	A 61K 39/39	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E92904908</a>	<a href="#">ES2071492</a>	01/04/2001	JAULA POLIMERICA PARA COJINETE CON CAJA AMORFA.	THE TORRINGTON COMPANY	F 16C 33/56	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92905212</a>	<a href="#">ES2071494</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES PARA LAVAVAJILLAS NO FOSFATADAS CON SISTEMAS BLANQUEADORES DE OXIGENO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 17/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92906042</a>	<a href="#">ES2087527</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROGENACION SELECTIVA DE COMPUESTOS DE ACETILENO AROMATICOS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 7/167	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92914936</a>	<a href="#">ES2081622</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUSPENSION OCULTA DE PLACAS EN ESTRUCTURAS DE VIGAS.	ISOVOLTA OSTERREICHISCHE ISOLIERSTOFFWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16B 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92922867</a>	<a href="#">ES2083198</a>	01/04/2001	PIGMENTOS DE RECUBRIMIENTO.	ECC INTERNATIONAL LIMITED	B 41M 1/36	IMPRESIÓN
<a href="#">E92922963</a>	<a href="#">ES2098552</a>	01/04/2001	ALARMA DE COJINETE.	HUWOOD INTERNATIONAL LIMITED	F 16C 13/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92923241	ES2085653	01/04/2001	BANDA DE PAVIMENTO PARA SUPERFICIES PARA DEPORTES, EN ESPECIAL CESPEDARTIFICIAL.	EN-TOUT-CAS INTELLECTUAL PROPERTY B.V.	E 01C 13/00	CONSTRUCCIÓN
E92923808	ES2100368	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ENTRADA DE DATOS CON UNA SUPERFICIE DE ENTRADA SENSIBLE A LA PRESION.	SIGNAGRAPHERS CORPORATION	G 06K 11/12	INSTRUMENTOS
E92924610	ES2084395	01/04/2001	UNION GIRATORIA POR CARRIL DE CIRCULACION DE BOLAS.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	F 16C 33/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92924679	ES2097370	01/04/2001	UN METODO PARA PREPARAR ACIDOS CARBOXILICOS O SUS ESTERES POR ESCISION OXIDATIVA DE ACIDOS GRASOS INSATURADOS O SUS ESTERES.	NOVAOL S.R.L.	C 07C 51/285	QUÍMICA ORGÁNICA
E92924694	ES2089583	01/04/2001	JUEGO DE BARRAS DE PERFIL METALICAS PARA MARCOS DE PUERTA Y VENTANA CON PANELES DESLIZANTES.	HYDRO ALUMINIUM SYSTEMS S.P.A.	E 06B 3/14	CONSTRUCCIÓN
E92924869	ES2091498	01/04/2001	METODO DE DESMANTELAR UN DEPOSITO CIRCULAR.	KYUSEKI KOGYO CO., LTD.	E 04G 23/08	CONSTRUCCIÓN
E93101132	ES2079214	01/04/2001	TETINA Y BIBERON ALIMENTADOR DE TERNERILLOS PARA PIENSO SECO.	BRADEN INDUSTRIES	A 01K 9/00	AGRICULTURA
E93101229	ES2074370	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA RETENER UN ARTICULO.	N.E. CHEMCAT CORPORATION	B 01J 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93118242	ES2087635	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUELOS CONTAMINADOS CON ACEITES MINERALES.	DEUTAG AG	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93118258	ES2090822	01/04/2001	SISTEMA DE ETIQUETADO AUTOMATICO Y UTILIZACION DE DICHO SISTEMA PARA LA GESTION DE STOCKS.	FNAC S.A.	B 65C 9/46	TRANSPORTE
E93119068	ES2085099	01/04/2001	UNIDAD DE ALIMENTACION.	LEGRAND GMBH	H 02M 3/156	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93119072	ES2092209	01/04/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA LA ORIENTACION DE UNA GAVETA, CORREDERA O SIMILAR.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93119503	ES2093904	01/04/2001	LOCOMOTORA DE LIMPIEZA DE CARRILES.	ERNST PAUL LEHMANN PATENTWERK	A 63H 19/02	SALUD
E93119504	ES2101205	01/04/2001	ACOPLAMIENTO CONTROLADO A DISTANCIA PARA TRENES ELECTRICOS DE JUGUETES DE MODELISMO.	ERNST PAUL LEHMANN PATENTWERK	A 63H 19/18	SALUD
E93119946	ES2092213	01/04/2001	PLACA DE SUJECION POR VACIO.	MIELENZ GMBH	B 25B 11/00	CONFORMADO II
E93120086	ES2079939	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA ELIMINACION DE HIDROGENO LIBRE A PARTIR DE MEZCLA QUE CONTIENE HIDROGENO Y OXIGENO	GESELLSCHAFT FIR ANLAGEN- UND REAKTORSICHERHEIT ( GRS) MBH	G 21C 19/317	TÉCNICA NUCLEAR
E93120266	ES2114584	01/04/2001	ESPOLETA DE SEGURIDAD PARA PROTEGER LA ZONA SITUADA DELANTE DEL TUBO DE LANZAMIENTO Y PROYECTIL EQUIPADO CON LA MISMA.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF- UND SYSTEMTECHNIK	F 42C 15/24	ARMAMENTO
E93120311	ES2084438	01/04/2001	CATALIZADORES PARA REACCIONES DE HIDROSILILACION.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 07F 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93120312	ES2077464	01/04/2001	COMPOSICIONES PARA LA IMPREGNACION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION MINERALES.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 04B 41/49	QUÍMICA INORGÁNICA
E93203194	ES2085712	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PARAFINAS SULFONADAS CON UN MAYOR CONTENIDO DE ESPECIES POLISULFONADAS.	CONDEA AUGUSTA S.P.A.	C 07C 303/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E93309074	ES2104075	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR ARTICULOS DE PLASTICO COLOREADOS DE ALTO BRILLO.	TEXTRON AUTOMOTIVE INTERIORS INC.	C 23C 14/20	METALURGIA
E93309098	ES2107629	01/04/2001	TRATAMIENTO DE DISCOS COMPACTOS.	SONY MUSIC ENTERTAINMENT INC.	C 08J 11/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93309521	ES2077471	01/04/2001	MECANISMO DE FIJACION DE LA COLUMNA DE DIRECCION.	THE TORRINGTON COMPANY LIMITED	B 62D 1/18	TRANSPORTE
E93309662	ES2095013	01/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN ASIENTOS DE RETRETES.	GORDON ELLIS & CO.	A 47K 13/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93309877	ES2105138	01/04/2001	CONTROL DE MODULACION DE FRECUENCIA LINEAL PARA UN RADAR DE LASER DE FM.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 01S 7/48	INSTRUMENTOS
E93309914	ES2108834	01/04/2001	DISPOSITIVO DE INTRODUCCION PARA LA AURICULA IZQUIERDA DEL CORAZON.	DAIG CORPORATION	A 61M 25/00	SALUD
E93310142	ES2101964	01/04/2001	MAQUINA DE FUSION A TOPE DE TUBOS DE PLASTICO.	TDW DELAWARE, INC.	B 29C 65/20	CONFORMADO II
E93310250	ES2090893	01/04/2001	APARATO DE TRATAMIENTO EN VACIO QUE TIENE UNA CAPACIDAD DE PRODUCCIONMEJORADA.	APPLIED MATERIALS, INC.	C 23C 16/00	METALURGIA
E93400509	ES2089743	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA O DERMATOLOGICA EN FORMA DE UNA DISPERSION DE UN COMPUESTO ORGANOFUORADO HIDROCARBONADO EN UNA SOLUCION ACUOSA DE UNPOLIMERO FILMOGENO HIDROSOLUBLE, SUSCEPTIBLE DE FORMAR PELICULAS COMPUESTAS.	L'OREAL	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93402987	ES2092787	01/04/2001	EQUIPO DE RALENTIZACION POR CORRIENTES DE FOUCAULT.	LABAVIA-S.G.E.	B 60L 7/28	TRANSPORTE
E93830475	ES2101282	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA MATERIAL EN BANDA DELGADO Y DELICADO.	HERRBLITZ MODULAR SYSTEM SRL	B 65H 20/18	TRANSPORTE
E93901089	ES2081703	01/04/2001	TERMOSTATO DE COMUNICACION.	HONEYWELL INC.	G 05D 23/19	INSTRUMENTOS
E93901286	ES2093403	01/04/2001	MEDIOS DE REGISTRO MAGNETICO PREPARADOS A PARTIR DE PARTICULAS MAGNETICAS CON UN REVESTIMIENTO CONTINUO DE OXIDO DE ALUMINIO HIDRATADO, AMORFO Y EXTREMADAMENTE DELGADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 22F 1/02	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93901287	ES2105208	01/04/2001	CONSTRUCCIONES AMORTIGUADORAS DE VIBRACIONES QUE UTILIZAN MATERIALES AMORTIGUADORES QUE CONTIENEN ACRILATO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	F 16F 9/30	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93901515	ES2084482	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA RECOGIDA DE RESIDUOS, EN PARTICULAR PARA ENVASES DE VIDRIO RESIDUALES.	ZUIDEMA MILIEU B.V.	B 65F 1/12	TRANSPORTE
E93901805	ES2074388	01/04/2001	DISPOSITIVO AEROSOL PARA DISTRIBUIR UNA COMPOSICION CON VISCOSIDAD RELATIVAMENTE ELEVADA.	L'OREAL	B 65D 83/32	TRANSPORTE
E93901940	ES2082626	01/04/2001	DISPOSITIVO OSMOTICO ORAL.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93902789	ES2090962	01/04/2001	SISTEMA DE SEGURIDAD CON CONTROL DE MODO DE LOS PUNTOS SENSORES.	HONEYWELL INC.	G 08B 25/14	INSTRUMENTOS
E93902876	ES2104123	01/04/2001	ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 255/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93910266	ES2105260	01/04/2001	APARATO DE ALIMENTACION DE ANIMALES.	BRISBY, IAN	A 01K 5/02	AGRICULTURA
E93911667	ES2097511	01/04/2001	SOLUCIONES DE POLIAMIDAS-IMIDAS EN GAMMA-BUTIROLACTONA Y SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	RHONE-POULENC FIBRES	C 08G 73/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93924698	ES2098798	01/04/2001	CLASIFICADOR DE MONEDAS.	MCL-BOWEN LIMITED	G 07D 3/14	INSTRUMENTOS
E94120195	ES2115854	01/04/2001	ESTERES DE 21-HIDROXIPREGNANO-ACIDO QUINOLIN-CARBOXILICO Y COMPOSICIONES ANTIBACTERIANAS Y ANTIINFLAMATORIAS QUE LOS CONTIENEN.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07J 43/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94401633	ES2101461	01/04/2001	CAJA DE CARTON CAPAZ DE SER CERRADA.	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE	B 65D 5/54	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94402260</a>	<a href="#">ES2102792</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DISTRIBUCION AUTOMATICA DE OBJETOS.	FORENIA S.A.	G 07F 11/26	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94901495</a>	<a href="#">ES2108414</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE REFRIGERACION DE GRAN RENDIMIENTO ACCIONADO POR HIDROGENO.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	F 25B 27/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E94901590</a>	<a href="#">ES2091122</a>	01/04/2001	MEDIOS DE ENJAULAMIENTO DE RESORTE.	ROBERT BOSCH TECHNOLOGY CORPORATION	B 60T 11/20	TRANSPORTE
<a href="#">E94903723</a>	<a href="#">ES2100684</a>	01/04/2001	CALZADO CON UN CIERRE ROTATIVO CENTRAL.	PUMA AKTIENGESELLSCHAFT RUDOLF DASSLER SPORT	A 43C 11/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E94905434</a>	<a href="#">ES2105632</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE MATERIAL COMPUESTO QUE TIENEN ACABADOS SUPERFICIALES EXTERIORES MEJORADOS.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	B 29C 70/02	CONFORMADO II
<a href="#">E86115579</a>	<a href="#">ES2022095</a>	16/04/2001	GRANADA DE MUNICION AGRUPADA CON MEDIOS PARA ATENUACION DEL REGIMEN DE ROTACION.	THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF DEFENCE, ISRAEL MILITARY INDUSTRIES	F 42B 10/14	ARMAMENTO
<a href="#">E86116445</a>	<a href="#">ES2012760</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TINTE Y EL MOLDEADO DURADERO SIMULTANEOS DE LOSCABELLOS.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/09	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E86117285</a>	<a href="#">ES2014228</a>	16/04/2001	VIGA HUECA.	VI WATERJET GMBH ROBOTERSYSTEME	E 04C 3/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E86117311</a>	<a href="#">ES2000082</a>	16/04/2001	"4-BIS(2'-HIDROXIETIL)AMINO-1-(3'-HIDROXIPROPIL)AMINO-2-NITRO-BENCENO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARADO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 215/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86117382</a>	<a href="#">ES2011011</a>	16/04/2001	PREPARADO DE COMBINACION	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E86117525</a>	<a href="#">ES2021584</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE DETENCION PARA UN BLOQUEO TEMPORAL DE UNA CALZADA.	MANFRED FLADUNG GMBH	E 01F 13/00	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117551	ES2000018	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LUBRIFICANTES DE ALTO VALOR A PARTIR DE ACEITES USADOS.	RWE-ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT	C 10M 175/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117580	ES2009779	16/04/2001	CUERPO PORTANTE METALICO PARA CATALIZADOR CON PROTECCION CONTRA LA RADIACION TERMICA.	INTERATOM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E86117626	ES2013596	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA CANTIDAD PREDETERMINADA DE PLASMA A PARTIR DE UNA MUESTRA DE SANGRE CON VISTAS A SU ANALISIS.	GUIGAN, JEAN	G 01N 21/07	INSTRUMENTOS
E86117719	ES2012762	16/04/2001	AGENTES PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117741	ES2032380	16/04/2001	UN METODO PARA PRODUCIR UN MATERIAL DESODORIZANTE.	KITAKAMISEISHI KABUSHIKI KAISHA	A 61L 9/01	SALUD
E86118087	ES2018157	16/04/2001	EMULSION AGUA EN ACEITE.	SANDOZ AG	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86118106	ES2026453	16/04/2001	EMPLEO DE ACIDOS ALQUILBENZOILACRILICOS COMO INHIBIDORES DE CORROSION.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 10M 129/40	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86118107	ES2022114	16/04/2001	CIERRE A PRUEBA DE NIÑOS PARA UN ENVASE PORTABLE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65D 5/46	TRANSPORTE
E86118165	ES2016251	16/04/2001	INSTALACION PARA LA TRANSMISION SIN HILOS DE SEÑALES DE UNA CARCASA GIRATORIA.	ZETTL GMBH CNC PRAZISIONS- UND SONDERWERKZEUGE	G 08C 23/00	INSTRUMENTOS
E86202011	ES2023114	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE HILATURA MEDIANTE UN DISPOSITIVO ROTATIVO DE CONTROL DEL BALON DE HILO.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 1/06	TEXTILES
E86202137	ES2008086	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION DE UN HILO DE TRAMA A LA SOPLANTE PRINCIPAL DE UN TELAR.	PICANOL N.V.	D 03D 47/38	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86202155	ES2008673	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESENRROLLAR UN HILO DE LA ASPADERA DE UN TELAR.	PICANOL N.V.	D 03D 47/34	TEXTILES
E86202266	ES2017631	16/04/2001	POLICARBONATOS RAMIFICADOS CONTENIENDO COMPUESTOS AROMATICOS DE DOBLEANILLO.	ENICHEM TECNORESINE S.P.A.	C 08G 64/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202267	ES2027958	16/04/2001	POLICARBONATOS RAMIFICADOS CONTENIENDO COMPUESTOS AROMATICOS MONOCICLICOS.	MONTEDIPE S.R.L.	C 08G 64/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202369	ES2051689	16/04/2001	ANTICONCEPTIVO VAGINAL.	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	A 61K 9/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86202382	ES2015876	16/04/2001	CAPSULA PERFORADA PARA CUENTAGOTAS O SIMILARES.	LAMEPLAST S.R.L.	B 65D 51/22	TRANSPORTE
E86308575	ES2014417	16/04/2001	UNA COMPOSICION ACUOSA DE REVESTIMIENTO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86308587	ES2033239	16/04/2001	ESPUMAS FENOLICAS PIRO-RETARDANTES.	BP CHEMICALS LIMITED	C 08L 61/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86308615	ES2030662	16/04/2001	CIRCUITO DE CONTROL PARA UNA UNIDAD CALENTADORA.	THORN EMI PATENTS LIMITED	H 05B 3/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86308644	ES2039355	16/04/2001	APARATO DE ALIMENTACION DE ENERGIA.	HALLIBURTON COMPANY	H 02J 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86308680	ES2017633	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE SULFONAMIDAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 319/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86308998	ES2016260	16/04/2001	METODO PARA FORMAR UN SILICATO SOLIDIFICADO A PARTIR DE UNA SOLUCION ACUOSA DEL MISMO.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 33/138	MINERÍA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309005	ES2019292	16/04/2001	HORNO DE MICROONDAS.	THORN EMI PATENTS LIMITED	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86309008	ES2031451	16/04/2001	PERFILELS DE FIBRAS ESTRUCTURALES CURVOS SESGADOS UNIFORMEMENTE.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	D 04H 3/02	TEXTILES
E86309052	ES2042500	16/04/2001	TRANSMISION DE POTENCIA DE VARIAS RELACIONES.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16H 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86309226	ES2016561	16/04/2001	DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUIMICOS EN BLOQUES SOLIDOS PARA SISTEMAS DE LIMPIEZAS.	ECOLAB INC.	A 47L 15/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86309316	ES2020511	16/04/2001	PELICULAS POLIMERAS Y PROCEDIMIENTOS PARA FABRICARLAS, PELICULAS POLIMERAS DE CAPAS MULTIPLES Y ENVASES FABRICADOS A PARTIR DE LAS PELICULAS.	AMERICAN NATIONAL CAN COMPANY	B 32B 27/32	CONFORMADO II
E86309336	ES2014422	16/04/2001	COMPOSICION PARA MEJORAR LA CONSERVACION DE FILETES DE PESCADO.	RHONE-POULENC BASIC CHEMICALS CO.	A 23B 4/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86309521	ES2009791	16/04/2001	HOJA PARA ENVOLVER PAQUETES.	FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.	B 65D 5/42	TRANSPORTE
E86309626	ES2014423	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO SULFURICO CONCENTRADO.	C-I-L INC.	C 01B 17/80	QUÍMICA INORGÁNICA
E86309652	ES2031825	16/04/2001	VALVULA DE REGULACION SUMERGIDA.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 34/12	MINERÍA
E86309657	ES2037665	16/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS QUE CONTIENEN N, PROCESOS PARA LA PREPARACION DE LOS MISMOS Y COMPOSICION QUE LOS CONTIENE.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309700	ES2023819	16/04/2001	CONJUNTO DE COMPRESOR.	BENDIX LIMITED	F 04B 49/02	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309741	ES2042503	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS PLAGUICIDAS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 233/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309791	ES2025063	16/04/2001	UN METODO PARA MEDIR UN TIEMPO DE RETARDO DE CABLE.	FUJITSU LIMITED	G 01R 31/02	INSTRUMENTOS
E86309994	ES2011451	16/04/2001	CATALIZADOR DE CRAQUEO FLUIDO Y METODO DE FABRICARLO.	ENGELHARD CORPORATION	B 01J 29/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86310014	ES2036176	16/04/2001	CATALIZADORES QUE COMPRENDEN SILICE SOPORTADA SOBRE UNA SUPERFICIE SIMILAR A BOEHMITA, SU PREPARACION Y USO.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	B 01J 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86310091	ES2023820	16/04/2001	METODO DE ENFRIAMIENTO.	BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC.	F 28C 1/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86310100	ES2010503	16/04/2001	UN SISTEMA TURBOSOBREALIMENTADOR PARA UN MOTOR.	ALLIED-SIGNAL INC.	F 02B 37/12	MOTORES Y BOMBAS
E86310108	ES2021600	16/04/2001	BOBINAS DE PAPEL CONTINUO.	MOORE BUSINESS FORMS, INC.	B 42D 15/00	IMPRESIÓN
E86310154	ES2012454	16/04/2001	AGENTE FOTODEGRADANTE, COMPOSICIONES DE POLIMEROS DE ETILENO FOTODEGLADABLES Y ARTICULOS PRODUCIDOS A PARTIR DE ELLAS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08K 5/39	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86310241	ES2030393	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SIENTO PARA UNA ESCALERA DE MANO.	CAMPBELL, JOHN COLIN	E 06C 7/16	CONSTRUCCIÓN
E86402467	ES2008678	16/04/2001	QUEMADOR DE GAS CON AIRE INSUFLADO.	GAZ DE FRANCE	F 23D 14/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86402476	ES2011256	16/04/2001	MEZCLADOR DE AIRE DE ADMISION CON ACCIONAMIENTO A DEPRESION CON PILOTAJE AUTOMATICO.	TECAFILTRES, SOCIETE ANONYME DITE:	F 02M 31/06	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402484	ES2008088	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DEL CLOROPENTAFLUORETANO A PARTIR DE DICLOROTETRAFLUORETANO Y DE ACIDO FLUORHIDRICO.	ATOCHEM	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402578	ES2039206	16/04/2001	COMPOSICIONES ELASTOMERICAS A BASE DE POLIETERAMIDA Y DE CAUCHO NITRILU Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08L 77/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86402579	ES2008856	16/04/2001	RECIPIENTES COMPUESTOS METALOPLASTICOS ENSAMBLADOS POR SOLDADURA Y SUPROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	B 65D 6/32	TRANSPORTE
E86402580	ES2008680	16/04/2001	RECIPIENTES COMPUESTOS METALOPLASTICOS ENSAMBLADOS POR SOLDADURA Y SUPROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	B 65D 90/08	TRANSPORTE
E86402624	ES2042504	16/04/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION Y LOCALIZACION DE PARTICULAS NEUTRAS, Y APLICACION.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	H 01J 47/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402649	ES2014426	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRESION DE UN HAZ DE VARILLAS DE UN CONJUNTO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES (COGEMA)	G 21C 19/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86402674	ES2039358	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CIRCUITO MAGNETICO DE DEBIL CAMPO MAGNETICO IRRADIADO, EN PARTICULAR PARA UN TRANSFORMADOR DE ALTA TENSION QUE ALIMENTA UN TUBO CATODICO.	OREGA ELECTRONIQUE & MECANIQUE	H 01F 3/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402771	ES2019069	16/04/2001	COMPOSICIONES TERMOPLASTICAS A BASE DE POLIETERAMIDAS Y DE COPOLIMEROS ESTIRENO-DIENO Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	C 08L 77/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86402775	ES2000046	16/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL MANTENIMIENTO DEL REVESTIMIENTO DE UNA CUBA DE HORNO.	CLECIM SA	F 27B 3/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86402843	ES2011620	16/04/2001	SERVOMOTOR DE ASISTENCIA EN EL FRENADO CON DOBLE DISCO DE FRENADO.	BENDIX FRANCE SOCIETE ANONYME DITE:	B 60T 13/24	TRANSPORTE
E86402968	ES2021605	16/04/2001	NUEVO EMBALAJE PLEGABLE DEL TIPO DE CAJAS-PALETAS.	SOCIETE CONTINENTALE DU CARTON ONDULE SOCAR SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 19/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86440097	ES2029997	16/04/2001	INDUCTOR Y DISPOSITIVO DE RECALENTAMIENTO INDUCTIVO DE BORDES DE UN PRODUCTO METALURGICO.	ROTELEC	H 05B 6/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86440102	ES2008859	16/04/2001	CREMONA CON TESTERA DE DOS VARILLAS DE ENCLAVAMIENTO QUE SE DESPLAZANEN SENTIDOS CONTRARIOS.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	E 05C 9/04	CONSTRUCCIÓN
E86810531	ES2029798	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y HERRAMIENTA DE INYECCION PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA DE ELEMENTOS DE PLASTICO, ESPECIALMENTE UNA CADENA DE BOLAS.	EGO KUNSTSTOFFWERK AG	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E86810540	ES2008682	16/04/2001	COMPOSICION EN POLVO DE NITRURO DE SILICIO REFORZADO CON FILAMENTOS CRISTALINOS DE CARBURO DE SILICIO, Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE PIEZAS SINTERIZADAS.	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	C 04B 35/80	QUÍMICA INORGÁNICA
E86810576	ES2022147	16/04/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION PARA LA DETERMINACION DE LAS MEDIDAS DE UN OBJETO EN TRES DIMENSIONES.	EROWA AG	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
E86830354	ES2013260	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PEGADO DE LAS CAMISAS DE CILINDROS AL CARTER DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16J 10/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86830387	ES2015540	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ACTUACION MANUAL PARA UNA CAJA DE CAMBIOS DE UN VEHICULO DE MOTOR QUE COMPRENDE UN VARIADOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16H 59/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86830388	ES2012359	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA PROTEGER EL CATALIZADOR EN UN SILENCIADOR CATALITICOPARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E86850446	ES2038126	16/04/2001	UN PROCESO PARA ENCAPSULAR PARTICULAS Y EL PRODUCTO ENCAPSULADO DE ESE PROCESO.	ECOLAB INC.	B 01J 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86890300	ES2025561	16/04/2001	PRENSA PARA EL COMPACTADO DE BOTES DE BEBIDAS.	TROPPMANN, HUBERT	B 30B 9/32	CONFORMADO II
E86890333	ES2013263	16/04/2001	ELEMENTO GALVANICO.	S.E.A. STUDIENGESELLSCHAFT FUR ENERGIESPEICHER UND ANTRIEBSSYSTEME GESELLSCHAFT M.B.H.	H 01M 2/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86906415	ES2018478	16/04/2001	UN SISTEMA PARA PREPARAR UNA COMPOSICION DESENSIBILIZANTE DENTAL.	NEIRINCKX, RUDI DOMINIQUE	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86906813	ES2013727	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE CERDAS Y ARTICULOS DE CERDAS FABRICADAS POR DICHO PROCEDIMIENTO.	CORONET-WERKE HEINRICH SCHLERF GMBH	A 46B 3/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87116225	ES2054643	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESPOLIMERIZACION CONTROLADA DE POLISACARIDOS.	AJORCA S.A.	C 08B 37/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87116363	ES2021326	16/04/2001	EMPUJADOR DE VALVULA QUE SE AJUSTA HIDRAULICAMENTE DE FORMA AUTOMATICA.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS
E87116364	ES2022265	16/04/2001	EMISORA DE RADIODIFUSION DE AMPLITUD MODULADA.	BBC BROWN BOVERI AG	H 03C 1/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87116396	ES2025126	16/04/2001	TUERCA DE SUJECION HIDRAULICA PARA HERRAMIENTAS ROTATIVAS, ESPECIALMENTE MUELAS ABRASIVAS.	FOOKE GMBH	B 24D 5/16	CONFORMADO II
E87116449	ES2013286	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ALMACENAMIENTO PROVISIONAL DE CUERPOS DE ANIMALES SACRIFICADOS EN UNA CAMARA FRIGORIFICA.	RINIKER AG MASCHINENFABRIK	A 22B 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87116516	ES2019615	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE UNA SOLA ETAPA PARA LA OBTENCION DE 1,2-DIACIL-SN-GLICERO-3-FOSFOCOLINAS SUBSTITUIDAS MIXTAS.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E87116608	ES2016323	16/04/2001	DISPOSICION PARA LA FIJACION DE UNA CARCASA EN UN SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA AUTOMOVILES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN	B 60R 11/00	TRANSPORTE
E87117033	ES2061472	16/04/2001	CONCENTRADO PERLESCENTE FLUIDO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/08	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87117207	ES2021330	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOHEXILAMINAS Y AGENTES FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 215/04	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117229	ES2021686	16/04/2001	HERRAJE DE UNION DE DOS PARTES.	ARTURO SALICE S.P.A.	E 05D 5/02	CONSTRUCCIÓN
E87117230	ES2022272	16/04/2001	TRANSMISOR DE POSICION ANGULAR DE ALTA PRECISION CON PISTAS EXPLORABLES FOTOELECTRICAMENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01D 5/34	INSTRUMENTOS
E87117233	ES2029256	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DERIVACION DE UN IMPULSO DE RELOJAUXILIAR DE DATOS DEL IMPULSO DE RELOJ Y/O DE LA FASE DE IMPULSO DE RELOJ DE UNA SEÑAL DIGITAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 7/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87117242	ES2039409	16/04/2001	APARATO PARA LA APLICACION ENDERMICA DE MEDICINAS.	TACHIBANA, SHUNRO	A 61M 35/00	SALUD
E87117283	ES2017488	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIISOCIANATOS O MEZCLAS DE DIISOCIANATOS.	BAYER AG	C 07C 265/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117354	ES2019362	16/04/2001	POLIMEROS EXPANDIBLES DE ESTIRENO Y MATERIALES PLASTICOS CELULARES DEPOLIMERO DE ESTIRENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87117465	ES2022275	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ALCOHOLES Y ESTERES ALIFATICOS Y SU EMPLEO COMO PERFUMADORES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 31/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117466	ES2020545	16/04/2001	AGLUTINANTES DILUIBLES EN AGUA MEDIANTE PROTONIZADO CON ACIDOS.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87117468	ES2018234	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOHEXILAMINAS DE EFECTO FUNGICIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 265/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117541	ES2031869	16/04/2001	EMPLEO DE ACIDOS N-ALQUIL Y70 ALQUENILASPARAGINICOS COMO COCOLECTORES PARA LA FLOTACION DE MINERALES NO SULFUROSOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 03D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87117549	ES2054649	16/04/2001	2-AMINOTETRALINAS BASICAS SUBSTITUIDAS.	BAYER AG	C 07C 217/00	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117672	ES2031870	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE ELECTRODOS PLASTIFICADOS PARA ACUMULADORES.	SAFT (INSCRITE AU REGISTRE DU COMMERCE SOUS LE NUMERO 343 588 737)	H 01M 4/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117675	ES2051725	16/04/2001	TINTES PARA EL CABELLO POR OXIDACION.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/13	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87117708	ES2024481	16/04/2001	INSTALACION DE PRODUCCION DE VAPOR CON UN LECHO FLUIDIZADO CIRCULANTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 22B 31/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87117754	ES2040729	16/04/2001	PIEZAS DE CONSTRUCCION MOLDEADAS DURABLES Y ALTAMENTE ESTABLES.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	C 04B 18/24	QUÍMICA INORGÁNICA
E87117792	ES2028035	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS DE MICA RECUBIERTOS CON RUTILO.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87117833	ES2028037	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA TRANSMISION DE UNA SEÑAL DIGITAL DE BAJA VALOCIDAD DE TRANSMISION DE BITS EN UN PERIODO DE TIEMPO DE UNA SEÑAL DE MULTIPLEXION TEMPORAL PREVISTO PARA VELOCIDAD DE TRANSMISION DE BITS MAS ELEVADA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 25/38	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87117864	ES2031872	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLICONDENSADOS DE UREA-ALDEHIDO ASI COMO SU EMPLEO COMO AGLUTINANTES PARA BARNICES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 12/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87117919	ES2044902	16/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA LIMITACION DE LA CORRIENTE DE CONEXION Y PARA LA PROTECCION CONTRA LA SOBRETENSION EN APARATOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE A IMPULSOS DE RELOJ.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117990	ES2016961	16/04/2001	HERRAJE DE UNION.	ARTURO SALICE S.P.A.	F 16B 12/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87118185	ES2041673	16/04/2001	INSTALACION PARA LA SUPERVISION DE POSTES DE LINEAS AEREAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01H 1/00	INSTRUMENTOS
E87118200	ES2029473	16/04/2001	MASAS DE MOLDE DE POLIESTER ENDURECIBLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/17	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118240	ES2017697	16/04/2001	TRANSMISOR DE POSICION ANGULAR CON DISCO DE TRANSMISOR EXPLORABLE FOTOELECTRICAMENTE Y ARBOL DE TRANSMISOR APOYADO EN DOS PUNTOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN	G 01D 5/26	INSTRUMENTOS
E87118254	ES2022282	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PARARRAYOS Y PARARRAYOS OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	SEDIVER, SOCIETE EUROPEENNE D'ISOLATEURS EN VERRE ET COMPOSITE	H 01C 7/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87118395	ES2028853	16/04/2001	TAPA DE TAMBOR ASEGURADA CONTRA APERTURA POR PARTE DE LOS NIÑOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65D 55/02	TRANSPORTE
E87118399	ES2019616	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESPRENDIMIENTO DE UN REVESTIMIENTO PEGADO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 44C 7/02	IMPRESIÓN
E87118450	ES2030701	16/04/2001	ESTERIFICACION DIRECTA CON ACIDO O-FOSFORICO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07F 9/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118456	ES2023177	16/04/2001	CAJA DE LAMINADOR CON ANILLOS DE CILINDROS.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 21B 13/02	CONFORMADO I
E87118482	ES2033785	16/04/2001	AGENTES ANTIESPUMANTES PARA DISPERSIONES DE POLIMEROS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118484	ES2031488	16/04/2001	SACO DE LAVADO CON CINTA DE CIERRE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65D 33/16	TRANSPORTE
E87118486	ES2044906	16/04/2001	EMPLEO DE DERIVADOS DE DIETANOLAMINA COMO SOLUBILIZANTES EN TENSIDOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/42	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118716	ES2038651	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5H-DIBENZO/A,D/ CICLOHEPTEN-5-ONAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 49/675	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118718	ES2020549	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS (Z)-2-(2-ARIL-ETENIL)-ARILCARBOXILICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 63/66	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118899	ES2028042	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 1,8-NAFTIRIDINA Y FUNGIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118908	ES2022288	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CONCENTRADOS DE PERACIDOS ESTABLES, FLUIBLES, MEDIANTE GRANULACION COMPACTANTE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 3/39	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118938	ES2025131	16/04/2001	MAQUINA ENDEREZADORA PARA CHAPAS Y BANDAS.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 21D 1/02	CONFORMADO I
E87118949	ES2061480	16/04/2001	ARILOXI- Y ARILACILOXI-METILCETONAS INHIBIDORAS DE TIOL PROTEASAS.	SANDOZ LTD.	C 07K 5/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118973	ES2028854	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMIENTO PARA UNA BOMBA DE ACEITE EN UN MOTORDE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 01M 1/02	MOTORES Y BOMBAS
E87118999	ES2015939	16/04/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIMERO PARA EL RECUBRIMIENTO DE MADERA.	BASF SE	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E87119001	ES2040737	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS LIGERAS Y SUPERFICIALES CON EMPLEO DE DISPERSIONES O EMULSIONES ACUOSAS DE COMPUESTOS ORGANICOS QUE MUESTRAN GRUPOS-NCO ASI COMO PIEZAS MOLDEADAS OBTENIDAS POR EL PROCEDIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/40	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E87119122	ES2042538	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MANEJAR Y CONTROLAR LAS SEÑALES DE LAS LUCES DE DIRECCION Y PELIGRO DE UN VEHICULO DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60Q 1/38	TRANSPORTE
E87119182	ES2023654	16/04/2001	AGLUTINANTE DE BAJA EMISION PARA MATERIALES QUE CONTIENEN MADERA Y CELULOSA.	PFLEIDERER UNTERNEHMENSVERWALTUNG GMBH & CO KG	C 09J 197/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87119360	ES2024487	16/04/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE PISTONES CON GRADO DE RENDIMIENTO VOLUMETRICO AUMENTADO MEDIANTE OSCILACIONES DE RESONANCIA DEL GAS DE ADMISION.	AUTOIPARI KUTATO ES FEJLESZTI V LLALAT	F 02B 27/00	MOTORES Y BOMBAS
E87202155	ES2032434	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BENEFICIO DE CARBON MEDIANTE AGLOMERACION SELECTIVA.	ENIRICERCHE S.P.A.	B 03B 1/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87202202	ES2048154	16/04/2001	PROCESO Y CIRCUITO DE ADQUISICION DE SINCRONISMO DE LA PORTADORA EN DEMODULADORES COHERENTES.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 04L 27/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87202274	ES2025145	16/04/2001	BRAZO PORTABOBINA CON MODULACION DE LA TRANSMISION DE MOVIMIENTO ENTRE EL CILINDRO Y LA BOBINA.	SAVIO S.P.A.	B 65H 54/54	TRANSPORTE
E87202275	ES2023185	16/04/2001	DISPOSITIVO TENSOR DE HILO DOTADO DE DISCOS ROTATORIOS.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/22	TRANSPORTE
E87202320	ES2040241	16/04/2001	DISPOSITIVO SENSIBLE A LOS IONES.	ENIRICERCHE S.P.A.	G 01N 27/00	INSTRUMENTOS
E87202323	ES2023186	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR DIVERSOS TIPOS DE BOBINAS DE HILO A UNA BOBINADORA AUTOMATICA DE ENROLLAMIENTO CRUZADO.	SAVIO S.P.A.	B 65H 54/26	TRANSPORTE
E87202505	ES2046984	16/04/2001	METODO DE FABRICAR UN DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR CON TENSION DE ENCAPSULACION REDUCIDA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 01L 23/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87202569	ES2015570	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DEL ACIDO SULFURICO DE MEZCLAS ACUOSAS QUE LO CONTENGAN JUNTAMENTE CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202570	ES2016341	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO SULFURICO DE MEZCLAS ACUOSAS QUE LO CONTIENEN JUNTAMENTE CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 309/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202571	ES2019626	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE LA VELOCIDAD DE ENROLLAMIENTO OPTIMA, ASI COMO DE LOS PARAMETROS DE ENROLLAMIENTO OPTIMOS PARA CADA TIPO DE HILO.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/38	TRANSPORTE
E87305659	ES2019941	16/04/2001	MEZCLADORES POR TRANSISTOR.	RCA LICENSING CORPORATION	H 03D 7/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87309788	ES2038188	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS TIENOPIRIDINONAS.	THE BOOTS COMPANY PLC	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87309824	ES2018272	16/04/2001	CONSTRUCCION DE SOLAPA DE CIERRE DE SOBRE PARA RESPUESTA.	MOORE BUSINESS FORMS, INC.	B 65D 27/06	TRANSPORTE
E87309899	ES2019388	16/04/2001	REFRIGERANTE.	SYSTRON DONNER CORPORATION	F 25B 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87309996	ES2059396	16/04/2001	DERIVADOS DE INDENO Y METODOS.	H. LUNDBECK A/S	C 07C 255/47	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310006	ES2054688	16/04/2001	MOLECULAS HIBRIDAS RECOMBINANTES DE INMUNOGLOBULINA Y SU USO.	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	C 12N 15/66	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87310027	ES2021725	16/04/2001	SISTEMA DETECTOR DE TRANSPORTE.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	G 01N 30/88	INSTRUMENTOS
E87310030	ES2070825	16/04/2001	ORDENADOR MULTINODO DE LINEA RECONFIGURABLE.	PRINCETON UNIVERSITY	G 06F 15/76	INSTRUMENTOS
E87310059	ES2023659	16/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN CONJUNTOS DE ALZADO.	REDLAND ROOF TILES LIMITED	B 65G 57/14	TRANSPORTE
E87310088	ES2022376	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA COMPOSICION ELASTOMERA ESPUMADA.	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.	C 08J 9/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310176	ES2059397	16/04/2001	UN METODO Y APARATO PARA DETECTAR UNA CORONA POSTERIOR EN UN PRECIPITADOR ELECTROSTATICO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	B 03C 3/68	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87310219	ES2061516	16/04/2001	ESTERES FLUOROBENCILICOS.	ZENECA LIMITED	C 07C 69/74	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310224	ES2018687	16/04/2001	MEJORAS EN O REFERENTES A DISPOSITIVOS PARA TOMA DE MUESTRAS, DRENAJE O INFUSION DE LIQUIDOS DE O A UN CUERPO HUMANO O ANIMAL.	PHARMACIA LIMITED	A 61M 25/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310270	ES2021062	16/04/2001	JUNTA DE ESTANQUEIDAD.	BENFORD, EDWARD JOHN	E 21D 11/38	MINERÍA
E87310279	ES2029840	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA MATRIZ POLIMERICA PARA CROMATOGRAFIA DE AFINIDAD E INMOVILIZACION DE LIGANDOS.	BIOPROBE INTERNATIONAL, INC.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310482	ES2053569	16/04/2001	COMPUESTOS PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 213/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310593	ES2033324	16/04/2001	ALEACIONES DE ALUMINIO-LITIO.	COMALCO ALUMINIUM, LTD.	C 22C 21/06	METALURGIA
E87310681	ES2022900	16/04/2001	APARATO DE SOLDADURA POR RESISTENCIA.	CMB FOODCAN PLC	B 23K 11/06	CONFORMADO I
E87310710	ES2038677	16/04/2001	UN PROCESO PARA LA DESCOMPOSICION DE ACRILAMIDA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 12N 9/80	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87310770	ES2023661	16/04/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	A 61M 5/24	SALUD
E87310854	ES2022902	16/04/2001	PROTESIS VASCULAR.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	A 61F 2/06	SALUD
E87310960	ES2030437	16/04/2001	CELULA ENERGETICA Y METODO PARA SU FABRICACION.	ALLIEDSIGNAL INC.	H 01M 8/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87311116	ES2023198	16/04/2001	SISTEMA PARA CARGAR VEHICULOS DE MOTOR EN RECINTOS PORTADORES DE CARGAMENTO NORMALIZADOS.	G & G INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.	B 65G 67/02	TRANSPORTE
E87311154	ES2019389	16/04/2001	METODO PARA LA ELIMINACION DEL OXIGENO DISUELTO DEL AGUA.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	C 02F 1/20	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87311165	ES2054695	16/04/2001	PROCEDIMIENTO SIN DISOLVENTE PARA PRODUCIR COPOLIMEROS DE ACETATO DE VINILO Y FUMARATO DE DIALQUILO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 218/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87311185	ES2033889	16/04/2001	PAQUETE DE CATALIZADOR PARA LA OXIDACION DE AMONIACO.	JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY	C 01B 21/26	QUÍMICA INORGÁNICA
E87311250	ES2053571	16/04/2001	USO DE PROPIONATO DE FLUTICASONA EN LA PREPARACION DE UNA COMPOSICIONFARMACEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INTESTINALES.	GLAXO GROUP LIMITED	A 61K 31/56	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87311252	ES2051757	16/04/2001	UN METODO HERBICIDA QUE COMPRENDE EL USO DE DIFLUFENICAN.	MAY & BAKER LIMITED	A 01N 43/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311254	ES2043673	16/04/2001	UN METODO PARA ELIMINAR MALAS HIERBAS QUE COMPRENDE EL USO DE DIFLUFENICAN.	MAY & BAKER LIMITED	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311297	ES2040264	16/04/2001	UN CONECTADOR ELECTRICO.	FUJITSU LIMITED	H 01R 13/193	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87311327	ES2035088	16/04/2001	GORRA CON VISERA Y PROTECTOR PIVOTABLE PARA LOS OJOS.	DAY, SHENG-TONG	A 42B 1/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87311435	ES2001837	16/04/2001	ADN-POLIMERASA T7.	PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87311495	ES2041697	16/04/2001	APARATO PARA SUMINISTRAR UNA CANTIDAD UNIFORME DE MATERIAL ALIMENTICIO SUELTO.	RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD.	A 21C 5/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87402500	ES2033904	16/04/2001	DISPOSITIVOS OPTICOS DE CRISTAL LIQUIDO LIOTROPO ACCIONABLES.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	C 09K 19/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87402501	ES2033905	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA COMPOSICION Y PRINCIPALMENTE DE UN CRISTAL LIQUIDO FERROMAGNETICO, CRISTAL LIQUIDO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO QUE UTILIZA ESTE CRISTAL LIQUIDO.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	H 01F 1/37	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402512	ES2037099	16/04/2001	INDUCTANCIA.	THOMSON-CSF	H 01F 15/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402534	ES2035871	16/04/2001	CIRCUITO DE GESTION DE ENTRADAS EN PARTICULAR PARA AUTOMATA PROGRAMABLE.	TELEMECANIQUE	G 05B 19/04	INSTRUMENTOS
E87402535	ES2002688	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ENCENDIDO PARA QUEMADOR DE ALTA VELOCIDAD DE TIPO CON TOBERA FRIA Y QUEMADOR QUE UTILIZA EL CITADO DISPOSITIVO.	STEPACK	F 23D 14/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87402543	ES2043682	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PRECISION Y CONTROL EN LINEA DE FERMENTACIONES ALCOHOLICAS.	INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)	C 12M 1/36	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87402574	ES2019398	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION PARA LA ALIMENTACION DE LOS RUMIANTES QUE CONTIENE UNA SUBSTANCIA BIOLOGICAMENTE ACTIVA.	RHONE-POULENC SANTE	A 23K 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87402627	ES2018565	16/04/2001	TABLERO DE MANDO PARA HORNO DE COCCION Y HORNO DE COCCION QUE COMPRENDE TAL TABLERO.	COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER xCEPEMx	F 24C 7/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87402673	ES2002689	16/04/2001	VAVULA DE MARIPOSA DE TIPO VISITABLE.	APPLICATIONS MECANIKES ET ROBINETTERIE INDUSTRIELLE A.M.R.I. SOCIETE ANONYME DITE:	F 16K 27/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87402706	ES2038686	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL PIRROL.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402708	ES2038687	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL PIRROL.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402789	ES2029689	16/04/2001	COLUMNA DE INSTRUMENTACION DEL NUCLEO DE UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA PRESURIZADA.	ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL	G 21C 17/10	TÉCNICA NUCLEAR
E87402864	ES2038198	16/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE EXTRUSION DE UN PRODUCTO EN FORMA DE PELICULA, PLACA, TUBO, VASTAGO O HILO.	THERMOLD PARTNERS L.P.	B 29C 71/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402913	ES2030753	16/04/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA DE LAS CARACTERISTICAS DE UN COMPONENTE DE HIPERFRECUENCIA.	THOMSON COMPOSANTS MICROONDES	G 01R 31/28	INSTRUMENTOS
E87402923	ES2010714	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE TETRAHIDRO-1,1,2,2 PERFLUOROALCANOLESY DE SUS ESTERES.	ATOCHEM	C 07C 69/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402924	ES2016380	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TETRAHIDRO-1,1,2,2 PERFLUOROALCANOLES.	ATOCHEM	C 07C 69/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402966	ES2015317	16/04/2001	FRENO DE TAMBOR CON REGULACION AUTOMATICA.	BENDIX FRANCE	F 16D 65/52	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87403008	ES2003840	16/04/2001	SISTEMA DE LOCALIZACION DEL MOVIMEINTO DE UN VEHICULO CON CADENAS.	PROTEE GROUPEMENT D'INTERET ECONOMIQUE	G 01P 3/42	INSTRUMENTOS
E87420324	ES2021745	16/04/2001	PROCEDIMIENTO QUE PERMITE AUMENTAR LA TEMPERATURA DE RECRISTALIZACIONDEL ALUMINIO Y SUS ALEACIONES.	PECHINEY RHENALU	C 22C 1/02	METALURGIA
E87420333	ES2024543	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS CON GRUPOS IMIDAS A PARTIR DE BIS-IMIDAS Y ALQUENILOXIANILINAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87420337	ES2021746	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PELICULAS DE POLIESTER CON REVESTIMIENTO DE POLI(CLORURO DE VINILIDENO) Y NUEVAS PELICULAS COMPUESTAS ASI OBTENIDAS.	RHONE-POULENC FILMS	C 08G 63/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87440078	ES2018041	16/04/2001	ARMELIA PARA ABRIENTE DESLIZANTE DE VENTANAS, PUERTAS O SIMILARES.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE:	E 05B 15/02	CONSTRUCCIÓN
E87440079	ES2013646	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESCONGELADO DE VENTANA DE TECHO.	SOCIETE POUR L'ETUDE DES COMPOSANTS DE L'AVENIR DITE: S.E.C.A. SOCIETE RESPONSABILITE LIMITE	E 04D 13/10	CONSTRUCCIÓN
E87440083	ES2018042	16/04/2001	PIVOTE PARA VENTANA BASCULANTE U OSCILANTE DE TEJADO.	SOCIETE POUR L'ETUDE DES COMPOSANTS DE L'AVENIR DITE: S.E.C.A. SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	E 05D 7/085	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87440084	ES2015965	16/04/2001	HERRAJE PARA PUERTA, VENTANA O SIMILAR QUE COMPRENDE AL MENOS UN CREMONA O CREMONA-CERRADURA.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	E 05C 9/00	CONSTRUCCIÓN
E87440085	ES2015083	16/04/2001	ELEMENTO DE RECUBRIMIENTO DE UN HERRAJE CON ENCLAVAMIENTO MULTIPUNTUAL APLICADO SOBRE UNA PUERTA, VENTANA O SIMILAR.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	E 05C 9/00	CONSTRUCCIÓN
E87810629	ES2040762	16/04/2001	PRODUCTO DE CONFITERIA Y METODO PARA SU PREPARACION.	WARNER-LAMBERT COMPANY	A 23G 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87810646	ES2032205	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SISTEMA OSMOTICO ORAL PARA LA ADMINISTRACION DE METOPROLOL.	NOVARTIS AG	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87810662	ES2031927	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS FOSFONICOS INSATURADOS Y DERIVADOS.	NOVARTIS AG	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810665	ES2038693	16/04/2001	NUEVOS ACIDOS AMINOMETANODIFOSFONICOS SUBSTITUIDOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810666	ES2039259	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS AZACICLOALQUIL ALCANDIFOSFONICOS AROMATICAMENTE SUBSTITUIDOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810673	ES2030758	16/04/2001	CIZALLA ANGULAR.	IMEX TECHNIK AG	B 21D 43/28	CONFORMADO I
E87810678	ES2051774	16/04/2001	CIERTOS DERIVADOS DE CICLOALCA-(B)-PIRAZOL-(3,4-D)-PIRIDIN-3-ONA.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810681	ES2023438	16/04/2001	COMPOSICIONES DE GOMA DE MASCAR PROVISTAS DE UNA LIBERACION SECUENCIAL DE ACIDEZ.	WARNER-LAMBERT COMPANY	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87810682	ES2026199	16/04/2001	APARATO MANUAL.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25F 3/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87810690	ES2026200	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION INTERCAMBIABLE DE ROTULOS Y SIMILARES.	ENTWURF PARTNER RUEDI ZWISSLER	G 09F 7/02	INSTRUMENTOS
E87810691	ES2012100	16/04/2001	TACO EXPANDIBLE.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16B 13/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87810769	ES2032303	16/04/2001	SOLUCIONES NASALES.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 37/30	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87830407	ES2021394	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA CAJAS DE CAMBIOS DE VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16H 61/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87870193	ES2024553	16/04/2001	MOTOR EOLICO.	GEMARO AG	F 03D 11/04	MOTORES Y BOMBAS
E87890267	ES2014497	16/04/2001	INSTALACION ADICIONAL PARA UN CAMION ARTICULADO.	STEYR NUTZFAHRZEUGE AG.	F 16D 25/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87890275	ES2014498	16/04/2001	CARTUCHO PARA ARMAS DE FUEGO	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 42B 5/02	ARMAMENTO
E87890289	ES2029288	16/04/2001	ARMA DE FUEGO	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41A 9/23	ARMAMENTO
E87890290	ES2031534	16/04/2001	ARMA DE FUEGO.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41A 5/20	ARMAMENTO
E88118191	ES2030823	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA TRATAR TEJIDOS EN SECADORAS DE LAVANDERIA.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	D 06F 58/20	TEXTILES
E88118281	ES2028972	16/04/2001	PERNO DE CIERRE PARA LAS BRIDAS DE UN CUERPO DE FILTRO DIVISIBLE.	KNECHT FILTERWERKE GMBH	F 16B 21/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88118282	ES2042689	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBA PARA COMPROBAR LA POSICION DE AJUSTE Y EL PARALELISMO DE ARMAS Y DISPOSITIVO DE MIRA DE UN VEHICULO DE COMBATE.	KRAUSS-MAFFEI AKTIENGESELLSCHAFT	F 41G 3/32	ARMAMENTO
E88118408	ES2037180	16/04/2001	PREPARACIONES SEBOSUPRESORAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88118409	ES2038270	16/04/2001	PREPARACIONES TOPICAS SEBOSUPRESORAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88118486	ES2027747	16/04/2001	ESPIGA PARA RAICES DENTALES.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61C 13/30	SALUD
E88118495	ES2037798	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFERENCIA DE MOTIVOS DE COBRE SOBRE UN SOPORTE PARABOLICO DE MATERIAL COMPUESTO.	ALCATEL TELSPACE	H 01Q 15/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88118497	ES2026241	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA DOSIS PREDETERMINADA DE UN LIQUIDO.	GUIGAN, JEAN	G 01N 1/10	INSTRUMENTOS
E88118527	ES2048187	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE LA TEMPERATURA DE BUJIAS DE ARRANQUE EN MOTORES DIESEL Y DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02P 19/02	MOTORES Y BOMBAS
E88118531	ES2037799	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA INMOVILIZACION EXTERNA DE FRAGMENTOS DE HUESOS.	STURTZKOPF, ROBERT	A 61B 17/60	SALUD
E88118633	ES2022970	16/04/2001	FURAZANILUREAS.	BAYER AG	C 07D 271/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118699	ES2041767	16/04/2001	SISTEMA DE CONDUCCION Y DESVIACION DEL AIRE DE REFRIGERACION PARA BOQUILLAS ACCIONADAS POR MOTOR ELECTRICO.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	A 47L 9/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88118711	ES2039561	16/04/2001	PROCEDIMIENTO EN VARIAS ETAPAS PARA LA PRODUCCION DE GASES DE SINTESIS QUE CONTIENEN OXIGENO Y MONOXIDO DE CARBONO.	ThyssenKrupp Uhde GmbH	C 01B 3/38	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88118725	ES2059470	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OLIGOMERIZACION DE OLEFINAS INTERNAS.	ENICHEM ANIC S.R.L.	C 07C 2/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118751	ES2058215	16/04/2001	ACIDOS TETRACARBOXILICOS AROMATICOS QUE CONTIENEN AZUFRE Y SUS DERIVADOS.	CHEMIE LINZ GESELLSCHAFT M.B.H.	C 07C 317/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118770	ES2038272	16/04/2001	BISMALEINIMIDAS, ASI COMO POLIMIDAS FABRICADAS A PARTIR DE LAS MISMAS.	PCD POLYMERE GESELLSCHAFT M.B.H.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88118794	ES2033399	16/04/2001	ELEMENTO DE TRANSMISION DE FUERZA REGULABLE CON BLOQUEO SENSIBLE A LA INERCIA.	P.A. RENTROP, HUBBERT & WAGNER FAHRZEUGAUSSTATTUNGEN GMBH & CO. KG	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E88118879	ES2040816	16/04/2001	FILTRO DE ONDAS SUPERFICIALES CON ZONA DE PASO VARIABLE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03H 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88118903	ES2032210	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE ACIDO NITRICO MEDIANTE OXIDACION Y ABSORCION DE OXIDOS DE NITROGENO.	UHDE GMBH	C 01B 21/40	QUÍMICA INORGÁNICA
E88118935	ES2032520	16/04/2001	ANCLAJE PARA LA BACA EN UN AUTOMOVIL.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 9/04	TRANSPORTE
E88119072	ES2037184	16/04/2001	BASTIDOR PARA DISPOSITIVOS TRANSPORTADORES DE CINTA.	GEPPERT, HELMUT, DIPL.-ING.	B 65G 21/02	TRANSPORTE
E88119073	ES2050138	16/04/2001	PAPEL-SW VARIABLE DE GRADACION.	AGFA-GEVAERT AG	G 03C 1/18	INSTRUMENTOS
E88119074	ES2050139	16/04/2001	PAPEL-SW VARIABLE DE GRADACION.	AGFA-GEVAERT AG	G 03C 1/005	INSTRUMENTOS
E88119086	ES2061611	16/04/2001	QUELATOS DE ESTERES ACETOACETICOS-TITANIO CONDENSADOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 59/195	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88119190	ES2037185	16/04/2001	ESTRATIFICADO FLEXIBLE PARA ENVASADO EN FORMA DE LAMINAS O DE UNA BANDA, UN METODO PARA LA FABRICACION DEL ESTRATIFICADO Y ENVASES FABRICADOS DEL ESTRATIFICADO.	ROBY TEKNIK AB	B 32B 27/06	CONFORMADO II
E88119224	ES2039566	16/04/2001	PREPARACION DE DISULFUROS.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 07C 319/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119272	ES2039019	16/04/2001	CIRCUITO SEMICONDUCTOR INTEGRADO CON UN SENSOR DE CAMPO MAGNETICO HECHO DE MATERIAL SEMICONDUCTOR.	LANDIS & GYR BUSINESS SUPPORT AG	H 01L 27/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88119498	ES2041769	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA AÑADIR UN INGREDIENTE DE ALEACION LIQUIDO A ACERO FUNDIDO.	INLAND STEEL COMPANY	C 21C 7/00	METALURGIA
E88119512	ES2034125	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENSAMBLAJE DE UNA PUERTA DE UN VEHICULO DE MOTOR Y UNA PUERTA OBTENIDA POR ESE PROCEDIMIENTO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
E88119523	ES2030145	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OXIDACION ANODICA DE LA SUPERFICIE DE ALUMINIO O ALEACIONES DE ALUMINIO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 11/06	METALURGIA
E88119535	ES2047015	16/04/2001	APARATO DE DETECCION DEL GRADIENTE DEL VIENTO.	HONEYWELL INC.	G 05D 1/06	INSTRUMENTOS
E88119577	ES2081285	16/04/2001	APARATO PARA UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE DATOS QUE TIENE UNA RELACION PAREADA ENTRE UNA PLURALIDAD DE UNIDADES CENTRALES DE TRATAMIENTO.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 15/16	INSTRUMENTOS
E88119635	ES2053688	16/04/2001	COMPUESTOS DE N-FENILTETRAHIDROFTALIMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 409/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119732	ES2021816	16/04/2001	CABEZA DE ARRANQUE PARA UNA INSTALACION DE FUNDICION DE BANDA DE ACERO.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/08	CONFORMADO I
E88119787	ES2022581	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AGLOMERADO MOLDEANTE DE PARTICULAS DE PRODUCTOSSOLIDOS (II).	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01J 2/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88119809	ES2050144	16/04/2001	APARATO DE CONEXION ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 51/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88119887	ES2024002	16/04/2001	SUSPENSION PRIMARIA PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	GEC ALSTHOM SA	B 61F 5/30	TRANSPORTE
E88119895	ES2061613	16/04/2001	DERIVADOS DE TILOSINA Y PROCESO PARA SU PRODUCCION.	MERCIAN CORPORATION	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119943	ES2024003	16/04/2001	TAPON PARA EL CIERRE Y SELLADO DE UN TALADRO CILINDRICO EN UNA CAJA.	OERLIKON-KNORR EISENBAHNTECHNIK AG	F 16K 51/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88119946	ES2028242	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SUJECCION DE PARTES DE GUARNICION A LONAS TEXTILES O DE PLASTICO Y GRAPA PARA CORREA PARA UTILIZCION EN UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	THAN, JOHANNES	A 41H 37/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88120103	ES2021130	16/04/2001	ANILLO DE RODADURA INTERIOR DE UN RODAMIENTO DE DESEMBRAGUE.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 16D 23/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88120109	ES2039020	16/04/2001	APARATO PARA HACER UN GEL POST-ESPUMANTE.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 01F 3/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88120180	ES2042701	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DEL ANGULO DE ENCENIDO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02P 5/15	MOTORES Y BOMBAS
E88120202	ES2022972	16/04/2001	BRIQUETA ARROLLADA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	WOLFF WALSRÖDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 10L 5/40	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88120309	ES2059476	16/04/2001	ANALOGOS DE FURIL-, FENILEN- Y TIENIL-LEUCOTRIENO B4.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 59/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120323	ES2031575	16/04/2001	EMBALAJE COLECTIVO PARA CINTAS MAGNETICAS ENROLLADAS SOBRE NUCLEOS.	BASF MAGNETICS GMBH	B 65D 85/04	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88120324	ES2032522	16/04/2001	APARATO DE MEZCLA DE REACTIVOS ANALITICOS PARA LLEVAR A CABO REACCIONES ANALITICAS EN SECUENCIA.	MILES INC.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E88120415	ES2026245	16/04/2001	MAQUINA DE EXPULSION DE PISTON ROTATIVO.	BBC BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	F 01C 1/02	MOTORES Y BOMBAS
E88120521	ES2038277	16/04/2001	BOBINADORA DE CABLES PARA ASPIRADORES.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	A 47L 9/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88120522	ES2032938	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESFANGADO DE BAÑOS DE FOSFATACION Y DISPOSITIVO PARA ESTE PROCEDIMIENTO.	GERHARD COLLARDIN GMBH	C 23C 22/73	METALURGIA
E88120535	ES2049744	16/04/2001	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA ARMONICA CON SUPRESION DE IMAGEN EN MICROONDAS.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 03D 9/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88120691	ES2063021	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COLORANTE AZOICO.	CASSELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 67/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88120705	ES2045074	16/04/2001	EMPLEO DE COMPUESTOS QUE CONTENGAN BISGUANIDOS CONTRA LAS HUEVAS DEL OXIURO VERMICULAR.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 33/40	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88120713	ES2046279	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION DE BORRADOS QUE AFECTAN A UN ENLACE HERTZIANO NUMERICO Y CADENA DE RECEPCION QUE APLICA TAL PROCEDIMIENTO.	ALCATEL TELSPEACE	H 04L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88120750	ES2042702	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DE MULTIPLEXACION TEMPORAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88120795	ES2039578	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR MERCAPTO-ACILAMINOACIDOS ANTIHIPERTENSIVOS.	SCHERING CORPORATION	C 07C 327/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120800	ES2049242	16/04/2001	INSTALACION DE ILUMINACION PARA UN HORNO QUE PUEDE SER IMPULSADO CON ENERGIA DE MICROONDAS, EN PARTICULAR PARA UN HORNO DE COCER DOMESTICO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88120807	ES2028979	16/04/2001	EVACUACION DE CALOR DE MAQUINAS TEXTILES.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 1/16	TEXTILES
E88120957	ES2024617	16/04/2001	AGENTE POLIMERO DE ACONDICIONADO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES NO METALICAS PARA UN METALIZADO QUIMICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 18/20	METALURGIA
E88120958	ES2023482	16/04/2001	SOLUCION HUMECTANTE PARA LA IMPRESION OFFSET.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 41N 3/08	IMPRESIÓN
E88120959	ES2024618	16/04/2001	AGENTE POLIMERO DE ACONDICIONADO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES NO METALICAS PARA UN METALIZADO QUIMICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 18/20	METALURGIA
E88121012	ES2043774	16/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO DE CORRIENTE TRIFASICA PARA EL CONTROL DE TIEMPO SINCRONO CON LA RED DE UN APARATO ELECTRICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 21/00	INSTRUMENTOS
E88121063	ES2024005	16/04/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA PREPARACION DE GRANULADOS DE PERBORATOSODICO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 2/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88121065	ES2030835	16/04/2001	INSTALACION DE BOMBO DE LUBRICANTE.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	F 16N 7/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121078	ES2039581	16/04/2001	JUNTA DE FLUIDO FERREO.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/40	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121152	ES2018068	16/04/2001	EMBRAGUE ELECTROMAGNETICO SIN ANILLOS ROZANTES, CON FUNCION DE SOBRECARGA.	CHRISTIAN MAYR GMBH & CO. KG	F 16D 27/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121396	ES2010168	16/04/2001	UN MATERIAL DE SOPORTE PARA CATALIZADORES QUE CONTIENE LANTANIDOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 23/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88121420	ES2068196	16/04/2001	SISTEMA DE PROCESO DE DATOS CON DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION DE UNIDADES QUE EMITEN SEÑALES DE INTERRUPCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 06F 13/24	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88121579	ES2024621	16/04/2001	DISPOSITIVO DE RECUPERACION DE PEDAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02D 11/10	MOTORES Y BOMBAS
E88121668	ES2027752	16/04/2001	UN GATO DE VEHICULO.	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG	B 66F 13/00	TRANSPORTE
E88121722	ES2053700	16/04/2001	METODO PARA ORGANIZAR CUPONES DE COMPRA Y DISPOSITIVO PARA GUARDAR LOS CUPONES.	VALUE SAVERS UNLIMITED	B 42F 17/06	IMPRESIÓN
E88121761	ES2021819	16/04/2001	SUSPENSION PARA TRAMPILLAS Y SIMILARES DISPUESTAS EN LAS PAREDES LATERALES DE CARROCERIAS DE VEHICULOS INDUSTRIALES.	ED. SCHARWACHTER GMBH & CO.KG.	E 05D 3/06	CONSTRUCCIÓN
E88121817	ES2026246	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA FORMACION DE UN OVILLO ALREDEDORDE UN RODILLO PARA EL GUIADO DE UNA CINTA DE FIBRA TEXTIL.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 13/14	TEXTILES
E88121821	ES2042706	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION CONTINUA DE UNA UNION INTIMA ENTRE UNMETAL Y UNA SUSTANCIA ENDURECEDORA RESISTENTE AL DESGASTE MEDIANTE FUNDICION CENTRIFUGA.	BUSSE, KARL-HERMANN	B 22D 13/00	CONFORMADO I
E88121828	ES2053703	16/04/2001	L(-)2,6-DIFLUORBENZO-N-(1,1,1-TRIFLUOR-PROP-2-IL)AMIDA.	BAYER AG	C 07C 233/66	QUÍMICA ORGÁNICA
E88202459	ES2034172	16/04/2001	APARATO PARA PRODUCIR CUBITOS DE HIELO.	IE PE GE B.V.	F 25C 1/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88202480	ES2030846	16/04/2001	COMPOSICION HIBRIDA DE COMBUSTIBLE DIESEL.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 10L 1/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88202530	ES2070847	16/04/2001	SISTEMA DE CONTROL REMOTO QUE EMPLEA UNA SEÑAL DE ALERTA.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	G 08C 19/28	INSTRUMENTOS
E88202687	ES2039599	16/04/2001	DISPOSITIVO RETORCEDOR CON ELEMENTO HELICOIDAL ROTATORIO PARA UN CARRO DE BOBINADO.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88202694	ES2035911	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA BUSQUEDA DEL CABO DE UN HILO ROTO EN UNA BOBINA DE HILO EN FORMACION.	SAVIO S.P.A.	D 01H 15/00	TEXTILES
E88202713	ES2021138	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR TIRAS DE CAUCHO NO VULCANIZADO.	VMI EPE HOLLAND BV	B 29D 30/46	CONFORMADO II
E88202728	ES2039600	16/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA POSICIONAR Y ENCLAVAR, MEDIANTE UN BLOQUE, UN EQUIPO DISPUESTO SOBRE UN SOPORTE.	SAVIO S.P.A.	D 01H 13/00	TEXTILES
E88202729	ES2039601	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA UNIR Y EMPALMAR EL HILO CON LA MECHA EN UNA MAQUINA CONTINUA DE HILAR DE ANILLOS.	SAVIO S.P.A.	D 01H 15/00	TEXTILES
E88202830	ES2039602	16/04/2001	ELEMENTO HELICOIDAL ROTATORIO PARA PROPORCIONAR COMPENSACION Y FALSA TORSION A CINTAS DE FIBRAS TEXTILES.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/00	TRANSPORTE
E88202919	ES2024013	16/04/2001	UNION DE MADERAS.	DE JONG, PIETER	E 06B 3/96	CONSTRUCCIÓN
E88310256	ES2059536	16/04/2001	APARATO COMPROBADOR DE LA VALIDEZ DE SEÑALES RAPIDAS.	AMTECH SYSTEMS CORPORATION	G 01S 13/74	INSTRUMENTOS
E88310270	ES2078897	16/04/2001	APARATO Y METODO DE ENCUADERNAR.	VELOBIND, INCORPORATED	B 42B 5/08	IMPRESIÓN
E88310375	ES2053762	16/04/2001	ACONDICIONADORES DE GENEROS.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	D 06M 15/647	TEXTILES
E88310405	ES2026259	16/04/2001	METODO PERFECCIONADO PARA FABRICAR PLANCHA METALICA COMPUESTA, MULTILAMINAR, DE UNION AGLUTINANTE POR MEDIO DE EXPLOSIVO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 23K 20/08	CONFORMADO I
E88310447	ES2045145	16/04/2001	MAQUINAS ELECTRICAS	KRITZINGER, CORNELIUS ALEWYN JOHANNES	H 02K 37/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88310512	ES2061686	16/04/2001	PROGRESO DE EPOXIDOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 08G 59/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88310540	ES2108679	16/04/2001	UTILIZACION DE RECEPTORES MONOCLONALES FRENTE A ONCOPROTEINAS PARA VIGILAR TERAPIAS CONTRA EL CANCER.	LIGAND PHARMACEUTICALS INCORPORATED	G 01N 33/574	INSTRUMENTOS
E88310542	ES2061687	16/04/2001	DI-T-BUTILFENOLES SUSTITUIDOS POR UN GRUPO ALCOXI O BENCILOXI O POR UN GRUPO BENCILTIO.	RIKER LABORATORIES, INC.	C 07D 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88310624	ES2048206	16/04/2001	SISTEMAS DE ELECCION DE ITINERARIO Y GUIA DE VEHICULOS CARRETEROS.	SIEMENS PLESSEY CONTROLS LIMITED	G 08G 1/09	INSTRUMENTOS
E88310638	ES2038771	16/04/2001	CASQUILLO.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 5/01	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88310681	ES2053767	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA ACTIVAR GRANULOS DE BREA INFUSIBILIZADOS.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 01B 31/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E88310876	ES2061691	16/04/2001	CATALIZADOR ZIEGLER-NATTA Y UN PROCESO PARA SU PREPARACION.	BP CHEMICALS LIMITED	C 08F 4/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88310888	ES2056114	16/04/2001	APARATO DE OSTOMIA Y CONJUNTO DE ANILLO CONVEXO DE PRESION PARA EL MISMO.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61F 5/448	SALUD
E88310908	ES2051864	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA CON ACTIVIDAD ANTI-CANCER.	NORSK HYDRO A/S	A 61K 31/375	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88311192	ES2041810	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR UNA COMPOSICION DE TABLETAS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	A 61K 9/28	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88311233	ES2038314	16/04/2001	CONJUNTO DE DIANAS DE CAIDA PARA UN JUEGO RECREATIVO.	PREMIER TECHNOLOGY INC.	A 63F 7/30	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88311283	ES2051865	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DISPOSITIVOS DE CRISTAL LIQUIDO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	G 02F 1/133	INSTRUMENTOS
E88311287	ES2066791	16/04/2001	METODO PARA ELIMINAR LA CAPA PROTECTORA EXTERIOR DE MATERIALES COMESTIBLES UTILIZANDO ENERGIA LASER.	H.J. HEINZ COMPANY	A 22C 25/17	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88311383	ES2063051	16/04/2001	CEPAS BACTERIANAS.	ZENECA LIMITED	C 12N 1/20	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88311385	ES2040357	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PANTALLA.	THORN EMI PLC	G 09G 3/36	INSTRUMENTOS
E88311475	ES2045148	16/04/2001	FLUIDOS DE SONDEO DE POZOS BASADOS EN UN ACEITE Y GELIFICANTES PARA ELLOS.	BAROID TECHNOLOGY, INC.	C 09K 7/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88311663	ES2061693	16/04/2001	ETERES ETILENICAMENTE INSATURADOS DE ALQUENILFENOLES COMO DILUYENTES REACTIVOS PARA BISMALIMIDAS.	AMOCO CORPORATION	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88311949	ES2043858	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA EL CABLEADO ELECTRICO DE CONJUNTOS ESTRUCTURALES.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88311980	ES2043859	16/04/2001	CATALIZADOR DE ISOMERIZACION DE PARAFINAS Y SU PRODUCCION.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	B 01J 23/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88312083	ES2059543	16/04/2001	SISTEMA DE CATALIZADOR, PROCESO PARA PREPARARLO, Y PROCESO PARA ALQUILAR TOLUENO.	NESTE OY	B 01J 27/232	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88312102	ES2033443	16/04/2001	JERINGA DE UN SOLO USO.	BRITISCH TECHNOLOGY GROUP LTD.	A 61M 5/24	SALUD
E88312139	ES2067481	16/04/2001	PELICULA ESTRATIFICADA QUE PUEDE CONTRAERSE POR EL CALOR.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 32B 27/16	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88312162	ES2061698	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIMEROS CATIONICOS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 220/56	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88312270	ES2047565	16/04/2001	SISTEMA Y METODO MEJORADOS DE ENFRIAMIENTO PARA RECIPIENTES DE MANEJO DE MATERIALES FUNDIDOS.	UCAR CARBON TECHNOLOGY CORPORATION	F 27D 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88402741	ES2053787	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO AMINOPIMELICO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION COMO MEDICAMENTOS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 229/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402747	ES2026678	16/04/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR CON COMPUERTAS, CON SECCION VARIABLE DE EYECCION.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME DITE:	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
E88402800	ES2038327	16/04/2001	DISPOSITIVO QUE PERMITE LA DIFUSION DE PRODUCTOS FLUIDOS.	GIUSTI, MAX	B 05B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88402839	ES2029060	16/04/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 11/10	TRANSPORTE
E88402896	ES2053789	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE GRANULOS A BASE DE OXIDO DE ALUMINIO Y PRODUCTOS ASI OBTENIDOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 7/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E88402915	ES2035941	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL ACCIONAMIENTO DE UNA MAQUINA TAL COMO UNA PRENSA PLEGADORA.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 21D 55/00	CONFORMADO I
E88402918	ES2023506	16/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA ESTRUCTURA EN MATERIA AISLANTE, POR EJEMPLO DE LANA MINERAL, SOBRE UNA SUSPENSION DE TECHO.	PLATRES LAFARGE	E 04B 5/00	CONSTRUCCIÓN
E88402999	ES2030196	16/04/2001	FUENTE LUMINOSA PARA DETECTOR OPTICO Y DISPOSITIVO OPTICO DE MEDIDA QUE EMPLEA DICHA FUENTE.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01B 11/26	INSTRUMENTOS
E88403016	ES2033456	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALCOHOLES INSATURADOS.	RHONE-POULENC SANTE	C 07C 29/136	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88403116	ES2034339	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DISPERSIONES DE AGUA EN ACEITE DE POLIMEROS HIDROFILOS.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88403174	ES2029527	16/04/2001	UTILIZACION DE COMPOSICIONES DEGRADABLES POR VIA ENCIMATICA PARA EL REVESTIMIENTO DE ADITIVOS ALIMENTARIOS DESTINADOS A LOS RUMIANTES.	RHONE-POULENC SANTE	A 23K 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88403270	ES2028340	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE BANDEJAS INSTALADAS SOBRE ESTANTERIAS A UNO Y OTRO LADO DE UN PASILLO DE CIRCULACION.	COMPAGNIE GENERALE DE PRODUCTIQUE	B 65G 1/04	TRANSPORTE
E88403280	ES2010164	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL TIEMPO DE MODIFICACION DEL ESTADO FISICO DE UN MEDIO FLUIDO.	SERBIO	G 01N 33/48	INSTRUMENTOS
E88403342	ES2021458	16/04/2001	FRENO DE DISCO Y ZAPATA DE FRENO UTILIZABLE EN DICHO FRENO.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	F 16D 66/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88403346	ES2054851	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE OPTICAS ORGANICAS, Y APLICACION A LA FABRICACION DE PREFORMAS DE FIBRAS OPTICAS POLIMERAS.	ELF ATOCHEM S.A.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E88403347	ES2054852	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE OPTICAS ORGANICAS CON SALTO(S) DE INDICE Y APLICACION A LA FABRICACION DE PREFORMAS DE FIBRAS OPTICAS POLIMERAS.	ELF ATOCHEM S.A.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E88403350	ES2031273	16/04/2001	MOVIL AUTONOMO PARA EL TRANSPORTE DE UNA HERRAMIENTA A VELOCIDAD CONSTANTE.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 62D 57/02	TRANSPORTE
E88403359	ES2033458	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE DOS ELEMENTOS POR MEDIO DE UNA JUNTA INTERCALAR APRETADA BAJO FUERTE PRESION.	SEXTANT AVIONIQUE S.A.	B 23K 20/16	CONFORMADO I
E88403360	ES2030518	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE MECANISMO DE ACTIVACION PARA GIROMETRO DE LASER.	SEXTANT AVIONIQUE S.A.	G 01C 19/64	INSTRUMENTOS
E88420409	ES2024044	16/04/2001	PIEZAS DE ALEACION DE ALUMINIO, TALES COMO BIELAS ESPECIALMENTE, CON UNA MEJOR RESISTENCIA A LA FATIGA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	PECHINEY RHENALU	C 22C 21/02	METALURGIA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88420411	ES2032592	16/04/2001	COMPOSICION ANTIESPUMANTE PARA UNA RESINA MQ.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88460034	ES2024689	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE AMARRE DE PANELES DE PESCA Y DISPOSITIVO DESTINADO AEQUIPAR LOS PANELES PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	GOALABRE, YVES	A 01K 73/04	AGRICULTURA
E88480080	ES2043878	16/04/2001	TRANSFERENCIA COORDINADA DE VOZ E INFORMACION A TRAVES DE UNA CENTRALCONMUTADORA DIGITAL.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 04M 3/54	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88710043	ES2060672	16/04/2001	DERIVADOS DE TIENOIMIDAZOL SUSTITUIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION COMOINHIBIDORES DE LA SECRECION DE ACIDOS GASTRICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810480	ES2052771	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA N-ACILACION SELECTIVA DE DERIVADOS DEL ACIDO AMINO-HIDROXAMICO Y LOS PRODUCTOS DE PARTIDA EMPLEADOS EN EL MISMO.	NOVARTIS AG	C 07C 259/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810766	ES2041336	16/04/2001	CAPSULA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	GREITHER, PETER	A 61J 3/07	SALUD
E88810796	ES2030898	16/04/2001	SISTEMA DE CIERRE DE CHAPA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y RECIPIENTE PROVISTO DE UN TAL SISTEMA DE CIERRE.	ALCAN RORSCHACH AG	B 65D 17/50	TRANSPORTE
E88810822	ES2053808	16/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS AZOLICOS.	NOVARTIS AG	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810830	ES2054868	16/04/2001	ACIDOS ARALIFATILAMINOALCANODIFOSFONICOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810897	ES2061730	16/04/2001	NUEVOS ANTICUERPOS.	BUHEGGER, FRANZ	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88810898	ES2053810	16/04/2001	NUEVOS ANTICUERPOS QUIMERICOS.	NOVARTIS AG	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88850377	ES2030907	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA AISLAR LA FUENTE DE LIQUIDO DE PULVERIZACION DEL VOLTAJE DE ALTA TENSION DE UN SISTEMA DE PULVERIZACION ELECTROSTATICA CUANDO SE EMPLEA UN LIQUIDO DE PULVERIZACION ELECTRICAMENTE CONDUCTIVO.	ATLAS COPCO AKTIEBOLAG	B 05B 5/025	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88850393	ES2051891	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE CISTEINA.	AKTIEBOLAGET DRACO	C 07C 323/41	QUÍMICA ORGÁNICA
E88850429	ES2033013	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE FENIL-ALQUILAMINA.	AKTIEBOLAGET ASTRA	A 61K 31/135	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88890310	ES2032606	16/04/2001	CAJON CON GUARNICION DE EXTRACCION.	ALFIT AKTIENGESELLSCHAFT	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89110700	ES2045265	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO DE MICROORGANISMOS AUTOTROPICOS.	INSTITUT FUR GETREIDEVERARBEITUNG GMBH	C 12M 1/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89120252	ES2037373	16/04/2001	MUELLE SUPERIOR DE CIERRE DE PUERTAS CON VARILLAJE DE BIELAS.	BKS GMBH	E 05F 3/00	CONSTRUCCIÓN
E89120265	ES2040965	16/04/2001	EMPLEO DE MEZCLAS ADHESIVAS QUE CONTIENEN GOMA ARABIGA PARA EL PEGADODEL BORDE LONGITUDINAL DE PAPELES DE FUMAR.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 09J 105/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89120302	ES2049793	16/04/2001	BOTE PLEGABLE CON ESPEJO DE POPA DESMONTABLE.	KAYE, ALEX R.	B 63B 7/00	TRANSPORTE
E89120321	ES2058443	16/04/2001	PREPOLIMEROS DE ISOCIANATOS LIQUIDOS.	MILES INC.	C 08G 18/80	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89120333	ES2037374	16/04/2001	CONEXION POR ENCHUFE, SUSCEPTIBLE DE PODER SOLTARSE, PARA EL ACOPLAMIENTO DE DOS CONDUCTORES DE ONDAS DE LUZ.	QUANTE AG	G 02B 6/38	INSTRUMENTOS
E89120383	ES2034560	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION DEL ESTADO DE CARGA DE CAMIONES.	EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.	G 01G 19/08	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89120519	ES2051962	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIHIDROXIDIONAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25B 3/10	METALURGIA
E89120522	ES2061885	16/04/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS COMO ADITIVO A DETERGENTES LIQUIDOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89120569	ES2040437	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA REGULACION Y/O INDICACION DEL FUNCIONAMIENTO DE ASPIRADORES DE POLVO.	INTERLAVA AG	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89120588	ES2070880	16/04/2001	RETARDADORES DE LA INFLAMACION LIGADOS A POLIMEROS.	ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.	C 08F 8/00	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E89120592	ES2066825	16/04/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	NAKAMURA, KENJI	B 65D 83/08	TRANSPORTE
E89120662	ES2051343	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR EL INDUCIDO DE UNA MAQUINA, EN PARTICULAR UN MOTOR DE ROTOR DE DISCOS.	BAUMILLER NIRNBERG GMBH	H 02K 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89120765	ES2081828	16/04/2001	CUERPO CALEFACTOR POR RADIACION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC UND FISCHER GMBH & CO. KG	H 05B 3/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89120791	ES2066827	16/04/2001	DISPOSITIVO AISLANTE DE UNION PARA PLACAS DE CONSTRUCCION.	HERMANN FORSTER AG	E 04B 2/96	CONSTRUCCIÓN
E89120843	ES2061889	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA 2-AMINODECALINA Y SU NUCLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 211/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E89120969	ES2056178	16/04/2001	TRITURADORA CONTINUA.	MULLER GMBH HERNE PUMPEN, MASCHINEN, STAHLBAU	B 02C 4/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89120992	ES2052865	16/04/2001	CAMARA CON RESOLUCION VERTICAL AJUSTABLE.	EUROPAISCHE ATOMGEMEINSCHAFT (EURATOM)	H 04N 5/228	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89121003</a>	<a href="#">ES2039060</a>	16/04/2001	UN DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS CARBONATADAS.	CADBURY SCHWEPPES PLC	B 67D 1/00	TRANSPORTE
<a href="#">E89121029</a>	<a href="#">ES2048265</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA APLICAR A BOTELLAS UN CORDON, RESPECTIVAMENTE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65B 61/14	TRANSPORTE
<a href="#">E89121056</a>	<a href="#">ES2058446</a>	16/04/2001	MATERIAL DE MOLDEO DE POLIETER, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61K 6/10	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E89121067</a>	<a href="#">ES2057067</a>	16/04/2001	DERIVADOS DE BENZOAZINA.	MERCK PATENT GMBH	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89121088</a>	<a href="#">ES2045352</a>	16/04/2001	DESTINTADO DE PAPELES USADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 21C 5/02	PAPEL
<a href="#">E89121122</a>	<a href="#">ES2031338</a>	16/04/2001	ACUMULADOR DE PRESION DE FLUIDO.	SIEGFRIED KLETT, WOLFGANG FORSTNER	F 15B 1/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89121135</a>	<a href="#">ES2061894</a>	16/04/2001	AGENTE DE LAVADO LIQUIDO, LIBRE DE FOSFATOS, DE GRAN ALCALINIDAD.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/66	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89121215</a>	<a href="#">ES2053920</a>	16/04/2001	MEZCLAS SUPERFICIALMENTE ACTIVAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/08	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E89121279</a>	<a href="#">ES2040439</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CIRCUITOS IMPRESOS PROVISTOS DE SUPERFICIES DE CONTACTO.	SCHOELLER & CO. ELEKTRONIK GMBH	H 05K 3/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89121329</a>	<a href="#">ES2068872</a>	16/04/2001	METODO PARA DETERMINAR EL INSTANTE DE RECEPCION DE UNA SEÑAL MEDIANTEUNA TECNICA DE CORRELACION.	MOTOROLA A/S	H 04B 7/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E89121392</a>	<a href="#">ES2044027</a>	16/04/2001	UTIL PARA INYECTAR O PRENSAR.	HANDLE GMBH & CO KG MASCHINEN UND ANLAGENBAU	B 30B 15/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89121442	ES2050762	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA EL APROVECHAMIENTO DE CHATARRA DE APARATOS.	ENVIRO EC AG	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89121467	ES2053924	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABLECIMIENTO DE UNA SERIE PILOTO INVERSA PARA UN DESENTRELAZADO UTILIZADO EN UNA TRANSMISION NUMERICA.	ALCATEL TELSPACE	H 03M 13/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89121499	ES2054989	16/04/2001	DERIVADOS DE AMINODIOL INHIBIDORES DE RENINA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E89121532	ES2040967	16/04/2001	RECUBRIMIENTO TEMPORAL DE CABINAS DE BARNIZADO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 09D 5/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89121594	ES2037378	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE AUTOMATICO DE MATERIAL TEXTIL DEPOSITADO EN BIDONES.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	B 65H 67/02	TRANSPORTE
E89121653	ES2046433	16/04/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE AROMA PARA ALIMENTOS LIBRES DE GRASA.	THE NUTRASWEET COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	A 23L 1/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89121681	ES2058449	16/04/2001	NUEVAS PIPERAZINILALQUIL-3(2H)-PIRIDAZINONAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES REDUCTORES DE LA PRESION SANGUINEA.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 403/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89121795	ES2037379	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE AUTOMATICO DE MATERIAL TEXTIL DEPOSITADO EN BIDONES.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	B 65H 67/02	TRANSPORTE
E89121869	ES2035503	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ELEMENTO DE FILTRO CERAMICO.	CERASIV GMBH INNOVATIVES KERAMIK-ENGINEERING	B 01D 71/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89121938	ES2031341	16/04/2001	APOYO DE PAR PARA REDUCTORES MONTADOS SOBRE EJES.	FIRMA HEINRICH DESCH KG	F 16H 57/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89121997	ES2070883	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y MEDIOS DE ANALISIS ESPECTROMETRICO INFRARROJO.	ANADIS INSTRUMENTS S.A.	G 01N 21/35	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89122180	ES2041947	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PARTICULAS DE PLASTICO CELULAR DE POLIMERO DE ESTIRENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89122274	ES2068878	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPOSICION DE DESECHOS.	BAYER AG	B 09B 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89122291	ES2041950	16/04/2001	RUEDA LIBRE	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 16D 41/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89122292	ES2040971	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO DE UN EMBRAGUE.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 16D 25/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89122322	ES2026723	16/04/2001	REACTOR PARA SINTESIS HETEROGENEA, EXOTERMICA Y CATALITICA.	AMMONIA CASALE S.A.	B 01J 8/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89122341	ES2042946	16/04/2001	PASTA DENTIFRICA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89122367	ES2050769	16/04/2001	ANTENA QUE PRODUCE UN HAZ DE ONDAS MILIMETRICAS CON UNA DISTRIBUCION TIPO GAUSSIANO.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	H 05H 1/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89122488	ES2050770	16/04/2001	TOBERA DE GAS INERTE PARA UN SOPLETE PARA SOLDAR EN ATMOSFERA INERTE CON UN CASQUILLO AISLANTE PREVISTO SOBRE EL TUBO DE CONTACTO DE CORRIENTE.	FRIEDRICH, BERND	B 23K 9/28	CONFORMADO I
E89122694	ES2057079	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMPIEZA ALCALINA DE MATERIALES FIBROSOS QUE CONTIENEN CELULOSA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 06M 11/38	TEXTILES
E89122729	ES2041391	16/04/2001	OBSERVACION DE INTERIORES DE HORNOS.	BRITISH STEEL PLC	C 21C 5/46	METALURGIA
E89122895	ES2033510	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR DATOS EN UN CUADRO DE MANDO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT- UND VERTRAGSWESEN	D 06F 39/02	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89311766</a>	<a href="#">ES2049336</a>	16/04/2001	MONITOR DEL CONTORNO SUPERFICIAL DE UN DESBASTE.	ALLEGHENY LUDLUM CORPORATION	G 01B 11/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89312931</a>	<a href="#">ES2045473</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO ANALITICO.	BAYER CORPORATION	G 01N 33/52	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89403015</a>	<a href="#">ES2034710</a>	16/04/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR PROVISTO DE PUERTAS CON MINUTOBERA DE DESVIACION DEL FLUJO INVERSO.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME DITE:	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E89403086</a>	<a href="#">ES2049838</a>	16/04/2001	ROTOR DE TRITURADORA DE MARTILLOS.	SAMBRE ET MEUSE	B 02C 13/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E89403093</a>	<a href="#">ES2041027</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION PARA VEHICULO INCLINABLE.	PATIN, PIERRE	B 62K 5/04	TRANSPORTE
<a href="#">E89403345</a>	<a href="#">ES2015852</a>	16/04/2001	ROLDANA TENSORA PARA TRANSMISION POR UNION FLEXIBLE.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES SOCIETE ANONYME	F 16H 7/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89403447</a>	<a href="#">ES2058583</a>	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL GLICEROL, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, COMPOSICIONES RETICULANTES QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION EN LA INDUSTRIA TEXTIL.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST	C 07C 69/716	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89403457</a>	<a href="#">ES2024069</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE TUBOS RIGIDOS Y DE FAJAS FLEXIBLES EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60R 16/02	TRANSPORTE
<a href="#">E89403505</a>	<a href="#">ES2030293</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE DE MEDIOS DE MANDO PARA UN APARATO DOMESTICO.	COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER «CEPEM»	F 24C 15/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E89403611</a>	<a href="#">ES2036833</a>	16/04/2001	VALVULA DE PURGA.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	F 16K 11/07	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89403612</a>	<a href="#">ES2042046</a>	16/04/2001	CORRECTOR DE FRENADO SUBORDINADO A LA ALTURA DE UN VEHICULO.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 8/22	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89420446	ES2042049	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MOLDEO CON ESPUMA PERDIDA Y BAJO PRESION DE PIEZAS METALICAS.	ALUMINIUM PECHINEY	B 22D 27/13	CONFORMADO I
E89420452	ES2055142	16/04/2001	PRODUCTO HERBICIDA, SU UTILIZACION Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA SELECTIVA CONTRA LAS MALAS HIERBAS EN LOS CULTIVOS DE ARROZ Y CEREALES.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	A 01N 43/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E89420506	ES2052959	16/04/2001	MEZCLAS DE POLICARBONATOS CON POLIESTERES DE ACIDO 4,4'-BIFENILDICARBOXILICO Y 1,6-HEXANODIOL.	EASTMAN KODAK COMPANY	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89850428	ES2045559	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LAVAPLATOS.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 15/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89900218	ES2030596	16/04/2001	VALVULA ANTIRRETORNO, ESPECIALMENTE PARA SER INSTALADA EN CONDUCCIONES DE AGUA POTABLE.	WALETZKO ARMATUREN GMBH	E 03C 1/10	CONSTRUCCIÓN
E89912675	ES2038002	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO.	EKA NOBEL AB	C 01B 11/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E90103481	ES2058634	16/04/2001	METODO Y APARATO DE MANIPULACION DE PILAS.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 65B 25/06	TRANSPORTE
E90121011	ES2052131	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ESTABILIZACION DE PRODUCTOS FILIFORMES EXTRUSIONADOS, EN PARTICULAR CABLES PARA LA RETICULACION AL SILANO.	PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK	H 01B 13/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90121041	ES2044370	16/04/2001	PIGMENTOS DE INCLUSION PARDOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DEGUSSA AG	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90121072	ES2056336	16/04/2001	ENVASE PARA PRODUCTO DE LLENADO CAPAZ DE FLUIR CON COSTURA CIRCUNDANTE.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65D 8/02	TRANSPORTE
E90121114	ES2058724	16/04/2001	ESTANTERIA DE BRAZOS EN VOLADIZO CON UNION ENCHUFABLE.	HOLSCHER, ANDREAS	A 47B 57/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90121116	ES2036392	16/04/2001	PRENSA DE ENFARDAR CON UN EMBOLO DE PRENSAR QUE TIENE UN ALAMBRE DE ATAR.	LINDEMANN MASCHINENFABRIK GMBH	B 65B 27/12	TRANSPORTE
E90121277	ES2078283	16/04/2001	RECIPIENTE CON LA FORMA DE UNA BOTELLA O BOTE CON UNA VALVULA DE PULVERIZACION PREVISTA EN LA PARTE SUPERIOR.	GARTNER, PETER	B 05B 9/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90121440	ES2068310	16/04/2001	UNIDAD DE COJINETE DE PEDAL PARA MONTAJE EN LA CAJA DEL CONJINETE DELPEDAL DE BICICLETAS O SIMILARES, Y PROCEDIMIENTO PARA EL MONTAJE DE LA UNIDAD DE COJINETE DE PEDAL.	HOFFMANN, JOACHIM	B 62K 19/34	TRANSPORTE
E90121542	ES2045720	16/04/2001	CUBIERTA DE PROTECCION PARA UN TOLDO DE BRAZOS ARTICULADOS.	WAREMA RENKHOFF GMBH	E 04F 10/06	CONSTRUCCIÓN
E90121598	ES2050334	16/04/2001	CONEXION DE TUBO FLEXIBLE.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16L 33/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90122096	ES2100861	16/04/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA LA INHIBICION DE LA REACCION DE MAILLARD.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/535	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90122238	ES2040548	16/04/2001	CABEZAL DE FRESA PARA EL MECANIZADO FINO DE PIEZAS DE TRABAJO, EN ESPECIAL CILINDROS DE HUECOGRABADO.	MDC MAX DATWYLER BLEIENBACH AG	B 23C 3/02	CONFORMADO I
E90122601	ES2049897	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DE BEBIDAS EN UNA MAQUINA EXPENDEDORA DE BEBIDAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E90122633	ES2066091	16/04/2001	CATALIZADOR DE POLIMERIZACION, PROCEDIMIENTO Y MEJORA.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 2/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90122644	ES2057338	16/04/2001	DERIVADOS DE CICLOHEPTENOPIRIDINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES ANTIULCEROSOS QUE LOS CONTIENEN.	TOA EIYO LTD.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90122676	ES2045729	16/04/2001	PROCAEDIMIENTO CATALITICO PARA LA FABRICACION DE ACEIITES LUBRICANTESDE BAJO PUNTO DE FLUIDEZ.	MOBIL OIL CORPORATION	C 10G 45/64	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90122706	ES2060904	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHIDRATACION DE LODOS.	PASSAVANT-WERKE AG	B 30B 9/06	CONFORMADO II
E90122831	ES2046653	16/04/2001	VAPORIZADOR EN SERIE PARA INSTALACIONES DE METALIZACION EN VACIO.	BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 14/26	METALURGIA
E90123190	ES2055281	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR DOS LIQUIDOS CADA VEZ.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E90123220	ES2046656	16/04/2001	HERRAMIENTA DE SOLDADURA PARA SOLDADURA POR PUNTOS CON MANIPULADORES DE VARIOS EJES.	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 23K 11/31	CONFORMADO I
E90123571	ES2072353	16/04/2001	ANTEOJOS CON VALVULA DE LUZ DE CRISTAL LIQUIDO PARA LA PROTECCION DE LOS OJOS.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	A 61F 9/02	SALUD
E90123580	ES2071729	16/04/2001	RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES CON LATEX DE OXAZOLINA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 226/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90123771	ES2044381	16/04/2001	CATETER DE IMPLANTE TRANSCUTANEO.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/00	SALUD
E90123860	ES2064594	16/04/2001	APARATO DE MOLDEO POR INYECCION Y REACCION PARA FORMAR UN ARTICULO MOLDEADO REFORZADO CON FIBRA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 29C 67/14	CONFORMADO II
E90123984	ES2063234	16/04/2001	COMPOSICION ADHESIVA DE ACRILATO SENSIBLE A LA PRESION Y SERIGRAFIALE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90123999	ES2058739	16/04/2001	UNA ASPIRADORA VERTICAL.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90124174	ES2049904	16/04/2001	SACAPUNTAS.	CHRISTIAN EISEN & SOHN METALLWARENFABRIK GMBH	B 43L 23/08	IMPRESIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90124175</a>	<a href="#">ES2044387</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DISTRIBUCION DE PRODUCTOS FLUIDOS.	PHYSIODERM GMBH & CO. KG	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E90124379</a>	<a href="#">ES2068983</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE SEPARACION DINAMICA POR MEMBRANA PARA OBTENER UNA SELECTIVIDAD MEJORADA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90124392</a>	<a href="#">ES2081336</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA Y MEMBRANA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	H 01J 49/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90124559</a>	<a href="#">ES2075126</a>	16/04/2001	ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDA Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR LA MISMA.	HITACHI, LTD.	C 08G 18/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90124920</a>	<a href="#">ES2108006</a>	16/04/2001	PREPARACION DE LA ZONA DE TOMA DE MICROMUESTRAS DE SANGRE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61B 5/14	SALUD
<a href="#">E90124955</a>	<a href="#">ES2088950</a>	16/04/2001	CAUCHO DE POLIMERO MODIFICADO Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	C 08F 255/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90124995</a>	<a href="#">ES2055859</a>	16/04/2001	APARATO DE MOLDE ROTATIVO.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 29C 41/06	CONFORMADO II
<a href="#">E90125113</a>	<a href="#">ES2062284</a>	16/04/2001	PRENSA DE CINTA CON FUNCIONAMIENTO CONTINUO.	BISON-WERKE BAHRE & GRETEN GMBH & CO. KG	B 30B 5/06	CONFORMADO II
<a href="#">E90125150</a>	<a href="#">ES2059979</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA REFRIGERAR EL ACEITE DE LOS SISTEMAS DE ARRASTRE HIDRAULICOS DE UNA MAQUINA DE MOLDEAR POR INYECCION MATERIAS PLASTICAS.	HEHL, KARL	B 01D 35/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90125246</a>	<a href="#">ES2087118</a>	16/04/2001	METODO DE INMUNOENSAYO QUE INCLUYE LA DESACTIVACION DE LA FOSFATASA ALCALINA ENDOGENA.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90125324</a>	<a href="#">ES2063892</a>	16/04/2001	BLOQUE DE CILINDROS PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	AUDI AG	F 02F 1/20	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90125333	ES2063893	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE MUESTRAS MEDIANTE BIOPSIA.	ANGIOMED AG	A 61B 10/00	SALUD
E90125482	ES2081904	16/04/2001	SISTEMA DE GUIA PARA MISILES DE PESO LIGERO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	F 41G 7/22	ARMAMENTO
E90203060	ES2045772	16/04/2001	METODO PARA TRATAR BAÑOS DE FIJACION RESIDUALES.	NEVELS, LEONARDUS MATHIJS MARIE	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E90203125	ES2038486	16/04/2001	JUNTA FLEXIBLE PLEGADA CON COSTILLAS ANTI-ABRASION EN LAS PAREDES LATERALES.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90203200	ES2045774	16/04/2001	METODO PARA REDUCIR LA EXTRAIBILIDAD POR AGUA DE MATERIAL GRANULAR, Y MATERIAL GRANULAR OBTENIDO USANDO ESTE METODO.	HOOGOVS TECHNICAL SERVICES ENERGY & ENVIRONMENT BV	C 02F 11/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90203426	ES2065473	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO SIN DISOLVENTE PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ((PIRIDINILOXI)FENOXI) PROPIONATO.	DOWELANCO	C 07D 213/643	QUÍMICA ORGÁNICA
E90311959	ES2052188	16/04/2001	COMPOSICIONES BIOCIDAS.	TROY CHEMICAL CORPORATION	C 09D 5/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90312037	ES2049432	16/04/2001	ESTORES ROMANOS MEJORADOS.	HUNTER DOUGLAS INTERNATIONAL NV	E 06B 9/262	CONSTRUCCIÓN
E90312250	ES2082834	16/04/2001	COMPOSICIONES CON LIBERACION PROLONGADA PARA TRATAR ENFERMEDADES PERIODONTALES.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 9/70	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90312275	ES2058819	16/04/2001	UN CABEZAL RECEPTOR PARA UN DETECTOR DE RADIACION QUE TIENE UN CAMPO DE VISION DEFINIDO.	GEC-MARCONI AVIONICS (HOLDINGS) LIMITED	G 01J 1/04	INSTRUMENTOS
E90312286	ES2095866	16/04/2001	PROCESAMIENTO DE SEÑALES DE VIDEO.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90312315	ES2041146	16/04/2001	CONECTADORES Y PARTES.	ICORE INTERNATIONAL INC.	H 01R 13/621	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90312376	ES2044453	16/04/2001	DISPOSITIVO DE INHALACION Y ENVOLTURA PROTECTORA.	RIKER LABORATORIES, INC.	A 61M 15/00	SALUD
E90312730	ES2078320	16/04/2001	SISTEMA DE CONTROL DE LANZADERAS PARA MISILES CON RADAR ACTIVO LANZADOS DESDE EL SUELO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	F 41G 7/30	ARMAMENTO
E90312819	ES2060966	16/04/2001	COMPOSICION ANTIOXIDANTE FENOLICA.	ETHYL PETROLEUM ADDITIVES, INC.	C 10M 135/30	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90313022	ES2066993	16/04/2001	METODO PARA CONTROLAR LAS CONCENTRACIONES DE VAPOR DE DISOLVENTE EN LA LIMPIEZA DE ARTICULOS Y APARATO UTIL PARA ELLO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	D 06F 43/08	TEXTILES
E90313123	ES2062417	16/04/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE CIMETIDINA.	SMITHKLINE BEECHAM LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES	A 61K 31/415	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90313400	ES2046711	16/04/2001	CONJUNTO DE SOPORTE DE PROTESIS.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61F 2/00	SALUD
E90313456	ES2066994	16/04/2001	APARATO Y METODO PARA DETERMINAR PROPIEDADES ELASTICAS DE FIBRA OPTICA POR MEDIACION DEL AREA DE CONTACTO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 01N 3/08	INSTRUMENTOS
E90313487	ES2069710	16/04/2001	APARATO PARA DETECTAR MOVIMIENTO, COMO PARA CONVERTIDOR DE EXPLORACION DE ENTRELAZADO A NO ENTRELAZADO.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90313608	ES2049933	16/04/2001	METODO PARA LA EXTRACCION DE CAFE TOSTADO Y MOLIDO.	KRAFT GENERAL FOODS, INC.	A 23F 5/26	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90313631	ES2060968	16/04/2001	ESTETOSCOPIO CON ADAPTADOR PARA CABEZA DE DIAFRAGMA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61B 7/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90313863	ES2060072	16/04/2001	APLICADOR DE PINTURA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 05C 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90313986	ES2049435	16/04/2001	HERRAMIENTA MANUAL PARA LA DETERMINACION POR CURVATURA DE UNA SEÑAL DE FIBRA OPTICA.	BICC PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01M 11/00	INSTRUMENTOS
E90314168	ES2045827	16/04/2001	UN CALENTADOR OHMICO.	EA TECHNOLOGY LIMITED	F 24H 1/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90314423	ES2045828	16/04/2001	METODO PARA A/ADIR LECITINA A GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90314461	ES2041635	16/04/2001	UNA INSTALACION DE PLATAFORMA DE ESTACION DE SERVICIO.	VACCAR SYSTEMS (PROPRIETARY) LIMITED	B 60S 5/00	TRANSPORTE
E90403127	ES2047886	16/04/2001	SUSPENSION DE VEHICULO.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	B 60G 17/04	TRANSPORTE
E90403210	ES2049949	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PERIFERICA.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 13/569	TRANSPORTE
E90403424	ES2054302	16/04/2001	CONDENSADOR CON ELECTROLITO SOLIDO, PRINCIPALMENTE DE TANTALO, CON FUSIBLE INCORPORADO CONTROLABLE.	SPRAGUE FRANCE	H 01G 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90403698	ES2046750	16/04/2001	DIPLEXADOR DE BANDA ANCHA, EN PARTICULAR PARA ONDAS DECAMETRICAS.	THOMSON-CSF	H 03H 7/46	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90403777	ES2047292	16/04/2001	TORRETA PARA VEHICULO BLINDADO LIGERO EQUIPADO DE ARMA LATERAL.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME	F 41A 23/24	ARMAMENTO
E90403788	ES2046752	16/04/2001	EJE TRASERO DE VEHICULO AUTOMOVIL QUE COMPRENDE UN TRAVESAÑO MONTADO PIVOTANTE CON RELACION A LA CAJA Y VEHICULO EQUIPADO DE TAL EJE.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60G 7/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90420504	ES2038506	16/04/2001	IMAN PARA ENSAMBLAJE CON UNA MATERIA PLASTICA INYECTADA.	AIMANTS UGIMAG SA	H 01F 7/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90420536	ES2057495	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DIESTERES DEL ACIDO HEXENODIOICO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 67/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420537	ES2054307	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,6-HEXENODIOICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 57/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420538	ES2054308	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,6-HEXENODIOICOS A PARTIR DE BUTENODIOL.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 57/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E90830561	ES2049967	16/04/2001	UN METODO Y UN SISTEMA PARA CONTROLAR LA TRACCION EN VEHICULOS DE MOTOR CON CAJAS DE CAMBIO MECANICAS.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60T 8/00	TRANSPORTE
E90830562	ES2039125	16/04/2001	UNA UNIDAD PARA ACCIONAR UNA TRANSMISION DESEMBRAGABLE A CUATRO RUEDAS MOTRICES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 20/04	TRANSPORTE
E90830591	ES2067726	16/04/2001	UN DISPOSITIVO PARA SOPORTAR Y AJUSTAR UN ESPEJO EN UN SISTEMA DE ROBOT LASER Y UN SISTEMA DE ROBOT LASER QUE EMPLEA DICHO DISPOSITIVO.	COMAU S.P.A.	B 23K 26/10	CONFORMADO I
E90830597	ES2046769	16/04/2001	UN SISTEMA PARA SOLDAR ESTRUCTURAS DE CHAPA METALICA PRENSADAS, PARTICULARMENTE PEQUEÑOS SUBCONJUNTOS DE CARROCERIAS O PIEZAS MECANICAS DE VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 23K 37/04	CONFORMADO I
E90850375	ES2057520	16/04/2001	HORNILLO DE ALCOHOL.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	F 24C 5/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90870213	ES2043349	16/04/2001	BOTELLA O BOMBONA CILINDRICA QUE TIENE CARACTERISTICAS DE MEZCLA MEJORADA.	UNION CARBIDE INDUSTRIAL GASES TECHNOLOGY CORPORATION	F 17C 5/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90900062	ES2044542	16/04/2001	UTIL DE CORTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	KRUPP WIDIA GMBH	B 23B 27/14	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90900359	ES2050425	16/04/2001	PRODUCCION DE UN ETER GLICIDILICO.	KOWA COMPANY LTD.	C 07D 301/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E90900459	ES2073011	16/04/2001	VALVULA DOSIFICADORA DE PRESION EQUILIBRADA CON UNA DERIVACION CONTROLADA POR VENTILACION.	ALLIEDSIGNAL INC.	B 60T 8/26	TRANSPORTE
E90900763	ES2062502	16/04/2001	UNA PROTEINA DE FACTOR I PURA Y UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER DICHA PROTEINA.	NOVO NORDISK A/S	A 61K 35/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90900775	ES2063336	16/04/2001	METODO DE PURIFICAR DISOLVENTES DE LIMPIEZA EN SECO.	NOVO NORDISK A/S	D 06L 1/10	TEXTILES
E90900812	ES2040107	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE LAMINAS DE GELATINA.	DEUTSCHE GELATINE-FABRIKEN STOESS AG	A 23J 3/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90900955	ES2056441	16/04/2001	SISTEMA DE RETROVISOR PARA UN VEHICULO.	MILNER, PETER J	B 60R 1/08	TRANSPORTE
E90901339	ES2085346	16/04/2001	DETECCION DE COMPONENTES DE LA MEMBRANA BASAL COMO DIAGNOSTICO DEL CANCER Y DE OTRAS ENFERMEDADES.	BARD DIAGNOSTIC SCIENCES, INC.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E90901341	ES2087904	16/04/2001	TERMINAL ELECTRICO QUE TIENE UNOS MEDIOS PARA PROPORCIONAR UNA CONEXION ELECTRICA FIABLE.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90901388	ES2054333	16/04/2001	FORMA DE DOSIFICACION PARA ADMINISTRAR UN ANTAGONISTA DEL CALCIO.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90901427	ES2077671	16/04/2001	ZOCALO PARA UN PORTADOR DE CHIP DE BAJO PERFIL.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/72	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90908341	ES2106032	16/04/2001	VACUNA PARA INMUNIZAR GATOS CONTRA EL DESPRENDIMIENTO DE OOCISTOS DE TOXOPLASMA.	THE UNIVERSITY OF KANSAS	A 61K 39/002	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90914536	ES2076374	16/04/2001	PRODUCCION DE PASTAS DE MADERA QUIMIO-MECANICAS Y/O QUIMIO-TERMO-MECANICAS.	STORA FELDMUHLE AKTIENGESELLSCHAFT	D 21C 1/04	PAPEL
E90916490	ES2070339	16/04/2001	RECIPIENTE Y TAPA PARA CERRARLO.	YHTYNEET PAPERITEHTAAT OY WALKI-PAKKAUS	B 65D 3/10	TRANSPORTE
E90916522	ES2049489	16/04/2001	SUJETADORES QUE INDICAN LA CARGA.	ROTABOLT LIMITED	F 16B 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90916892	ES2045954	16/04/2001	CILINDRO MAESTRO CON INTERFACIES DE COMUNICACION EMPAREADAS.	ALLIED-SIGNAL INC.	B 60T 11/20	TRANSPORTE
E90917013	ES2083468	16/04/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE UN COMPONENTE CATALIZADOR PARA LA POLIMERIZACION DE OLEFINAS, COMPONENTE CATALIZADOR DE POLIMERIZACION PRODUCIDO POR EL METODO Y EL USO DEL MISMO.	BOREALIS A/S	C 08F 4/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90917441	ES2067772	16/04/2001	BOLSA OBTURADA QUE TIENE PICO DE APERTURA POR DESGARRAMIENTO.	S.C. JOHNSON & SON, INC.	B 65D 3/26	TRANSPORTE
E90917604	ES2047957	16/04/2001	UNA PIEZA INSERTA ABSORBENTE PARA UN ARTICULO ABSORBENTE, TAL COMO UNPAÑAL O UNA PROTECCION CONTRA LA INCONTINENCIA.	MOLNLYCKE AB	A 61F 13/46	SALUD
E90917616	ES2056492	16/04/2001	ENCAPSULACION DE SUCRALOSA EN POLI(ACETATO DE VINILO) A PARTIR DE SOLUCIONES PARA USO EN GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91100386	ES2051033	16/04/2001	METODO PARA FIJAR UN SUJETADOR DE AUTOPERFORACION Y REMACHE, Y MIEMBRO DE TROQUEL MEJORADO.	MULTIFASTENER CORPORATION	B 23P 19/06	CONFORMADO I
E91105956	ES2062598	16/04/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DEL ACIDO CICLOPROPANO-CARBOXILICO QUE LLEVA EN LA POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURADA.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 309/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105958	ES2069765	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2,2-DIMETIL-CICLOPROPENOCARBOXILICO QUE LLEVAN EN POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURADA, SU PROCEDIMIENTO DEPREPARACION Y SU APLICACION EN LA SINTESIS DE PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 69/757	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91119161	ES2048546	16/04/2001	MAQUINA DE LLENADO PARA PIEZAS GRANDES DE CARNE.	HEINRICH FREY, MASCHINENBAU GMBH	A 22C 11/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91119578	ES2043421	16/04/2001	INSTALACION DE ASPIRACION DE AIRE PARA UN MOTOR DE COMBUSTION.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02B 27/02	MOTORES Y BOMBAS
E91119824	ES2048547	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION EN MAQUINAS HERRAMIENTAS CON UN CILINDRO DE SUJECION GIRATORIO.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/30	CONFORMADO I
E91119960	ES2082102	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS DE SULFURO DE ARILENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91120444	ES2051556	16/04/2001	DISPOSICION PARA LA EXTRACCION DE IMPUREZAS MUY VOLATILES DEL AGUA SUBTERRANEA.	IEG INDUSTRIE-ENGINEERING GMBH	B 01D 19/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91120649	ES2063430	16/04/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR.	GEA LUFTKIHLE GMBH	F 28D 1/03	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91121076	ES2099730	16/04/2001	CATODO DE UN CIRCUITO DE CAPAS Y CELULA ELECTROQUIMICA DE MEDICION DEL CONTENIDO EN OXIGENO DE LOS FLUIDOS.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	G 01N 27/416	INSTRUMENTOS
E91121313	ES2086467	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ADAPTACION DE LAS UNIDADES DE MEDICION DE CAMINOS DE PRENSAS HIDRAULICAS PARA MATERIALES SINTETICOS EN MOLDES DE PRENSADO CONSTRUIDOS CON DISTINTAS ALTURAS, Y DISPOSITIVO ADECUADO PARA LAREALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	UMFORMTECHNIK ERFURT GMBH	B 30B 15/24	CONFORMADO II
E91121416	ES2069184	16/04/2001	TABLILLA DE CORRECCION DINAMICA PARA LA TERAPIA DE LA ADUCCION DEL PIE ANTERIOR.	OSTFOLK, RUDI	A 61F 5/01	SALUD
E91121459	ES2069808	16/04/2001	CONSTRUCCION PORTANTE PARA CONDUCIR CINTAS TRANSPORTADORAS, EN PARTICULAR TRANSPORTADORES DE CINTA DE MANGUERA.	PWH ANLAGEN + SYSTEME GMBH	B 65G 21/00	TRANSPORTE
E91121464	ES2068478	16/04/2001	RETROPALA CON UN DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO.	DEERE & COMPANY	E 02F 3/38	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91121549	ES2069809	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO DIMETILCICLOPROPANOCARBOXILICO.	LONZA AG	C 07C 61/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91121593	ES2071899	16/04/2001	PIEZA INSERTA PARA CULTIVO DE CELULAS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	C 12M 3/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91121922	ES2099123	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DEL AIRE EVACUADO DEL TAMBOR DE LA ROPA DE UNA SECADORA DE ROPA.	ZANKER GMBH	D 06F 58/22	TEXTILES
E91121925	ES2085412	16/04/2001	UN INSTRUMENTO Y UN METODO PARA MEDIR LA ACTIVIDAD DE UNA ENZIMA O LA ACTIVIDAD DE UNA SUSTANCIA QUE INHIBE LA REACCION ENZIMATICA.	HOECHST JAPAN LIMITED	C 12Q 1/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91121929	ES2091855	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PROCAINA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 227/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E91122081	ES2071901	16/04/2001	PUERTA PARA UNA CABINA DE UN VEHICULO.	DEERE & COMPANY	B 60J 5/04	TRANSPORTE
E91122094	ES2080882	16/04/2001	COMPOSICIONES AGROQUIMICAS ESTABLES.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E91122160	ES2104653	16/04/2001	GANCHO DE OPERACION PARA EMPLEO EN LA INTERVENCION QUIRURGICA EN EL OJO DE UN SER VIVO.	DUKE UNIVERSITY MEDICAL CENTER	A 61F 9/00	SALUD
E91202466	ES2086478	16/04/2001	SINTESIS DE SUPERCONDUCTORES A PARTIR DE XENOTIMO.	PIRELLI CABOS S/A	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91202874	ES2071906	16/04/2001	PANEL DE CARROCERIA PARA UN VEHICULO.	HOOGOVS GROEP B.V.	B 62D 25/10	TRANSPORTE
E91202900	ES2070419	16/04/2001	DISPOSITIVO RODANTE COMO JUEGO DE HABILIDAD.	LANGENBERG RESEARCH B.V.	A 63B 22/20	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91202963	ES2069193	16/04/2001	DISPOSITIVO DE RECREO.	COBRA NEEDE B.V.	A 63G 27/02	SALUD
E91203085	ES2087235	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE IMAGENES EN COLOR DE PANEL PLANO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04N 9/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91203385	ES2042336	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CORTE.	STORK R.M.S. B.V.	A 22B 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91308406	ES2068518	16/04/2001	ALMOHADA TERAPEUTICA.	CORE PRODUCTS INTERNATIONAL INC.	A 47G 9/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92121129	ES2083663	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEMPLE DE PIEZAS DE TRABAJO EN UNA DESCARGA EN PLASMA POR IMPULSOS.	ALD VACUUM TECHNOLOGIES GMBH	C 23C 8/38	METALURGIA
E92121343	ES2069960	16/04/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES DE MADERA.	DESOWAG GMBH	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E92122020	ES2103879	16/04/2001	APARATO VOLADOR.	SKY DISC HOLDING SA	B 64C 39/00	TRANSPORTE
E92202807	ES2046909	16/04/2001	CONGELADOR DE TUNEL.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25D 3/11	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92203572	ES2093769	16/04/2001	SEGMENTO PARA UN DISPOSITIVO DE ILUMINACION LINEAL Y DISPOSITIVO PROVISTO DE UN SEGMENTO DE ESTE TIPO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	F 21V 21/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92203620	ES2069373	16/04/2001	ENVASE PARA UN PORTADOR DE DATOS PLANOS.	VAN DE STEEG B.V.	G 11B 23/00	INSTRUMENTOS
E92309744	ES2096732	16/04/2001	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE ANTENA ADAPTABLE DE BANDA ANCHA CON ELEMENTOS DE LINEA RANURADA INCLINADOS.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01Q 13/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92310715	ES2103348	16/04/2001	UN METODO PARA MOLER MATERIAL.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	B 02C 21/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92310837	ES2085579	16/04/2001	PLATAFORMA SUSPENDIDA.	PRESSED DRUMS LIMITED	E 04G 3/00	CONSTRUCCIÓN
E92403216	ES2075657	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PROVISIONAL DE UN ELEMENTO ABRIDERO TAL COMO UNA PUERTA SOBRE UN ELEMENTO SOPORTE TAL COMO LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	E 05C 19/18	CONSTRUCCIÓN
E92403433	ES2069980	16/04/2001	DERIVADOS DE AMIDAS HETEROCICLICAS Y SU UTILIZACION COMO PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 213/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E92480186	ES2089467	16/04/2001	ESTRUCTURA DE BLINDAJE ELECTROMAGNETICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92850270	ES2084989	16/04/2001	SECTOR DE FILTRO.	NILSSON, BJARNE	B 01D 33/23	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92900526	ES2100331	16/04/2001	METODO PARA PREPARAR UNA PIZZA, DISCO DE INGREDIENTES SUPERIORES PARAPIZZA Y APARATO PARA PRODUCIR EL MISMO.	PIZZA HUT, INC.	A 21C 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92901521	ES2072139	16/04/2001	SISTEMA PARA TRANSFORMAR DE FORMA REVERSIBLE EL MOVIMIENTO ROTATIVO EN UN MOVIMIENTO RECTILINEO AUTOGUIADO.	POETA, ROLANDO	F 16H 21/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92905889	ES2085006	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONFECCION DE COSTURAS EN OBJETOS TRIDIMENSIONALES.	MOLL AUTOMATISCHE NAHSYSTEME GMBH	D 05B 23/00	TEXTILES
E92924232	ES2085050	16/04/2001	ESTRATIFICADOS EN CINTA PARA CIERRES DE PAÑALES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 13/58	SALUD
E93118646	ES2108191	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALDEHIDOS AROMATICOS EN REGIMEN CONTINUO.	CLARIANT GMBH	C 07C 45/43	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93118754	ES2108192	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALDEHIDOS AROMATICOS.	CLARIANT GMBH	C 07C 45/43	QUÍMICA ORGÁNICA
E93119188	ES2101929	16/04/2001	MECANISMO DE ENGANCHE DESLIZANTE PARA MUEBLE CON CAJONES.	SNAP-ON TOOLS CORPORATION	E 05B 65/46	CONSTRUCCIÓN
E93119861	ES2070651	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SILANOS CON CONTENIDO DE HIDROGENO A PARTIR DE SILANOS.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 07F 7/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E93119978	ES2093350	16/04/2001	DISPOSICION DE CINTURON DE SEGURIDAD.	TAKATA (EUROPE) VEHICLE SAFETY TECHNOLOGY GMBH	B 60R 22/18	TRANSPORTE
E93309276	ES2087666	16/04/2001	MAQUINA ELECTRODINAMICA CON HOJAS DE ESCOBILLA.	JOHNSON ELECTRIC S.A.	H 01R 39/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400404	ES2090898	16/04/2001	ESTERES PIRETRINOIDES, DERIVADOS DEL ALCOHOL 6-(TRIFLUOROMETIL)BENCILICO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION COMO PLAGUICIDAS.	ROUSSEL UCLAF	C 07C 69/747	QUÍMICA ORGÁNICA
E93900436	ES2108254	16/04/2001	COMPOSICION DEL INHIBIDOR DE INFECCION CON VIRUS DEL SIDA.	ZAIDAN HOJIN BISEIBUTSU KAGAKU KENKYU KAI	A 61K 31/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94120832	ES2104258	16/04/2001	ANILLOS SEPARADORES PARA RETROADAPTACION DE INTERCAMBIADORES DE CALORDE CORAZA Y TUBO EXISTENTES.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	F 28F 9/013	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94308033	ES2097005	16/04/2001	RETROVISOR DE VEHICULO.	BRITAX WINGARD LIMITED	B 60R 1/08	TRANSPORTE
E94402883	ES2100648	16/04/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS ELEMENTOS DE CAJETINES DE CONECTORES ELECTRICOS.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/436	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94900157	ES2098900	16/04/2001	PREPARACION DE POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94900482</a>	<a href="#">ES2099567</a>	16/04/2001	ESTRUCTURA DE ELECTRODO DE PATILLA CON CUBIERTA PARA FUENTES DE LUZ DE DESCARGA EN GAS EXCITADAS POR RF.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01J 65/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94903778</a>	<a href="#">ES2112517</a>	16/04/2001	ANTIBIOTICOS GE 37468 A, B Y C.	BIOSEARCH ITALIA S.P.A.	C 07K 5/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E95901299</a>	<a href="#">ES2109083</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINACION DE REVESTIMIENTOS Y FUSION COMBINADAS DE CHATARRA DE ALUMINIO CONTAMINADA CON SUSTANCIAS ORGANICAS.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 22B 21/00	METALURGIA
<a href="#">E95903280</a>	<a href="#">ES2097673</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR UNA PIEZA.	MEC MASCHINENBAU ENTWICKLUNG CONSULTING GMBH	B 29C 67/00	CONFORMADO II
<a href="#">E86115175</a>	<a href="#">ES2053430</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE AMINOACIDOS.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 07K 5/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86115224</a>	<a href="#">ES2014403</a>	01/05/2001	CONDENSADOR ELECTRICO CONSTITUIDO DE UNA PILA DE CAPAS DE PLASTICO CON ALAMBRES DE CONEXION FIJADOS EN LA PARTE FRONTAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN	H 01G 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86115309</a>	<a href="#">ES2015249</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CONDIMENTO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23J 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E86115358</a>	<a href="#">ES2020919</a>	01/05/2001	BENCILETERES SUBSTITUIDOS.	BAYER AG	C 07D 215/26	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86115371</a>	<a href="#">ES2011239</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESPLAZAMIENTO AXIAL DE CILINDROS DE TRABAJO.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 21B 31/18	CONFORMADO I
<a href="#">E86115478</a>	<a href="#">ES2040201</a>	01/05/2001	ACIDOS 3-PIPERIDIN- O 3-PIRIDIN-CARBOXILICOS N-SUSTITUIDOS Y SUS DERIVADOS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 211/60	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86115511</a>	<a href="#">ES2011240</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALARMA PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60R 25/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86115859	ES2032376	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2-SUSTITUIDOS-(AMINO-SUSTITUIDOS)-N-ARILALQUIL-3-(INDOL-3-IL)PROPANIMIDAS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 209/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E86115898	ES2044831	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA IMPRIMIR UNA BANDA.	TITTEMEYER ENGINEERING GMBH	B 41F 27/10	IMPRESIÓN
E86115918	ES2015522	01/05/2001	MATERIALES DE REPRESENTACION GRAFICA FOTOSENSIBLES CON AGLUTINANTES DE COPOLIMEROS DE INJERTO ELASTOMEROS ASI COMO FORMAS EN RELIEVE DE LOSMISMOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03F 7/032	INSTRUMENTOS
E86116035	ES2013705	01/05/2001	EQUIPO PARA EL TRANSPORTE Y MANIPULACION DE CONTENEDORES.	DE ROTTERDAMSCH E DROOGDOK MAATSCHAPPIJ B.V.	B 60P 1/64	TRANSPORTE
E86116043	ES2017921	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CUIDADO Y TRATAMIENTO DE CUERO CABELLUDO HUMANO.	BODYWELL AG	A 61N 2/08	SALUD
E86116063	ES2023800	01/05/2001	TABLETAS DE CAFE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23F 5/12	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86116190	ES2022805	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN AGLUTINANTE PARA EL PINTADO CATODICO POR ELECTROINMERSION.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86116207	ES2036521	01/05/2001	DEPOSITO IMPLANTABLE DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86116235	ES2054610	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CELULA SOLAR DE CAPA DELGADA.	NUKEM GMBH	H 01L 31/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86116267	ES2027952	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PEGADO DE LAMINAS, CUERPOS MOLDEADOS, ASI COMO MATERIALES EN FORMA DE FIBRAS O POLVO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 161/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86116270	ES2018649	01/05/2001	AGENTES PARA LA LUCHA CONTRA LOS MICROBIOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116278	ES2011446	01/05/2001	SEPARADOR DE AGUA DE ALTA VELOCIDAD.	BBC BROWN BOVERI AG	F 22B 37/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86116555	ES2007574	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE UNA HERRAMIENTA DE CORTAR Y HENDER.	ESSMANN & SCHAEFER GMBH & CO. KG	B 26B 9/00	CONFORMADO II
E86116674	ES2039196	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 4-(1,2,5,6-TETRAHIDRO-1-ALQUIL-3-PIRIDINIL)-2-TIAZOLAMINAS Y 4-(HEXAHIDRO-1-ALQUIL-3-PIRIDINIL)-2-TIAZOLAMINAS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116678	ES2020923	01/05/2001	SONDA CON SUPLEMENTO DE MEDICION SUBSTITUIBLE.	INTERATOM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	G 01N 27/416	INSTRUMENTOS
E86116699	ES2023111	01/05/2001	LIMITADOR DE CORRIENTE ALTERNA.	GEC ALSTHOM SA	H 02H 9/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86116719	ES2008080	01/05/2001	AGENTE PARA EL RETRATAMIENTO DE LA COLADA.	RECKITT & COLMAN DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86116802	ES2033677	01/05/2001	PARTICULAS DE POLVO DE MATERIAL COMPUESTO, CUERPOS DE MATERIAL COMPUESTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	B 32B 15/02	CONFORMADO II
E86116810	ES2040205	01/05/2001	ALFA - HIDROXITIOETER.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 321/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116829	ES2040206	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS DE TIAZOL.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 417/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116870	ES2013242	01/05/2001	MASAS DE SILICONA COLOREADAS.	BAYER AG	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116887	ES2046168	01/05/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU UTILIZACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 265/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116947	ES2016556	01/05/2001	UN METODO PARA FABRICAR UN ELECTRODO DE ELECTROLITO POLIMERO SOLIDO MEJORADO EMPLEANDO UN LIQUIDO O DISOLVENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 25B 11/20	METALURGIA
E86116977	ES2042489	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA REDUCIR LAS EMISIONES CONTAMINANTES DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02M 3/07	MOTORES Y BOMBAS
E86117007	ES2018651	01/05/2001	ENVASES ESTERILIZABLES FACILMENTE DESGARRABLES.	WOLFF WALSRODE AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E86117016	ES2014409	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APRESTO SUPERFICIAL DE LAMINAS.	WOLFF WALSRODE AKTIENGESELLSCHAFT	B 05D 1/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86117105	ES2013243	01/05/2001	SISTEMA DE ESTANQUEIDAD ENTRE DOS BRIDAS METALICOS	COMMUNAUTE EUROPEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE (EURATOM)	F 16L 23/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86117120	ES2006707	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA RUEDAS ACCIONABLES SELECTIVAMENTE DE UN EJE PORTANTE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL	DEERE & COMPANY	B 60B 35/10	TRANSPORTE
E86117125	ES2031064	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION TERMICA DE MATERIAS SINTETICAS USADAS EN ODONTOLOGIA.	FKB FEINWERKTECHNIK UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH	B 29C 35/02	CONFORMADO II
E86117166	ES2014410	01/05/2001	UN METODO PARA LA DESLIGNIFICACION DE PASTA DE PAPEL.	MO OCH DOMSJO AKTIEBOLAG	D 21C 11/06	PAPEL
E86117211	ES2021582	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DESULFURACION.	KALI-CHEMIE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86117250	ES2039198	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 5-AMINO Y 5-HIDROXI-6,8-DIFLUORQUINOLONASCOMO AGENTES ANTIBACTERIALES.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 215/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117273	ES2012340	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA RODAJE DE EMERGENCIA.	MICHELIN & CIE (COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN) SOCIETE DITE:	B 60B 21/12	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117276	ES2019284	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PINTURAS DE POLIAMIDIMIDA ESTABLES ALMACENAMIENTO Y SU EMPLEO.	DR. BECK & CO. AG	C 09D 179/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117296	ES2021273	01/05/2001	ENVASE PARA MERCANCIAS DE RELLENO FLUIDAS CON PAREDES EXTREMAS DE VIDRIO.	TETRA PAK HOLDINGS S.A.	B 65D 8/04	TRANSPORTE
E86117305	ES2008851	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION Y/O ELABORACION DE GRANULADOS.	AEROMATIC AG	B 01J 2/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86117364	ES2010184	01/05/2001	SENSOR DE NUMERO DE REVOLUCIONES DE UNA INSTALACION DE PROTECCION CONTRA DESLIZAMIENTO PARA VEHICULOS.	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	G 01P 1/02	INSTRUMENTOS
E86117378	ES2006678	01/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PARA ALIMENTAR CARTUCHOS A UN ARMA DE FUEGODESDE UN CARGADOR DE TAMBOR	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	F 41D 10/26	ARMAMENTO
E86117379	ES2017625	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COPOLIMERO Y SU EMPLEO.	CASSELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 226/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E86117392	ES2019870	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA DIRIGIR UN MISIL.	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	F 41G 7/26	ARMAMENTO
E86117573	ES2027223	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ESTRUCTURAS LAMINARES HOMOGENEAS Y COLOREADAS A BASE DE MATERIALES SINTETICOS TERMOPLASTICOS.	HULS TROISDORF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 43/22	CONFORMADO II
E86117594	ES2015254	01/05/2001	PLATAFORMA DE CARGA PARA TRANSPORTAR Y ALMACENAR GENEROS.	REMAPLAN ANLAGENBAU GMBH	B 65D 19/24	TRANSPORTE
E86117670	ES2012761	01/05/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRASVASE, DETERMINACION Y DELIMITACION DE MASA DE LIQUIDOS, ESPECIALMENTE LECHE.	OTTO TUCHENHAGEN GMBH & CO. KG	G 01G 17/04	INSTRUMENTOS
E86117703	ES2007296	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PIROCATEQUINA E HIDROQUINONA	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 37/60	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117862	ES2008669	01/05/2001	FILTRO-PRENSA.	BAUKO BAUKOOPERATION GMBH	B 01D 25/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86118007	ES2023113	01/05/2001	BASE DE PLANCHA.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06F 75/38	TEXTILES
E86118052	ES2017627	01/05/2001	FUNDICION POR ABLACION CON PROTECCION TERMICA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 5/44	QUÍMICA INORGÁNICA
E86201951	ES2031818	01/05/2001	PLASMIDO DE ANALISIS Y CLONACION DE REGIONES REGULADORAS PARA BACIOS.	GIST-BROCADES N.V.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86201977	ES2020936	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO DE SODIO YPROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BICARBONATO DE SODIO.	SOLVAY & CIE (SOCIETE ANONYME)	C 01D 7/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E86202038	ES2020184	01/05/2001	APLICACION CONTINUA POR VIA TOPICA DE UN REACTIVO BIOACTIVO.	THE KENDALL COMPANY	A 01N 25/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202113	ES2012047	01/05/2001	ALEACIONES DE PALADIO-COBALTO Y FABRICACION DE UNA FUNDA DE RAIZ.	ELEPHANT EDELMETAAL B.V.	C 22C 30/00	METALURGIA
E86202117	ES2010663	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA DE MERCANCIAS FRACCIONADAS.	SELECTIEBEDRIJF KOOI BEHEER B.V. (DE LA MITAD INDIVISA)	B 65G 1/00	TRANSPORTE
E86202118	ES2009785	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE TIOXANTONA.	WARD BLENKINSOP AND COMPANY LIMITED	C 07D 335/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202119	ES2014984	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ALAMBRE DE ACERO PERLITICO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 21D 9/52	METALURGIA
E86202156	ES2013994	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE JARABES GLUCOSADOS Y DE FECULAS PURIFICADAS, A PARTIR DE FECULAS DE TRIGO Y OTROS CEREALES QUE CONTIENEN PENTOSANAS.	GENENCOR INTERNATIONAL, INC.	C 12P 19/14	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86202164	ES2032192	01/05/2001	COMPOSICIONES ELASTOMERAS RETICULABLES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08K 5/01	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E86202215	ES2014415	01/05/2001	PREPARACION DE TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 41/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202223	ES2019286	01/05/2001	GENERADOR DE COEFICIENTES DE BUCLE BLOQUEADO EN FASE PARA UNA DISPOSICION DE FILTRO CON UNA RELACION NO RACIONAL ENTRE FRECUENCIAS DE MUESTREO DE ENTRADA Y SALIDA.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	H 03H 17/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86202246	ES2015262	01/05/2001	UN APARATO DE AFEITAR EN SECO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/14	CONFORMADO II
E86202373	ES2020660	01/05/2001	DETECCION DE FUGAS DE FLUJO ENTUBADO.	BRITISH AEROSPACE PUBLIC LIMITED COMPANY	F 17D 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86308574	ES2016087	01/05/2001	COMPOSICION PULVERIZABLE MEDIANTE EXPOSICION A RADIACION ULTRAVIOLETA.	UVEXS INCORPORATED	C 08G 59/68	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E86308582	ES2020188	01/05/2001	SOLDEO POR RESISTENCIA DEL ALUMINIO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	B 23K 11/18	CONFORMADO I
E86308616	ES2017632	01/05/2001	SISTEMA DE EDIFICACION DE CASAS DE VARIAS PLANTAS.	AUSTRALIAN STRATACORE HOLDINGS LTD	E 04B 1/35	CONSTRUCCIÓN
E86308655	ES2027961	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACEITES LUBRICANTES DE ELEVADA VISCOSIDAD.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07C 2/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E86308703	ES2013715	01/05/2001	ABRAZADERA NO GIRATORIA PARA ARTICULACION DE DIRECCION DE UN AUTOMOVIL.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	F 16B 2/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86308917	ES2019064	01/05/2001	SISTEMA IGUALADOR PARA DEPOSITO DE COMBUSTIBLE.	FORD MOTOR COMPANY	F 02M 37/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309023	ES2023118	01/05/2001	VALVULA DE FLOTADOR.	GLYNWED TUBES & FITTINGS LIMITED	F 16K 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86309072	ES2031824	01/05/2001	PORCEDIMIENTO DE UNION DEL CAUCHO DE SILICONA AL METAL.	JMK INTERNATIONAL INC.	C 08J 5/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86309483	ES2024429	01/05/2001	UN METODO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE PAPEL.	PAPER CHEMISTRY LABORATORY, INC.	D 21F 11/00	PAPEL
E86402475	ES2008035	01/05/2001	CAJA PARA BATERIAS SIN MANTENIMIENTO DE LIQUIDO INMOVILIZADO, PARA LA ALIMENTACION DE EQUIPOS ELECTRONICOS AUTONOMOS	SOCIETE ANONYME E.R.A.C.	H 01M 2/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402543	ES2022138	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO, CON LA AYUDA DE UN FLUIDO, DE MATERIAS TEXTILES SOBRE PORTA-MATERIAS.	BARRIQUAND, SOCIETE DITE:	D 06B 5/16	TEXTILES
E86402610	ES2038597	01/05/2001	METODO PARA DETECTAR ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES DE VIRUS EN UNA MUESTRA ACUOSA.	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	G 01N 33/569	INSTRUMENTOS
E86402641	ES2010507	01/05/2001	ARTICULO TEXTIL DE CAPAS MULTIPLES.	BROCHIER S.A.	D 04H 3/07	TEXTILES
E86402690	ES2026459	01/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS APORTADOS A LAS INSTALACIONES Y PROCEDIMIENTO DE DEPURACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES Y PARTICULARMENTE DE AGUAS RESIDUALES URBANAS.	BERTIN & CIE	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E86402758	ES2012354	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION, POR MEDIO DEL MOLDEADO, DE UN OBJETO DE MATERIA SINTETICA.	STRATINOR, SOCIETE ANONYME	B 29C 37/00	CONFORMADO II
E86402801	ES2000195	01/05/2001	BOTELLA DE FONDO ABOMBADO PROVISTA DE UNA BASE Y DE UN PASO PARA UN FLUIDO CALORIFICO, Y BASE DE ESTA BOTELLA.	CARNAUD KERPLAS	B 65D 23/00	TRANSPORTE
E86402892	ES2018167	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL DESCASCARILLADO Y SEPARACION DE SEMILLAS DE GIRASOL.	CENTRE TECHNIQUE INTERPROFESSIONNEL DES OLEAGINEUX METROPOLITAINES (C.E.T.I.O.M.)	B 07B 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402948	ES2037666	01/05/2001	UTILIZACION DE LAS FENIL-NAFTIRIDINAS.	LABORATOIRES UPSA	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402949	ES2042506	01/05/2001	NUEVAS FENIL-NAFTIRIDINAS FUNCIONALIZADAS EN LA POSICION 3, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN, PARTICULARMENTE ANTI-ULCEROSAS.	LABORATOIRES UPSA	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86420286	ES2013998	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE MANDO DE LA ALIMENTACION DE CARGAS A PARTIR DE UNA FUENTE DE ALIMENTACION TRIFASICA.	EUROTHERM AUTOMATION S.A., SOCIETE ANONYME:	H 02J 3/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86420287	ES2009802	01/05/2001	MAQUINA PARA EL TRONZADO DE MAZAROTAS DE PIEZAS DE FUNDICION.	SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DE DROIT FRANCAIS ETUDES REALISATIONS SERVICES E.R.S.	B 22D 31/00	CONFORMADO I
E86420307	ES2013257	01/05/2001	SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE TUBOS, Y APLICACION DE ESTE SISTEMA A UN CUADRO DE BICICLETA.	ETABLISSEMENTS LAUZIER	B 62K 19/22	TRANSPORTE
E86450024	ES2011623	01/05/2001	DISPOSITIVO DE INTRODUCCION DE DESECHOS EN UN RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO DE VEHICULOS COLECTORES DE BASURA.	CO.ME.CA.	B 65F 3/20	TRANSPORTE
E86630171	ES2011020	01/05/2001	UNA TURBINA EOLICA DE VELOCIDAD VARIABLE.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	F 03D 7/04	MOTORES Y BOMBAS
E86810534	ES2019882	01/05/2001	PLACA PARA ANDAMIO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO.	POLYTEX PLASTIC SA	E 04G 1/15	CONSTRUCCIÓN
E86810586	ES2012457	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 4,4' - ESTILBENDIALDEHIDOS	CIBA-GEIGY AG	C 07C 45/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E86830364	ES2013261	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA SUPERPONER LAMINAS DE TEJIDO SIN TEJER DE CARDAS PARA OBTENER UNA CAPA CON FIBRAS DISPUESTAS LONGITUDINALMENTE.	FONDERIE OFFICINE RIUNITE F.O.R. ING. GRAZIANO DI L. GRAZIANO & C. S.A.S.	D 04H 1/74	TEXTILES
E86830374	ES2008683	01/05/2001	EQUIPO CON SEPTO AMORTIGUADOR DE ENERGIA PARA BALAS, A INSTALAR EN CAMPOS DE TIRO.	A.B.C. APPALTI BONIFICHE E COSTRUZIONI DI ELIO FLORIA & C. S.A.S.	F 41J 1/12	ARMAMENTO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86830389	ES2023369	01/05/2001	MOCHILA INCLUYENDO UNA ARMAZON FLEXIBLE.	PROPOSTA S.P.A.	A 45F 3/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86850418	ES2059308	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEGRADACION ENZIMATICA DE HARINA ENTERA DE HIDRATOS DE CARBONO PARA LA PRODUCCION DE UN PRODUCTO ALIMENTARIO; PRODUCTO ASI OBTENIDO Y UTILIZACION DEL PRODUCTO.	HERWOOD N.V.	C 12P 19/14	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86850427	ES2016568	01/05/2001	EMPLEO DE UNA SAL DE ADICION DE ACIDO DE UNA ALQUILAMINA.	KEMIRA KEMI AKTIEBOLAG	C 07C 211/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E86870165	ES2009807	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DEL HIDROXI-4 INDOL.	SANOFI, SOCIETE ANONYME	C 07D 405/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E86890337	ES2000010	01/05/2001	REGISTRADOR DE VALORES MEDIDOS CON UNA PELICULA FLEXIBLE PIEZOELECTRICA COMO ELEMENTO DE MEDIDA.	AVL GESELLSCHAFT FUR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN UND MESSTECHNIK MBH.PROF.DR.DR.H.C.HANS LIST	H 01L 41/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87116189	ES2044891	01/05/2001	SISTEMA DIGITAL DE TRANSMISION DE DATOS CON REPETIDORES DIRECCIONABLES Y CON DISPOSITIVO DE LOCALIZACION DE FALLOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 17/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87116190	ES2035842	01/05/2001	APARATO REPRODUCTOR DE VIDEO.	NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH	H 04N 5/91	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87116226	ES2050106	01/05/2001	TIRA ADHESIVA PREFORMADA FLEXIBLE, ESTRUCTURA DE VENTANA Y LAMINADO.	TREMCO INCORPORATED	C 09J 7/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116260	ES2032801	01/05/2001	PASAMUROS PARA FIBRA DE VIDRIO SELLADO HERMETICAMENTE.	STANDARD ELEKTRIK LORENZ AKTIENGESELLSCHAFT	G 02B 6/38	INSTRUMENTOS
E87116353	ES2026884	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REFINAR UNA GRASA.	ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 11B 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116370	ES2013756	01/05/2001	TALADRADORA DE OFICINA.	FIRMA LOUIS LEITZ	B 26F 1/32	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87116371	ES2014289	01/05/2001	PARTE INFERIOR DE UN PERFORADOR DE HOJAS DE PAPEL.	FIRMA LOUIS LEITZ	B 26F 1/32	CONFORMADO II
E87116388	ES2022267	01/05/2001	APARATO PARA AFILAR HOJAS DE AFEITAR	LEPAR, RUBE	B 24C 1/02	CONFORMADO II
E87116398	ES2061470	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA EMULSION DE ACEITE EN AGUA ESTABLE EN ALMACENAMIENTO.	THE B.F. GOODRICH COMPANY	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87116401	ES2025127	01/05/2001	BANDA DE MIEMBROS HELICOIDALES CON ESPERIALES DIVIDIDAS.	SITEG SIEBTECHNIK GMBH	D 21F 1/00	PAPEL
E87116488	ES2026509	01/05/2001	SISTEMA DE ALUMBRADO PARA LA ILUMINACION DECORATIVA DEL RECINTO DE PASAJEROS DE CABINAS DE ASCENSOR.	INVENTIO AG	B 66B 11/02	TRANSPORTE
E87116612	ES2012478	01/05/2001	PIEZAS DE LONA PARA PABELLONES, PARA EL TECHO Y PAREDES DE GRANDES PABELLONES Y PABELLONES FIJOS, ENTOLDADOS O SIMILARES.	THEIS GMBH	E 04H 15/54	CONSTRUCCIÓN
E87116692	ES2065319	01/05/2001	ENTRETELA DE CINTURON CON BORDES DELGADOS Y SU PRODUCCION ULTRASONICA.	QST INDUSTRIES, INC. CORP. OF DELAWARE	A 41F 9/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87116753	ES2038154	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION PARA POTENCIAR LA PENETRACION DE MEMBRANAS DE AL MENOS UN AGENTE SISTEMATICAMENTE ACTIVO.	WHITBY RESEARCH, INC.	A 61K 47/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87116755	ES2042528	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION PARA POTENCIAR LA PENETRACION POR MEMBRANAS DE AL MENOS UN AGENTE SISTEMATICAMENTE ACTIVO.	WHITBY RESEARCH, INC.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87116792	ES2046193	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN COMPUESTO DE IMIDAZOLIDINONA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87116820	ES2053507	01/05/2001	UN METODO PARA PRODUCIR ANTICUERPOS LYM-2.	NORTHWESTERN UNIVERSITY	C 12N 15/07	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87116879	ES2026170	01/05/2001	LIGANTES DILUIBLES EN AGUA PRECIPITABLES CATODICAMENTE, COMPUESTOS DEREVESTIMIENTO DILUIBLES EN AGUA Y PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE LIGANTES DILUIBLES EN AGUA PRECIPITABLES CATODICAMENTE.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116883	ES2028850	01/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 07C 237/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87116910	ES2037061	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA SUJETAR DE FORMA DESMONTABLE FIBRAS DE VIDRIO DESNUDAS A UN DISPOSITIVO DE EMPALME.	ALCATEL N.V.	C 03B 37/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E87117025	ES2016325	01/05/2001	UN DISPOSITIVO DE FLUIDO A PRESION.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	F 16F 9/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117037	ES2021684	01/05/2001	PRENSA, ESPECIALMENTE PARA FABRICAR PIEZAS COMPRIMIDAS A DIMENSIONES EXACTAS A PARTIR DE MATERIALES PULVIFORMES.	GRABENER PRESSENSYSTEME GMBH & CO. KG	B 30B 1/06	CONFORMADO II
E87117125	ES2025616	01/05/2001	COMPUESTO DE REVESTIMIENTO CON TIEMPO DE ESTADO LIQUIDO PROLONGADO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E87117183	ES2041671	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ACIDO URSODESOXICOLICO TERAPEUTICAMENTE ACTIVOS.	JAGO RESEARCH AG	C 07J 31/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117184	ES2042530	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ACIDO URSODESOXICOLICO TERAPEUTICAMENTE ACTIVOS.	JAGO RESEARCH AG	C 07J 41/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117225	ES2051724	01/05/2001	UN METODO PARA LA PRODUCCION DE UN CEFADROXILO CRISTALINO SUBSTANCIALMENTE ANHIDRO.	RIFAR S.R.L.	C 07D 501/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117267	ES2040236	01/05/2001	CIRCUITO HIBRIDO ELECTRONICO ANALOGICO.	ALCATEL N.V.	H 04B 3/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87117414	ES2044895	01/05/2001	APARATO PARA DETECTAR EN UNA ESTACION RECEPTORA SEÑALES EN DIRECTO Y GRABADAS PARA SER UTILIZADAS EN UN SISTEMA DE TELEVISION.	TV ANSWER INTERNATIONAL, INC.	H 04N 9/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117436	ES2038648	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CONSTRUCCION ALARGADA, COMO TABLERO DE PUENTE, TUNEL SUMERGIDO O ANALOGO.	STRABAG BAU - AG	E 01D 21/04	CONSTRUCCIÓN
E87117577	ES2046194	01/05/2001	FUSIBLE TIPO CHIP.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	H 01H 85/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117598	ES2019924	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE PERFLUOROALCANDIENOS.	AUSIMONT S.R.L.	C 07C 21/19	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117613	ES2039226	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPOSICIONES QUE CONTIENEN POLICARBOFIL.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 31/78	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87117791	ES2044900	01/05/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE ANTRACICLINA.	MICROBIAL CHEMISTRY RESEARCH FOUNDATION	C 07H 15/252	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117820	ES2044901	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE IMIDAZOL Y SU UTILIZACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117873	ES2030417	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECICLADO DE PILAS ELECTRICAS.	RECYTEC S.A.	H 01M 6/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117906	ES2031111	01/05/2001	LLAVE, EN ESPECIAL PARA CILINDROS DE CIERRE.	AUG. WINKHAUS GMBH & CO. KG	E 05B 19/00	CONSTRUCCIÓN
E87117999	ES2026513	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE GAS LICUADO DE BAJO PUNTO DE EBULLICION.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 17C 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87118019	ES2040732	01/05/2001	UNIDAD ENCHUFABLE CON ALETAS DE REFRIGERACION.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87118029	ES2020999	01/05/2001	CABEZAL PALPADOR DE VARIAS COORDENADAS.	DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH	G 01B 7/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118061	ES2041257	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EMBALAR SOBRES Y BOLSAS DE ENVIO EN UN RECEPTACULO.	WINKLER & DUNNEBIER MASCHINENFABRIK UND EISENGIESSEREI KG	B 65B 25/14	TRANSPORTE
E87118743	ES2022285	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFORMACION DE PIEZAS DE TEJIDO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 02C 18/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118744	ES2039420	01/05/2001	INYECTOR.	J.M. VOITH GMBH	B 03D 1/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118819	ES2032430	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPLEJOS AMINA-PLATINO AMMINA-ALICICLICOS QUE MUESTRAN POTENTES ACTIVIDADES ANTITUMORALES.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 07F 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118827	ES2023881	01/05/2001	GRAPADORA PORTATIL CON ACCIONAMIENTO POR MOTOR PARA LA FIJACION DE GRAPAS O SIMILARES.	AGOSTINI, RAFFAELE	B 25B 27/14	CONFORMADO II
E87118852	ES2056058	01/05/2001	COSMETICO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87118878	ES2044909	01/05/2001	UN METODO PARA INDUCIR LA ESTERILIDAD MASCULINA EN UNA PLANTA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 47/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118879	ES2056811	01/05/2001	DERIVADOS DE CINOLINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07D 237/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118911	ES2033291	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACION DE PINTURA AL AGUA CON PULVERIZADORES DE ROTACION ELEVADA U OTROS SISTEMAS DE APLICACION MEDIANTE CARGA DIRECTA O DE CONTACTO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 5/025	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118926	ES2017604	01/05/2001	DISPOSITIVO PESADOR.	ROVEMA VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH	G 01G 19/32	INSTRUMENTOS
E87119008	ES2052542	01/05/2001	COMPOSICIONES DE HORMONAS DEL CRECIMIENTO, DE LIBERACION SOSTENIDA, PARA ADMINISTRACION POR VIA PARENTERAL Y SU USO.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 37/36	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87119010	ES2022289	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALUMBRADO QUIMIOLUMINISCENTE DE DOBLE PROTECCION.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	F 21K 2/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87119112	ES2044911	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES.	INA-INDUSTRIJA NAFTE, S POTPUNUM ODGOVORNOSCU, ZAGREB	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E87119121	ES2031115	01/05/2001	DISPOSITIVO ULTRASONICO PARA MEDIR LA VELOCIDAD DE FLUJO DE UN FLUIDO EN UN CONDUCTO.	WEBER S.R.L.	G 01F 1/66	INSTRUMENTOS
E87119177	ES2017698	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO DE MOLDE EN UNA MAQUINA DE INYECTAR PLASTICO.	HEHL, KARL	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E87119242	ES2018814	01/05/2001	INSTALACION DE MEDICION.	DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
E87119273	ES2018672	01/05/2001	PRENSA TROQUELADORA DE REVOLVER.	ANRITSU CORPORATION	B 21D 28/12	CONFORMADO I
E87119311	ES2037067	01/05/2001	RESISTOR ELECTRICO DISEÑADO PARA USO COMO ELEMENTO DE CONDUCCION ELECTRICA EN UN CIRCUITO ELECTRICO, Y PROCESO DE FABRICACION ASOCIADO.	LEDA LOGARITHMIC ELECTRICAL DEVICES FOR AUTOMATION S.R.L.	H 01C 10/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87119312	ES2035846	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN RESISTOR ELECTRICO DISEÑADO PARA SER UTILIZADO COMO ELEMENTO CONDUCTOR ELECTRICO EN UN CIRCUITO ELECTRICO.	LEDA LOGARITHMIC ELECTRICAL DEVICES FOR AUTOMATION S.R.L.	H 01C 17/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87119313	ES2038164	01/05/2001	UNA COMPOSICION HERBICIDA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 47/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119314	ES2039228	01/05/2001	UNA COMPOSICION HERBICIDA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 39/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202105	ES2021697	01/05/2001	APARATO PARA DEVANAR ELEMENTOS ALARGADOS.	N.V. BEKAERT S.A.	B 65H 59/38	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87202201	ES2021349	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN EXTRACTO DE TE CONCENTRADO.	UNILEVER NV	A 23F 3/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87202239	ES2022312	01/05/2001	APARATO PARA SEPARAR EL HUESO Y LA CARNE DE LAS PATAS DE AVES DE CORRAL O UNA PARTE DE LAS MISMAS.	MACHINEFABRIEK MEYN B.V.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87202240	ES2021023	01/05/2001	PROCESO PARA EL AISLAMIENTO DE LAS FACHADAS DE CONSTRUCCION EXISTENTES Y PANEL PREFABRICADO A EMPLEAR EN LA APLICACION DE DICHO PROCESO.	R.E.IN. S.P.A.	E 04B 1/76	CONSTRUCCIÓN
E87202247	ES2030053	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO REBOZADO.	UNILEVER NV	A 23L 1/176	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87202349	ES2036572	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 2-ARILPROPIONICOS.	GIST-BROCADES N.V.	C 12P 7/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87202425	ES2022315	01/05/2001	UN ELEMENTO ESTRUCTURAL MODULAR PARA SOPORTAR EXCAVACIONES DENTRO DE ROCA.	CBK S.R.L.	E 21D 11/15	MINERÍA
E87202432	ES2052551	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR POLI(ACIDO LACTICO) O COPOLIMEROS DE POLI(ACIDO LACTICO) POR POLIMERACION DE LA LACTIDA.	AKZO N.V.	C 08G 63/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87202527	ES2040741	01/05/2001	MOTOR LINEAL PASO A PASO.	PRODUCT SUPPLIERS AG	H 02K 41/03	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87202560	ES2021699	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN ESTER.	UNILEVER NV	C 11C 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87310149	ES2032454	01/05/2001	GRUPO CAJA PALANCA DE CAMBIO ACCIONADO POR FLUIDOS.	EATON CORPORATION	F 16H 63/30	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87310194	ES2035084	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO MAGNETICOS.	FORREST SCIENTIFIC RESEARCH LIMITED	C 10G 32/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310309	ES2035085	01/05/2001	ACONDICIONADOR DE AIRE Y METODO DE CONTROL DEL DESHUMIDIFICADOR.	SHAW, ALLAN, DR.	F 24F 3/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87310922	ES2030744	01/05/2001	JUNTURA PARA TELA SECADORA.	SCAPA-PORRITT LIMITED	D 21F 1/00	PAPEL
E87311309	ES2052586	01/05/2001	POLIMERO ACRILICO Y COMPOSICION DE CEMENTO QUE LO CONTIENE.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87402508	ES2023929	01/05/2001	APARATO DE CROMATOGRAFIA DE FASE LIQUIDA.	COUILLARD, FRANCOIS	G 01N 30/56	INSTRUMENTOS
E87402519	ES2054696	01/05/2001	AGENTE VIRAL DE LA HEPATITIS NANB, ANTIGEN Y REACTIVO INMUNOLOGICO.	INSTITUT PASTEUR	A 61K 39/29	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E87402664	ES2015079	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA VACIAR REACTORES DE LABORATORIO.	RHONE-POULENC SANTE	B 01J 4/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402758	ES2031527	01/05/2001	VITRINA REFRIGERADA CONVERTIBLE.	SOCIETE EUROPEENNE INDUSTRIELLE DU FROID	A 47F 3/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87402961	ES2026934	01/05/2001	MAQUINA DE MICROHAZ LASER PARA ACTUAR SOBRE OBJETOS INCLUYENDO DELGADAS CAPAS DE MATERIAL.	FRANCE TELECOM	B 23K 26/02	CONFORMADO I
E87420300	ES2016647	01/05/2001	CONTERA PARA MANGO DE RAQUETA DE TENIS Y OTRAS PARECIDAS, Y RAQUETA EQUIPADA CON ESTA CONTERA.	MURAOUR, RENAUD	A 63B 49/08	SALUD
E87630227	ES2003327	01/05/2001	METODO DE FABRICACION DE UN ARTICULO MULTIMETALICO.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	H 01F 3/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87730163	ES2050120	01/05/2001	ADITIVOS DE CEMENTO HIDRAULICO Y COMPOSICIONES DE CEMENTO HIDRAULICO QUE LOS CONTIENEN.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	C 04B 24/32	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87810627	ES2022450	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPUESTOS ANIONICOS CICLO-DIILIDENOSY SU EMPLEO COMO COLORANTES MATIZADORES EN AGENTES PARA LAVAR.	CIBA-GEIGY AG	C 09B 57/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87810705	ES2037740	01/05/2001	FORMULACION ECTOPARASITICIDA NO ACUOSA PARA APLICAR EN LIQUIDO POR ELSISTEMA "POUR ON".	NOVARTIS AG	A 01N 25/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87830440	ES2038694	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS DERIVADOS DE LA 8-AZAXANTINAALQUILAMINOALQUIL O HETEROCICLILALQUIL SUSTITUIDA EN EL ANILLO DE TRIAZOL, ASI COMO SALES DE LA MISMA ACEPTABLES EN LA TERAPEUTICA.	MALESCI ISTITUTO FARMACOBIOLOGICO S.P.A.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118374	ES2048185	01/05/2001	RECIPIENTE DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE PARA DIENTES HUMANOS VITALES.	KIRSCHNER, HORST, PROF.DR.MED.DENT.	B 65D 85/50	TRANSPORTE
E88118641	ES2034113	01/05/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE SUPERCONDUCTORES DE ALTA TEMPERATURA.	W.R. GRACE & CO.-CONN. (A CONNECTICUT CORP.)	H 01L 39/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88118965	ES2053685	01/05/2001	METODO, MEZCLA DE REACTIVOS E INSTRUMENTAL PARA DETERMINAR LA PRESENCIA DE CELULAS BACTERIANAS O SOMATICAS EN LA ORINA.	YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	C 12Q 1/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88119470	ES2042699	01/05/2001	METODO PARA FORMAR TELAS DE FILAMENTO Y APARATO PARA REALIZAR ESTE METODO.	NON WOVENS TECHNOLOGY S.P.A.	D 04H 3/16	TEXTILES
E88119934	ES2037805	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CENTRADO DE LENTES OPTICAS PARA LA FIJACION MECANICA, EN PARTICULAR EN EL PULIDO DE BORDES Y EN EL AFACETADO.	WILHELM LOH WETZLAR OPTIKMASCHINEN GMBH & CO. KG	B 24B 13/005	CONFORMADO II
E88119936	ES2037806	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA CENTRAR LENTES OPTICAS PARA SU FIJACION MECANICA, ESPECIALMENTE AL RECTIFICAR LOS BORDES Y TALLAR FACETAS.	WILHELM LOH WETZLAR OPTIKMASCHINEN GMBH & CO. KG	B 24B 13/005	CONFORMADO II
E88120226	ES2036659	01/05/2001	CATALIZADOR PARA LA DEPURACION DE LOS GASES DE ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTION.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 01D 53/36	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88120245	ES2072257	01/05/2001	COMPUESTOS TERMOPLASTICOS PARA MOLDEO RESISTENTES AL CHOQUE, EN FRIO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88120908	ES2049243	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION Y UTILIZACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 2-TIOZOLIDINONA Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	C 07D 277/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121231	ES2070846	01/05/2001	ARN-VIRUS SIN REVERSION.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88121368	ES2034146	01/05/2001	DISPOSITIVO DE EXPULSION DE CUERPOS DE MUNICIONES.	MESSERSCHMITT-BOLKOW-BLOHM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 64D 1/04	TRANSPORTE
E88121463	ES2043777	01/05/2001	SOPORTE DE FLEXION PARA PERFILES DE CHOQUE DE PUERTAS, PARACHOQUES, REFUERZOS DE CARROCERIAS Y SIMILARES.	VAW ALUMINIUM AG	B 60J 5/04	TRANSPORTE
E88202534	ES2037205	01/05/2001	ESTANTERIA PARA TIENDA.	ALBERT HEIJN B.V.	B 65G 1/06	TRANSPORTE
E88202584	ES2058240	01/05/2001	NUEVOS PEPTIDOS SINTETICOS INMUNOLOGICAMENTE ACTIVOS UTILES PARA LA PREPARACION DE UNA VACUNA ANTIMALARICA.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07K 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88202612	ES2039598	01/05/2001	TAPON ESTOMICO.	OPTICAL DISC MANUFACTURING EQUIPMENT B.V.	A 61F 2/48	SALUD
E88310520	ES2050710	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RECUPERACION DE RELOJ.	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY	H 04L 7/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88310944	ES2034262	01/05/2001	UNIDAD DE EXPOSICION MOVIL.	KAMEL, SALEH ABDULLAH	B 60P 3/025	TRANSPORTE
E88311019	ES2051308	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA ELIMINAR EL CIANURO DE HIDROGENO, EL CIANOGENO Y EL CLORURO DE CIANOGENO.	WESTVACO CORPORATION	A 62B 19/00	SALUD
E88402898	ES2009742	01/05/2001	ASIENTO DE SEGURIDAD PARA NIÑO PEQUEÑO EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BABY RELAX SOCIETE EN NOM COLLECTIF	B 60N 2/26	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88403018	ES2017797	01/05/2001	MEJORA DE LA ESTABILIDAD DE LAS CARRETILLAS ELEVADORAS DE BRAZO TELESCOPICO.	MANITOU BF	B 66F 9/065	TRANSPORTE
E88403138	ES2034341	01/05/2001	SISTEMA DE MANDO DE UN ROBOT.	GEMPLUS CARD INTERNATIONAL	G 05B 19/12	INSTRUMENTOS
E88403175	ES2009734	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE LA ROPTURA DE MEMBRANA DE UNA BOMBA DE MEMBRANA.	DOSAPRO MILTON ROY, SOCIETE DITE:	F 04B 43/00	MOTORES Y BOMBAS
E88403256	ES2039681	01/05/2001	MEDIO DE ACONDICIONAMIENTO, TAL COMO BOTELLA, TARRO U OTRO RECIPIENTESIMILAR, JUNTA DE ESTANQUEIDAD PARA DICHO MEDIO DE ACONDICIONAMIENTO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LA JUNTA DE ESTANQUEIDAD.	VERRERIE CRISTALLERIE D'ARQUES J.G. DURAND & CIE SARL	B 65D 53/02	TRANSPORTE
E88403304	ES2028341	01/05/2001	FILTRO ANTIEMNOLIA.	BIOMAT(S.A.R.L.)	A 61M 25/00	SALUD
E88403307	ES2010978	01/05/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE SEGURIDAD DE UNA SILLA DE AUTOMOVIL PARA NIÑO SOBRE EL ASIENTO TRASERO DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BABY RELAX SOCIETE EN NOM COLLECTIF	B 60N 2/26	TRANSPORTE
E88420426	ES2022693	01/05/2001	HERRAMIENTA SUCESIVA PARA PRENSA DE EMBUTICION.	ATELIER DE DECOUPAGE, EMBOUTISSAGE ET MECANIQUE DE LA VALLEE DE L'ARVE ADEMVA	B 21D 22/28	CONFORMADO I
E88440098	ES2058321	01/05/2001	LAMINA DE ESTANQUEIDAD PARA TEJADOS.	SOPREMA S.A.	E 04D 5/10	CONSTRUCCIÓN
E89104441	ES2109915	01/05/2001	SISTEMA IMPLANTABLE DE DERIVACION.	MEDTRONIC PS MEDICAL	A 61M 1/00	SALUD
E89118862	ES2030572	01/05/2001	SEGMENTO DE COLA ENCAJABLE Y SUJETABLE EN UN EJE DE IMPULSION.	ETI-TEC MASCHINENBAU GMBH	B 65C 9/16	TRANSPORTE
E89120253	ES2076189	01/05/2001	APARATO RIZADOR CILINDRICO DE AIRE CALIENTE.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 20/50	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89120370	ES2066824	01/05/2001	ESCALERA ARTICULADA CON DOS ELEMENTOS DE ESCALERA UNIDOS MEDIANTE ARTICULACIONES.	KRAUSE-WERK GMBH & CO. KG	E 06C 1/22	CONSTRUCCIÓN
E89120672	ES2032094	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE CARBONO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 03B 40/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E89120999	ES2034564	01/05/2001	MEJORAS EN LAS CAJAS DE ASCENSORES O EN RELACION CON LAS MISMAS.	INVENTIO AG	E 04F 17/00	CONSTRUCCIÓN
E89121647	ES2050763	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA HACER RIZOS MEDIANTE UNA BARRA RIZADORA CON CERDAS O PUAS RETRACTILES Y BARRA RIZADORA CON CERDAS O PUAS RETRACTILES.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 1/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89122029	ES2087859	01/05/2001	ADAPTADOR PARA UN CONDUCTOR DE LUZ.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	G 02B 6/26	INSTRUMENTOS
E89122038	ES2037938	01/05/2001	PRENSATORNILLO PARA SISTEMAS DE ENCOFRADO.	THYSSEN HUNNEBECK GMBH	E 04G 17/04	CONSTRUCCIÓN
E89122083	ES2108682	01/05/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DEL PELO.	GOLAN, ZEEV	A 45D 24/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89122473	ES2031678	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ACCIONAMIENTO A MODO DE ARRANCADOR DE UN GENERADOR DE CORRIENTE CONTINUA DE DERIVACION CONECTADO A UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y DISPOSITIVO PARA ELLO.	STILL GMBH	F 02N 11/04	MOTORES Y BOMBAS
E89122775	ES2053933	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE ACIDO SULFURICO EN LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE TITANIO.	BAYER AG	C 01G 23/053	QUÍMICA INORGÁNICA
E89122811	ES2047648	01/05/2001	DISPOSITIVO DE AUTOCICATRIZACION DE UNA UNION EN ANILLO.	ALCATEL CIT	H 04L 12/42	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89122867	ES2053934	01/05/2001	PIGMENTOS CONDUCTORES EN FORMA DE PLAQUETAS.	MERCK PATENT GMBH	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89123087	ES2023520	01/05/2001	ARTICULO PARA DEPORTES DE INVIERNO.	SNOWRUNNER (PROPERTIES) INC	A 63C 1/00	SALUD
E89123089	ES2063804	01/05/2001	MAQUINA PEINADORA.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01G 19/26	TEXTILES
E89123225	ES2066834	01/05/2001	HIDROGELES A BASE DE MONOMEROS QUE CONTIENEN FLUOR Y MONOMEROS DE SACARIDO.	CIBA-GEIGY AG	C 08F 220/22	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E89123242	ES2050773	01/05/2001	SENSOR-IR PARA EL RECONOCIMIENTO DE LAS LUCES TRASERAS DE AUTOMOVILES.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60Q 1/52	TRANSPORTE
E89123335	ES2047650	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE YESO POBRES EN CLORURO A PARTIR DE RESIDUOS CON CONTENIDO EN CALCIO DE PLANTAS DE DEPURACION DE GASES DE ESCAPE.	A.I.R. LIPPEWERK RECYCLING GMBH.	C 01F 11/46	QUÍMICA INORGÁNICA
E89123419	ES2028431	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E89123578	ES2042957	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SOLDADURA CON AL MENOS UN ELECTRODO DE ABRAZADERA Y DOS NERVADURAS DE SOLDADURA OPUESTAS ENTRE SI O CUATRO NERVADURAS DE SOLDADURA OPUESTAS ENTRE SI POR PAREJAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 3/04	CONFORMADO I
E89123621	ES2053941	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COPOLIMEROS DE BLOQUE.	HILS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 297/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E89123634	ES2063806	01/05/2001	SISTEMA DE ASCENSOR HIDRAULICO.	INVENTIO AG	B 66B 1/24	TRANSPORTE
E89123654	ES2051980	01/05/2001	METABOLITOS DIOLICOS DE 7-FENIL-1,2,4-TRIAZOL(2,3-C) PIRIMIDINA-5-AMINAS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123731	ES2058460	01/05/2001	PREPARADO PARA LA PREVENCION Y EL TRATAMIENTO DE LA OSTEOPOROSIS.	MARKUS, JOZSEF, DR.	A 61K 33/42	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89123762	ES2039064	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS.	FREDENHAGEN GMBH & CO.KG	B 65G 15/30	TRANSPORTE
E89124016	ES2041963	01/05/2001	ESTRUCTURA DE VEHICULO Y METODO PARA SU MONTAJE.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 65/00	TRANSPORTE
E89124017	ES2035511	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LIMITAR EL APLASTAMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE UN VEHICULO EN UN CHOQUE FRONTAL.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 21/15	TRANSPORTE
E89124018	ES2046440	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR Y CLASIFICAR LA RUGOSIDAD DERIVADA DEL TRATAMIENTO DE UNA SUPERFICIE.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01B 11/30	INSTRUMENTOS
E89124124	ES2058463	01/05/2001	AGENTES CONTRA PROTOZOOS EN INSECTOS.	BAYER AG	A 61K 31/53	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89124176	ES2045378	01/05/2001	GOBIERNO DEPENDIENTE DE LAS PRICIPITACIONES PARA SISTEMAS COBERTORES.	SATTLECKER, ARMIN	B 60J 7/057	TRANSPORTE
E89202829	ES2074463	01/05/2001	COMPUESTOS DE NITROMETILENO, SU PREPARACION Y SU USO COMO PESTICIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07D 239/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E89203029	ES2023283	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SELECCION DE AGUJA EN MAQUINA DE HACER PUNTO, CIRCULARPARTICULARMENTE PARA CALCETINES DE SEÑORAS	SAVIO S.P.A.	D 04B 15/78	TEXTILES
E89203107	ES2041980	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA CANCELACION DIGITAL ADAPTABLE DELECO GENERADO EN CONEXIONES TELEFONICAS CON CARACTERISTICAS CRONOVARIABLES.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 04B 3/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89203243	ES2059710	01/05/2001	GRANULADOS PARA COMPOSICIONES ORALES DE PARTICULAS MULTIPLES DEL TIPODE LIBERACION CONTROLADA.	YAMANOUCHI EUROPE B.V.	A 61K 9/18	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89203252	ES2049807	01/05/2001	SISTEMA DETECTOR DE PRESION.	BALLYNS, JAN	G 01L 17/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89250072</a>	<a href="#">ES2076204</a>	01/05/2001	DISTANCIA DE LA CHISPA DE CONEXION ACTIVABLE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01T 2/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89311317</a>	<a href="#">ES2055096</a>	01/05/2001	COMPUESTO, COMPOSICION, PROCESO Y USO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 205/26	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89311696</a>	<a href="#">ES2063145</a>	01/05/2001	COMPOSICION CONSERVANTE DE MADERA Y PARA TRATAMIENTO DE TERRENO.	TROY CHEMICAL CORPORATION	B 27K 3/50	CONFORMADO II
<a href="#">E89311948</a>	<a href="#">ES2038830</a>	01/05/2001	PRODUCCION DE MATERIALES COMPUESTOS CERAMICOS REFORZADOS CON FIBRA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 04B 35/80	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E89312247</a>	<a href="#">ES2052934</a>	01/05/2001	PERFORADORA DE TARJETAS Y METODO PARA CONTROLAR LA PERFORADORA.	KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX	G 07B 11/07	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89312637</a>	<a href="#">ES2052936</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL CONSUMO DE GAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 15/14	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89312731</a>	<a href="#">ES2085867</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE ANOMALIAS ELECTRICAS.	MUTCH	G 01R 11/24	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89312846</a>	<a href="#">ES2031362</a>	01/05/2001	PURIFICACION DEL METAL.	FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	B 22D 11/10	CONFORMADO I
<a href="#">E89312986</a>	<a href="#">ES2063830</a>	01/05/2001	AGENTES ANTITUMORALES.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 239/90	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89313219</a>	<a href="#">ES2065399</a>	01/05/2001	APARATO PARA CONTROLAR LA CALIDAD DEL AGUA.	IONICS INCORPORATED	G 01N 33/18	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89313384</a>	<a href="#">ES2062051</a>	01/05/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 309/10	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89313493</a>	<a href="#">ES2062052</a>	01/05/2001	DERIVADOS DE CICLOALCANOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 43/21	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89313521</a>	<a href="#">ES2063149</a>	01/05/2001	DERIVADOS DE ETHERES CICLICOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 317/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89403085</a>	<a href="#">ES2060802</a>	01/05/2001	EL CISTEATATO DE CINC, SU PREPARACION Y SUS APLICACIONES FARMACEUTICAS Y COSMETOLOGICAS.	LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES ROCHE-POSAY	C 07F 3/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89403149</a>	<a href="#">ES2037452</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DECAPADO-SOLDADURA DE DOS BORDES DE CHAPA METALICA.	CARNAUDMETALBOX	B 23K 26/00	CONFORMADO I
<a href="#">E89403155</a>	<a href="#">ES2039909</a>	01/05/2001	MAMPARA PLEGABLE DE CABINA DE DUCHA QUE PUEDE FORMAR UN ESPEJO DE CUARTO DE BAÑO.	MARIELLE, JEAN	A 47K 3/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E89403163</a>	<a href="#">ES2041433</a>	01/05/2001	MECANISMO DE MANDO MANUAL CON RUPTURA BRUSCA PARA INTERRUPTOR ELECTRICO.	TELEMECANIQUE	H 01H 71/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89403195</a>	<a href="#">ES2039911</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE APILAR OBJETOS CILINDRICOS SOBRE UN SOPORTE PLANO Y MAQUINA PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	CARNAUDMETALBOX	B 65B 27/10	TRANSPORTE
<a href="#">E89403238</a>	<a href="#">ES2049343</a>	01/05/2001	MAQUINA DE MICROHAZ LASER DE ACTUACION SOBRE OBJETOS DE CAPA DELGADA, EN PARTICULAR PARA GRABAR Y DEPOSITAR MATERIA POR VIA QUIMICA EN PRESENCIA DE UN GAS REACTIVO.	BERTIN & CIE	B 23K 26/12	CONFORMADO I
<a href="#">E89403277</a>	<a href="#">ES2052952</a>	01/05/2001	ESTRUCTURA MONOLITICA DE DETECCION O DE IMAGINERIA INFRARROJA Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	H 01L 27/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89403286</a>	<a href="#">ES2055135</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE COMPUESTOS ENOLICOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 07C 31/28	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89403335</a>	<a href="#">ES2057167</a>	01/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA PREPARACION DE CETONAS MEDIANTE LA ACCION DE COMPUESTOS ORGANO-MANGANOSOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 07C 45/00	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89403343	ES2038434	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ABLANDADO EN LECHO FIJO DE FRACCIONES DE PETROLEO.	SOCIETE ANONYME DITE: COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE	C 10G 27/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89403351	ES2055136	01/05/2001	COMPOSICIONES DE PRECURSORES DE CERAMICAS A BASE DE POLISILAZANOS Y CERAMICAS OBTENIDAS POR PIROLISIS DE LAS CITADAS COMPOSICIONES.	ELF ATOCHEM S.A.	C 04B 35/58	QUÍMICA INORGÁNICA
E89403352	ES2041029	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION EN FASE GASEOSA DEL ETILENO QUE PERMITE LA FABRICACION DE POLIETILENO LINEAL CON DISTRIBUCION ESTRECHADE MASA MOLECULAR.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 4/609	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89403356	ES2063157	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL INDOL, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403422	ES2032132	01/05/2001	EQUIPO DE MEDICION DIMENSIONAL CAPACITIVA DE SALIDA LINEAL.	OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES (O.N.E.R.A.)	G 01B 7/02	INSTRUMENTOS
E89403458	ES2054068	01/05/2001	DERIVADOS DE LA IMINO-2 BENZOTIAZOLINA, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403460	ES2043070	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE LA BENZOTIAZOLAMINA-2.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403467	ES2042044	01/05/2001	NCO.DISPOSITIVOS DE EVACUACION Y DE INTRODUCCION RAPIDA PARA AISLADOR ESTA	ISO CONCEPT	B 01L 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89403549	ES2033544	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTO POLIFLUORADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 229/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403557	ES2046516	01/05/2001	MESA DE SOSTENIMIENTO, EN PARTICULAR PARA MONTURAS DE GAFAS.	ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE	G 02C 13/00	INSTRUMENTOS
E89403561	ES2050836	01/05/2001	REFLECTOR DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS PARA ANTENA Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	H 01Q 15/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89403600	ES2034720	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE LAS AGUAS POR MEDIO DE UN FLOCULANTE POLIMERO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 02F 1/54	QUÍMICA INORGÁNICA
E89403603	ES2015859	01/05/2001	VENTOSA DE TRATAMIENTO ELECTROLITICO DE UNA SUPERFICIE.	SOCIETE DES TECHNIQUES EN MILIEU IONISANT - S.T.M.I.	C 25F 7/00	METALURGIA
E89730221	ES2030299	01/05/2001	ROBOT PALETIZADOR.	SYSTEM GMBH	B 65G 61/00	TRANSPORTE
E89730222	ES2035635	01/05/2001	DISPOSITIVO COGEDOR.	SYSTEM GMBH	B 65G 61/00	TRANSPORTE
E89730223	ES2034745	01/05/2001	SISTEMA PALETIZADOR.	SYSTEM GMBH	B 65G 57/00	TRANSPORTE
E89810849	ES2034753	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL PASO DE UNA LONGITUD DETERMINADA DE UN TEJIDO FRENTE A LA AGUJA DE UNA MAQUINA DE COSER.	MEFINA S.A.	D 05B 27/22	TEXTILES
E89810867	ES2044212	01/05/2001	MAQUINA DE COSER EN ZIGZAG.	MEFINA SA	D 05B 3/02	TEXTILES
E89810868	ES2043096	01/05/2001	MAQUINA DE COSER EN ZIGZAG.	MEFINA SA	D 05B 3/02	TEXTILES
E89810882	ES2043097	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DOBLAR PIEZAS DE CHAPA.	HAEMMERLE AG	B 21D 5/02	CONFORMADO I
E89810883	ES2041441	01/05/2001	TAPON ROSCADO CON CINTA DE GARANTIA.	CROWN CORK AG	B 65D 41/34	TRANSPORTE
E89810884	ES2055157	01/05/2001	ACIDOS FENILALIFATILAMINOALCANDI-FOSFONICOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89810897	ES2029136	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA HINCHAR ELEMENTOS DE FIJACION.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16B 19/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89870198	ES2019566	01/05/2001	PROYECTIL DE ALTAS CUALIDADES TECNICAS.	FABRIQUE NATIONALE NOUVELLE HERSTAL, EN ABREGE FNNH, SOCIETE ANONYME	78	ARMAMENTO
E89912387	ES2019055	01/05/2001	CABLE OPTICO AUTOPORTANTE.	KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK AG WILDEGG	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E90111334	ES2053013	01/05/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS BLOQUE DE OXIDO DE ETILENO/ OXIDO DE PROPILENO EN MASAS FRAGUABLES HIDROLITICAMENTE ASI COMO LAS MASAS ASI OBTENIDAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 04B 24/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E90121033	ES2066935	01/05/2001	DISPOSICION DE RESOLUCION DE CONTENCIÓN PARA CENTRAL TELEFONICA DE PEQUEÑA O DE MEDIA CAPACIDAD.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90121042	ES2040544	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA PASTEURIZAR, ESTERILIZAR Y CALENTAR UNIFORME Y RAPIDAMENTE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	HERMANN BERSTORFF MASCHINENBAU GMBH	A 23L 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90121127	ES2067627	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE UNA SEÑAL DIGITAL DE BANDA ANCHA EN UNA CADENA DE SUBUNIDADES DEL SISTEMA A TRAVES DE UNA RED DE UNA JERARQUIA MULTIPLEX DIGITAL SINCRONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90121251	ES2072956	01/05/2001	DISPOSITIVO SECADOR.	VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN GMBH	D 21F 5/04	PAPEL
E90121252	ES2076278	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SECADO.	VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN GMBH	D 21F 5/04	PAPEL
E90121286	ES2048940	01/05/2001	CAMA PARA ENFERMOS.	L. & C. ARNOLD AG	A 61G 7/015	SALUD
E90121504	ES2055849	01/05/2001	APARATO DE EMPAQUETAR.	ISHIDA CO., LTD.	B 65B 11/54	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90121604	ES2062264	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DISOLUCIONES ACUOSAS O SUSPENSIONES DE PRODUCTOS DE CUATERNIZACION DE ESTERES AMINO ALQUILICOS TERCIARIOS O DE AMIDAS AMINOALQUILICAS TERCIARIAS DEL ACIDO ACRILICO O METACRILICO, POR EJEMPLO DE METOCLORURO DE DIMETILAMINOETILACRILATO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 219/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90121678	ES2056339	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL INTERCAMBIO DE MATERIA ENTRE UNA CORRIENTE DE GASCALIENTE Y UN LIQUIDO.	BAYER AG	B 01D 53/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90121923	ES2050335	01/05/2001	VALVULA DISTRIBUIDORA HIDRAULICA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 15B 11/05	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90121926	ES2068313	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSFERIR OBJETOS PLANOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 31B 5/80	PAPEL
E90122085	ES2047233	01/05/2001	VARILLAJE DE APRIETE DE ZAPATAS PARA FRENOS DE DISCO.	KNORR-BREMSE AG	B 61H 5/00	TRANSPORTE
E90122094	ES2050914	01/05/2001	BANDA LUMINOSA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 21V 21/34	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90122214	ES2045723	01/05/2001	CALENTADOR DE COMIDA PRECOCINADA.	STEGO ELEKTROTECHNIK GMBH	A 47J 36/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90122279	ES2052135	01/05/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE FIBRA OPTICA.	ASEA BROWN BOVERI AG	G 01R 15/07	INSTRUMENTOS
E90122361	ES2052136	01/05/2001	ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	ASEA BROWN BOVERI AG	F 01D 17/26	MOTORES Y BOMBAS
E90122367	ES2053059	01/05/2001	AGENTES INSECTICIDAS.	BAYER AG	A 01N 57/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E90122368	ES2051438	01/05/2001	POLIETER-POLIESTER-POLIURETANUREAS TERMOENDURECIBLES.	BAYER AG	C 08G 18/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90122387	ES2047806	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA DOBLAR MATERIAL EN FORMA DE BARRA NO GIRATORIO RADIALMENTE.	RUHL, HEINZ	B 21D 7/02	CONFORMADO I
E90122416	ES2055278	01/05/2001	CAPSULA DE TRANSFORMADOR PIEZOELECTRICO PARA APARATOS DE TELEVISION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04R 1/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122417	ES2070247	01/05/2001	DISPOSITIVO DE AMORTIGUACION PARA TAPAS O PROTECCIONES DISPUESTAS EN UNA ESTACION TELEFONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122483	ES2069658	01/05/2001	PROCESO Y COMPOSICION USADOS PARA APROVECHAR PINTURA DE UNA CABINA DEPULVERIZACION CON UN SISTEMA DE CAPA DE CRECIDA.	BASF CORPORATION	B 05D 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90122497	ES2043221	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RASQUETA. .	J.M. VOITH GMBH	B 05C 11/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90122515	ES2064589	01/05/2001	DISYUNTOR DE ALTA TENSION CON VARISTORES.	GEC ALSTHOM SA	H 01H 33/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90122516	ES2070977	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MANDO AUTOMATICO DE GANANCIA PARA DESMODULADOR QUE EQUIPA UN RECEPTOR PARA INSTALACION DE TRANSMISION NUMERICA DE INFORMACIONES.	ALCATEL TELSPACE	H 03G 3/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122521	ES2058734	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE TRANSMISION NUMERICA DE INFORMACIONES,CON PETICION AUTOMATICA DE RETRANSMISION, O "ARQ".	ALCATEL TELSPACE	H 04L 1/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122536	ES2070978	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DE 1544 O 6312-KBITS/S ATRAVES DE RECORRIDOS DE 2048 U 8448-KBITS/S EN UNA JERARQUIA MULTIPLEX DIGITAL SINCRONA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122556	ES2049896	01/05/2001	PIEZA ELECTRONICA ENCHUFABLE PARA LA INSERCIÓN EN EL MARCO DE UN ARMARIO DE DISTRIBUCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90122558	ES2055279	01/05/2001	CAPSULA DE CONVERTIDOR PIEZOELECTRICO PARA APARATOS TELEFONICOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04R 1/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90122764	ES2070250	01/05/2001	APARATO TELEFONICO CON UNA TAPA SUJETA EN EL, DE FORMA QUE PUEDE GIRAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122765	ES2081901	01/05/2001	TECLA CON INDICACION LUMINOSA PARA APARATOS TELEFONICOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122980	ES2066943	01/05/2001	ANILLO DE OBTURACION DIVIDIDO DE MATERIAL SINTETICO PARA CUERPOS DE OBTURACION EN GUARNICIONES DE CABLES.	RXS SCHRUMPFTECHNIK-GARNITUREN GMBH	H 02G 15/013	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123027	ES2046654	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL GASEADO DE LAS AGUAS.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 7/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90123028	ES2062273	01/05/2001	GRANULADO POLIMERO CON UNA CAPACIDAD MEJORADA DE ELABORACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 101/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90123035	ES2050916	01/05/2001	PARASOL, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS.	BECKER GROUP EUROPE GMBH	B 60J 3/02	TRANSPORTE
E90123100	ES2055280	01/05/2001	SISTEMA MONOCAPA PARA LA ADMINISTRACION TRANSDERMICA DE FARMACOS.	G.D. SEARLE & CO.	A 61L 15/44	SALUD
E90123101	ES2067635	01/05/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS DE BETA-AMINOACIDOS ACILAMINODIOLICOS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 237/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E90123145	ES2051442	01/05/2001	RADIO-RELOJ AUTONOMO.	JUNGHANS UHREN GMBH	G 04G 7/02	INSTRUMENTOS
E90123296	ES2077622	01/05/2001	PROCESO PARA SEPARAR Y RECUPERAR PLOMO, CAUCHO E HILOS DE COBRE A PARTIR DE CABLES DE DESECHO.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90123329	ES2056351	01/05/2001	CIRCUITO PARA LA SUPERVISION DE LA FUNCION DE LAMPARAS DE DOS HILOS EN INSTALACIONES DE SEÑALES LUMINOSAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 39/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90123330	ES2051443	01/05/2001	CONMUTADOR DE HILO PRINCIPAL/SECUNDARIO PARA LAMPARAS DE DOBLE HILO ALIMENTADAS CON CORRIENTE ALTERNA EN INSTALACIONES DE SEÑALES DE TRAFICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 39/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123331	ES2051444	01/05/2001	CONMUTADOR DE HILO PRINCIPAL/SECUNDARIO PARA LAMPARAS DE DOBLE HILO ALIMENTADAS CON CORRIENTE ALTERNA EN INSTALACIONES DE SEÑALES DE TRAFICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 39/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123363	ES2042178	01/05/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA PREPARACION DE SEÑALES EN TRANSMISORES DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DE LAS RUEDAS DE VEHICULOS.	KNORR-BREMSE AG	G 01P 3/48	INSTRUMENTOS
E90123366	ES2043223	01/05/2001	REGULADOR DE FUERZA DE FRENADO DEPENDIENTE DE LA CARGA PARA INSTALACIONES DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO EN VEHICULOS CON SUSPENSION NEUMATICA,ESPECIALMENTE VEHICULOS INDUSTRIALES..	KNORR-BREMSE AG	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E90123462	ES2049900	01/05/2001	VARISTOR DE ALTA CAPACIDAD.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01C 7/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123680	ES2055854	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUIDAD LONGITUDINAL PARA EL ALMA DE UN CABLE OPTICO.	ALCATEL CIT	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E90123736	ES2071730	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELIMINACION O REDUCCION DE ARMONICAS Y/O DE OSCILACIONES DE RESONANCIA.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02M 5/45	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123946	ES2059972	01/05/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO DE UNA UNIDAD DE ALIMENTACION DE CORRIENTE.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	H 02J 1/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123958	ES2049394	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA CLARIFICACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE ESTABILIZACION AEROBIA DEL LODO ESPECIALMENTE CON EL EMPLEO DE UNA INSTALACION CLARIFICADORA PEQUEÑA.	SI-TRONIK GMBH	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90124006	ES2050347	01/05/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA EL VARILLAJE DE CAMBIO DE VEHICULOS MOTORIZADOS.	DIEHL GMBH & CO.	F 16H 61/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90124025	ES2072355	01/05/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 57/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90124070	ES2042180	01/05/2001	ACEITE PARA MOTORES CON UN CONTENIDO DE FENOLALCOXILATOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 10M 145/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90124223	ES2059977	01/05/2001	PROCESO PARA PREPARAR 4,4'-DIISOCIANATODICICLOHEXILMETANO DE ALTO CONTENIDO DE ISOMERO TRANS,TRANS.	MILES INC.	C 07C 265/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90124346	ES2066094	01/05/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO.	KUO, JIAN-FU	F 16D 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90124395	ES2057346	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE OXIDO FISIOLÓGICAMENTE COMPATIBLES EN IMPLANTES ESQUELETICOS.	O.M.T. OBERFLACHEN UND MATERIALTECHNOLOGIE GMBH	C 23C 14/08	METALURGIA
E90124464	ES2060913	01/05/2001	MATERIAL DE MOLIBDENO, SOBRE TODO PARA LA FABRICACION DE BOMBILLAS.	PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH	C 22C 27/04	METALURGIA
E90124465	ES2060914	01/05/2001	MATERIAL DE MOLIBDENO, SOBRE TODO PARA LA FABRICACION DE BOMBILLAS.	PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH	C 22C 27/04	METALURGIA
E90124486	ES2057347	01/05/2001	EMULSIONES DE DICETENOS ALQUILICOS ACUOSAS ESTABILIZADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 45/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E90124541	ES2073500	01/05/2001	TECLADO DE TECLAS CAUTIVAS.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 01H 13/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90124659	ES2072961	01/05/2001	RECEPTOR PARA RADIO TRANSMISION.	BLAUPUNKT-WERKE GMBH	H 04H 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90124665	ES2048400	01/05/2001	ELEMENTO INTERCAMBIADOR PLANIFORME.	H.KRANTZ - TKT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 24D 3/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90124683	ES2059978	01/05/2001	DISPERSIONES ESTABLES DE POLIUREAS Y/O POLIHIDRAZODICARBONAMIDAS EN COMPUESTOS DE MAYOR PESO MOLECULAR, QUE MUESTRAN AL MENOS UN GRUPO HIDROXILO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE MATERIALES PLASTICOS DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90124697	ES2051451	01/05/2001	METODO PARA PROTEGER SUPERFICIES DURAS.	MILES INC.	C 09D 167/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90124737	ES2057348	01/05/2001	PROCESO PARA ELIMINAR DIOXIDO DE AZUFRE DE GASES DE COMBUSTION.	DRAVO LIME COMPANY	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90124757	ES2075874	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ALABE DE TURBINA A PARTIR DE UNA ALEACION BASE DE TITANIO.	ASEA BROWN BOVERI AG	F 01D 5/28	MOTORES Y BOMBAS
E90124853	ES2043229	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISGREGACION DE EMULSIONES-ACEITE-EN-AGUA.	BAYER AG	B 01D 17/05	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90124866	ES2057350	01/05/2001	NUEVAS MEZCLAS DE POLIISOCIANATO Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE PLASTICOS CELULARES DE POLIURETANO BLANDOS.	BAYER AG	C 08G 18/76	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90124908	ES2062281	01/05/2001	INSTALACION DE AVISO DE PELIGRO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 08B 26/00	INSTRUMENTOS
E90124930	ES2075875	01/05/2001	APARATO DE RESPIRACION CON SENSIBILIDAD DE DISPARO DEPENDIENTE DEL FLUJO DE GAS DEL PACIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	A 61M 16/00	SALUD
E90125099	ES2068986	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR BISFENOL A.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 37/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90125117	ES2044392	01/05/2001	EL CATALIZADOR.UN METODO PARA PREPARAR UN CATALIZADOR PARA GAS DE AGUA E HIDROFORMULACION, UN CATALIZADOR PREPARADO POR MEDIO DEL METODO Y LA UTILIZACION D	NESTE OY	B 01J 31/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90125209	ES2043232	01/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE RETORNO DE SUSTANCIAS SOLIDAS DE REACTORES DE LECHO FLUIDIZADO ATRAVESADOS POR LA CORRIENTE DE DIRECCION LONGITUDINAL PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES CON PARTICULAS PORTADORAS.	BAYER AG	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90125244	ES2054207	01/05/2001	METODOS DE USO DE 2-ISOPROPIL-2-FENILAMINOVALERONITRILOS COMO INMUNOSUPRESORES Y VASODILADORES.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 255/43	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90125245	ES2062286	01/05/2001	COMPUESTOS ARILICOS FENILACETONITRILALQUILAMINOALQUIL-ORTO-SUSTITUIDOS DE UTILIDAD COMO AGENTES INMUNOSUPRESIVOS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 255/43	QUÍMICA ORGÁNICA
E90125410	ES2062287	01/05/2001	PREPARACION FARMACEUTICA.	MERCK PATENT GMBH	A 61K 31/35	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90125411	ES2076288	01/05/2001	ANALOGOS DE PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA RENINA.	MERCK PATENT GMBH	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90125445	ES2049398	01/05/2001	CENTRAL DE COMUNICACIONES PARA AUTOMOVILES.	BLAUPUNKT-WERKE GMBH	B 60R 16/02	TRANSPORTE
E90125589	ES2053071	01/05/2001	BOMBA DE VACIO TURBOMOLECULAR MIXTA, CON DOS EJES DE ROTACION Y CON REPULSION A LA PRESION ATMOSFERICA.	ALCATEL CIT	F 04D 19/04	MOTORES Y BOMBAS
E90125592	ES2063894	01/05/2001	CAJETIN PARA CIRCUITOS ELECTRONICOS SUMERGIDOS.	ALCATEL CIT	H 02G 15/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90125593	ES2049399	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y CONCENTRACION DE GALIO DE UNA DISOLUCION ACUOSA, QUE CONTIENE GALIO JUNTO CON ALUMINIO, CINC Y/O COBRE.	EUROPAISCHE WIRTSCHAFTSGEMEINSCHAFT (E.W.G.)	C 01G 15/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90203040	ES2045771	01/05/2001	APARATO Y METODO PARA EL CONTROL DE FUGA DE PETROLEO DE UN PETROLERO AVERIADO.	ENERGY TRANSPORTATION GROUP, INC.	B 63B 25/08	TRANSPORTE
E90250293	ES2067661	01/05/2001	CARCASA PARA UN COMPONENTE DE ALTA TENSION, CON UN DISPOSITIVO DE CIERRE Y OBTURACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02B 1/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90312043	ES2062407	01/05/2001	COMPUESTOS DE 2-HIDROXI-3-FENOXIPROPILAMINO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 217/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312146	ES2076335	01/05/2001	COMPOSICION DE OXIDANTE HALOGENADO EN N Y OXIDANTE HALOGENADO EN N QUE CONTIENE UN PIGMENTO AZUL ESTABLE.	BIO-LAB, INC	C 02F 1/76	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90312167	ES2057441	01/05/2001	DERIVADOS DE PIRIDINA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LOS MISMOS.	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	C 07D 213/76	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312176	ES2042221	01/05/2001	UN PROCESO DISCONTINUO Y FREIDORA PARA FREIR PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	HEAT AND CONTROL, INC.	A 23L 1/217	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90312243	ES2072401	01/05/2001	COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	ZENECA LIMITED	C 07D 261/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312432	ES2071043	01/05/2001	AGENTE PARA DESULFURACION DE METAL FUNDIDO.	FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	C 21C 1/02	METALURGIA
E90312478	ES2060066	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR COMPUESTOS INSATURADOS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 5/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312514	ES2048445	01/05/2001	CUBIERTA DE JAULA PARA BOTELLAS A PRUEBA DE HURTO.	THE MEAD CORPORATION	B 65D 1/38	TRANSPORTE
E90312565	ES2069704	01/05/2001	HERRAMIENTA DE SONDEO CONSTRUIDA POR UN CABEZAL DE CEMENTACION Y ROTULA.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 33/05	MINERÍA
E90312731	ES2046710	01/05/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DEL SUBSUELO.	WHITE, JAMES STEPHEN	A 01B 45/02	AGRICULTURA
E90312752	ES2065499	01/05/2001	ALCOHOL SACARIDO CRISTALINO QUE CONTIENE COMPUESTO FARMACEUTICO PARTICULADO UNIFORMEMENTE DISPERSO.	SPI POLYOLS, INC.	A 61K 9/18	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90313011	ES2099088	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE CUERPOS SINTERIZADOS DE CARBURO DE SILICIO DE ALTA DENSIDAD.	DOW CORNING CORPORATION	C 04B 35/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E90403123	ES2055887	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA MORFOLINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 413/12	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90403133	ES2069718	01/05/2001	SOPORTE DE CATALIZADOR PARA LA POLIMERIZACION DE OLEFINAS, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DEL SOPORTE Y CATALIZADOR OBTENIDO A PARTIR DEESTE SOPORTE.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 4/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90403189	ES2057486	01/05/2001	UTILIZACION DE AMINO ACIDOS PROTEGIDOS PARA LA ALIMENTACION DEL GANADO OVINO.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90403234	ES2050980	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE VISUALIZACION DE LA ACTITUD DE UNA AERONAVE, PARA AYUDA EN EL PILOTAJE POR EL ESPACIO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 09B 9/24	INSTRUMENTOS
E90403299	ES2062460	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA ISOINDOLONA, SU PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 209/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E90403428	ES2068363	01/05/2001	LIMPIADOR A ALTA PRESION EQUIPADO CON UN CONJUNTO DE RECUPERACION DELLIQUIDO DE LIMPIEZA Y DE LOS DESECHOS.	COGEMA COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
E90403488	ES2070296	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PLACA COLADA A BASE DE RESINA TERMOPLASTICA.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 291/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90403502	ES2062465	01/05/2001	ANTOGONISTAS DE LA SEROTONINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 513/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90403558	ES2050983	01/05/2001	CAPTADOR INDUCTIVO Y DISPOSITIVOS DE MEDICION DEL DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVIL.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 01D 5/22	INSTRUMENTOS
E90403608	ES2055890	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE FIBRAS OPTICAS, EN PARTICULAR PARA CAJETIN DE MEZCLA.	MARS-ACTEL SOCIETE ANONYME	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E90403694	ES2040090	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE SOLIDOS CATALITICOS DE TIPO ZIEGLERO DE COMPUESTOS SOLIDOS DE TALES SOLIDOS CATALITICOS OPERANDO EN UN REACTOR PIVOTANTE POLIFUNCIONAL UNICO, Y AGITADOR CON ARRASTRE MAGNETICO UTILIZABLE, ENTRE OTROS, EN DICHO REACTOR.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	B 01J 19/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90403765	ES2060989	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE RESTITUCION DEL MOVIMIENTO DE UN MOVIL POR OBSERVACION DE UN SIMBOLO FORMADO SOBRE ESTE ULTIMO Y DISPOSITIVOS PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01S 17/06	INSTRUMENTOS
E90403780	ES2042252	01/05/2001	LLAVE DE ADMISION DE GAS CON SEGURIDAD CONTRA DESBORDAMIENTO PARA APARATO DE PRODUCCION DE AGUA CALIENTE, SIN PILOTO.	SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE - SDECC	F 24H 9/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90440129	ES2052226	01/05/2001	MAQUINA PARA DESAPILAR PLACAS, EN PARTICULAR PLACAS DE VIDRIO CON BORDES TALLADOS BISELADOS O REDONDEADOS.	VTF INDUSTRIES, S.A.R.L.	B 65G 59/08	TRANSPORTE
E90500124	ES2069724	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ANUDAR ENTRE SI DOS EXTREMOS DE HILO Y ANUDADO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	PUJOL-ISERN, CARLOS	B 65H 69/06	TRANSPORTE
E90810939	ES2071806	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LAVAR CONTINUAMENTE UNA BANDA TEXTIL.	BENNINGER AG	D 06B 1/02	TEXTILES
E90810961	ES2060128	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DETENCION AUTOMATICA PARA MOTOR ELECTRICO DESPUES DE CIERTO NUMERO DE GIROS.	SOMFY	H 01H 19/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90830571	ES2044532	01/05/2001	DISPOSITIVO LIMPIADOR PARA UN APARATO DE MATAR INSECTOS ELECTRICO.	MO-EL S.R.L.	A 01M 1/22	AGRICULTURA
E90830600	ES2067727	01/05/2001	ESTRUCTURA PARA CONTENER TERRAPLENES NATURALES Y ARTIFICIALES.	C.R.A. CENTRO RICERCHE APPLICATE S.P.A.	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
E90900574	ES2050426	01/05/2001	MOTOR HIDRAULICO O BOMBA CON FUERZA DE APRIETE CONSTANTE ENTRE EL ROTOR Y LA PLACA DE LUMBRERAS.	ALLIEDSIGNAL INC.	F 03C 1/06	MOTORES Y BOMBAS
E90901082	ES2049971	01/05/2001	BARRERA QUIRURGICA.	GUIDOR AKTIEBOLAG	A 61F 2/02	SALUD
E90901381	ES2070311	01/05/2001	ANTENA DE BUCLE CON COMPENSACION DE REACTANCIA.	MOTOROLA, INC.	H 01Q 1/27	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90913480	ES2047341	01/05/2001	UNION DE METAL-PLASTICO CON SUPERFICIE PERFILADA, PROCEDIMIENTOS PARA LA FABRICACION, ASI COMO LA UTILIZACION DE ESTE MATERIAL COMPUESTO PARA PRODUCIR RECIPIENTES DE ENVASADO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	B 32B 3/30	CONFORMADO II
E90916031	ES2063378	01/05/2001	FILTRO REFLECTOR DE ONDAS SUPERFICIALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03H 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90916249	ES2061073	01/05/2001	CARCASA DE BLINDAJE PARA UNA ZONA DE UNA PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS.	ROBERT BOSCH GMBH	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90916458	ES2057599	01/05/2001	RELE ELECTROMAGNETICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90916695	ES2060205	01/05/2001	REGLETA DE CLAVIJAS DE ENCHUFE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01R 23/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90917351	ES2065553	01/05/2001	ORGANO DE FIJACION.	ACB	F 16B 13/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90917424	ES2062569	01/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE LICORES DE ALTA SULFURACION PARA LA COCCION DE PASTA AL SULFATO.	CHEMREC AKTIEBOLAG	D 21C 11/04	PAPEL
E90917667	ES2057602	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION HIDROTERMICA DE DISILICATO SODICO CRISTALINO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 01B 33/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E91104708	ES2062589	01/05/2001	EMPALME DE LA TELA DEL SECADOR.	SCAPA-PORRITT LIMITED	D 21F 1/00	PAPEL
E91105856	ES2041541	01/05/2001	INSTALACION DE FRENO HIDRAULICA DE DOS CIRCUITOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60T 8/26	TRANSPORTE
E91112889	ES2064827	01/05/2001	METODO PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE O DE ALIMENTOS LIQUIDOS FERMENTADOS O PARA PROMOVER LA FERMENTACION.	BODYSONIC KABUSHIKI KAISHA	C 02F 1/34	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91113515	ES2072494	01/05/2001	CONDENSADOR ELECTROLITICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01G 9/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91118834	ES2069800	01/05/2001	MAQUINA CENTRIFUGA DE MECANIZADO.	MAX SPALECK GMBH & CO. KG	B 24B 31/108	CONFORMADO II
E91118987	ES2093059	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR BOLSAS DE VULCANIZACION.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	B 29C 45/02	CONFORMADO II
E91119041	ES2057715	01/05/2001	DERIVADOS DE FENONA INSATURADOS Y SU EMPLEO COMO ADHESIVOS ADHERENTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 235/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E91119108	ES2074629	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA PREPARACION DE PAPEL VIEJO.	J.M. VOITH GMBH	D 21B 1/32	PAPEL
E91119210	ES2074203	01/05/2001	SISTEMA DE FRENO HIDRAULICO ANTIPATINAJE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60T 8/34	TRANSPORTE
E91119213	ES2055955	01/05/2001	MARIPOSA DE ESTRANGULACION.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02D 9/10	MOTORES Y BOMBAS
E91119374	ES2076445	01/05/2001	SISTEMA DE LAVADO AUTOMATICO DE TAZAS DE INODOROS.	INAX CORPORATION	E 03D 5/10	CONSTRUCCIÓN
E91119431	ES2067124	01/05/2001	COPOLIMERO DE INJERTO DE VARIAS ETAPAS Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE MASAS DE MOLDEO DE PVC.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 285/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91119461	ES2085944	01/05/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE.	PIZZEY, HARLEY A	G 05D 23/02	INSTRUMENTOS
E91119487	ES2042463	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MOLDEADO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/09	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91119852	ES2076447	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PLACAS CONDUCTORAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 3/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91120773	ES2071896	01/05/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS PESADOS.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 1/00	TRANSPORTE
E91121188	ES2046840	01/05/2001	MEZCLA DE GAS COMBUSTIBLE DE CUATRO COMPONENTES CON UNA PARTE DE ACETILENO, APTA PARA SU ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE EN FORMA LICUADA.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 10L 3/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91121880	ES2076453	01/05/2001	COMPOSICIONES QUE CONTIENEN UNO O MAS DERIVADOS DE N-(FENIL-(TIOXOMETIL))-MORFOLINA Y SU UTILIZACION EN ALIMENTACION ANIMAL.	EGIS GYOGYSZERGYAR	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91310294	ES2104674	01/05/2001	EMULSIONES ESTABILIZADAS DEL TIPO DE ACEITE EN AGUA.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91310347	ES2067165	01/05/2001	GRANULOS DISPERSABLES EN AGUA QUE COMPRENDEN HONGOS MICORRIZALES, SU PREPARACION Y SU USO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 05F 11/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E91310834	ES2071937	01/05/2001	PRODUCTOS DE CAFE DESCAFEINADO CON CONTENIDO EN POTASIO REDUCIDO.	KRAFT FOODS, INC.	A 23F 5/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91311068	ES2069224	01/05/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR LA CONCENTRACION DE VAPOR DE DISOLVENTE EN UN CIERRE DE GAS DE UN APARATO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91402609	ES2031444	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DE PUERTA PARA VEHICULOS.	POMMIER & CIE	E 05C 17/50	CONSTRUCCIÓN
E91403014	ES2070462	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA CABLE ELECTRICO TRENZADO.	ETABLISSEMENTS DERANCOURT	H 02G 7/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91403044	ES2091310	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA N-BENZOIL-PROLINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 207/16	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91403081	ES2059088	01/05/2001	DISPOSITIVO DE VISUALIZACION COLIMADO CON ESPEJO ESFERICO FUERA DE EJE PARA SIMULADOR.	THOMSON-CSF	G 09B 9/08	INSTRUMENTOS
E91403092	ES2079048	01/05/2001	COLCHON PARA TRATAMIENTO MAGNETICO.	JAPAN LIFE COMPANY LIMITED	A 47C 27/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91403230	ES2063471	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE GUANIDINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07C 281/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E91403236	ES2043452	01/05/2001	SISTEMA ANTIPATINAJE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 8/48	TRANSPORTE
E91403242	ES2071265	01/05/2001	ACOPLADOR HIBRIDO PARA HIPERFRECUENCIAS.	AGENCE SPATIALE EUROPEENNE	H 01P 5/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91403414	ES2071266	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFORMACION ESTEREOSELECTIVA DE UN DIOL EN UN ALCOHOL.	SEPRACOR, INC.	C 07C 67/317	QUÍMICA ORGÁNICA
E91403540	ES2080277	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DETECCION DE PROXIMIDAD SECTORIAL DE UN BLANCO Y MUNICION QUE EMPLEA EL DISPOSITIVO.	THOMSON-BRANDT ARMEMENTS	G 01S 3/784	INSTRUMENTOS
E91810898	ES2051105	01/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO PROTECTOR CONTRA CAL.	AQUASAL KALKSCHUTZANLAGEN AG	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E91830498	ES2067208	01/05/2001	SEGUIDOR DE GANANCIA DE RADIOFRECUENCIA PARA LASERES DE ELECTRONES LIBRES.	ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE ( ENEA)	H 01S 3/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91900016	ES2064074	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA SEPARAR Y VOLVER A PONER EN SUSPENSION PARTICULAS SUPERPARAMAGNETICAS.	DIATEC INSTRUMENTS AS	G 01N 33/487	INSTRUMENTOS
E91900790	ES2046041	01/05/2001	PIEZA ADICIONAL CON DISPOSITIVO GENERADOR DE ESPUMA PARA DEPOSITO FLEXIBLE.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91900817	ES2064985	01/05/2001	TAZA DE INODORO.	JOHANSSON, LASSE	A 47K 11/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91900883	ES2049106	01/05/2001	METODO PARA AHORMAR PORCIONES LATERALES DE PALAS DE ZAPATOS.	USM ESPAÑA, S.L.	A 43D 21/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91901370	ES2067214	01/05/2001	TERMOMETRO MEDICO DE INFRARROJOS.	DIATEK, L.P.	G 01J 5/02	INSTRUMENTOS
E91910429	ES2096650	01/05/2001	MEJORA DE LA ASOCIACION DE PEPTIDOS EXOGENOS CON MOLECULAS DE LA CLASE I DEL MHC EN CELULAS DEL SISTEMA INMUNITARIO.	DANA FARBER CANCER INSTITUTE	A 61K 39/00	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91914579	ES2067242	01/05/2001	ARTICULADOR MAXILAR.	POLZ, MICHAEL HEINZ	A 61C 11/00	SALUD
E91919462	ES2089244	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA CONEXION EN PARALELO DE CONVERTIDORES DE FRECUENCIA.	INVENTIO AG	H 02M 7/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92106594	ES2077278	01/05/2001	CILINDRO MOLTURADOR RESISTENTE AL DESGASTE PARA LA UTILIZACION EN MAQUINAS DE CILINDROS, ESPECIALMENTE EN PRENSAS DE CILINDROS DE ALTA PRESION.	KLICKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 02C 4/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92118707	ES2078626	01/05/2001	POLEA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16H 55/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92118773	ES2077957	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE Y ESTABILIZACION DE LA ALTURA DE UN ASIENTO DE PERSONAS EN SUSPENSION ELASTICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 60N 2/50	TRANSPORTE
E92118774	ES2079769	01/05/2001	INTERRUPTOR DE PROTECCION CON BALANCIN DE CONEXION.	POTTER & BRUMFIELD, INC.	H 01H 71/54	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92119219	ES2073228	01/05/2001	DISPOSITIVO RECEPTOR PARA VEHICULOS DE RECOGIDA DE BASURAS.	EDELHOFF M.S.T.S. GMBH	B 65F 3/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92119437	ES2081029	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CARBONATOS DE DIALQUILO.	BAYER AG	C 07C 68/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92119756	ES2089346	01/05/2001	UNIDAD DE CUCHILLA DE SIEGA PARA UNA SEGADORA.	AHRESTY CORPORATION	A 01D 34/73	AGRICULTURA
E92120009	ES2086621	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE CARGA PARA CABINA DE ASCENSOR.	INVENTIO AG	B 66B 1/34	TRANSPORTE
E92120320	ES2112291	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE NEUMATICOS CON APLIQUES DE PAREDES LATERALES BLANCAS.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 29D 30/72	CONFORMADO II
E92120354	ES2103871	01/05/2001	MEDICAMENTO PARA OFTALMOLOGIA Y SU EMPLEO.	PHARMPUR GMBH	A 61K 31/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92120774	ES2076658	01/05/2001	PREPARACION FARMACEUTICA DE ROXINDOL O CARMOXIROL CON ALMIDON PRE-HINCHADO.	MERCK PATENT GMBH	A 61K 31/40	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92120793	ES2084913	01/05/2001	CIERRE DE TAPA PARA BARRILES DE PLASTICO.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 65D 45/30	TRANSPORTE
E92120845	ES2072076	01/05/2001	DISPOSITIVO DE REHOMOGENEIZACION DE UNA MEZCLA GAS/LIQUIDO.	ALCATEL CIT	F 16N 39/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92120914	ES2076000	01/05/2001	ABSORBENCIA Y RESISTENCIA PERMANENTE EN HUMEDO MEJORADAS EN PAPEL TISU Y PARA TOALLAS.	HERCULES INCORPORATED	D 21H 17/55	PAPEL
E92121034	ES2067998	01/05/2001	ENCLAVAMIENTO PARA PUERTAS DE MUEBLES.	HULSTA-WERKE HULS GMBH & CO KG	E 05B 65/44	CONSTRUCCIÓN
E92307192	ES2081058	01/05/2001	HORNOS PARA TRATAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS CON EL VAPOR DEL PROCESO.	HEAT AND CONTROL, INC.	A 21B 1/48	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92311089	ES2092650	01/05/2001	COMPARADOR DIFERENCIAL CON LIMITE DIFERENCIAL PARA REDES DE AREA LOCAL O SIMILARES.	Alcatel Lucent	H 03K 5/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92402309	ES2071458	01/05/2001	NUEVOS COMPUESTOS AMIDICOS DE 1-(ALCOXI-BENCIL)-PIPERACINAS, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 295/185	QUÍMICA ORGÁNICA
E92403113	ES2068692	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO POR LASER DE PIEZAS CILINDRICAS.	GEC ALSTHOM SA	B 23K 26/00	CONFORMADO I
E92403495	ES2076019	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL LEVANTAMIENTO DE UNA CARGA DISPUESTA SOBRE UN TRANSPORTADOR.	GEC ALSTHOM SYSTEMES ET SERVICES SA	B 65G 57/30	TRANSPORTE
E92900153	ES2068701	01/05/2001	EMPLEO DE ESTERES DEL ACIDO CARBONICO ESPECIALES COMO AGENTES ANTIESPUMA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92900399	ES2086722	01/05/2001	LACA DE 2 COMPONENTES A BASE DE POLIESTERES INSATURADOS PARA EL RECUBRIMIENTO DE MADERA Y MATERIAS DERIVADAS DE LA MADERA.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 167/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92900757	ES2060463	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CAJAS U OTROS RECEPTACULOS DE MATERIAPLASTICA POR ENSAMBLAJE DE PIEZAS DE PERFILES EXTRUIDOS.	CAJEX INTERNATIONAL S.C.	B 65D 6/04	TRANSPORTE
E92901239	ES2067322	01/05/2001	LACTAMAS SUBSTITUIDAS EN N UTILES COMO ANTAGONISTAS DE COLECISTOQUININA.	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 207/273	QUÍMICA ORGÁNICA
E92901842	ES2079848	01/05/2001	FARO PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	ROBERT BOSCH GMBH	F 21M 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92902328	ES2073284	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPOSICION DE PELICULAS ANTIESTATICAS BASADAS EN POLIMEROS DE ESTIRENO.	ELF AQUITAINE	B 05D 5/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92902331	ES2064163	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE ACTIVACION DE LA MOVILIDAD DE HEMBRAS DE INSECTO OOFAGO.	UNION NATIONALE DES COOPERATIVES AGRICOLES D'APPROVISIONNEMENT	A 01K 67/033	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92902345	ES2056708	01/05/2001	DERIVADOS DE IMINO-2 POLIFLUORALQUIL-6 HETEROCICLILALQUIL-3 BENZOTIAZOLINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E92903463	ES2066600	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDROGENACION DE COMPUESTOS ORGANICOS ETILENICAMENTEINSATURADOS Y CATALIZADORES A BASE DE RUTENIO PARA SU REALIZACION.	ELF AQUITAINE	C 07B 35/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E92906450	ES2063582	01/05/2001	EMBALAJE COMUN PARA SOPORTES DE GRABACION EN FORMA DE CINTA BOBINADOSOBRE CARRETES.	BASF MAGNETICS GMBH	B 65D 85/00	TRANSPORTE
E92923229	ES2080525	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA MEDIR LAS VELOCIDADES Y FLUJO DE GASES Y/O LAS MAGNITUDES QUE PUEDEN DERIVARSE DE LAS MISMAS.	INSTRUMENTTITEHDAS KYTOLA OY	G 01F 1/66	INSTRUMENTOS
E92923338	ES2086775	01/05/2001	UNION INTIMA DE METAL-PLASTICO CON CONTENIDO EN SUSTANCIAS DE RELLENOINORGANICAS, ASI COMO PROCEDIMIENTOS PARA SU FABRICACION.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 3/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92923688	ES2071517	01/05/2001	PIEZA DE CONTACTO CON UNA BASE DE CONTACTO DE PLATA Y PROCESO PARA SUELABORACION	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 11/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92923690	ES2077441	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL ELECTRO-EROSIONADO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 23H 7/30	CONFORMADO I
E92923749	ES2076789	01/05/2001	EMPLEO COMO LUBRIFICANTES DE ACEITES DE RICINO PARCIALMENTE DESHIDRATADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 10M 101/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92924602	ES2079902	01/05/2001	MASA DE REVESTIMIENTO LIQUIDA ENDURECIBLE POR RADIACION PARA EL RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE VIDRIO.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E92924628	ES2075722	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE EMULSIONES ACEITE-EN-AGUA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01F 17/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92924649	ES2077445	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE CENIZAS VOLANTES DE LIGNITO.	SICOWA VERFAHRENSTECHNIK FUR BAUSTOFFE GMBH & CO. KG	C 04B 18/06	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92924653	ES2078068	01/05/2001	PIGMENTOS BRILLANTES A BASE DE SUBSTRATOS SILICATOS EN FORMA DE PLAQUETAS RECUBIERTOS REITERADAMENTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93118254	ES2082576	01/05/2001	TRAVESAÑO PARA CARGAS EN EL TECHO DE UN AUTOMOVIL EQUIPADO CON UNA BACA.	HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH	B 60R 9/045	TRANSPORTE
E93900100	ES2079957	01/05/2001	CHAPA DE ACERO PLAQUEADA.	EMITEC GESELLSCHAFT FUR EMISSIONSTECHNOLOGIE MBH	B 32B 15/01	CONFORMADO II
E93900746	ES2082624	01/05/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA EXHIBIR UN ANUNCIO O MENSAJE DENTRO DE UN HOYO DE GOLF.	AD IN THE HOLE INTERNATIONAL, INC.	A 63B 57/00	SALUD
E93901715	ES2090958	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE MATERIA SUELTA.	REPNIK, HERMANN	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93902136	ES2089785	01/05/2001	SUELA, ESPECIALMENTE PARA BOTAS DE PEDESTRISMO O DE MONTE.	KNEISSL DACHSTEIN SPORTARTIKEL AG	A 43B 13/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94117709	ES2105471	01/05/2001	METODO PARA FORMAR UN CONJUNTO DE TALON DE NEUMATICO.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 29D 30/50	CONFORMADO II
E86115209	ES2051260	16/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA LA MEZCLA DE AGUA.	STELLA, GIULIO	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
E86115220	ES2014970	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO DEL RESBALAMIENTO.	AUDI AG	B 60K 28/16	TRANSPORTE
E86115240	ES2018151	16/05/2001	LAMINA DE EMPAQUETADO MULTICAPA CON RESISTENCIA AL ARAÑADO MEJORADA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 65/40	TRANSPORTE
E86115251	ES2014971	16/05/2001	CONEXION DE TORNILLO PARA LA UNION DE UN PERFIL HUECO CON UN PERFIL DISPUESTO TRANSVERSALMENTE AL MISMO.	ALTEN, KURT	F 16B 7/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86115472	ES2011770	16/05/2001	ELEMENTO BATIDOR PARA USO DOMESTICO.	ARTHUR EUGSTER ELEKTRO-HAUSHALTGERATE	A 47J 43/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86115505	ES2012757	16/05/2001	ELEMENTO DE SUSPENSION NEUMATICA.	METZELER GIMETALL AG.	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86115507	ES2015864	16/05/2001	ELEMENTO DE MUELLE CON AMORTIGUACION HIDRAULICA.	METZELER GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86115560	ES2036518	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA OXAZOLONA HETEROCICLICA.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86115562	ES2043596	16/05/2001	FENILOXAZOLONAS CARDIOTONICAS.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 263/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E86115563	ES2034953	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA TIAZOLONA.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 277/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E86115584	ES2039193	16/05/2001	POLISACARIDOS DE ACCION INMUNO-ESTIMULANTE, DE CULTIVOS CELULARES DE LA ECHINACEA PURPUREA (LINNE) MOENCH Y ECHINACEA ANGUSTIFOLIA (DE VANDOLLE), PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y LAS PREPARACIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH (TITULAR AL 50%)	C 12P 19/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86115673	ES2007284	16/05/2001	GUIA PARA LA EVALUACION DE BILLETES DE LOTERIA O SIMILARES	THIMMES, FRANZ	A 63F 3/06	SALUD
E86115685	ES2005056	16/05/2001	CILINDRO DE CERRADURA CON OBTURADOR DEL CANAL DE LA LLAVE	NEIMAN	E 05B 17/14	CONSTRUCCIÓN
E86115692	ES2015865	16/05/2001	METODO DE FABRICACION DE UN COLECTOR DE MOLDEO POR INYECCION.	MOLD-MASTERS LIMITED	B 23P 15/00	CONFORMADO I
E86115712	ES2008849	16/05/2001	PALETA DIRECTRIZ PARA TURBO-MAQUINAS.	MTU MOTOREN- UND TURBINEN-UNION MUNCHEN GMBH	F 01D 17/16	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86115759	ES2021269	16/05/2001	DISPOSITIVO DE JUEGO DE BOLAS.	BINDER, WALTER	A 63D 1/00	SALUD
E86115820	ES2022096	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION CONTINUA DE GRANULADOS A PARTIR DE UNA SUBSTANCIA SOLIDA.	ALPINE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 8/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86115823	ES2012043	16/05/2001	CARGA EXPLOSIVA CON REVESTIMIENTO FORMADOR DE PROYECTIL.	RHEINMETALL GMBH	F 42B 1/02	ARMAMENTO
E86115860	ES2025051	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION Y EL AJUSTE DEL ANGULO DE ENCENDIDO EN UNA MAQUINA MOTRIZ DE COMBUSTION.	AUDI AG	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E86115887	ES2012447	16/05/2001	DIBUJO DE BANDA DE RODAMIENTO PARA NEUMATICOS DE VEHICULOS.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 11/04	TRANSPORTE
E86115904	ES2003834	16/05/2001	CERRADURA DE CILINDRO DESLIZANTE Y CON BLOCAJE DEL PASADOR	NEIMAN	E 05B 27/00	CONSTRUCCIÓN
E86116008	ES2026844	16/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/94	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86116013	ES2026127	16/05/2001	METODO DE FABRICACION DE TOBERAS DE MOLDEO POR INYECCION PARA CONFIGURACION DE ALIMENTACION ELEGIDA.	GELLERT, JOBST ULRICH	B 23P 15/00	CONFORMADO I
E86116024	ES2020921	16/05/2001	UN SISTEMA FLEXIBLE DE ADQUISICION Y PROCESADO DE IMAGENES.	ELETTRONICA SAN GIORGIO- ELSAG S.P.A.	H 04N 1/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86116037	ES2024410	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA OXIGENACION DE AGUAS RESIDUALES.	VARISCO POMPE S.P.A.	C 02F 3/20	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116059	ES2022098	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE LA VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA DE DATOS EN LA ESPECTROSCOPIA DE FOURIER.	KAYSER-THREDE GMBH	G 01J 3/453	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116070	ES2014224	16/05/2001	PIEZAS DE MOLDEO DE POLICARBONATO TERMOPLASTICO.	BAYER AG	C 08L 83/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116094	ES2015523	16/05/2001	COLUMNA DE DIRECCION.	TRW INC.	B 62D 1/18	TRANSPORTE
E86116106	ES2022100	16/05/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO EN LAS CASILLAS PARA ARTICULOS DE UNA MAQUINA EXPENDEDORA AUTOMATICA.	SIELAFF GMBH & CO. AUTOMATENBAU HERRIEDEN	G 07F 11/24	INSTRUMENTOS
E86116124	ES2012044	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PREPARADO FARMACEUTICO QUE CONTIENE DIHIDROPIRIDINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA HIPERTENSION.	BAYER AG	A 61K 31/55	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E86116131	ES2036520	16/05/2001	NUEVOS 2,2'-BI-1H-IMIDAZOLES.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 233/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116206	ES2015252	16/05/2001	APARATO PARA LA MEDICION DE LONGITUDES.	AIGNER, GEORG	G 01B 5/06	INSTRUMENTOS
E86116244	ES2022104	16/05/2001	COPOLIMEROS RETICULADOS QUE CONTIENEN GRUPOS EPOXI Y AMINO BASICOS, PERLADOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU UTILIZACION	BAYER AG	C 08F 220/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116481	ES2014974	16/05/2001	ESTRUCTURA COMPUESTA MEDIANTE INFILTRACION.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 04B 35/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116554	ES2053431	16/05/2001	UN METODO DE PRODUCCION DE MICROEMULSIONES ACUOSAS.	DOW CORNING CORPORATION	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116596	ES2022106	16/05/2001	UN ALIMENTO DE SOJA TRATADO	ASAMA CHEMICAL CO., LTD.	A 23L 1/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86116644	ES2014408	16/05/2001	PREPARADOS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL ACABADO DEL CUERO Y PARA EL RECUBRIMIENTO DE TEJIDOS.	BAYER AG	C 14C 11/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86116676	ES2009770	16/05/2001	RECIPIENTE AISLANTE.	ROTPUNKT DR. ANSO ZIMMERMANN	A 47J 41/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86116787	ES2008081	16/05/2001	APARATO PARA LA APLICACION INTERMITENTE DE PEGAMENTOS LIQUIDOS.	CLAASSEN, HENNING J.	B 05C 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86116818	ES2039349	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DISOLUCION RAPIDA DE GELES DE POLIMEROS EN AGUA.	DIATEC POLYMERS DOING BUSINESS AS DIATEC ENVIRONMENTAL	B 01F 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86116895	ES2020927	16/05/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/18	TRANSPORTE
E86116926	ES2019281	16/05/2001	INSTALACION PARA LA EXTRACCION Y/O TRANSPORTE DE MATERIALES DIVERSOS.	O & K ORENSTEIN & KOPPEL AG	B 65G 65/22	TRANSPORTE
E86116976	ES2020929	16/05/2001	CORREA TRAPEZOIDAL.	PIRELLI TRASMISSIONI INDUSTRIALI S.P.A.	F 16G 5/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86116984	ES2020506	16/05/2001	VEHICULO DE TRABAJO, EN ESPECIAL CAMION-GRUA DE SALVAMENTO.	FAUN GMBH	B 60P 3/12	TRANSPORTE
E86117083	ES2023112	16/05/2001	UN SUAVIZANTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/645	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117135	ES2037005	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DOBLADO DE MATERIAL DE FORMA ALARGADA Y MAQUINADE DOBLAR PARA LA EJECUCION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	DISCHLER, HELMUT, DIPL.-ING.	B 21D 7/022	CONFORMADO I
E86117192	ES2023806	16/05/2001	APARATO Y METODO PARA VARIAR DINAMICAMENTE LA PRESION DE FLUIDO DE ESCRITURA SUMINISTRADO A UNA CABEZA DE IMPRESORA DE CHORRO DE TINTA.	METROMEDIA COMPANY	B 41J 2/04	IMPRESIÓN
E86117566	ES2029791	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE PIRAZINA.	HOKURIKU PHARMACEUTICAL CO.,LTD	C 07D 403/12	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86117620	ES2026451	16/05/2001	UN APARATO PARA CONTROLAR EL FLUJO DE FLUIDO A TRAVES DE UN EQUIPO DE ADMINISTRACION.	ABBOTT LABORATORIES	A 61M 5/168	SALUD
E86117631	ES2053434	16/05/2001	DERIVADOS DE ARGININA Y AGMATINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIONES PROTOZOARIAS.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	A 61K 31/195	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E86117743	ES2024417	16/05/2001	DEMODULADOR SINCRONICO CON SALIDA DIGITAL DE SEÑALES.	LITEF GMBH	G 01C 19/64	INSTRUMENTOS
E86117826	ES2018779	16/05/2001	AGENTE DE REVESTIMIENTO ACUOSO DE ELECTROBARNIZADO POR INMERSION SEPARABLE CATORDICAMENTE Y SU UTILIZACION PARA EL RECUBRIMIENTO DE OBJETOS.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117843	ES2016085	16/05/2001	MEZCLADOR INTERNO	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 29B 7/18	CONFORMADO II
E86117891	ES2027956	16/05/2001	SISTEMA DE IDENTIFICACION DE HERRAMIENTAS.	GTE VALENITE CORPORATION	G 05B 19/12	INSTRUMENTOS
E86117895	ES2020508	16/05/2001	DERIVADOS CITOPROTECTORES UTILES PARA ENFERMEDADES ISQUEMICAS, SU PREPARACION Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN.	ITALFARMACO S.P.A.	C 07C 277/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117975	ES2036173	16/05/2001	1,4-DIHDROPIRIDINAS MARCADAS CON 35S, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	BAYER AG	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E86118080	ES2018469	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LEVANTAR, VOLCAR Y DESCARGAR CUBOS DE BASURA EN CAMIONES DE BASURA, DOTADO DE UNA CORREDERA DESLIZANTE, UNO O MAS BRAZOS DE PALANCA Y ENGANCHE POR MEDIO DE UNA CABEZA TRIANGULAR MOVIL OSCILANTE Y TRANSVERSAL.	VALLE TEIRO S.R.L.	B 65F 3/04	TRANSPORTE
E86118112	ES2011012	16/05/2001	PASO DE TABLERO PARA JUNTAS DE DILATACION EN PUENTES DE FERROCARRILES.	GLACIER GMBH - SOLLINGER HUTTE	E 01D 19/06	CONSTRUCCIÓN
E86118131	ES2023367	16/05/2001	PRENSA PARA PEGAR CALZADO.	FUNCK, HERBERT, DR.-ING.	A 43D 25/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86118144	ES2016250	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION MECANICA DE ELEMENTOS DE OBRA DE FABRICA.	WALTER, IGNAZ DR. H.C.	E 04C 2/04	CONSTRUCCIÓN
E86201930	ES2016559	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA COGER UNA CAPA DE LATAS SITUADAS UNA AL LADO DE OTRA, DE UNA BANDEJA.	SPECIAAL-MACHINEFABRIEK J.H. VAN UITERT B.V.	B 65G 57/04	TRANSPORTE
E86201950	ES2022117	16/05/2001	FILTRO PARA LOS LUBRICANTES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, CON ADITIVOS DE RESERVA.	GILARDINI S.P.A.	B 01D 27/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86201994	ES2017070	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SOSTENER UN CUERPO O PARTE DE UN CUERPO DE UN AVE SACRIFICADA.	STORK PMT B.V.	A 22C 21/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86202042	ES2019285	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ESTIRAJE DE HILOS DE POLIESTER	RHONE-POULENC VISCOSUISSE, S.A.	D 01D 5/16	TEXTILES
E86202069	ES2025061	16/05/2001	MAQUINA PARA CORTAR CINTAS EN TIRAS.	L.M. LAMINATI METALLICI S.P.A.	B 26D 1/24	CONFORMADO II
E86202110	ES2011251	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EN SECO SUSTANCIAS NOCIVAS DE LOS GASES.	METALLGESELLSCHAFT AG	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86202180	ES2020938	16/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE LIQUIDA ENZIMATICA.	UNILEVER NV	C 11D 3/386	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86202205	ES2060579	16/05/2001	MATERIAL DE IMPRESION A BASE DE RESINA FOTOSENSIBLE.	NIPPON PAINT CO., LTD.	G 03F 7/09	INSTRUMENTOS
E86202361	ES2016929	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL DE SOLDADURA DE COMPONENTES MULTIPLES, FUSIBLE CONGRUENTEMENTE.	METALLWERK PLANSEE GESELLSCHAFT M.B.H.	B 23K 35/32	CONFORMADO I
E86308544	ES2036174	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMBINACION BRONCODILATADORA DE PRAZOSIN-PIRBUTEROL.	PFIZER INC.	A 61K 31/505	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86308567	ES2026456	16/05/2001	METODO DE MONTAJE DE UN BARRILETE DE UNA VASIJA A PRESION DE UN REACTOR NUCLEAR.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 5/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86308640	ES2028789	16/05/2001	UN CIRCUITO ELECTRONICO PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA DE CORRIENTE CONTINUA A LOS CIRCUITOS ELECTRONICOS DE UN APARATO DE TELEFONO DE ABONADO.	NORTHERN TELECOM LIMITED	H 04M 19/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86308798	ES2040212	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ACCESO A LINEA PARA COMUNICACION DENTRO DE BANDA.	ALCATEL N.V.	H 04M 3/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86308806	ES2034960	16/05/2001	MODULO INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA UN VEHICULO O SIMILAR.	MODINE MANUFACTURING COMPANY	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86308834	ES2015881	16/05/2001	UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE FLEXIBLE PARA LOS TUBOS GUIAS DE UN CONJUNTO TUBULAR INTERNO DE UN REACTOR DE AGUA A PRESION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 7/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86308859	ES2037663	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA FABRICACION DE UNA PASTA DENTIFRICA.	UNILEVER PLC	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86308860	ES2016799	16/05/2001	UN PRODUCTO ALIMENTICIO DE GRASA.	UNILEVER NV	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86308936	ES2027224	16/05/2001	MECANISMO DE SUJECION DE BARRA PARA ACCESORIO MEDICO.	CRITIKON, INC.	A 61M 5/14	SALUD
E86308940	ES2030664	16/05/2001	METODO DE PRODUCIR UN ARTICULO DE ACERO RAPIDO PARA HERRAMIENTAS PRODUCIDO POR PULVIMETALURGIA.	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION	B 22F 1/00	CONFORMADO I
E86309131	ES2011253	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEPTIDOS INMUNOESTIMULANTES	PFIZER INC.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309275	ES2038596	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 403/06	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309473	ES2016800	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR UN AMIDO-QUINOXALIN-1,4-DI-N-OXIDO DEL ACIDO N-(2-HIDROXIETIL)-2-METIL-3-CARBOXILICO.	CHISSO CORPORATION	C 07D 241/52	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309493	ES2022128	16/05/2001	CONTROL DE MALAS HIERBAS EN CULTIVO DE CEREALES	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309544	ES2016801	16/05/2001	CAJA DE ENGRANAJES DE DOS VELOCIDADES.	DESOUTTER, LIMITED	B 25B 21/00	CONFORMADO II
E86309571	ES2014239	16/05/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	FUJITSU LIMITED	H 05K 1/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86309594	ES2014991	16/05/2001	UN CONJUNTO DE ARAÑA PARA MONTAJE Y UBICACION REGULABLE DE CONJUNTOS DE BARRAS.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 7/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86309629	ES2029796	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 3-FENOXI (O FENILTIO)CICLOPENTANO-CARBONILAMINOACIDO.	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 235/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309727	ES2026848	16/05/2001	RUEDA DE MARGARITA PARA IMPRESORA SERIE.	XEROX CORPORATION	B 41J 1/30	IMPRESIÓN
E86309740	ES2019294	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AGENTES ANTIVIRALES DE TIADIAZOL.	ELI LILLY AND COMPANY	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86309746	ES2030390	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA HIRVIENDO.	DAVID F CIARLONE, FRANK C. BROWN, LEROY D. BRAHM MARK R. DEDRICH, JAMES B. HASSALL, IN PARTNERSHIP A	G 21C 11/02	TÉCNICA NUCLEAR
E86309807	ES2011255	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AGENTES BETA-BLOQUEANTES OCULOSELECTIVOS.	MERCK & CO. INC.	C 07C 93/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309853	ES2019066	16/05/2001	DISPOSITIVO LIMPIADOR DE CINTA TRANSPORTADORA.	MARTIN ENGINEERING COMPANY	B 65G 45/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86309869	ES2025064	16/05/2001	COMPOSICIONES PRESERVANTES.	KOPPERS AUSTRALIA PTY. LIMITED	B 27K 3/44	CONFORMADO II
E86309874	ES2017932	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS AZACICLICOS	DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.	C 07D 207/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309997	ES2022134	16/05/2001	APARATO SUMINISTRADOR DE BEBIDAS.	ISOWORTH LIMITED	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E86310011	ES2053451	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN COMPUESTO QUE TIENE PROPIEDADES FARMACOLOGICAS UTILES.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 451/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86310054	ES2016264	16/05/2001	UNA COMPOSICION FUNGICIDA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07C 43/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E86310077	ES2011618	16/05/2001	DERIVADOS DE 10 BETA-ALQUINILESESTRENO Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E86310079	ES2019067	16/05/2001	UN METODO DE FABRICACION DE UNA COMPOSICION INSOLUBLE EN AGUA EN FORMA DE POLVO.	NIPPON HYPOX LABORATORIES INCORPORATED	A 61K 47/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86310086	ES2020515	16/05/2001	VISERA ANTISOL PARA VEHICULOS AUTOMOVILES PROVISTO DE ESPEJO SEPARABLE.	IRVIN AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.	B 60J 3/00	TRANSPORTE
E86310128	ES2031828	16/05/2001	APARATO PARA LA MANIPULACION DE UN EQUIPO DE PERFORACION, ESPECIALMENTE PARA PERFORACION MARINA.	STRACHAN & HENSHAW LIMITED	E 21B 19/14	MINERÍA
E86310213	ES2022813	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COMPUESTO DE CAUCHO PARA UNA BANDA DE RODADURA DE NEUMATICO Y NEUMATICO PROVISTO DE UNA BANDA DE RODADURA DE ESTE COMPUESTO.	GENERAL TIRE INC.	B 60C 1/00	TRANSPORTE
E86310232	ES2018655	16/05/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO DE POLIESTERES Y COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO FLEXIBLES QUE LOS CONTIENEN.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08F 283/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402457	ES2009796	16/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS INGENIOS DE NAVEGACION A VELA.	BAREAUD, JEAN-PAUL	B 63H 9/06	TRANSPORTE
E86402480	ES2007302	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE UN MATERIAL EN FORMA DE PLACA O DE HOJA	LORIOT, JEAN-MARC	C 14B 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86402488	ES2011455	16/05/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA VAPORIZADOR.	VALOIS SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 83/14	TRANSPORTE
E86402504	ES2021602	16/05/2001	CALZADO DE DEPORTE PROVISTO DE TACOS.	PATRICK INTERNATIONAL S.A., SOCIETE DITE:	A 43C 15/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86402520	ES2010190	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION DE DOBLE FUNCION PARA VEHICULO.	VALEO VISION	F 21Q 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86402567	ES2017072	16/05/2001	ORGANO LAMINAR DE UNION ELECTRICA DE DOS CIRCUITOS.	VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR	H 01L 23/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402608	ES2009799	16/05/2001	DISPOSITIVO DE MANDO EN DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVIBLE, TAL COMOUNA MARIPOSA EN UNA INSTALACION DE CALEFACCION Y VENTILACION O CLIMATIZACION PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E86402630	ES2008681	16/05/2001	ELEMENTO TUBULAR ORIENTABLE PARA PULVERIZADOR AEROSOL.	ETABLISSEMENTS VALOIS SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 83/14	TRANSPORTE
E86402631	ES2022139	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE INJERTADO	INSTITUT TEXTILE DE FRANCE	C 08F 291/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86402640	ES2016933	16/05/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO PARA LA FORMACION DE UN PLIEGUE REGULAR SOBRE UNA PIEZA FLEXIBLE.	CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL DIT: INSTITUT TEXTILE DE FRANCE	D 05B 35/06	TEXTILES
E86402661	ES2000069	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO INTERNO DE CONDUCTOS Y MANGUITOS PARA CONDUCTOS REVESTIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	SOCIETE COOPETANCHE, S.A.	F 16L 55/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402724	ES2010669	16/05/2001	ACCIONADOR DE BLOQUEO DE UNA CERRADURA DE PUERTA DE VEHICULO AUTOMOVIL.	ROCKWELL-CIM	E 05B 47/00	CONSTRUCCIÓN
E86402736	ES2017074	16/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO DEL TIPO DE MEMORIA ESTABLE RAPIDA.	INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE	G 06F 12/14	INSTRUMENTOS
E86402779	ES2026461	16/05/2001	ROTOR CON POLOS DE GARRAS PARA UN GENERADOR ELECTRICO, TAL COMO UN ALTERNADOR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR	H 02K 9/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402811	ES2018783	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA GPIR MODIFICADA QUE MANTIENE LA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LOS RIBOSOMAS DE LA GPIR NATURAL.	SANOFI, SOCIETE ANONYME	C 07K 15/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402812	ES2020945	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA GPIR (GLICOPROTEINA QUE INACTIVA LOS RIBOSOMAS) MODIFICADA.	SANOFI	C 07K 15/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402897	ES2018475	16/05/2001	DISPOSITIVO DE LUCHA CONTRA LOS ANIMALES DAÑINOS, PRINCIPALMENTE LOS TOPOS.	BERNADET ESTEBETEKOBORDA, CHARLES ETIENNE MARIE GUY	A 01M 27/00	AGRICULTURA
E86402898	ES2019879	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA PASTA A BASE DE ALSINATOS, YESO OSUSTANCIAS SIMILARES Y DISPOSITIVO PARA SU REALIZACION.	GUIET, JACQUES	B 01F 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86402901	ES2020195	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION CON ILUMINACION EN COLOR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO VISION	B 60Q 1/26	TRANSPORTE
E86402910	ES2043606	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO DE UN ELEMENTO QUE UTILIZA DETECTORES DE UTRASONIDOS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	G 01S 15/87	INSTRUMENTOS
E86402912	ES2027639	16/05/2001	ESTRUCTURA TUBULAR.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	F 16L 59/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86402914	ES2004824	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EVITAR LA TORSION DE UN CONDUCTO FLEXIBLE	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 63B 35/44	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86402918	ES2040702	16/05/2001	ANTECAMARA DE COMBUSTION DE AISLAMIENTO TERMICO VARIABLE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	F 02B 19/16	MOTORES Y BOMBAS
E86402956	ES2022142	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION CON ALUMBRADO DE COLOR, EN ESPECIAL PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO VISION	F 21Q 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86430054	ES2020198	16/05/2001	APARATO TERAPEUTICO DE DESCARGA DE CHISPAS.	SOCIETE ANATOMIA - LA BOUTIQUE DU DOS	A 61H 39/00	SALUD
E86730192	ES2031074	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN VELLON DE HILOS CONTINUOS ASICOMO DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	J. H. BENECKE AG	D 04H 3/03	TEXTILES
E86810515	ES2012018	16/05/2001	CALZADO CON PLANTILLA INTERIOR DESMONTABLE.	KUHN, MARGRIT	A 43B 17/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86810539	ES2011457	16/05/2001	DESCONECTOR MAGNETICO PARA INTERRUPTOR DE CORRIENTE DE FUGA.	CMC CARL MAIER + CIE AG	H 01H 71/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86810613	ES2027640	16/05/2001	FRASCO PULVERIZADOR.	GRANZOTTO, ARTEMIO	B 65D 1/32	TRANSPORTE
E86810622	ES2009805	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION CONTINUA DE PERFILES HUECOS DE PLASTICO REFORZADOS CON FIBRAS Y PERFILES HUECOS DE PLASTICO.	ARUNDO TECHNOLOGY AG	B 29C 37/00	CONFORMADO II
E86830368	ES2013609	16/05/2001	SISTEMA DE DIRECCION DE FUERZA PARA VEHICULOS DE MOTOR CON ASISTENCIA DE FUERZA INCREMENTADA POR MEDIO DE UNA BOMBA DE FUNCIONAMIENTO INTERMITENTE.	CORINT S.R.L.	B 62D 5/06	TRANSPORTE
E86830372	ES2019298	16/05/2001	APARATO PARA LA PRODUCCION AUTOMATICA Y CONTINUA DE CUBITOS DE HIELO.	STAFF ICE SYSTEM S.P.A.	F 25C 1/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86870166	ES2000039	16/05/2001	UNA ATADURA POR TORSION POLIMERICA NO METALICA.	MONSANTO COMPANY	B 65D 63/12	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E86870171	ES2000166	16/05/2001	OXIDACION DE 2-ARILPROPANAL.	MONSANTO COMPANY	C 07C 51/235	QUÍMICA ORGÁNICA
E86870172	ES2017937	16/05/2001	COMPOSICIONES DE AMINOMETILENFOSFONATO.	MONSANTO EUROPE S.A.	C 02F 5/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E86870187	ES2003070	16/05/2001	UN METODO DE PREPARACION DE TRIFLUOROACETOACETATO DE ALQUILO.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07C 69/716	QUÍMICA ORGÁNICA
E86890345	ES2015271	16/05/2001	UNION DE NUDO PARA CONSTRUCCIONES DE BARRAS.	BEER, MANFRED, DIPL.-ING.	E 04B 1/19	CONSTRUCCIÓN
E86890346	ES2013999	16/05/2001	UNION ANUDADA PARA ESTRUCTURAS DE BARRAS.	BEER, MANFRED, DIPL.-ING.	E 04B 1/19	CONSTRUCCIÓN
E86890347	ES2006687	16/05/2001	UNION DE NUDOS PARA ESTRUCTURAS DE BARRAS	BEER, MANFRED, DIPL.-ING.	E 04B 1/19	CONSTRUCCIÓN
E87116161	ES2024474	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UN MEDIO DE REVESTIMIENTO SOBRE UN SUBSTRATO.	PAGENDARM GMBH	B 05D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87116188	ES2038646	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE 4-FENILO-1,2,3,4-TETRAHIDROISOCINOLINACOMO MEDICAMENTOS PARA LA ULCERA.	S O "PHARMACHIM"	A 61K 31/47	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87116237	ES2028031	16/05/2001	SOPORTE DE TUBO DOBLADO EN U EN UN INTERCAMBIADOR DE CALOR.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87116262	ES2037691	16/05/2001	COLIRIO LIQUIDO PREPARADO CON UN CONTENIDO DE ACIDO CROMOGLICINICO.	DR. GERHARD MANN CHEM.-PHARM. FABRIK GMBH	A 61K 9/08	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87116280	ES2033769	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMBUTICION PARA UNA PRENSA.	SCHULER GMBH	B 21D 24/08	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87116472	ES2017988	16/05/2001	TOBERA PARA LA VENTILACION DE CRISTALES.	AURORA KONRAD G. SCHULZ GMBH & CO	B 60S 1/54	TRANSPORTE
E87116475	ES2022268	16/05/2001	ARTICULACION DE CRUCETA.	GELENKWELLENBAU GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16D 3/41	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87116483	ES2032421	16/05/2001	LASER DE TRANSPORTE DE GAS.	TZN FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSZENTRUM UNTERLUSS GMBH	H 01S 3/036	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87116523	ES2025613	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HIDROXIDO ALCALINO, CLORO E HIDROGENO, MEDIANTE ELECTROLISIS DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO ALCALINO EN UNA CELULA DE MEMBRANA.	METALLGESELLSCHAFT AG	C 25B 15/08	METALURGIA
E87116544	ES2028849	16/05/2001	TOBERA PARA LA VALVULA DE SALIDA DE UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE.	UCOSAN B.V.	A 61H 33/02	SALUD
E87116693	ES2035015	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELECTRODO CORONA Y ELECTRODO CORONA FABRICADO SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	KALWAR, KLAUS	H 01T 19/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87116750	ES2011290	16/05/2001	REFLECTOR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES CON FIJACION MEJORADA.	VALEO VISION	F 21M 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87116850	ES2020248	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE CERVEZA DE RECIPIENTES, EN ESPECIALBARRILES.	MOGLER, JOACHIM	B 67D 1/04	TRANSPORTE
E87116872	ES2021683	16/05/2001	DISPOSITIVO COMO REACTOR DE NH3.	UHDE GMBH	C 01C 1/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E87116957	ES2026511	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO DE TRIAZINA QUE TIENE DOS GRUPOS DEL TIPO DE VINIL-SULFONA REACTIVOS CON LAS FIBRAS.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116983	ES2018233	16/05/2001	SOPORTE CON UN BRAZO BASCULABLE ALREDEDOR DE UN EJE Y UNA COMPENSACION DE MASAS.	FRIEDHELM KREUZER GMBH	F 16M 11/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117150	ES2028032	16/05/2001	SUJETADOR Y METODO DE SUJECION A MATERIAL DE CHAPA.	BOLLHOFF & CO, GMBH & CO KG	F 16B 37/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117260	ES2022273	16/05/2001	ACCIONAMIENTO POR MOTOR ELECTRICO PARA UNA MAQUINA DE COSER, EN ESPECIAL UNA MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL	FRANKL & KIRCHNER GMBH. & CO. KG FABRIK FUR ELEKTROMOTOREN UND ELEKTRISCHE APPARATE	D 05B 69/22	TEXTILES
E87117318	ES2054646	16/05/2001	TRATAMIENTO DE FANGOS.	DENVER EQUIPMENT COMPANY	F 26B 3/24	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87117386	ES2028034	16/05/2001	FLUIDO REVELADOR PARA PLACAS LITOGRAFICAS.	HORSELL GRAPHIC INDUSTRIES LIMITED	G 03F 7/32	INSTRUMENTOS
E87117445	ES2033778	16/05/2001	BRAZO DE LIMPIAPARABRISAS, EN ESPECIAL PARA INSTALACIONES DE LIMPIAPARABRISAS DE VEHICULOS DE MOTOR.	ITT AUTOMOTIVE EUROPE GMBH	B 60S 1/34	TRANSPORTE
E87117639	ES2030040	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE CALZADO CON SUELAS DE CAUCHO VULCANIZADO Y ENTRESUELAS DE MATERIAL TERMOPLASTICO.	MAIN GROUP S.P.A.	B 29D 31/00	CONFORMADO II
E87117681	ES2020256	16/05/2001	APARATO Y METODO PARA TAPONAR UN TUBO.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 16L 55/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117682	ES2019925	16/05/2001	APARATO DE OBTURACION Y METODO QUE UTILIZA UN ENSANCHADOR DE OBTURADOR CON ASISTENCIA HIDRAULICA.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 16L 55/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117695	ES2029682	16/05/2001	COMPRESA SANITARIA CON ALAS.	MCNEIL-PPC, INC.	A 61F 13/15	SALUD
E87117718	ES2021331	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONFORMACION DE UN ENLACE DE CONEXION ENTRE DOS SUPERFICIES COLINDANTES ENTRE SI EN ANGULO RECTO.	SCHLUTER, WERNER	E 04F 19/04	CONSTRUCCIÓN
E87117719	ES2029822	16/05/2001	REGLETA CON SECCION TRANSVERSAL EN FORMA DE "Z" PARA PREPARAR LOSETASCERAMICAS EN UN PELDAÑO O SIMILAR.	SCHLUTER, WERNER	E 04F 11/16	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87117962	ES2025623	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMBUTICION.	J. H. BENECKE AG	B 29C 51/08	CONFORMADO II
E87117992	ES2043635	16/05/2001	INHALADOR	MECT CORPORATION	A 61M 15/00	SALUD
E87118059	ES2017992	16/05/2001	APARATO PARA PLEGAR Y CERRAR UNA HOJA DE MATERIAL DE ENVOLVER ALREDEDOR DE UN ARTICULO QUE DEBA SER EMPAQUETADO.	JANHONEN, VEIKKO ILMARI	B 65B 11/20	TRANSPORTE
E87118263	ES2021002	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR DISULFUROS DE RETORNO EN PROCESO DE EXTRACCION DE MERCAPTANOS.	UOP	C 10G 19/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118292	ES2023879	16/05/2001	UNA COMPOSICION DE REVESTIMIENTO QUE CONTIENE UN COMPONENTE REACTIVO UNA RESINA DE ACRILICO DE ACIDO GRASO DE ACEITE SECANTE Y UN ALQUILATOMETALICO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09D 133/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118325	ES2033783	16/05/2001	ELECTRODO DE HOJA.	HORIBA, LTD.	G 01N 27/30	INSTRUMENTOS
E87118447	ES2024484	16/05/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y DE CONDIMENTACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	MUNK, WERNER GEORG	A 21D 13/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87118540	ES2033786	16/05/2001	METODO DE ABRIR RAPIDAMENTE ARCHIVOS DE DISCO QUE ESTAN IDENTIFICADOSPOR NOMBRE DE RUTAS DE ACCESO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 15/40	INSTRUMENTOS
E87118542	ES2032288	16/05/2001	SISTEMA DE ORDENADOR CON ARBITRAJE DE CANALES DE ACCESO DIRECTO A MEMORIA.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 13/30	INSTRUMENTOS
E87118584	ES2021336	16/05/2001	SOPORTE CON UNA COLUMNA Y UNA PLUMA UNIDA A ELLA MEDIANTE UNA ARTICULACION.	FRIEDHELM KREUZER GMBH	F 16M 11/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87118691	ES2044908	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DERIVADOS DE QUINAZOLINA.	KANEBO, LTD.	C 07D 239/95	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87118789	ES2021688	16/05/2001	UNIDAD DE NUDO DE MONTAJE.	LUWA AKTIENGESELLSCHAFT	E 04B 9/00	CONSTRUCCIÓN
E87118796	ES2029823	16/05/2001	ESPECTROMETRO DE FORMACION O AGRUPACION REGULAR DE FOTODIODOS.	HEWLETT-PACKARD GMBH	G 01J 3/28	INSTRUMENTOS
E87118810	ES2022287	16/05/2001	MEDIO O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES LIGNOSOS.	DESOWAG MATERIALSCHUTZ GMBH	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E87118811	ES2042533	16/05/2001	MEDIO PARA LA ADMINISTRACION EN HIPOGLUCEMIA.	BERGIS, KRISTIAN, DR.	A 61K 45/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87118831	ES2026515	16/05/2001	CATALIZADOR DE SOPORTE, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO PARA LA REDUCCION DE OXIDOS DE NITROGENO.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	B 01D 53/36	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118884	ES2050662	16/05/2001	SISTEMA PARA LA AYUDA DE ATERRIZAJE PARA AVIONES CON PROPIO RADAR DE A BORDO.	DEUTSCHE AEROSPACE AG	G 01S 13/91	INSTRUMENTOS
E87118889	ES2041259	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONFORMAR UNA ROSCA Y UN CUERPO TUBULAR CON ROSCA.	GD-ANKER GMBH	B 21D 15/04	CONFORMADO I
E87119093	ES2015295	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS ALDONICOS O SUS SALES.	DEUTSCHE SOLVAY-WERKE GMBH	C 07C 59/105	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119164	ES2016329	16/05/2001	MANDRIL DE SUJECCION MECANICAMENTE ACCIONADO.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/10	CONFORMADO I
E87202170	ES2027285	16/05/2001	DISPOSICION DE IMPULSION Y DE SOPORTE PARA DOS SISTEMAS DE ROTOR QUE GIRAN EN SENTIDO OPUESTO Y UNO JUNTO AL OTRO.	CITADEL INVESTMENTS LIMITED	B 02C 13/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87202241	ES2029267	16/05/2001	INSTALACION DE EXTRACCION DE AGUA DE HILOS EN BOBINAS.	F.LLI DETTIN S.P.A.	D 06B 15/10	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87202284	ES2021350	16/05/2001	SOPORTE DE VENTANA.	STENMAN HOLLAND B.V.	E 05C 17/32	CONSTRUCCIÓN
E87202326	ES2041677	16/05/2001	ELASTOMEROS Y CUBIERTAS QUE LOS CONTIENEN.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 53/02	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E87202417	ES2014466	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE AGLOMERADOS SOLIDOS A PARTIR DE LODOS MINERALES IMPERFORABLES.	METALLGESELLSCHAFT AG	C 22B 1/20	METALURGIA
E87202450	ES2025147	16/05/2001	APARATO DE LIMPIEZA CON ABRASIVO.	LTC INTERNATIONAL B.V.	B 24C 3/06	CONFORMADO II
E87202492	ES2028058	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE GASES DE ESCAPE.	METALLGESELLSCHAFT AG	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87306584	ES2021050	16/05/2001	CERCA DE SEGURIDAD.	BRACKEN, BRENDAN	E 04H 17/20	CONSTRUCCIÓN
E87309743	ES2039251	16/05/2001	TRATAMIENTO DEL CABELLO.	THE UNIVERSITY OF READING	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87309747	ES2030074	16/05/2001	SEPARADOR DE LIQUIDO.	CT HARWOOD LIMITED	B 01D 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87309962	ES2028103	16/05/2001	UN DETERGENTE EN POLVO PARA LAVAVAJILLAS AUTOMATICO.	UNILEVER NV	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87310104	ES2043669	16/05/2001	CUADRO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLO.	SPECTRUM ARTS LIMITED	B 44F 11/00	IMPRESIÓN
E87310114	ES2035083	16/05/2001	METODO PARA MOLDEAR UNA MICROPIPETA.	MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	B 29C 45/16	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310154	ES2042581	16/05/2001	SISTEMA Y METODO PARA DETERMINAR LA POSICION DE UNA PERSONA O DE OTROCUERPO.	SAKUMA, SUSUMU	G 01S 5/04	INSTRUMENTOS
E87310196	ES2039458	16/05/2001	APARATO PARA CORTAR PECHUGAS DE PAVO Y OTROS OBJETOS.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 26D 7/30	CONFORMADO II
E87310199	ES2033878	16/05/2001	UN ARTICULO DE ALEACION.	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION	C 22C 37/06	METALURGIA
E87310258	ES2031913	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE QUINAZOLINONA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 487/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310260	ES2022378	16/05/2001	UN APARATO DE BOMBEO DE INYECCION DE COMBUSTIBLE	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/06	MOTORES Y BOMBAS
E87310291	ES2022379	16/05/2001	TRATAMIENTO DE COSECHAS RECOLECTADAS.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	A 01C 1/08	AGRICULTURA
E87310332	ES2051750	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPUESTOS.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 403/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310426	ES2023916	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ESTERES DE SALES DE FENOLSULFONATO.	INTEROX CHEMICALS LIMITED	C 07C 309/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310551	ES2055709	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA.	BEECHAM GROUP PLC	A 61K 45/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87310584	ES2042583	16/05/2001	PREPARACION DE METIL ESTER DE ALPHA-L-ASPARTIL-L-FENIL-ALANINA O UNO DE SUS HIDROHALUROS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310733	ES2032837	16/05/2001	INSTALACION DE BATERIAS HERMETICAS.	YUASA BATTERY CO., LTD.	H 01M 2/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87310910	ES2033884	16/05/2001	MEDIOS DE ELEVACION DE CONTENEDORES.	GEORGE BLAIR LIMITED	B 60P 1/64	TRANSPORTE
E87311016	ES2033886	16/05/2001	ZAPATO.	BARRY, DANIEL T.	A 43B 13/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87311019	ES2031914	16/05/2001	BOMBA DISPENSADORA	THE ENGLISH GLASS COMPANY LIMITED	B 65D 47/34	TRANSPORTE
E87311096	ES2031139	16/05/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR DE LIQUIDO.	THE ENGLISH GLASS COMPANY LIMITED	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E87311417	ES2062989	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA AFINIDAD PARA LOS COLORANTES DE TEXTILES TEJIDOS O NO TEJIDOS.	AUSCHEM S.P.A.	D 06P 1/52	TEXTILES
E87311455	ES2109216	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA CON ACTIVIDAD RELAJANTE MUSCULAR DE ACCION CENTRAL.	SANKYO COMPANY LIMITED	A 61K 31/42	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87402468	ES2025188	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REFUERZO DE UN ELEMENTO DE ESTRUCTURA DE CONSTRUCCION.	WOLF, PHILIPPE	E 04G 23/02	CONSTRUCCIÓN
E87402498	ES2032464	16/05/2001	COMPOSICION ANTIBIOTICA ACUOSA PARA USO VETERINARIO. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	SO.GE.VAL S.A.	A 61K 31/65	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87402528	ES2023208	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE LLENADO DE RECIPIENTES CON UNA MEZCLA DE POR LO MENOS DOS PRODUCTOS PASTOSOS Y/ O LIQUIDOS.	ERCA HOLDING	B 65B 3/32	TRANSPORTE
E87402562	ES2018694	16/05/2001	POLIMERO DE MASA MOLECULAR MEDIA.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 08G 63/91	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87402594	ES2038997	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DE LAS CEFALOSPORINAS.	SANOFI	C 07D 501/34	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402599	ES2016378	16/05/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DEL BUEN FUNCIONAMIENTO ELECTRICO Y/O MECANICO DE ELEMENTOS INDICADORES DE TIPO ELECTROMAGNETICO.	EQUIPEMENT INDUSTRIEL NORMAND FRANCE	G 08B 5/30	INSTRUMENTOS
E87402623	ES2017746	16/05/2001	TAPON QUE PERMITE EL CIERRE DE TUBOS Y FRASCOS, EN PARTICULAR PARA PRODUCTOS FARMACEUTICOS	LABORATOIRES DOLISOS	B 65D 51/28	TRANSPORTE
E87402685	ES2019964	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN POLVO DENTIFRICO.	CHURCH & DWIGHT CO., INC.	A 61K 7/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87402692	ES2004838	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PRESION Y DE RETENCION DE OBJETOS TALES COMO; POR EJEMPLO, RECIPIENTES, EN UN TRANSPORTADOR, Y TRANSPORTADOR EQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	CMB REMY	B 65G 17/32	TRANSPORTE
E87402757	ES2013303	16/05/2001	GATO HIDRAULICO O NEUMATICO	FOREST-LINE, SOCIETE ANONYME DITE	F 15B 15/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87402836	ES2015595	16/05/2001	DISPOSITIVO ESTANCO DE VACIADO DE UN DEPOSITO.	BERANGER, ROLAND	B 65D 25/48	TRANSPORTE
E87402851	ES2031150	16/05/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE PRESTACIONES CON REVALIDACION	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 07F 7/02	INSTRUMENTOS
E87402862	ES2014490	16/05/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR CON CUENTA-GOTAS.	MOREL, SIMONE	B 65D 47/18	TRANSPORTE
E87402877	ES2041271	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACION DE LOS DERIVADOS ORGANICOS SULFURADOS CONTENIDOS EN UN GAS INDUSTRIAL.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 23/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402885	ES2032301	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LOS COMPUESTOS 3-PIPERINAMINAS O 3-AZEPINAMINAS SUSTITUIDAS.	RIOM LABORATOIRES- C.E.R.M. xR.L.- CERMx - (S.A.)	C 07D 211/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402886	ES2036594	16/05/2001	PIPERIDINAS, O AZEPINAS SUBSTITUIDAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	RIOM LABORATOIRES- C.E.R.M. xR.L.- CERMx - (S.A.)	C 07D 211/42	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87402903	ES2013642	16/05/2001	DEFLECTOR Y SU UTILIZACION PARA PROTEGER UN FLOTADOR DE INDICADOR DE NIVEL DENTRO DE UN INTERCAMBIADOR TERMICO.	VALEO	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87402905	ES2023432	16/05/2001	DISPOSITIVO DE LOCALIZACION BIDIMENSIONAL DE ACONTECIMIENTOS GENERADORES DE CORRIENTE SOBRE UNA SUPERFICIE RESISTIVA.	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	G 01B 7/03	INSTRUMENTOS
E87402939	ES2028120	16/05/2001	DETECCION DE ARCO EN UN JUEGO DE BARRAS DE UN CUADRO O CAJETIN ELECTRICO.	MERLIN GERIN	H 02H 1/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402986	ES2025194	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DESMONTABLE DE UNA PLAQUITA DE CORTE SOBRE UN PORTAHERRAMIENTA.	SOCIETE INDUSTRIELLE D'ELECTRO-METALLURGIE, SOCIETE ANONYME	B 23B 27/16	CONFORMADO I
E87403014	ES2022431	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION Y LA COLOCACION DE UNA PIEZA PARA INTERCALAR DE SEPARACION	NEWTEC INTERNATIONAL	B 65B 61/20	TRANSPORTE
E87420338	ES2026938	16/05/2001	MAQUINA DE CALIBRAR Y CLASIFICAR PECES, EN ESPECIAL DE LA FAMILIA DE LOS SALMONIDOS.	ETABLISSEMENTS FAIVRE, SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE:	A 22C 25/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87810679	ES2017760	16/05/2001	BROCHE CONVERTIBLE CON CADENA O COLLAR.	ELSENER, CARL	A 44C 11/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87830424	ES2026573	16/05/2001	OBSTACULO PARA DEPORTES ECUESTRES.	TOMELLINI, GARZIA DARIO	A 63K 3/04	SALUD
E87830430	ES2004151	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO ELECTROLITICO CONTINUO DE METALES.	CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.P.A.	C 25D 7/06	METALURGIA
E87830451	ES2004152	16/05/2001	ALEACION NO PRECIOSA A BASE DE NIQUEL QUE CONTIENE CROMO PARA PROTESIS DENTALES.	CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.P.A.	C 22C 19/05	METALURGIA
E87850346	ES2039263	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE GRASA DE PROTEINA DE SUERO.	ALBUGLOBE AKTIEBOLAG	A 23J 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87890249	ES2016659	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE LADRILLOS PERFORADOS ALOJADOS EN LAPIQUERA DE RECIPIENTES METALURGICAS.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.	C 21C 5/46	METALURGIA
E87890261	ES2009857	16/05/2001	RECIPIENTE METALURGICO CON UNA TAPADERA ABATIBLE ACOPLADA AL RECIPIENTE.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.	B 22D 41/04	CONFORMADO I
E87890293	ES2002705	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN ALAMBRE METALICO MOVIDOAVANZANDO CONTINUAMENTE.	EVG ENTWICKLUNGS- U. VERWERTUNGS- GESELLSCHAFT M.B.H.	C 21D 9/56	METALURGIA
E87890295	ES2027704	16/05/2001	MOLDE PARA LA FABRICACION DE OBJETOS, ESPECIALMENTE DE SUELAS DE CALZADO.	LIM SCHUHTECHNOLOGIE GES.M.B.H.	B 29C 45/26	CONFORMADO II
E88118298	ES2056874	16/05/2001	UN METODO PARA PREPARACION DE POBLACIONES DE VESICULAS LIPIDICAS, LIPOSOMAS, DE TAMAÑO UNIFORME.	ABBOTT LABORATORIES	A 61K 9/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88118596	ES2061607	16/05/2001	CAPSULA DE LIBERACION ORAL INSTANTANEA, CON CONTENIDO DE NIFEDIPINA.	EURO-CELTIQUE S.A.	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88118671	ES2030488	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE LUBRIFICANTE.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	F 16N 39/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88118704	ES2031982	16/05/2001	RECIPIENTE METALICO.	VAN DORN COMPANY	B 65D 43/06	TRANSPORTE
E88118726	ES2034115	16/05/2001	UN DISPOSITIVO DE CALIBRACION DE LA PRESION.	ABBOTT LABORATORIES	A 61M 5/315	SALUD
E88118730	ES2032933	16/05/2001	SISTEMA DE PROTECCION DIFERENCIAL LONGITUDINAL.	ASEA BROWN BOVERI AB	H 02H 7/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88118884	ES2051286	16/05/2001	CAJA PARA MODULOS ELECTRICOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 1/10	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88119358	ES2035225	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA ENCOFRAR.	PERI-WERK ARTUR SCHWIRER GMBH & CO.KG	E 04G 9/02	CONSTRUCCIÓN
E88119377	ES2092982	16/05/2001	ARTICULOS MOLDEADOS ESTIRADOS DE RESINA DE ESTIRENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	B 29C 55/00	CONFORMADO II
E88119474	ES2034124	16/05/2001	DISPOSITIVO MANIPULADOR, EN PARTICULAR PARA MAQUINAS DE MOLDEO DE JABON.	BINACCHI & C. S.R.L.	C 11D 13/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88119770	ES2032936	16/05/2001	ELEMENTO DE UNION.	EXIBELCO GMBH	F 16B 7/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88119852	ES2056878	16/05/2001	DISPERSIONES NO ACUOSAS ESTABLES DE MICROPARTICULAS DE POLIURETANO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88120163	ES2039573	16/05/2001	AGLUTINANTE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION EN MEDIOS DE REVESTIMIENTO CLAROS O PIGMENTADOS.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88120360	ES2036660	16/05/2001	MAQUINA PARA MOVER TIERRA.	RENO SALVAGE COMPANY	E 02F 3/815	CONSTRUCCIÓN
E88120369	ES2025759	16/05/2001	ROTOR PARA UN MOLINO DE REBOTE.	SBM WAGENEDER (DEUTSCHLAND) GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 02C 13/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88120477	ES2056882	16/05/2001	UN ESTERILIZANTE MASCULINO PARA PLANTAS; METODO PARA INDUCIR ESTERILIDAD MASCULINA EN UNA PLANTA Y NUEVOS DERIVADOS DE HIDRAZONA UTILIZABLES COMO INGREDIENTE ACTIVO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 43/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120512	ES2056883	16/05/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE CINOLINA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07D 237/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120547	ES2026988	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONFORMADO DE UN CUERPO DE CHAPA.	TEWIG GMBH TECHNISCHE ENTWICKLUNGS-GESELLSCHAFT	B 21D 53/06	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88120598	ES2034134	16/05/2001	MAQUINA PARA FABRICAR Y EMPAQUETAR EMPLASTOS ADHESIVOS.	DOTTA, GIORGIO	A 61F 13/02	SALUD
E88120708	ES2093603	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE GRUESOS DE PARED DE TUBOS, REVESTIMIENTOS DE CABLES Y ANALOGOS, EN ESPECIAL DE MATERIAL PLASTICO EXTRUSIONADO.	INOEX GMBH	G 01B 17/02	INSTRUMENTOS
E88120850	ES2039579	16/05/2001	CORTE DE VIDRIO DISCRETO Y PERFILADO DEL BORDE.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 21/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E88121016	ES2047018	16/05/2001	DISPERSION DE AGENTE DE NACARADO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/075	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88121052	ES2031223	16/05/2001	DISPOSITIVO DE MASAJE	MAUCH, WALTER, DR. MED.	A 61H 7/00	SALUD
E88121193	ES2030836	16/05/2001	CILINDRO LAMINADOR DE ANCHURA CON O SIN REVESTIMIENTO ELASTICO.	H. WITTLER GMBH & CO. KG	B 29C 55/08	CONFORMADO II
E88121266	ES2033408	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRASLADO DE ELEMENTOS DE PARAD PREFERENTEMENTE COMPUESTOS DE UNA PLURALIDAD DE ELEMENTOS INDIVIDUALES.	KASAMENTBAU GMBH & CO. KG	B 66C 1/54	TRANSPORTE
E88121314	ES2050697	16/05/2001	METODOS Y DISPOSITIVOS DE ENSAYO DE FIJACION CROMATOGRAFICO.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/558	INSTRUMENTOS
E88121343	ES2025762	16/05/2001	UNIDAD LINEAL	IEF WERNER GMBH	B 23Q 1/18	CONFORMADO I
E88121408	ES2046282	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO IMIDA DE AMINOACIDO N-SUSTITUIDO.	ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 417/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121570	ES2024620	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA INTRODUCCION DE MATERIAL EN RECIPIENTES.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65B 25/14	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88121694	ES2037192	16/05/2001	INYECTOR DE COMBUSTIBLE ELECTROMAGNETICO PERFECCIONADO.	WEBER S.R.L.	F 02M 51/06	MOTORES Y BOMBAS
E88121704	ES2033411	16/05/2001	METODO DE HACER ARTICULOS DE PASTELERIA CRUDOS CONGELADOS CON LEVADURA.	UNIONE LABORATORI S.R.L.	A 21D 6/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88202692	ES2032953	16/05/2001	PANEL SANDWICH Y PROCESO PARA PREPARAR UN PANEL SANDWICH.	SLAGER'S HANDELSONDERNEMING B.V.	C 08J 5/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88202695	ES2023251	16/05/2001	APARATO DE DESHUESO PARA EXTRAER COSTILLAS DE UN VIENTRE.	CCM BEHEER B.V.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88202718	ES2028265	16/05/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN ROLLO DE CARNE.	UNILEVER N.V.	A 23L 1/317	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88202865	ES2038746	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA GENERACION DE NIEBLA ARTIFICIAL Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CARGAS DE NIEBLA.	SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT VERTRETEN DURCH DIE EIDG. MUNITIONSFABRIK THUN DER GRUPPE FUR RUST.	C 06D 3/00	ARMAMENTO
E88202896	ES2092983	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FOSFATAR CON ZINC UNA SUPERFICIE METALICA.	NIPPON PAINT CO., LTD.	C 23C 22/12	METALURGIA
E88310325	ES2039642	16/05/2001	UN ENGRANAJE DE DIRECCION POR PIÑON Y CREMALLERA.	TRW CAM GEARS LIMITED	B 62D 3/12	TRANSPORTE
E88310360	ES2032568	16/05/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO.	UNILEVER NV	A 21B 3/13	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88310779	ES2032570	16/05/2001	DERIVADOS ANTIPARKINSON DE ERGOLINA. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	A 61K 31/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88310787	ES2053768	16/05/2001	TABLETAS MASTICABLES.	MCNEIL-PPC, INC.	A 61K 9/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88310875	ES2046309	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE INDANO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07C 311/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311471	ES2059539	16/05/2001	METODO PARA LA PREVENCION DE LA ENFERMEDAD DEL INJERTO FRENTE AL HUESPED.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61K 39/395	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88311653	ES2041812	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACRILAMIDA.	mitsui toatsu chemicals, inc.	C 07C 231/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311684	ES2040873	16/05/2001	UN METODO DE PURIFICACION DE UNA SOLUCION ACUOSA DE M-AMINOFENOL.	MITSUI PETROCHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 213/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311693	ES2048208	16/05/2001	NEUMATICO RADIAL.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 9/20	TRANSPORTE
E88312002	ES2035324	16/05/2001	VALVULA DE CONTROL DE PRESION.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 59/46	MOTORES Y BOMBAS
E88312073	ES2032572	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA PARA APLICACION TOPICA SOBRE LA PIEL.	DRYTHANOL LTD.	A 61K 31/05	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88312186	ES2061699	16/05/2001	PREPARACION DE ESTERES DE CINAMATO.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 69/618	QUÍMICA ORGÁNICA
E88312228	ES2059546	16/05/2001	EMPLEO DE UN INHIBIDOR DE CATECOL-O-METIL-TRANSFERASA (COMT) UNA DE SUS SALES O ESTERES FISIOLÓGICAMENTE ACEPTABLES.	ORION-YHTYMA OY	A 61K 31/12	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88312241	ES2037253	16/05/2001	UN LIBRO REGISTRO.	DRAKES OFFICE SYSTEMS LIMITED	B 42D 5/00	IMPRESIÓN
E88312311	ES2051870	16/05/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL CAPAZ DE SUPRIMIR LA PROLIFERACION DE LINFOCITOS T.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 12N 5/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88402793	ES2032990	16/05/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DEL LLENADO DE UN RECIPIENTE POR MONEDAS O FICHAS.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 07F 9/06	INSTRUMENTOS
E88402878	ES2020339	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PRETENSADO PARA UN CONJUNTO DE ORGANOS DE UNION ROSCADOS.	FRAMATOME	B 25B 29/02	CONFORMADO II
E88402996	ES2019994	16/05/2001	MECANISMO REDUCTOR SIN JUEGO, UTILIZABLE EN PARTICULAR PARA EL AJUSTEO REGULACION DE DIVERSAS PARTES DE UN ASIENTO DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	A. & M. COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	F 16H 57/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88403171	ES2021453	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS ELECTROQUIMICA DE CETONA ALFA-SATURADAS.	SOCIETE NATIONALE DES POUURES ET EXPLOSIFS	C 25B 3/04	METALURGIA
E88420378	ES2010647	16/05/2001	MAQUINA AUTOMATICA PARA EL Prensado de Citricos.	SANTOS S.A.	A 23N 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88830571	ES2046330	16/05/2001	CONJUNTO DE BARRAS CONDUCTORAS MODULARES ACOPLADAS EN UN SISTEMA MULTIFASE PARA LA ALIMENTACION DE DISYUNTORES MODULARES Y DE APARATOS ELECTRICOS.	APOSTOLO, CARLO	H 01R 9/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88870056	ES2023717	16/05/2001	CONJUNTO DE PIEZAS PARA LA CONSTRUCCION DE CAJONES, Y SU MONTAJE EN UN CASILLERO DE MUEBLE.	MAURICE LE CLERCQ & FILS S.A.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88890328	ES2031284	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LLENAR VIDRIO AISLANTE CON GAS ESPECIAL.	LISEC, PETER	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E88909606	ES2031640	16/05/2001	APARATO PARA COMPROBAR LAS DIMENSIONES DE LAS PIEZAS.	MARPOSS SOCIETA PER AZIONI	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
E89120591	ES2033508	16/05/2001	CONJUNTO DE GUIA Y ACCIONADOR PARA VERJA.	GAMBERINI, LUCIANO	E 06B 9/06	CONSTRUCCIÓN
E89120752	ES2045347	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL POSICIONAMIENTO DE UNA PIEZA DE TRABAJO.	SCHMIDT, HANS-ADOLF	B 25B 11/02	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89121649	ES2041389	16/05/2001	NEUMATICO SEGURO CONTRA DESLIZAMIENTO CON LARGA DURABILIDAD.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/18	TRANSPORTE
E89121751	ES2034567	16/05/2001	INSTALACION PARA LA RECOGIDA DE AGUAS RESIDUALES.	HPS-HILDEBRANDT GESELLSCHAFT FUR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG MBH & CO. KG	E 04G 23/00	CONSTRUCCIÓN
E89121858	ES2052869	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL ACOPLAMIENTO DE APARATOS ADICIONALES.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
E89122358	ES2068879	16/05/2001	METODO PARA REALIZAR CORONAS DENTADAS Y LAS CORONAS DENTADAS DEL MISMO.	EATON CORPORATION	B 23F 9/00	CONFORMADO I
E89122863	ES2059690	16/05/2001	TINTAS, EN ESPECIAL PARA LA IMPRESION POR CHORRO DE TINTA.	CIBA-GEIGY AG	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89123271	ES2054999	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL SISTEMA DE FUSIBLES ELECTRICO DE UN DISPOSITIVO DE APRIETE EN UN TAMBOR GUIA PARA HOJAS DE MAQUINAS DE IMPRIMIR.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/10	IMPRESIÓN
E89123293	ES2045370	16/05/2001	TAMBOR-GUIA DE HOJAS DE MAQUINAS DE IMPRENTA PARA LA IMPRESION RECTO O PARA IMPRESION RECTO-VERSO.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/00	IMPRESIÓN
E89123403	ES2059692	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONSOLIDAR Y PROTEGER MATERIALES PETREOS.	AUSIMONT S.P.A.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E89123404	ES2059693	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PROTEGER MATERIALES PETREOS, MARMOL, BALDOSAS Y CEMENTO DE AGENTES ATMOSFERICOS Y CONTAMINANTES.	AUSIMONT S.P.A.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E89123516	ES2042956	16/05/2001	ELEMENTO GALVANICO.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 2/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89123643	ES2036327	16/05/2001	INSTALACION FUNDIDORA PARA PRODUCTOS SOLIDOS DESDE BARRILES.	VEBA OEL TECHNOLOGIE GMBH	B 01J 6/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89124013	ES2046439	16/05/2001	CONJUNTO ESPEJO RETROVISOR PARA VEHICULO.	GILARDINI S.P.A.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
E89124144	ES2063110	16/05/2001	TRITURADORA DE REBOTE.	GRONHOLZ, CLAUS, DIPL.-ING.	B 02C 13/282	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89124171	ES2036785	16/05/2001	DISPOSITIVO DEVANADOR PARA ROLLO DE FLEJE.	KAMPF GMBH & CO. MASCHINENFABRIK	B 65H 23/032	TRANSPORTE
E89202773	ES2080740	16/05/2001	SUSPENSION ACUOSA PARA ENSAYOS DE DIAGNOSTICO.	AKZO NOBEL N.V.	G 01N 33/553	INSTRUMENTOS
E89203149	ES2015841	16/05/2001	BISAGRA PARA PUERTA.	KONINKLIJKE PTT NEDERLAND N.V.	E 05D 3/06	CONSTRUCCIÓN
E89203238	ES2048274	16/05/2001	MONEDA.	VAN LEGGELO, ALPHONSE EMILE	A 44C 21/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89203305	ES2032349	16/05/2001	QUESERA DE MATERIAL PLASTICO CON UN MOLDE INTERIOR DE PLASTICO Y CASQUILLO ADECUADO.	CRELLIN B.V.	A 01J 25/13	AGRICULTURA
E89311384	ES2042006	16/05/2001	BOMBA DE INYECCION DE COMBUSTIBLE LIQUIDO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 59/36	MOTORES Y BOMBAS
E89311453	ES2039876	16/05/2001	CONJUNTO INFLADOR ASPIRANTE.	AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	B 60R 21/30	TRANSPORTE
E89311985	ES2050817	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR SUSTRATOS PLASTICOS POR MEDIO DE COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO EN POLVO.	PPG INDUSTRIES, INC.	B 05D 7/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89312115	ES2064463	16/05/2001	CIRCUITO INTEGRADO SEMICONDUCTOR.	PILKINGTON MICRO-ELECTRONICS LIMITED	H 03K 19/173	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89312361	ES2055104	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUE TIENE ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE FAP.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 493/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312390	ES2057149	16/05/2001	UNA COMPOSICION DE REVESTIMIENTO QUE CURA A TEMPERATURAS AMBIENTALES.	RHONE-POULENC CHEMICALS LIMITED	C 09D 133/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89312489	ES2037968	16/05/2001	ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 11/00	TRANSPORTE
E89312767	ES2039880	16/05/2001	CORDONES DE REFUERZO DE ARTICULOS DE CAUCHO Y NEUMATICOS QUE UTILIZANDICHOS CORDONES DE ACERO.	BRIDGESTONE CORPORATION	D 07B 1/06	TEXTILES
E89313353	ES2031363	16/05/2001	MOTORES DE ARRANQUE.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 02N 15/04	MOTORES Y BOMBAS
E89313415	ES2063831	16/05/2001	DERIVADOS DE 4,5,6,7-TETRAHIDROBENCIMIDAZOL Y SU PREPARACION.	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07D 235/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313597	ES2062054	16/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE EMULSIONES DE POLIMEROS CON POROS.	mitsui toatsu chemicals, inc.	C 08F 263/04	COMPUESTOS MACROMOLECULAS RES
E89403124	ES2041432	16/05/2001	RETROVISOR OCULTABLE AUTOBLOQUEADO EN POSICION DE APARCAMIENTO Y EN POSICION DE UTILIZACION CON RETROCESO ANTI-PELLIZCO.	SOCIETE MANZONI-BOUCHOT	B 60R 1/06	TRANSPORTE
E89403190	ES2052047	16/05/2001	ADAPTADOR PARA EL ATORNILLADO O EL DESATORNILLADO DE UN ELEMENTO DE UNION FILETEADO.	FRAMATOME	B 25B 23/10	CONFORMADO II
E89403221	ES2045514	16/05/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DEL CROMANO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS ESTADOS DEPRESIVOS.	ELF SANOFI	A 61K 31/40	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89403222	ES2025373	16/05/2001	BANDA DE ALUMBRADO FLEXIBLE CON DIODOS ELECTROLUMINISCENTES.	VALEO VISION	G 09F 9/33	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89403325	ES2058582	16/05/2001	CREMA DERMATOLOGICA AUTO-EMULSIONABLE.	GRIMBERG, GEORGES SERGE	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89403521	ES2040487	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS DIVERSOS, TALES COMO CARROCERIAS DE VEHICULOS AUTOMOVILES, DENTRO DE UN ESPACIO DE TRATAMIENTO.	SOCIETE ANONYME DITE: ETABLISSEMENTS NOSEDA CALMELS	B 65G 49/00	TRANSPORTE
E89403562	ES2033545	16/05/2001	ARMELLA O CERRADERO DESTINADA A SER COLOCADA EN APLICACION SOBRE UN BORDE DE MARCO DE PUERTA.	VACHETTE	E 05B 15/02	CONSTRUCCIÓN
E89403571	ES2034718	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE VALORIZACION DE LOS GASES PROCEDENTES DEL CRAQUEO CATALITICO Y DISMINUCION DEL CONTENIDO EN BENCENO DE LAS GASOLINAS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10L 1/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89403653	ES2045518	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE DATOS PRESENTADOS EN MODO ASINCRONO, POR VIA INFRARROJA, SIN SOPORTE MATERIAL.	SOCIETE GENERALE POUR LES TECHNIQUES NOUVELLES S.G.N. SOCIETE ANONYME DITE:	H 04B 10/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89420428	ES2030998	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DECORACION DE UN TUBO Y DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	ETABLISSEMENTS LIBERIA	B 41F 17/20	IMPRESIÓN
E89420493	ES2030999	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE SECADO DE UN AISLANTE DIELECTRICO, PERMEABLE AL AGUA Y A LAS MICROONDAS.	HYDRO-QUEBEC	F 26B 3/347	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89420494	ES2033122	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE AUTOMATICO DE TROZOS A PARTIR DE UN CUERPO MADRE DEL TIPO DE SARMIENTOS O ESQUEJES DE VIÑA Y SU MAQUINA DE CORTE.	DURAND INTERNATIONAL SOCIETE ANONYME :	A 01G 1/06	AGRICULTURA
E89810935	ES2041443	16/05/2001	PROYECTIL MORDAZA PARA TELARES.	SOLLBERGER, WERNER	D 03J 5/06	TEXTILES
E89830314	ES2065412	16/05/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UNA PAJITA PARA LA ABSORCION DE BEBIDAS.	PLASTIC TUBE ASSEMBLY S.R.L.	B 29C 47/00	CONFORMADO II
E89830491	ES2062100	16/05/2001	EMPLEO DE ACETIL L-CARNITINA EN EL TRATAMIENTO TERAPEUTICO DE CATARATAS Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS UTILES EN ESTE TRATAMIENTO.	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	A 61K 31/205	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89830504	ES2038448	16/05/2001	APARATO PARA EL APARCAMIENTO AUTOMATICO DE VEHICULOS CON MEDIOS PARA ALMACENAMIENTO Y RETIRADA AUTOMATICA DE LOS VEHICULOS.	ELECON S.R.L.	E 04H 6/24	CONSTRUCCIÓN
E89850396	ES2063838	16/05/2001	UN METODO DE DECOLORACION DE ACIDO SULFURICO QUE SE DERIVA DE PROCEDIMIENTOS DE PRODUCCION DE ACIDO.	BOLIDEN CONTECH AB	C 01B 17/90	QUÍMICA INORGÁNICA
E89912615	ES2047156	16/05/2001	RULO PARA EL PELO.	SCHRANZ, VIKTOR	A 45D 2/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89913257	ES2033549	16/05/2001	DISPOSITIVO DETONADOR.	NICO-PYROTECHNIK HANNS-JURGEN DIEDERICHS GMBH & CO. KG	F 42C 19/08	ARMAMENTO
E90118039	ES2053045	16/05/2001	TOLUEN DIISOCIANATO RESIDUAL.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90120957	ES2059956	16/05/2001	PIENSO COMPLEMENTARIO PARA MAMIFEROS JOVENES.	SANOFI-CEVA GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	A 23K 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90121065	ES2080777	16/05/2001	PLANCHA ELECTRICA CON UNA BASE CALENTADA POR ELECTRICIDAD.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06F 75/26	TEXTILES
E90121070	ES2055273	16/05/2001	PUERTA DE VEHICULO.	ROLTRA-MORSE S.P.A.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
E90121218	ES2040020	16/05/2001	SISTEMA DE PREVENCION DEL AGOTAMIENTO DE LA CARGA DE UNA BATERIA DE ALMACENAMIENTO.	INAX CORPORATION	E 03D 5/10	CONSTRUCCIÓN
E90121407	ES2040021	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR BALDOSAS Y PLAQUETAS.	KAUFMANN GESELLSCHAFT M.B.H. & CO.KG	B 28D 1/22	CONFORMADO II
E90121550	ES2055276	16/05/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE UN MATERIAL COMPUESTO CON FIBRAS DISCONTINUAS ORIENTADAS DE REFUERZO.	AO-FORSCHUNGSINSTITUT DAVOS	B 29C 67/14	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90121696	ES2060898	16/05/2001	CONJUNTO DE COMBUSTIBLE PARA UN REACTOR NUCLEAR DE EBULLICION.	ABB ATOM AB	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E90121719	ES2053057	16/05/2001	ELEMENTO DE PROTECCION PARA LAS SUPERFICIES DE HERMETICIDAD EN LA CONSTRUCCION DE VERTEDEROS Y PROCEDIMIENTO PARA ELABORAR UNA CAPA PROTECTORA.	GEBRUDER FRIEDRICH GMBH	E 02D 31/00	CONSTRUCCIÓN
E90121755	ES2044375	16/05/2001	COMPUESTO TERMOFUSIBLE PULVERIZABLE CON REOLOGIA A LA MEDIDA.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 123/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90121757	ES2044376	16/05/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE PARTICULAS ESFERICAS DE ALCOXIDO DE MAGNESIO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 31/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E90121765	ES2084633	16/05/2001	SISTEMA DE ATERRIZAJE AUTONOMO.	NFS NAVIGATIONS- UND FLUGFUHRUNGS-SYSTEME GMBH	G 01S 7/02	INSTRUMENTOS
E90122426	ES2047234	16/05/2001	UN DISPOSITIVO PARA ACOPLAR LA TRANSMISION A LAS CUATRO RUEDAS DE UN VEHICULO.	FIATGEOTECH - TECNOLOGIE PER LA TERRA S.P.A.	B 60K 23/08	TRANSPORTE
E90122735	ES2040023	16/05/2001	SEPARADOR EN CALIENTE DE ALTA PRESION.	VEBA OEL TECHNOLOGIE GMBH	C 10G 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90122829	ES2034809	16/05/2001	SISTEMA DE PUERTA PLEGABLE INSERTABLE PARA UN ARMARIO.	WEYEL KOMMUNIKATION & RAUMDESIGN GMBH	E 06B 3/50	CONSTRUCCIÓN
E90122901	ES2036393	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE DE MOTORES PARA UN VEHICULO DE DOS RUEDAS.	FICHTEL & SACHS AG	F 02N 15/08	MOTORES Y BOMBAS
E90123276	ES2060908	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PASTAS CATALITICAS QUE CONTIENEN OXIDO DE DIBUTILESTAÑO Y SU UTILIZACION.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90123408	ES2053062	16/05/2001	AGENTE DE REVESTIMIENTO ACUOSO PARA LAQUEADO POR ELECTROINMERSION Y SU UTILIZACION EN LA FABRICACION DE LAQUEADOS MULTICAPA.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90123817	ES2032370	16/05/2001	CERRADURA PARA SISTEMAS DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	TRW REPA GMBH	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90123969	ES2070257	16/05/2001	TOBERA DE EXTRUSION PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE CAMARA HUECA.	ROHM GMBH	B 29C 47/16	CONFORMADO II
E90124021	ES2052145	16/05/2001	EMPALME DE TUBO.	DEUTSCHE AEROSPACE AIRBUS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16L 19/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90124285	ES2047812	16/05/2001	PRENSA DE EXTRUSION DE TORNILLO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA TIRA DE CAUCHO O DE MATERIAL PLASTICO.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 47/10	CONFORMADO II
E90124736	ES2048401	16/05/2001	ELIMINACION DEL DIOXIDO DE AZUFRE DE LOS GASES DE COMBUSTION CON INHIBICION DE LA OXIDACION DE SULFITOS.	DRAVO LIME COMPANY	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90125063	ES2063890	16/05/2001	DERIVADOS Y ANALOGOS DE MONOETILGLICINAXILIDINA Y SU PRODUCCION Y USO.	ABBOTT LABORATORIES	C 07K 15/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90125065	ES2060918	16/05/2001	DERIVADOS DE CICLOPROPILO QUE POSEEN ACTIVIDAD INHIBIDORA LIPOXIGENASA.	ABBOTT LABORATORIES	C 07C 275/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E90125129	ES2040550	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL INTERCAMBIO DE SUELO, ESPECIALMENTE AL LADO DE VIAS DE TRAFICO Y OBRAS DE CONSTRUCCION.	JOSEF MIBIUS BAUGESELLSCHAFT (GMBH & CO.)	E 02D 27/26	CONSTRUCCIÓN
E90125187	ES2051454	16/05/2001	UNION DE CORREAS TRANSPORTADORAS O DE TRANSMISION.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	F 16G 3/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90125233	ES2072962	16/05/2001	MAQUINA DE LAVAR CON CEPILLOS CILINDRICOS ANIMALES DE MATANZA.	BANSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 22B 5/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90125277	ES2052150	16/05/2001	SISTEMA DE ACRISTALAMIENTO CON FUGAS MINIMAS, PARA UNA ESTRUCTURA CONARMAZON ESPACIAL.	SPACE BIOSPHERES VENTURE	E 04D 3/06	CONSTRUCCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90125418	ES2044394	16/05/2001	ALETA DE NATACION CON UNA PALA DE MATERIAL COMPUESTO Y METODO PARA SUFABRICACION.	TECHNISUB S.P.A.	A 63B 31/11	SALUD
E90125428	ES2050929	16/05/2001	METODO PARA ATAR PAQUETES DE MALLA METALICA Y APARATO QUE EMPLEA DICHO METODO.	IMPIANTI INDUSTRIALI SPA	B 65B 27/08	TRANSPORTE
E90125510	ES2067640	16/05/2001	LUBRICANTES, ADITIVOS PARA LUBRICANTES, Y METODOS PARA LUBRICAR CON LA AYUDA DE UN CARTER MOTORES DE COMBUSTION INTERNA QUE UTILIZAN UN ALCOHOL COMO CARBURANTE POR INYECCION.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 10M 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90125572	ES2086360	16/05/2001	BISAGRA DE MUEBLE DE MONTAJE RAPIDO.	MEDNARODNO PODJETJE LAMA, D. D. OKOVJE MONTAZNI SISTEMI - ORODJA - TRGOVINA, DEKANI	E 05D 7/12	CONSTRUCCIÓN
E90125577	ES2056358	16/05/2001	INDICADOR DEL SENTIDO DE MARCHA.	SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.	B 63H 25/36	TRANSPORTE
E90125870	ES2082819	16/05/2001	EMBALAJE MULTIPIEZA.	EUROPA CARTON FALTSCHACHTEL GMBH	B 65D 71/00	TRANSPORTE
E90200299	ES2055297	16/05/2001	BOGIE O CARRETON UNIVERSAL PARA VEHICULOS SOBRE CARRILES.	SO.C.I.MI SOCIETA COSTRUZIONI INDUSTRIALI MILANO S.P.A.	B 61F 3/04	TRANSPORTE
E90203501	ES2041501	16/05/2001	ESTACION DE REFRIGERACION.	ARNEG S.P.A.	F 25B 31/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90203532	ES2040037	16/05/2001	METODO PARA CONSTRUIR PILARES DE CIMENTACION DE HORMIGON.	VISCONTI, ROBERTO	E 02D 5/38	CONSTRUCCIÓN
E90250282	ES2076302	16/05/2001	UNA CUBIERTA LAMINAR PARA PROTEGER UN INSTRUMENTO QUIRURGICO, ASI COMO UN ENDOSCOPIO PARA UTILIZAR CON LA CUBIERTA LAMINAR.	EFFNER BIOMET GMBH	A 61B 19/00	SALUD
E90303471	ES2042211	16/05/2001	COMPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA INFLAR UN SACO SALVAVIDAS.	AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	C 06D 5/06	ARMAMENTO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90312044	ES2053123	16/05/2001	COMPOSICION ORAL ESTABLE DE ZINC.	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS, INC.	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E90312155	ES2058817	16/05/2001	DERIVADOS DE TETRAHIDRONAFTALENO Y SU PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07C 311/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312436	ES2050385	16/05/2001	APARATO DE BOMBEO PARA INYECCION DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90312605	ES2062413	16/05/2001	MAQUINA DE PINTURA POR PULVERIZACION AUTOMATICA.	TAIKISHA, LTD.	B 05B 13/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90312780	ES2069707	16/05/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON FRENOS DE FRICCION PARA VEHICULOS.	DELTA CYCLE CORPORATION	B 62L 1/00	TRANSPORTE
E90313692	ES2057449	16/05/2001	SISTEMAS MEJORADOS PARA LA RECOGIDA DE FLUIDO.	MINOR, ROBERT N.	E 02B 11/00	CONSTRUCCIÓN
E90313762	ES2048446	16/05/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90314118	ES2073544	16/05/2001	DISPOSITIVO DE RESISTENCIA VARIABLE.	WU, I-LONG	H 01C 10/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90403187	ES2035730	16/05/2001	LIMPIAPARABRISAS CON DEFLECTOR DE AIRE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE	B 60S 1/32	TRANSPORTE
E90403449	ES2057489	16/05/2001	SECADO DE GRANOS O SEMILLAS.	SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P.P.I.C.	A 01C 1/06	AGRICULTURA
E90403515	ES2040579	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCION DE UN COMPLEJO BITUMINOSO PARA CALZADASCON UN GRAN COEFICIENTE DE FATIGA Y DE IMPERMEABILIDAD.	SCREG ROUTES ET TRAVAUX PUBLICS	E 01C 7/18	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90403567	ES2067709	16/05/2001	VALVULA DE CONTROL DE UN ASCENSOR HIDRAULICO.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/04	TRANSPORTE
E90403657	ES2055381	16/05/2001	ASIENTO PARA VEHICULO PROVISTO DE UN CINTURON DE SEGURIDAD CON PUNTOS DE FIJACION ENGANCHADOS AL ARMAZON DEL ASIENTO.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 2/42	TRANSPORTE
E90403658	ES2040089	16/05/2001	SOPORTE TRANSPORTABLE LIGERO PARA ATRAVESAR TAJOS.	FRAMATOME	E 01D 15/12	CONSTRUCCIÓN
E90403666	ES2052219	16/05/2001	DEPOSITO DE EFECTO CAPILAR DE CUENCO.	SOCIETE EUROPEENNE DE PROPULSION	F 17C 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90420482	ES2062475	16/05/2001	APARATO NEUMATICO DE PERCUSION CON HERRAMIENTA DE TRABAJO AMOVIBLE.	BIDAUX MARC S.A.	B 25D 9/14	CONFORMADO II
E90420548	ES2053152	16/05/2001	COMPOSICIONES ENDURECIBLES BAJO U.V. UTILIZABLES PARTICULARMENTE EN EL AMBITO DE LA ANTIADHERENCIA DEL PAPEL Y DE LAS FIBRAS OPTICAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90630194	ES2043338	16/05/2001	COMPRESOR CENTRIFUGO O DE CARACOL Y METODO DE MONTAJE.	CARRIER CORPORATION	F 04C 18/02	MOTORES Y BOMBAS
E90630218	ES2043339	16/05/2001	ROTOR CENTRIFUGADO PARA SISTEMAS DE LUBRICACION.	CARRIER CORPORATION	F 04C 29/02	MOTORES Y BOMBAS
E90630219	ES2043340	16/05/2001	JUNTA MAGNETICAMENTE ACCIONADA PARA COMPRESOR CENTRIFUGO O DE CARACOL.	CARRIER CORPORATION	F 04C 18/02	MOTORES Y BOMBAS
E90810952	ES2067012	16/05/2001	COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	NOVARTIS AG	C 07D 333/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E90830537	ES2056435	16/05/2001	CIERRE ACCIONADO MANUAL O AUTOMATICAMENTE PRINCIPALMENTE PARA COMPUERTAS CILINDRICAS.	PREFER COMMERCIALE S.R.L.	E 05B 47/00	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90830538	ES2077054	16/05/2001	CONSTRUCCION DE UNA CARCASA PARA MOTORES ELECTRICOS.	OEMER MOTORI ELETTRICI S.P.A.	H 02K 9/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90890343	ES2054329	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE UNA SOLUCION ACUOSA OZONIFERA.	SCHMIDDING-WERKE WILHELM SCHMIDDING GMBH & CO.	C 02F 1/78	QUÍMICA INORGÁNICA
E90900002	ES2052240	16/05/2001	PREMATERIALES DE MOLDEO DE RESINA FENOLICA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	REICHHOLD CHEMIE GES. M.B.H.	C 08J 5/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90900142	ES2051005	16/05/2001	TRANSMISION AUTOMATICA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 3/66	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90900151	ES2044543	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TEMPLADO DE SUPERFICIES DE PIEZAS CON DISTINTA LONGITUD.	AEG - ELOTHERM GMBH	C 21D 9/28	METALURGIA
E90900801	ES2042274	16/05/2001	UNION DE ENTRADA CON AJUSTE A PRESION ENTRE UN ARBOL Y UN CUBO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16D 1/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90900905	ES2052244	16/05/2001	SISTEMA DE MONTAJE DE UN COLIMADOR EN UNA CAMARA GAMMA.	SOPHA MEDICAL	A 61B 6/00	SALUD
E90901016	ES2052245	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DISPERSION DE LAS TENSIONES DURANTE UNA OPERACION DEFORMACION DE TABLETAS.	TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD	A 61K 9/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90901958	ES2057533	16/05/2001	POLIESTERES POLIMERICOS QUE CONTIENEN AZUFRE, CONCENTRADOS DE ADITIVOY ACEITES LUBRICANTES QUE LOS CONTIENEN.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 151/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90912459	ES2062545	16/05/2001	COMPOSICION PARA LA ADMINISTRACION PERCUTANEA.	KANEBO, LTD.	A 61K 31/55	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90914790	ES2084707	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA PRECALENTAR UN LECHO FLUIDIZADO.	ABB STAL AB	F 23C 11/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90915990	ES2051027	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CENTRADO DE UN CONDUCTOR DE ONDAS DE LUZ EN UN TALADRO.	HUBER & SUHNER AG	C 03B 37/15	QUÍMICA INORGÁNICA
E90916953	ES2085918	16/05/2001	FORMULACION DE TMB PARA HRP-ELISA SOLUBLE Y PRECIPITABLE.	BIOVEST, INC.	C 12Q 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90917652	ES2042315	16/05/2001	ENVASE INFORMATIVO DE PRODUCTOS ALIMENTARIOS EN BOLSA DE PLASTICO.	JEAN CABY S.A.	B 65D 77/24	TRANSPORTE
E91110862	ES2051544	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE LOS ELEMENTOS DE LLENADO DE MAQUINAS ENVASADORAS.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67C 3/12	TRANSPORTE
E91118947	ES2086454	16/05/2001	EXTRACTOR PARA EJES DE UNION.	MAN GHH LOGISTICS GMBH	B 25B 27/02	CONFORMADO II
E91118962	ES2059018	16/05/2001	MAQUINA CORTADORA TRANSVERSAL PARA LA FABRICACION DE PLIEGOS A PARTIR DE BANDAS DE MATERIAL, PARTICULARMENTE BANDAS DE PAPEL O CARTON.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 26D 1/40	CONFORMADO II
E91119600	ES2060275	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE GLUCOSIDOS DE ALQUILO Y POLIGLUCOSIDOS DE ALQUILO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91119837	ES2041623	16/05/2001	DISPOSITIVO ENROLLADOR DE CINTURON CON RELAJACION DE LA TENSION DE TRACCION PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	B 60R 22/44	TRANSPORTE
E91119838	ES2040690	16/05/2001	ENROLLADOR DE CINTURON CON RELAJACION DE TENSION DE TRACCION PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	B 60R 22/44	TRANSPORTE
E91119903	ES2069803	16/05/2001	EMPLEO DE SALES DE PIRIDINIO PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA EL ATAQUE POR MICROORGANISMOS.	BAYER AG	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E91119998	ES2073651	16/05/2001	COPOLIMEROS Y MEZCLAS AUTOENDURECIBLES CON LA HUMEDAD ATMOSFERICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91120019	ES2069805	16/05/2001	MAQUINA ELECTRICA REFRIGERADA POR GAS.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02K 9/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91120040	ES2068471	16/05/2001	VALVULA MANUAL ESTANCA.	ALCATEL CIT	F 16K 31/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91120351	ES2061153	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE LEJIAS-MADRE DE CRISTALIZACION DE LA SEPARACION RACEMICA DE 1-(4-CLOROFENIL)-ETILAMINA.	BAYER AG	C 07C 209/88	QUÍMICA ORGÁNICA
E91120754	ES2059021	16/05/2001	POZO DE DOMO PARA DEPOSITOS COLOCADOS O DISPUESTOS EN EL SUELO.	KLEINEBERG, FRIEDHELM	B 65D 90/10	TRANSPORTE
E91120761	ES2060278	16/05/2001	UN MECANISMO DESMOLDEADOR PARA MAQUINAS DE EMPAQUETAR CON BOLSA TUBULAR.	ROVEMA VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH	B 65B 9/10	TRANSPORTE
E91120762	ES2069182	16/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE CAFE SOLUBLE.	JACOBS SUCHARD AG	A 23F 5/26	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91120763	ES2051557	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CAFE SOLUBLE CON SABOR MEJORADO.	JACOBS SUCHARD AG	A 23F 5/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91120911	ES2072520	16/05/2001	LAMPARA REFLECTORA.	PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH	F 21V 7/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91120931	ES2059022	16/05/2001	PIEDRA DE HORMIGON RECUBIERTA DE UN POLIMERO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/62	QUÍMICA INORGÁNICA
E91121131	ES2078417	16/05/2001	SONDA MAGNETOMETRICA PARA LA MEDICION DE CAMPOS MAGNETICOS QUE SURGENDE LA ACTIVIDAD DEL CEREBRO.	NEUROMAG LTD	A 61B 5/04	SALUD
E91121247	ES2074642	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE PAPEL VIEJO.	PWA INDUSTRIEPAPIER GMBH	D 21B 1/32	PAPEL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91121478	ES2070408	16/05/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE PEQUEÑAS ESFERAS HUECAS DE CRISTAL.	EMERSON & CUMING COMPOSITE MATERIALS, INC.	C 03C 11/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91121730	ES2078419	16/05/2001	VIDRIO DE CRISTAL DE SILICATO DE CINCO SIN PLOMO Y SU UTILIZACION.	INN CRYSTAL GLASS GMBH	C 03C 3/078	QUÍMICA INORGÁNICA
E91121772	ES2059026	16/05/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS IGNIFUGAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 77/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91121871	ES2077785	16/05/2001	MONOMERO DE TERC-BUTILOXICARBONIL-L-TIROSIL-PEPTIDOGLUCANO Y DERIVADOS DE 125I-MARCADOS DEL MISMO, SU PREPARACION Y USO.	PLIVA FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA S P.O.	C 07K 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E91122148	ES2077786	16/05/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA FABRICACION DE ACIDO ISOBUTIRICO POR SINTESIS DE KOCH.	ROHM GMBH	C 07C 51/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91122317	ES2062655	16/05/2001	PASARELA PARA VEHICULOS SOBRE CARRILES.	HIBNER GUMMI- UND KUNSTSTOFF GMBH	B 61D 17/22	TRANSPORTE
E91203011	ES2048556	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE LLENADO DE BARRILES CON LIQUIDOS NO MISCIBLES Y SUS APLICACIONES, EN PARTICULAR PARA EL EMBARRILADO DE FOSFORO BLANCO.	ELF ATOCHEM S.A.	B 67C 3/30	TRANSPORTE
E91203332	ES2046010	16/05/2001	MECANISMO PARA EL ALMACENAMIENTO PROTEGIDO DE OBJETOS.	SECULOCK B.V.	E 05G 1/00	CONSTRUCCIÓN
E91250323	ES2069196	16/05/2001	SUPERESTRUCTURA FERROVIARIA Y TRAVIESA DE HORMIGON.	PREUSSAG STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	E 01B 2/00	CONSTRUCCIÓN
E91310849	ES2075367	16/05/2001	METODO Y APARATO PARA DISGREGAR LODO Y PARA INYECTARLO EN UN HORNO.	SYSTECH ENVIRONMENTAL CORPORATION	F 23G 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91311413	ES2069835	16/05/2001	METODO PARA UNIR EXPLOSIVAMENTE ESTRUCTURAS METALICAS COMPUESTAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 23K 20/08	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91311767	ES2075374	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO DE LA DURABILIDAD DE PELLETS EN EL CURSO DE SU PRODUCCION.	PURINA MILLS INC.	G 01N 3/00	INSTRUMENTOS
E91311831	ES2055965	16/05/2001	SISTEMA PARA SELLAR POR CALOR EL EXTREMO DE COLA DE UNA LAMINA.	MIMA INCORPORATED	B 65B 11/02	TRANSPORTE
E91403011	ES2073707	16/05/2001	DISPERSIONES ACUOSAS A BASE DE POLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS ACIDO CARBOXILICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 57/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91403051	ES2064956	16/05/2001	QUEMADOR DE GAS PARA COCINA, MESA DE COCCION O ANALOGA.	GAZ DE FRANCE	F 23D 14/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91403339	ES2075390	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL BUEN FUNCIONAMIENTO DE UN FRENO DE MORDAZAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	F 16D 66/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91403381	ES2079607	16/05/2001	BOMBA DE ETAPAS MULTIPLES DESTINADA PARTICULARMENTE AL BOMBEO DE UN FLUIDO MULTIFASICO.	TECHNICATOME SOCIETE TECHNIQUE POUR L'ENERGIE ATOMIQUE	F 04D 1/04	MOTORES Y BOMBAS
E91403411	ES2064962	16/05/2001	COMPUESTOS AZUFRADOS Y POLIMEROS OBTENIDOS A PARTIR DE ESTOS COMPUESTOS AZUFRADOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 327/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E91403461	ES2074681	16/05/2001	MECANISMO DE PUESTA EN TENSION, SUSCEPTIBLE DE LIBERACION A DISTANCIA.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/64	OTROS
E91630109	ES2065659	16/05/2001	COJINETE DE FRENADO CON LAMINADOS ELASTOMEROS COMBINADOS.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	B 64C 27/35	TRANSPORTE
E91810904	ES2041554	16/05/2001	APARATO TALADRADOR Y CINCELADOR.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25D 16/00	CONFORMADO II
E91810905	ES2051106	16/05/2001	APARATO DE TALADRAR Y BARRENAR.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25D 17/08	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91810917	ES2069263	16/05/2001	BASTIDOR DE MAQUINA DE COSER.	MEFINA S.A.	D 05B 73/06	TEXTILES
E91810918	ES2065663	16/05/2001	MAQUINA DE COSER.	MEFINA S.A.	D 05B 27/22	TEXTILES
E91810919	ES2061219	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ARTICULACION ENTRE DOS PALANCAS.	MEFINA S.A.	D 05B 27/02	TEXTILES
E91810996	ES2055575	16/05/2001	PRECINTO TRANSPARENTE GARANTIZADO CONTRA TODA FALSIFICACION PARA LA PROTECCION DE TEXTOS Y DOCUMENTOS FIRMADOS.	ARYSEARCH ARYLAN AG	G 09F 3/02	INSTRUMENTOS
E91890097	ES2050525	16/05/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS.	STERBENZ, ALBIN	F 02D 13/02	MOTORES Y BOMBAS
E91890147	ES2055579	16/05/2001	CASA ELEVADA.	RLS-BAUTECHNOLOGIE AG	F 24F 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91890169	ES2052359	16/05/2001	ELEMENTO FLOTANTE.	STRANZINGER, MARGARETE	B 63B 35/38	TRANSPORTE
E91890188	ES2053315	16/05/2001	MOTOR ALTERNATIVO DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS DE ENCENDIDO EXTERNO CON BARRIDO DEL CARTER DEL CIGUEÑAL.	LAIMBICK, FRANZ, DIPL.ING.DR.	F 01L 3/20	MOTORES Y BOMBAS
E91890282	ES2074695	16/05/2001	INSTALACION PARA LA PRODUCCION DE METALES FUNDIDOS.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH	C 21C 5/56	METALURGIA
E91890289	ES2055983	16/05/2001	CIRCUITO DE REGULACION PARA LA REGULACION DE LA IMPEDANCIA DE UN HORNO DE ARCO ELECTRICO.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH	H 05B 7/156	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91890297	ES2057848	16/05/2001	APARATO DE RECTIFICAR.	× NEUSON× -OLFELDSCHIEBER GESELLSCHAFT M.B.H.	B 24B 17/02	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91900041	ES2077213	16/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS RELATIVOS A MICROELECTRODOS Y ANALISIS AMPEROMETRICOS.	ECOSSENSORS LIMITED	G 01N 27/30	INSTRUMENTOS
E91900151	ES2028758	16/05/2001	ETIQUETA DE RESONANCIA DESACTIVABLE.	ACTRON ENTWICKLUNGS AG	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
E91900154	ES2060346	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA MECANIZACION DE TALADROS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23B 51/10	CONFORMADO I
E91900158	ES2050050	16/05/2001	ACCESORIO DE MONTAJE PARA LA CONEXION DE AL MENOS UN QUEMADOR HIBRIDOCON DISPOSITIVOS PARA LA ALIMENTACION DE UN COMBUSTIBLE FLUIDO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 23K 5/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91900255	ES2073158	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SALES DE ESTERES DE GLICERINA DE ACIDOS GRASOS SULFONADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 303/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91900376	ES2116283	16/05/2001	COMPOSICION PARA TONER ELECTROFOTOGRAFICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	MITSUI CHEMICALS, INC.	G 03G 9/087	INSTRUMENTOS
E91900716	ES2053318	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA MECANIZACION DE TALADROS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23B 51/10	CONFORMADO I
E91900765	ES2050528	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EXTRACCION SANGUINEA CON CAMARA DE OBSERVACION DE SANGRE.	WENDELBORN, DIETER	A 61B 5/14	SALUD
E91900783	ES2052362	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA VERIFICACION DEL MOMENTO DE GIRO DE DESCONEXION DE UN ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/34	INSTRUMENTOS
E91900838	ES2051113	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION Y DE DETERMINACION DE DIMENSIONES DE FISURAS EN ESTRUCTURAS METALICAS MALLADAS.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 01N 27/82	INSTRUMENTOS
E91901279	ES2055582	16/05/2001	EMPLEO DE UNA COMBINACION DE AGENTES TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/825	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91901527	ES2070486	16/05/2001	FILTRO DE REFLECTOR DE ONDAS SUPERFICIALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03H 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91901740	ES2066417	16/05/2001	MEZCLAS DE AGENTES AGLOMERANTES DILUIBLES EN AGUA A BASE DE RESINAS ALQUIDICAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 09D 167/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91902632	ES2059113	16/05/2001	METODO PARA PREPARAR ARIL-FOSFITOS ESTERICAMENTE IMPEDIDOS.	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.	C 07F 9/145	QUÍMICA ORGÁNICA
E91903115	ES2072599	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR APARATOS MECANICOS, PIEZAS PEQUEÑAS Y/O UNIDADES DE CONEXION ELECTRONICAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 08B 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91906474	ES2069286	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACION DE RECUBRIMIENTOS POR DISPERSION DE PLATA-GRAFITO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 15/02	METALURGIA
E91907719	ES2062782	16/05/2001	CAPSULA OLEAGINOSA DE CETOPROFENO.	RHONE-POULENC RORER S.A.	A 61K 31/19	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91909177	ES2077852	16/05/2001	APARATO EN CARROCERIAS DESMONTABLES.	TRANSLINK AB	B 60P 1/64	TRANSPORTE
E91909396	ES2079660	16/05/2001	COPOLIMEROS OLEFINICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 210/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91909470	ES2075448	16/05/2001	MANIPULADOR Y PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE TRABAJOS EN LA ZONA DE LA TUBULADURA DE UNA VASIJA, ESPECIALMENTE PARA COMPROBACIONES SIN DESTRUCCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 17/007	TÉCNICA NUCLEAR
E91909634	ES2070497	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PROTECCION DE CATALIZADORES.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E91910359	ES2062794	16/05/2001	DERIVADOS DE (ALQUILTIO-3 PROPIL)-3 BENZOTIAZOLINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91910781	ES2072613	16/05/2001	METODO DE CONSTRUIR UNA ESTRUCTURA DE CIMENTACION PARA UNA INFRAESTRUCTURA DE EDIFICIO.	SORQVIST, STIG	E 02D 27/01	CONSTRUCCIÓN
E91910896	ES2057901	16/05/2001	DERIVADOS DE BENZOTIAZOL, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E91912092	ES2046898	16/05/2001	DISPOSITIVO HIDRAULICO PARA LA ABSORCION DE HUECOS PARA UN VEHICULO AMOTOR.	SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.	F 16F 9/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91918732	ES2073178	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE DATOS A ALTA FRECUENCIA DE INFORMACIONES DE CIRCULACION Y DISPOSITIVOS PARA ELLO.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01C 21/20	INSTRUMENTOS
E91920147	ES2073778	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION HIDROTERMICA DE DISILICATO DE SODIO CRISTALINO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 01B 33/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E91920148	ES2066490	16/05/2001	EMPLEO DE MEZCLAS DE REACCION QUE CONTIENEN ESTERPOLIOLES COMO ADITIVOS INHIBIDORES DE ESPUMA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91920318	ES2073780	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE BOBINAS.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01F 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91920469	ES2070525	16/05/2001	MEDIOS PARA EL MANEJO DE UN PALANGRE DE MONOFILAMENTO Y BRAZOLADAS DURANTE EL LARGADO Y LA RECOGIDA DE DICHO PALANGRE EN UN PESQUERO.	BJORNSON, AEGIR	A 01K 91/18	AGRICULTURA
E91920754	ES2074289	16/05/2001	REFLECTOR DOBLE.	ANGSTENBERGER, KARL FRIEDRICH, DIPL.-ING.	G 02B 23/02	INSTRUMENTOS
E92100729	ES2055622	16/05/2001	DISCO DE ARRASTRE DE UN EMBRAGUE DE VEHICULO MOTORIZADO.	TEXTAR KUPPLUNGS- UND INDUSTRIEBELIGE GMBH	F 16D 13/64	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92101125	ES2073193	16/05/2001	BISAGRA PERFILADA DE MATERIAL SINTETICO PARA CHASIS DE RADIOGRAFIAS.	AGFA-GEVAERT AG	G 03B 42/04	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92102379	ES2072642	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEÑIDO DE POLIESTER Y DE MATERIALES TEXTILES QUE CONTIENEN POLIESTER.	HOECHST MITSUBISHI KASEI CO., LTD.	D 06P 3/54	TEXTILES
E92103045	ES2052394	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPOSICION DE FRECUENCIA CON MANDO AUTOMATICO DE FRECUENCIA.	ALCATEL TELSPACE	H 03J 7/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92103081	ES2071361	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL MAGNETICO BLANCO, QUE CONTIENE FE, CON ALTA MAGNETIZACION DE SATURACION Y ESTRUCTURA DE GRANO ULTRAFINO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01F 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92103454	ES2077264	16/05/2001	PROCESO PARA PREPARAR DIESTER DE ACIDO CARBONICO.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07C 68/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92106599	ES2077908	16/05/2001	COPOLIMEROS PARA ADHESIVOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92107727	ES2057946	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA SEPARAR SECCIONES DE UNA BANDA DE MATERIAL DOTADA CON PERFORACIONES TRANSVERSALES.	WINDMÖLLER & HÖLSCHER	B 65H 35/10	TRANSPORTE
E92108113	ES2076607	16/05/2001	INSTALACION DE HORNO DE ARCO VOLTAICO DE CORRIENTE CONTINUA.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 05B 7/11	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92108390	ES2075530	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION TERMOPLASTICA DE POLIMEROS NO-PLASTIFICABLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/26	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92109050	ES2057948	16/05/2001	ZAPATA DE LLANTA O CADENA DE ORUGA.	THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.	B 62D 55/26	TRANSPORTE
E92109128	ES2075534	16/05/2001	ASEGURAMIENTO PARA EL TRANSPORTE.	EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.	B 60P 7/13	TRANSPORTE
E92110109	ES2071382	16/05/2001	PASO DE AIRE.	H.KRANTZ - TKT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 24F 13/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92118731	ES2074792	16/05/2001	PALET DE CHAPA DE CUATRO VIAS.	SCHLEICHER, SIGRID	B 65D 19/28	TRANSPORTE
E92118916	ES2084243	16/05/2001	VIOLA DE ENCOFRADO.	PERI GMBH	E 04G 13/04	CONSTRUCCIÓN
E92118925	ES2069365	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA SEPARAR Y PREPARAR TAPONES DE CORONA Y CIERRES SIMILARES.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67B 3/062	TRANSPORTE
E92120165	ES2077964	16/05/2001	CIRCUITO OSCILANTE.	HAGENUK GMBH	H 03B 25/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92120654	ES2053408	16/05/2001	CONEXION DE ENCHUFE ELECTRICA EN UN GENERADOR DE GAS PIROTECNICO PROVISTO CON ESPOLETA ELECTRICA.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	F 42B 3/182	ARMAMENTO
E92120657	ES2040694	16/05/2001	TRANSMISOR DE CONTACTO MECANICO SENSIBLE AL VEHICULO.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	H 01H 35/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92120801	ES2092004	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION PARA LA SEPARACION DE FIBRAS DE VENAS DE HOJAS DE TABACO Y DE FIBRAS DE HOJAS DE TABACO PEGADAS ENTRE SI.	HAUNI MASCHINENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	A 24B 1/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92121272	ES2109303	16/05/2001	PELICULAS COMESTIBLES.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 08L 3/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92121280	ES2085546	16/05/2001	PLANCHA DE VAPOR CON CARTUCHO FILTRANTE INTERCAMBIABLE.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06F 75/14	TEXTILES
E92200169	ES2065122	16/05/2001	ESTANTERIA PARA TIENDAS.	ALBERT HEIJN B.V.	B 65G 1/06	TRANSPORTE
E92201542	ES2078643	16/05/2001	DISPOSITIVO REFLECTOR OPTICO EN ESTRELLAS.	KONINKLIJKE KPN N.V.	G 02B 6/28	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92300122	ES2056005	16/05/2001	UNION DE EXTREMO DE BARRA.	ICI CERAMICS INC.	F 16C 3/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92300493	ES2079142	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PANTALLA PLANA DE EMISION POR CAMPO CON CONTROL INTEGRAL.	MOTOROLA, INC.	H 01J 3/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92300499	ES2081042	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMISION POR EFECTO DE CAMPO CON CONTROL ACTIVO INTEGRADO VERTICALMENTE.	MOTOROLA, INC.	H 01J 1/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92304230	ES2074337	16/05/2001	SISTEMA DE BASCULA-TRANSPORTADOR.	ISHIDA CO., LTD.	G 01G 11/00	INSTRUMENTOS
E92310452	ES2079149	16/05/2001	PESAJE DE CARGA DE UN ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/34	TRANSPORTE
E92310573	ES2072713	16/05/2001	JUNTAS DE VALVULA PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	DANA CORPORATION	F 01L 3/08	MOTORES Y BOMBAS
E92400743	ES2077366	16/05/2001	PREPARACION DEL PENTAFLUORETANO POR HIDROGENOLISIS DEL CLOROPENTAFLUORETANO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92401165	ES2063567	16/05/2001	COMPOSICION A BASE DE 1,1-DICLORO-1-FLUORETANO, DE 1,1,1,3,3-PENTAFLUORBUTANO Y DE METANOL PARA LA LIMPIEZA Y/O EL SECADO DE SUPERFICIES SOLIDAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 11D 7/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92401187	ES2066576	16/05/2001	BOMBA DE ALIMENTACION CON MEMBRANA CON PALANCA DE ACCIONAMIENTO ARTICULADA.	RIVAPOMPE SOCIETE ANONYME	F 04B 43/02	MOTORES Y BOMBAS
E92401446	ES2076706	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE UNION DE UNA CONEXION METALICA SOBRE UN ELECTRODO CON SOPORTE DE TIPO ESPUMA PARA GENERADOR ELECTROQUIMICO Y ELECTRODO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	SAFT	H 01M 2/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92401819	ES2076708	16/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL O PARA ELCORTE CON CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION.	GEC ALSTHOM ACB	B 24C 1/04	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92403265</a>	<a href="#">ES2073265</a>	16/05/2001	BASE GIRATORIA DE SEGURIDAD QUE PERMITE EL GIRO DE 180 GRADOS DE UN ASIENTO EN UN VEHICULO AUTOMOVIL O ANALOGO.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/14	TRANSPORTE
<a href="#">E92403311</a>	<a href="#">ES2084312</a>	16/05/2001	DOCUMENTO DE SEGURIDAD O DECORATIVO QUE CONTIENE PLAQUILLAS.	ARJO WIGGINS S.A.	D 21H 21/40	PAPEL
<a href="#">E92403555</a>	<a href="#">ES2089463</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE CAUDAL GASEOSO.	GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	G 01F 15/04	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92810948</a>	<a href="#">ES2069405</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESPLAZAMIENTO Y EL FRENADO DE UN APARATO DE LIMPIEZA.	PAMAG AG	E 01C 23/08	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E92900070</a>	<a href="#">ES2074353</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA OBTURACION DE UN ESPACIO.	BUSAK + SHAMBAN GMBH & CO.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92900850</a>	<a href="#">ES2060464</a>	16/05/2001	EMBRAGUE CON UN DISPOSITIVO DE SINCRONIZACION.	ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG	F 16D 23/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92901279</a>	<a href="#">ES2056705</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE	ADOLF HOTTINGER MASCHINENBAU GMBH	B 65G 7/00	TRANSPORTE
<a href="#">E92901952</a>	<a href="#">ES2065773</a>	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA PRODUCCION DE CORONAS DENTADAS Y PROCEDIMIENTO DEPRODUCCION DE DICHA HERRAMIENTA.	CROWN GEAR B.V.	B 23F 21/16	CONFORMADO I
<a href="#">E92902163</a>	<a href="#">ES2073283</a>	16/05/2001	NUEVOS COMPUESTOS SULFURADOS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA ACEITES LUBRICANTES.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 07C 321/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92904351</a>	<a href="#">ES2063580</a>	16/05/2001	COLORANTES AZOICOS CON UN COMPONENTE DIAZOICO DE LA SERIE DE AMINOBENZOFENONAS, ASI COMO COMPUESTOS DE PIRIDONA DISULFONADOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 29/01	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92905634</a>	<a href="#">ES2069994</a>	16/05/2001	COMPRESOR REGENERATIVO DE CANAL DE DERIVACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 04D 23/00	MOTORES Y BOMBAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92908833	ES2079189	16/05/2001	NUCLEO DE BOBINA CON CONTACTO A MASA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E92909336	ES2075696	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS BRILLANTES Y GALVANIZADAS O RECUBIERTAS DE UNA ALEACION DE CINC.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 3/22	METALURGIA
E92909621	ES2080498	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECCION DE FALLOS DE ENCENDIDO EN UN CILINDRO DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.	F 02B 77/08	MOTORES Y BOMBAS
E92910044	ES2075699	16/05/2001	INTERRUPTOR DE SEPARACION CON UNA CLAVIJA DE CONEXION PRINCIPAL Y UNACLAVIJA DE CONTACTO AUXILIAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 31/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92910834	ES2069430	16/05/2001	INSTALACION DE FRENO HIDRAULICA CON DISPOSITIVO ANTIBLOQUEO Y/O ANTIPATINAJE DE ACELERACION, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60T 8/48	TRANSPORTE
E92911629	ES2064169	16/05/2001	INSPECCION DE UNA MAQUINA DINAMO-ELECTRICA EN UN ENTREHIERRO ENTRE ESTATOR Y ROTOR	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/34	INSTRUMENTOS
E92911850	ES2079869	16/05/2001	PRESA DE TRANSFERENCIA DE BARRAS TRANSVERSALES.	CHICAGO SERVICE, INC.	B 21D 43/05	CONFORMADO I
E92912342	ES2079192	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE CUERPOS MOLDEADOS DE POLIOXIMETILENO Y LOS CUERPOS MOLDEADOS OBTENIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 7/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92923356	ES2080526	16/05/2001	VALVULA MICROMECHANICA PARA DISPOSITIVOS DE DOSIFICACION MICROMECHANICOS.	JOSWIG, JURGEN	F 16K 7/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92923817	ES2102527	16/05/2001	UNIDAD DE CONSUMO DE ENERGIA ACCIONADA POR ENGRANAJE PLANETARIO.	FICHTEL & SACHS AG	F 16H 3/54	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92924711	ES2081139	16/05/2001	REMACHE CIEGO DE TRACCION AUTORROSCANTE.	SFS INDUSTRIE HOLDING AG	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92925237	ES2072241	16/05/2001	MEDICION DE DISTANCIA POR DIODO LASER.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	G 01S 17/32	INSTRUMENTOS
E93100443	ES2081141	16/05/2001	PREPARADOS ACUOSOS DE POLIMEROS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 7/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93100540	ES2080533	16/05/2001	CLASIFICADOR RAPIDO, DE CARTON.	LOER & SCHAFFER GMBH	B 42F 13/00	IMPRESIÓN
E93106133	ES2081157	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE GRANULADOS DE AGLUTINANTE PARA BARNICES, DE RAPIDA DISOLUCION, ESPARCIBLES.	WOLFF WALSRODE AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 7/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93106248	ES2079223	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA ELIMINAR UNA POSICION INCLINADA DE UN CARRO GIRATORIO DE BLOQUE DE RUEDAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 61F 5/38	TRANSPORTE
E93116554	ES2086848	16/05/2001	CAJA CERRADIZA.	STOKO PLAST APS	E 05G 1/00	CONSTRUCCIÓN
E93120363	ES2086860	16/05/2001	CERRADURA DE DEPOSITO PARA CARROS DE TRANSPORTE.	SYSTEC POS-TECHNOLOGY GMBH	G 07F 7/06	INSTRUMENTOS
E93121162	ES2104035	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR POLIESTERES DE ALTO PESO MOLECULAR.	GAF-HULS CHEMIE GMBH	C 08G 63/54	COMPUESTOS MACROMOLECULAS
E93917220	ES2099962	16/05/2001	OLIGOMEROS QUE INHIBEN LA PROLIFERACION.	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	A 61K 31/795	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93924706	ES2107057	16/05/2001	CEPILLO DE DIENTES.	J & W SANDERSON LIMITED	A 46B 5/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94117975	ES2102754	16/05/2001	SALES DEL ACIDO PIROMELITICO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION ASI COMO EL USO DE LAS MISMAS.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 63/313	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94119813	ES2102128	16/05/2001	RECIPIENTE CONTENEDOR CON UN FOSO DE ALOJAMIENTO PARA ARTICULOS QUE TIENEN QUE SER DISTRIBUIDOS DE UNO EN UNO, EN ESPECIAL ARTICULOS DE HIGIENE.	KREYER, WOLFGANG	B 65D 83/04	TRANSPORTE
E94402812	ES2099556	16/05/2001	RIEL DE FIJACION AL SUELO DE UN PANEL DE CERRAMIENTO.	DAGARD S.A.	E 04B 2/82	CONSTRUCCIÓN
E95114374	ES2080709	16/05/2001	TRANSMISOR DE CONTACTO MECANICO SENSIBLE AL VEHICULO.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	H 01H 35/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87100038	ES2014000	01/06/2001	INSTALACION DE JUGUETE DE AUTOPISTA DE CARRERA.	HESSE, KURT	A 63H 18/02	SALUD
E87100114	ES2009808	01/06/2001	CUERPO DE TAPICERIA.	LUCK, WERNER	A 47C 27/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87100370	ES2036529	01/06/2001	BISAGRA DE GAFAS.	OBERGFELL, BERNHARD	G 02C 5/22	INSTRUMENTOS
E87100768	ES2021612	01/06/2001	CILINDRO.	EDUARD KUSTERS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG.	F 16C 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87101027	ES2020203	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN TRAJE PROTECTOR Y TRAJE PROTECTOR.	BACHOR, EDITH	A 41D 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87101438	ES2000104	01/06/2001	INSTALACION DE VENTILACION EN AUTOMOVILES, PRINCIPALMENTE AUTOBUSES.	MAN NUTZFAHRZEUGE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E87101519	ES2032391	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO DE SULFONAMIDA Y UNA DE SUS SALES.	ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87101568	ES2012364	01/06/2001	SUSPENSION PARA EL MECANISMO DE MARCHA PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	WAGGONFABRIK TALBOT	B 61F 5/30	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87101936	ES2017943	01/06/2001	UNA COMPOSICION DE ACEITE DE LAMINACION EN FRIO, DISPERSABLE EN AGUA, PARA ALUMINIO Y ALEACIONES QUE CONTIENEN ALUMINIO.	KAO CORPORATION	C 10M 173/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87102036	ES2016576	01/06/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA UNA FUENTE DE CORRIENTE CONTINUA BASADA EN RESONANCIA.	SALORA OY	H 02M 3/338	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87102141	ES2034969	01/06/2001	UN METODO PARA PURIFICAR UN FOSFATO DE AZUCAR O SU SAL DE METAL ALCALINO.	KAO CORPORATION	C 07H 1/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102575	ES2010679	01/06/2001	PRODUCTOS DE TRANSFORMACION Y SU APLICACION COMO CATALIZADORES EN LA OBTENCION DE PLASTICOS DE BASE DE ISOCIANATO.	BAYER AG	C 07C 87/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102927	ES2016582	01/06/2001	UN AGENTE ONDULADOR DEL CABELLO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/09	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87102958	ES2025566	01/06/2001	AGENTES ACTIVOS DE SUPERFICIE ANFOTEROS, ESTABLES A LOS ALCALIS, QUE PRODUCEN POCA ESPUMA.	RHODIA INC	C 07C 309/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E87103555	ES2013734	01/06/2001	VEHICULO TRANSPORTADOR DE AUTOMOVILES DE DOS PISOS.	KASSBOHRER-AUSTRIA FAHRZEUGWERKE GMBH	B 60P 3/08	TRANSPORTE
E87104489	ES2021627	01/06/2001	ENVASE, POR EJEMPLO PARA INSTRUMENTOS QUIRURGICOS.	DIXIE-UNION VERPACKUNGEN GMBH	B 65D 75/30	TRANSPORTE
E87104907	ES2019594	01/06/2001	UN METODO DE TAMPONAMIENTO DEL PH PARA UNA SOLUCION QUE CONTIENE IONES METALICOS.	KAO CORPORATION	A 61K 47/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87105271	ES2026145	01/06/2001	UN METODO Y UNA DISPOSICION PARA EL ACABADO DE UNA DISPOSICION DE APERTURA EN RECIPIENTE PARA ENVASADO.	AB TETRA PAK	B 65B 61/18	TRANSPORTE
E87105432	ES2022191	01/06/2001	UN CONJUNTO DE JUNTA DE CULATA PARA DIAMETROS INTERNOS DE LOS CILINDROS SITUADOS MUY ADYACENTES Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DEL MISMO.	FEL-PRO INCORPORATED	F 02F 11/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87105530	ES2030010	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA DESPLEGAR CUERPOS DE ENVASES DE EMPAQUETAR.	AB TETRA PAK	B 65B 43/30	TRANSPORTE
E87105574	ES2054628	01/06/2001	UTILIZACION DEL TRIFOSFATO DE INOSITOL PARA EL TRATAMIENTO DE LA INTOXICACION POR METALES.	PERSTORP AB	A 61K 31/66	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E87106063	ES2025573	01/06/2001	PIEZA DE SUPLEMENTO PARA TUBOS, FRASCOS Y SIMILARES.	ROBERT FINKE GMBH & CO. KG	B 65D 51/32	TRANSPORTE
E87106160	ES2033719	01/06/2001	RELOJ DE PULSERA.	MONDAINE WATCH LTD	G 04B 37/05	INSTRUMENTOS
E87106236	ES2042516	01/06/2001	SISTEMA DE CENTRAJE Y FIJACION.	GEBRUDER HONSBERG GMBH	B 23Q 16/00	CONFORMADO I
E87106867	ES2017667	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PIROLISIS PARA CARGAS FLEXIBLES.	THE M. W. KELLOGG COMPANY	C 10G 9/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87107067	ES2000430	01/06/2001	FRENO DE TRIPA.	ALBERT HANDTMANN MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 22C 11/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87107072	ES2035827	01/06/2001	PROCESO PARA FABRICAR PRODUCTOS LIGEROS Y FUEL-OIL PARA USO CONVENCIONAL A PARTIR DE RESIDUOS DE ACEITE CRUDO RICOS EN METALES PESADOS Y SULFURO.	PETROLCHEMIE UND KRAFTSTOFFE AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEDT	C 10G 51/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87107096	ES2025579	01/06/2001	RETRETE SECO PARA ANIMALES DOMESTICOS PRINCIPALMENTE GATOS.	EFFEM GMBH	A 01K 1/035	AGRICULTURA
E87107102	ES2040219	01/06/2001	RECEPTOR OPTICO HETERODINO.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87107141	ES2027251	01/06/2001	SISTEMA DE ATERRIZAJE CON HAZ EXPLORADOR POR MICROONDAS.	STANDARD ELEKTRIK LORENZ AKTIENGESELLSCHAFT	G 01S 1/56	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87107870	ES2017960	01/06/2001	CONJUNTO DE CATETER.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/00	SALUD
E87107977	ES2035830	01/06/2001	METODO PARA EL ANALISIS DE METAL FUNDIDO.	ALUMINUM COMPANY OF AMERICA	G 01N 33/20	INSTRUMENTOS
E87108299	ES2032197	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA MEZCLA PARA UNA BEBIDA DE TE CON SABOR A FRUTA, UNA MEZCLA DE TE PREPARADA A ESTA MANERA Y SU UTILIZACION.	SALUS-HAUS DR. MED. OTTO GREITHER INHABER OTTO GREITHER	A 23F 3/40	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87108684	ES2027657	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA APLANADA DE BOBINA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 02K 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87108899	ES2017676	01/06/2001	TUBO AISLANTE DE MATERIAL ESPUMOSO FLIXIBLE CON UN SISTEMA DE CIERRE PARA ABRIR LA ENVOLTURA DEL TUBO EN LA DIRECCION LONGITUDINAL.	NOEL, MARQUET & CIE SOCIETE ANONYME:	F 16L 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87109093	ES2056052	01/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE LIQUIDA PARA PRENDAS DE VESTIR.	KAO CORPORATION	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87109217	ES2010692	01/06/2001	RUEDA DE ENGRANAJE DE UNA SOLA PIEZA.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 55/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87200029	ES2031492	01/06/2001	UTIL MEZCLADOR PARA UNA HELADERA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	A 23G 9/12	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87200074	ES2019367	01/06/2001	APARATO DE AFEITADO EN SECO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	B 26B 19/14	CONFORMADO II
E87200709	ES2058100	01/06/2001	VACUNA COMBINADA.	AKZO N.V.	A 61K 39/295	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87200844	ES2018004	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA INDICAR EL ESTADO DE CARGA DE UNA BATERIA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 01R 31/36	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87300738	ES2011796	01/06/2001	COMPOSICION MEJORADA DE COMBUSTIBLE.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10L 10/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87300926	ES2044917	01/06/2001	APARATO PARA TRABAJAR EN UNA LINEA DE ENERGIA ELECTRICA.	HOUSTON INDUSTRIES, INC.	H 01H 31/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87301211	ES2016344	01/06/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA UN CONJUNTO DE CABLE DE CONTROL.	ACCO BABCOCK INC.	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87302203	ES2050664	01/06/2001	ELEMENTO PARA CONTADOR DE PARTICULAS.	MICRO-MED LTD	G 01N 15/12	INSTRUMENTOS
E87302886	ES2025157	01/06/2001	UNA COMPOSICION DE DESTINTADO PARA LA RECUPERACION DE PAPEL USADO.	KAO CORPORATION	D 21C 5/02	PAPEL
E87303465	ES2023411	01/06/2001	DESMENUZADORA DE BALAS.	KIDD FARM MACHINERY LIMITED	A 01F 29/00	AGRICULTURA
E87305473	ES2026538	01/06/2001	DISPOSITIVO MECEDOR PORTATIL Y COMPACTO PARA COCHES DE NIÑOS, CUNAS, PARQUES Y SILLAS.	BERKOVICH, SHLOMO	B 62B 9/22	TRANSPORTE
E87305748	ES2029478	01/06/2001	METODO Y APARATO PARA ESTIRAR TUBOS TERMOPLASTICOS.	MILES, INC.	B 29C 55/30	CONFORMADO II
E87400233	ES2040266	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL DESPLAZAMIENTO DE OBJETOS, EN PARTICULAR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	VOLBACK S.A.	G 08G 1/123	INSTRUMENTOS
E87400320	ES2020283	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES.	BRUCKER, CHRISTIAN	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E87400423	ES2003858	01/06/2001	DISPOSITIVO DE VACIADO DE SILOS.	LAGNEAU, JEAN HENRI	B 65D 88/72	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87400701	ES2009749	01/06/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A HACER INVOLABLE Y SIMULTANEAMENTE, CUBRIR UNCONTADOR VOLUMETRICO.	SAPPEL SOCIETE ANONYME FRANCAISE	G 01F 15/00	INSTRUMENTOS
E87400711	ES2016632	01/06/2001	DECODIFICADOR DE ATRIBUTOS VIDEO PARA LA VISUALIZACION EN COLOR O MONOCROMA EN MODO ALFANUMERICO DE ALTA DEFINICION O EN MODO VIDEOTEXTO.	BULL S.A.	G 09G 1/28	INSTRUMENTOS
E87420131	ES2033337	01/06/2001	HOJA PARA IMPRESION POR CHORRO DE TINTA Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	AUSSEDAT-REY	B 41M 1/36	IMPRESIÓN
E87730022	ES2052598	01/06/2001	DERIVADOS DE HETARIL-OXI-BETA-CARBOLINAS, SU PREPARACION Y UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87830046	ES2039260	01/06/2001	DERIVADO DE 4-OXO-1,3-BENZODIOXANO.	FARMACEUTICI CABER S.P.A.	C 07D 319/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87850154	ES2018577	01/06/2001	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO	ELECTROLUX CONSTRUCTOR AKTIEBOLAG	B 65G 1/10	TRANSPORTE
E87870028	ES2025701	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE IMINODIACETONITRILLO.	MONSANTO COMPANY	C 07C 255/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E88100835	ES2074421	01/06/2001	ELEMENTO DE APOYO, ELEMENTO DE ABRAZADERA Y ELEMENTO DE TOPE PARA PREPARAR O REALIZAR UN PROCESO DE COCINADO EN TROZOS DE CARNE, ESPECIALMENTE AVES.	RIESELMANN, GOTTFRIED	A 47J 37/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88102572	ES2016396	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA TEÑIR E IMPREGNAR EN CONTINUO GENEROTUBULAR.	BRUCKNER APPARATEBAU GMBH	D 06B 3/10	TEXTILES
E88103745	ES2023964	01/06/2001	AGENTE DE ENCOLADO.	FREEDOM CHEMICAL COMPANY	D 06M 15/03	TEXTILES
E88105297	ES2097732	01/06/2001	RADIADOR PLANO.	RUPP, JOHANN	F 24D 13/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88105841	ES2017775	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA TRITURAR RECIPIENTES.	SEIBA ENTSORGUNGSTECHNIK GMBH	B 02C 19/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88105995	ES2086290	01/06/2001	SISTEMA DE FABRICACION UTILIZANDO MODELOS GRAFICOS EN TRES DIMENSIONES.	NORTHROP GRUMMAN CORPORATION	G 06F 17/50	INSTRUMENTOS
E88106541	ES2022517	01/06/2001	DISPOSITIVO MAGNETICO DE ENSAMBLAJE, PRINCIPALMENTE PARA PROTESIS DENTAL	COMADUR SA	A 61C 13/235	SALUD
E88107579	ES2028934	01/06/2001	ESTACION DE APARCAMIENTO ELEVABLE, DE PISOS MULTIPLES.	TSENG, WEN-KUNG	E 04H 6/18	CONSTRUCCIÓN
E88107902	ES2025728	01/06/2001	AGLUTINANTE DE LACA, SU APLICACION EN AGENTES DE RECUBRIMIENTO, UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LACADOS DE ALAMBRE Y UN SUSTRATO RESISTENTE AL CALOR QUE MUESTRA UNA CAPA DE LACA.	BAYER AG	C 08G 18/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88108462	ES2022949	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR EXTREMOS DE TUBOS A UN CULOTE DE TUBOS.	MICRODYN MODULBAU GMBH & CO. KG	B 29C 65/20	CONFORMADO II
E88300316	ES2022982	01/06/2001	APARATO RESPIRATORIO PARA INMERSION AUTONOMA.	APEKS MARINE EQUIPMENT LIMITED	B 63C 11/22	TRANSPORTE
E88301385	ES2018607	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN CATALIZADOR DE OXIDO METALICO QUE CONTIENE TELURIO Y ANTIMONIO.	NITTO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	B 01J 27/057	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88301456	ES2039613	01/06/2001	CONJUNTO DE CIERRE HERMETICO MECANICO DEL TIPO DE FUELLE.	BW/IP INTERNATIONAL INC.	F 16J 15/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88302464	ES2035271	01/06/2001	UN MECANISMO DE CONTROL REMOTO.	MORSE CONTROLS LIMITED	G 05G 7/10	INSTRUMENTOS
E88302556	ES2026252	01/06/2001	SAUNA DE VAPOR.	INAX CORPORATION	A 61H 33/06	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88303437	ES2051840	01/06/2001	COMPOSICION COMPLETA PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA DE LAS CALDERAS.	DIVERSEY CORPORATION	C 02F 5/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E88303630	ES2049248	01/06/2001	EMBARCACION CON RENDIMIENTO HIDRODINAMICO MEJORADO.	STANFORD, ULF HARRY	B 63B 1/22	TRANSPORTE
E88303638	ES2065909	01/06/2001	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE QUE CONTIENEN UN ADITIVO PARA REDUCIR ELRETROCESO DEL ASIEN TO DE LA VALVULA.	LUBRIZOL ADIBIS HOLDINGS (UK) LIMITED	C 10L 1/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88303904	ES2045113	01/06/2001	UN METODO PARA OBTENER UNA CURVA PATRON LINEAL EN UN INMUNOENSAYO DE TIPO EMPAREDA DO.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E88305176	ES2045118	01/06/2001	SISTEMA TRANSPORTADOR DE TUBOS DE ENSAYO PARA APARATO DE ANALISIS.	MILES INC.(AN INDIANA CORP.)	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
E88305568	ES2037832	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS RELATIVOS A LAS COLUMNAS RECTIFICADORAS PARA GENERADORES DE VAPOR.	BRITISH GAS PLC	B 01D 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88305569	ES2034232	01/06/2001	BOMBA DE CALOR DEL TIPO ABSORBEDOR.	BRITISH GAS PLC	F 25B 15/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88400412	ES2022995	01/06/2001	ENSAMBLAJE ELASTICO DE UN CARRIL SOBRE SU SOPORTE SIN MEDIO DE ATORNILLADO Y SU PROCEDIMIENTO DE PUESTA EN PRACTICA.	PANDROL LIMITED	E 01B 9/30	CONSTRUCCIÓN
E88400527	ES2004482	01/06/2001	DETECTOR DE MANDO MAGNETICO PARA EL DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVILCON RELACION A UN ORGANO FIJO PARA LA APERTURA DE UN RECINTO.	FICHET-BAUCHE SOCIETE DITE:	G 08B 13/08	INSTRUMENTOS
E88400885	ES2024658	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE REFUERZOS TEXTILES Y TEJIDO OBTENIDO.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	A 41D 27/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88401349	ES2007596	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE Y DE LARGADURA DE UNA CARGA TAL COMO UN MISIL.	R. ALKAN & CIE.	B 64D 1/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88401417	ES2045162	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN OXIDO DE TIERRA RARA TRIVALENTE.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88401420	ES2052755	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS.	LVMH RECHERCHE	A 61K 9/127	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88401421	ES2039661	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION DE PRINCIPIOS ACTIVOS PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA O COSMETICA.	LVMH RECHERCHE	A 61K 31/35	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88401627	ES2061704	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CONDUCCION DE EQUIPOS POR INTERMEDIO DE UNA RED LOCAL, EN PARTICULAR PARA LA AUTOMATIZACION DE UN TALLER.	BULL S.A.	G 06F 13/38	INSTRUMENTOS
E88420212	ES2040885	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABILIZACION DE MEZCLAS A BASE DE POLIMEROS HALOGENADOS.	KORNBAUM, SIMON	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88810435	ES2055746	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE RECICLAJE DE TUBOS FLUORESCENTES Y DE IMAGEN.	RECYTEC S.A.	H 01J 9/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88830140	ES2032599	01/06/2001	UN CABEZAL GIRATORIO PARA EL SOPORTE DE RECIPIENTES, O DE ARTICULOS, EN MAQUINAS PARA LAVAR Y/O SECAR PRODUCTOS METALICOS Y NO METALICOS.	AMA UNIVERSAL S.P.A.	B 08B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88850088	ES2016125	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA UN TORNO DE ANCLA.	INDUSTRI LAMBERTSETER A/S	B 66D 1/72	TRANSPORTE
E88870035	ES2025335	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES ORGANOLEPTICAS DE LOS VINOS.	AMCHIM S.A.	A 01N 25/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E89100180	ES2054881	01/06/2001	PANTETINA COMO AGENTE INHIBIDOR DE LA FIBROSIS HEPATICA.	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/195	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89100870	ES2056127	01/06/2001	COMPOSICION POLIMERICA CURABLE.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 08L 101/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89102718	ES2017588	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ENROLLAMIENTO DE CINTURON DE SEGURIDAD.	TRW REPA GMBH	B 60R 22/36	TRANSPORTE
E89102856	ES2038349	01/06/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO CON UN DISPOSITIVO DE REFRIGERACION.	ALCATEL N.V.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89102986	ES2080729	01/06/2001	UTILIZACION DE UN AGENTE DE REVESTIMIENTO PARA LA FABRICACION DE RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A IMPACTOS DE PIEDRAS Y/O DE CAPAS DE SUBSTANCIAS DE CARGA.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 08G 18/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89104246	ES2025826	01/06/2001	SALIDA DE AIRE PARA PRODUCIR UNA CORRIENTE DE DESPLAZAMIENTO DE BAJA TURBULENCIA.	H. KRANTZ GMBH & CO.	F 24F 13/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89104899	ES2032620	01/06/2001	INSTALACION PARA LA FABRICACION DE UNA CINTA DE ACERO CON UN ESPESOR DE 2 A 25 MM MEDIANTE CONFORMADO DE UNA BARRA DE ACERO FUNDIDO.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/12	CONFORMADO I
E89106077	ES2024059	01/06/2001	GRAPA DE CIERRE PARA ENVOLTURAS DE EMBUTIDOS.	TECHNOPACK EWALD HAGEDORN KG (GMBH) & CO)	B 65D 33/16	TRANSPORTE
E89108188	ES2052805	01/06/2001	COMPOSICION DE POLIMERO CURABLE.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 08G 18/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89109070	ES2041370	01/06/2001	METODO PARA TRATAR MATERIALES DE DESECHO.	OUTOKUMPU OY	F 23G 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89110139	ES2039325	01/06/2001	BIBERONES.	SIGNORINI, ALBERTO	A 61J 9/00	SALUD
E89110821	ES2059625	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE HIDROXIALQUILCISTEINA.	SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 323/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E89110848	ES2030562	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA APILAR HOJAS, EN ESPECIAL HOJAS DE CARTON.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 31/32	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89111210	ES2039049	01/06/2001	FRESA DE DISCO.	KENNAMETAL GMBH	B 23C 5/22	CONFORMADO I
E89111382	ES2074456	01/06/2001	UNA PILA DELGADA RECARGABLE DE ZINC/HALURO EN FORMA DE CINTA.	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	H 01M 10/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89111429	ES2050736	01/06/2001	TELAS NO TEJIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	D 04H 1/42	TEXTILES
E89200424	ES2056190	01/06/2001	DERIVADOS DE 4(4-FENIL-1-PIPERAZINIL)FENOLES, INHIBIDORES DE 5-LIPOXIGENASA.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	A 61K 31/495	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89201407	ES2082768	01/06/2001	DESMODULADOR DE SINCRONISMO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 03D 1/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89300107	ES2053967	01/06/2001	IDENTIFICACION DE CELULAS NK Y LINFOCITOS T CITOTOXICOS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E89300396	ES2036338	01/06/2001	ASIENTO DE SEGURIDAD PARA NIÑO.	BRITAX-EXCELSIOR LIMITED	B 60N 2/26	TRANSPORTE
E89300570	ES2061965	01/06/2001	UN ANTICUERPO MONOCLONAL UTIL PARA REVELAR LA ACTIVACION DE LEUCOCITOS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 12N 5/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89301358	ES2052900	01/06/2001	CIRCULACION CONTINUA DE ASCENSORES A TRAVES DE LAS PLANTAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/20	TRANSPORTE
E89302013	ES2046464	01/06/2001	DISPOSITIVOS MEDICOS CON AGUJA DE SEGURIDAD.	WINFIELD MEDICAL INCORPORATED	A 61M 5/32	SALUD
E89302332	ES2047112	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OXIDACION.	SOLVAY INTEROX LIMITED	C 07C 45/30	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89302334	ES2040997	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN PRODUCTO DE ALQUILBENCENO.	SOLVAY INTEROX LIMITED	C 07B 39/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89303577	ES2033526	01/06/2001	SONDA INTRODUCTORA HENDIBLE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/00	SALUD
E89304281	ES2076957	01/06/2001	METODO PARA PRODUCIR MATERIA IMPRESA BRILLANTE.	SAKATA INKUSU KABUSHIKI KAISHA	B 41M 7/00	IMPRESIÓN
E89304389	ES2036343	01/06/2001	MECANISMO DE ESPEJO ABATIBLE.	BRITAX RAINSFORDS PTY. LTD.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
E89304482	ES2046967	01/06/2001	TINTA PARA IMPRIMIR QUE COMPRENDE PIGMENTO EN DISPERSION DE UN VEHICULO DE TINTA.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 07D 233/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E89304720	ES2038826	01/06/2001	ESTABILIZADORES ORGANICOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E89304725	ES2039855	01/06/2001	DESULFURACION ENZIMATICA DEL CARBON.	HOUSTON INDUSTRIES INCORPORATED	C 10L 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89304754	ES2061987	01/06/2001	METODO PARA DISCRIMINAR ENTRE CELULAS INTACTAS Y DAÑADAS EN UNA MUESTRA.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
E89305840	ES2031052	01/06/2001	CONJUNTO DE ASIENTO PARA VEHICULO CON CUERPO DE ESPUMA MOLDEADO IN SITU.	HOOVER UNIVERSAL, INC.	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E89306262	ES2039864	01/06/2001	SALMUERA PARA CONSERVAR PEPINILLOS.	SEWON, PENTTI KULLERVO	A 23B 7/153	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89400017	ES2031364	01/06/2001	TREN TRASERO DE ACCION PASIVA PARA VEHICULO AUTOMOVIL Y VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADO DE TAL TREN.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60G 7/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89400177	ES2036039	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS.	LVMH RECHERCHE	A 61K 9/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89400396	ES2050256	01/06/2001	SISTEMA DE LOCALIZACION Y MEDICION POR VIA OPTICA PARA VEHICULO ESPACIAL.	MATRA MARCONI SPACE FRANCE	G 01S 17/02	INSTRUMENTOS
E89400911	ES2019267	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALFA-6-DESOXITETRACICLINAS.	RANBAXY LABORATORIES, LTD.	C 07C 237/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E89401147	ES2048135	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO DE UN TITULO CON PISTA MAGNETICA, EN PARTICULAR DE UN TITULO DE TRANSPORTE AEREO.	DASSAULT AUTOMATISMES ET TELECOMMUNICATIONS	G 07B 11/09	INSTRUMENTOS
E89401571	ES2033604	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN ELEMENTOS DE ENREJADO DE MATERIAL PLASTICO.	ALLIBERT EQUIPEMENT (SOCIETE ANONYME)	E 04C 2/42	CONSTRUCCIÓN
E89420029	ES2032672	01/06/2001	FRENO DE DISCOS PARA ARBOL GIRATORIO.	CARBONE INDUSTRIE, SOCIETE ANONYME	F 16D 65/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89730043	ES2047704	01/06/2001	PREAMPLIFICADOR DE RECEPCION PARA UNA VIA OPTICA DE TRANSMISION DE MENSAJES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89830146	ES2033133	01/06/2001	COMBINACION INCLUYENDO UNA ENVOLTURA Y UN REGALO CAPAZ DE COLOCARSE EN LA ENVOLTURA.	FERRERO S.P.A.	A 63F 9/00	SALUD
E90100154	ES2044235	01/06/2001	COLCHON	LUCK, WERNER	A 47C 27/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90101888	ES2078251	01/06/2001	SISTEMA PARA LA DISTRIBUCION REGULADA DE AGENTES ACTIVOS Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	IPA INTERNATIONALE PHARMA AGENTUR GMBH	A 61K 9/52	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90101889	ES2078252	01/06/2001	SISTEMA DE DISTRIBUCION REGULADA POR EROSION, PARA AGENTES ACTIVOS Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	IPA INTERNATIONALE PHARMA AGENTUR GMBH	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90103469	ES2060833	01/06/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE PASAMANOS PARA UNA ESCALERA MECANICA DEAJUSTE AUTOMATICO.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 23/04	TRANSPORTE
E90103548	ES2049358	01/06/2001	TOMADOR DE MALLA OSCILANTE PARA UNA MAQUINA DE COSER.	HIROSE MANUFACTURING COMPANY LIMITED	D 05B 57/22	TEXTILES
E90104276	ES2050290	01/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA GRANULACION CONTINUA DE GRANULOS DE DETERGENTE DE ALTA DENSIDAD.	KAO CORPORATION	C 11D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90104523	ES2058641	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE BIFENILO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90105156	ES2050292	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UN GLICOSIDO DE ALQUILO EXCELENTE ENCUANTO A COLOR.	KAO CORPORATION	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90105606	ES2075082	01/06/2001	DERIVADOS DE ISOQUINOLINA PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA O HIPERTENSION OCULAR.	NISSHIN FLOUR MILLING CO., LTD.	A 61K 31/47	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90105621	ES2050294	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN POLIMERO A BASE DE ESTIRENO.	IDEMITSU PETROCHEMICAL CO. LTD.	C 08F 12/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90105996	ES2046570	01/06/2001	CAJA PARA BOTELLAS DIVISIBLE DE PLASTICO.	SPLIT-BOX PATENTVERWERTUNG KG	B 65D 21/02	TRANSPORTE
E90106004	ES2068934	01/06/2001	SISTEMA DE DIRECCION DE PIÑON Y CREMALLERA.	TRW INC.	B 62D 5/06	TRANSPORTE
E90106653	ES2047741	01/06/2001	CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS PARA MAQUINAS HERRAMIENTA CONTROLADAS POR PROGRAMA.	DECKEL MAHO GMBH	B 23Q 3/155	CONFORMADO I
E90107682	ES2113849	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE INSPECCION FOTOTERMICO, INSTALACION PARA SU REALIZACION Y UTILIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01N 21/17	INSTRUMENTOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90109460	ES2052096	01/06/2001	REGULADOR DE PRESION PARA REGULAR LA PRESION DE CARBURANTE DENTRO DE UN COLECTOR DE SUMINISTRO DE CARBURANTE.	WEBER S.R.L.	F 02M 69/54	MOTORES Y BOMBAS
E90110479	ES2064530	01/06/2001	COMPUESTOS DE TRIAZINA O TRIAZOLO HETEROCICLICOS CON ACTIVIDAD DE ANTAGONISTA DE 2-RECEPTOR DE SEROTONINA.	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90111109	ES2054149	01/06/2001	MATERIAL ORGANICO MICROFIBRILADO PARA FILTRO.	DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 08L 1/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90111562	ES2046596	01/06/2001	SISTEMA ELECTRONICO DE INYECCION DE CARBURANTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	WEBER S.R.L.	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90200172	ES2088954	01/06/2001	SISTEMA DE GRABACION LONGITUDINAL DE CINTAS MAGNETICAS, APARATO DE CINTA MAGNETICA Y MEDIO DE CABEZA MAGNETICA.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	G 11B 5/008	INSTRUMENTOS
E90200288	ES2060922	01/06/2001	CIRCUITO DE ALIMENTACION DE ENERGIA ELECTRICA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02J 7/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90200289	ES2056361	01/06/2001	CIRCUITO DE ALIMENTACION DE ENERGIA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02J 7/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90200677	ES2040032	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR UN DESPLAZAMIENTO RELATIVO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 01P 3/48	INSTRUMENTOS
E90200680	ES2079430	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA GRABAR Y/O LEER UN SOPORTE DE INFORMACION MAGNETICO-OPTICO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 11/10	INSTRUMENTOS
E90200734	ES2077627	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE DISCRIMINACION DE FRECUENCIA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 01R 23/15	INSTRUMENTOS
E90201184	ES2053077	01/06/2001	PIPERIDINIL, PIRROLIDINIL Y PIPERAZINIL ALQUILFENOL ETERES CON PROPIEDADES ANTIRRINOVIRALES.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90201405	ES2043251	01/06/2001	PROCESO MEJORADO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENICHEM AUGUSTA S.P.A.	C 07C 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300536	ES2043264	01/06/2001	APARATO PARA RECUBRIMIENTO POR PULVERIZACION DE LIQUIDOS, POR ATOMIZACION ELECTROSTATICA ROTATIVA.	NORDSON CORPORATION	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90301654	ES2054235	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UN CONCENTRADO DE ADITIVO PARA ACEITES LUBRICANTES.	LUBRIZOL ADIBIS HOLDINGS (UK) LIMITED	C 10M 159/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90301877	ES2038036	01/06/2001	CIRCUITO HIDRAULICO PARA UNA MAQUINA HIDRAULICA DE CONSTRUCCION Y OBRAS.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO	E 02F 3/32	CONSTRUCCIÓN
E90302079	ES2060018	01/06/2001	UN METODO PARA FORMAR UNA PUNTA DOTADA DE FORMA EN UN CATETER DE POLIURETANO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/00	SALUD
E90304013	ES2083999	01/06/2001	ADAPTADORES DE FUSION ELECTRICA.	FUSION GROUP PLC	B 29D 23/00	CONFORMADO II
E90304241	ES2043592	01/06/2001	CABEZAL DE EXTRUSION DE DOBLE PARISON PARA EL MOLDEO POR INSUFLACION DE CAPAS MULTIPLES.	HOOVER UNIVERSAL, INC.	B 29C 47/26	CONFORMADO II
E90304335	ES2073524	01/06/2001	REMACHE CIEGO.	EMHART INC	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90305173	ES2099085	01/06/2001	METODO DE CONFECCION DE MAPAS DE SECUENCIAS DIGITALES DE DATOS PARA TRANSMISION DE DATOS, APARATO SEGUN DICHO METODO Y MODEM CORRESPONDIENTE.	MOTOROLA, INC.	H 04L 27/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90305588	ES2054248	01/06/2001	APARATO PARA INSTALAR SUJETADORES.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	B 21J 15/34	CONFORMADO I
E90305864	ES2044439	01/06/2001	DETECTOR DE FLUJO NULO.	CENTRAL RESEARCH LABORATORIES LIMITED	G 01F 1/28	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90305983	ES2048971	01/06/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION DE FLUIDOS.	HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF NEW ZEALAND ACTING BY AND THROUGH DIRECTOR OF WOOD TECH. DIVISION	B 05B 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90306372	ES2057408	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR ELECTROMAGNETICO.	ELECTROLUX OUTDOOR PRODUCTS LIMITED	H 01H 71/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90306640	ES2053112	01/06/2001	DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA UN PORTALAMPARA.	THORN EMI PLC	F 21V 21/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90307107	ES2087892	01/06/2001	UTILIZACION DE LA SUPEROXIDO DISMUTASA EN ENSAYOS QUE IMPLICAN UNA OXIDASA.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 12Q 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90400247	ES2046717	01/06/2001	CEPILLO DE ASPIRADOR PARA ALFOMBRAS Y MOQUETAS, SUELOS DUROS SECOS Y SUELOS DUROS MOJADOS.	ETABLISSEMENTS GEORGES OLIVIER SOCIETE ANONYME	A 47L 9/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90400830	ES2036892	01/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION REFORZADA DE UN CERROJO SOBRE UNA PUERTA DE VEHICULO.	AUTOMOBILES PEUGEOT	E 05B 9/08	CONSTRUCCIÓN
E90400890	ES2052204	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICIONES PARA REDUCIR LA CORROSIVIDAD DE LAS SOLUCIONES SALINAS OXIGENADAS POR BARRIDO CON GASES ACIDOS.	CECA S.A.	C 23F 11/08	METALURGIA
E90400982	ES2050390	01/06/2001	ELEMENTO DE EXTREMO INFERIOR DE UNA ESTRUCTURA O CONJUNTO COMBUSTIBLE DE UN REACTOR NUCLEAR QUE COMPRENDE UN FILTRO DE RETENCION DE PARTICULAS.	FRAMATOME	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E90401288	ES2075176	01/06/2001	ACUMULADOR DE NIQUEL-CADMIO DE MANTENIMIENTO REDUCIDO.	SAFT (INSCRITE AU REGISTRE DU COMMERCE SOUS LE NUMERO 343 588 737)	H 01M 10/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90401380	ES2060098	01/06/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE SE OPONE AL ENVEJECIMIENTO DE LA PIEL.	ELF SANOFI	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90401453	ES2060101	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE INICIACION DE POLIMERIZACION IONICA DE (MET)ACRILATOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 20/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90401627	ES2050396	01/06/2001	CONECTOR ELECTRICO PARA EL EMPALME DE UN CABLE MULTICONDUCTOR BLINDADO CON UN CONJUNTO ELÉCTRICO DISPUESTO EN EL INTERIOR DE UN CHASIS.	BULL S.A.	H 01R 13/658	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90401704	ES2045847	01/06/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	LABINAL	H 01R 13/115	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90401894	ES2063307	01/06/2001	COPOLIMEROS EN ESTRELLA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 297/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90401902	ES2035725	01/06/2001	HORNO PERFECCIONADO QUE FUNCIONA CON VAPOR Y/O CON GAS.	GAZ DE FRANCE	F 24C 15/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90401903	ES2040080	01/06/2001	EMBELLECEDOR DE RUEDA PERFECCIONADO.	RAPID S.A.	B 60B 7/08	TRANSPORTE
E90420175	ES2047890	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN SOPORTE DE ELEVADA BRILLANTEZ Y SOPORTE OBTENIDO.	AUSSEDAT-REY	D 21H 19/82	PAPEL
E90810002	ES2068373	01/06/2001	MACROMEROS VINILICOS QUE CONTIENEN SEGMENTOS DE PERFLUOROPOLIALQUILETER Y POLIALQUILETER, POLIMEROS, COPOLIMEROS Y DISPOSITIVOS OFTALMICOS ELABORADOS A PARTIR DE LOS MISMOS.	NOVARTIS AG	C 08G 18/81	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90810005	ES2064699	01/06/2001	PROCESO PARA LA COPOLIMERIZACION POR INJERTO SOBRE SUPERFICIES DE SUSTRATOS PREFORMADOS PARA MODIFICAR PROPIEDADES DE LA SUPERFICIE DE TALES SUSTRATOS.	NOVARTIS AG	C 08J 7/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90810014	ES2053157	01/06/2001	DISPOSITIVO FILTRANTE PARA INSTALACIONES DE AGUA DOMESTICAS.	SCHENK, RUDOLF	B 01D 29/15	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90810044	ES2055393	01/06/2001	DISTRIBUIDOR DE PIEZAS INDIVIDUALES EMPAQUETADAS CON UN DISPOSITIVO DE ENTREGA GIRATORIO PARA LA ENTREGA DE PIEZAS INDIVIDUALES.	SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT	B 65G 47/82	TRANSPORTE
E90810150	ES2067010	01/06/2001	ACIDOS AMINOALCANODIFOSFONICOS N-SUBSTITUIDOS.	NOVARTIS AG	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90810175	ES2060121	01/06/2001	LENTE DE CONTACTO TINTADA MEJORADA Y METODO PARA SU PRODUCCION.	NOVARTIS AG	D 06P 3/00	TEXTILES
E90810193	ES2071074	01/06/2001	BENZOTIOPIRANILAMINAS.	NOVARTIS AG	C 07D 335/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810249	ES2042262	01/06/2001	VALVULA ACCIONADA POR MEDIO DE PRESION.	CCI AG	F 16K 39/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90830028	ES2064703	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PANTALON Y PANTALON FABRICADO CON ESTE PROCEDIMIENTO.	FANTE, DINO	A 41D 1/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90890027	ES2055408	01/06/2001	DEPOSITO DE GAS A PRESION PARA ARMAS DEPORTIVAS DE GAS A PRESION.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41B 11/32	ARMAMENTO
E90900178	ES2042273	01/06/2001	ANTIESPUMANTES Y SU EMPLEO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90902305	ES2055416	01/06/2001	DERIVADOS DE FENILSULFONA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 317/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E90902836	ES2097142	01/06/2001	DERIVADOS DE INDOL, SU PREPARACION Y MEDICAMENTO QUE LOS CONTIENE DESTINADO PARA LA PREVENCION Y PARA EL TRATAMIENTO DE LA NEFRITIS.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 403/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90903358	ES2040594	01/06/2001	GUARNICION DESLIZANTE PARA DISPOSITIVOS DE AGUJA, ASI COMO TAMBIEN PARA SUPERFICIES DESLIZANTES PARA PUNTAS DE CORAZON MOVILES Y PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE TAL GUARNICION DESLIZANTE EN LA BANCADA DESLIZANTE DE DISPOSITIVOS DE AGUJA.	MAGNA HOLDING ANSTALT	E 01B 7/02	CONSTRUCCIÓN
E90903833	ES2044566	01/06/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DEL CABELLO.	BAUER, RUDOLF	A 45D 20/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90903898	ES2056450	01/06/2001	GUIA DE CORTE.	DURALAY LIMITED	B 26B 29/06	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90904197	ES2066196	01/06/2001	COMPUESTO DE AMONIO, COMPOSICION QUE LO CONTIENE Y PROCEDIMIENTO DE DESINFECCION.	FABRICOM AIR CONDITIONING S.A.	C 08G 73/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90904264	ES2043361	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE PAPEL, CARTULINA Y CARTON EN PRESENCIA DE COPOLIMEROS QUE CONTIENEN UNIDADES DE N-VINILFORMAMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	D 21H 17/45	PAPEL
E90904411	ES2055908	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR DE CIERRE ELECTRICO.	ROLTRA-MORSE S.P.A.	E 05B 47/00	CONSTRUCCIÓN
E90904413	ES2050430	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR PARA UN ELEVATORIO ELECTRICO.	ROLTRA MORSE S.P.A.	H 02P 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90904432	ES2047321	01/06/2001	CONTROLADOR DE CALEFACTOR VENTILADOR.	INAX CORPORATION	F 24H 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90905118	ES2036416	01/06/2001	APARATO CON SERVOMANDO PARA HACER ENVASES DE CARTON.	KLIKLOK CORPORATION	B 31B 1/74	PAPEL
E90905307	ES2091820	01/06/2001	5-AMINO-CARBONIL-5H-DIBENZO(A,D)CICLO-HEPTEN-5. 10-IMINAS PARA TRATAMIENTO DE LA EPILEPSIA Y LA ADICCIÓN A LA COCAINA.	THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE	C 07D 451/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90905442	ES2061023	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE GUANINA 9-SUSTITUIDOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS DE UTILIDAD EN DICHO PROCESO.	A/S GEA FARMACEUTISK FABRIK	C 07D 473/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E90906864	ES2052257	01/06/2001	BOMBA INYECTORA DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02D 1/08	MOTORES Y BOMBAS
E90908100	ES2060169	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA BRAZOS DE EXTRACCION DE HUMOS.	J H PLYMOTH AB	B 08B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90908185	ES2044592	01/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA UN DEPOSITO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60K 15/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90908479	ES2046784	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN DISPOSITIVO DE CONTACTO, DISPOSITIVO DE CONTACTO Y SU APLICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 1/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90908643	ES2107425	01/06/2001	PALANCA QUE PRESENTA UN PUNTO DE APOYO LIBREMENTE DESPLAZABLE EN TRASLACION Y APARATO MECANICO QUE UTILIZA ESTA PALANCA.	YOSHIKI INDUSTRIAL CO. LTD	F 16H 21/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90908929	ES2060174	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DEL AIRE.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01F 1/68	INSTRUMENTOS
E90909216	ES2067747	01/06/2001	UN CATALIZADOR PARA CATALISIS HETEROGENEA CONSISTENTE EN UNA ALEACIONDE METALES DE TRANSICION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/84	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90909551	ES2044599	01/06/2001	SISTEMA DE DOBLE BATERIA CONMUTABLE.	GLOBE-UNION INC.	H 01M 10/42	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90909815	ES2047336	01/06/2001	SISTEMA PARA DESCARGAR ENERGIA ELECTRICA DE UNA LINEA DE CORRIENTE CONTINUA DE ALTA TENSION.	ASEA BROWN BOVERI AB	H 02J 3/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90910036	ES2058922	01/06/2001	AGENTES 99M TC(III) DE CONTRASTE PARA EL MIOCARDIO, EFICACES EN EL HOMBRE.	UNIVERSITY OF CINCINNATI	A 61K 49/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90911087	ES2075210	01/06/2001	APARATO CLARIFICADOR DE AGUA MEJORADO.	THE LENOX INSTITUTE OF WATER TECHNOLOGY, INC.	C 02F 1/24	QUÍMICA INORGÁNICA
E91100393	ES2046804	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONDUCCION Y, EN ESPECIAL, PARA EL ENROLLAMIENTO DE BANDAS DE MATERIAL.	SUNDWIGER EISENHITTE MASCHINENFABRIK GMBH & CO.	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E91101288	ES2077085	01/06/2001	PRODUCCION DE ARGON A PARTIR DE AIRE CON ESCASO CONTENIDO EN OXIGENO.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91101504	ES2033633	01/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION EN UN SISTEMA DE CINTURON DE SEGURIDAD PARAVEHICULOS.	TRW REPA GMBH	B 60R 22/46	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91102720	ES2070354	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONECTAR UN CABLE COAXIAL CON UN CIRCUITO IMPRESO, SIN PREPARACION DEL CABLE.	ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE	H 01R 9/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91102907	ES2071141	01/06/2001	COMPUESTOS DE URETANACRILATO ENDURECIBLES POR IRRADIACION QUE CONTIENEN GRUPOS AMINO Y UREA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 251/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103323	ES2063389	01/06/2001	SUJETADOR CIEGO DE DOBLE FIJACION.	GESIPA FASTENERS U.S.A., INC.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91103902	ES2070355	01/06/2001	AGENTE HERBICIDA.	NOVARTIS AG	A 01N 43/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103979	ES2072469	01/06/2001	IMPRESORA, PREFERENTEMENTE IMPRESORA FLEXOGRAFICA.	WINDMÖLLER & HÖLSCHER	B 41F 13/00	IMPRESIÓN
E91104071	ES2078982	01/06/2001	MECANISMO SENSOR DEL CUERPO HUMANO PARA UN GRIFO AUTOMATICO.	INAX CORPORATION	F 16K 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91104092	ES2073607	01/06/2001	DISPERSION ACUOSA DE AGLUTINANTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91105561	ES2057643	01/06/2001	MEDIO DE FILTRACION.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	B 01D 33/048	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91105632	ES2053231	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO FOSFOROSO.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	C 01B 25/163	QUÍMICA INORGÁNICA
E91105633	ES2053232	01/06/2001	PRODUCCION DE COMPUESTOS DE FOSFORO.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	C 01B 25/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E91105665	ES2038057	01/06/2001	RECTIFICADORA FRONTAL EN FORMA DE ABANICO.	GERD EISENBLATTER GMBH	B 24D 13/16	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91105846	ES2064001	01/06/2001	APARATO MOVIL DE COMPROBACION DE AUTOMOVILES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01M 15/00	INSTRUMENTOS
E91106500	ES2068421	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL LAVADO Y LA DESINFECCION DE UNA LAVADORA DE PASO CONTINUO.	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG	D 06F 31/00	TEXTILES
E91106832	ES2077105	01/06/2001	PERCHA CON PINZAS PARA PANTALONES Y FALDAS.	MAWA METALLWARENFABRIK WAGNER GMBH	A 47G 25/48	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91106993	ES2056517	01/06/2001	AGENTES HERBICIDAS QUE CONTIENEN DERIVADOS DE CICLOHEXENONA COMO SUBSTANCIAS ACTIVAS HERBICIDAS Y DERIVADOS DE NAFTALINA COMO ANTIDOTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 01N 25/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E91107326	ES2071155	01/06/2001	PLATAFORMA DE TRABAJO PARA CAJA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 19/00	TRANSPORTE
E91107453	ES2039130	01/06/2001	INSTALACION EN UN ENCOFRADO PARA ERECCION DE UNA OBRA DE MAMPOSTERIA.	RUND-STAHL-BAU GESELLSCHAFT M.B.H.	E 04G 11/28	CONSTRUCCIÓN
E91107726	ES2085375	01/06/2001	CELULASA RESISTENTE A LA PROTEINASA, MICROORGANISMO QUE LA PRODUCE Y SU PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	KAO CORPORATION	C 12N 9/42	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91107803	ES2075263	01/06/2001	MOLINO DE CILINDROS.	KRUPP POLYSIUS AG	B 02C 4/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91108247	ES2066264	01/06/2001	ESTERES BENCILICOS ORTO-SUBSTITUIDOS DE ACIDOS CICLOPROPANOCARBOXILICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/74	QUÍMICA ORGÁNICA
E91108259	ES2106744	01/06/2001	COMPOSICIONES ANTIPROTOZOARIAS QUE CONTIENEN DERIVADOS DE 2-NITROIMIDAZOL.	POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC	A 61K 31/415	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91109458	ES2066275	01/06/2001	BOTELLA DE DRENAJE POR ASPIRACION.	GENOSSENSCHAFT VEBO SOLOTHURNISCHE EINGLIEDERUNGSSTATTE FUR BEHINDERTE	A 61M 1/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91109806	ES2071167	01/06/2001	BENCILCETONAS Y LOS FUNGICIDAS QUE LAS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/738	QUÍMICA ORGÁNICA
E91109833	ES2064812	01/06/2001	MAQUINA ELECTRICA REFRIGERADA POR GAS.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02K 3/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91110025	ES2057670	01/06/2001	AGLUTINANTES ENDURECIBLES POR IRRADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91110105	ES2083485	01/06/2001	DISPOSITIVO CON PISTON EN FORMA DE CILINDRO (AMORTIGUADOR DE FRICCION).	STABILUS GMBH	F 16F 7/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91110520	ES2064813	01/06/2001	PIEDRA DE HORMIGON RECUBIERTA DE PELICULAS COPOLIMERAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/64	QUÍMICA INORGÁNICA
E91200312	ES2055957	01/06/2001	CONVERSOR DE FRECUENCIA CON RECHAZO DE IMAGEN REALIZADO EN TECNOLOGIAPANAR.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 03D 9/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91300547	ES2073116	01/06/2001	ANTENA COMPUESTA PARA SISTEMAS ELECTRONICOS DE RECONOCIMIENTO DE ARTICULOS.	CHECKPOINT SYSTEMS, INC.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
E91300667	ES2089123	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR FLUIDO.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	B 01F 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91302064	ES2080248	01/06/2001	SISTEMA DE ORIENTACION Y DIRECCION DE BOLOS EN BOLERAS.	BRUNSWICK BOWLING & BILLIARDS CORPORATION	A 63D 5/09	SALUD
E91302219	ES2057759	01/06/2001	COMPOSICION DE IONTOFORESIS PARA AUMENTAR LA CONCENTRACION DE AGENTESACTIVOS EN LA PIEL.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61K 31/445	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91302818	ES2097182	01/06/2001	APARATO DE ROTACION PARA EL TRATAMIENTO DE GAS.	TAIKISHA, LTD.	B 01D 53/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91303295	ES2078439	01/06/2001	FRENO DE DISCO PARA ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	F 16D 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91304007	ES2069822	01/06/2001	TRANSDUCTORES ACUSTICOS.	MILLTRONICS LTD.	B 06B 1/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91304254	ES2060303	01/06/2001	DERIVADOS DE PIPERIDILOXIISOXAZOL Y QUINUCLIDINILOXIISOXAZOL, SU PREPARACION Y SU USO TERAPEUTICO.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 413/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91305348	ES2069825	01/06/2001	CASQUETE PROTECTOR Y LIMPIADOR PARA ORIFICIO DE DESCARGA DE DISTRIBUIDOR.	CALMAR, INC.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91400020	ES2062697	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INCORPORACION EN PELLETS DE PRINCIPIOS ACTIVOS PROTEGIDOS CONTRA LA DEGRADACION EN LA PANZA DE LOS RUMIANTES.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91400155	ES2069838	01/06/2001	DINTEL PARA PUERTA DE CABINA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/30	TRANSPORTE
E91400156	ES2053289	01/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION REGULABLE PARA HOJA DE PUERTA DE CABINA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/30	TRANSPORTE
E91400161	ES2066376	01/06/2001	CARROCERIA PARA SCOOTER Y SCOOTER CON MOTOR ELECTRICO DE TRACCION DELANTERA.	TOKYO R&D CO., LTD.	B 62K 11/00	TRANSPORTE
E91400293	ES2057792	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CETONAS TERPENICAS.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	C 07C 45/67	QUÍMICA ORGÁNICA
E91400360	ES2060311	01/06/2001	COMPOSICIONES DIELECTRICAS A BASE DE BENCILTOLUENO Y DE (METILBENCIL)XILENO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E91400361	ES2061193	01/06/2001	COMPOSICION A BASE DE DERIVADOS METILADOS Y BENCILADOS DEL DIFENILMETANO, SU APLICACION COMO DIELECTRICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400504	ES2078464	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA FIJAR UN CABLE COAXIAL, Y UNIRLO A LA MESA DE UNA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE	H 01R 9/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91400613	ES2054455	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL REVESTIMIENTO CON UN POLIMERO SENSIBLE AL PH DEPRINCIPIOS ACTIVOS.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 61K 9/52	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E91400867	ES2047994	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS ASIENTOS DE VEHICULOS CON CINTURON INCORPORADO.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 2/20	TRANSPORTE
E91401136	ES2048569	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 1,1,1,2-TETRAFLUOR-CLOROETANO Y PENTAFLUORETANO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 17/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401256	ES2060319	01/06/2001	DISPOSITIVO LIMITADOR DE PAR Y APENDICE DESPLEGABLE DE MOTOR ESPACIALEQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/44	OTROS
E91401281	ES2057803	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PULVERIZACION DE LIQUIDO, ASI COMO SUSAPLICACIONES.	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.	B 05B 7/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91401335	ES2067174	01/06/2001	DISPOSITIVO CONECTOR ADAPTADOR DE TERMINAL.	BULL S.A.	H 01R 13/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91401508	ES2062716	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFORMACION DE N-OXIDOS DE AMINAS TERCIARIASEN ALDEHIDOS.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	C 07C 45/51	QUÍMICA ORGÁNICA
E91610053	ES2060337	01/06/2001	VALVULA DE REDUCCION DE DOS ETAPAS ESPECIALMENTE PARA CILINDROS DE GAS.	KOSAN TEKNOVA A/S	G 05D 16/06	INSTRUMENTOS
E91810027	ES2069256	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ADAPTACION PARA UNALENTE DE CONTACTO.	NOVARTIS AG	G 02C 7/04	INSTRUMENTOS
E91810028	ES2041201	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UNALENTE DE CONTACTO CON SUPERFICIE DELANTERA Y/O SUPERFICIE TRASERA ESPECIALMENTE ESFERICA.	NOVARTIS AG	B 24B 13/06	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91810150	ES2075400	01/06/2001	DISPOSITIVO DE REANIMACION Y VENTILACION.	PRICE, WILLIAM E.	A 61M 16/00	SALUD
E91810207	ES2090284	01/06/2001	ELEMENTO DE ESCALON PARA CINTA O ESCALERA MECANICA.	O&K ROLLTREPPEN GMBH	B 66B 23/12	TRANSPORTE
E91810274	ES2047392	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE GRUPOS DE LONCHAS DEALIMENTOS ADYACENTES CON EL LADO PLANO.	SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT	B 65B 23/14	TRANSPORTE
E91810321	ES2054473	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA UNA MAQUINA PARA JUNTAR TIRAS DE CHAPA DE MADERA FORMANDO UNA BANDA DE CHAPAS DE MADERA.	M + S BRUGG AG	B 27D 1/10	CONFORMADO II
E91810399	ES2079054	01/06/2001	PEPTIDILHIDROXIGLICINA N-C-LIASA Y ADN CODIFICANTE DE LA MISMA.	NOVARTIS AG	C 12N 15/53	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91810477	ES2076502	01/06/2001	ENANTIOMEROS DE DERIVADOS DE 2-TETRAHIDROFURANO, INTERMEDIOS PARA LOSMISMOS Y SU PREPARACION.	NOVARTIS AG	C 07F 9/655	QUÍMICA ORGÁNICA
E91850103	ES2049102	01/06/2001	SISTEMA DE RECONSTRUCCION PARA ARTICULACIONES, PARTICULARMENTE PARA ARTICULACIONES DE MUÑECA.	MEDEVELOP AB	A 61F 2/42	SALUD
E91890092	ES2048005	01/06/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADO POR LIQUIDO.	LAIMBOCK, FRANZ, DIPL.ING.DR.	F 02B 77/13	MOTORES Y BOMBAS
E91890103	ES2052357	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION ELECTRONICA DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA Y PROCEDIMIENTO PARA LA SUPERVISION DEL MOTOR CON ESTE DISPOSITIVO.	SCHOEGGL, PETER	G 01P 3/489	INSTRUMENTOS
E91902658	ES2071981	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE ACEITE DE PRODUCTOS SOLIDOS CON PARTICULAS DE PEQUEÑO TAMAÑO, EN PARTICULAR DE RESIDUOS DE PRODUCCION QUE CONTIENEN METALES Y SUELOS ENSUCIADOS.	PREUSSAG AKTIENGESELLSCHAFT	C 23G 1/24	METALURGIA
E91903889	ES2050535	01/06/2001	HOJAS DECORATIVAS UTILIZABLES PARTICULARMENTE PARA LA FABRICACION DE PANELES ESTRATIFICADOS Y QUE COMPRENDEN PARTICULAS METALICAS O LENTEJUELAS METALIZADAS.	ARJO WIGGINS S.A.	B 44C 5/04	IMPRESIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91904535	ES2119772	01/06/2001	SISTEMA DE COMUNICACION CELULAR TRIDIMENSIONAL.	MOTOROLA, INC.	H 04Q 7/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91905244	ES2112271	01/06/2001	USO DEL FACTOR-4 DE PLAQUETA (PF4) O FRAGMENTOS DEL MISMO EN LA FABRICACION DE MEDICAMENTOS PARA LA NEUTRALIZACION DE LA HEPARINA.	REPLIGEN CORPORATION	A 61K 38/00	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91905271	ES2117007	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACION DE INFORMACIONES BINARIAS DE UNA TARJETA DE MEMORIA MAGNETICA.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	G 11B 20/14	INSTRUMENTOS
E91905404	ES2074265	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD.	BUSAK + SHAMBAN GMBH & CO.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91905568	ES2061234	01/06/2001	SISTEMA DE ILUMINACION DE CONSTRUCCION MODULAR, ESPECIALMENTE PARA PISTAS DE TRAFICO Y DE RODAJE DE AEROPUERTOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 64F 1/20	TRANSPORTE
E91905832	ES2059128	01/06/2001	DERIVADOS DE N-FENILGLICINAMIDA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91906224	ES2063502	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE LA RIQUEZA DE LA MEZCLA DE ALIMENTACION DE AIRE/ COMBUSTIBLE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02D 41/24	MOTORES Y BOMBAS
E91907264	ES2077848	01/06/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON SISTEMAS Y APARATOS DE CONTROL SUBMARINOS.	W. D. LOTH & CO. LTD	F 16K 31/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91908607	ES2071308	01/06/2001	ELEMENTO AUXILIAR DE CORTE.	SANDVIK AKTIEBOLAG	B 23C 5/20	CONFORMADO I
E91908993	ES2061243	01/06/2001	UN CIERRE COMPUESTO PARA SELLAR Y RESELLAR UN RECIPIENTE.	ANCHOR HOCKING PACKAGING CO.	B 65D 51/14	TRANSPORTE
E91909332	ES2085473	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BEBIDA A BASE DE ZUMO DE FRUTAS.	BUMANN, HAROLD	A 23L 1/03	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91910430	ES2055990	01/06/2001	DISPOSITIVO QUE SIRVE PARA COMPENSAR LAS PERDIDAS DE HUMEDAD Y DE CALOR DE UN RESPIRADOR ARTIFICIAL.	×PONNET, GILMAN EN ANTHONY×	A 61M 16/10	SALUD
E91920991	ES2079081	01/06/2001	MESA PARA LA MANICURA.	CAPORRELLA, CATHERINE	A 47B 13/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92100648	ES2065076	01/06/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/22	TRANSPORTE
E92101518	ES2093119	01/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICOLISION PARA CARRETTILLAS ELEVADORAS Y SIMILARES.	JOBS S.P.A.	B 66F 17/00	TRANSPORTE
E92101830	ES2095337	01/06/2001	PREPARACION DE PRANOPROFEN DE LIBERACION SOSTENIDA.	SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92106899	ES2097236	01/06/2001	SUSPENSION DE BRAZO POSTERIOR CON FIJACION DEL EJE POR LA COMPRESION DEBIDA A UNA PLACA.	NAI NEWAY, INC.	B 60G 11/27	TRANSPORTE
E92107250	ES2074301	01/06/2001	INSECTICIDAS QUE CONTIENEN MEZCLAS TERNARIAS DE DERIVADOS DE METILENDIOXIBENCENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ENDURA S.P.A.	A 01N 43/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E92107981	ES2075526	01/06/2001	AYUDA DE PIE.	SIFA SITZFABRIK GMBH	A 47C 9/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92108726	ES2065107	01/06/2001	DOSIFICADOR DE AGUA/ARENA.	PRO AQUA GERITE GMBH	B 24C 7/00	CONFORMADO II
E92109062	ES2075533	01/06/2001	ZAPATA DE CINTA O CADENA DE ORUGA.	THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.	B 62D 55/26	TRANSPORTE
E92109649	ES2074308	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO AUTOMATICO DE PALLETS.	DECKEL MAHO GMBH	B 23Q 7/14	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92109696	ES2102426	01/06/2001	COMPOSICION DE BAÑO QUE CONTIENE CARBOXILATO DE ALUMINIO SOLUBLE.	KAO CORPORATION	A 61K 7/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92110431	ES2095353	01/06/2001	METODO Y PLANTA PARA SEPARAR CONTAMINANTES PRESENTES EN UN GAS DE COMBUSTION.	ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA ELETTRICA - (ENEL)	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92110437	ES2113901	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ETHERS ALQUILICOS DE ALQUILFENILO O DE TIOETERES ALQUILICOS DE ALQUILFENILO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 43/205	QUÍMICA ORGÁNICA
E92110673	ES2088048	01/06/2001	UNA COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08G 65/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92200307	ES2068668	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN COMPLEJO DE LEVADURA LACTICO, COMPLEJO DE LEVADURA OBTENIDO, FABRICACION DE UN COMPLEMENTO ALIMENTARIO APARTIR DE ESTE COMPLEJO DE LEVADURA Y PRODUCTO OBTENIDO.	BIOADDITIVE SA	A 23C 21/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92200803	ES2076002	01/06/2001	APARATO QUE COMPRENDE AL MENOS UN MOTOR ELECTRICO DE POTENCIA VARIABLE.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92201270	ES2081554	01/06/2001	APARATO DE DEPILACION CON DIENTES DE EMPUJE.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92201658	ES2113403	01/06/2001	RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO.	W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD	A 01F 25/14	AGRICULTURA
E92300287	ES2074818	01/06/2001	APARATO PARA UNIR SECCIONES DE ESTRUCTURAS HIDRAULICAS O SIMILARES.	DOOLAEGE, DAVID	E 02B 7/00	CONSTRUCCIÓN
E92302630	ES2076007	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ELEVACION CON SISTEMA DE CONTROL PARA HORQUILLA ELEVADORA.	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 66F 9/20	TRANSPORTE
E92302869	ES2097868	01/06/2001	CARGADOR DE BATERIA CONTENIENDO UN INTERRUPTOR SENSIBLE A LA TEMPERATURA.	YANG, TAI-HER	H 02J 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92303109	ES2096029	01/06/2001	DISPENSADOR DE DETERGENTE PARA DESAGUES CON DISPOSITIVO DE BLOQUEO.	BLOCK DRUG COMPANY INC.	B 65D 47/06	TRANSPORTE
E92303181	ES2118789	01/06/2001	SISTEMA DE CIRCUITO DE UN MOTOR SHUNT O DE EXCITACION MIXTA DE CORRIENTE CONTINUA.	YANG, TAI-HER	H 02P 7/282	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92303182	ES2090506	01/06/2001	TRANSMISION BIDIRECCIONAL.	YANG, TAI-HER	F 16H 57/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92303395	ES2118790	01/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE LECHOSA PARA SUPERFICIES DURAS.	KAO CORPORATION	C 11D 3/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92303970	ES2073246	01/06/2001	DERIVADOS DE PIRAZINA.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 241/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E92304955	ES2061317	01/06/2001	CONJUNTO DE MONTAJE BASCULANTE PARA APARATOS DE TELEVISION Y SIMILARES.	PEERLESS INDUSTRIES INC.	H 05K 7/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92305049	ES2088546	01/06/2001	SONDA DE IRRIGACION DE PUNTA FLEXIBLE.	BAB, ITAI	A 61C 19/06	SALUD
E92305749	ES2083089	01/06/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA ENFRIAR UN MOLDE.	VHC LIMITED	C 03B 9/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E92400269	ES2086090	01/06/2001	DERIVADOS DE 4-PIRIMIDINAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	SYNTHELABO	C 07D 239/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400706	ES2070596	01/06/2001	SISTEMA DE TURBINA POR GAS NATURAL Y VAPOR DE AGUA QUE FUNCIONA EN CICLO SEMI-ABIERTO.	GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	F 02C 3/30	MOTORES Y BOMBAS
E92401835	ES2094888	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN APOSITO CON MATRIZ.	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE L.H.D. SOCIETE ANONYME DITE:	A 61L 15/30	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92810419	ES2109329	01/06/2001	PRODUCTOS AGROQUIMICOS MICROENCAPSULADOS.	NOVARTIS AG	A 01N 25/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E92830264	ES2098482	01/06/2001	SISTEMA PARA EL CONTROL DE LOS IMPULSOS DE PRESION HIDRAULICA Y DE POTENCIA EN UNA TURBINA HIDRAULICA DE REACCION.	ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA ELETTRICA - (ENEL)	F 03B 11/00	MOTORES Y BOMBAS
E92830306	ES2117041	01/06/2001	UNA BOMBA DE CALOR DE TIPO REVERSIBLE CAPAZ DE CALENTAR O REFRIGERAR EDIFICIOS Y DE SUMINISTRAR EN COMBINACION AGUA CALIENTE PARA INSTALACIONES SANITARIAS.	ENEA ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE	F 25B 29/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92890040	ES2087506	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE BOLSAS PARA PLACAS DE BATERIA.	ELBAK MASCHINENBAU GMBH	B 29C 65/02	CONFORMADO II
E92903059	ES2065168	01/06/2001	INYECTOR DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	SOFER, DANIEL	F 02M 51/06	MOTORES Y BOMBAS
E92903956	ES2074873	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA RECIRCULACION DE OVERSPRAY PARA PINTURAS HIDROSOLUBLES.	VIANOVA KUNSTHARZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92904619	ES2078735	01/06/2001	MODULO DE GRABADO SUAVE MEDIANTE UTIL DE AGRUPACION Y GENERADOR DE PLASMA ECR PARA EL MISMO.	MATERIALS RESEARCH CORPORATION	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92906663	ES2078038	01/06/2001	CIERRE DE BOTELLA DE MATERIA SINTETICA.	RUDOLF ERNST AG	B 65D 41/48	TRANSPORTE
E92910010	ES2099823	01/06/2001	BOTON DE FIJACION RAPIDA POR TACHUELA O POR HILOS CON POSIBILIDAD DE RECUPERARLO DESPUES DE LA COLOCACION.	PAPAZIAN, RICHARD	A 44B 1/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92910157	ES2077415	01/06/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE SOBRECARGAS PARA VAGONETAS EN UNA INSTALACION PEQUEÑA DE TRANSPORTE SOBRE CARRILES.	TELELIFT GMBH	G 01G 23/00	INSTRUMENTOS
E92910172	ES2118818	01/06/2001	TIAZOLIN-2-ONAS AMINOALQUIL-SUBSTITUIDAS, SU OBTENCION Y EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 277/34	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92911903	ES2101100	01/06/2001	UN PRODUCTO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE HIGADO Y SU PROCEDIMIENTO DE MANUFACTURA.	BIOMEASURE, INC.	A 61K 38/08	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92911905	ES2089536	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA CERRAR UN PASO A LA CIRCULACION.	CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST( C.E.T.E. DE L'EST)	E 01F 9/011	CONSTRUCCIÓN
E92912455	ES2124733	01/06/2001	PROCEDIMIENTO QUE PERMITE APORTAR CALOR TERAPEUTICO LOCALIZADO SOBRE FLUIDOS O TEJIDOS BIOLOGICOS CON LA AYUDA DE LIPOSOMAS LLENOS DE GAS.	IMARX PHARMACEUTICAL CORP.	A 61B 8/14	SALUD
E92912817	ES2101102	01/06/2001	CONJUNTO FOTOVOLTAICO PARA GENERAR POTENCIA ELECTRICA A PARTIR DE LA RADIACION SOLAR.	ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC	H 01L 31/048	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92913082	ES2111640	01/06/2001	BARRERA PARA PECES INFRA-ACUSTICA/ELECTRICA.	OCEAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES LIMITED	A 01K 79/02	AGRICULTURA
E92913963	ES2121015	01/06/2001	ECONOMIZADOR DE BATERIA PARA UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION.	MOTOROLA, INC.	H 04B 1/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92914740	ES2109364	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION MEDIANTE BIODEGRADACION Y MEDIOS PARA REALIZARLO.	BLUNDO, ROBERTO	C 02F 3/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E92916372	ES2108128	01/06/2001	SOPORTE DE GRABACION DE SONIDO Y REPRODUCTORES ASOCIADOS.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 7/00	INSTRUMENTOS
E93100849	ES2081642	01/06/2001	CAJA-TAMPON CON IMAN SEPARADOR.	NSM MAGNETTECHNIK GMBH & CO. KG	B 65G 60/00	TRANSPORTE
E93101591	ES2043570	01/06/2001	DISPOSITIVO INTRODUTOR DE CATETER CON PROTECTOR DE LA PUNTA DE LA AGUJA INCLUIDO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06	SALUD
E93101762	ES2092148	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DISPERSIONES POLIMERAS, ACUOSAS, AUTORETICULANTES, Y SU USO COMO AGLUTINANTE PARA BARNICES MONOCOMPONENTE, ESTABLES AL ALMACENAMIENTO.	VIANOVA RESINS AG	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93103545</a>	<a href="#">ES2081271</a>	01/06/2001	AVISADOR DE ROTURA PARA CURSORES.	SGL CARBON AG	B 60L 5/20	TRANSPORTE
<a href="#">E93104646</a>	<a href="#">ES2043585</a>	01/06/2001	TENSOR DE CINTURON PARA SISTEMAS DE CINTURONES DE SEGURIDAD DE VEHICULOS DE MOTOR.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	B 60R 22/46	TRANSPORTE
<a href="#">E93105090</a>	<a href="#">ES2096793</a>	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE GENERO EN MAQUINAS TRICOTOSAS PLANAS.	H. STOLL GMBH & CO.	D 04B 15/90	TEXTILES
<a href="#">E93105318</a>	<a href="#">ES2125924</a>	01/06/2001	SENSOR DE CORRIENTE DE REPRODUCCION DIRECTA.	VACUUMSCHMELZE GMBH	G 01R 15/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93106495</a>	<a href="#">ES2104993</a>	01/06/2001	AMORTIGUADOR DE MOVIMIENTO PARA UN TRANSPORTADOR DE PERSONAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 5/28	TRANSPORTE
<a href="#">E93107116</a>	<a href="#">ES2113970</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO DE POLIISOCIANATOS QUE CONTIENEN GRUPOS ISOCIANURATO Y URETDIONA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 251/34	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93107985</a>	<a href="#">ES2079226</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APILAR HOJAS.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 31/32	TRANSPORTE
<a href="#">E93107986</a>	<a href="#">ES2072785</a>	01/06/2001	ALETAS DE NATACION.	TECHNISUB S.P.A.	A 63B 31/11	SALUD
<a href="#">E93107989</a>	<a href="#">ES2090769</a>	01/06/2001	SACACORCHOS CON UN DISPOSITIVO PARA CORTAR LAS CAPSULAS DE HOJA DE ESTAÑO, DE PLASTICO O DE OTROS MATERIALES DEL CUELLO DE LAS BOTELLAS.	CELLINI, FERDINANDO	B 67B 7/04	TRANSPORTE
<a href="#">E93109320</a>	<a href="#">ES2097394</a>	01/06/2001	ACCIONADOR DE FRENO PROTEGIDO CONTRA LAS MANIPULACIONES NO AUTORIZADAS.	NAI ANCHORLOK, INC.	B 60T 17/08	TRANSPORTE
<a href="#">E93110256</a>	<a href="#">ES2108787</a>	01/06/2001	MAQUINA LAVADORA DE CARGA FRONTAL, CON CESTA ROTATIVA.	IAR-SILTAL S.P.A.	D 06F 37/26	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93110474	ES2096146	01/06/2001	PERCHA CON NERVADURA TRANSVERSAL DESMONTABLE.	MAWA METALLWARENFABRIK WAGNER GMBH	A 47G 25/52	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93201066	ES2113469	01/06/2001	TRANSMISION DE SEÑALES OPTICAS CON DETECCION COHERENTE INSENSIBLE A LA POLARIZACION Y ESTABILIZACION DE FRECUENCIA EN EL EXTREMO RECEPTOR.	KONINKLIJKE KPN N.V.	H 04B 10/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93201592	ES2113995	01/06/2001	DISPOSITIVO MEZCLADOR OPTICO TENIENDO UN FOTODETECTOR PARA UN RECEPTOR HETERODINO Y RECEPTOR OPTICO COHERENTE.	KONINKLIJKE KPN N.V.	H 04B 10/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93300953	ES2117095	01/06/2001	LIMPIADOR AUTOMATICO DE PISCINAS Y SU DISPOSITIVO DE DIRECCIONADO.	SWEEPY INTERNATIONAL S.A.	E 04H 4/16	CONSTRUCCIÓN
E93303062	ES2121053	01/06/2001	HOJAS DE CUCHILLOS.	MCPHERSON'S LIMITED	B 26B 9/00	CONFORMADO II
E93440017	ES2083841	01/06/2001	PALET DE MANUTENCION.	M.E.R. S RL	B 65D 19/31	TRANSPORTE
E93440030	ES2092265	01/06/2001	DISPOSITIVO DESTINADO EN PARTICULAR A LA REALIZACION DE MICROTECNICASDE ANALISIS.	INSTITUT JACQUES BOY	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93870027	ES2102000	01/06/2001	MECANISMO DE ABATIMIENTO DEL CABECERO DE UNA PARTE DEL SOMIER DE UN SOFA-CAMA.	SEDAC-MECOBEL	A 47C 17/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93900018	ES2072797	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA EVACUACION Y EL TRATAMIENTO ULTERIOR DE COMPRIMIDOS O DE PILDORAS.	KRAMER, NORBERT	A 61J 3/10	SALUD
E93903903	ES2090965	01/06/2001	DIRECCION ASISTIDA POR CREMALLERA PRINCIPALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 5/22	TRANSPORTE
E93903977	ES2087720	01/06/2001	UNION ADHESIVA, EN PARTICULAR UNA UNION ENTRE DOS RUEDAS DENTADAS Y UN EJE.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93904071	ES2118224	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN APOSITO CON SUS BORDES ADELGAZADOS.	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE L.H.D. SOCIETE ANONYME DITE:	A 61F 13/02	SALUD
E93904082	ES2093958	01/06/2001	CATETER DE DILATACION.	LABORATOIRES NYCOMED S.A.	A 61M 29/02	SALUD
E93904468	ES2081209	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR TUBOS.	EXPLOWELD AB	B 23K 20/08	CONFORMADO I
E93906427	ES2119893	01/06/2001	INTERFAZ PARALELA PARA LA CONEXION DE APARATOS DE PROCESAMIENTO DE DATOS.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	G 06F 3/12	INSTRUMENTOS
E93906934	ES2081212	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA REVESTIR TUBOS POR MEDIO DE UN PROCESO EXPLOSIVO.	EXPLOWELD AB	B 23K 20/08	CONFORMADO I
E93907681	ES2105236	01/06/2001	UNOS INSERTOS DE SOPORTE DE EMBALAJE DE PRODUCTOS Y MAS PARTICULARMENTE A INSERTOS DE EMBALAJE ECOLOGICAMENTE VENTAJOSOS.	INTEPAC TECHNOLOGIES INC.	B 65D 81/00	TRANSPORTE
E93909017	ES2102027	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE AMINAS POLIOXIALQUILIZADAS.	CHRYSO	C 08G 65/26	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93912862	ES2124310	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION CENTRADA DE TANQUES REDONDOS.	FELDER, ANTON	B 03B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93913720	ES2098041	01/06/2001	MODULO DE MARCADO.	NUFLEX HB	H 01B 7/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94100550	ES2108303	01/06/2001	RADIO-RELOJ AUTONOMO.	JUNGHANS UHREN GMBH	G 04G 7/02	INSTRUMENTOS
E94100551	ES2110638	01/06/2001	RELOJ DE PULSERA.	JUNGHANS UHREN GMBH	G 04C 10/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94100753	ES2097555	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DE LAS CANTIDADES DE AIRE FRESCO EN TRENES DE ALTA VELOCIDAD.	HAGENUK FAHRZEUGKLIMA GMBH	B 61D 27/00	TRANSPORTE
E94101811	ES2093458	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,1,1,3,3-PENTAFLUORPROPANO.	BAYER AG	C 07C 17/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94101812	ES2092342	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HEXAFLUORBUTENO.	BAYER AG	C 07C 17/25	QUÍMICA ORGÁNICA
E94101960	ES2093459	01/06/2001	MAQUINA DE RUEDAS DENTADAS (BOMBA O MOTOR).	ROBERT BOSCH GMBH	F 04C 15/00	MOTORES Y BOMBAS
E94102520	ES2105371	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENVOLVER UN NUCLEO ANULAR PARA LA PROTECCION DE LOS BORDES.	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01F 41/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94102764	ES2103510	01/06/2001	CIRCUITO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94102781	ES2104204	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NITRITOS DE ALQUILO CON 1 A 4 ATOMOS DE CARBONO.	BAYER AG	C 07C 201/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94102863	ES2093997	01/06/2001	ETERES DE BETA-HIDROXIOXIMA Y DISPERSIONES O DISOLUCIONES RETICULABLES A TEMPERATURA AMBIENTE CON ETERES DE BETA-HIDROXIOXIMA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E94103126	ES2108891	01/06/2001	MANGUITO DE ACOPLAMIENTO DE TRANSDUCTOR DE FLUJO.	SIEMENS-ELEMA AB	G 01F 15/18	INSTRUMENTOS
E94103219	ES2102082	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	C 23G 1/14	METALURGIA
E94103350	ES2105377	01/06/2001	EMPLEO DE DISPERSIONES DE POLIURETANO ACUOSAS COMO PEGAMENTO PARA LAMINAS COMPUESTAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94103357	ES2091646	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ALDEHIDOS, ACIDOS CARBOXILICOS O NITRILOS ALFA,BETA-MONOETILENICAMENTE INSATURADOS QUE PRESENTAN DE 3 A 5 ATOMOS DE CARBONO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 45/35	QUÍMICA ORGÁNICA
E94103453	ES2105378	01/06/2001	INSERCIÓN DE UN TAPON TERMINAL DENTRO DE UN TUBO DE REVESTIMIENTO DE AGUJAS DE COMBUSTIBLE.	BRITISH NUCLEAR FUELS PLC	G 21C 3/10	TÉCNICA NUCLEAR
E94103483	ES2102084	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE PROCESOS TERMICOS.	ORFEUS COMBUSTION ENGINEERING GMBH	F 23N 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94103760	ES2108317	01/06/2001	PEGAMENTO A BASE DE COPOLIMEROS DE ETHERES POLIVINILICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 129/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94104090	ES2108897	01/06/2001	COMPUESTO DEL TIPO OXIMA ETER, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y FUNGICIDA QUE CONTIENE DICHO COMPUESTO.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07C 327/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E94104663	ES2094580	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS AMARILLOS TRANSPARENTES DE OXIDO DE HIERRO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 01G 49/06	QUÍMICA INORGÁNICA
E94104813	ES2105387	01/06/2001	CANULA DE ASPIRACION PARA FINES ODONTOLOGICOS.	RIEWENHERM, ULRICH DR.	A 61C 17/06	SALUD
E94104872	ES2106394	01/06/2001	CESTA PLEGABLE.	JURI, JOHANN	B 62B 3/10	TRANSPORTE
E94104992	ES2092348	01/06/2001	LAMPARA DE DESCARGA A BAJA PRESION CON CASQUILLO EN UN SOLO LADO.	TUNGSRAM RESZVENYTARSASAG	H 01J 5/56	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94105143	ES2102718	01/06/2001	DERIVADOS DE PIRAZOL-FENOXIALQUILAMINA INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y FUNGICIDAS Y PROCESO PARA PREPARAR LOS MISMOS.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07D 213/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94105324	ES2109537	01/06/2001	AISLADOR DE SOPORTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01B 17/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94105378	ES2102090	01/06/2001	AGENTE DE BONIFICACION DEL SUELO ASI COMO METODO PARA SU PRODUCCION.	OTAVI MINEN AG	C 09K 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94105984	ES2098813	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILCARBONATOS.	BAYER AG	C 07C 68/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94106961	ES2108327	01/06/2001	COPOLIMEROS Y MEZCLAS AUTOENDURECIBLES MEDIANTE ACCION DE HUMEDAD ATMOSFERICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 143/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94107250	ES2094009	01/06/2001	MAQUINA AGRICOLA.	CARL GERINGHOFF GMBH & CO KG	A 01D 41/14	AGRICULTURA
E94107254	ES2093472	01/06/2001	ESCOBILLA DE CARBON, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA DISPONER Y FIJAR UN CORDON DE AVISO EN UNA ESCOBILLA DE ESTE TIPO.	SCHUNK KOHLENSTOFFTECHNIK GMBH	H 01R 39/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94107430	ES2099506	01/06/2001	POLVO POLIMERO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/14	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E94108154	ES2115803	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ANALISIS DE UN GAS.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01N 21/53	INSTRUMENTOS
E94109162	ES2122088	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MODULACION DE FRECUENCIA.	ROBERT BOSCH GMBH	H 03C 3/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94109164	ES2122089	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MODULACION DE FRECUENCIA.	ROBERT BOSCH GMBH	H 03C 3/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94109246	ES2099997	01/06/2001	MAQUINA ELECTRICA DE EJE HORIZONTAL.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02K 1/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94109536	ES2106416	01/06/2001	RIEL DE TECHO PARA VEHICULOS.	HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH	B 60R 9/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94109709	ES2111800	01/06/2001	RECUPERACION DE ACIDO CITRICO A PARTIR DE CORRIENTES DE PROCESO IMPURAS POR ADICION DE ACIDOS FUERTES Y SALES DE LOS MISMOS.	HAARMANN & REIMER CORP.	C 07C 59/265	QUÍMICA ORGÁNICA
E94109877	ES2115809	01/06/2001	RECUPERACION DE SALES DE ACIDOS ORGANICOS DE CORRIENTES DE PROCESO IMPURAS MEDIANTE ADICION DE BASES.	HAARMANN & REIMER CORP.	C 07C 51/43	QUÍMICA ORGÁNICA
E94250118	ES2110182	01/06/2001	INSTALACION DE CONMUTACION ELECTRICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 33/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94300435	ES2103104	01/06/2001	NUEVOS COMPUESTOS DI- Y POLIAMINICOS UTILES EN LA PREPARACION DE POLIURETANOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 217/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E94300956	ES2102773	01/06/2001	UNAS MEJORAS EN Y RELATIVAS A SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO EN POLVO Y UNAPARATO SEGUN DICHO SISTEMA.	NORDSON CORPORATION	B 05B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94400060	ES2091094	01/06/2001	CONDUCTOR ELECTRICO PARA REGIMEN VARIABLE.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01B 12/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94400211	ES2104293	01/06/2001	UNION DE ALIMENTACION PARA BOBINA SUPRACONDUCTORA.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01F 6/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94400373	ES2106460	01/06/2001	COMPOSICIONES TERMOPLASTICAS TRANSPARENTES A BASE DE POLIMETACRILATO DE METILO RESISTENTES AL CHOQUE Y CON UN COMPORTAMIENTO AL CALOR MEJORADO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08L 33/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94400475	ES2091101	01/06/2001	ESTRIBO MOVIL PARA PUERTA DE VEHICULO FERROVIARIO.	A.N.F. INDUSTRIE	B 61D 23/02	TRANSPORTE
E94400802	ES2097615	01/06/2001	SINTESIS DE YODUROS DE PERFLUORALQUILO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 17/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E94400947	ES2100025	01/06/2001	INTERRUPTOR SUPRACONDUCTOR Y APLICACION A UN CARGADOR DE BOBINA SUPRACONDUCTORA.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01L 39/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94401236	ES2089890	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSFERENCIA DE HELIO LIQUIDO ENTRE DOS APARATOS CON POTENCIALES DIFERENTES.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	F 17C 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94401394	ES2102163	01/06/2001	MEZCLAS NO AZEOTROPICAS QUE CONTIENEN DIFLUORMETANO Y 1,1,1,2-TETRAFLUORETANO Y SUS APLICACIONES COMO FLUIDOS FRIGORIFICOS EN EL ACONDICIONAMIENTO DEL AIRE.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E94810051	ES2102795	01/06/2001	POLIMEROS ANTIMICROBIANOS QUE CONTIENEN GRUPOS AMONIO CUATERNARIO, COMPOSICIONES DE LOS MISMOS, Y MONOMEROS USADOS PARA PRODUCIR DICHOS POLIMEROS.	NOVARTIS AG	C 08F 230/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94810189	ES2102176	01/06/2001	BOLSA TUBULAR FLEXIBLE DE HOJA COMPUESTA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 75/58	TRANSPORTE
E94903936	ES2091689	01/06/2001	APLICACION DE LA CARBAMAZEPINA Y DE LA OXCARBAZEPINA EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON Y DE LOS SINDROMES PARKINSONIANOS.	RHONE-POULENC RORER S.A.	A 61K 31/55	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94903939	ES2094048	01/06/2001	N-ACILPIRROLIDINAS Y MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE LOS DESORDENES RELACIONADOS CON LA COLECISTOQUININA Y LA GASTRINA.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 207/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94903940	ES2094638	01/06/2001	N-ACILPIRROLIDINAS Y MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE LOS DESORDENES RELACIONADOS CON LA COLECISTOQUININA Y LA GASTRINA.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 207/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94904370	ES2116576	01/06/2001	ASPIRADOR.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94904914	ES2097636	01/06/2001	MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	SVOBODA, BRUNO	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E94904972	ES2100690	01/06/2001	MEDIO DE TRANSPORTE, QUE PUEDE AVANZAR AUTOMATICAMENTE EN EL INTERIOR DE UN TUBO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 17/017	TÉCNICA NUCLEAR
E94905599	ES2103573	01/06/2001	BOMBAS DE ANILLO LIQUIDO CON CAMISAS INTERIORES ROTATIVAS.	THE NASH ENGINEERING COMPANY	F 04C 19/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94905694	ES2100696	01/06/2001	DERIVADOS DE GLICOLURILO, QUE CONTIENEN GRUPOS N-VINILO, Y SU EMPLEO COMO AGENTES PROTECTORES A LA LUZ Y ESTABILIZANTES PARA MATERIAL ORGANICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E94905720	ES2089922	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE FUERZA MAGNETICA.	MULTIPLE ENERGY RESEARCH HOLDING LIMITED	H 02K 49/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94905731	ES2107810	01/06/2001	EMPLEO DE AMINOVINILFOSFONATOS COMO AGENTES FOTOPROTECTORES Y ESTABILIZADORES PARA MATERIAL ORGANICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E94908233	ES2105655	01/06/2001	TRANSMISOR DE CONTROL DE PROCESO ALIMENTADO EN BUCLE.	MILLTRONICS LTD.	G 08C 19/02	INSTRUMENTOS
E94908316	ES2102840	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO DE LA SUPERFICIE INTERIOR DE TUBOS SANITARIOS HIDROTERMICOS CONSTITUIDOS EN PARTICULAR DE ALUMINIO, CON PRODUCTOS RESINOSOS, Y TUBOS OBTENIDOS CON ESTE PROCEDIMIENTO.	LENAIR S.R.L.	B 05C 7/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94908376	ES2096455	01/06/2001	APLICACION DE LA LAMOTRIGINA EN EL TRATAMIENTO DEL NEUROSIDA.	RHONE-POULENC RORER S.A.	A 61K 31/53	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94908639	ES2086997	01/06/2001	OLIGONUCLEOTIDO-ALQUILFOSFONATOS Y -ALQUILFOSFONOTIOATOS.	HYBRIDON, INC.	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94908949	ES2102844	01/06/2001	SISTEMA DE DISIPACION DE CALOR PARA UN REACTOR NUCLEAR, ESPECIALMENTE PARA UN REACTOR DE AGUA A PRESION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/004	TÉCNICA NUCLEAR
E94909005	ES2091139	01/06/2001	SUSPENSIONES DE PIGMENTOS ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE PAPEL CON CARGAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	D 21H 17/54	PAPEL
E94909889	ES2111916	01/06/2001	SISTEMA DE AUTOMATIZACION ESTANDAR FUZZY PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 05B 19/05	INSTRUMENTOS
E94912464	ES2092409	01/06/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE PARA EL ALOJAMIENTO DE HERRAMIENTAS.	FEDER, EMIL	B 25H 3/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94912490	ES2108440	01/06/2001	AMIDAS DEL ACIDO FENILACETICO IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LAS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E94912582	ES2099601	01/06/2001	DERIVADOS DE PERHIDROISOINDOL, SU PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 209/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E94914338	ES2113100	01/06/2001	SISTEMA DE SONDA DISPUESTO EN UN CONDUCTO DE GAS.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01N 27/407	INSTRUMENTOS
E94914372	ES2115232	01/06/2001	SIERRA PARA PIEDRA CON UNA COMBINACION DE PUERTA GIRATORIA DE CARCASA DE PROTECCION-MESA DE APOYO DE LA HERRAMIENTA.	ANLIKER, MARKUS	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
E94915970	ES2106539	01/06/2001	CIRCUITO INHIBIDOR DE CODIGO DE BARRAS INCORRECTO.	PSC INC.	G 06K 7/10	INSTRUMENTOS
E94918856	ES2117277	01/06/2001	DISPOSITIVO POLIVALENTE DE PULVERIZACION Y FUMIGACION DE UNA SUSTANCIA FLUIDA VAPORIZABLE.	CONCEPTAIR ANSTALT	B 05B 7/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94919527	ES2102232	01/06/2001	CAJA DE LECHO PARA ANIMALES DOMESTICOS.	DE LA CHEVROTIERE, JEAN FRANCOIS	A 01K 1/01	AGRICULTURA
E94920368	ES2103597	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SINCRONIZACION DE LA TOMA DE IMAGENES MONOCROMATICAS Y EN COLOR CON CAPTORES FOTOSENSIBLES DE LINEAS.	FIRMA F+O ELECTRONIC SYSTEMS GMBH	H 04N 1/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E95100182	ES2117309	01/06/2001	MEZCLAS A BASE DE COPOLIARILENETERSULFONAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 81/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95100631	ES2105784	01/06/2001	CAFETERA.	ESSEGIELLE S.R.L.	A 47J 31/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95102423	ES2122361	01/06/2001	HERRAMIENTA QUIRURGICA MULTIUSO.	THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO	A 61B 17/30	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95108201	ES2113138	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACRILATOS ENDURECIBLES POR RADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 67/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E95109962	ES2114250	01/06/2001	DISPERSIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN COLORANTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 265/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95110015	ES2117329	01/06/2001	RELE ELECTRICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95401432	ES2109788	01/06/2001	BOMBA MECANICA DE MEMBRANA, DE PRESION AUMENTADA, PROVISTA DE UN REGULADOR DE PRESION, PARA LA ALIMENTACION DE MOTORES TERMICOS Y EN PARTICULAR DE MOTORES DE INYECCION.	RIVAPOMPE SOCIETE ANONYME DITE:	F 02M 37/06	MOTORES Y BOMBAS
E95890124	ES2120708	01/06/2001	VALVULA DE PLATILLOS.	HOERBIGER VENTILWERKE GMBH	F 04B 39/10	MOTORES Y BOMBAS
E95905643	ES2111390	01/06/2001	ASPIRADOR INDUSTRIAL SIN FILTRO QUE FUNCIONA CON GAS COMPRIMIDO, APROPIADO PARA SU CONEXION A UNA INSTALACION EXISTENTE DE ASPIRACION Y FILTRACION.	T.E.T. UMWELTECHNIK GESELLSCHAFT FUR LUFTTECHNISCHE VERFAHREN MBH (THERMAL AND ENVIRON. TECHNIQUES)	A 47L 5/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95915760	ES2110842	01/06/2001	INTERRUPTOR DE POTENCIA DE BAJA TENSION CON UNA CAMARA DE CONEXION	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 9/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95919373	ES2113749	01/06/2001	RELE MODULAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95919941	ES2116749	01/06/2001	DISPOSITIVO ANTIRROBO ADAPTADO AL ASIENTO DE UN VEHICULO.	FONTAINE, CHRISTIAN	B 60R 25/00	TRANSPORTE
E96108626	ES2114753	01/06/2001	DISPOSICION PARA TOSTADO DE MATERIAL DE PLANTAS A GRANEL, EN PARTICULAR GRANOS DE CAFE	PROBAT-WERKE VON GIMBORN MASCHINENFABRIK GMBH	A 23N 12/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87100037	ES2016806	16/06/2001	DISPOSITIVO DE APOYO DE PISTAS PARA VEHICULOS DE JUGUETE.	HESSE, KURT	A 63H 18/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87100695	ES2085256	16/06/2001	METODO PARA DIRECCIONAR AL MENOS UN PIXEL FOTOSENSIBLE O PIXEL DE CRISTAL LIQUIDO EN UN CONJUNTO MATRIZ.	OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.	H 01L 27/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87100896	ES2018484	16/06/2001	BLOQUE DE CONSTRUCCION.	RIMMELE, RAIMUND	E 04C 1/039	CONSTRUCCIÓN
E87101285	ES2011265	16/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PIEZAS DE TRABAJO O HERRAMIENTAS CON UN MANGUITO DE APRIETE QUE SE PUEDE VARIAR EN SU PERIMETRO.	EMUGE-WERK RICHARD GLIMPEL FABRIK FUR PRAZISIONSWERKZEUGE	B 23B 31/20	CONFORMADO I
E87101652	ES2016574	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR REACTIVOS PULVERULENTOS EN UNA CUCHARA DEFUSION.	KRUPP POLYSIUS AG	C 21C 1/06	METALURGIA
E87101765	ES2018486	16/06/2001	CERRADURA DE BARRA DE UNA VUELTA CON CILINDRO CONVENCIONAL.	ISEO SERRATURE SPA	E 05B 17/04	CONSTRUCCIÓN
E87102061	ES2018176	16/06/2001	DISPOSICION DE QUEMADORES PARA FUNDIR UN LOTE DE VIDRIO Y MATERIALES SIMILARES.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	F 23D 14/56	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87102247	ES2025073	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA INSTALACION DE INYECCION.	TETRA PAK HOLDINGS S.A.	B 29C 45/66	CONFORMADO II
E87102803	ES2027976	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PEGAMENTOS Y HERMETIZANTES.	TEROSON GMBH	C 08G 18/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87102878	ES2019314	16/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA HERMETIZAR UN EJE.	AB TETRA PAK	F 16J 15/54	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87103649	ES2023642	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL REVESTIMIENTO INTERIOR DE TUBERIAS O PASAJES.	INA ACQUISITION CORPORATION	F 16L 55/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87103819	ES2022183	16/06/2001	MAQUINA PARA LA COMPRESION DE UNA MASA VOLUMINOSA	AB TETRA PAK	B 30B 11/24	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87104819	ES2031845	16/06/2001	APARATO PARA COCINAR.	FOOD AUTOMATION-SERVICE TECHNIQUES, INC. A CORPORATION OF THE STATE OF DELAWARE	G 05D 23/19	INSTRUMENTOS
E87105128	ES2018190	16/06/2001	AGENTES ANTI-INCRUSTACIONES PARA PROCEDIMIENTOS DE CRAQUEO TERMICO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 07C 4/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87105484	ES2028819	16/06/2001	MASAS REFRACTARIAS INYECTABLES O CUERPOS MOLDEADOS REFRACTARIOS SIN COCER A BASE DE MGO.	DIDIER-WERKE AG	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
E87107305	ES2027252	16/06/2001	FILTRO DE CONTACTO ACCIONADO POR AIRE.	FRANSEN, AKSEL SONDERGARD	C 02F 3/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E87107558	ES2034987	16/06/2001	DISPOSITIVO DE ELECTRODOS.	KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.	G 01N 27/30	INSTRUMENTOS
E87107746	ES2035828	16/06/2001	APARATO DE GESTION DE SISTEMA PARA UN SISTEMA MULTIPROCESADOR.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 11/30	INSTRUMENTOS
E87109086	ES2017678	16/06/2001	CINTA TRANSPORTADORA	AGROB AG	B 65G 17/08	TRANSPORTE
E87109194	ES2033742	16/06/2001	APARATO DE SINCRONIZACION DE CAMBIO DE NIVEL POR INTERRUPCION DE MULTIPROCESADORES.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 9/46	INSTRUMENTOS
E87109317	ES2044874	16/06/2001	DERIVADOS DEL ACIDO MALONICO Y METODOS PARA SU SINTESIS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 69/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E87200322	ES2016614	16/06/2001	DECOLORACION DE SOLUCIONES ACUOSAS DE SACARIDOS Y SORBETES PARA DICHADECOLORACION.	TATE & LYLE PLC	C 13D 3/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87200352	ES2008107	16/06/2001	UN METODO Y APARATO PARA ENVOLVER ARTICULOS CON UNA PELICULA DE PLASTICO.	MATCO DIVISION OF BORDEX B.V.	B 65B 53/00	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87200512	ES2023403	16/06/2001	COMPOSICION DE TERMOTRANSFERENCIA INHIBIDORA DE LA CORROSION.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 09K 5/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87200827	ES2029474	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA PURIFICAR UNA FUSION DE METAL LIQUIDO, DE MODO PARTICULAR ALUMINIO.	VAN WIJK, GIJSBERT WILLEM MEINDERT	C 22B 21/06	METALURGIA
E87300948	ES2025645	16/06/2001	UN METODO PARA TRATAR SISTEMAS ACUOSOS O NO ACUOSOS CON BIOCIDAS.	BETZDEARBORN, INC.	A 01N 43/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E87302521	ES2035044	16/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA CONTROLAR LA COMPOSICION DE UNA MEZCLA QUE SALE DE UN EVAPORADOR.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 01D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87302789	ES2040249	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAR HERRAMIENTAS EN CIRUGIA ORTOPEDICA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61B 17/56	SALUD
E87302990	ES2040745	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DIRECTO PARA LA PRODUCCION DE TINTAS DE IMPRENTA.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87303120	ES2039236	16/06/2001	METODO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION TERAPEUTICA DE INTERLENQUINA-2 Y/O INTERFERON-BETA Y FACTOR DE NECROSIS TUMORAL.	CHIRON CORPORATION	A 61K 37/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87304084	ES2036573	16/06/2001	ARTICULOS DE PROPILENO RESISTENTES A LA RADIACION Y METODO PARA PREPARARLOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61L 2/08	SALUD
E87305040	ES2042565	16/06/2001	COMPOSICION DE RESOL FENOLICO Y UREA, SOLUBLE EN AGUA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08G 14/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87400494	ES2018836	16/06/2001	INSTALACION PARA REACONDICIONAMIENTO DE UNA CALZADA.	BEUGNET, SOCIETE ANONYME DITE	E 01C 23/06	CONSTRUCCIÓN
E87400717	ES2016979	16/06/2001	CALDEO DE HOJAS DE VIDRIO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 29/04	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87400761	ES2001148	16/06/2001	CONJUNTO DE PLACA DE FIJACION OSEA PROVISTO DE HILOS DE SUTURA.	PETERS	A 61B 17/58	SALUD
E87400937	ES2116260	16/06/2001	TRANSFERENCIA DE PLACAS DE VIDRIO PARA SU CURVATURA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 23/025	QUÍMICA INORGÁNICA
E87401024	ES2025677	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CINTA DE CHAPA COMPUESTA POLIMETALICA; EN ESPECIAL DE UNA CINTA DE CHAPA COMPUESTA DELGADA A BASE DE ACERO Y ARTICULOS OBTENIDOS A PARTIR DE ESTA CHAPA.	USINOR CHATILLON	B 21B 1/38	CONFORMADO I
E87401027	ES2013637	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CURVATURA DE HOJAS DE VIDRIO CON VISTAS A LA FABRICACION DE VIDRIERAS LAMINADAS.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
E87401029	ES2014024	16/06/2001	MAQUINA DE EXTRUSION SIMULTANEA DE VARIAS MATERIAS.	FIGUERO, BLAISE FRANCOIS	B 29C 47/04	CONFORMADO II
E87630011	ES2020296	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE TRITURACION CON ALTO RENDIMIENTO.	NORDBERG INC.	B 02C 2/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87730012	ES2015598	16/06/2001	TANQUE DE DOBLE PARED PARA EL APAGADO DE COQUE.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 10B 39/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87730030	ES2019403	16/06/2001	INSTALACION DE DISTRIBUCION, ESPECIALMENTE PARA EL DISTRIBUIDOR PRINCIPAL DE INSTALACIONES TELEFONICAS.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 1/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87810078	ES2009852	16/06/2001	MEZCLAS FUNGICIDAS.	CIBA-GEIGY AG	A 01N 43/653	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810079	ES2081282	16/06/2001	ESTABILIZACION DE POLIFENILENETERES CON COMPUESTOS DE POLIALQUILPIPERIDINA MACROCICLICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08K 5/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87810116	ES2009855	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMBATIR HONGOS.	NOVARTIS AG	A 01N 43/84	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87810143	ES2022444	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COLORANTES AZOICOS DE COMPLEJOS METALICOS 1:2.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 45/01	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87810203	ES2033919	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA ESTABILIZAR LA TEMPERATURA DE AL MENOS UN SEGMENTOO TROZO DE UN SOLIDO DE FORMA ALARGADA Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	LAVANCHY, GERARD ANDRE	G 01K 1/20	INSTRUMENTOS
E87810260	ES2042600	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE PIRIMIDINA.	NOVARTIS AG	C 07D 239/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810286	ES2039257	16/06/2001	DERIVADOS DEL ACIDO ISOCIANURICO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 251/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810287	ES2030092	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION QUE ABSORBE EL RUIDO DEL VIENTO.	MATEC HOLDING AG	G 10K 11/16	INSTRUMENTOS
E87830141	ES2032862	16/06/2001	UNA SECUENCIA NUCLEOTIDA CAPAZ DE INDUCIR ALTOS NIVELES DE TRANSLACION DE UN GEN HETEROLOGO EN BACILLUS SUBTILIS Y ESCHERICHIA COLI.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 15/55	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87850158	ES2023220	16/06/2001	UN DISPOSITIVO DE RESPALDO DE ASIENTO.	MORE DESIGNTEAM, SVEIN ASBJORNSEN OG JAN LADE	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88100137	ES2021100	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION UNAS DE OTRAS DE HECHURAS APILADAS.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 3/08	TRANSPORTE
E88100337	ES2016236	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DISEÑOS DECORATIVOS O INFORMATIVOS EN OBJETOS QUE ESTAN FORMADOS A BASE DE CHAPAS PLAQUEADAS UNA O EVENTUALMENTE VARIAS VECES.	FIRMA HERMANN RITZENHOFF	B 44C 3/00	IMPRESIÓN
E88100374	ES2051777	16/06/2001	INSTALACION PARA EMPLEO EN MAQUINAS HERRAMIENTAS.	JAMANN GMBH	B 23B 31/02	CONFORMADO I
E88100865	ES2015088	16/06/2001	ARISTA LONGITUDINAL PARA VEHICULOS DE MOTOR.	CONTINENTAL AG	B 60R 13/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88101420	ES2015089	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA IMPEDIR CABLES FLOJOS EN TORNOS DE CABLES, ESPECIALMENTE AQUELLOS PARA MONTACARGAS DE OBRAS.	GEDA-DECHENTREITER MASCHINENBAU GMBH	B 66D 1/50	TRANSPORTE
E88101535	ES2028142	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR ISOTOPOS RADIOACTIVOS METALICOS DE ALIMENTOS Y PIENSOS LIQUIDOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	G 21F 9/04	TÉCNICA NUCLEAR
E88101537	ES2022476	16/06/2001	MOLINO DE RODILLOS.	KRUPP POLYSIUS AG	B 02C 4/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88101576	ES2032878	16/06/2001	ELEMENTO PRIMARIO GALVANICO DESCARGABLE A ALTA TEMPERATURA CON ELECTROLITO ALCALINO.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88102195	ES2039003	16/06/2001	SISTEMA PARA CONTROLAR LA VELOCIDAD EN VACIO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	WEBER S.R.L.	F 02M 3/06	MOTORES Y BOMBAS
E88102466	ES2048742	16/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/34	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88102559	ES2025226	16/06/2001	PISO COMBINADO DE MADERA-HORMIGON.	ENTREPRISE PARIS OUEST	E 04B 5/26	CONSTRUCCIÓN
E88102724	ES2088862	16/06/2001	POLIMEROS DE SULFURO DE ARILENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88102727	ES2030777	16/06/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE N-INDANIL-CARBOXAMIDA, Y FUNGICIDA AGRICOLA/HORTICOLA QUE CONTIENE EL DERIVADO COMO INGREDIENTE ACTIVO.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 275/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88103376	ES2040283	16/06/2001	DISPOSITIVO DESECHABLE PARA USARSE EN ANALISIS QUIMICOS, INMUNOQUIMICOS Y DE MICROORGANISMOS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	C 12M 1/32	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88103600	ES2018584	16/06/2001	PASARELA DE TRANSBORDO PARA RAMPAS.	ALTEN, KURT	B 65G 69/28	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88103621	ES2039488	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1,1,1-TRIFLUORO-2,2-DICLOROETANOMEDIANTE HIDROFLUORACION EN PRESENCIA DE CATALIZADORES.	AUSIMONT S.P.A.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88103851	ES2017771	16/06/2001	TIOVIVO CON SOPORTES DE VIAJEROS LIBREMENTE ROTATIVOS ALREDEDOR DE EJES DE OSCILACION INCLINADOS.	HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63G 1/26	SALUD
E88103997	ES2036228	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESENCOLLADO DE UNA BANDA DE PAPEL CONTINUO, A PARTIR DE UN ROLLO O BOBINA.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 19/12	TRANSPORTE
E88104143	ES2027719	16/06/2001	METODO PARA OPTIMIZAR LAS CARACTERISTICAS DE APILADO DE LAMINAS CORRUGADAS METALICAS.	W.R. GRACE & CO.-CONN. (A CONNECTICUT CORP.)	B 01J 35/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88104361	ES2037752	16/06/2001	UTILIZACION DE UN DERIVADO DE BENZOAZOL Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 417/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104362	ES2038710	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN DERIVADO DE BENZOAZINA Y SU UTILIZACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 417/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104515	ES2074423	16/06/2001	SISTEMA MAGNETICO DE PROTECCION ANTIRROBO O CONTRA ROBO CON FRACTURA,ASI COMO ELEMENTO SENSOR METALICO ADECUADO PARA ELLO.	KARL HARMS HANDELS-GMBH & CO. KG	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
E88104801	ES2052627	16/06/2001	POLI-1,4-DIHIIDRO-2,6-DIMETILPIRIDIN-3,5-DICARBOXILESTERES UTILES COMOESTABILIZANTES TERMICOS PARA POLIMEROS SINTETICOS.	LAGOR SPA	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104977	ES2060616	16/06/2001	SALES ORGANICAS DE DERIVADOS DE FISOSTIGMINA.	MEDIOLANUM FARMACEUTICI S.P.A.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104990	ES2058163	16/06/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN AGENTE DE BAÑO DEBILMENTE ACIDO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88105110	ES2038230	16/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION.	KNURR MECHANIK FUR DIE ELEKTRONIK AG	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88105145	ES2041723	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CURVADO CON FORMA DE ARACO DE UNAACHAPA CON UN ALMA Y CON ALAS LATERALES, ES ESPECIAL UN PERFIL DE ALUMINIO DELGADO EXTRUSIONADO.	SPATH GMBH & CO. KG STAHLBAU-BIEGETECHNIK	B 21D 5/14	CONFORMADO I
E88105481	ES2044996	16/06/2001	BOBINA DE POLARIZACION MAGNETICA DE UN APARATO DE REGISTRO MAGNETO-OPTICO.	FUJITSU LIMITED	G 11B 13/04	INSTRUMENTOS
E88105624	ES2033980	16/06/2001	METODO PARA FERMENTACION ANAEROBICA DE SUBSTANCIAS ORGANICAS, ESPECIALMENTE PARA LA PRODUCCION DE "BIOGAS".	CH4 ENERGI A/S	C 12P 5/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88106196	ES2023971	16/06/2001	DISPOSITIVO EXTRACTOR PARA UNA TAPA TELESCOPICA.	GEHR. HENNIG GMBH	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
E88106673	ES2053612	16/06/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION CONTRA ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS.	NOVARTIS AG	C 07D 213/86	QUÍMICA ORGÁNICA
E88106864	ES2034000	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ELEMENTOS DE CONSTRUCCION LIGERA.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 7/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88107477	ES2039500	16/06/2001	ENVASE CON DISPOSITIVO DE APERTURA.	TETRA ALFA HOLDINGS S.A.	B 65D 17/00	TRANSPORTE
E88107531	ES2026965	16/06/2001	EXCAVADORA.	BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH	E 02F 5/08	CONSTRUCCIÓN
E88107678	ES2025240	16/06/2001	LAPIZ MECANICO DE ACCION DE GOLPE.	KOTOBUKI & CO., LTD.	B 43K 21/24	IMPRESIÓN
E88107757	ES2038713	16/06/2001	TORRE DE PISOS PARA LA EXPOSICION DE MERCANCIAS CON VARIAS BANDEJAS DE PISO.	INSTORE-MARKETING GMBH	A 47F 1/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88107933	ES2027343	16/06/2001	DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR PARA LA FORMACION DE UNA CAPA FINA DE LIQUIDO SOBRE UNA SUPERFICIE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 21C 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88108168	ES2056853	16/06/2001	APARATO PARA COLOCAR BANDAS CON MANDRIL FLOTANTE Y METODO PARA ZUNCHAR ARTICULOS.	PDC INTERNATIONAL CORPORATION	B 65B 9/14	TRANSPORTE
E88108193	ES2029697	16/06/2001	FREGADERO Y METODO PARA SU FABRICACION.	DIDIER-WERKE AG	C 21C 7/072	METALURGIA
E88108252	ES2042646	16/06/2001	A REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR RCIPIENTES DE LAMINAS Y DISPOSITIVO PARA L	UNIONPACK INDUSTRIELLE LOHNVERPACKUNGS-GMBH	B 65B 9/04	TRANSPORTE
E88108726	ES2016668	16/06/2001	FRESA PARA PANTALLAS CONTINUAS.	BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH	E 02D 17/13	CONSTRUCCIÓN
E88108804	ES2028181	16/06/2001	CINTA PARA CORREAS DE ARRASTRE Y TRANSMISION, Y PARA BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE ALIMENTACION.	LOHMANN GMBH & CO. KG	B 65G 15/34	TRANSPORTE
E88108912	ES2066772	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE COMPUESTOS DE ETANOSULFOBETAINA EVENTUALMENTE SUSTITUIDOS.	RASCHIG AG	C 07D 213/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88109292	ES2026967	16/06/2001	CIERRE HERMETICO AL FUEGO Y AL HUMO PARA ORIFICIOS EN LA PARED.	ZIMMERMANN, KARL	E 04B 1/94	CONSTRUCCIÓN
E88109331	ES2076935	16/06/2001	COMPUESTO DE PIRAZOLOPIRIDINA Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88109368	ES2035159	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL VALOR DE TENSION CONTINUA EN VIDEOSEÑALES, ASI COMO DISPOSICION.	ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH	H 04N 5/18	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88109742	ES2034036	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR LA PUERTA FRONTAL DE MAQUINAS LAVADORAS.	MERLONI ELETTRODOMESTICI S.P.A.	D 06F 37/42	TEXTILES
E88109881	ES2030113	16/06/2001	CONSTRUCCION DE TAPA PARA UN RECIPIENTE DE CALENTAMIENTO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03B 5/16	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88109958	ES2013579	16/06/2001	EQUIPO PARA BUZOS.	TRAGATSCHNIG, JIRG	B 63C 11/20	TRANSPORTE
E88109970	ES2041740	16/06/2001	APARATO PARA ENJUAGAR PARTICULAS ALIMENTICIAS EN UN RECIPIENTE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 21B 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88110029	ES2037140	16/06/2001	CONJUNTO DE TUBO COLECTOR DE MUESTRAS DE FLUIDOS CORPORALES.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88110276	ES2037766	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO PARA LA SANGRIA FUNDAMENTALMENTE VERTICAL DE UNA MASA LIQUIDA DE METAL FUNDIDO DESDE UN RECIPIENTE METALURGICO.	DIDIER-WERKE AG	B 22D 41/08	CONFORMADO I
E88200576	ES2066779	16/06/2001	SEPARACION DE CATALIZADORES REMANENTES DE COPOLIMEROS DE OLEFINA/CO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88200768	ES2035242	16/06/2001	ASPERSOR DE RIEGO DE BRAZO GIRATORIO AUTORREGULABLE.	DRECHSEL, ARNO	B 05B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88201128	ES2056098	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CORRECCION PARA UN AMPLIFICADOR.	ALCATEL N.V.	H 03F 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88201208	ES2028254	16/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA PRODUCCION DE ENVASES DE PRODUCTOS COSMETICOS CON POLVOS DE DISTINTAS CARACTERISTICAS.	DOSA-PACK S.R.L.	B 65B 1/04	TRANSPORTE
E88300293	ES2035258	16/06/2001	CLIPS.	TRW UNITED-CARR LTD.	H 02G 3/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88302505	ES2036673	16/06/2001	UN GENERADOR DE SEÑALES DE VIDEO DE IMAGEN EN IMAGEN.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/45	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88302917	ES2040844	16/06/2001	ADHESIVO DE FUSION EN CALIENTE BASADO EN POLIPROPILENO AMORFO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 123/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88303132	ES2029322	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA DESENGANCHAR CARGAS, EN PARTICULAR BOTES SALVAVIDAS.	THANNER & CO. HANDELSSELSKAB A/S	B 63B 23/58	TRANSPORTE
E88303658	ES2091749	16/06/2001	PRODUCCION POR RECOMBINACION DE POLIPEPTIDOS DE LA CADENA A DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DERIVADO DE PLAQUETAS (FCDP).	CHIRON CORPORATION	C 12N 15/81	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88304339	ES2038291	16/06/2001	GRUPO VOLANTE DE DOS MASAS CON GRUPO AMORTIGUADOR VISCOSO.	EATON CORPORATION	F 16F 15/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88305169	ES2043821	16/06/2001	SIMULACION MADRE PERLA.	THE MEARL CORPORATION	B 44F 9/08	IMPRESIÓN
E88305572	ES2061650	16/06/2001	COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.	BLOCK DRUG COMPANY INC.	A 61K 31/20	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E88400326	ES2032981	16/06/2001	EMBARCACION DE PESCA Y/O DE RECREO, DESMONTABLE.	BATTAIA, GILBERT	B 63B 7/04	TRANSPORTE
E88400428	ES2019131	16/06/2001	PORTE DE UNION CONFORMADA DE TUBO DE ARMADURA DE ASIENTO CON UN MECANISMO DE REGULACION DE INCLINACION DEL RESPALDO.	A. & M. COUSIN Etablissements Cousin Freres	B 60N 2/22	TRANSPORTE
E88400449	ES2022646	16/06/2001	ENCENDEDOR CON DISPOSITIVO APAGADOR INCORPORADO.	SAFE LIGHTERS SOCIETE D'EXPLOITATION DE BREVETS	F 23Q 2/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88400753	ES2019132	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y BOQUILLA DE OXICORTE.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	F 23D 14/54	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88401080	ES2017793	16/06/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON CIRCULACION DE LIQUIDO, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL, QUE COMPRENDE UN CONDUCTO DE DESGASIFICACION DE LIQUIDO.	VALEO	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88401128	ES2026671	16/06/2001	DISPOSITIVO DE ATORNILLADO Y DESATORNILLADO DE ESPARRAGOS O DE BULONES DE GRANDES DIMENSIONES.	FRAMATOME	B 23P 19/06	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88401166	ES2035935	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS CARNICOS EN EL CUAL, EL PRODUCTO LISTO PARA EL CONSUMO SE ENVUELVE EN UN REVESTIMIENTO DE ACABADO.	CHEVALLIER S.A.	A 23B 4/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88401372	ES2020605	16/06/2001	METODO DE COLOCACION DE UN CRISTAL DE AUTOMOVIL POR ENCOLADO DIRECTO Y CRISTAL PARA EL ENCOLADO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 60J 1/00	TRANSPORTE
E88401485	ES2022661	16/06/2001	ASPIRADOR DE SACO FLEXIBLE ESTANCO.	LUBRANIECKI, JACQUES	A 47L 9/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88401560	ES2019134	16/06/2001	PALAS DE MATERIALES COMPUESTOS, CON NUCLEO ESTRUCTURAL Y REVESTIMIENTO DE COBERTURA, Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64C 27/46	TRANSPORTE
E88401570	ES2025797	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y MATERIAL DE INCRUSTACION CON AGUJAS DE ESTERILLA DE VIDRIO Y PRODUCTO COMPUESTO REALIZADO A PARTIR DE DICHA ESTERILLA.	VETROTEX SAINT-GOBAIN	D 04H 3/10	TEXTILES
E88420040	ES2019471	16/06/2001	HORNO DE COCCION DE PRODUCTOS A BASE DE ARCILLA O SIMILARES.	L'INDUSTRIELLE REGIONALE DU BATIMENT	F 27B 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88630052	ES2031276	16/06/2001	DETECTOR Y LOCALIZADOR DE LAS EMISIONES DE IRRADIACIONES DE BAJA ENERGIA.	NEOPROBE CORPORATION (A DELAWARE CORPORATION)	G 01T 1/161	INSTRUMENTOS
E88730132	ES2022701	16/06/2001	ELEMENTO DE UNION PARA CADENAS DE NEUMATICOS	RUD-KETTENFABRIK RIEGER & DIETZ GMBH U. CO.	B 60C 27/08	TRANSPORTE
E88730134	ES2036712	16/06/2001	ENDOPROTESIS.	BIOMET DEUTSCHLAND GMBH (TITULAR AL 50%)	A 61F 2/32	SALUD
E88810192	ES2032222	16/06/2001	POLIMEROS Y COMPUESTOS DE MOLDEO ANTIESTATICOS Y CONDUCTORES DE LA ELECTRICIDAD.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 517/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810327	ES2034363	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA RETORCER ALAMBRES Y PERFILES DE ALAMBRE PARA UNIR VARILLAS.	STYNER & BIENZ AG	E 04G 21/22	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88810330	ES2033001	16/06/2001	VISCOSIMETRO	DUAL, JURG	G 01N 11/16	INSTRUMENTOS
E88810381	ES2021161	16/06/2001	ACOPLAMIENTO PARA TUBOS FLEXIBLES.	ECONT CORPORATION LIMITED	F 16L 33/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88810416	ES2037872	16/06/2001	DISPOSITIVO GUIA-BARRAS PARA TORNO AUTOMATICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	SAMECA SA	B 23B 13/02	CONFORMADO I
E88830005	ES2059560	16/06/2001	UNIDAD TIPO CARRUSEL, DOTADA DE DISTINTOS ELEMENTOS SANITARIOS.	TECNOSPAZIO SRL	B 60R 15/00	TRANSPORTE
E88830261	ES2027419	16/06/2001	APARATO PARA EL SUMINISTRO DE DETERMINADAS CANTIDADES DE PRODUCTOS PASTOSOS, EN MODO ESPECIAL EN FORMA DE GEL.	QTS S.R.L.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88850013	ES2023715	16/06/2001	SOPORTE DE CABEZA BARREDORA.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 13/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88850055	ES2004850	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONFIGURACION DE UNA RED DE TRANSMISION DE DATOS TIPO BUS.	INSINORITOIMISTO BERTEL EKENGREN OY	H 04L 12/28	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88850136	ES2034389	16/06/2001	UN PUENTE DENTAL Y MODO Y MEDIOS PARA SU PREPARACION.	ASTRA TECH AKTIEBOLAG	A 61C 8/00	SALUD
E88902076	ES2076163	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FERMENTACION CONTINUA DE MEDIOS QUE CONTIENEN HIDRATOS DE CARBONO CON AYUDA DE BACTERIAS.	EFFENBERGER, HELMUT, DIPL.-ING. DR.	C 12P 7/06	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89100402	ES2091752	16/06/2001	MEDIOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN POLIPEPTIDO DE LA INTERLEUCINA-1 ALFA HUMANA, RECOMBINANTE.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	C 12N 15/25	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89101385	ES2027045	16/06/2001	ESTACION DE APRIETE PARA RECORTES DE LAMINA METALICA PUESTA ALREDEDORDE LA CABEZA Y GOLLETE DE UNA BOTELLA.	ETI-TEC MASCHINENBAU GMBH	B 65C 3/22	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89101855</a>	<a href="#">ES2030923</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CONDIMENTO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23J 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E89102029</a>	<a href="#">ES2022072</a>	16/06/2001	BARRA PORTACUCHILLAS PARA MAQUINA CORTACESPED.	WOLF-GERATE GMBH	A 01D 34/73	AGRICULTURA
<a href="#">E89102654</a>	<a href="#">ES2034423</a>	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO Y/O DE COMPUERTA PARA LA BOCA DE SALIDA DE UN RECIPIENTE QUE CONTIENE UNA COLADA DE METAL.	DIDIER-WERKE AG	B 22D 41/08	CONFORMADO I
<a href="#">E89102974</a>	<a href="#">ES2056977</a>	16/06/2001	NUEVOS QUELATOS DE ZIRCONIO (IV), SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN TINTAS DE IMPRENTA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07F 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89103202</a>	<a href="#">ES2040913</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA IGUALACION DE LA DISTRIBUCION DEL PESO POR UNIDADDE SUPERFICIE DE MATERIALES NO TEJIDOS.	BISON-WERKE BAHRE & GRETEN GMBH	B 27N 3/14	CONFORMADO II
<a href="#">E89104007</a>	<a href="#">ES2059594</a>	16/06/2001	PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE SISTEMAS ENZIMATICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ZAMBON GROUP S.P.A.	C 07C 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89104008</a>	<a href="#">ES2054904</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE SISTEMAS ENZIMATICOS.	ZAMBON GROUP S.P.A.	C 07C 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89105275</a>	<a href="#">ES2053843</a>	16/06/2001	DETERGENTES ANIONICOS LIQUIDOS, ESTABLES AL ALMACENAJE, CONTENIENDO DERIVADOS ANFOTEROS DE DIESTIRILO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 11D 3/42	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89105965</a>	<a href="#">ES2048225</a>	16/06/2001	ENDURECEDORES LATENTES PARA RESINAS DE MELAMINA DE MOLDEO.	RASCHIG AG	C 08K 5/05	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89106344</a>	<a href="#">ES2060683</a>	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR ABATIBLE PARA VEHICULOS.	HOHE KG	B 60R 1/06	TRANSPORTE
<a href="#">E89106834</a>	<a href="#">ES2025350</a>	16/06/2001	CINTA DE BARRAS PARA TRANSPORTADORES DE CINTA DE BARRAS.	JAGER, ARNOLD	A 01D 17/10	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89108299	ES2035422	16/06/2001	RETEN FRONTAL.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89109179	ES2054925	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 47J 31/36	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89109214	ES2043946	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL ALMACENAMIENTO DE ARTICULOS.	TRAPP, HANS-JURGEN, DR.-ING.	B 65G 1/127	TRANSPORTE
E89109357	ES2074452	16/06/2001	COJINETES CON RIÑONES DE COJINETE MONTADOS EN BALANCIN Y METODOS PARASU REALIZACION.	IDE, RUSSELL, D.	F 16C 17/03	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89109508	ES2045254	16/06/2001	MANGUITO PARA SOLDAR CON UNA PARTE DE MATERIAL TERMOPLASTICO.	STRENG PLASTIC AG	F 16L 47/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89109585	ES2056148	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR PARA UN VEHICULO, ESPECIALMENTE PARA CAMION.	HOHE KG	B 60R 1/06	TRANSPORTE
E89109726	ES2043951	16/06/2001	MODULO DE FILTRADO CON CORRIENTE TRANSVERSAL.	OXYPHEN GMBH	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89109904	ES2030239	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONDUCIR UN MEDIO.	FESTO AG & CO	F 16L 3/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89110068	ES2090024	16/06/2001	COMPUESTOS DE CEFEMO Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 501/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E89110195	ES2048786	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR PARA UN VEHICULO CON MARCHA ATRAS.	HOHE KG	B 60R 1/06	TRANSPORTE
E89110246	ES2035435	16/06/2001	CIERRE CONTRA INCENDIOS PARA CANALES DE VENTILACION.	SPATH, MICHAEL MAX, DR.	A 62C 2/06	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89110948	ES2053876	16/06/2001	COLCHON DISTRIBUIDOR DE AIRE PARA UNA INSTALACION DE BAÑO POR BORBOTEO.	HEDDERNHEIMER METALLWARENFABRIK GMBH	A 61H 33/02	SALUD
E89111380	ES2063787	16/06/2001	APARATO PARA CALIBRAR PIEZAS ALIMENTICIAS ALARGADAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 26D 1/62	CONFORMADO II
E89111898	ES2085853	16/06/2001	DETERMINACION CUANTITATIVA DEL FOSFORO.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	G 01N 33/84	INSTRUMENTOS
E89111971	ES2047064	16/06/2001	UN TRANSDUCTOR DE POSICION.	ZELTRON - ISTITUTO ZANUSSI PER LA RICERCA S.P.A.	G 01D 5/243	INSTRUMENTOS
E89200029	ES2041964	16/06/2001	ENVASE PARA OBJETOS AGRUPADOS, PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL MONTAJE DE DICHOS OBJETOS EN DICHO ENVASE.	SOCIETE INDUSTRIELLE DE PLASTIQUES EN ABREGE SIPLA, SOCIETE ANONYME	B 65B 23/22	TRANSPORTE
E89200516	ES2049804	16/06/2001	ESTRUCTURAS FIBROSAS CARBONOSAS DENSIFICADAS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	D 04H 1/42	TEXTILES
E89200683	ES2076951	16/06/2001	ARTICULOS DE POLIMERO REFORZADO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08J 5/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89200787	ES2040980	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA MEDIR LA EROSION DE UNA PARED.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	F 27D 21/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89201332	ES2046447	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN SISTEMAS DE BATERIAS.	WITEHIRA, PITA	H 01M 4/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89201425	ES2061939	16/06/2001	ESPUMA DE FENOL DURA EN FORMA DE CELULA SUSTANCIALMENTE CERRADA Y METODO PARA PREPARAR ESTA ESPUMA DE FENOL.	RECTICEL	C 08J 9/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89201482	ES2037394	16/06/2001	CALENTADOR DE AGUA CON UN DEPOSITO QUE SE CALIENTA MEDIANTE UN TERMOCAMBIADOR Y CON UN PUNTO DE TOMA QUE SE ALIMENTA DIRECTAMENTE DE ESTE DEPOSITO.	JOH. VAILLANT GMBH U. CO.	F 24D 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89201622	ES2042975	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE AZIDA DE PLOMO DE GRANO FINO.	SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT VERTRETEN DURCH DIE EIDG. MUNITIONSFABRIK THUN DER GRUPPE FUR RUSTU	C 01B 21/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E89300038	ES2048277	16/06/2001	CUERO MEJORADO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 14C 9/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89301850	ES2082770	16/06/2001	UNIDAD DE ESCANEEO RESONANTE DE BAJA VIBRACION PARA UN APARATO DE REPRESENTACION OPTICA EN MINIATURA.	REFLECTION TECHNOLOGY, INC.	G 02B 26/10	INSTRUMENTOS
E89302533	ES2053979	16/06/2001	DERIVADOS DE TETRALINA TERAPEUTICAMENTE UTILES.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 07C 217/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E89304053	ES2064437	16/06/2001	CAJA DE CONECTORES CON TERMINALES MOVILES.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/631	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89304085	ES2084599	16/06/2001	METODO PARA PURIFICAR ANTITROMBINA III Y PREPARACION DE ANTITROMBINA III QUE CONTIENE DICHA ANTITROMBINA III.	THE GREEN CROSS CORPORATION	C 07K 1/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E89304213	ES2047672	16/06/2001	TERMINAL ELECTRICO Y METODO PARA TERMINAR UN CABLE CON DICHO TERMINAL.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89304248	ES2052911	16/06/2001	TABLETA MASTICABLE.	SMITH KLINE & FRENCH LABORATORIES LIMITED	A 61K 9/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89304267	ES2076956	16/06/2001	POLIMEROS ACRILICOS.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08F 220/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89304485	ES2053987	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TINTAS.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89304498	ES2078236	16/06/2001	DERIVADOS DE ACIDO N-(N-(TETRAHIDROPIRIDO(2,3-D) PIRIMIDINILMETIL)-AMINOMETILBENZOIL)GLUTAMICO.	THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89304868	ES2030972	16/06/2001	CONJUNTO DE MONTAJE PARA PARED DE ENTRADA DE UNA TURBINA DE GEOMETRIAVARIABLE.	HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED	F 01D 17/14	MOTORES Y BOMBAS
E89305275	ES2068890	16/06/2001	GENERADOR DE IONES DE RESONANCIA EN UN CICLOTRON ELECTRONICO.	EATON CORPORATION	H 01J 27/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89305552	ES2031810	16/06/2001	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	ORANGE WATER AND SEWER AUTHORITY	C 02F 3/30	QUÍMICA INORGÁNICA
E89305838	ES2063819	16/06/2001	CONTROL DE CORROSION.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	C 02F 1/64	QUÍMICA INORGÁNICA
E89305912	ES2059751	16/06/2001	COMPOSICIONES AGLUTINANTES QUE COMPRENEN UN COMPUESTO FENOLICO POLI(ORTOMETILOLADO) DE BAJO PESO MOLECULAR Y RESINA NOVOLACA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08G 8/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89306703	ES2079379	16/06/2001	RECEPTOR DE DATOS DE BOLSILLO CON PRESENTACION VISUAL DE PAGINA COMPLETA.	REFLECTION TECHNOLOGY, INC.	H 04M 11/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89400127	ES2065401	16/06/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DEPURADORA DE EFLUENTES GASEOSOS CON HIDROGENO SULFURADO.	BERTIN & CIE	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89400200	ES2040476	16/06/2001	BOQUILLA DE CORTE POR LASER, CABEZA DE CORTE QUE COMPRENDE DICHA BOQUILLA Y PROCEDIMIENTO DE CORTE POR LASER QUE LAS EMPLEA.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 23K 26/14	CONFORMADO I
E89401057	ES2048300	16/06/2001	MAQUINA DE IMPRIMIR DE TAMPON ROTATORIO PARA IMPRESION DEL BORDE DE LUNAS DE AUTOMOVILES.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 41F 17/00	IMPRESIÓN
E89401171	ES2071670	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEPARACION DE CROMINANCIA Y DE LUMINANCIA Y RECEPTOR DE TELEVISION QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES	H 04N 9/78	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89401327	ES2042025	16/06/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LA FABRICACION DE UN CORDON DE MATERIA ORGANICA DESTINADO A SERVIR DE JUNTA Y DE SEPARADOR EN CRISTALES MULTIPLES.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 05C 11/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89401758	ES2043059	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UNA CAPA TRANSPARENTE DE DEBIL RESISTIVIDAD.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03C 17/245	QUÍMICA INORGÁNICA
E89401862	ES2043061	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ABOMBADO DE HOJAS DE VIDRIO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
E89420073	ES2028463	16/06/2001	MAQUINA DE CARGA Y DESCARGA DE ARTICULOS DISPUESTOS EN CAPAS.	ETABLISSEMENTS STONE	B 65B 21/18	TRANSPORTE
E89420158	ES2056243	16/06/2001	CONTENEDOR DE RECEPCION Y DE EVACUACION PARA LA UVA DE VENDIMIA.	ETABLISSEMENTS VAUCHER - BEGUET (SOCIETE ANONYME DE DROIT FRANCAIS)	A 01D 46/00	AGRICULTURA
E89420193	ES2039917	16/06/2001	VALVULA AJUSTABLE O DE REGULACION.	VANATOME	F 16K 3/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89730015	ES2035631	16/06/2001	ENDOPROTESIS.	GOYMANN, VOLKMAR, PROF. DR. MED.	A 61F 2/32	SALUD
E89810058	ES2066876	16/06/2001	COPOLIMEROS DE POLIETERSULFONA O DE POLIETERCETONA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08G 65/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89810075	ES2055150	16/06/2001	N-BENZOIL-N'-TRIFLUOROFENILUREAS, SU PREPARACION Y EMPLEO PARA EL CONTROL DE PESTES.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 275/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810192	ES2047150	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE DISPARO DE UNA ARMA DE FUEGO.	SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT, W + F BERN	F 41A 17/46	ARMAMENTO
E89810198	ES2055808	16/06/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	NOVARTIS AG	C 07D 405/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810209	ES2062089	16/06/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 213/79	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89810272	ES2036369	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA REDISTRIBUCION DE LONCHAS DE ALIMENTOS DESDE UN PRIMER ORGANO DE TRANSPORTE HASTA OTRO SEGUNDO.	SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT	B 65B 23/12	TRANSPORTE
E89810338	ES2058591	16/06/2001	COMPUESTO FTALOCIANINICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 56/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89810448	ES2054085	16/06/2001	TARJETAS DE SEGURIDAD.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	B 42D 15/02	IMPRESIÓN
E89830057	ES2033130	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA TENSAR NEUMATICAMENTE Y VOLVER DEL REVES MEDIAS U OTROS ARTICULSO MANUFACTURADOS, ASOCIADO CON UNA MAQUINA DE PUNTO CIRCULAR PARA PRODUCIR DICHOS ARTICULOS.	TURINI, FRANCESCO	D 04B 15/92	TEXTILES
E89830212	ES2057177	16/06/2001	UN METODO Y EQUIPO PARA LA ESTERILIZACION Y LA LIMPIEZA MECANICA DE LOS INSTRUMENTOS MEDICOS, QUIRURGICOS Y DENTALES COMO LAS EMPUÑADURAS, ESPEJOS, BISTURIES Y ANALOGOS.	CASTELLINI S.P.A.	A 61C 19/00	SALUD
E89830220	ES2037995	16/06/2001	INSTALACION SELECTIVA DE RECOGIDA DE RECIPIENTES SINTETICOS USADOS CON EXTRACCION POR SUCCION.	GOVONI SPA	B 65F 1/12	TRANSPORTE
E89850062	ES2029565	16/06/2001	UN BLOQUE DE TREFILADO.	MORGARDSHAMMAR AB	B 21B 35/12	CONFORMADO I
E89850107	ES2038449	16/06/2001	FILTRO DIGITAL ADAPTABLE QUE INCLUYE UNA PARTE NO RECURRENTE Y UNA PARTE RECURRENTE.	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON	H 03H 21/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89870016	ES2028475	16/06/2001	INSTALACION QUE PERMITE CANALIZAR LA CIRCULACION DE UN FLUIDO.	COMBES, DENIS	E 02B 13/00	CONSTRUCCIÓN
E89870055	ES2038848	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION GAMMA-BUTIROLACTONA.	U C B, S.A.	C 07D 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90100440	ES2085871	16/06/2001	RECINTO PARA EL PECHO PARA VENTILADORES.	DRANEZ ANSTALT	A 61H 31/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90100818	ES2058611	16/06/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE LA MADERA O MATERIALES DE MADERA.	DESOWAG GMBH	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E90101189	ES2047163	16/06/2001	CABEZAL DE FORMACION DE BOBINAS A ALTA VELOCIDAD.	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	B 21C 47/14	CONFORMADO I
E90101254	ES2043126	16/06/2001	CIERRE PARA BOCAS DE LLENADO DE RECIPIENTES.	HEINRICH STOLZ GMBH & CO KG	B 65D 47/06	TRANSPORTE
E90101610	ES2050285	16/06/2001	COMPENSADOR AMBIENTAL PARA RELE TERMICO DE SOBRECARGA.	EATON CORPORATION	H 01H 71/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90101871	ES2035656	16/06/2001	APARATO DE EJERCICIO DE DEPORTE DE FUERZA PARA LA REALIZACION DE DIFERENTES EJERCICIOS DE FUERZA.	HEINZ KETTLER GMBH & CO.	A 63B 21/00	SALUD
E90102173	ES2078915	16/06/2001	GELES HIDROGENOS LIGADOS Y SU APLICACION EN HERIDAS.	LOHMANN GMBH & CO. KG	A 61L 15/24	SALUD
E90102851	ES2063178	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE MOLDES DE FUNDICION.	BMD BADISCHE MASCHINENFABRIK DURLACH GMBH	B 22C 15/22	CONFORMADO I
E90103272	ES2044265	16/06/2001	MOLINO DE CILINDROS CON LECHO DE MATERIAL.	KRUPP POLYSIUS AG	B 02C 4/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90103288	ES2037486	16/06/2001	ORGANO DE CIERRE Y/O REGULADOR PARA LA SANGRIA DE COLADA METALICA LIQUIDA DE UN RECIPIENTE METALURGICO CON UN TUBO INTERIOR LOCALMENTE FIJOQUE MUESTRA AL MENOS UN CALADO.	DIDIER-WERKE AG	B 22D 41/14	CONFORMADO I
E90103498	ES2065417	16/06/2001	JARRO PARA LIQUIDOS, ESPECIALMENTE PARA LECHE, PROVISTO DE UN ASA.	FRAUENBERGER & CO. MBH	B 65D 23/10	TRANSPORTE
E90103607	ES2062127	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PLANCHA PARA PLANCHAR PRENDAS DE VESTIR.	HABBE, KARL-HEINZ	D 06F 73/00	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90104186	ES2036856	16/06/2001	ANALISIS ORBITAL AUTOMATICO QUE USA UNA RED NEURAL.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 01M 1/22	INSTRUMENTOS
E90104298	ES2037488	16/06/2001	INSTRUMENTO DE COMPROBACION PARA LA INSTALACION DE FRENOS DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	EKUMA WERKZEUG UND MASCHINENBAU GMBH	B 60T 17/22	TRANSPORTE
E90104335	ES2067580	16/06/2001	N-ACETILNEURAMINATO DE SODIO.TRIHIDRATO Y METODO PARA SU PREPARACION.	MECT CORPORATION	C 07H 15/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90104561	ES2059855	16/06/2001	ANTIGENO DE LOS RHOPTRIES DEL MEROZOITO DE PLASMODIUM Y DERIVADOS.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	C 12N 15/30	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90104629	ES2051400	16/06/2001	DISPOSICION PARA ESTANQUEIZACION.	LEOPOLD KOSTAL GMBH & CO. KG	H 02G 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90105114	ES2036068	16/06/2001	COMPOSICION PARA TRATAR AGUA O SISTEMAS ACUOSOS.	CIBA-GEIGY AG	C 02F 5/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E90105115	ES2085294	16/06/2001	INICIADORES PARA MATERIALES DE POLIMERIZACION CATIONICA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07F 15/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90105515	ES2056276	16/06/2001	DISPOSITIVO PROPULSOR PARA ARTICULO EN FORMA DE BARRA.	KOTOBUKI & CO., LTD.	B 43K 29/02	IMPRESIÓN
E90105586	ES2034788	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO PARA CALZADO DEPORTIVO.	HEINZ	A 43B 5/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90105619	ES2032688	16/06/2001	TIOVIVO CON BRAZOS SALIENTES Y PENDULARES OSCILABLES, DISPUESTOS EN FORMA DE ESTRELLA.	HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63G 1/26	SALUD
E90106106	ES2054132	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMITACION DE CORRIENTE EN UN CONVERTIDOR DE CORRIENTE CONTINUA EN CONTRAFASE.	ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH	H 02M 3/337	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90106218</a>	<a href="#">ES2084611</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MANDO DE MAQUINAS DE IMPRIMIR.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
<a href="#">E90106224</a>	<a href="#">ES2045611</a>	16/06/2001	FUELLE.	ARNO ARNOLD GMBH	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
<a href="#">E90107174</a>	<a href="#">ES2046573</a>	16/06/2001	SOPLETE PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE PIEZAS.	J. LORCH GES. & CO. KG	F 23D 14/38	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90107370</a>	<a href="#">ES2081868</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-(2',4'-DIHIDROXIFENIL)-4,6-DIARIL-S-TRIAZINAS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 251/24	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90107835</a>	<a href="#">ES2085296</a>	16/06/2001	DETERGENTES LIQUIDOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 11D 3/42	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90109024</a>	<a href="#">ES2074101</a>	16/06/2001	PORTADORES DE INFORMACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	B 42D 15/02	IMPRESIÓN
<a href="#">E90109237</a>	<a href="#">ES2062164</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE PILAS DE PAÑOS, HOJAS O COSAS POR ELESTILO PLEGADAS.	WINKLER & DUNNEBIER MASCHINENFABRIK UND EISENGIESSEREI KG	B 65H 45/101	TRANSPORTE
<a href="#">E90109306</a>	<a href="#">ES2042141</a>	16/06/2001	PARASOL PARA AUTOMOVILES.	EUGEN ZIPPERLE GMBH & CO. KG.	B 60J 3/02	TRANSPORTE
<a href="#">E90109553</a>	<a href="#">ES2063858</a>	16/06/2001	PREPARACION DEL ACIDO ESTEARIDONICO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	C 07C 51/42	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90109647</a>	<a href="#">ES2076255</a>	16/06/2001	UNIDAD REFRACTARIA DE ESTATOR Y ROTOR PARA UNA COMPUERTA DE LA BOQUILLA DE UN CONVERTIDOR QUE CONTIENE UN METAL FUNDIDO.	STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 41/16	CONFORMADO I
<a href="#">E90110211</a>	<a href="#">ES2044315</a>	16/06/2001	PUERTA PARA VEHICULO DE MOTOR.	BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG	B 60J 5/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90110590	ES2048895	16/06/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA O MATERIALES DE MADERA.	DESOWAG GMBH	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E90110961	ES2056301	16/06/2001	SISTEMA PARA LA FABRICACION DE IMANES PERMANENTES, GENERADORES DE CAMPO MAGNETICO E IMANES PERMANENTES CORRESPONDIENTES ELEMENTALES O COMPOSITOS.	COMEC S.R.L.	H 01F 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90111024	ES2050882	16/06/2001	ENVASE PARA HELADOS.	BIG DRUM IBERICA, S.A.	B 65D 85/78	TRANSPORTE
E90111752	ES2064532	16/06/2001	METODO DE REVESTIMIENTO.	FRISCO-FINDUS AG	A 23P 1/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90111783	ES2062196	16/06/2001	APARATO PARA EL SUMINISTRO DE POLVO.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E90112037	ES2082801	16/06/2001	CONJUNTO DE CIRCUITOS TIPO PROTECTOR DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS.	NAMCO, LTD.	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90112105	ES2059899	16/06/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA HIDROSOLUBLE DE COMPLEJOS DE METALLOEN.	MEDAC GESELLSCHAFT FUR KLINISCHE SPEZIALPRAPARATE MBH	A 61K 31/28	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90200141	ES2055294	16/06/2001	PASTA DE UNTAR BAJA EN CALORIAS SIN LACTOPROTEINAS CON UN CONTENIDO EN GRASA DEL 20 AL 60% EN PESO CONTENIENDO GELATINA Y FECULA SOLUBILIZADA.	VAN DIJK FOOD PRODUCTS ( LOPIK) B.V.	A 23D 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90200205	ES2046668	16/06/2001	PROCESO PARA REVESTIMIENTO ELECTROSTATICO. ESPECIALMENTE ADECUADO PARA ARTICULOS FABRICADOS DE MATERIAL NO CONDUCTOR Y UNA INSTALACION PARAPRACTICARLO..	BETA RICERCHE E SVILUPPI S.A.S. DI BERNASCONI E C.	B 05D 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90200472	ES2022081	16/06/2001	ZAPATA DE FRICCION PARA FRENOS DE DISCO.	SO.C.I.MI SOCIETA COSTRUZIONI INDUSTRIALI MILANO S.P.A.	F 16D 65/092	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90200691	ES2048954	16/06/2001	CELULA DE CIRCULACION CAPILAR.	KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.	G 01N 21/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90201637	ES2045762	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CURTIDO DE PIELES.	INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (I.N.P.T.)	C 14C 3/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90300488	ES2033156	16/06/2001	GRUPO GIRATORIO PARA SISTEMA DE HINCHADO DE NEUMATICOS.	EATON CORPORATION	B 60C 23/00	TRANSPORTE
E90300814	ES2041128	16/06/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR A PRESION.	PISTEK, VACLAV	B 65D 83/00	TRANSPORTE
E90301387	ES2071007	16/06/2001	TRANSMISION MIXTA Y SU CONTROL DE CAMBIO DE VELOCIDADES.	EATON CORPORATION	F 16H 63/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90304362	ES2036887	16/06/2001	MODULO DE PARACHOQUES DE ALTO RENDIMIENTO PARA AUTOMOVIL.	MONTELL ITALIA, S.P.A.	B 60R 19/04	TRANSPORTE
E90304717	ES2065486	16/06/2001	MEZCLAS DE ESTERES POLICIANATOS RETARDANTES DE LA LLAMA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08G 73/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90304879	ES2079439	16/06/2001	SISTEMA DE CIRCULACION DE FLUIDO DE LLENADO AUTOMATICO ANTISIFON PARAMETODOS E INSTRUMENTOS DE ANALISIS DE PARTICULAS.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 15/12	INSTRUMENTOS
E90305712	ES2065490	16/06/2001	JUNTAS PARA VASTAGOS DE VALVULAS.	DANA CORPORATION	F 01L 3/08	MOTORES Y BOMBAS
E90305713	ES2068339	16/06/2001	ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.JUNTAS PARA VASTAGOS DE VALVULAS UTILIZADAS EN COLECTORES DE ENTRADA Y	DANA CORPORATION	F 01L 3/08	MOTORES Y BOMBAS
E90306263	ES2079441	16/06/2001	SISTEMAS DE BLINDAJE CON ALTAS CARACTERISTICAS DE ANTI-PERFORACION.	TENCARA S.P.A.	B 32B 27/04	CONFORMADO II
E90400453	ES2060973	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CLORURO DE ACRILOILO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 57/66	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90400543	ES2040573	16/06/2001	ARADO MULTIPLE DE VIA VARIABLE.	S.A.R.L. ETS. GREGOIRE-BESSON ET CIE	A 01B 15/14	AGRICULTURA
E90400943	ES2043302	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MODIFICAR POSICIONES RELATIVAS DE UNA SERIE DE ORGANOS ALINEADOS Y DISPOSITIVO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 23Q 1/20	CONFORMADO I
E90400957	ES2067704	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE TAPA DE ROSCA PROVISTO DE UNA BANDA DE INVOLABILIDAD PARA BOTES O ANALOGOS.	PLASTOHM S.A.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
E90401364	ES2043308	16/06/2001	RODILLO DE PARRILLA, PRINCIPALMENTE PARA INCINERACION DE DESECHOS, CON UN REVESTIMIENTO TUBULAR FORMADO POR ANILLOS DE BARRAS SEPARADAS POR INTERVALOS DE SOPLADO DE ANCHURA MANTENIDA.	TUNZINI PICARD THERMIQUE ENVIRONNEMENT	F 23H 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90401478	ES2046730	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE FABRICACION DE UNA LAMINA CONTINUA DE MATERIA PLASTICA POR COLADA EN ESTADO LIQUIDO SOBRE UN SOPORTE MOVIL QUE COMPRENDE PLACAS DE VIDRIO YUXTAPUESTAS.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 29C 41/28	CONFORMADO II
E90401479	ES2062439	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CAPA DE POLIURETANO AUTOCICATRIZABLE, Y PRODUCTO OBTENIDO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 08G 18/79	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90401484	ES2066162	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION DEL ACCESO A UNA ESCALERA DESDE UN PISO SUPERIOR.	ETABLISSEMENTS CHARLES COUTIER	E 06C 7/18	CONSTRUCCIÓN
E90401707	ES2066995	16/06/2001	PALANCA DE MANDO ABATIBLE PARA FRENO DE MANO DE VEHICULO.	ETABLISSEMENTS LANGLOIS ET PETER SOCIETE ANONYME	B 60T 7/08	TRANSPORTE
E90401752	ES2048457	16/06/2001	RECINTO DE ACONDICIONAMIENTO TERMICO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 25/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E90401837	ES2055362	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DE LOS EFLUENTES QUE CONTIENEN LAS TINTAS AL AGUA.	LA CELLULOSE DU PIN	C 02F 1/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E90401838	ES2048993	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE RECEPCION DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	D 04H 1/00	TEXTILES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90420094	ES2060991	16/06/2001	COPOLIESTERES DE ACIDO 4,4'-BIFENILDICARBOXILICO, 1,4-BUTANODIOL Y ETILENGLICOL.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90420103	ES2043330	16/06/2001	PROTESIS PARA LA RECONSTITUCION DE UN DIENTE DESVITALIZADO.	BERNADAT, GEORGES	A 61C 13/30	SALUD
E90420120	ES2018126	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR EL INDICE DE CETANO DE LOS GASOLEOS DE DESTILACION DIRECTA.	ELF ATOCHEM S.A.	C 10G 27/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90420272	ES2044511	16/06/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO POR ANODIZACION DE PISTONES DE ALEACION DE ALUMINIO UTILIZADOS EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTER T ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE DU 23 SEPTEMBRE 1967)	C 25D 17/00	METALURGIA
E90710002	ES2036105	16/06/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION PARA EDIFICIOS, PARTES DE EDIFICIO O SIMILARES.	INTER-POWER CONSTRUCTORS, INC.	E 04B 5/43	CONSTRUCCIÓN
E90810011	ES2069725	16/06/2001	AMORTIGUADOR HIDRAULICO PARA LA INDUSTRIA.	AFAG A.G. FÜR AUTOMATISCHE FERTIGUNGSTECHNIK	F 16F 9/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90810057	ES2054313	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOPROPANOCARBALDEHIDOS SUSTITUIDOS.	NOVARTIS AG	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810058	ES2055394	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-ALQUILTIO- Y 1-BENCILTIO-1-FORMILCICLOPROPANOS.	NOVARTIS AG	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810152	ES2071802	16/06/2001	COMPLEJOS CON LIGANDOS OPTICAMENTE ACTIVOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y USO DE LOS MISMOS.	NOVARTIS AG	C 07F 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810292	ES2049453	16/06/2001	PROCESO PARA LA ELABORACION DE UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION MOLDEADO.	MATEC HOLDING AG	D 04H 1/00	TEXTILES
E90830115	ES2053164	16/06/2001	UN SUBCONJUNTO TRASERO PARA SUELO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 25/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90830221	ES2071807	16/06/2001	CUBIERTA MEJORADA PARA EL RECAUCHUTADO DE NEUMATICOS PARA VEHICULOS DE MOTOR Y MOLDE PARA SU FABRICACION.	MARANGONI RTS S.P.A.	B 29D 30/52	CONFORMADO II
E90830243	ES2051498	16/06/2001	DISPOSITIVO PORTA-FILTRO REGULABLE PARA MAQUINAS DE HACER CAFE.	CIMBALI S.P.A.	A 47J 31/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90850007	ES2035742	16/06/2001	MAQUINA DE CONVERSION DE POTENCIA PROVISTA DE PISTONES QUE GIRAN DENTRO DE UN CARTER ESFERICO.	3D INTERNATIONAL A/S	F 01C 3/06	MOTORES Y BOMBAS
E90870057	ES2061003	16/06/2001	METODO PARA CONTROLAR DEPOSITOS Y CORROSION EN APLICACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUA.	BETZDEARBORN INC.	C 02F 1/66	QUÍMICA INORGÁNICA
E90890170	ES2045894	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINAS.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 39/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90901799	ES2035749	16/06/2001	RASQUETA LIMPIAPARABRISAS.	ITT AUTOMOTIVE EUROPE GMBH	B 60S 1/38	TRANSPORTE
E90901813	ES2071089	16/06/2001	AGENTES QUELANTES HETEROCICLICOS.	NYCOMED IMAGING AS	C 07D 211/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E90901917	ES2040112	16/06/2001	APARATO PARA FLAMEAR PLANTAS POR MEDIO DE GAS LICUADO DE PETROLEO.	AIR LIQUIDE GAS AB	A 01M 21/04	AGRICULTURA
E90902775	ES2063961	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS BASICOS DE ALUMINIO.	CAFFARO S.P.A. SOCIETA PER L'INDUSTRIA CHIMICA ED ELETTRICIMICA	C 01F 7/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E90902846	ES2044560	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE ANILLOS DE UN STENCIL ROTATORIO DE SERIGRAFIA.	STORK SCREENS B.V.	B 41F 15/38	IMPRESIÓN
E90903639	ES2054342	16/06/2001	METODO DE SEPARAR OLIGONUCLEOTIDOS DE UNA MEZCLA.	WORCESTER FOUNDATION FOR EXPERIMENTAL BIOLOGY	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90905493	ES2047923	16/06/2001	ELEMENTO DE BLOQUEO PARA IMPEDIR EN FUNCION DE LA VELOCIDAD DEL MOTORLOS RETROCESOS INACEPTABLES EN LOS ENGRANAJES DE CAMBIO DE VELOCIDAD DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 61/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90905558	ES2078339	16/06/2001	COMPOSICIONES A BASE DE PROANTOCIANIDOLES; SU APLICACION FARMACOLOGICA.	CARIEL, LEON	A 61K 35/78	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90905739	ES2066198	16/06/2001	INICIADORES PARA POLIMERIZACION.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 4/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90905824	ES2072430	16/06/2001	REDUCCION DE LAS CONCENTRACIONES POST-PRANDIALES EN PLASMA DE AMINOACIDOS NEUTROS GRANDES.	INTERNEURON PHARMACEUTICALS INCORPORATED	A 23L 1/29	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90905904	ES2088427	16/06/2001	ENSAYO SIMULTANEO DE DOS ANALITOS.	HYGEIA SCIENCES, INC.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E90905982	ES2054351	16/06/2001	DISPOSITIVO ESTATICO DE ALINEACION DE LA COLUMNA VERTEBRAL.	PACIFIC MEDICAL PRODUCTS	A 61F 5/00	SALUD
E90906116	ES2058909	16/06/2001	AGENTE PARA EL CUIDADO DE UÑAS, PIEL Y CABELLO.	STUCKLER, ERWIN	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90906183	ES2057556	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFORMACION DE PLASTICOS TERMOPLASTICOS.	BECK, ERICH	B 29C 47/92	CONFORMADO II
E90906466	ES2081369	16/06/2001	MICROBICIDA ANTICORROSIVO.	MINNTECH CORPORATION	A 01N 59/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90907182	ES2044588	16/06/2001	MAQUINA PARA LA PRODUCCION DE PAQUETES DE LAMAS TERMINADAS PARA PERSIANAS VENECIANAS DE LAMAS.	A/S CHR. FABERS FABRIKER	E 06B 9/266	CONSTRUCCIÓN
E90908102	ES2074574	16/06/2001	TRANSMISION DE POTENCIA REVERSIBLE.	NYBERG, JAN-ERIK	F 16H 3/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90908203	ES2044594	16/06/2001	COMPOSICION DE GRASA LUBRICANTE.	KLUBER LUBRICATION MUNCHEN KG	C 10M 169/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90908509	ES2071097	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ESTIMULACION ELECTRICA DE UN GRUPO DE MUSCULOS CON OBJETO DE MEJORAR SU APARIENCIA, Y UN APARATO PARA LA REALIZACION DE DICHO METODO.	MEDESTEA INTERNAZIONALE S.R.L.	A 61N 1/36	SALUD
E90908559	ES2045925	16/06/2001	INSTALACION AUTOMATICA PERFECCIONADA DE TRANSFERENCIA Y FORJADO DE PIEZAS METALICAS CUALESQUIERA.	AUTOMOBILES CITROEN	B 21J 13/10	CONFORMADO I
E90908745	ES2063359	16/06/2001	AGENTE DE RELLENO SIMILAR A UNA GRASA PARA ALIMENTOS ACUOSOS QUE COMPREDEN CELULOSA MICROCRISTALINA Y UNA GOMA DE GALACTOMANANO.	FMC CORPORATION	A 23L 1/0534	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90909182	ES2109233	16/06/2001	LLENADO DE RECIPIENTES.	A.G. (PATENTS) LIMITED	B 65B 3/28	TRANSPORTE
E90909231	ES2112252	16/06/2001	PROCESO PARA SU USO EN LA RADIOCIRUGIA.	DOSE PLAN, INC.	A 61B 19/00	SALUD
E90909293	ES2079475	16/06/2001	APARATO APLICADOR DE FLUIDO.	S.C. JOHNSON & SON, INC.	A 47L 13/17	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90909321	ES2098267	16/06/2001	VALVULA ACONDICIONADORA PERFECCIONADA.	DRESSER INDUSTRIES, INC.	F 16K 47/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90910963	ES2053199	16/06/2001	ARTICULO ABSORBENTE DESECHABLE.	MILNLYCKE AB	A 61F 13/56	SALUD
E90917915	ES2067773	16/06/2001	CONECTADORES ELECTRICOS.	LABINAL COMPONENTS AND SYSTEMS, INC.	H 01R 9/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91100179	ES2036905	16/06/2001	DISPOSITIVO DE DESCARGA AUTOMATICA PARA UN RETRETE CON DESCARGA DE AGUA.	LIU, SU-HAW	E 03D 5/10	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91100224	ES2051525	16/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA UNA CABINA DE VEHICULO.	DEERE & COMPANY	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E91103878	ES2073605	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE GAS DE COMBUSTION.	WAHLCO, INC.	B 03C 3/01	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91104491	ES2072470	16/06/2001	TUBO SEPARADOR RECUBIERTO DE PINTURA PARA VIDRIERAS AISLANTES ASI COMO PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SU FABRICACION.	HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E91105541	ES2077100	16/06/2001	ENGOMADO DE LA FORMA IMPRESORA DE UNA MAQUINA IMPRESORA.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 7/24	IMPRESIÓN
E91106847	ES2066258	16/06/2001	CONTENEDOR DE TONER Y UNIDAD DE PROCESO INCLUYENDO EL MISMO.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E91107168	ES2055486	16/06/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS DE TE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23F 3/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91107175	ES2042323	16/06/2001	EXTRACTOS DE TE SOLUBLES EN AGUA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23F 3/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91107282	ES2075911	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE QUESO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 01J 25/00	AGRICULTURA
E91107292	ES2048526	16/06/2001	BOMBA DE PISTON ALTERNATIVO DE DOBLE EFECTO.	NORDSON CORPORATION	F 04B 5/00	MOTORES Y BOMBAS
E91107727	ES2055487	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA SECAR RAPIDAMENTE UN MATERIAL POR MEDIO DE APLICACION DE MICROONDAS.	CAGLIARI, ISABELLA	F 26B 3/347	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91107852	ES2046820	16/06/2001	DISPOSICION PARA LA FIJACION DE UN PERFIL-GUIA DE VENTANILLA.	METZELER AUTOMOTIVE PROFILES GMBH	B 60J 1/17	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91108104	ES2106743	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE LA DENSIDAD DEL TONER DE UN REVELADOR INICIAL DE UN APARATO FORMADOR DE IMAGENES.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E91109387	ES2066273	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA APLICAR UN DESCARGADOR A UN ELECTRODO QUE CONTIENE UNA ESTRUCTURA ESPUMOSA DE METAL COMO PARTE PORTADORA.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 2/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91109693	ES2067091	16/06/2001	CABEZAL DEPILADOR PARA MAQUINAS DEPILATORIAS.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91110606	ES2073073	16/06/2001	PAR PARA TECHOS VITREOS, REVESTIMIENTOS DE FACHADAS Y SIMILARES.	AHSK GLASDACHGESELLSCHAFT MBH	E 04D 3/14	CONSTRUCCIÓN
E91121475	ES2055514	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APLICAR UNA MASA MARCADORA VISCOSA, QUE A CONTINUACION SE ENDURECE, COMO MARCADOR DE CALZADAS.	FIRMA ALFONS HUG	E 01C 23/16	CONSTRUCCIÓN
E91201148	ES2077788	16/06/2001	DISPOSITIVO DOPPLER PARA LA MEDICION DE LA VELOCIDAD DE CIRCULACION.	KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.	G 01P 5/00	INSTRUMENTOS
E91201244	ES2080884	16/06/2001	CINTURON DE PANTALON.	GENERALE DU PRET A PORTER - F.S.S.	A 41F 9/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91201276	ES2046008	16/06/2001	CINTURON PARA PANTALONES, FALDAS Y ANALOGOS.	GENERALE DU PRET A PORTER - F.S.S.	A 41F 9/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91201617	ES2073662	16/06/2001	BISAGRA PARA UNA PUERTA DE VEHICULO.	ROCKWELL BODY AND CHASSIS SYSTEMS ITALIANA S.P.A.	E 05D 7/04	CONSTRUCCIÓN
E91302649	ES2071214	16/06/2001	ESTERES DICIANATO DE DIHIDRO FENOLES CURABLES A BAJA TEMPERATURA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 261/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E91302833	ES2041194	16/06/2001	MECANISMO DE EMBRAGUE DE TOMA DE FUERZA.	EATON CORPORATION	B 60K 17/28	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400627	ES2049093	16/06/2001	SISTEMA CATALITICO RESISTENTE A LA ATRICION Y SU APLICACION A LA OXIDESHIDROGENACION DE ACIDOS CARBOXILICOS SATURADOS, ESPECIALMENTE EN REACTORES DE LECHO ACCIONADO.	ELF ATOCHEM S.A.	B 01J 27/185	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91400802	ES2057800	16/06/2001	COMPOSICIONES A BASE DE PLANTAS FRESCAS O SECAS Y SUS APLICACIONES.	CHEFARO-ARDEVAL	A 23L 1/221	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91400823	ES2079043	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESIONIZACION SUPERFICIAL DE UNA CINTA DE VIDRIO, DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA Y PRODUCTOS DESIONIZADOS OBTENIDOS.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03C 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91401020	ES2049094	16/06/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE METACRILATO DE BENCILO Y DE SUS DERIVADOS HALOGENADOS O ALCOHILICOS EN EL NUCLEO AROMATICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401140	ES2068530	16/06/2001	MEZCLA A BASE DE ASFALTO PARA EL REVESTIMIENTO DE SUPERFICIES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91401396	ES2081448	16/06/2001	SISTEMA DE MONTAJE DE PANELES AISLANTES PARA EL AISLAMIENTO DE LA PARTE INFERIOR DE LOS TECHOS Y PERFIL UTILIZADO.	ISOVER SAINT-GOBAIN	E 04D 13/16	CONSTRUCCIÓN
E91401433	ES2062713	16/06/2001	INSTALACION DE PULVERIZACION CATODICA DE INDICE ELEVADO.	SAINT GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 23C 14/35	METALURGIA
E91401474	ES2062715	16/06/2001	CATODO ROTATIVO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	H 01J 37/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91401490	ES2090270	16/06/2001	MATERIAL TERMOPLASTICO REFORZADO ESTAMPABLE, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y ARTICULOS MOLDEADOS A PARTIR DE ESTE MATERIAL.	ELF ATOCHEM S.A.	B 29C 70/02	CONFORMADO II
E91460010	ES2044709	16/06/2001	CAJA DE REMOLQUE.	ETABLISSEMENTS ROLLAND S.A.	B 62D 33/02	TRANSPORTE
E91810078	ES2067902	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TINTURA DE LA LANA CON COLORANTES REACTIVOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 1/607	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91810178	ES2065660	16/06/2001	APARATO ELECTRICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SAIA AG	H 01H 43/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91810240	ES2074686	16/06/2001	MEZCLAS DE MATERIALES CON RESINA EPOXI QUE CONTIENEN COMPLEJOS ARENO DE HIERRO Y DETERMINADAS AMINAS.	CIBA-GEIGY AG	C 08G 59/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91810289	ES2077208	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,3-DICETONAS LINEALES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 45/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810361	ES2069260	16/06/2001	NUEVAS COMPOSICIONES RETICULABLES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 222/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91810363	ES2074251	16/06/2001	NUEVOS SISTEMAS RETICULABLES DE BISMALLEIMIDA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 222/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91830200	ES2048003	16/06/2001	UN TRACTOR, PARTICULARMENTE UN TRACTOR DE JARDIN, CON UN ARCO DE SEGURIDAD QUE PUEDE SER ABATIDO.	SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.	B 60R 21/13	TRANSPORTE
E91830211	ES2060341	16/06/2001	MAQUINA HERRAMIENTA PARA LA FABRICACION DE UNIONES EN ELEMENTOS DE CONSTRUCCION DE MUEBLES Y SIMILARES.	DITTA BACCI PAOLINO DI GIUSEPPE BACCI DI AGOSTINO BACCI	B 27C 9/04	CONFORMADO II
E91890098	ES2051109	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA DOBLAR MOLDURAS HUECAS.	LISEC, PETER	B 21D 53/74	CONFORMADO I
E91901742	ES2119771	16/06/2001	APARATO DE CONTROL DEL CORDAJE DE RAQUETAS.	BRUNNER, HEIDEROSE	A 63B 51/00	SALUD
E91902369	ES2082189	16/06/2001	ASISTENTE DE NAVEGACION QUE INCLUYE SOPORTE DE MAPA TRANSPARENTE.	NAVITRAK CORP.	G 01C 21/20	INSTRUMENTOS
E91903512	ES2082193	16/06/2001	RASCADOR DE CINTAS CON AJUSTE POR ENGRANAJES.	RICHWOOD INDUSTRIES, INC.	B 65G 45/00	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91905069	ES2077219	16/06/2001	NUEVO ACIDO BENZOCICLOALQUENOCARBOXILICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 62/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E91905070	ES2062771	16/06/2001	PRODUCTOS LIMPIADORES COSMETICOS.	BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/50	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91906863	ES2089205	16/06/2001	ESTUCHE PARA DISCO DE LECTURA OPTICA.	LERNER, ADAM, J.	B 65D 85/57	TRANSPORTE
E91910511	ES2099746	16/06/2001	METODO DE DETECCION Y/O DOSIFICACION DE HORMONAS.	INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E91911054	ES2089215	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA CONSERVACION DE LENTES DE CONTACTO EN UN SOLO PASO.	DISOP, S.A.	A 61L 2/18	SALUD
E91911255	ES2086545	16/06/2001	RECUPERACION DE METAL A PARTIR DE CHATARRA.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 22B 7/00	METALURGIA
E91912569	ES2053331	16/06/2001	CAPTADOR-DETECTOR DE LA PRESENCIA DE MATERIAS VOLATILES Y GASES INQUEMADOS EN UN FLUJO O UN MEDIO GASEOSO.	FONDIS, S.A.	G 01N 25/32	INSTRUMENTOS
E92100033	ES2099756	16/06/2001	CUANTIFICACION DE FIBRINOGENO EN MUESTRAS DE SANGRE COMPLETA.	WARDLAW, STEPHEN CLARK	G 01N 33/86	INSTRUMENTOS
E92102465	ES2090377	16/06/2001	RECONSTITUCION DE PIZZAS CONGELADAS POR MICROONDAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	A 21D 13/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92102728	ES2093728	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE LIQUIDOS EN PARTES DEL CUERPO.	WOEBKE, KLAUS	A 45D 34/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92103829	ES2075499	16/06/2001	APARATO SANITARIO ABIERTO PARA PERROS Y GATOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 01K 1/01	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92104230	ES2082252	16/06/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION CON DESCONEXION INTERIOR MEDIANTE UN BIMETAL.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 35/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92105045	ES2073206	16/06/2001	ESTRUCTURA DE CUBRIMIENTO DE TEJAS.	VARDANEGA, BRUNO	E 04D 12/00	CONSTRUCCIÓN
E92105372	ES2073207	16/06/2001	APARATO CARGADOR DE LENGUETAS DE ARRASTRE DE UNA MAQUINA ENSAMBLADORA DE CURSORES DE CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92105511	ES2056675	16/06/2001	ELEMENTO DE ESCALERA PARA UNA ESCALERA EN VOLADIZO CON UN MONTANTE CENTRAL.	HOLZKAMPFER, GUNTER	E 04F 11/02	CONSTRUCCIÓN
E92105898	ES2075973	16/06/2001	SISTEMA DE LLENADO.	FRISCO-FINDUS AG	B 65B 39/00	TRANSPORTE
E92107339	ES2086574	16/06/2001	CURSOR BLOQUEABLE PARA CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92107443	ES2090406	16/06/2001	ESTRUCTURA DE APERTURA PARA CAJA DE CARTON PARA TARTA EN FORMA DE CUÑA.	WALDORF CORPORATION	B 65D 5/54	TRANSPORTE
E92108263	ES2084210	16/06/2001	APARATO DEPILATORIO.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92108656	ES2095349	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DERIVADOS DE 2-(CIANOIMINO)-QUINAZOLINA UTILES COMO INTERMEDIOS PARA LA PREPARACION DE 6,7-DICLORO-1,5-DI(HIDRO)IMIDAZO(2,1-B)QUINAZOLIN-2(3H)-ONA Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS DERIVADOS DE 2-(CIANOIMINO)-QUINAZOLINA.	EGIS GYOGYSZERGYAR	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92109508	ES2066519	16/06/2001	DEPOSITO DE AGUA PARA UN CAMBIADOR DE CALOR.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92109793	ES2076617	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CALEFACCION Y/O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, PARTICULARMENTE PARA AUTOMOVILES.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92110864	ES2086584	16/06/2001	ELEMENTOS DE EMBALAJE MULTIFUNCIONAL DE VARIAS CAPAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MONTELL ITALIA S.P.A.	B 65D 1/34	TRANSPORTE
E92200865	ES2065125	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2,6-DIFLUORANILINA A PARTIR DE 1,2,3-TRICLOROBENCENO.	DOWELANCO	C 07C 209/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E92201101	ES2074808	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA PROCESAR ESTIERCOL.	ECOTECHNIEK B.V.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E92300804	ES2084930	16/06/2001	BOMBA DE CALOR.	ONTARIO HYDRO	F 25B 30/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92300987	ES2096712	16/06/2001	COMPOSICIONES ANALGESICAS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 31/19	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92301963	ES2089391	16/06/2001	COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09D 5/03	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92302243	ES2088541	16/06/2001	APARATO PARA LA DEPURACION DE AGUA.	INAX CORPORATION	E 03B 7/07	CONSTRUCCIÓN
E92302668	ES2082364	16/06/2001	PREPARACION FARMACEUTICA DE LIBERACION SOSTENIDA Y PROCEDIMIENTO PARAPREPARARLA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	A 61K 9/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92302798	ES2073863	16/06/2001	CABEZA DE PALO DE GOLF CON UNION AL MANGO.	CALLAWAY GOLF COMPANY	A 63B 53/02	SALUD
E92302933	ES2089396	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PIVOTAMIENTO Y BLOQUEO PARA UNA VENTANA O PUERTA DE CORREDERA.	PLASTMO LTD.	E 05D 15/58	CONSTRUCCIÓN
E92303380	ES2073245	16/06/2001	AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE LA CORNEA.	SUMMIT TECHNOLOGY, INC.	A 61K 31/045	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92303780	ES2095399	16/06/2001	PROCESO PARA FABRICAR UNA UNIDAD DE FILTRO AUTOPORTANTE, Y UNIDAD DE FILTRO AUTOPORTANTE.	TEXON MATERIALES, S.L.	B 01D 39/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92303917	ES2097872	16/06/2001	FENILPIRAZOLIDINONAS COMO AGENTES BRONCODILATADORES Y ANTIINFLAMATORIOS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07D 231/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92303964	ES2095401	16/06/2001	CAJON COMO EL PREVISTO EN UN MUEBLE DE OFICINA O DEL HOGAR.	PERSTORP FORM LIMITED	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92304299	ES2113411	16/06/2001	ADHESIVOS EN FORMA DE PELICULA FOTOENDURECIBLE.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09J 175/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92304952	ES2074826	16/06/2001	DISTRIBUIDORES DE BOMBA DE LIQUIDOS.	CALMAR INC.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92305287	ES2084940	16/06/2001	USO DE LA RAPAMICINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA/LINFOMA DE LAS CELULAS T ADULTAS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 35/74	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92305755	ES2112886	16/06/2001	DETECTOR OPTICO DEL DERECHO DE PRIORIDAD DEL TRAFICO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 08G 1/087	INSTRUMENTOS
E92306045	ES2066559	16/06/2001	VEHICULO PARA LA INSPECCION DE CONDUCTOS.	PIPELINE INTEGRITY INTERNATIONAL LIMITED	F 17D 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400016	ES2084298	16/06/2001	BORNE DE ALTA TENSION DE CONEXION.	AVOCAT, JEAN PAUL	H 01R 13/53	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400120	ES2087468	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE OBTENCION DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03B 5/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92400312	ES2060454	16/06/2001	CONJUNTO DE HERRAMIENTA Y PORTAHERRAMIENTA PARA MAQUINA DE PERFORACION DE TUNELES Y GALERIAS.	F C B	E 21C 35/18	MINERÍA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92400351	ES2103904	16/06/2001	COMPUESTOS DERIVADOS DE LAS BETA-CARBOLINAS LIGANTES DEL RECEPTOR DE LAS BENZODIACEPINAS QUE TIENEN UN EFECTO AGONISTA INVERSO Y ANTAGONISTA CON RESPECTO A LAS BENZODIACEPINAS Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN.	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	C 07D 491/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400488	ES2033658	16/06/2001	TUBO-CUERPO DE COLUMNA DE DIRECCION PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	NACAM	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E92400509	ES2074836	16/06/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE CONTROL DE ACCESO DE UN USUARIO A UN SISTEMA INFORMATICO EN UN PUNTO DE ACCESO ENTRE VARIOS POSIBLES.	CENTRE D'ECHANGES DE DONNEES ET D'INFORMATIONS DU CREDIT AGRICOLE MUTUEL	G 07F 7/08	INSTRUMENTOS
E92400620	ES2078680	16/06/2001	CARTUCHOS DE FILTRACION QUE COMPRENDEN UN ELEMENTO FILTRANTE CONSTITUIDO POR UNA HOJA PLISADA.	FILTRAUTO	B 01D 29/21	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92400663	ES2073881	16/06/2001	CRISTAL DE CAPAS CON FUERTE REFLEXION DE LAS IRRADIACIONES TERMICAS.	SAINT GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E92400946	ES2038110	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONTAR CICLOS DE REBASAMIENTO DE UMBRAL DE TEMPERATURA, Y APARATO CALENTADOR QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	SEB S.A.	G 01K 5/48	INSTRUMENTOS
E92401007	ES2075640	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ACCESO EN LIBRE SERVICIO A UN ALMACEN DEL TIPO CON COMPARTIMIENTOS MOVILES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	A 5 SYSTEMES SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	B 65G 1/127	TRANSPORTE
E92401113	ES2066575	16/06/2001	DISPOSITIVO DE FORMACION DE DEPOSITO POR PROYECCION DE UN MATERIAL DEAPORTE SOBRE UN SUSTRATO.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	C 23C 4/12	METALURGIA
E92401450	ES2060459	16/06/2001	FACHADA ANTERIOR PERFECCIONADA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 25/08	TRANSPORTE
E92401499	ES2077373	16/06/2001	DISPOSITIVO DE UNA ELEVACION DE UN COJIN DE ASIENTO DE VEHICULO QUE COMPRENDE UN BLOQUEO DE SEGURIDAD.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/30	TRANSPORTE
E92401514	ES2067307	16/06/2001	CUERPO DE MARIPOSA PARA DISPOSITIVO DE ALIMENTACION DE COMBUSTIBLE PARA MOTOR.	SOLEX	F 02D 9/10	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92401535	ES2096736	16/06/2001	CAJA CABECERA PARA DEPOSITAR LA PASTA DE FABRICACION DEL PAPEL SOBRE UNA TELA FORMADORA.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	D 21F 1/02	PAPEL
E92401592	ES2093802	16/06/2001	MATERIAL SOLIDO CONDUCTOR IONICO, A PARTIR DE UN POLIMERO Y DE UNA SAL DE CATION ALCALINO; Y SU APLICACION COMO ELECTROLITO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	H 01M 10/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92401744	ES2070602	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACRILATOS ALFA FLUORADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 67/343	QUÍMICA ORGÁNICA
E92401793	ES2092654	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA DE MATERIALES TERMOPLASTICOS CON PROYECCION DE GAS CALIENTE.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 29C 65/10	CONFORMADO II
E92420015	ES2085601	16/06/2001	MECANISMO DE SEGURIDAD PARA DISPOSITIVOS DE CIERRE CON MANDO ELECTRICO DE PERSIANAS ARROLLABLES Y SIMILARES.	SIMU	E 06B 9/82	CONSTRUCCIÓN
E92420049	ES2064157	16/06/2001	ENCENDEDOR DE SEGURIDAD, CON ABERTURA DE GAS DIFERIDA.	CRICKET (SOCIETE ANONYME DE DROIT FRANCAIS)	F 23Q 2/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92420134	ES2066587	16/06/2001	DISPOSITIVO DE MARCADO POR MICROPERCUSION.	× TECHNIFOR×	B 44B 5/00	IMPRESIÓN
E92470002	ES2065867	16/06/2001	RACOR COMPUESTO, PROCEDIMIENTO PARA SU UTILIZACION Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD, INCLUIDA SU APLICACION.	PONT-A-MOUSSON S.A.	F 16L 25/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92500006	ES2059201	16/06/2001	MAQUINA DE EXFOLIACION DE PIEZAS DE PIZARRA.	FERNANDEZ SANCHEZ, JOAQUIN	B 28D 1/32	CONFORMADO II
E92630012	ES2074349	16/06/2001	APARATO DISTRIBUIDOR ELECTROLITICO.	S.I. SCIENTIFIC INNOVATIONS LTD.	A 61M 5/155	SALUD
E92630029	ES2091437	16/06/2001	CONTROL DE LA PRESION DE CARGA DE UN CONDENSADOR ACTIVANDO LOS CICLOSD DEL VENTILADOR.	CARRIER CORPORATION	F 24F 11/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92810394	ES2083720	16/06/2001	SISTEMA PARA EL CORTE DE UNA PIEZA DE TRABAJO.	BYSTRONIC LASER AG	B 23K 26/10	CONFORMADO I
E92810403	ES2101823	16/06/2001	DERIVADOS BENZO-1,2,3-TIADIAZOL.	NOVARTIS AG	C 07D 285/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810406	ES2082426	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PIGMENTO DE BETA-QUINACRIDONA MODIFICADO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 67/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92870044	ES2110483	16/06/2001	POLIESTERES CICLOALIFATICOS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO TERMINALES PARA LA PREPARACION DE PINTURAS EN POLVO.	UCB, S.A.	C 08G 63/199	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92870051	ES2096740	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1H-BENZIMIDAZOLES.	PROVIRON FINE CHEMICALS, N.V.	C 07D 235/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92870079	ES2056009	16/06/2001	ENCOFRADO PERDIDO PREFABRICADO PARA ESCALERA EN HORMIGON ARMADO.	GOSSUIN, BERNARD	E 04F 11/14	CONSTRUCCIÓN
E92890055	ES2095454	16/06/2001	IMAN PERMANENTE SINTERIZADO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01F 1/053	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92902388	ES2085619	16/06/2001	PERFORADORA.	MEYER-GOTZ, HEINRICH	B 26F 1/36	CONFORMADO II
E92903062	ES2076024	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONFORMADO MECANICO CONTINUO DE SUSTANCIAS EN FORMA DE PARTICULAS.	GERTEIS, PAUL	B 01J 2/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92903564	ES2091459	16/06/2001	UN METODO DE PRODUCIR AUTOANTICUERPOS.	NOVO NORDISK A/S	C 12N 5/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92906087	ES2089506	16/06/2001	NUEVOS COMPUESTOS CON ACTIVIDAD HERBICIDA, ACARICIDA O INSECTICIDA.	NOVARTIS AG	C 07D 231/32	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92906169	ES2099821	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL TENDIDO DE UN ALAMBRE, CABLE O SIMILAR.	ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.	B 60M 1/28	TRANSPORTE
E92906280	ES2079859	16/06/2001	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON CAMISAS INCANDESCENTES.	TBA INDUSTRIAL PRODUCTS LIMITED	F 21H 1/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92906303	ES2093252	16/06/2001	CALDERA DE HOGAR INTERIOR.	SCHOPPE, FRITZ, DR.-ING.	F 22B 7/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92906504	ES2081103	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE METAL LIQUIDO A PARTIR DE PARTICULAS DE OXIDO METALICO DE GRANO FINO Y HORNO DE REDUCCION Y FUSION PARALLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 21B 13/00	METALURGIA
E92906906	ES2094904	16/06/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE COLAGENO, COLAGENO PRODUCIDO CON EL METODO Y USO DEL COLAGENO.	COLLAGEN CASING EINAR SJOLANDER AB	C 07K 14/78	QUÍMICA ORGÁNICA
E92907013	ES2095463	16/06/2001	COMPOSICIONES QUE SE CURAN A TEMPERATURA AMBIENTE QUE CONTIENEN UN COMPONENTE HIDROXI Y UN COMPONENTE ANHIDRIDO ASI COMO UNA SAL DE ONIO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08L 35/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92907361	ES2109350	16/06/2001	EQUIPO Y METODO PARA LA EXTRACCION DE GAS EN ANESTESIA GENERAL.	N.J ROCHESTER LIMITED	A 61M 16/06	SALUD
E92907656	ES2083164	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFUNDICION POR LASER DE SUPERFICIES METALICAS.	MORDIKE, BARRY LESLIE, PROF. DR.	C 21D 9/30	METALURGIA
E92907694	ES2106174	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIOLEFINAS QUE TIENEN UNA DISTRIBUCION BIMODAL DE PESO MOLECULAR.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 2/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92908722	ES2102499	16/06/2001	ESPINELAS SINTETICAS Y PROCEDIMIENTOS PARA FABRICARLAS.	INTERCAT, INC.	B 01J 21/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92908790	ES2089517	16/06/2001	CONSTRUCCION DE UNA FIGURA DE JUGUETE CON FIBRAS DE PELO PLANAS.	LENZ, CAROLE A.	A 63H 3/44	SALUD



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92909343	ES2089522	16/06/2001	APARATO DOMESTICO CON UN MOTOR DE ACCIONAMIENTO ELECTRICO REFRIGERADOPOR MEDIO DE UN RODETE DE VENTILADOR.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 47J 43/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92910145	ES2085013	16/06/2001	CABEZAL DE DEPILACION PARA APARATOS DEPILATORIOS.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92910778	ES2068713	16/06/2001	FILTRO DE PARTICULAS PARA DIESEL CON TUBOS CONCENTRICOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E92910906	ES2079190	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COPOLIESTERES CRISTALINOS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/88	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92911733	ES2065780	16/06/2001	DERIVADOS N-ACILADOS DE MEZCLAS DE AMINOACIDOS PROCEDENTES DE HIDROLIZADOS DE PROTEINAS DE CEREALES Y SUS APLICACIONES.	GIVAUDAN-LAVIROTTE	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92912026	ES2092118	16/06/2001	CEMENTO UNIVERSAL MEDICO Y DENTAL BASADO EN AGUA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61K 6/083	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92912033	ES2090650	16/06/2001	SISTEMA AUTOMATIZADO DE MANIPULACION DE ARTEFACTOS PARA MAQUINAS-HERRAMIENTAS.	RENISHAW METROLOGY LIMITED	B 23Q 1/25	CONFORMADO I
E92912181	ES2086123	16/06/2001	BURLETE DE PELO.	LINEAR LIMITED	E 06B 7/22	CONSTRUCCIÓN
E92912913	ES2106873	16/06/2001	RESINA DE POLIPROPILENO Y SU COMPOSICION.	IDEMITSU PETROCHEMICAL CO., LTD.	C 08F 210/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92913030	ES2091476	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION HINCHABLE ENDOSCOPICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.	A 61B 17/02	SALUD
E92913327	ES2104933	16/06/2001	ADHESIVOS SENSIBLES A LA PRESION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92913692	ES2120449	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION PARA LA CIRUJIA ENDOSCOPICA.	ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.	A 61B 17/02	SALUD
E92914412	ES2086125	16/06/2001	CONTENEDOR CON SOPORTES RETRAIBLES EN LOS MIEMBROS LATERALES.	BULLE, JEAN-MARIE	B 65D 90/14	TRANSPORTE
E92914792	ES2077427	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS DECIRCULACION PROGRESIVA.	BRUNER CORPORATION	B 01J 49/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92914992	ES2110507	16/06/2001	ESTRATIFICADOS DE SEGURIDAD RETRORREFLEXIVOS CON VERIFICACION DEL NIVEL DOBLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 5/128	INSTRUMENTOS
E92917300	ES2083758	16/06/2001	MANGO DE RAQUETA.	BROWN, ANDREW J.	A 63B 49/08	SALUD
E92924472	ES2079209	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO Y DESLIGNIFICACION DE PASTAS PAPELERASQUIMICAS.	SOLVAY INTEROX	D 21C 9/16	PAPEL
E93100322	ES2101136	16/06/2001	COMPUESTOS DE MOLDEO TERMOPLASTICO.	HILS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93100514	ES2047465	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION EN EL PLATO DE UN TORNO PARA EL AMARRE DE EXTREMOS DE PIEZAS.	HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT	B 23B 31/10	CONFORMADO I
E93101858	ES2102538	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA VIGILAR EL NUMERO DE MOVIMIENTOS DE AL MENOS UN ORGANO MOVIL DE UN ARMA DE FUEGO.	HECKLER & KOCH GMBH	F 41A 19/01	ARMAMENTO
E93102071	ES2076798	16/06/2001	SOPORTE DE MOTOR DE DOS CAMARAS DE AMORTIGUACION HIDRAULICA.	METZELER GIMETALL AG	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93102100	ES2101884	16/06/2001	CAPOTA PARA COCHES DESCAPOTABLES CON UNA LUNA TRANSPARENTE FLEXIBLE.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 1/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93102164	ES2088173	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL POSICIONAMIENTO DE UN SENSOR PARA UN DISPOSITIVO DE REGULACION DE MARCHA DE BANDA.	BST SERVO-TECHNIK GMBH	B 65H 23/02	TRANSPORTE
E93102707	ES2076800	16/06/2001	LLANTA NEUMATICA PARA VEHICULO.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/22	TRANSPORTE
E93102708	ES2076801	16/06/2001	LLANTA NEUMATICA PARA VEHICULO.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/22	TRANSPORTE
E93102907	ES2071520	16/06/2001	AMORTIGUADOR HIDRAULICO DE OSCILACIONES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	KRUPP BILSTEIN GMBH	F 16F 9/49	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93102909	ES2103390	16/06/2001	DISTRIBUCION POR VALVULA DE CORREDERA HIDRAULICA PARA CILINDROS DE TRABAJO CON VELOCIDADES DE PISTON DESIGUALES.	SCHWING GMBH	F 15B 11/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93102918	ES2079906	16/06/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA HUMEDECER Y DISOLVER PARTICULAS SECAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 01F 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93103446	ES2098573	16/06/2001	ELEMENTO DE ANCLAJE.	M + K BAUSYSTEME AG	E 04F 13/08	CONSTRUCCIÓN
E93103928	ES2074374	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SEGUIR LA CINETICA DE REHIDRATACION DE PRODUCTOS DESHIDRATADOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	G 01N 5/02	INSTRUMENTOS
E93104141	ES2101893	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RECEPCION DE CARGAS.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	E 04H 6/18	CONSTRUCCIÓN
E93104314	ES2088180	16/06/2001	CARRUSEL CON UNA ESTRUCTURA DEL PISO ELEVABLE VERTICALMENTE.	HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63G 1/26	SALUD
E93104317	ES2125923	16/06/2001	MAQUINA PARA LA ELABORACION DE MASAS DE CHOCOLATE Y PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE CRUMB.	R. FRISSE GMBH	A 23G 1/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93104456	ES2102543	16/06/2001	DIMERIZACION DE ETILENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 07C 2/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E93104815	ES2102544	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN CANAL DE VENTILACION DE UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE FLUIDO.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/162	SALUD
E93104838	ES2109385	16/06/2001	DISPOSITIVO DE AVANCE PARA TABLEROS.	KRUPP KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH	B 23D 33/02	CONFORMADO I
E93104973	ES2108774	16/06/2001	PAR DE NUCLEOS CON ENTREHIERRO DEL TIPO DE CONO TRUNCADO, OBTENIDA DECINTA FERROMAGNETICA PARA UNA MAQUINA ELECTRICA ROTATIVA, ESPECIALMENTE UN MOTOR DE INDUCCION ELECTRICO Y SU CORRESPONDIENTE METODO DE FABRICACION.	BERTAGNI, QUIRINO	H 02K 1/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93105155	ES2088183	16/06/2001	ACCIONAMIENTO DE GIRO POR ALMACENAMIENTO DE FUERZA.	GEC ALSTHOM T & D GMBH	H 01H 3/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93105183	ES2091508	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR 1,4-DICIANO-2-BUTENO Y UN CATALIZADOR PARA EL MISMO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	C 07C 253/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105321	ES2096795	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINOACIDOS DE SOLUCIONES ACUOSAS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 227/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105397	ES2093305	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SUJETAR HERRAMIENTAS EN UN MANDRIL.	INGEBORG MARQUART	B 23B 31/00	CONFORMADO I
E93106157	ES2096130	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIETILENO.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 08F 10/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93106179	ES2083218	16/06/2001	METODO Y SISTEMA PARA CONTROLAR LA PRESION DEL FRENO EN CONDICIONES DE SUPERFICIE DE FRENO MU (UNIDAD DE MASA) BAJAS (SUPERFICIE CON UN COEFICIENTE DE FRICCION BAJO) EN UN SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS) PARA VEHICULOS.	EATON CORPORATION	B 60T 8/64	TRANSPORTE
E93106180	ES2077449	16/06/2001	DETECCION DE MALFUNCIONAMIENTO DE DETECTOR.	EATON CORPORATION	B 60T 17/22	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93106346	ES2106217	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE CUBETAS EN UN APARATO DE ANALISIS AUTOMATICO.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	G 01N 35/04	INSTRUMENTOS
E93106432	ES2076815	16/06/2001	ELEMENTO DE LLENADO PARA MAQUINAS EMBOTELLADORAS PARA LLENAR BOTELLASO RECIPIENTES SIMILARES.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67C 3/26	TRANSPORTE
E93107125	ES2108160	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN AGENTE DE EXPANSION PARA ELECTRODOS NEGATIVOS DE ACUMULADORES DE PLOMO.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 4/62	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93107445	ES2101897	16/06/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS DE CACAO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	A 23G 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93108681	ES2097390	16/06/2001	PALETA DE PLASTICO.	REMAPLAN ANLAGENBAU GMBH	B 65D 19/24	TRANSPORTE
E93109129	ES2123590	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE FRUCTOSAMINA.	MODROVICH, IVAN E.	G 01N 33/66	INSTRUMENTOS
E93109258	ES2108780	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION DE OBJETOS.	TZN FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSZENTRUM UNTERLUSS GMBH	B 07C 5/342	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93109851	ES2108784	16/06/2001	SUJETADOR MECANICO CON CABEZA GIRATORIA ENCERRADA.	DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.	B 23Q 3/06	CONFORMADO I
E93110357	ES2089642	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR EL PULSADOR DE DESENCLAVAMIENTO O EL MECANISMO DE ENCLAVAMIENTO DE UNA HEBILLA DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS Y DISPOSICION DE CINTURON DE SEGURIDAD QUE EMPLEA ESTE PROCEDIMIENTO.	TAKATA (EUROPE) VEHICLE, SAFETY TECHNOLOGY GMBH	A 44B 11/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93113885	ES2100407	16/06/2001	RECIPIENTES DE PLASTICO MOLDEADOS POR INSUFLACION DE UNA PIEZA QUE SESOSTIENEN POR SI MISMOS.	DEVTECH, INC.	B 29C 49/00	CONFORMADO II
E93201747	ES2097437	16/06/2001	MATERIALES COMPUESTOS DE POLIOLEFINA/CARGA Y SU USO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08J 9/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93201819	ES2098645	16/06/2001	MOLDE PARA EL MOLDEO DE MATERIALES PLASTICOS MEDIANTE LA APLICACION DE UN CAMPO ELECTROMAGNETICO.	SOCIETA' ITALIANA VETRO- SIV-SPA	B 29C 33/08	CONFORMADO II
E93300146	ES2085108	16/06/2001	MECANISMO DE MOLDE.	EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.	C 03B 9/353	QUÍMICA INORGÁNICA
E93301333	ES2099901	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA BARRITA DE CONFITERIA.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23G 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93301988	ES2105103	16/06/2001	APARATO DE MOLDEAR.	BRITISH CERAMIC RESEARCH LIMITED	B 28B 7/00	CONFORMADO II
E93302970	ES2101950	16/06/2001	UNA MATRIZ EN ESTADO DE GEL ACUOSO PARA SUSTITUIR GRASAS DE REPOSTERIA.	KRAFT FOODS, INC.	A 23G 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93303863	ES2107622	16/06/2001	MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA DISTROFIA VULVAR O LA SEQUEDAD VAGINAL.	SCOTIA HOLDINGS PLC	A 61K 31/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93400037	ES2078104	16/06/2001	SINTESIS DE YODUROS DE PERFLUORALQUILO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 17/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400058	ES2078803	16/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS QUE SE LES APORTA A LAS JUNTAS QUE ASEGURAN LA ESTANQUEIDAD ENTRE EL CUERPO Y LA TAPA DE UN TARRO DE CONSERVA.	HUTCHINSON	B 65D 53/02	TRANSPORTE
E93400231	ES2094489	16/06/2001	TRAMPILLA DE CIERRE AUTOMATICA.	COUTIER INDUSTRIE	E 06B 5/01	CONSTRUCCIÓN
E93400415	ES2094492	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE RECIPIENTES MEDIANTE TERMOSOLDADURA DE OPERCULOS, E INSTALACION CON DICHO DISPOSITIVO.	SERAC FRANCE	B 65B 7/16	TRANSPORTE
E93400454	ES2101967	16/06/2001	COMPUESTOS UTILIZABLES COMO PRODUCTOS DE CONTRASTE EN RADIOGRAFIA.	GUERBET S.A.	C 07C 237/46	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93400647</a>	<a href="#">ES2043593</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO REGULADOR DE LA ADMISION DE UN GAS DE UNA CALDERA A GAS CON CONDENSACION.	SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE - SDECC	F 23N 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93400911</a>	<a href="#">ES2074382</a>	16/06/2001	CISTERNA DE ALMACENAMIENTO DE GAS LICUADO.	LEFLAIVE, ETIENNE	F 17C 1/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93401162</a>	<a href="#">ES2094498</a>	16/06/2001	VALVULA PARA ACRISTALAMIENTO AISLANTE IGNIFUGO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93401209</a>	<a href="#">ES2081695</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE PLACAS MINERALOGICAS PARTICULARMENTE REFLECTANTES.	SOCIETE ANONYME DITE: FABRICAUTO	B 60R 13/10	TRANSPORTE
<a href="#">E93420094</a>	<a href="#">ES2103454</a>	16/06/2001	NITRATO DE PLATA PRODUCIDO POR UN PROCEDIMIENTO CONTINUO DE CRISTALIZACION EVAPORATIVA.	EASTMAN KODAK COMPANY	C 01G 5/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93810090</a>	<a href="#">ES2100509</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABILIZACION FOTOQUIMICA Y TERMICA DE MATERIALES DE FIBRA DE POLIESTER SIN TEÑIR, TEÑIDOS O ESTAMPADOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 1/642	TEXTILES
<a href="#">E93810112</a>	<a href="#">ES2099407</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE EFECTOS DE VARIOS COLORES O DE CLARO-OSCURO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 5/20	TEXTILES
<a href="#">E93810201</a>	<a href="#">ES2073331</a>	16/06/2001	COMPUESTOS SURFACTANTES POBRES EN ESPUMA.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 43/32	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93810365</a>	<a href="#">ES2089774</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32	TEXTILES
<a href="#">E93810396</a>	<a href="#">ES2090936</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO ULTERIOR DE CUERO CURTIDO Y PIELES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 14C 3/22	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E93810444</a>	<a href="#">ES2098709</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO POR TRICROMIA CON MEZCLAS DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93850018</a>	<a href="#">ES2074924</a>	16/06/2001	METODO DE FABRICACION DE UN CONTENEDOR DE EMBALAJE.	AB AKERLUND & RAUSING	B 31B 15/60	PAPEL
<a href="#">E93901630</a>	<a href="#">ES2077478</a>	16/06/2001	PROTECCION ANTI-DESPOYILLAMIENTO PARA SIERRAS MECANICAS CON HOJA DE SIERRA.	ROBERT BOSCH GMBH	B 27G 19/10	CONFORMADO II
<a href="#">E93902186</a>	<a href="#">ES2074925</a>	16/06/2001	CURTIENTES POLIMEROS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 14C 3/22	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E93902188</a>	<a href="#">ES2076056</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS NIQUELADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 3/16	METALURGIA
<a href="#">E93902631</a>	<a href="#">ES2112413</a>	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA TELEDETECCION DE OBJETOS.	RSO CORPORATION N.V.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93902632</a>	<a href="#">ES2096272</a>	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA IDENTIFICACION ELECTRONICA.	RSO CORPORATION N.V.	G 07C 11/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93903628</a>	<a href="#">ES2076058</a>	16/06/2001	BLOQUE GUIA MEJORADO PARA CARTUCHO DE CINTA MAGNETICA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 11B 23/20	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93904261</a>	<a href="#">ES2107655</a>	16/06/2001	MEJORAS EN UN JUGUETE O UN DISPOSITIVO EDUCATIVO.	JESSOP, RICHARD VERNON	A 63F 3/00	SALUD
<a href="#">E93904769</a>	<a href="#">ES2101302</a>	16/06/2001	COMPOSICIONES DE MOLDEO REFORZADAS CON PROPIEDADES DE CRISTALIZACION MEJORADAS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
<a href="#">E93905534</a>	<a href="#">ES2090978</a>	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA MAQUINA DE CONFORMACION DE ARTICULOS DE VIDRIO.	EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.	G 05D 5/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93905692</a>	<a href="#">ES2096277</a>	16/06/2001	METODO PARA MEDIR UNA POSICION Y UN ANGULO.	RSO CORPORATION N.V.	G 01B 7/00	INSTRUMENTOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93905895	ES2119892	16/06/2001	FILAMENTOS ABRASIVOS COMPUESTOS, METODOS PARA SU FABRICACION Y ARTICULOS QUE LOS INCORPORAN.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E93905959	ES2089802	16/06/2001	PRODUCTO ABRASIVO REVESTIDO FLEXIBLE QUE TIENE UN AGLUTINANTE QUE COMPRENDE UN AGLUTINANTE DE MALEIMIDA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E93905970	ES2087726	16/06/2001	AGLOMERANTE TERMOENDURECIBLE PARA UN ARTICULO ABRASIVO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E93906048	ES2079968	16/06/2001	APARATO PARA LA SEPARACION DE FLUIDOS BASADO EN UNA MEMBRANA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 01D 63/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93906631	ES2092293	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR UNA MEZCLA DE ALIMENTACION.	ECO TECHNOLOGY JVY OY	B 01F 3/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93907743	ES2089809	16/06/2001	CIERRE DE ESPIGA DE OBTURACION CENTRAL.	CREATECHNIC AG	B 65D 47/24	TRANSPORTE
E93907775	ES2081710	16/06/2001	INSTALACION DE CONMUTACION AISLADA CON GAS CON UN CONMUTADOR DE VACIOMULTIPOLO Y UN CONMUTADOR DE SEPARACION DE LA CARGA MULTIPOLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 33/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93907868	ES2090990	16/06/2001	CIERRE DESLIZANTE.	COMERCIAL EUROPA, S.C.	B 65D 33/16	TRANSPORTE
E93907886	ES2096281	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CLASIFICAR MONEDAS Y SIMILARES.	DATALAB OY	G 07D 3/04	INSTRUMENTOS
E93907887	ES2106332	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CLASIFICACION DE MONEDAS Y OBJETOS SIMILARES.	DATALAB OY	G 07D 3/04	INSTRUMENTOS
E93909740	ES2109491	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA TRATAR CON CALOR UN ALMACEN PARA MARCOS DE PLOMO CONCOMPONENTES ELECTRONICOS.	ESEC SA	F 27B 17/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93909845	ES2079973	16/06/2001	EMPLEO DE UNA MEZCLA SOLUBILIZADORA PARA LA OBTENCION DE DISOLUCIONESACUOSAS FUERTEMENTE ALCALINAS DE AGENTES TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01F 17/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93909916	ES2079975	16/06/2001	BUQUE, EN PARTICULAR TRANSBORDADOR CON UN VISOR DE PROA.	MACOR MARINE SYSTEMS INTERNATIONAL GMBH	B 63B 27/14	TRANSPORTE
E93910093	ES2108870	16/06/2001	APARATO DE REHABILITACION DE LAS FUNCIONES LABIOLINGUALES BASADO EN LA BUSQUEDA DE UNA SATISFACCION.	STRAZIELLE, CATHERINE GENEVIEVE	A 61C 7/00	SALUD
E93910148	ES2091609	16/06/2001	DISPOSITIVO DE DESLIZAMIENTO ESTANCO.	BOSCH SYSTEMES DE FREINAGE	F 16D 65/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93910748	ES2106340	16/06/2001	CONSTRUCCION OPTIMIZADA DE ARTICULOS RETRORREFLECTORES PARA APLICACIONES CURVAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 5/124	INSTRUMENTOS
E93912112	ES2091003	16/06/2001	TRAMPA DE PARTICULAS PARA UN MOTOR DIESEL CON TUBOS PERFORADOS QUE TIENEN ARROLLAMIENTOS DE HILO INORGANICO ARROLLADOS EN CRUZ Y DESPLAZADOS LATERALMENTE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E93912391	ES2087741	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA HINCAR EN EL SUELO UNA BASE DE FUNDAMENTACION, PREFERENTEMENTE PARA UN POSTE.	ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.	E 02D 7/16	CONSTRUCCIÓN
E93912478	ES2117134	16/06/2001	ANALOGOS DE 1,5-ANHIDROHEXITOL-NUCLEOSIDOS Y SU USO FARMACEUTICO.	STICHTING REGA V.Z.W.	C 07H 19/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912525	ES2096919	16/06/2001	ESCALERA DE MANO, JUEGO DE CONSTRUCCION ASI COMO SOPORTE DE APOYO PARA ESCALERA DE MANO.	BUSENHART, EDWIN	E 06C 7/48	CONSTRUCCIÓN
E93912884	ES2121086	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL ANCLAJE DE BARRERAS DE SEGURIDAD EN UN FUNDAMENTO.	EASY RAIL EUROPE B.V.	E 01F 15/00	CONSTRUCCIÓN
E93912893	ES2086944	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE ELEMENTOS ELECTRICOS DE REGULACION ACCIONADOS POR CORRIENTE.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	G 05B 19/40	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93912913	ES2099448	16/06/2001	CATETER DE PUERTA.	HAINDL, HANS, DR.	A 61M 25/04	SALUD
E93915036	ES2100545	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR UN AGENTE DE TRATAMIENTO CON UNA SUSPENSION DE PASTA PAPELERA.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	B 01F 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93915331	ES2094551	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DEL 1,3-DIOXOLANO.	SYNTEX (U.S.A.) INC.	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E93915748	ES2087750	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CORTE DE CONTORNOS DE BANDAS DE MATERIALES EN MOVIMIENTO.	AICHELE, WILHELM	B 26D 7/26	CONFORMADO II
E94100826	ES2107059	16/06/2001	HERRAJE DE SUSPENSION PARA MEDIOS DE ARCHIVO.	ELBA-BUROSISTEME ERICH KRAUT GMBH & CO.	B 42F 15/00	IMPRESIÓN
E94100962	ES2113560	16/06/2001	CAFETERA AUTOMATICA PARA LA PREPARACION DE CAFE.	CIMBALI S.P.A.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94101501	ES2096351	16/06/2001	MATERIAL DESPRENDEDOR DE GASES.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF-UND SYSTEMTECHNIK	C 06D 5/08	ARMAMENTO
E94102198	ES2089868	16/06/2001	DISPOSICION PARA CONTROLAR UNA PRENSA PARA TABLEROS.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	B 27N 3/20	CONFORMADO II
E94102289	ES2091051	16/06/2001	TRANSMISION MIXTA Y SISTEMA DE CONTROL DE CAMBIO DE VELOCIDADES PARA LA MISMA.	EATON CORPORATION	F 16H 63/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94102988	ES2102704	16/06/2001	PROPULSOR DE BARCO CON UNA HELICE DE PROPULSION, DISPUESTO PREFERENTEMENTE DEBAJO DE UN FONDO DEL BARCO ESENCIALMENTE PLANO O EN LA ZONA DEL PROPULSOR.	SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.	B 63H 5/125	TRANSPORTE
E94103536	ES2110137	16/06/2001	TRANSPORTADOR DE CANGILONES.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 65G 67/62	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94103957	ES2082663	16/06/2001	OXIMETERES COPOLIMERIZABLES Y COPOLIMEROS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 271/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E94104658	ES2099499	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS REFRACTARIOS AGLOMERADOS CON CARBONO.	DIDIER-WERKE AG	C 04B 35/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E94104925	ES2111790	16/06/2001	EQUIPO DE HORNO.	DIDIER-WERKE AG	F 27D 3/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94104936	ES2109535	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y METODO PARA LA ELABORACION DE MATERIALES EN CAPAS DE HOJAS.	BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO	B 65H 35/08	TRANSPORTE
E94105295	ES2091059	16/06/2001	SISTEMA DE RETENCION PARA OCUPANTES DE VEHICULOS.	TEMIC TELEFUNKEN MICROELECTRONIC GMBH	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E94105546	ES2088688	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PARTICULAS DE POLIOLEFINA ESPUMADAS.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/228	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94105898	ES2108324	16/06/2001	TAPA SUPERIOR PROVISTA DE MANGOS PARA ACUMULADORES ELECTRICOS.	CASAI, OSVALDO BALBINO	H 01M 2/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94106841	ES2085808	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-(1-CICLOHEXENIL)ETILAMINA.	LONZA AG	C 07C 209/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E94108015	ES2130304	16/06/2001	EMPLEO DE O-ESTERES DE L-CARNITINA PARA EL TRATAMIENTO DE DERMATOSIS.	AVANTGARDE S.P.A.	A 61K 31/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94108515	ES2117982	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELECTROLISIS DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO POTASICO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 01D 3/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E94108773	ES2105421	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION DE PLACAS.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	G 09F 7/18	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94108921	ES2107707	16/06/2001	EMPLEO DE ESTERES DE L-CARNITINA Y ACIL L-CARNITINA CON HIDROXIACIDOS PARA PRODUCCION DE COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE DERMATOSIS.	AVANTGARDE S.P.A.	A 61K 31/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94109598	ES2118286	16/06/2001	SISTEMA SUSPENDIDO DE TRANSPORTE.	LOUIS SCHIERHOLZ GMBH	B 61B 10/02	TRANSPORTE
E94200024	ES2096996	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE MADERA DE BAJA CALIDAD.	PLATO BEHEER B.V.	B 27K 5/06	CONFORMADO II
E94200737	ES2095711	16/06/2001	ESTABLO CON SISTEMA DE ALIMENTACION.	WEELINK, JOHANNES MARTINUS WILLIBRORDUS	A 01K 1/10	AGRICULTURA
E94200791	ES2108931	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA CALIDAD DEL ENLACE EN UNA INSTALACION DE RADIOCOMUNICACION MOVIL.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 04Q 7/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94201649	ES2109591	16/06/2001	COPOLIMEROS DE ESTIRENO-ISOPRENO RADIALES FUNCIONALIZADOS.	ENICHEM S.P.A.	C 09J 153/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94202383	ES2106440	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL DE LA EXCITACION DE LA BOQUILLA Y METODO PARA IMPRIMIR CON CHORRO DE TINTA.	VIDEOJET SYSTEMS INTERNATIONAL, INC.	B 41J 2/115	IMPRESIÓN
E94300907	ES2107126	16/06/2001	SINTETIZADOR DE FRECUENCIAS DE BUCLES ENCLAVADOS EN FASE, DE BANDA ANCHA, BAJO RUIDO Y SINTONIZACION POR PASO FINO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 03L 7/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94300997	ES2104270	16/06/2001	COMPOSICION LUBRICANTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS CICLOS.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10M 169/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94400742	ES2115890	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA DISPERSION ACUOSA PRERETICULADA CON ANHIDRIDO METACRILICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 220/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94400824	ES2095137	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DETERMINACION DE LA POSICION DE UN CHORRO DE MATERIA FUNDIDA.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03B 37/05	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94400895	ES2115170	16/06/2001	FAJA DE CONTENCIÓN DORSO-ABDOMINAL.	ZAGAME, ANDRE	A 61F 5/03	SALUD
E94400959	ES2098875	16/06/2001	ARTICULACIÓN PARA ASIENTOS DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/22	TRANSPORTE
E94401112	ES2102158	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN DE ÁCIDOS ALCANOSULFÓNICOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 303/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94401467	ES2107769	16/06/2001	RELLENO PARA ASIENTOS DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "BFA"	B 60N 2/44	TRANSPORTE
E94470012	ES2107777	16/06/2001	CAPTADOR PARA LA MEDIDA DE LA OSCILACIÓN DE UN CABLE.	REICHERT TECHNOLOGY SA	G 01B 7/31	INSTRUMENTOS
E94810087	ES2111887	16/06/2001	DICETOPÍRROLOPIRROLES QUE CONTIENEN GRUPOS NITROXILO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94830065	ES2108408	16/06/2001	JERINGUILLA DISPONIBLE CON UNA AGUJA RETRACTABLE.	FINESTYLE PROPERTIES LIMITED	A 61M 5/32	SALUD
E94830123	ES2113076	16/06/2001	DISPOSITIVO CINEMÁTICO A FALLEBA PARA MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS.	CENTRO ACCESSORI S.R.L.	E 05C 9/04	CONSTRUCCIÓN
E94830172	ES2092880	16/06/2001	GUIA PARA LONA IMPERMEABLE DE VEHÍCULO A MOTOR.	DONA', SEVERINO	B 60J 5/06	TRANSPORTE
E94830260	ES2115194	16/06/2001	APARATO LLENADOR-MEDIDOR DE CARGAS EN CARRUSEL PARA EL LLENADO DE CONTENEDORES CON CANTIDADES MEDIDAS O DOSIFICADAS DE DOS PRODUCTOS DISTINTOS.	CESTINDUE S.R.L.	B 65B 39/14	TRANSPORTE
E94905991	ES2094644	16/06/2001	FORMULACIONES PARA ROCIADO DEL CABELLO.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94906212	ES2095746	16/06/2001	CABEZAL DE ESPITA PARA VALVULAS DE CUÑETE.	MOGLER, JOACHIM	B 67D 1/08	TRANSPORTE
E94907738	ES2102207	16/06/2001	DISPOSICION DE TAMIZ A PRESION.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AB	D 21D 5/02	PAPEL
E94908244	ES2105656	16/06/2001	TEJIDO FILTRANTE PARA SACOS HINCHABLES.	RHONE-POULENC FILTEC AG	B 60R 21/16	TRANSPORTE
E94909022	ES2092406	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SOLDADURA LASER.	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 23K 26/10	CONFORMADO I
E94909959	ES2102216	16/06/2001	DIENTE FLEXIBLE CON ELEMENTOS INTERCAMBIABLES PARA UN APARATO DE ARAR.	MANUFACTURE DE RESSORTS DE TERRENOIRE	A 01B 23/02	AGRICULTURA
E94910298	ES2091142	16/06/2001	AMILOSA RETICULADA COMO AGLOMERANTE/DISGREGANTE EN COMPRIMIDOS.	LABOPHARM INC.	A 61K 9/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94911077	ES2070807	16/06/2001	ELEMENTO DE UNION PARA LA UNION DE ELEMENTOS DE PARED EN FORMA DE PLACA.	DORMA GMBH + CO. KG	E 06B 3/02	CONSTRUCCIÓN
E94911859	ES2093530	16/06/2001	BOLSA O SACO PARA CONTENER UN FLUIDO.	PLUM KEMI PRODUKTION A/S	B 65D 30/24	TRANSPORTE
E94912504	ES2081787	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CARGA Y/O DESCARGA DE BUQUES.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 65G 67/60	TRANSPORTE
E94913081	ES2113646	16/06/2001	METODO DE PREPARAR POLISACARIDOS QUE CONTIENEN CARBOXILO MODIFICADOS CON AMIDA Y POLISACARIDOS ASI OBTENIDOS.	AKZO NOBEL N.V.	C 08B 11/15	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94913516	ES2100060	16/06/2001	AMINOOXI-COMPUESTOS CICLICOS INHIBIDORES DE ORNITINA DESCARBOXILASA.	NOVARTIS AG	C 07C 239/20	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94913517	ES2102221	16/06/2001	DERIVADOS DE AMINOOXI-AMINO-ALCANOS RAMIFICADOS QUE INHIBEN LA ORNITINA-DESCARBOXILASA.	NOVARTIS AG	C 07C 239/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E94913673	ES2093532	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CLORURO FERRICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 01G 49/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E94913951	ES2094654	16/06/2001	SISTEMA DE INTERCONEXION DE CONCHA POSTERIOR MODULAR.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	H 01R 13/516	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94914003	ES2105699	16/06/2001	APARATO Y METODO DE INYECCION DE MEDICACIONES MULTIPLES.	ELI LILLY AND COMPANY	A 61M 5/178	SALUD
E94914240	ES2110746	16/06/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS PIEZOSENSIBLES, ACRILICAS Y CURABLES POR RADIACION ULTRAVIOLETA QUE COMPRENDEN MONOMEROS FUNCIONALES DE CARBAMATO YADHESIVOS PREPARADOS A PARTIR DE LAS MISMAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94914325	ES2098137	16/06/2001	INSTALACION DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION CON UN SOPORTE DE APARATOS Y UN DISPOSITIVO DE CONTACTO SECCIONADOR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02B 11/133	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94914927	ES2102857	16/06/2001	UTENSILIO DE REPRODUCCION MAQUINADO POR LASER.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 23K 26/00	CONFORMADO I
E94915112	ES2105708	16/06/2001	CARBAMOILHIDROXILAMINAS Y SU EMPLEO EN LA QUIMICA POLIMERICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 271/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E94915735	ES2122281	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION.	OPTREL AG	G 02F 1/1333	INSTRUMENTOS
E94916148	ES2106541	16/06/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA RECOGIDA Y EL ENFRIAMIENTO DEL MATERIAL FUNDIDO DEL NUCLEO DE UN REACTOR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/016	TÉCNICA NUCLEAR
E94916195	ES2098946	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE EMULSIONES DE ACEITE EN AGUA, QUECONTIENEN PRODUCTOS SOLIDOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 17/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94916475	ES2100068	16/06/2001	PROCESO DE EXTRUSION RADIAL COMBINADO CON PLANCHADO DE TUBO INTERIOR.	PIPAN, JANEZ	B 21K 21/16	CONFORMADO I
E94916514	ES2113657	16/06/2001	MATERIAL EN LAMINA PARA CALCOMANIAS RETORREFLECTORAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	D 06Q 1/10	TEXTILES
E94916917	ES2098951	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA SEDIMENTACION DE IMPURIFICACIONESPEGAJOSAS DE SUSPENSIONES DE PASTA DE PAPEL.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 21H 21/02	PAPEL
E94917428	ES2099612	16/06/2001	CONTROLADOR DEL CLIMA INTERIOR.	HONEYWELL INC.	G 05D 27/02	INSTRUMENTOS
E94917556	ES2107825	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO DE UN GRUPO DE IMPULSOS DE ENCENDIDO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E94917593	ES2131687	16/06/2001	PROCESO Y SISTEMA AUTOCLAVE PARA REDUCCION DE TAMAÑO Y DESINFECCION DE DESECHOS HOSPITALARIOS CONTAMINADOS.	SASIH HOLDING INTERNATIONAL S.A.	A 61L 11/00	SALUD
E94917741	ES2100073	16/06/2001	CAPSULA PARA RECIPIENTE.	WARNER-LAMBERT COMPANY	B 65D 50/04	TRANSPORTE
E94918285	ES2107830	16/06/2001	INSTALACION PARA RECOGER Y REFRIGERAR LA FUSION DEL NUCLEO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/016	TÉCNICA NUCLEAR
E94918479	ES2101541	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL TRATAMIENTO DE MATERIAL PARA FUMAR.	IMPERIAL TOBACCO LIMITED	A 24B 3/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E94918835	ES2100723	16/06/2001	POLIMEROS TELEQUELICOS CON GRUPOS TERMINALES ETANOLAMINA O BIEN OLIGOETER-OL-AMINA, Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08C 19/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94918844	ES2098961	16/06/2001	MEZCLA ULTRASUAVE DE TENSIOACTIVOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/825	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94920180	ES2114692	16/06/2001	REACCION EN CICLOS MAGNETICOS.	GAMERA BIOSCIENCE CORPORATION	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E94920465	ES2098969	16/06/2001	METODO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS QUE CONTIENEN GRUPOS NITRILLO A PARTIR DE POLIMEROS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 6/10	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E94920501	ES2095166	16/06/2001	DISPOSITIVOS DE REGULACION DE LOS ASIENTOS DE VEHICULOS.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/02	TRANSPORTE
E94920502	ES2111938	16/06/2001	COMPOSICIONES PARA DESODORIZAR HECEAS ANIMALES Y EL CORRESPONDIENTE PROCESO DESODORIZANTE.	ELF ATOCHEM S.A.	A 61L 9/01	SALUD
E94920898	ES2117794	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA FABRICACION DE CUBIERTAS DE MASAS COMESTIBLES CON CONTENIDO GRASO DE TIPO CHOCOLATE.	AASTED-MIKROVERK APS	A 23G 1/21	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E94921619	ES2101551	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO EN PRODUCTOS SOLIDOS FINAMENTE DISPERSADOS EN LAS AGUAS DE PROCESO EN LA FABRICACION DE PAPEL.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 02F 1/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E94923911	ES2117286	16/06/2001	LIGANDO PEPTIDICO DEL RECEPTOR DE LA TROMBINA RESISTENTE A PEPTIDASAS.	THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E95100680	ES2101585	16/06/2001	DISPOSITIVO CONDUCTOR DEL CALOR PARA COMPONENTES ELECTRICOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95100840	ES2120640	16/06/2001	APARATO PARA FABRICAR ESTADORES.	AXIS S.P.A.	H 02K 15/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95100934	ES2106573	16/06/2001	COMPOSICION OFTALMICA QUE CONTIENE UN DERIVADO DE 1,5-BENZOXATIEPINA PARA TRATAR GLAUCOMA.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/39	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E95101003	ES2109740	16/06/2001	DISPOSITIVO DE APOYO GRADUABLE PARA UNA PLACA FRONTAL DE UN CAJON, UNA GAVETA O SIMILAR.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95101081	ES2109023	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA REDUCIR LA HUMEDAD RELATIVA DE UNA CORRIENTE DE GAS.	SIEMENS-ELEMA AB	B 01D 53/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E95101298	ES2100747	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA BLOQUEAR UNA PIEZA SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA DE APOYO, COMO UNA MESA, PARA MAQUINAS DE MANIPULACION.	OFFICINA MECCANICA LOMBARDA S.R.L.	B 25B 5/08	CONFORMADO II
E95102559	ES2108500	16/06/2001	PROCESO Y APARATO ADECUADO PARA FACILITAR DIRECTAMENTE POR MEDIO DE CALANDRADO, UN EXCELENTE ANCLAJE ENTRE UN TEJIDO Y SU REVESTIMIENTO DE MATERIAL PLASTICO.	INTERPLASTICA SA	D 06N 3/00	TEXTILES
E95102849	ES2114241	16/06/2001	ELEMENTO DE CIERRE PARA UN CAJON EXTRAIBLE DE UN MUEBLE.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	A 47B 88/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95102956	ES2108502	16/06/2001	LINEA ELECTRICA REVESTIDA.	DRAKA DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG	H 01B 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95103218	ES2106584	16/06/2001	FIJACION DE PICAPORTES GIRATORIOS.	HOPPE AG	E 05B 3/06	CONSTRUCCIÓN
E95103554	ES2100753	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA NEBULIZACION DE COMBUSTIBLE.	ULEV GMBH	F 02M 31/125	MOTORES Y BOMBAS
E95106327	ES2103141	16/06/2001	COLORANTES AZOICOS ACIDOS DUPLICADOS CON UN COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO DE LA SERIE DE HIDROXIPIRIDONA, ASI COMO SUS PRODUCTOS INTERMEDIOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 33/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95106773	ES2108509	16/06/2001	POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 25/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95107163	ES2108512	16/06/2001	CUBIERTAS TUBULARES DE PLASTICO CELULAR.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	F 16L 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E95107912	ES2120107	16/06/2001	METODO PARA PRODUCIR UN CONJUNTO SOLDADO.	GKN SANKEY LIMITED	B 23K 31/02	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95107937	ES2106596	16/06/2001	PUENTE DE TRANSBORDO PARA RAMPAS.	ALTEN, KURT	B 65G 69/28	TRANSPORTE
E95109027	ES2116651	16/06/2001	SAL DE L-CARNITINA Y COMPOSICIONES QUE LA CONTIENEN.	AVANTGARDE S.P.A.	C 07C 229/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E95110519	ES2104449	16/06/2001	OXIMETERES Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E95112355	ES2105824	16/06/2001	FENIL-DERIVADOS IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LESCONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E95201310	ES2113706	16/06/2001	BUQUE, MEDIOS DE DRAGADO Y CONJUNTO PARA EL MISMO.	BARRAGES SERVICES INTERNATIONAL BV	E 02F 3/08	CONSTRUCCIÓN
E95301914	ES2109773	16/06/2001	MEZCLA MEJORADA EN POLVO, BAJA EN CALORIAS, PARA TE HELADO.	KRAFT CANADA INC.	A 23F 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E95400638	ES2097668	16/06/2001	ELEMENTO DE ESTRUCTURA DE UN CHASIS-BASTIDOR DE ARMARIO DE CONMUTACION.	GEC ALSTHOM EQUIPEMENTS BASSE TENSION SA	H 05K 7/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95400743	ES2093537	16/06/2001	ASIENTO TRANSFORMABLE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/30	TRANSPORTE
E95401258	ES2109785	16/06/2001	DISPERSION ACUOSA, ESTABLE, DE COPOLIMEROS FLUORADOS HIDROXILADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 214/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95470022	ES2105859	16/06/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE UN ELEMENTO MOVIL DE UN ASIENTO AUTOMOVIL.	BERTRAND FAURE FRANCE	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E95470023	ES2100762	16/06/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE UN DISPOSITIVO REGULABLE EN TRASLACION, TAL COMO UN REPOSA-CABEZAS.	BERTRAND FAURE FRANCE	B 60N 2/48	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95904964	ES2109808	16/06/2001	EQUIPO PARA COLOCACION DE UN ALAMBRE, CABLE O SIMILAR	ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.	B 60M 1/28	TRANSPORTE
E95905120	ES2112639	16/06/2001	ESTRUCTURA TEXTIL SUPERFICIAL PARA REVESTIMIENTOS DE ASIENTOS O ACOLCHADOS, EN PARTICULAR PARA ASIENTOS DE VEHICULOS.	LOHMANN GMBH & CO. KG	B 32B 5/26	CONFORMADO II
E95910222	ES2109096	16/06/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE POLVOS DE CARBURO METALICO	OMG AMERICAS, INC.	C 22C 29/08	METALURGIA
E95913918	ES2127519	16/06/2001	IDENTIFICACION DE PLASTICOS.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	G 01N 1/32	INSTRUMENTOS
E95916333	ES2122586	16/06/2001	GUATAS DE AISLAMIENTO TERMICO NO TEJIDAS, DE MULTIPLES CAPAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	D 04H 13/00	TEXTILES
E95926096	ES2118609	16/06/2001	METODO PARA EL PROCESAMIENTO OBLONGO DE MATERIALES DE MADERA Y EQUIPO PARA EJECUTAR DICHO METODO.	WEP, SPOL.S R.O.	B 27B 7/02	CONFORMADO II
E96105740	ES2109107	16/06/2001	ESTRANGULADOR DE PERTURBACION DE CHISPAS COMPENSADO DE CORRIENTE CON INDUCTIVIDAD DE DISPERSION ELEVADA	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01F 17/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87100089	ES2027230	01/07/2001	JUEGO DE REVESTIMIENTOS PARA PROTEGER PARTES DE VEHICULOS, CUANDO SE REALIZAN TRABAJOS DE REPARACION (SERVICE-SET).	HORN, STEPHANIE, GEB. PAUL	B 60N 3/00	TRANSPORTE
E87100091	ES2059311	01/07/2001	EXTRACCION DE SUSTANCIAS DE ENSAYO.	HYGEIA SCIENCES, INC.	C 12Q 1/24	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87100168	ES2024435	01/07/2001	UN METODO Y SISTEMA PARA PREPARAR ESPACIOS DE EXPOSICIONES.	DOLMEN ENGINEERING & SYSTEMS LTD	E 04H 1/12	CONSTRUCCIÓN
E87100661	ES2025069	01/07/2001	MODULO PARA LA FORMACION DE PLACAS EN UN SISTEMA MODULAR DE CONSTRUCCION POR PLACAS NORMALIZADAS.	PALIMONDIAL S.A.	A 63H 33/08	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87100824	ES2032757	01/07/2001	INYECCIONES QUE CONTIENEN ALCOHOL POLIPRENILICO Y EL USO DE ESTAS.	EISAI CO., LTD.	A 61K 31/045	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87101328	ES2021614	01/07/2001	LAMPARA DE DESCARGA.	KORTE-LICHT INH. HEINRICH KORTE	F 21S 3/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87101534	ES2027971	01/07/2001	FOTORRECEPTOR ELECTROFOTOGRAFICO.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	G 03G 5/06	INSTRUMENTOS
E87102388	ES2087057	01/07/2001	COPOLIMERO BLOQUE CRISTALINO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08F 297/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87102743	ES2059315	01/07/2001	DERIVADO DE LA PIPERIDINA, COMPUESTO FARMACEUTICO QUE CONTIENE EL MISMO Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07D 211/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E87103351	ES2022181	01/07/2001	SUPOSITORIO VAGINAL.	KANEBO, LTD.	A 61K 31/565	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87103619	ES2027240	01/07/2001	UN RECIPIENTE DE ENVASE PROVISTO CON UNA DISPOSICION DE ABERTURA RE-CERRABLE.	AB TETRA PAK	B 65D 17/50	TRANSPORTE
E87103942	ES2073390	01/07/2001	HOMOLOGOS DE APROTININA PREPARADOS POR TECNOLOGIA GENETICA.	BAYER AG	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87105119	ES2033713	01/07/2001	ENVASE PARA SUSTANCIAS LIQUIDAS CON ASIDERO.	TETRA ALFA HOLDINGS S.A.	B 65D 5/46	TRANSPORTE
E87105178	ES2011783	01/07/2001	UNIDAD DE ALIMENTACION DE EMERGENCIA, EQUIPADA CON UN APARATO DE RESPIRACION.	DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT	B 64D 11/00	TRANSPORTE
E87105438	ES2027987	01/07/2001	MAQUINA AUTOMATICA DE ENVASADO EN PARTICULAR PARA BOLSAS CON POR LO MENOS UN BORDE APLANADO.	CIBA LEASING S.R.L.	B 65B 5/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87106088	ES2047481	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FRENADO PARA MEDIOS DE ELEVACION, TALES COMO ASCENSORES O MONTACARGAS.	GMV MARTINI, S.P.A.	B 66D 5/00	TRANSPORTE
E87106651	ES2016301	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR BOTES O RECIPIENTES SIMILARES.	LECHNER GMBH	B 08B 9/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87108124	ES2040223	01/07/2001	DERIVADOS DE LA TIADIAZOLILACETAMIDA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07D 285/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87108258	ES2029673	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO METALURGICO SECUNDARIO DE CALDOS METALICOS, EN ESPECIAL DE ACERO FUNDIDO.	INTECO INTERNATIONALE TECHNISCHE BERATUNG GESELLSCHAFT MBH	C 21C 7/00	METALURGIA
E87108877	ES2029459	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA IDENTIFICACION AUTOMATICA DE ANIMALES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	WEDA-DAMMANN & WESTERKAMP GMBH	A 01K 11/00	AGRICULTURA
E87108955	ES2018210	01/07/2001	CONJUNTO VERTEDOR Y CAPSULA DE TAPONADO INVOLABLE.	RICAL S.A.	B 65D 47/12	TRANSPORTE
E87108997	ES2023380	01/07/2001	DISPOSITIVO AUTOMATICO DE INYECCION Y CARTUCHO O AMPOLLA PARA DISPOSITIVO DE INYECCION CON AGUJA.	SCHLUTER, EBERHARDT, DIPL.-KFM.	A 61M 5/32	SALUD
E87109023	ES2042521	01/07/2001	CIRCUITO PARA LA GENERACION DE UNA TENSION ALTERNA.	KE KOMMUNIKATIONS-ELEKTRONIK GMBH & CO	H 02M 3/335	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87200089	ES2032431	01/07/2001	HIDROLISIS DE GRASAS UTILIZANDO LIPASA INMOVILIZADA.	AKZO NOBEL N.V.	C 12P 7/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87200509	ES2028856	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS CONDUCTORES DE LA ELECTRICIDAD DERIVADOS DE 3-ALQUILTIOFENOS Y DISPOSITIVOS ELECTROCONDUCTORES QUE LOS CONTIENEN.	SOLVAY	C 08G 61/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87200535	ES2033294	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICOS BIOLOGICO.	PB DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.	G 01N 33/52	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87200748	ES2016335	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ANUDAR MECHAS DE FIBRAS TEXTILES.	S. BIGAGLI & C. SPA	B 65H 69/06	TRANSPORTE
E87200959	ES2013288	01/07/2001	METODO DE FABRICAR UNA TAPA DE PLASTICO O RESINA SINTETICA, MOLDE ADAPTADO A DICHA TAPA, Y TAPA OBTENIDA CON DICHO METODO.	KORNELIS' KUNSTHARS PRODUCTEN INDUSTRIE B.V.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E87201113	ES2017705	01/07/2001	DISPOSICION DE ESTANQUEIDAD A PRESION PARA ARBOLES ROTATIVOS.	RIVA CALZONI S.P.A.	F 16J 15/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87300683	ES2071606	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA RECUPERACION DE GRAFICOS ALMACENADOS.	COMPUTER ASSOCIATES INTERNATIONAL, INC.	G 06F 17/30	INSTRUMENTOS
E87301024	ES2031497	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y EQUIPO DE ENSAYO PARA LA DETECCION DE DROGAS.	EREZ FORENSIC TECHNOLOGY, LTD.	G 01N 33/94	INSTRUMENTOS
E87301088	ES2035039	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A MATERIALES SENSIBLES A LA RADIACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	G 03F 7/021	INSTRUMENTOS
E87301168	ES2030056	01/07/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA UNIR POR SOLDADURA SUPERFICIES DE PLASTICO O RECUBIERTAS DE PLASTICO.	ELOPAK A/S	B 29C 65/16	CONFORMADO II
E87301227	ES2054662	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	UNILEVER N.V.	C 11D 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87301421	ES2013292	01/07/2001	DISPOSITIVO REGULADOR DE CABLES DE MANDO	ACCO BABCOCK INC.	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87301721	ES2023410	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,3,4.9,-TETRAHIDROPIRANO (3,4-B)INDOL-1-ACETICOS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07D 491/052	QUÍMICA ORGÁNICA
E87301997	ES2028068	01/07/2001	LAMINA ENTINTADA PARA LA IMPRESION POR TRANSFERENCIA TERMICA.	KAO CORPORATION	B 41M 5/26	IMPRESIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87302471</a>	<a href="#">ES2027691</a>	01/07/2001	ELIMINACION DE MATERIAL QUE CONTIENE VANADIO COMO RELLENO DE TERRENOS.	ENGELHARD CORPORATION	A 62D 3/00	SALUD
<a href="#">E87302661</a>	<a href="#">ES2042552</a>	01/07/2001	DERIVADOS DE INDENOPIRIMIDINA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07D 239/70	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87302674</a>	<a href="#">ES2016350</a>	01/07/2001	PREPARACION DE FIBRA DE VIDRIO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03B 37/018	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E87302965</a>	<a href="#">ES2032821</a>	01/07/2001	CIRCUITO DE CONTROL PARA COMPONENTES DE SOLDADURA POR ARCO.	EMHART INC.	B 23K 9/20	CONFORMADO I
<a href="#">E87303956</a>	<a href="#">ES2019635</a>	01/07/2001	FABRICACION DE PRODUCTOS A BASE DE CARNE.	BERNARD MATTHEWS PLC	A 23B 4/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E87304027</a>	<a href="#">ES2030426</a>	01/07/2001	AMPLIFICADORES OPTICOS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87304500</a>	<a href="#">ES2062980</a>	01/07/2001	GUIAS OPTICAS Y SU FABRICACION.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02F 1/35	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87305102</a>	<a href="#">ES2035060</a>	01/07/2001	UNA MEZCLA DE ZUMOS DE FRUTAS PARA APLICACION EN BATIDOS Y/O CONGELADOS.	THE J.M. SMUCKER COMPANY	A 23G 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E87305158</a>	<a href="#">ES2021711</a>	01/07/2001	ELEMENTO ROTATIVO PARA LA DISTRIBUCION DE LIQUIDO.	NOMIX MANUFACTURING COMPANY LIMITED	B 05B 3/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E87305505</a>	<a href="#">ES2050114</a>	01/07/2001	ANTICUERPOS MONOCLONALES HUMANOS PARA EL VIRUS ASOCIADO A LA LINFOADENOPATIA.	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E87305714</a>	<a href="#">ES2023902</a>	01/07/2001	NUCLEO LINEAL PARA UNA ESTRUCTURA REALIZADA EN FLEJE.	SILENT CHANNEL PRODUCTS LIMITED	B 60R 13/06	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87305716	ES2054672	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ERGOLINA 2-HALOGENADOS.	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	C 07D 457/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87305737	ES2035863	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSMISION OPTICA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87400158	ES2018026	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA HACER CIRCULAR FLUIDOS POR BOMBEO.	POMPES GUINARD SOCIETE DITE:	F 04D 13/00	MOTORES Y BOMBAS
E87400916	ES2026556	01/07/2001	TECLADO CON INTERRUPCION DE RADIACION.	BATTAREL, CLAUDE	H 03K 17/969	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87401005	ES2018031	01/07/2001	EXPANSIONADOR DE GAS Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	BRIFFAULT, SOCIETE DITE:	G 05D 16/06	INSTRUMENTOS
E87401233	ES2031526	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CALCULO DE TRANSFORMADAS MONODIMENSIONALES, Y DISPOSITIVO DE CODIFICACION Y DISPOSITIVO DE DESCODIFICACION DE IMAGENES QUE COMPRENDEN DICHS DISPOSITIVOS DE CALCULO.	THOMSON-CSF	G 06F 15/332	INSTRUMENTOS
E87401449	ES2022398	01/07/2001	CONMUTADOR EN PARTICULAR PARA EL MANDO DE LOS LAVA Y LIMPIAPARABRISASDE VEHICULOS AUTOMOVILES	JAEGER	H 01H 25/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87420031	ES2010516	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE UNA VALVULA A UN CONDUCTO DE FLUIDO YPROCEDIMIENTO DE MONTAJE.	OREG (SOCIETE ANONYME)	F 16K 27/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87420089	ES2000199	01/07/2001	CATALIZADORES A BASE DE PLATA PARA LA FABRICACION DE OXIDO DE ETILENO.	ATOCHEM	B 01J 23/66	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87630075	ES2000418	01/07/2001	COMPUESTOS CERAMICOS DE CONFIGURACION ESPECIAL Y METODOS DE FABRICACION DE LOS MISMOS.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 04B 35/65	QUÍMICA INORGÁNICA
E87630076	ES2000419	01/07/2001	METODO DE FABRICACION DE COMPUESTOS CERAMICOS PERFILADOS CON LA UTILIZACION DE UNA BARRERA.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 04B 35/65	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87830225	ES2012503	01/07/2001	MECANISMO DE TIMON.	PERINI NAVI S.P.A.	B 63H 25/08	TRANSPORTE
E87850013	ES2061525	01/07/2001	INDOLOQUINOXALINAS CON SUSTITUYENTES EN LA POSICION 6 QUE CONTIENEN GRUPOS CICLICOS.	LUNDBLAD, LEIF	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87850072	ES2026204	01/07/2001	DISPOSICION DE CONTROL DE VELOCIDAD EN UNA MAQUINA DE COSER.	HUSQVARNA AKTIEBOLAG	D 05B 19/00	TEXTILES
E87850087	ES2022460	01/07/2001	PIEZA DE SUBMUNICION BUSCA-BLANCOS	AKTIEBOLAGET BOFORS	F 42B 12/58	ARMAMENTO
E87870069	ES2020582	01/07/2001	HOJA DE CHORREADO PARA DISPOSITIVO DE GUARNICION DE INSTALACION DE PUESTA EN CONTACTO DE LIQUIDO Y DE GAS Y DISPOSITIVO DE GUARNICION ASI CONSTITUIDO.	HAMON THERMAL ENGINEERS & CONTRACTORS S.A.	F 28F 25/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87870078	ES2053588	01/07/2001	INHIBIDORES DE LAS SERINA-PROTEASAS.	MONSANTO COMPANY	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E88100471	ES2022926	01/07/2001	PIEZA LAMINAR CON LINEAS DE PLEGADO PARA LA CONSTITUCION DE UN CONTENEDOR.	AB TETRA PAK	B 65D 5/06	TRANSPORTE
E88100486	ES2025705	01/07/2001	COFIA PROTECTORA PARA UN CASCO DE EMERGENCIA.	DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT	A 62B 17/04	SALUD
E88100925	ES2035115	01/07/2001	GRABADORA PARA EFECTUAR UN REGISTRO DE TIPO MATRICIAL.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 5/53	INSTRUMENTOS
E88101147	ES2036603	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA DE TEJIDO DE ELEMENTOSDE ACOLCHADO PARA CESPED ARTIFICIAL.	FORBO-POLIGRAS GMBH	D 06N 7/00	TEXTILES
E88101369	ES2030450	01/07/2001	MASAS MOLDEABLES TERMOPLASTICAS ANTIESTATICAS A BASE DE POLIMERIZADOSDE COMPUESTOS AROMATICOS DE VINILO.	BAYER AG	C 08L 25/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88101527	ES2041707	01/07/2001	COMPUESTO MONOAZO-PIRAZOLONA SOLUBLES AL AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88101844	ES2018055	01/07/2001	REFRIGERADOR POR AGUA / AIRE	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88102047	ES2036608	01/07/2001	CIRCUITO DE DEFLEXION DE LINEAS PARA FRECUENCIAS DE LINEAS DIFERENTES.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 03K 4/62	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88102048	ES2054714	01/07/2001	DIVISOR DE FRECUENCIA PROGRAMABLE PARA PRODUCIR UNA SEÑAL DE BAJA FRECUENCIA A PARTIR DE UNA SEÑAL DE ALTA FRECUENCIA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 03K 23/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88102289	ES2025225	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION-TRANSFERENCIA PARA EFECTUAR LA TRANSFERENCIA DE ARTICULOS HACIA UNA SERIE DE TRANSPORTADORES.	AB TETRA PAK	B 65G 47/46	TRANSPORTE
E88102412	ES2035880	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA ELIMINAR SUBSTANCIAS NOCIVAS DE LOS GASES.	RHEINBRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88102679	ES2035120	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARBURACION GASEOSA DE ACERO.	IPSEN INDUSTRIES INTERNATIONAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 23C 8/22	METALURGIA
E88102874	ES2044987	01/07/2001	FAROS PARA VEHICULOS DE MOTOR CON UN REFLECTOR DE PLASTICO EN FORMA DE CASCO PARABOLOIDE.	HELLA KG HUECK & CO.	F 21M 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88103532	ES2033959	01/07/2001	DISPOSITIVO HIDRAULICO DE MANDO PARA GRUPOS DE APARATOS CONSUMIDORES.	HEILMEIER & WEINLEIN FABRIK FUR OEL- HYDRAULIK GMBH & CO. KG	F 15B 11/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88103708	ES2074984	01/07/2001	COMPUESTOS DE 2-OXA-ISOCEFEM, COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 498/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88103941	ES2091745	01/07/2001	CIRCUITO DE VIA MODULADO EN FRECUENCIA.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 61L 1/18	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88104467</a>	<a href="#">ES2012744</a>	01/07/2001	CONJUNTO PARA LA MANIPULACION DE PRENDAS EN PERCHAS.	INVESTRONICA S.A.	B 65G 37/02	TRANSPORTE
<a href="#">E88104902</a>	<a href="#">ES2041722</a>	01/07/2001	ESTRUCTURA DE ELEMENTO ELASTICO PARA EL MECANISMO DE TRINQUETE DE RETENCION EN CASSETTES DE CINTA MAGNETICA.	A.T.B. S.P.A.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88105125</a>	<a href="#">ES2030454</a>	01/07/2001	CIRCUITO DE DEFLEXION DE LINEAS PARA UN TUBO DE IMAGEN.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88105787</a>	<a href="#">ES2019117</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PROTECCION, SANEAMIENTO Y RESTAURACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION DE PIEDRA, MONUMENTOS Y SIMILARES.	RABE, JURGEN WALTER	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E88105919</a>	<a href="#">ES2042629</a>	01/07/2001	SISTEMAS DE PINTURA QUE CONTIENEN SILICONA.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 09D 183/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E88106052</a>	<a href="#">ES2068813</a>	01/07/2001	DERIVADOS CEFEM DE TIADIAZOLILACETAMIDA.	EISAI CO., LTD.	C 07D 501/46	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88106409</a>	<a href="#">ES2031950</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE GASES.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E88107041</a>	<a href="#">ES2022519</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AGUA PARA CONSUMO	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E88107048</a>	<a href="#">ES2035145</a>	01/07/2001	GRABADORA CON GUIADO DE PISTA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 5/584	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88107247</a>	<a href="#">ES2024583</a>	01/07/2001	ESTUCHES QUE RETIENEN CARTUCHOS DE CUCHILLAS DE AFEITAR, Y BANDEJA PARA SU ALMACENAMIENTO.	THE GILLETTE COMPANY	B 26B 29/00	CONFORMADO II
<a href="#">E88107349</a>	<a href="#">ES2037130</a>	01/07/2001	APARATO PARA LA SEPARACION ELECTROFORETICA DE MACROMOLECULAS.	ZIEGLER, ANDREAS	G 01N 27/26	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88107584	ES2043720	01/07/2001	UNION REVERSIBLE PARA PANELES	MARIO ORLANDO E FIGLI S.R.L.	F 16B 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88107679	ES2061550	01/07/2001	VINILCEFALOSPORINAS SUBSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION YSU USO COMO MEDICAMENTO.	BAYER AG	C 07D 501/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E88107768	ES2067455	01/07/2001	APARATO PARA CIERRE HERMETICO DE ELEMENTOS LAMINARES DE FORMA TUBULAR.	AB TETRA PAK	B 65B 51/30	TRANSPORTE
E88107912	ES2048171	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLVOS DE RESINA DE SILICONA.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88107937	ES2035150	01/07/2001	APARATO PARA LA APLICACION DE MATERIALES DE RECUBRIMIENTO.	ZIMMER, JOHANNES	B 05C 11/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88107955	ES2051795	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA LA ESTABILIZACION DE MONOMEROS DE ESTIRENO AR-BROMADO CONTRA LA POLIMERIZACION PREMATURA.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 07C 25/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E88108030	ES2023976	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE HELIO.	BERGWERKSVERBAND GMBH	C 01B 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88108031	ES2023977	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DEL HELIO.	BERGWERKSVERBAND GMBH	C 01B 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88108037	ES2036235	01/07/2001	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN TUBO DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR RODEADO POR UNA PLACA DE SOPORTE.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	C 21D 9/08	METALURGIA
E88108373	ES2045009	01/07/2001	EL ACIDO TAUROHYODESOXICOLICO PARA LA TERAPIA DE CALCULOS DEL TRACTO BILIAR Y DE LA DISPEPSIA BILIAR.	ENOSYS S.A.	A 61K 31/575	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88108438	ES2050127	01/07/2001	FUENTE DE IONIZACION POR DESCARGA LUMINISCENTE PARA MUESTRAS ATMOSFERICAS.	MARTIN MARIETTA ENERGY SYSTEMS, INC.	G 01N 27/64	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88108871	ES2028945	01/07/2001	FORMULACION PLAGUICIDA MIXTA EN ESTADO LIQUIDO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88108906	ES2059439	01/07/2001	COMPOSICIONES DE MEZCLAS DE POLIMEROS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08L 25/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E88109019	ES2034030	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUNTERIA PARA ARMAS DE FUEGO.	BREVISA S.A.	F 41G 1/32	ARMAMENTO
E88109075	ES2025732	01/07/2001	POLIPROPILENO DE IMPACTO.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 08L 23/12	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E88109226	ES2074425	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUNCION Y/O DE CATETERIZACION CON UNA AGUJA DE PUNCION PARA PROCESOS DE BUSQUEDA DE NERVIOS.	STERIMED GESELLSCHAFT MBH	A 61N 1/20	SALUD
E88109346	ES2028184	01/07/2001	DISPOSICION DE PISTON-CILINDRO SIN VASTAGO DE PISTON, CON UN DISPOSITIVO LIMITADOR DE CARRERA.	FESTO AG & CO	F 15B 15/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88109739	ES2021413	01/07/2001	APARATO DE RADIACION DE UÑAS.	HERAEUS KULZER GMBH	A 45D 31/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88109962	ES2043733	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR PESCADOS EN FILETES.	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG	A 22C 25/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88110022	ES2050129	01/07/2001	FILTRO DE COMUNICACIONES.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04J 3/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88110355	ES2018870	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR GRANULADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 2/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88200162	ES2018705	01/07/2001	GENERADOR DE GAS CON EXPULSION POR LA BASE PARA UN PROYECTIL O SIMILAR.	AKTIEBOLAGET BOFORS	F 42B 10/40	ARMAMENTO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88200192	ES2051826	01/07/2001	ESLABON DE CADENA CON UNA PLACA QUE PRESENTA UNA PINZA, PARA TRANSPORTE DE MATERIAL EN LAMINA.	REGINA INDUSTRIA S.P.A.	B 65H 20/16	TRANSPORTE
E88200340	ES2028247	01/07/2001	COLUMNA DE DIRECCION DOTADA DE MEDIOS ELASTICOS PARA ABSORBER EL JUEGO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 1/18	TRANSPORTE
E88200380	ES2041775	01/07/2001	ELEMENTO AUTOCONTENIDO PARA INMUNOENSAYOS.	PB DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E88200468	ES2025764	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR RESTOS DE CATALIZADOR DE PALACIO DE COPOLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON UNO O MAS COMPONENTES OLEFINICAMENTE INSATURADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88200504	ES2060641	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERFAZ PARA CONEXIONES ELECTRICAS EN LAVADORAS Y SECADORAS CON ELEMENTOS PLANOS RIGIDOS Y CIRCUITOS IMPRESOS FLEXIBLES.	CROUZET S.P.A.	H 01R 9/07	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88200527	ES2021423	01/07/2001	DOSIFICADOR AUTOMATICO DE BEBIDAS, CON DISPOSITIVO MEZCLADOR ELECTROMAGNETICO.	KONINKLIJKE OLLAND GROEP B.V.	B 67D 3/00	TRANSPORTE
E88201169	ES2047537	01/07/2001	ESPOLETA DE PROXIMIDAD.	AB BOFORS	F 42C 13/02	ARMAMENTO
E88300083	ES2041783	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	G 03F 7/11	INSTRUMENTOS
E88300529	ES2068197	01/07/2001	VEHICULO DE LIBERACION A BASE DE FOSFOLIPIDOS PARA INGREDIENTES ACTIVOS INSOLUBLES EN AGUA.	NEXSTAR PHARMACEUTICALS, INC.	A 61K 9/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88300540	ES2053720	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESPUMAS DE POLIURETANO EN PRESENCIA DE UNACIDO DE POLIETER.	POLYOL INTERNATIONAL B.V.	C 08G 18/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88301025	ES2045100	01/07/2001	METODO PARA LA SEPARACION DE MATERIAS OLEAGINOSAS CON DIFERENTES PUNTOS DE FUSION.	KAO CORPORATION	C 11B 7/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88301143	ES2074437	01/07/2001	MEJORAS EN O REFERENTES A PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	G 03F 7/06	INSTRUMENTOS
E88301395	ES2047028	01/07/2001	ESTRUCTURAS DE LASERS DE SEMICONDUCTOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/103	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88301797	ES2050152	01/07/2001	BRIQUETA PARA PARRILLAS DE GAS Y ELECTRICAS.	HICKORY SPECIALITIES, INC.	C 10L 5/40	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88302125	ES2052703	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE BOMBA.	FRESENIUS AG	A 61M 5/14	SALUD
E88302126	ES2048757	01/07/2001	SENSOR DE PRESION DE BOMBA MEJORADO.	FRESENIUS AG	A 61M 5/14	SALUD
E88302324	ES2059506	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGENERAR DESPERDICIOS DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) CONTAMINADOS CON POLIMEROS CLORADOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88302389	ES2063031	01/07/2001	LOTES PRIMARIOS CON ANTIOXIDANTE ENLAZADO QUIMICAMENTE.	3I RESEARCH EXPLOITATION LIMITED	C 08F 291/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88302989	ES2056104	01/07/2001	COMPOSICION DE DETERGENTE SUAVE EN POLVO.	UNILEVER N.V.	C 11D 3/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88303434	ES2058267	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIARILEN-TIOETER.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88303659	ES2070128	01/07/2001	PREPARACION DE UN RECIPIENTE TERMOCONFORMADO DE POLI(SULFURO DE ARILENO).	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88303812	ES2035281	01/07/2001	SISTEMA DE VIGILANCIA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88304267	ES2056926	01/07/2001	SISTEMA DE MEMORIA CACHE.	FUJITSU LIMITED	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
E88304288	ES2058276	01/07/2001	PROTECCION DE PROTOZOOS ENQUISTADOS VIVOS.	UNILEVER N.V.	A 61K 9/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88304364	ES2041312	01/07/2001	CONTROL ELECTRONICO PARA BOMBA.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	G 05D 7/06	INSTRUMENTOS
E88304528	ES2043817	01/07/2001	UNA COMPOSICION DE RESINA DE POLI SULFURO DE ARILENO.	POLYPLASTICS CO. LTD.	C 08L 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88304648	ES2018339	01/07/2001	UN DISPOSITIVO POSICIONADOR Y UNA UNIDAD SELLADA HERMETICAMENTE FORMADA A PARTIR DE EL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
E88304888	ES2027380	01/07/2001	GUIAONDAS OPTICO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03C 4/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E88305372	ES2064351	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ISOMERIZACION DE TRIAZOLES SIMETRICOS A TRIAZOLES ASIMETRICOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88305404	ES2065911	01/07/2001	PRODUCCION DE PROTEINAS EN FORMAS ACTIVAS.	SOUTHERN CROSS BIOTECH PTY.LTD.	C 07K 3/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88305486	ES2058284	01/07/2001	PREPARADO CAPILAR.	KAO CORPORATION	A 61K 7/07	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88305724	ES2053737	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO DE TE INSTANTANEO.	UNILEVER N.V.	A 23F 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88305846	ES2056930	01/07/2001	INHIBIDORES DE LA RENINA QUE CONTIENEN FLUOR.	PFIZER INC.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88305956	ES2033432	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GAS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88400021	ES2034278	01/07/2001	CUERPO DE RELLENO DESTINADO A RECIBIR UN AGENTE DE ALMACENADO DE ENERGIA CON GRAN CALOR LATENTE DE FUSION-CRISTALIZACION.	PATRY, JEAN	F 25D 3/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88400382	ES2034285	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PRINCIPIOS TANICOS DE ORIGEN VEGETAL, COMPOSICION COSMETOLOGICA Y COMPOSICION FARMACEUTICA QUE CONTIENEN EL PRINCIPIO TANICO PURIFICADO OBTENIDO SEGUN EL PROCEDIMIENTO.	LAMAISON, JEAN-LOUIS	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88400798	ES2036694	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DESINFECCION DE UTENSILIOS.	B.B.C. SOCIETE ANONYME	A 61L 2/18	SALUD
E88400879	ES2006446	01/07/2001	TEJIDO A BASE DE FIBRAS RESISTENTE AL FUEGO Y ARTICULOS COMPRENDIENDOUN TEJIDO DE ESTA INDOLE.	BROCHIER S.A.	D 03D 15/12	TEXTILES
E88400930	ES2048211	01/07/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE HABILITACION INFORMATICA O TELEMATICA.	DASSAULT AUTOMATISMES ET TELECOMMUNICATIONS	G 07F 7/10	INSTRUMENTOS
E88401292	ES2006442	01/07/2001	HERRAMIENTA PARA APLICACION DE TIRAS AISLANTES DE VIDRIO.	TREMCO LTD.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E88401487	ES2022662	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LAS BUTACAS DE VEHICULOS CON SOSTEN LUMBAR REGULABLE	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88401579	ES2056946	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE MODIFICACION QUIMICA DE PROTIDOS Y PRODUCTOS ASI MODIFICADOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 12N 9/50	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88401606	ES2076940	01/07/2001	REVESTIMIENTO AISLANTE PARA CUERPOS REFRACTARIOS, PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO Y ARTICULO ASOCIADO.	VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
E88401653	ES2018085	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTO APORTADOS A LOS SOPORTES ANTIVIBRATORIOS HIDRAULICOS.	HUTCHINSON	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88440004	ES2026272	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA VALVULA ANTIRRETORNO DE BAÑERAS DE HIDROMASAJE.	NEOMEDIAM, S.A.	A 61H 33/02	SALUD
E88730087	ES2023272	01/07/2001	SIMETRIZACION DE LAS CORRIENTES QUE HAN DE DESCONECTARSE EN SEMICONDUCTORES CONECTADOS EN PARALELO Y CONTROLADOS POR ELECTRODO DE MANDO.	CEGELEC AEG ANLAGEN UND ANTRIEBSSYSTEME GMBH	H 03K 17/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88730088	ES2041827	01/07/2001	HOMOGENEIZACION DE LA DISTRIBUCION DE TENSION AL DESCONECTAR UNA CONEXION EN SERIE DE SEMICONDUCTORES CONTROLADOS EN SU ELECTRODO DE MANDO.	CEGELEC AEG ANLAGEN UND ANTRIEBSSYSTEME GMBH	H 03K 17/10	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88730104	ES2051885	01/07/2001	4-(1H-IMIDAZOL-1-IL)-BENZAMIDAS SUSTITUIDAS COMO AGENTES ANTIARRITMICOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 233/96	QUÍMICA ORGÁNICA
E88830085	ES2027037	01/07/2001	UN DISPOSITIVO DE ESCAPE BAJO LA LINEA DE FLOTACION PARA LANCHAS MOTORAS.	AMATI, MARIO	B 63H 21/32	TRANSPORTE
E88830086	ES2025813	01/07/2001	PORTACEPILLOS TRIANGULAR PARA INODOROS.	LA MAPLA, SOCIETA IN NOME COLLETTIVO	A 47K 11/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88830089	ES2024691	01/07/2001	COCHE CON SUELO BAJADO PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	FIAT FERROVIARIA SAVIGLIANO S.P.A.	B 61D 1/04	TRANSPORTE
E88830124	ES2027416	01/07/2001	APARATO MOVIL PARA CALENTAR HABITACIONES.	DE' LONGHI, S.P.A.	F 24H 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88850022	ES2032337	01/07/2001	RESINA AMINICA Y METODO PARA SU PRODUCCION.	DYNOBEL A/S	C 08G 14/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88850029	ES2030903	01/07/2001	BANCADA PARA EL SOPORTE DE MOTORES Y UNIDADES AUXILIARES.	AB VOLVO PENTA	F 16M 3/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88850158	ES2030904	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA USO EN FILTROS ACTIVOS Y SU USO.	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON	H 03H 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89100064	ES2066795	01/07/2001	ARTICULACION DE RODILLA O ARTICULACION DEL CODO PARA FIGURAS DE JUGUETE, PRINCIPALMENTE MUÑECAS DE JUGUETE.	MAX ZAPF PUPPEN- UND SPIELWARENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63H 3/46	SALUD
E89100116	ES2068839	01/07/2001	ELEMENTO INICIADOR, PREFERENTEMENTE CON UN LARGO TIEMPO DE RETARDO.	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	F 42B 3/16	ARMAMENTO
E89100336	ES2056959	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIAMIDAS MODIFICADAS Y POLIAMIDAS ASI OBTENIDAS.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 69/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89100462	ES2011436	01/07/2001	INSTALACION DE SOPORTE.	MASCHINENFABRIK GOEBEL GMBH	B 41F 13/40	IMPRESIÓN
E89100718	ES2056961	01/07/2001	DISPOSITIVO VALVULAR PARA EL CONTROL DE FLUJO DE MATERIAL LIQUIDO ESTERIL Y DISPOSITIVO DE LIMPIEZA Y ALIMENTACION QUE INCORPORA DICHO DISPOSITIVO VALVULAR.	TETRA DEV-CO	F 16K 1/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89100869	ES2030915	01/07/2001	SOLUCION ACUOSA DE UNA SUSTANCIA SOLUBLE EN GRASAS.	EISAI CO., LTD.	A 61K 47/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89101167	ES2059573	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO AUXILIAR PARA LA PREPARACION DE DESECHOS ORGANICOS.	BLESSING, GUSTAV	C 05F 9/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E89101178	ES2032615	01/07/2001	PANEL PARA FALSOS TECHOS.	DOLMEN ENGINEERING & SYSTEMS LTD	E 04B 9/00	CONSTRUCCIÓN
E89101542	ES2040903	01/07/2001	DIALIZADOR DE CAPILARES.	SECON GESELLSCHAFT FUR SEPARATIONS- UND CONCENTRATIONSTECHNIK MBH	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89101624	ES2066797	01/07/2001	COMPOSICION DE CURADO QUE MUESTRA CARACTERISTICAS DE SECADO DE UN RECUBRIMIENTO ALQUIDICO MEJORADAS.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89101709	ES2031289	01/07/2001	CARRUSEL TRANSPORTABLE ACCIONADO A MOTOR.	PETZ, PETER	A 63G 1/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89101806	ES2031290	01/07/2001	GRANULA DE CAPAS MULTIPLES.	EISAI CO., LTD.	A 61K 9/54	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89102015	ES2025821	01/07/2001	VIGA MIXTA EMPOTRADA EN EL SUELO.	ARBED S.A.	E 04C 3/293	CONSTRUCCIÓN
E89102133	ES2059584	01/07/2001	DIALQUIL DISELENIURO CON ACTIVIDAD ANTINEOPLASTICA.	ONCO-PHARM DEVELOPMENT AG	A 61K 31/095	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89102263	ES2021167	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DERIVADOS DE PIRAZOL Y COMPUESTOS INSECTICIDAS, MITICIAS Y FUNGICIDAS QUE CONTIENEN LOS DERIVADOS COMO INGREDIENTES ACTIVOS.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89102546	ES2051900	01/07/2001	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA MUESTRA FLUIDA A UN DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICO A UN REGIMEN CONTROLADO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/48	INSTRUMENTOS
E89102847	ES2056976	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESESPUMAR DISPERSIONES ACUOSAS DE SUSTANCIAS ORGANICAS POLIMERAS POR ADICION DE COPOLIMEROS DE BLOQUES DE POLIOXIALQUILENO Y POLISILOXANO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89103008	ES2035387	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL EQUIPO DE FRENADO DE UN VEHICULO PESADO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 60T 8/24	TRANSPORTE
E89103039	ES2037890	01/07/2001	AGENTE PARA LIMPIEZA Y PULIDO DE SUPERFICIES PINTADAS.	ZWEIFEL, RUDOLF	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89103094	ES2045215	01/07/2001	(+)-O (+)-1-(2-N-AMINOETIL SUSTITUIDO) -1-METIL-7-METOXI-1,2,3,4-TETRAHIDRONAFTALENO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	NIHON IYAKUHIN KOGYO CO., LTD.	C 07C 225/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103961	ES2042830	01/07/2001	CARGAS DE RETARDO CON LARGOS TIEMPOS DE RETARDO.	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	C 06B 33/12	ARMAMENTO
E89103976	ES2039727	01/07/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS TIPO-ABS CON ALTA TENACIDAD Y BUENA APTITUD PARA ELABORACION.	BAYER AG	C 08L 57/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89104159	ES2045223	01/07/2001	APARATO PARA MOLDEAR ENVUELTAS DE PLASTICO COLOREADO DE DOS TONOS.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 29C 41/22	CONFORMADO II
E89104455	ES2030546	01/07/2001	ENGRANAJE INTERMEDIO PARA LA TRANSMISION DE UN MOVIMIENTO DE GIRO AL MOVIMIENTO DE VAIVEN DE UN RODILLO EN MECANISMOS ENTINTADORES Y/O HUMECTADORES DE MAQUINAS DE IMPRESION OFFSET.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E89104456	ES2029357	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION PARA FIJAR UNA LAMINA FLEXIBLE.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 27/12	IMPRESIÓN
E89104520	ES2037896	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR LA SUPERFICIE DE TRABAJO DE UNA MAQUINA DE TRABAJO, PRINCIPALMENTE EN UNA MAQUINA DE IMPRIMIR.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 35/06	IMPRESIÓN
E89104545	ES2011603	01/07/2001	SISTEMA MULTICAPA AISLANTE TERMICO.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	F 24J 2/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89104957	ES2046352	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEZCLAR EL ISOCIANATO Y EL POLIOL PARA OBTENER UNAMEZCLA QUE AL TERMINO DE SU REACCION CONSTITUYE EL POLIURETANO.	KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH	B 29B 7/42	CONFORMADO II
E89104982	ES2031650	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUSTANCIAS NOCIVAS DE SUELOS CONTAMINADOS E INSTALACION PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	SCHADE, HORST, DIPL.-ING.	B 09B 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89105085	ES2075003	01/07/2001	APARATO DISPENSADOR DE PAPEL IMPRESO Y METODO PARA CONTROLAR DICHO APARATO.	KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX	G 07D 1/00	INSTRUMENTOS
E89105539	ES2030548	01/07/2001	COMPUESTO DISPERSANTE PARA CEMENTO.	KAO CORPORATION	C 04B 28/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E89105591	ES2034451	01/07/2001	AVION.	DEUTSCHE LUFTHANSA AG	B 64C 1/38	TRANSPORTE
E89105633	ES2067493	01/07/2001	AGLICONAS DE ANTIBIOTICOS A/16686.	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	C 07K 11/02	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89105680	ES2037306	01/07/2001	METODO MEJORADO DE LIMPIEZA POR IMPULSOS DE PRESION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 22B 37/48	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89105681	ES2037307	01/07/2001	METODO MEJORADO DE LIMPIEZA POR IMPULSOS DE PRESION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 22B 37/48	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89106025	ES2059599	01/07/2001	PELICULA ARRANCABLE CURADA POR LUZ ULTRAVIOLETA Y METODO PERTINENTE.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61L 25/00	SALUD
E89106147	ES2070136	01/07/2001	MATERIAL ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89106155	ES2061758	01/07/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE VEGETALES.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	A 01N 25/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E89106466	ES2026710	01/07/2001	SOPORTE PARA GRUPOS DE DISTRIBUCION DE TUBOS.	MULLER, FRANZ	F 16L 3/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89106790	ES2041879	01/07/2001	ESPARRAGO PARA CONEXION A VIAS DE FERROCARRIL.	PUTZ, SIEGFRIED	B 60M 5/00	TRANSPORTE
E89107098	ES2053856	01/07/2001	DERIVADOS DEL ACIDO 4-QUINOLEINO CARBOXILICO UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL MUCO-EPITELIO.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	A 61K 31/47	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89107748	ES2035415	01/07/2001	JUNTA ACTIVABLE, SOBRE TODO JUNTA PARA LAS DOVELAS.	PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT	E 21D 11/38	MINERÍA
E89107826	ES2019481	01/07/2001	RADIADOR DE AGUA/AIRE PARA MAQUINAS MOTRICES DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADAS POR AGUA, EN ESPECIAL PARA VEHICULOS INDUSTRIALES.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89107832	ES2081816	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UNA ESTERILLA FIBROSA.	SEEBER KG	B 27N 3/08	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89107890	ES2037319	01/07/2001	MAQUINA DE COSER DE PUNTADAS INVISIBLES.	J. STROBEL & SOHNE GMBH & CO	D 05B 1/24	TEXTILES
E89108145	ES2043939	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSPORTE Y ALINEACION DE HAZ LASER.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	B 23K 26/02	CONFORMADO I
E89108317	ES2059614	01/07/2001	UTIL TUBULAR PARA EL CONSUMO DE BEBIDAS.	AB TETRA PAK	A 47G 21/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89108323	ES2034481	01/07/2001	MAQUINA Y METODO PARA LA FORMACION DE CUBIERTAS DE NEUMATICO DE SEGUNDA FASE.	THE UNIROYAL GOODRICH TIRE COMPANY	B 29D 30/20	CONFORMADO II
E89108821	ES2045250	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION DE DETERGENTE PARA MAQUINAS LAVAVAJILLAS.	TECNOPLASTICA PREALPINA S.P.A.	A 47L 15/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89108911	ES2035984	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ALMACENAR HERRAMIENTAS, EN ESPECIAL ESTANTERIAS DE ALMACEN PARA MOLDES DE FUNDICION POR INYECCION.	WIRNER, ALOIS	B 65G 1/02	TRANSPORTE
E89109182	ES2038371	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESTILACION.	JOST, WALTER	B 01D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89109312	ES2086309	01/07/2001	MEDICAMENTO QUE CONTIENE UN INHIBIDOR DEL TNF.	TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/71	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89109779	ES2072874	01/07/2001	CRISTALIZACION DE AGUA A CONTRACORRIENTE DE ETAPAS MULTIPLES PARA COMPUESTOS AROMATICOS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 37/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E89109813	ES2037907	01/07/2001	METODO DE ACOPLAR E INTRODUCIR CINTA EN UNIDADES DE HILATURA DE FIBRAS LIBRES Y DISPOSITIVO QUE UTILIZA EL METODO.	SCAGLIA S.P.A.	D 01H 9/00	TEXTILES
E89109987	ES2043953	01/07/2001	PUERTA CORREDIZA ABATIBLE PARA VEHICULOS.	IFE INDUSTRIE-EINRICHTUNGEN FERTIGUNGS-AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 5/06	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89110466	ES2076173	01/07/2001	COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89110468	ES2067499	01/07/2001	COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89110477	ES2074453	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIMERO CURABLE.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89110550	ES2078902	01/07/2001	POLIAMIDA BIODEGRADABLE, PELICULAS Y PRODUCTOS OBTENIDOS DE DICHA POLIAMIDA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	CAFFARO S.P.A.	C 08G 69/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89111202	ES2045272	01/07/2001	CILINDRO PARA UNA UNIDAD DE CILINDRO-PISTON.	FESTO AG & CO	F 16J 10/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89111673	ES2076943	01/07/2001	COMPONENTE CATALITICO LIQUIDO, SISTEMA CATALITICO QUE CONTIENE DICHO COMPONENTE Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COPOLIMEROS DE ETILENO-ALFA-OLEFINA UTILIZANDO DICHO SISTEMA CATALITICO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08F 210/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89111855	ES2070146	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE VELLONES DE LANA MINERAL.	GRUNZWEIG + HARTMANN AG	D 04H 1/00	TEXTILES
E89200014	ES2050777	01/07/2001	METODO DE PREPARAR UNA SUSPENSION DE SOLIDOS CON ALTA CONCENTRACION EN AGUA.	SNAMPROGETTI S.P.A.	C 10L 1/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89200124	ES2027816	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AISLAMIENTO PARA EL SISTEMA DE ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	ALFA LANCIA S.P.A.	F 01N 7/14	MOTORES Y BOMBAS
E89200533	ES2040447	01/07/2001	UNIDAD DE VALVULAS PARA EL COLECTOR DE ADMISION DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, COMPRENDIENDO VALVULAS DE CHARNELA ANTIRRETORNO.	FIAT AUTO S.P.A.	F 01L 3/20	MOTORES Y BOMBAS
E89200534	ES2034577	01/07/2001	ESPEJO RETROVISOR INTERIOR CON SOPORTE AJUSTABLE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60R 1/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89200725	ES2053947	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE 1,6-DIAZAESPIRO(4,4)NONANO-2,7-DIONA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07D 487/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E89200895	ES2061934	01/07/2001	METODO E INSTALACION CORRESPONDIENTE PARA EL PROCESADO DE UN PRODUCTOALIMENTARIO CON UN CONTENIDO DE LIQUIDO.	MANZINI COMACO S.P.A.	A 23B 7/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89201163	ES2042971	01/07/2001	COMPOSICION DE HORMIGON QUE CONTIENE UN ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 04B 24/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E89201338	ES2061938	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIMERO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 73/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89201606	ES2073427	01/07/2001	ESTRUCTURA DE INTERRUPTOR ELECTRICO EN EL CUAL LA FUERZA AXIAL DE ACCIONAMIENTO ES TAN SOLO UNA PEQUEÑA PORCION DE LA FUERZA DE CONTACTO.	CGE- COMPAGNIA GENERALE ELETTROMECCANICA S.P.A.	H 01H 50/54	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89201951	ES2058476	01/07/2001	PREPARADO CAPILAR.	KAO CORPORATION	A 61K 7/07	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89300155	ES2060745	01/07/2001	POLIMEROS HIDROSOLUBLES PARA COMPOSICIONES DETERGENTES.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 220/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89300370	ES2030577	01/07/2001	ARIETE PERFORADOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	E 21B 4/14	MINERÍA
E89300618	ES2013212	01/07/2001	ESTERES SOLIDOS DE ACIDOS POLIHIDROXIMONOCARBOXILICOS ESTERICAMENTE IMPEDIDOS.	IMCERA	C 07C 69/675	QUÍMICA ORGÁNICA
E89300674	ES2064431	01/07/2001	ESTABILIZACION DE POLIOLEFINAS EN UN REACTOR MEDIANTE ESTABILIZADORESREVESTIDOS.	SHELL OIL COMPANY	C 08K 9/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89300901	ES2010166	01/07/2001	PISTOLA PULVERIZADORA.	ITW LIMITED	B 05B 7/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89301012	ES2058492	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A HAPTENOS MODIFICADOS UTILES COMO AGENTES TERAPEUTICOS Y DE FORMACION DE IMAGENES.	HYBRITECH INCORPORATED	C 07C 335/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89301202	ES2042995	01/07/2001	COMPOSICIONES PARA PROCESOS DE MOLDEO PARA FUNDICION QUE EMPLEAN ARENA RECUPERADA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	B 22C 1/22	CONFORMADO I
E89301505	ES2045405	01/07/2001	METODO PARA PROPORCIONAR COMBUSTIBLES SOLIDOS MEJORADOS A PARTIR DE CARBON SUBBITUMINOSO AGLOMERADO.	ALBERTA RESEARCH COUNCIL	C 10L 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89301553	ES2081299	01/07/2001	SISTEMA PARA EL SUMINISTRO EN CICLO CERRADO DE UN AGENTE SIMULADOR DE EJERCICIO.	GENSIA, INC.	A 61N 1/30	SALUD
E89301735	ES2047110	01/07/2001	DISPENSADORES DE MEDICACION EN POLVO.	NORTON HEALTHCARE LIMITED	A 61M 15/00	SALUD
E89301896	ES2051998	01/07/2001	COMPOSICIONES AUMENTADORAS DEL FLUJO TRANSDERMAL.	PFIZER INC.	A 61K 47/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89302333	ES2066841	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA BROMACION DE ALQUILARENOS.	SOLVAY INTEROX LIMITED	C 07B 39/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89302428	ES2048831	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MATRIZ ENROLLADO QUE TIENE UNA CAPACIDAD AUMENTADA PARA DESEENROLLARSE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	PFIZER INC.	A 61D 7/00	SALUD
E89302605	ES2025360	01/07/2001	FABRICACION DE RECIPIENTES.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 65D 77/06	TRANSPORTE
E89302805	ES2052905	01/07/2001	SISTEMA DE ILUMINACION DECORATIVA.	EXISTALITE LIMITED	F 21P 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89302857	ES2045412	01/07/2001	CONECTOR PARA CATETER, EN FORMA DE "Y" PROVISTO DE UN MEDIO DE BLOQUEO DEL HILO DE GUIA.	SCHNEIDER (U.S.A.) INC. (FORMERLY CALLED SCHNEIDER-SHILLEY (U.S.A.) INC.	A 61M 25/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89303110	ES2067533	01/07/2001	CONJUNTO DE DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89303406	ES2055041	01/07/2001	SISTEMA PARA LA PREPARACION DE HILOS TEXTURADOS ALTAMENTE COHERENTES CON EYECTOR DE AIRE.	HEBERLEIN FIBERTECHNOLOGY, INC.	D 02G 1/16	TEXTILES
E89303512	ES2041991	01/07/2001	SISTEMA DE SOPORTE	ONO, TATSUO	E 04G 7/30	CONSTRUCCIÓN
E89303813	ES2088388	01/07/2001	COMPOSICIONES DE MACROLIDO PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS DE MOVILIDAD GASTROINTESTINAL.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89303829	ES2111518	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE VELOCIDAD PARA ASCENSORES.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/28	TRANSPORTE
E89303871	ES2056213	01/07/2001	UNIDAD DE CONTROL DE MODULACION DE ANCHURA DE IMPULSOS DE UN INVERSOR.	DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED	H 02M 7/5387	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89304018	ES2065374	01/07/2001	AMPLIFICACION OPTICA NO LINEAL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02F 3/00	INSTRUMENTOS
E89304152	ES2090035	01/07/2001	ASPERSOR GIRATORIO.	DAN MAMTIRIM, LIMITED PARTNERSHIP	B 05B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89304259	ES2034622	01/07/2001	SORBCION DE IONES METALICOS DE DISOLUCIONES SOBRE COPOLIMEROS DE ETILENO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 01J 20/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89304793	ES2087077	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CIFRAR Y DESCIFRAR SEÑALES EN DOMINIO DETIEMPO.	MACROVISION CORPORATION	H 04N 7/167	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89304869	ES2030973	01/07/2001	TURBINA DE GEOMETRIA VARIABLE.	HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED	F 01D 17/14	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89304873	ES2037419	01/07/2001	SISTEMA DE RETENCION GASTRICA PARA LA LIBERACION CONTROLADA DE FARMACOS.	PFIZER INC.	A 61M 31/00	SALUD
E89305179	ES2041000	01/07/2001	CATETER CON ACCESORIO DE ENCLAVAMIENTO RAPIDO PARA UN DISPOSITIVO IMPLANTABLE.	STRATO/INFUSAID INC.	A 61M 5/14	SALUD
E89305265	ES2087078	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUERTA PARA MAQUINAS ACCIONADAS POR MONEDAS.	MARS INCORPORATED	G 07F 3/04	INSTRUMENTOS
E89305352	ES2057122	01/07/2001	DISPOSITIVOS SENSIBLES A LA RADIACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	G 03F 7/00	INSTRUMENTOS
E89305609	ES2043015	01/07/2001	ALOJAMIENTO FLEXIBLE.	W.L. GORE & ASSOCIATES, INC.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89305666	ES2029376	01/07/2001	METODO DE MONTAR UNA FIBRA OPTICA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	B 29C 67/18	CONFORMADO II
E89306036	ES2063820	01/07/2001	METODO PARA EL ANALISIS DE COMPONENTES CELULARES DE UN FLUIDO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
E89306072	ES2092472	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA GENERAR FORMAS DE ONDA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04M 1/50	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89306205	ES2051363	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA VALIDAR Y ACUMULAR BILLETES Y MONEDAS.	NIPPON CONLUX CO., LTD.	G 07F 7/04	INSTRUMENTOS
E89306553	ES2044121	01/07/2001	PANEL DE CONEXIONES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E89306704	ES2080742	01/07/2001	MICROTELEFONO CON PRESENTACION DE VIDEO DE PAGINA COMPLETA.	REFLECTION TECHNOLOGY, INC.	H 04M 11/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89400044	ES2046494	01/07/2001	PRODUCTO TEXTIL TERMOADHESIVO QUE COMPRENDE UN AGENTE DE RETICULACIONBLOQUEADO QUIMICAMENTE.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	C 09J 7/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89400223	ES2036804	01/07/2001	SONDA DESTINADA A SER INTRODUCIDA EN EL INTERIOR DE UN CUERPO VIVO.	BOUSSIGNAC, GEORGES	A 61M 25/00	SALUD
E89401043	ES2032123	01/07/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DEL CALADO ANGULAR DE UN ARBOL CONDUCTIDO CON RESPECTO A UN ARBOL CONDUCTOR.	SACHS INDUSTRIES S.A. (HURET ET MAILLARD REUNIS)	F 01L 1/34	MOTORES Y BOMBAS
E89401071	ES2044161	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEJORA DE LA RESISTENCIA A LA CORROSION DE MATERIALES METALICOS.	INSTITUT DE RECHERCHES DE LA SIDERURGIE FRANCAISE (IRSID)	C 23C 8/36	METALURGIA
E89401262	ES2045484	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA VITAMINA D: APLICACIONES TERAPEUTICAS Y A LAS DOSIFICACIONES DE LOS METABOLITOS DE LA VITAMINA D.	MEDGENIX DIAGNOSTICS	C 07C 401/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89401273	ES2033536	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCLAVAMIENTO PARA CORREDERA DE GUIADO DE ASIENTO DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/12	TRANSPORTE
E89401278	ES2034679	01/07/2001	VIGA PERFILADA METALICA DESTINADA A SOPORTAR UNA PARED EXTERIOR DE OBRA, TAL COMO UNA CUBIERTA O ARMADURA.	PROFILCOMETUBE	E 04C 3/07	CONSTRUCCIÓN
E89401374	ES2031377	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENGRASE CENTRALIZADO CON CONTROLES MULTIPLES DE FUNCIONAMIENTO.	CONSORTIUM DE RECHERCHES POUR L'APPLICATION DES FLUIDES, CRAF	F 16N 29/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89401552	ES2038835	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA LA EXPLORACION DE POZOS CON CARBONO/OXIGENO.	SCHLUMBERGER LIMITED	G 01V 5/10	INSTRUMENTOS
E89401605	ES2070921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA FRACCION CONCENTRADA DE FACTOR VIIA Y SU APLICACION A TITULO DE MEDICAMENTO.	FONDATION NATIONALE DE TRANSFUSION SANGUINE	C 12N 9/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89401869	ES2026736	01/07/2001	DISPOSITIVO INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA VARIOS CIRCUITOS DE REFRIGERACION QUE UTILIZAN UN MISMO FLUIDO CALOPORTADOR.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28D 1/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89420182	ES2036364	01/07/2001	MAQUINA DE MECANIZADO DE PRECISION CON VASTAGO PARA LA DETERMINACION DEL EJE MEDIO PRACTICO DE UN ORIFICIO DE PERFIL GENERAL CILINDRICO.	SERDI - SOCIETE D'ETUDES DE REALISATION ET DE DIFFUSION INDUSTRIELLES	B 23C 3/05	CONFORMADO I
E89440017	ES2012019	01/07/2001	CORTADORA DE CESPED, EN PARTICULAR EMPUJADA O AUTOPROPULSADA.	OUTILS WOLF, SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	A 01D 34/82	AGRICULTURA
E89730001	ES2042055	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE DEPOSITOS DE GRANDES DIMENSIONES.	ISB GENERALUNTERNEHMEN FUR INDUSTRIESPEZIALBAU GMBH	B 65D 90/00	TRANSPORTE
E89830276	ES2036054	01/07/2001	UNA SUSPENSION TRANSVERSAL PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	FIAT FERROVIARIA S.P.A.	B 61F 5/24	TRANSPORTE
E89850216	ES2025523	01/07/2001	EDIFICIO DE GRAN ALTURA.	LUNDSTRIM, BJRN	E 04H 1/04	CONSTRUCCIÓN
E89890032	ES2021481	01/07/2001	CIERRE DE GARANTIA PARA RECIPIENTES Y DISPOSITIVO PARA MOLDEO POR INYECCION, PARA LA FABRICACION DEL CIERRE.	VESAG VERPACKUNGSSYSTEM AG.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
E90100258	ES2052073	01/07/2001	METODO DE MOLDEO, PARTICULARMENTE PARA RECIPIENTES DE PLASTICO.	ILCA S.P.A.	B 29C 43/02	CONFORMADO II
E90100685	ES2039961	01/07/2001	PIEZA DE UNION DE CONEXION.	FESTO AG & CO	F 16L 37/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90100743	ES2056252	01/07/2001	DISQUETTE DE DISCO MAGNETICO.	KAO CORPORATION	G 11B 23/033	INSTRUMENTOS
E90100869	ES2050282	01/07/2001	BARRA DE COMBUSTIBLE NUCLEAR PARA USO EN UN CONJUNTO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 3/16	TÉCNICA NUCLEAR
E90101290	ES2047164	01/07/2001	ESPESADORES SINTETICOS OBTENIDOS POR POLIMERIZACION EN EMULSION AGUA EN ACEITE, QUE TIENEN CARACTERISTICAS MEJORADAS PARA SU USO EN ESTAMPACION TEXTIL.	3V SIGMA S.P.A.	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90101418	ES2040513	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS CALIENTES.	TIMM, EBERHARD	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90101705	ES2046544	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVACUACION DE RECIPIENTES QUE ESTAN BAJO PRESION.	AGR ABFALLENTSORGUNGS-GESELLSCHAFT RUHRGEBIET MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 02C 18/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90101954	ES2041451	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO DE CEREALES Y SU UTILIZACION.	IREKS GMBH	A 23L 1/185	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90101963	ES2068927	01/07/2001	TEJIDO DE FIBRA SINTETICA ALTAMENTE RESISTENTE ASI COMO RECIPIENTES PARA PRODUCTOS A GRANEL FABRICADOS DEL MISMO Y CORREAS DE TRANSPORTE.	EUREA VERPACKUNGS GMBH & CO. KG.	D 03D 15/00	TEXTILES
E90102082	ES2073462	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UNA TRANSMISION POR CINTA.	GEBRUDER HOFMANN GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK	G 01M 13/02	INSTRUMENTOS
E90102126	ES2065415	01/07/2001	RECIPIENTE PARA LIQUIDOS.	SEDA S.P.A.	B 65D 3/06	TRANSPORTE
E90103195	ES2048340	01/07/2001	VEHICULO PARA MEZCLAR PRODUCTOS FIBROSOS.	FACCIA, TIZIANO	A 01D 90/10	AGRICULTURA
E90103208	ES2048341	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA ELIMINACION Y TRATAMIENTO CONTINUO DE RESIDUOS DE PERFORACION LIQUIDOS Y SOLIDOS BASICOS DE AGUA DE FLUIDOS ARCILLA-AGUA SALADA Y ARCILLA-AGUA DULCE.	MI-DRILLING FLUIDS INTL. B.V.	E 21B 21/06	MINERÍA
E90103210	ES2088392	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS PEPTIDICOS Y SU USO FARMACEUTICO.	JAPAN TOBACCO INC.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103632	ES2082795	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA NAVEGACION.	DORNIER GMBH	G 01C 21/00	INSTRUMENTOS
E90103654	ES2056269	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESBARBAR PARA PIEZAS DE MATERIAL DUROPLASTICO COMBINADO DE FIBRAS.	FIBRON GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 24B 9/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90104112	ES2078254	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION CONSTANTE DE AGUA.	INAX CORPORATION	G 01F 15/00	INSTRUMENTOS
E90104168	ES2031715	01/07/2001	FILTRO DE AIRE DE ASPIRACION PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	FILTERWERK MANN & HUMMEL GMBH	F 02M 35/02	MOTORES Y BOMBAS
E90104210	ES2093617	01/07/2001	RADAR OPTICO.	DORNIER GMBH	G 01S 17/88	INSTRUMENTOS
E90104271	ES2057219	01/07/2001	ELEMENTO ENVOLVENTE PARA ARTICULO ANULAR Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	HEISEI POLYMER CO., LTD.	B 65B 25/24	TRANSPORTE
E90104348	ES2043145	01/07/2001	ACOPLAMIENTO HIDRAULICO DESEMBRAGABLE AUTOMATICAMENTE EN CASO DE SOBRECARGA.	EDAG ENGINEERING + DESIGN AKTIENGESELLSCHAFT	B 25J 19/00	CONFORMADO II
E90104375	ES2044274	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE CONSTRUCCION LIGERAS.	STOVEROTEC GMBH	B 29C 67/20	CONFORMADO II
E90104425	ES2093000	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE NAVEGACION.	DORNIER GMBH	G 01C 21/00	INSTRUMENTOS
E90104861	ES2065421	01/07/2001	TERMINACION DE CABLE.	ALCATEL STK A/S	H 02G 15/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90105019	ES2072935	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA REGENERACION DE UN FILTRO DE HOLLIN.	PATTAS, KONSTANTIN N., PROF.DR.-ING.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E90105831	ES2068932	01/07/2001	METODO PARA FABRICAR UN CONJUNTO DE CABLE.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90106003	ES2090056	01/07/2001	DERIVADOS DE PIRROLOQUINOLINA, SU UTILIZACION COMO AGENTES ANTIMICROBIANOS Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/06	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90106459	ES2079391	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 2,7-DIAZABICICLO (3.3.0)OCTANOS.	BAYER AG	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90106500	ES2066031	01/07/2001	MICROORGANISMO PRODUCTOR DE ACIDO MEVALONICO.	ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 12P 7/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90106678	ES2076985	01/07/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS EN UN CIRCUITO.	FRESENIUS AG	A 61M 1/36	SALUD
E90106825	ES2088394	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN POLICARBONATO AROMATICO.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 08G 64/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90106915	ES2038012	01/07/2001	MESA ELEVADORA Y PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE.	BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT	B 65G 49/06	TRANSPORTE
E90107094	ES2038463	01/07/2001	INSTALACION DE COLADA CONTINUA CURVA PARA BARRAS DE ACERO CON UNA LINGOTERA OSCILATORIA DE EXTREMOS ABIERTOS.	CONCAST STANDARD AG	B 22D 11/14	CONFORMADO I
E90107594	ES2092478	01/07/2001	APARATO DE LIMPIEZA Y DE MANEJO DESPLAZABLE PARA MAQUINAS TEXTILES.	SOHLER AIRTEX GMBH	D 01H 1/38	TEXTILES
E90107650	ES2045622	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION Y TRANSPORTE PARA UN DISCO.	BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01L 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90107683	ES2055826	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PELLET DE COMBUSTIBLE UO2.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/62	TÉCNICA NUCLEAR
E90107861	ES2069619	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE INFORMACIONES GRAFICAS DE VIDEO A TRAVES DE UNA INSTALACION DE ABONADO DE FACSIMIL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04N 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90107912	ES2038465	01/07/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION DE TIPO SANDWICH.	DORNIER GMBH	E 04C 2/36	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90108013	ES2055213	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIISOCIANATOS.	BAYER AG	C 07C 265/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90108207	ES2058664	01/07/2001	MASA DE MOLDEO TERMOPLASTICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 51/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90108211	ES2054143	01/07/2001	NUEVAS FENILENDIAMINAS ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DEFENILENDIAMINAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 309/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E90108239	ES2044299	01/07/2001	VEHICULO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO PARA ALOJAR UN LIMPIADOR AUTOMATICO DE VENTANA DE UNA MANERA TOTALMENTE OCULTA.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60S 1/04	TRANSPORTE
E90108240	ES2046579	01/07/2001	SISTEMA DE REGULACION DE LA VELOCIDAD DE UN VEHICULO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 31/04	TRANSPORTE
E90108987	ES2043174	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS QUE CONTIENEN ACIDO LACTICO OBTENIDO POR FERMENTACION.	DIHLER GMBH	A 23L 2/38	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90109111	ES2041625	01/07/2001	UN SISTEMA DE PILAS ELECTRICAS.	ANTON/BAUER, INC.	G 01R 31/36	INSTRUMENTOS
E90109167	ES2058670	01/07/2001	DERIVADOS AMIDICOS Y PREPARADOS DERMATOLOGICOS QUE LOS CONTIENEN.	KAO CORPORATION	C 07C 235/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90109189	ES2049859	01/07/2001	CUBIERTA NO NEUMATICA ALVEOLAR CON UNA UNICA BANDA EN UN COSTADO.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 60C 7/12	TRANSPORTE
E90109230	ES2086329	01/07/2001	ESTUCHE DE PELICULA.	EASTMAN KODAK COMPANY	G 03B 17/26	INSTRUMENTOS
E90109242	ES2076254	01/07/2001	PREPARADO PARA EL DIAGNOSTICO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE.	EISAI CO., LTD.	G 01N 33/564	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90109401	ES2068280	01/07/2001	CUBIERTA NO NEUMATICA TRAPEZOIDAL CON MIEMBROS DE SOPORTE Y AMORTIGUADORES.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 60C 7/12	TRANSPORTE
E90109438	ES2057260	01/07/2001	DISPERSIONES COPOLIMERAS FUERTEMENTE DILATANTES CON UNA ELEVADA ESTABILIDAD A LA CARGA PERMANENTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 246/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90109773	ES2045643	01/07/2001	APARATO DE REFUSION PARA LA RECUPERACION DE METALES.	BREMER, SIEGFRIED M.K.	C 22B 9/22	METALURGIA
E90110459	ES2057273	01/07/2001	APARATO PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS.	AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.P.A.	B 65G 47/86	TRANSPORTE
E90110533	ES2078266	01/07/2001	INSTALACION PARA LA RECUPERACION DE ACEITE Y DE HIDROCARBUROS FLUORADOS (CFC) DE MUEBLES FRIGORIFICOS DESECHADOS, POR EJEMPLO ARMARIOS FRIGORIFICOS.	KSR KUHL-SYSTEM-RECYCLING GMBH & CO.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90110640	ES2062183	01/07/2001	ELEMENTO DE BANDA PARA ABRAZAR Y SUJETAR OBJETOS.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	F 16L 3/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90110642	ES2039998	01/07/2001	ELEMENTO DE FIJACION DE PLASTICO.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	F 16B 21/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90110951	ES2062186	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO DE UN VASTAGO DE PERFORACION DE LA PIQUERA DE UN HORNO DE CUBA A LA HERRAMIENTA DE TRABAJO DE UNA MAQUINA DE PERFORACION.	PAUL WURTH S.A.	C 21B 7/12	METALURGIA
E90110998	ES2070956	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE GESTION DE ACCESO AL SOPORTE DE TRANSMISION DE UNA RED DE CONMUTACION REPARTIDA DE MULTISERVICIOS.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 04L 12/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90110999	ES2074498	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE ARBITRAJE PARA ACCESO EN EMISION AL SOPORTE DE TRANSMISION DE UNA RED DE CONMUTACION DISTRIBUIDA.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 04L 12/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90111249	ES2044324	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 67/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90111412	ES2052104	01/07/2001	SOPORTE PARA UN DIENTE DE EXCAVADORA, SOLIDAMENTE FIJABLE A UNA PALA EXCAVADORA.	BAZ SERVICE AG	E 02F 3/40	CONSTRUCCIÓN
E90111791	ES2070215	01/07/2001	SEMICONECTOR DE ENCHUFE COAXIAL CONECTABLE CON UNA PLACA DE CIRCUITOSIMPRESOS O CONTACTO DE ALTA CORRIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 17/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90111859	ES2083397	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLICARBONATOS DE PESO MOLECULAR CONTROLADO A PARTIR DE BISCLOROFORMIATOS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08G 64/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90111862	ES2046597	01/07/2001	DISPOSICION PARA PRUEBA DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO Y SU APLICACION A LA PRUEBA DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO FORMANDO UN EQUIPO DE MULTIPLEXADO-DESMULTIPLEXADO DE SEÑALES NUMERICAS.	ALCATEL CIT	G 01R 31/318	INSTRUMENTOS
E90111866	ES2065437	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE UNA SEÑALIZACION FORMADA POR UNA SERIE CONTINUA DE ELEMENTOS BINARIOS DE IGUAL VALOR.	ALCATEL CIT	H 04L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90112335	ES2062199	01/07/2001	CAJA DE DERIVACION ESTANCA PARA CABLE DE ENERGIA DE BAJA TENSION.	CABLERIES DE LENS	H 01R 9/03	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90121955	ES2043220	01/07/2001	MATERIALES CERAMICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90200004	ES2058749	01/07/2001	DERIVADOS 2-AMINOPIRIMIDINONA.	JANSSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 401/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90200021	ES2062290	01/07/2001	NUEVAS POLIOXAZOLIDINAS, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLAS Y UTILIZACIONDE LAS MISMAS.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 07D 263/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90200203	ES2072370	01/07/2001	DISPOSITIVO CORTADOR Y APILADOR DE TIRAS DE MADERA.	ANGELO CREMONA & FIGLIO S.P.A.	B 27G 1/00	CONFORMADO II
E90200234	ES2042190	01/07/2001	SISTEMA DE TURBULENCIA PRIMARIO DE CORTO CIRCUITO PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	VOLVO CAR B.V.	F 02B 31/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90200269	ES2040031	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02M 35/10	MOTORES Y BOMBAS
E90200320	ES2041115	01/07/2001	ELEMENTO DE CONEXION MACHO-HEMBRA, EN PARTICULAR PARA TUBOS FLEXIBLESQUE TIENEN UN DIAMETRO GRANDE.	CLABER S.P.A.	F 16L 37/24	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90200337	ES2042192	01/07/2001	PREPARACION DE ESTERES.	UNICHEMA CHEMIE BV	C 12P 7/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90200403	ES2063241	01/07/2001	MICROCAPSULAS QUE CONTIENEN UN NUCLEO DE LIQUIDO HIDROFOBO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	D 06M 13/467	TEXTILES
E90200497	ES2045749	01/07/2001	VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADO CON BANDA DE ACABADO DOTADA DE JUNTA PARACUBRIMIENTO DE MOLDURA VIERTEAGUAS.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60R 13/07	TRANSPORTE
E90200666	ES2047820	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN REVESTIMIENTO MINERAL ESTUCADO.	FMC CORPORATION	C 09C 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90200809	ES2065467	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA SUMINISTRAR TRIPAS.	HITEC CO., LTD.	A 22C 11/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90200963	ES2042197	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN BATIDO DE LECHE.	UNILEVER N.V.	A 23G 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90200975	ES2073509	01/07/2001	UN SISTEMA DE PROYECCION PULVERIZADA Y UN PROCEDIMIENTO PARA TRATAR UN GAS DE ESCAPE O COMBUSTION.	SEAC INTERNATIONAL B.V.	B 01D 47/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90200997	ES2097129	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA SUSPENDER PRODUCTOS CON ENVOLTURA RELLENOS CON MATERIAL.	HITEC CO., LTD.	A 22C 15/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90201058	ES2048414	01/07/2001	APARATO PARA LA FABRICACION DE SALCHICHAS.	HITEC CO., LTD.	A 22C 11/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90201137</a>	<a href="#">ES2060928</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR ANIMALES.	WEELINK, JOHANNES MARTINUS WILLIBRORDUS	A 01K 1/10	AGRICULTURA
<a href="#">E90201149</a>	<a href="#">ES2077628</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA ISOMERIZAR HIDROCARBUROS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 5/27	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90201215</a>	<a href="#">ES2046673</a>	01/07/2001	CONTENEDOR PROVISTO DE UNA TAPA BLOQUEABLE.	CURVER RUBBERMAID B.V.	B 65D 25/38	TRANSPORTE
<a href="#">E90201219</a>	<a href="#">ES2068324</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DE TRANSMISION.	BELL TELEPHONE MANUFACTURING COMPANY NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	H 04L 12/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90201266</a>	<a href="#">ES2047823</a>	01/07/2001	CHASIS PARA ELECTROLIZADOR DEL TIPO FILTRO-PRENSA, Y ELECTROLIZADORES DEL TIPO FILTRO-PRENSA.	SOLVAY SA	C 25B 9/00	METALURGIA
<a href="#">E90201267</a>	<a href="#">ES2062298</a>	01/07/2001	BOQUILLA DE RIEGO, PARTICULARMENTE PARA TUBOS DE GRAN DIAMETRO.	CLABER S.P.A.	B 05B 1/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90201311</a>	<a href="#">ES2049911</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN EL CONTROL DEL CAMBIO AUTOMATICO DE UN VEHICULO A MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16H 61/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90201393</a>	<a href="#">ES2079433</a>	01/07/2001	METODO PARA MODIFICAR UN SISTEMA DE PROCESAMIENTO TOLERANTE A FALLOS.	ALCATEL BELL NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	G 06F 11/16	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90201506</a>	<a href="#">ES2038482</a>	01/07/2001	APARATO PARA TRANSPORTE DE MORTERO.	BREMAT B.V.	F 04F 5/10	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E90201524</a>	<a href="#">ES2045760</a>	01/07/2001	CONDUCTOS DE AIREACION PARA VENTANILLAS LATERALES DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60H 1/24	TRANSPORTE
<a href="#">E90250117</a>	<a href="#">ES2078298</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTERILLAS DE FIBRAS TRABADAS CON AGLUTINANTES.	LIGNOTOCK GMBH	B 27N 3/14	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90250149	ES2046683	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ARRASTRE PARA ELECTRODOS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 7/109	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90300007	ES2062315	01/07/2001	COMPOSICIONES MICROBICIDAS.	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300018	ES2048421	01/07/2001	EMBALAJE RESISTENTE A LA EXPOLIACION Y METODO PARA SU FABRICACION.	TSL INCORPORATED	B 65D 25/34	TRANSPORTE
E90300024	ES2071756	01/07/2001	COMPOSICIONES ANTIESPUMANTES.	UNILEVER N.V.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90300719	ES2072383	01/07/2001	SINCRONIZACION ENTRE FRECUENCIAS DE ESTACIONES DE UN SISTEMA DE COMUNICACION.	PLESSEY SEMICONDUCTORS LIMITED	H 04B 7/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90300725	ES2049413	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ANHIDRIDO MALEICO.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 07C 57/145	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300874	ES2072974	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA FIBRIZACION Y SU PRODUCTO CELULOSICO.	ADVANCED FIBER TECHNOLOGY, INC.	D 21B 1/08	PAPEL
E90300889	ES2036398	01/07/2001	SUJETADOR.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 5/01	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90300915	ES2038489	01/07/2001	SOPORTE PARA CORTINAS O SIMILARES.	TEXTILE INNOVATIONS LIMITED	A 47H 1/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90301123	ES2064615	01/07/2001	PROTESIS MODULAR DE CADERA.	SMITH & NEPHEW RICHARDS, INC.	A 61F 2/32	SALUD
E90301128	ES2058781	01/07/2001	RED DE COMUNICACIONES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04Q 3/52	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90301298	ES2086370	01/07/2001	ANTIBIOTICO DE ETER POLICICLICO ACIDO.	PFIZER INC.	C 07D 493/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E90301306	ES2080108	01/07/2001	COMPOSICIONES LIQUIDAS, PARA LAVAVAJILLAS AUTOMATICOS, QUE TIENEN UN SISTEMA DE ESPESAMIENTO OPTIMIZADO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90301307	ES2078300	01/07/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS PARA EL LAVADO AUTOMATICO DE LA VAJILLA QUE PROPORCIONAN PROTECCION A LA CRISTALERIA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90301530	ES2050947	01/07/2001	MECHA DE BAJA ENERGIA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 06C 5/00	ARMAMENTO
E90301625	ES2068332	01/07/2001	PUENTE SALINO PARA SISTEMA DE QUIMICA ANALITICA.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 27/401	INSTRUMENTOS
E90301626	ES2078941	01/07/2001	PILA DE INYECCION DE MUESTRA.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 35/00	INSTRUMENTOS
E90301932	ES2063916	01/07/2001	REDES DE INTERCONEXION OPTICAS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04Q 3/52	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90301945	ES2019849	01/07/2001	BASTIDOR O CREMALLERA DE REGULADORES DE VOLTAJE.	LEE COLORTRAN, INC.	H 05K 7/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90302024	ES2087127	01/07/2001	INTERFAZ DE DATOS ASINCRONA DE ALTA VELOCIDAD.	PLESSEY SEMICONDUCTORS LIMITED	H 04L 7/033	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90302071	ES2071761	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA DIMENSIONAMIENTO DE METAL POR MEDIO DE DILATACION Y CONTRACCION TERMICAS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	G 21C 21/12	TÉCNICA NUCLEAR
E90302268	ES2065479	01/07/2001	PREVENCION DEL MAL SABOR EN CIERTAS BEBIDAS EDULCORADAS CON ALITAME.	CULTOR CORPORATION	A 23L 2/38	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90302572	ES2040557	01/07/2001	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE BEBIDAS PROVISTO DE UN ACOPLAMIENTO MAGNETICO ENTRE EL AGITADOR Y LA BOMBA.	IMI CORNELIUS (UK) LIMITED	B 67D 1/08	TRANSPORTE
E90302768	ES2058786	01/07/2001	MEZCLAS SEMEJANTES A UN AZEOTROPO DE 1,1-DICLORO-2,2,2-TRIFLUORETANO Y 1,1-DICLORO-1-FLUORETANO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 23G 5/028	METALURGIA
E90302879	ES2048968	01/07/2001	APARATO Y METODO DE FABRICACION DE TABLEROS SINTETICOS, INCLUYENDO TABLEROS IGNIFUGOS.	MEDITE OF EUROPE LIMITED	B 27N 1/02	CONFORMADO II
E90303080	ES2056376	01/07/2001	RUEDAS ABRASIVAS CON MATRIZ AGLOMERANTE DE POLIURETANO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/32	CONFORMADO II
E90303089	ES2047846	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESTRUCCION DE COMPUESTOS ORGANICOS HALOGENADOS EN UN MEDIO CONTAMINADO.	KORNEL, ALFRED	A 62D 3/00	SALUD
E90303162	ES2063258	01/07/2001	CONECTADOR ELECTRICO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/193	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90303168	ES2093011	01/07/2001	ALMACENAMIENTO DE FIBRA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E90303294	ES2077024	01/07/2001	MAQUINA DE JUEGO CON FUNCION AUTOMATICA DE EVALUACION.	FUJI ELECTRONIC INDUSTRY CO., LTD.	A 63F 3/00	SALUD
E90303573	ES2055321	01/07/2001	PREPARACION DE DERIVADOS DE ACIDO GLUTARICO.	PFIZER INC.	C 07C 69/74	QUÍMICA ORGÁNICA
E90303696	ES2063263	01/07/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE PARTICULAS INORGANICAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 09D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90303697	ES2062347	01/07/2001	PARTICULAS INORGANICAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 01D 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90303899	ES2055323	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO DE LIQUIDOS.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	A 01M 7/00	AGRICULTURA
E90303927	ES2064620	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR DIGITALMENTE EL VALOR DE C.C. DE UNA SEÑAL TRATADA.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/18	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90303953	ES2040048	01/07/2001	ESTABILIZADOR DE PRODUCTOS.	SIMCO/RAMIC CORPORATION	B 65G 47/26	TRANSPORTE
E90303998	ES2040558	01/07/2001	JUNTAS MECANICAS DE ESTANQUIDAD FRONTAL.	JOHN CRANE UK LIMITED	F 16J 15/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90304126	ES2080794	01/07/2001	APARATO DE TELEVISION.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90304127	ES2079437	01/07/2001	APARATO DE TELEVISION.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90304422	ES2057389	01/07/2001	TRANSMISOR DE SEÑAL DE ENERGIA RADIANTE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 08G 1/07	INSTRUMENTOS
E90304467	ES2076311	01/07/2001	PAQUETE AMPLIFICADOR DE LASER SEMICONDUCTOR DE ALTA GANANCIA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/25	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90304585	ES2042215	01/07/2001	CATETER MONOCARRIL CON MARCADOR DE OFICIO DE ENTRADA DE HILO DE GUIA.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61M 25/00	SALUD
E90304684	ES2058795	01/07/2001	HETEROCICLILGUANIDINAS COMO ANTAGONISTAS 5HT3.	PFIZER INC.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90304685	ES2062354	01/07/2001	ARILIAZOLILIMIDAZOLES COMO ANTAGONISTAS DE 5HT3.	PFIZER INC.	C 07D 417/14	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90304911	ES2060948	01/07/2001	REVESTIMIENTOS LUBRICANTES A BASE DE POLIETERURETANO QUE CONTIENEN SEGMENTOS ELASTOMEROS HIDROFILOS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 09D 175/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90304931	ES2048432	01/07/2001	ADHESIVO PIEZOSENSIBLE CURABLE POR RADIACION QUE TIENE ADHESION MEJORADA A SUSTRATOS DE VINILO PLASTIFICADOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 133/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90304974	ES2040050	01/07/2001	CONJUNTO DE BOBINA DE MANGUERA.	CHUBB FIRE LIMITED	A 62C 33/04	SALUD
E90305015	ES2071016	01/07/2001	DERIVADOS DE PIRIDAZINONA.	PFIZER INC.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90305156	ES2050370	01/07/2001	CATETER DE DILATACION PARA LA ADMINISTRACION INTRAVASCULAR DE UN MEDICAMENTO.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61M 25/10	SALUD
E90305297	ES2112250	01/07/2001	SISTEMA DE MICROORDENADOR CON ENLACE COMUN DOBLE QUE TIENE CONTROL PROGRAMABLE DE FUNCION DE BLOQUEO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
E90305346	ES2057398	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COPOLIMEROS SOLUBLES EN AGUA DE ACIDOS DICARBOXILICOS ALIFATICOS MONOETILENICAMENTE INSATURADOS Y MONOMEROS INSATURADOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 222/02	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90305550	ES2107418	01/07/2001	MEMORIA DE NUCLEO MAGNETICO DE PELICULA FINA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LA MISMA.	MAGNEX CORPORATION	G 11C 11/06	INSTRUMENTOS
E90305664	ES2057403	01/07/2001	FABRICACION DE CONTENEDORES.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 29D 22/00	CONFORMADO II
E90305665	ES2044438	01/07/2001	RECIPIENTES PARA LIQUIDOS.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 05B 9/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90305706	ES2078945	01/07/2001	ARTICULOS MOLDEADOS QUE CONTIENEN POLVOS LICUEFACTIBLES PARA LA CESION DE AGENTES COSMETICOS Y DE OTROS AGENTES PARA EL CUIDADO PERSONAL.	F.H. FAULDING & CO. LTD.	A 61K 7/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90305716	ES2063266	01/07/2001	4,5,6,11-TETRAHIDROBENZO(6,7)CICLOOCTA(1,2-B) TIOFEN-6,11-IMINAS Y 6,11-DIHDROBENZO(6,7)CICLOOCTA (1,2-B)TIOFEN-6,11-IMINAS.	PFIZER INC.	C 07D 495/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E90305898	ES2053110	01/07/2001	TELAR CIRCULAR PARA TEJIDOS DE PUNTO DE DOBLE URDIMBRE.	PRECISION FUKUHARA WORKS, LTD	D 04B 15/06	TEXTILES
E90305910	ES2057404	01/07/2001	ANILLO GIRATORIO PARA HILATURA.	YAMAGUCHI, HIROSHI	D 01H 7/56	TEXTILES
E90305944	ES2078308	01/07/2001	ALFA-GLICOSIL HESPERIDINA, Y SU PREPARACION Y USOS.	KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO	C 12P 19/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90306023	ES2093014	01/07/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	UNILEVER PLC	C 11D 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90306036	ES2066975	01/07/2001	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE TOCHOS METALICOS.	HECKETT MULTISERV FRANCE S.A.	B 24B 27/033	CONFORMADO II
E90306081	ES2052177	01/07/2001	PROTECTOR CONTRA EL POLVO PARA UN AMORTIGUADOR.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16F 9/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90306288	ES2073527	01/07/2001	FUSION DE VIDRIO.	PILKINGTON PLC	C 03B 5/185	QUÍMICA INORGÁNICA
E90306329	ES2064632	01/07/2001	CONJUNTO DE TROQUEL QUE TIENE UN SISTEMA MEJORADO DE RETENCION DE PIEZA POSTIZA Y QUE TIENE PIEZAS POSTIZAS DE TROQUEL REVERSIBLES.	THE WHITAKER CORPORATION	B 21D 37/10	CONFORMADO I
E90306581	ES2066979	01/07/2001	DERIVADOS DE FENOXIALQUILAMINA E INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y FUNGICIDAS.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07D 231/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E90306651	ES2086372	01/07/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN FOSFINATOS Y FOSFONATOS SOLUBLES EN AGUA DE BAJO PESO MOLECULAR Y SU PREPARACION.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 2/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90306800	ES2056384	01/07/2001	GENERADOR DE RETENCION PARA AUTOMOVILES DE PASAJEROS.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E90306978	ES2071021	01/07/2001	TONER PARA REVELAR IMAGENES CARGADAS ESTATICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E90306979	ES2071022	01/07/2001	TONER PARA REVELAR IMAGENES CARGADAS ESTATICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E90307066	ES2064636	01/07/2001	INFLADOR DE BOLSA DE GAS CON UNA CAJA DE DOS JUNTAS SOLDADAS.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E90307176	ES2033159	01/07/2001	DISTRIBUIDOR DE COMBUSTIBLES MULTIPLES CON UNA TOBERA UNICA POR CADA PUESTO SURTIDOR.	GILBARCO INC.	B 67D 5/56	TRANSPORTE
E90400032	ES2057454	01/07/2001	ANTIBIOTICO L53-18A Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90400093	ES2043296	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO TERMOADHESIVO DE BASE TEXTIL.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	D 06B 11/00	TEXTILES
E90400176	ES2034821	01/07/2001	TOPE DE EMBRAGUE CON AUTOCENTRADO ELASTICO.	SKF FRANCE	F 16D 23/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90400216	ES2040571	01/07/2001	BARRA DE ADHESIVO Y APLICADOR.	MELENDY, PETER S.	B 05C 17/005	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90400527	ES2040071	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE AYUDA PARA LA NAVEGACION Y DISPOSITIVO DE NAVEGACIONTERRESTRE PERFECCIONADO.	SOCIETE DE FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MESURE (S.F.I.M.)	G 01C 21/22	INSTRUMENTOS
E90400585	ES2017910	01/07/2001	INSTALACION PARA CURVAR Y TEMPLAR UNA HOJA DE VIDRIO.	SELAS S.A.	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90400710	ES2041152	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA PUESTA A CERO DE UN DISPOSITIVO DE MEDICION DEL PAR EN PARTICULAR EN UNA BICICLETA O EN UN VEHICULO SIMILAR.	STE LOOK	G 01L 25/00	INSTRUMENTOS
E90400983	ES2060088	01/07/2001	PLACA DE FILTRACION ASOCIADA A UN EXTREMO INFERIOR DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE DE UN REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E90401038	ES2060092	01/07/2001	RATICIDA.	NIGIKO S.A.	A 01N 49/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90401261	ES2036895	01/07/2001	EJE DE VOLANTE QUE FORMA EL ORGANO DE BLOQUEO ANTIRROBO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 60R 25/02	TRANSPORTE
E90401404	ES2048453	01/07/2001	PURIFICADOR PERFECCIONADO.	NIGIKO S.A.	E 03D 9/03	CONSTRUCCIÓN
E90401690	ES2067706	01/07/2001	PIEZA POSTIZA INSERTABLE, DESTINADA A LA INDUSTRIA DE LA CONFECCION.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	A 41D 27/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90401691	ES2081953	01/07/2001	ARTICULO TEXTIL DESTINADO A ENTRETELA.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	A 41D 27/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90420178	ES2063318	01/07/2001	PREPARACION DE POLI(2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE ETILENO) A PARTIR DE 2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE DIMETILO Y 2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE HIDROGENO Y METILO.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/189	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90440050	ES2039121	01/07/2001	DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE IMPLANTACION DE SEMILLA EN EL SUELO, SEMBRADORA Y MAQUINA COMBINADA DE PREPARACION DE LECHO DE SEMILLA Y DE SIEMBRA QUE UTILIZA DICHO DISPOSITIVO.	KUHN S.A.	A 01B 49/06	AGRICULTURA
E90610031	ES2053156	01/07/2001	COMPOSICION PARA TRATAR CARNE.	FMC CORPORATION	A 23B 4/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90810009	ES2049452	01/07/2001	VENTANA O PUERTA.	USM U. SCHAEERER SOEHNE AG	E 05C 17/24	CONSTRUCCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90810026	ES2064700	01/07/2001	DERIVADOS DE ADENOSINA CON ACTIVIDAD FARMACEUTICA COMO ANTIHIPERTENSIVOS.	NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07H 19/167	QUÍMICA ORGÁNICA
E90830080	ES2047902	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCRISTALADO AJUSTABLE.	ROSSETTO, RUGGERO	E 06B 3/54	CONSTRUCCIÓN
E90830113	ES2046768	01/07/2001	UN DISPOSITIVO PARA FIJAR PARTES MECANICAS A LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16B 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90830145	ES2081361	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR Y CORREGIR MUESTRAS EN EL TEJIDO SEGUN LOS HILOS DE TRAMA Y/O URDIMBRE.	PELLARI, RICCARDO	D 06H 3/12	TEXTILES
E90830160	ES2020499	01/07/2001	UN SISTEMA PARA PRODUCIR NEUTRONES Y CALOR POR FUSION NUCLEAR EN UN GAS ABSORBIDO EN UN METAL.	ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE ( ENEA)	G 21B 1/00	TÉCNICA NUCLEAR
E90830207	ES2067723	01/07/2001	PROCESO PARA PREPARAR UNA MICROFIBRA PARCIALMENTE DISOLUBLE Y DISOCIABLE.	NAN YA PLASTICS CORPORATION	D 01D 5/36	TEXTILES
E90830230	ES2065517	01/07/2001	UNA MAQUINA DE ENVOLVER, PARTICULARMENTE PARA DULCES Y PRODUCTOS ALIMENTICIOS SIMILARES.	FERRERO S.P.A.	B 65B 11/34	TRANSPORTE
E90870084	ES2092501	01/07/2001	COMPOSICIONES DE CAUCHO CON PROCESABILIDAD MEJORADA.	SOLUTIA EUROPE NV/SA	C 08K 5/37	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90902412	ES2044558	01/07/2001	BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO.	HUMANTEKNIK AB	F 04B 47/02	MOTORES Y BOMBAS
E90902441	ES2056444	01/07/2001	BANDEJA DE EMBALAJE Y PIEZA LAMINAR DE PARTIDA PARA SU FABRICACION.	MANVILLE CORPORATION	B 65D 5/20	TRANSPORTE
E90902594	ES2084021	01/07/2001	APARATO DE CORTE.	FOUNDATION TECHNOLOGY LIMITED	E 02F 3/08	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90902622	ES2061014	01/07/2001	MAQUINA PARA ESPARCIR, VOLTEAR Y REUNIR HENO, PAJA Y PRODUCTOS SIMILARES.	FRANSGAARD MASKINFABRIK A/S	A 01D 78/12	AGRICULTURA
E90902642	ES2068383	01/07/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES OPTICO BIDIRECCIONAL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90902849	ES2082848	01/07/2001	BOTELLA COMPRIMIBLE.	OSBAKK, GEORG	B 65D 1/02	TRANSPORTE
E90902878	ES2114860	01/07/2001	MEDICION NO INVASIVA DE LA GLUCOSA EN LA SANGRE.	FUTREX, INC.	A 61B 5/00	SALUD
E90902981	ES2110964	01/07/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE ENERGIA.	BORAL JOHNS PERRY INDUSTRIES PTY. LTD.	H 02J 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90903042	ES2049022	01/07/2001	MEJORAS EN REVESTIMIENTO DE TUBERIAS Y CONDUCTOS.	INSITUFORM GROUP LIMITED	F 16L 55/165	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90904075	ES2075198	01/07/2001	APARATO Y METODO PARA EFECTUAR PERIODICAMENTE LA EXTRACCION ESTERIL DE MUESTRAS LIQUIDAS DE UNA FUENTE LIQUIDA ESTERIL.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 12M 1/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90904358	ES2094151	01/07/2001	CIERRE HERMETICO.	UNICRAFT OY	F 16J 15/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90904360	ES2094152	01/07/2001	GENERADOR ACCIONADO, HIDRAULICA, NEUMATICA O MECANICAMENTE.	UNICRAFT OY	F 15B 15/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90904801	ES2057543	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR Y CERRAR PUERTAS DE VAGONES DE FERROCARRIL Y AUTOCARES.	O.C.L.A.P. S.R.L.	E 05F 15/06	CONSTRUCCIÓN
E90904892	ES2074567	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSMISION OPTICO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90905013	ES2071816	01/07/2001	ELEMENTO DE ANALISIS.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90905151	ES2092506	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE REPRODUCCION IN VITRO Y CRECIMIENTO DE CELULAS EN MEDIO DE CULTIVO.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90905249	ES2108692	01/07/2001	RECONOCIMIENTO DE PATRONES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 06K 9/66	INSTRUMENTOS
E90905539	ES2069072	01/07/2001	BASTIDOR PARA INSTRUMENTOS.	JANHUNEN, TIMO	A 61C 19/02	SALUD
E90905550	ES2057550	01/07/2001	JERINGUILLA HIPODERMICA DESECHABLE.	HAMMAMI, ALAIN	A 61M 5/50	SALUD
E90905704	ES2057551	01/07/2001	CAJA APILABLE.	OSBAKK, GEORG	B 65D 21/04	TRANSPORTE
E90906056	ES2095250	01/07/2001	FABRICACION DE CAÑAS.	MCGINN DESIGNER RODS PTY LTD	A 01K 87/00	AGRICULTURA
E90906276	ES2075203	01/07/2001	BASTIDOR PARA FIBRAS OPTICAS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E90906624	ES2106732	01/07/2001	DESAZAGUANINAS SUBSTITUIDAS EN 9 Y NO SUBSTITUIDAS EN 8.	BIOCRYSST PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 487/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90907206	ES2064731	01/07/2001	APARATO DE DETECCION DE SEÑALES DE TELEVISION.	FISHER, DAVID	H 04N 7/173	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90908003	ES2110415	01/07/2001	INMUNOENSAYO MEJORADO QUE INCLUYE UNA MEZCLA REACTIVA LIOFILIZADA.	HYGEIA SCIENCES, INC.	C 12N 9/96	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90908153	ES2057566	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICAR CLINKERS.	MAGINDAG STEIRISCHE MAGNESIT-INDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90908268	ES2052260	01/07/2001	ORGANIZADOR DE EMPALMES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E90908334	ES2081988	01/07/2001	SISTEMA DE ACCESO VASCULAR PARA EL TRATAMIENTO EXTRACORPOREO DE LA SANGRE.	STRATO/INFUSAID INC.	A 61M 39/02	SALUD
E90908490	ES2035752	01/07/2001	SENSOR DE INERCIA PARA EL ACCIONAMIENTO SENSIBLE A LA MARCHA DEL VEHICULO DE DISPOSITIVOS DE BLOQUEO.	AUTOFLUG GMBH & CO FAHRZEUGTECHNIK	B 60R 22/42	TRANSPORTE
E90908751	ES2063360	01/07/2001	ANALOGOS POTENTES DE GRF, ESTABILIZADOS.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E90908859	ES2093028	01/07/2001	CATETER CON SEGMENTO DISTANTE DE BAJA FRICCIÓN.	TARGET THERAPEUTICS, INC.	A 61M 25/00	SALUD
E90909021	ES2061045	01/07/2001	HORMIGON DE PERLITA ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA.	ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGY, INC.	C 04B 14/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E90909024	ES2085352	01/07/2001	METODO Y COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DE LA TROMBOSIS EN UN MAMIFERO.	RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES, INC.	A 61K 9/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90909201	ES2060176	01/07/2001	PLANTA DE TRATAMIENTO CON AIRE Y METODO PARA REDUCIR EL INTERCAMBIO DE AIRE ENTRE LA ATMOSFERA AMBIENTAL Y EL INTERIOR DE LA PLANTA.	FRIGOSCANDIA FOOD PROCESS SYSTEMS AKTIEBOLAG	F 25D 17/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90909763	ES2068390	01/07/2001	SISTEMA PARA EL PROCESO DE MATERIALES.	UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL	G 05B 19/418	INSTRUMENTOS
E90909768	ES2045933	01/07/2001	REFLECTOMETRIA OPTICA DE DOMINIO TEMPORAL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01M 11/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90909821	ES2063363	01/07/2001	FILTRO PARA FILTRACION CONTINUA.	CAUSTEC AKTIEBOLAG	B 01D 33/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90909858	ES2069739	01/07/2001	MODULOS DE ENSAYO PARA DIAGNOSTICO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90909862	ES2069740	01/07/2001	SISTEMA OPTICO PARA INSTRUMENTOS DE INMUNOENSAYO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/64	INSTRUMENTOS
E90909915	ES2084699	01/07/2001	APARATO PARA INFUSIONES Y ASPIRACIONES INTRAOSEAS.	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	A 61B 10/00	SALUD
E90910213	ES2063971	01/07/2001	SISTEMA OPTICO Y METODO DE INMUNOENSAYO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/64	INSTRUMENTOS
E90910975	ES2091245	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE MOLDES DE UN SOLO USO Y APARATO PARA SU REALIZACION.	NAUCHNO-PROIZVODSTVENNOE OBIEDINENIE TEKHNologii AVTOMOBILNOI PROMYSHLENNOSTI (NPO "NIITAVTOPROM")	B 22C 11/10	CONFORMADO I
E91100024	ES2053210	01/07/2001	TIOVIVO SOLAR.	PETZ, PETER	A 63G 1/10	SALUD
E91100207	ES2051030	01/07/2001	SONDA PARA INTRODUCCION EN UNA CAVIDAD CORPORAL.	N.V. NUTRICIA	A 61M 25/00	SALUD
E91100429	ES2103277	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENSAYO POR POLVO MAGNETICO.	HELLING KOMMANDITGESELLSCHAFT FUR INDUSTRIEPRODUKTE UND ANLAGENBAU (GMBH & CO.)	G 01N 27/84	INSTRUMENTOS
E91100432	ES2053211	01/07/2001	FABRICACION DE UN SOL ACUOSO ESTABLE DE SILICE.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	C 01B 33/149	QUÍMICA INORGÁNICA
E91100512	ES2061080	01/07/2001	TERPENOS ACICLICOS.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07C 255/11	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91100618	ES2069756	01/07/2001	MORDAZA DE MANDRIL.	JACOBS CHUCK TECHNOLOGY CORPORATION	B 23B 31/12	CONFORMADO I
E91100711	ES2077083	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FLOTACION SELECTIVA DE MENAS DE METAL UTILIZANDO DERIVADOS DE MERCAPTOTIAZOL.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	B 03D 1/012	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91100733	ES2078358	01/07/2001	SALIDA DE DESCARGA PARA MEZCLADORES DE PRODUCTOS FIBROSOS.	FACCIA, TIZIANO	B 01F 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91100947	ES2071843	01/07/2001	DERIVADO DE ACIDO D-2-(6-METOXI-2-NAFTIL)-PROPIONICO OPTICAMENTE ACTIVO Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LO CONTIENEN.	FARMA RESA S.R.L.	C 07C 327/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E91100989	ES2087918	01/07/2001	SISTEMA DE IDENTIFICACION DE LAS CARRERAS DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	MAGNETI MARELLI S.P.A.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E91101106	ES2055463	01/07/2001	PORTABROCAS.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/12	CONFORMADO I
E91101340	ES2075228	01/07/2001	COMPOSICION DE GASOLINA.	KAO CORPORATION	C 10L 1/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91101422	ES2051529	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA CORTAR EN FILETES CUERPOS DE AVES.	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG	A 22C 21/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91101460	ES2074592	01/07/2001	REVOQUE ACUSTICO.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 28/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91101461	ES2057616	01/07/2001	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO COMBINADO CON RESINAS SINTETICAS PARA SU COLOCACION SOBRE PAREDES DE EDIFICIOS, PREFERENTEMENTE COMO REVOCO SINTETICO.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 26/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91101640	ES2040194	01/07/2001	PROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACION DE AGENTES ESPESANTES.	3V SIGMA S.P.A	C 08F 8/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91101666	ES2067775	01/07/2001	TAPON PARA RECIPIENTES DEFORMABLES, QUE LLEVAN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DISPENSADOR EN FORMA DE DIAFRAGMA ELASTICO CON ORIFICIO DE CIERRE AUTOMATICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	GUALA S.P.A.	B 65D 47/18	TRANSPORTE
E91102036	ES2044627	01/07/2001	CONTENEDOR TRANSPORTABLE PARA ALMACENAMIENTO Y/O RESERVA DE OBJETOS, ESPECIALMENTE HERRAMIENTAS.	ENTHOLZNER, HANS-PETER	B 25H 3/02	CONFORMADO II
E91102070	ES2077087	01/07/2001	INSTRUMENTO DE CUERDA, EN ESPECIAL BAJO O GUITARRA ELECTRICA.	WARWICK GMBH & CO. MUSIC EQUIPMENT KG	G 10H 3/18	INSTRUMENTOS
E91102338	ES2068409	01/07/2001	COMPUESTOS AZOXI.	KOWA COMPANY, LTD.	C 07C 291/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91102524	ES2057625	01/07/2001	REVESTIMIENTOS PARA PREPARACIONES ESTABLES DE LIBERACION PROLONGADA.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	A 61K 9/16	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E91102615	ES2058954	01/07/2001	MAQUINA ROTATIVA ALIMENTADORA DE VARILLA, DE TIPO REVOLVER.	M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.	B 21C 47/18	CONFORMADO I
E91102984	ES2050466	01/07/2001	DISPOSITIVO EXCAVADOR CON FRESA ROTATIVA DOTADA DE EJE HORIZONTAL.	CASAGRANDE SPA	E 02F 5/08	CONSTRUCCIÓN
E91103368	ES2044631	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION DE UNA MAQUINA PARA EL TRATAMIENTO DE PESCADOS.	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG	A 22C 25/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91103650	ES2061089	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91103654	ES2047352	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO OSCURO Y SU USO.	IREKS GMBH	A 23L 1/185	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91103668	ES2055934	01/07/2001	CONVERTIDOR DE GASES DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	HEINRICH GILLET GMBH & CO. KG	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91103763	ES2061091	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2,3-DICLORO-5-ACETILPIRIDINA.	LONZA AG	C 07D 213/61	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103792	ES2066248	01/07/2001	DISPOSITIVO PRODUCTOR DE EFECTO SONORO PARA VEHICULO DE JUGUETE CONTROLADO POR RADIO.	NIKKO CO., LTD.	A 63H 17/34	SALUD
E91103875	ES2078371	01/07/2001	COMPUESTOS PARA COMBATIR ENFERMEDADES EN PLANTAS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103898	ES2061092	01/07/2001	DISPOSICION DE CONTACTOS ELECTRICOS.	GEC ALSTHOM T&D AG	H 01H 1/42	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91104003	ES2092516	01/07/2001	HILOS HUECOS DE POLIACRILONITRILO.	AKZO NOBEL N.V.	B 01D 71/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91104259	ES2087923	01/07/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL REACTIVO CON UN NUEVO DETERMINANTE HLA SOBRE MOLECULAS DEL MHC DE LA CLASE I Y PROCEDIMIENTO PARA LA ACTIVACION DE LINFOCITOS.	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91104431	ES2093039	01/07/2001	REDUCCION DE LA LLUVIA ACIDA.	UNIVERSITY OF DELAWARE	B 01D 53/60	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91104434	ES2082873	01/07/2001	COMPOSICION DE RESINA ESTABILIZADA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91104484	ES2058963	01/07/2001	DIHIDROPIRIDINAS SUBSTITUIDAS HETEROCICLICAMENTE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU USO EN MEDICAMENTOS.	BAYER AG	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104763	ES2068413	01/07/2001	DERIVADOS DE 4-FENILFTALAZINA.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 237/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104866	ES2092518	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO FINAL DE PLACAS DE IMPRESION.	AGFA-GEVAERT AG	G 03F 7/38	INSTRUMENTOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91105019	ES2058970	01/07/2001	CARBOALCOXILACION DEL BUTADIENO CATALIZADA POR PALADIO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 69/533	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105171	ES2082876	01/07/2001	DERIVADOS DE DIALCOXIMETILIMIDAZOLIDINA, SU PREPARACION, INSECTICIDASQUE LOS CONTIENEN COMO INGREDIENTE EFECTIVO Y SUS INTERMEDIOS.	mitsui chemicals, inc.	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105396	ES2075246	01/07/2001	USO DE SOLUCIONES O DISPERSIONES ACUOSAS DE OLIGOURETANOS, QUE TIENENGRUPOS (MET)ACRILIOILO, PARA LA FABRICACION DE AGENTES DE REVESTIMIENTO Y SOLUCIONES O DISPERSIONES ACUOSAS ADECUADAS PARA ELLO.	BAYER AG	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91105442	ES2067786	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS.	WEBER S.R.L.	B 60K 26/00	TRANSPORTE
E91105529	ES2055483	01/07/2001	DISPOSITIVO CORTADOR PARA UN DESTRUCTOR DE DOCUMENTOS.	GEHA-WERKE GMBH	B 02C 18/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91105637	ES2096598	01/07/2001	NUEVOS INTERMEDIARIOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE GUANIDINA, SU PREPARACION Y USO.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07D 207/404	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105829	ES2073059	01/07/2001	USO DE ANTICUERPOS ANTI-TNF COMO MEDICAMENTOS EN EL TRATAMIENTO DE ISQUEMIAS Y SUS CONSECUENCIAS.	BAYER AG	A 61K 39/395	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91106188	ES2106039	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE MOLDES DE IMPRENTA O SUBSTANCIAS FOTOENDURECIBLES MEDIANTE IRRADIACION CORRESPONDIENTE A LA IMAGEN DE UNMATERIAL DE REGISTRO FOTOPOLIMERIZABLE.	AGFA-GEVAERT AG	G 03F 7/20	INSTRUMENTOS
E91106548	ES2080180	01/07/2001	CONECTOR PARA POSTES.	INTERMETRO INDUSTRIES CORPORATION	F 16B 7/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91106566	ES2066256	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE FILTROS DE CIGARRILLOS.	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH (TITULAR AL 50%)	A 24D 3/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91106633	ES2050476	01/07/2001	PROTECTOR DE RODILLAS EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	MERCEDES-BENZ AG	B 60R 21/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91106739	ES2065577	01/07/2001	DESENSIBILIZADOR ELECTROMAGNETICO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
E91106956	ES2094167	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE CIRCUITO DE MANIOBRA PARA LA INDICACION DE DIFERENTES ESTADOS DE SEÑALES DE ENTRADA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT OSTERREICH	G 08B 29/02	INSTRUMENTOS
E91107116	ES2047970	01/07/2001	DELANTAL DE UN FALDON PROTECTOR PARA UNA CINTA TRANSPORTADORA.	GORDON BELT SCRAPERS, INC.	B 65G 21/20	TRANSPORTE
E91107401	ES2082035	01/07/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA FABRICACION DE CALCETERIA CON MAQUINASTRICOTOSAS Y ARTICULO SEMIELABORADO OBTENIDO CON DICHO PROCEDIMIENTO.	CALBREV S.R.L.	D 04B 1/26	TEXTILES
E91107655	ES2100901	01/07/2001	MAQUINA DE REMACHAR.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	B 21J 15/04	CONFORMADO I
E91107684	ES2080852	01/07/2001	CONTROL DE LA ADICION DE AGENTES ACONDICIONANTES A GASES DE COMBUSTION.	WAHLCO, INC.	B 03C 3/01	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91107699	ES2104631	01/07/2001	METODO PARA ASIGNAR NIVELES DE REUTILIZACION DE CANALES EN UN SISTEMACELULAR MULTINIVEL.	MOTOROLA, INC.	H 04Q 7/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91107753	ES2092526	01/07/2001	MOLDE DE CUBIERTA DE NEUMATICO MEJORADO, METODO Y CUBIERTA DE NEUMATICO.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 29C 33/00	CONFORMADO II
E91107759	ES2064002	01/07/2001	INSTALACION DE Prensado para la fabricacion de piezas prensadas.	MASCHINENFABRIK J. DIEFFENBACHER GMBH & CO.	B 30B 15/02	CONFORMADO II
E91107795	ES2075262	01/07/2001	RESINAS DE POLIESTER INSATURADO.	LONZA S.P.A.	C 08K 5/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91107884	ES2107433	01/07/2001	DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO UTILIZABLE COMO ESPEJO.	SHOWA SHELL SEKIYU KABUSHIKI KAISHA	H 01L 27/142	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91108111	ES2058984	01/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION Y VENTILACION PARA AUTOMOVILES.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E91108171	ES2072479	01/07/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 4,4'-DIHIDROXIBIFENILO.	BROMINE COMPOUNDS LTD.	C 07C 39/15	QUÍMICA ORGÁNICA
E91108300	ES2067088	01/07/2001	MEMBRANA DE DIALISIS A BASE DE ETERES DE POLISACARIDOS.	AKZO NOBEL N.V.	B 01D 71/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91108309	ES2077714	01/07/2001	COMPOSICIONES CONTENIENDO COPOLIMEROS A PARTIR DE POLI(OXIDOS DE FENILENO) CAPSULADOS CON TRIAZINAS SUSTITUIDAS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08L 71/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91108442	ES2080187	01/07/2001	APARATO PARA UNIR AUTOMATICAMENTE EL PRINCIPIO Y EL FINAL DE UN DOBLADILLO DE UNA PRENDA CIRCULAR TEXTIL.	TEXPA-ARBTER MASCHINENBAUGESELLSCHAFT MBH	D 05B 33/00	TEXTILES
E91108583	ES2050012	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE UNA TAPA DE CIERRE, COMPUESTA DE PLASTICO, EN UNA ABERTURA DE UN SOPORTE.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 62D 25/00	TRANSPORTE
E91108767	ES2077114	01/07/2001	DISPOSICION PARA EL CONTROL AUTOMATICO DE LA OPERACION Y DETENCION DE BOMBAS DE MOTOR ELECTRICAS.	VALDES, OSVALDO	F 04B 49/00	MOTORES Y BOMBAS
E91108918	ES2057666	01/07/2001	ELEMENTO DE UNION ENCHUFABLE PARA PERFILES HUECOS DISTANCIADORES DE HOJAS DE VIDRIO AISLANTES.	EDUARD KRONENBERG GMBH & CO.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E91109278	ES2072481	01/07/2001	ACCIONAMIENTO DE ACUMULADOR DE FUERZA PARA PUERTAS RAPIDAS PARA BOMBEROS O SIMILARES.	HORMANN-GENK NV	E 05F 1/10	CONSTRUCCIÓN
E91109431	ES2067804	01/07/2001	PORTA-ESCOBILLAS.	DELPHI AUTOMOTIVE SYSTEMS DEUTSCHLAND GMBH	H 02K 5/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91109578	ES2043412	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION DOSIFICADA DE COMPONENTES VOLATILES DE CARBURANTES EN EL COLECTOR DE ADMISION DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 02M 25/08	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91109619	ES2113864	01/07/2001	RESINA CATIONICA QUE CONTIENE GRUPOS ISOCIANATO BLOQUEADOS UTILIZABLEEN ELECTRODEPOSICION.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91109803	ES2031799	01/07/2001	UN APARATO DOMESTICO PARA COCINAR.	LANCET S.A.	H 05B 3/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91109830	ES2097165	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE COPOLIMERIZADOS DE ETILENO/ESTERVINILICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 210/02	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E91109844	ES2048534	01/07/2001	PANEL DE INSTRUMENTOS CON PUERTA INVISIBLE DE DESPLIEGUE DE LA BOLSA DE AIRE.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 60R 21/20	TRANSPORTE
E91109986	ES2085930	01/07/2001	PIRAZOLCARBOXAMIDA, COMPOSICION INSECTICIDA Y ACARICIDA, Y COMPOSICION FUNGICIDA PARA USO EN AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91110285	ES2067807	01/07/2001	BARRERA PARA AIRE DE RETORNO.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 60H 1/24	TRANSPORTE
E91110317	ES2075270	01/07/2001	RODILLO GUIA.	RHOMBUS ROLLEN GMBH & CO.	B 60B 33/02	TRANSPORTE
E91110640	ES2100184	01/07/2001	QUEMADOR DE PLASMA PARA ARCO ELECTRICO TRANSPORTADO.	FRIED. KRUPP AG HOESCH-KRUPP	H 05H 1/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91110824	ES2053242	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL SOPORTE DE UN TELEFONO MOVIL.	LAUTERBACH, CORNELIA, DR.	B 60R 11/02	TRANSPORTE
E91118887	ES2098299	01/07/2001	QUELANTES.	NYCOMED SALUTAR, INC.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E91200085	ES2114535	01/07/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO PLANO, POROSO Y UTILIZACIONDEL MISMO EN FARMACIA, MEDICINA, ODONTOLOGIA O COSMETICOS.	X-FLOW B.V.	C 08J 9/28	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91200098	ES2050497	01/07/2001	QUEMADOR PARA COMBUSTIBLE SOLIDO Y LIQUIDO O GASEOSO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	F 23D 17/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91200120	ES2075322	01/07/2001	BANDEJA DE GERMINACION.	POLISSETTE S.R.L.	A 01G 9/10	AGRICULTURA
E91200252	ES2073658	01/07/2001	CONJUNTO DE CONECTADOR ELECTRICO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 17/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91200283	ES2060280	01/07/2001	COMPOSICIONES ORALES.	UNILEVER N.V.	A 61K 7/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91200348	ES2064875	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO Y DE ITRIO EN POLVO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 01G 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91200353	ES2049077	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEZCLA Y DESCARGA DOSIFICADA DE PIENSOS PARA GANADO Y SIMILARES.	LITECH B.V.	A 01K 5/00	AGRICULTURA
E91200406	ES2064877	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO E ITRIO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 01G 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91200693	ES2050499	01/07/2001	ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES DIESEL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10L 1/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91200727	ES2082109	01/07/2001	COMPUESTOS INMUNOGENICOS, EL PROCEDIMIENTO PARA SU SINTESIS Y SU USO EN LA PREPARACION DE VACUNAS ANTIMALARIA.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07K 14/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E91200997	ES2044677	01/07/2001	DISCO DE FRENO AMORTIGUADO INTRINSICAMENTE.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16D 65/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91201025	ES2046006	01/07/2001	HARINA MEJORADA.	UNILEVER N.V.	A 21D 6/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91250149	ES2065612	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE LIQUIDOS.	FLUID MANAGEMENT LIMITED PARTNERSHIP	G 01G 17/06	INSTRUMENTOS
E91300224	ES2062678	01/07/2001	NUEVOS COMPUESTOS 1,3-DICARBONILO Y SU UTILIZACION.	PFIZER INC.	C 07C 235/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E91300453	ES2057749	01/07/2001	MEDICAMENTO SIMULADO PARECIDO A UNA CAPSULA CON DOBLE RECUBRIMIENTO INTERNO.	MCNEIL-PPC, INC.	A 61K 9/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91300540	ES2089122	01/07/2001	VECTORES DE EXPRESION DE ADN RECOMBINANTE Y COMPUESTOS DE ADN QUE CODIFICAN LA ACTIVIDAD DE LA ISOPENICILINA N EPIMERASA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 12N 15/61	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91300660	ES2078431	01/07/2001	DERIVADOS DE TETRALINA Y CROMANO PARA EL TRATAMIENTO DE ASMA, ARTRITIS Y ENFERMEDADES RELACIONADAS.	PFIZER INC.	C 07D 215/233	QUÍMICA ORGÁNICA
E91300730	ES2055524	01/07/2001	METODO DE TRATAMIENTO DE MATERIALES FIBROSOS.	DOW CORNING LIMITED	D 06M 15/643	TEXTILES
E91300871	ES2073671	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE CARBAMATO DE VINILO.	UNILEVER N.V.	C 07C 271/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E91300921	ES2059048	01/07/2001	CARCASA PARA HORNO.	NGK INSULATORS, LTD.	F 27B 9/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91300941	ES2046851	01/07/2001	EQUIPO PARA LA PREPARACION DE UNA PROTESIS.	SMITH & NEPHEW RICHARDS INC.	A 61F 2/46	SALUD
E91301160	ES2061173	01/07/2001	SISTEMA AGLOMERANTE DE RESINA DE GLUTARALDEHIDO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE MADERA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08G 12/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91301163	ES2067853	01/07/2001	FILTROS PARA VARILLAS DE FUMAR.	GALLAHER LIMITED	A 24D 3/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91301323	ES2059049	01/07/2001	USO DE HEXAMETILENTETRAMINA COMO ESTABILIZANTE PARA 3-ISOTIAZOLONAS.	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E91301381	ES2056572	01/07/2001	METODO Y APARATO DE COMBUSTION EN LECHO FLUIDIZADO PARA QUEMAR RESIDUOS.	MITSUI ENGINEERING & SHIPBUILDING CO., LTD	F 23G 5/30	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91301398	ES2081429	01/07/2001	ABRASIVO GRANULAR.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E91301573	ES2091866	01/07/2001	CARBONATO DE CALCIO ESTABILIZADO FRENTE A ACIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION Y PROCEDIMIENTO PARA SU USO EN LA FABRICACION DE PAPEL ACIDO.	MINERALS TECHNOLOGIES INC.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E91301704	ES2090236	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN SISTEMAS DE TELEMETRIA ACUSTICA.	MILLTRONICS LTD.	G 01S 15/10	INSTRUMENTOS
E91301797	ES2092545	01/07/2001	CARBONATO DE CALCIO ROMBOHEDRICO Y PROCEDIMIENTO DE ENVEJECIMIENTO ENCALIENTE ACELERADO PARA SU PRODUCCION.	MINERALS TECHNOLOGIES INC.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E91302220	ES2075934	01/07/2001	METODO Y COMPOSICION DE IONTOFORESIS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61K 31/415	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91302302	ES2106052	01/07/2001	CONJUNTO DE JUNTA DE ESTANQUEIDAD ANULAR ESTACIONARIA PARA UTILIZACION EN CONJUNTOS DE JUNTAS DE ESTANQUEIDAD FRONTALES SECAS PARA GAS.	STEIN SEAL COMPANY	F 16J 15/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91302473	ES2057760	01/07/2001	INFLADOR BIFASICO DE BOLSA DE GAS PARA AUTOMOVILES QUE USA MATERIAL DE IGNICION PARA RETARDAR LA IGNICION DE LA SEGUNDA FASE.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E91302498	ES2090241	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COPOLIMERO RESISTENTE AL IMPACTO.	SHELL OIL COMPANY	C 08F 2/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91302691	ES2090242	01/07/2001	MULTICONDUCTOR Y SOPORTE Y MAQUINA Y METODO DE FABRICACION.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	H 01B 7/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91302866	ES2042339	01/07/2001	METODO DE MOLDEO POR COLADA CON DESCARGA DE LODOS O FANGOS.	INAX CORPORATION	B 28B 1/26	CONFORMADO II
E91303196	ES2084768	01/07/2001	ENTUBADO MEDICO RADIOPACO, TRANSPARENTE OPTICAMENTE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61L 29/00	SALUD
E91303287	ES2057764	01/07/2001	PRE-PURIFICACION DE AIRE PARA SEPARACION.	THE BOC GROUP, INC.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91303363	ES2084769	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDRATACION DE LENTES DE CONTACTO BLANDAS.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	B 29C 71/00	CONFORMADO II
E91303364	ES2098321	01/07/2001	CAMARA PARA HIDRATAR LENTES DE CONTACTO.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	B 25J 15/06	CONFORMADO II
E91303411	ES2104664	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA CURAR CINTAS ADHESIVAS SENSIBLES A LA PRESION, BASADAS EN ELASTOMEROS, CON RADIACION DE UN HAZ DE ELECTRONES DE BAJO VOLTAJE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08J 7/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91303530	ES2089128	01/07/2001	SISTEMA DE MEZCLADO PARA ESPUMA CONTRA INCENDIOS.	ROBWEN INCORPORATED	A 62C 5/02	SALUD
E91303587	ES2114537	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRANSFORMAR DATOS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 15/14	INSTRUMENTOS
E91303598	ES2057766	01/07/2001	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO Y UN METODO PARA SU FABRICACION.	DAIDO HOXAN INC.	F 16B 33/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91303960	ES2106763	01/07/2001	UN SUBGRUPO DE CELULAS PROGENITORAS HUMANAS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	C 12N 5/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91304004	ES2091871	01/07/2001	FREIDORA.	MOULINEX SWAN HOLDINGS LIMITED	A 47J 37/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91304245	ES2050506	01/07/2001	PINCEL APLICADOR.	UNILEVER PLC	A 45D 34/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91304381	ES2077168	01/07/2001	INHIBICION DE INCRUSTACIONES DE SILICE.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 02F 5/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E91304457	ES2067863	01/07/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO ISOFTALICO ALTAMENTE PURO.	MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.	C 07C 63/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E91304555	ES2098323	01/07/2001	SISTEMA DOBLE REDOX PARA LA DESINFECCION DE LENTES DE CONTACTO.	ALCON LABORATORIES, INC.	A 61L 2/18	SALUD
E91304680	ES2084103	01/07/2001	PRODUCCION DE UN PRECURSOR DE UN CATALIZADOR.	SHELL OIL COMPANY	C 08F 4/654	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91304697	ES2080898	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA CICLOBUTANONA OPTICAMENTE ACTIVA, UN PRODUCTO INTERMEDIO EN LA SINTESIS DE UN NUCLEOSIDO DE CICLOBUTANO OPTICAMENTE ACTIVO.	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	C 07C 67/347	QUÍMICA ORGÁNICA
E91304729	ES2071218	01/07/2001	MATERIAL EN BANDA ALTAMENTE TRANSPARENTE UTILIZADO PARA FORMAR SUJETADORES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 44B 18/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91305303	ES2087245	01/07/2001	DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR QUE TIENE UNA RANURA DE AISLAMIENTO Y METODO PARA FABRICARLO.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	H 01L 29/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91305399	ES2075354	01/07/2001	PRODUCTOS SOBRESOLFADOS CON UN SULFITO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 159/20	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91305700	ES2108034	01/07/2001	COMPOSICION DE VIRADOR PARA ELECTROFOTOGRAFIA.	MITSUI CHEMICALS, INC.	G 03G 9/087	INSTRUMENTOS
E91305772	ES2059062	01/07/2001	SISTEMA Y PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA POR LASER DE LA SUPERFICIE INTERNA DE UN CONDUCTO.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	B 23K 26/00	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91305773	ES2064044	01/07/2001	CONJUNTO DE DISTRIBUCION DESECHABLE PARA PULVERIZACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 05B 7/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91305812	ES2057774	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA MOTOR.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02D 41/38	MOTORES Y BOMBAS
E91400120	ES2027624	01/07/2001	ORGANO DE RETENCION DE UNA JUNTA DE ESTANQUEIDAD ANULAR DESLIZANTE ENUN SISTEMA TELESCOPICO.	GLAENZER SPICER	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400267	ES2075378	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DEL FACTOR VIII HUMANO Y DE ANALOGOS DEL FACTOR VIII.	TM INNOVATION	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91400443	ES2055554	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LA VELOCIDAD DE ROTACION DE UN MOVIL ALREDEDOR DE UN EJE Y APLICACIONES DEL DISPOSITIVO COMO GIROMETRO O ACELEROMETRO.	SOCIETE DE FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MESURE (S.F.I.M.)	G 01P 9/04	INSTRUMENTOS
E91400489	ES2046021	01/07/2001	SATELITE DE OBSERVACION DE TIPO GEOESTACIONARIO CON SISTEMA DE MANIOBRA DE APOGEO DE ERGOLES LIQUIDOS Y CON VARIAS TOBERAS.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/40	OTROS
E91400634	ES2094207	01/07/2001	VIRUS HERPES RECOMBINANTES PARTICULARMENTE PARA LA REALIZACION DE VACUNAS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, LOS PLASMIDOS REALIZADOS EN EL TRANCURSO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y LAS VACUNAS OBTENIDAS.	MERIAL	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91400966	ES2055971	01/07/2001	CATETER DE ENDOPROTESIS.	BOUSSIGNAC, GEORGES	A 61M 25/10	SALUD
E91401044	ES2046868	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PULVERIZACION CENTRIFUGA DE UN PRODUCTO DE REVESTIMIENTO, EN PARTICULAR PARA APLICACION POR PROYECCION ELECTROSTATICA.	SAMES S.A.	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91401205	ES2046025	01/07/2001	TRANSPORTADOR DE BARRAS PARALELAS.	MARCEAU, GILBERT	B 65G 25/02	TRANSPORTE
E91401238	ES2083539	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO DE CARRETERAS ESTANCO PARA TABLERO DE OBRA DE FABRICA.	ENTREPRISE JEAN LEFEBVRE	E 01D 19/08	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91401437	ES2072564	01/07/2001	BASE DE ASIENTO DE VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADA CON UNA PARTE CENTRAL ABATIBLE PARA ACOPLAR UNA SILLA INFANTIL.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/28	TRANSPORTE
E91401602	ES2109260	01/07/2001	ERITROCITOS TRANSFORMADOS, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS Y SU UTILIZACION EN COMPOSICIONES FARMACEUTICAS.	COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)	A 61K 35/18	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91401646	ES2027941	01/07/2001	SUBCAPA PARA LA COLOCACION DE BALDOSAS O EMBALDOSADOS.	SIPLAST S.A.	E 04F 15/22	CONSTRUCCIÓN
E91420109	ES2025545	01/07/2001	PROCESO Y DISPOSITIVO PARA EL AISLAMIENTO DE LA CABEZA DE BOBINADO ELECTRICO.	SPIREL	H 02K 15/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91420162	ES2043456	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO CON MACHOS GIRATORIOS PARA TUBERIAS.	S.A. DES ETABLISSEMENTS STAUBLI (FRANCE)	F 16L 37/28	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91710016	ES2059095	01/07/2001	MECANISMO ELEVADOR EN UNA GRUA.	ABUS KRANSYSTEME GMBH & CO. KG.	B 66C 13/40	TRANSPORTE
E91810235	ES2067197	01/07/2001	DISPOSITIVO DE BOMBEO PARA UN PRODUCTO POCO VISCOSO, EN ESPECIAL PASTOSO O FLUIDO, Y EXPENDEDOR PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE ESTE TIPO.	LIR FRANCE	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91810428	ES2107447	01/07/2001	FTALIDAS SUBSTITUIDAS Y FTALIDAS HETEROCICLICAS.	NOVARTIS AG	C 07D 405/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91830203	ES2048577	01/07/2001	UN TRACTOR, PARTICULARMENTE UN TRACTOR DE JARDIN, CON UNA CAPOTA FLEXIBLE QUE PUEDE SER ABATIDA.	SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E91850046	ES2049540	01/07/2001	ABRAZADERAS PARA BARRAS METALICAS.	SANDVIK AKTIEBOLAG	B 65D 85/20	TRANSPORTE
E91850091	ES2040151	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO DE MATERIAL QUE CONTIENE LIGNOCELULOSA.	EKA NOBEL AB	D 21C 9/16	PAPEL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91870031	ES2091903	01/07/2001	METODO PARA LA N-MIRISTOILACION DE PROTEINAS.	WASHINGTON UNIVERSITY	C 12N 15/54	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91870047	ES2089176	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CARBODITIOATOS DE PIPERIDINA FLUOROMETIL-SUSTITUIDOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07D 211/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E91870100	ES2071286	01/07/2001	MICROBIOS Y SU USO PARA DEGRADAR N-FOSFONOMETILGLICINA EN CORRIENTES RESIDUALES.	MONSANTO COMPANY	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E91870103	ES2099153	01/07/2001	MODULADOR DIGITAL SIGMA-DELTA.	ALCATEL BELL NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	H 03M 7/32	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91890096	ES2049104	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEDICION DE TEMPERATURAS DE EJES Y DE COJINETES PARA LA LOCALIZACION DE CAJAS CALIENTES.	VAE AKTIENGESELLSCHAFT	B 61K 9/06	TRANSPORTE
E91901656	ES2069273	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA EL RECUPERADO DE YESO ESTRATIFICADO DE PAPEL DEDESECHO.	G.P.RESEARCH LTD.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91902521	ES2071293	01/07/2001	MOLDE DE INYECCION DE PLASTICO CON NUMERACION EN SERIE.	LIMA CASTRO NETTO, EDUARDO DE	B 29C 45/37	CONFORMADO II
E91902739	ES2080295	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DERIVADOS DE ISOXAZOL.	TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	C 07D 261/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91902929	ES2103797	01/07/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	EVANS, JOHN W.	F 01P 7/14	MOTORES Y BOMBAS
E91902940	ES2047398	01/07/2001	MATERIAL A BASE DE OXIDOS REFRACTARIOS PARA EL REVESTIMIENTO CON CAPAS DE UN RECIPIENTE DE FUNDICION METALURGICA.	VEITSCH-RADEX AKTIENGESELLSCHAFT FUR FEUERFESTE ERZEUGNISSE	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
E91903046	ES2046890	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERCONEXION PARA UNIR ENTRE SI ELEMENTOS DE TECHO O PARED.	DAMPA A/S	E 04B 1/61	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91903265	ES2067923	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION NEUTRA PARA EL MEDIO AMBIENTE DE SUSTANCIAS PERJUDICIALES SOLIDAS, LIQUIDAS Y/O GASEOSAS, A TEMPERATURAS DE 400 - 1800 GRADOS CENTIGRADOS.	STRAUCH, GERHARD	A 62D 3/00	SALUD
E91903272	ES2089188	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS DE IMAGENES PARA FINES DE TRANSMISION ASI COMO SU APLICACION.	ROBERT BOSCH GMBH	H 04N 7/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91903288	ES2100943	01/07/2001	DERIVADO DE BENCENOSULFONAMIDA.	EISAI CO., LTD.	C 07C 311/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E91903450	ES2092561	01/07/2001	NUCLEOS INTERNOS DE POXVIRUS RECOMBINADOS.	HEALTH RESEARCH, INCORPORATED	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91903634	ES2057866	01/07/2001	AMPLIFICADOR DE LUZ MONOCROMATICA "LASER" CON UN DISPOSITIVO DE AJUSTE.	NWL LASER-TECHNOLOGIE GMBH	H 01S 3/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91903672	ES2065676	01/07/2001	PELICULA PLASTICA DEGRADABLE QUE COMPRENDE UNA CARGA VEGETAL ACTIVA, LA LIGNINA.	BONO, PIERRE	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91903801	ES2073161	01/07/2001	APARATO DE COMPROBACION OPTICA QUE COMPRENDE UN REFLECTOMETRO OPTICO POR DOMINIO DE TIEMPO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01M 11/00	INSTRUMENTOS
E91904363	ES2082968	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FUNDICION INYECTADA DE OBJETOS DE MATERIAL PLASTICO CON LA AYUDA DE GAS Y APARATO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	MELEA LIMITED	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E91904450	ES2088487	01/07/2001	UNION PARA TUBOS.	SIERRACIN CORPORATION	F 16L 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91904582	ES2084811	01/07/2001	METODO PARA SINCRONIZAR LAS TRANSMISIONES EN UN SISTEMA DE TRANSMISION CON DIFUSION SIMULTANEA.	MOTOROLA, INC.	H 04B 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91904703	ES2100227	01/07/2001	SISTEMA DE INTERCONEXION Y PROCESO QUE FACILITA LOS SALTOS DE FRECUENCIA.	MOTOROLA, INC.	H 04B 1/713	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91904745	ES2107455	01/07/2001	COMPOSICIONES DE PIGMENTOS MONOAZO.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91904770	ES2090314	01/07/2001	METODO DE ALTERACION ESPECIFICA DEL SITIO DE ARN Y PRODUCCION DE POLIPEPTIDOS CODIFICADOS.	THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH	C 12N 15/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91905090	ES2048011	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION EN UN POZO DE AGENTES INHIBIDORES DE CORROSION O DE DEPOSITO CON LA AYUDA DE UN TUBO AUXILIAR DE INYECCION.	UNGEMACH, PIERRE	E 21B 41/02	MINERÍA
E91905238	ES2089194	01/07/2001	NUEVO USO DE LINOMIDE.	PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)	A 61K 31/47	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91905284	ES2069880	01/07/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA.	BEECHAM GROUP P.L.C.	A 61K 9/18	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91905542	ES2095934	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA PROTECCION DE POZOS CONTRA RIESGO DE CORROSION O DEPOSITOS DEBIDOS A LA NATURALEZA DEL FLUIDO PRODUCIDO O SITUADO EN ELINTERIOR DE LOS POZOS.	UNGEMACH, PIERRE	E 21B 41/02	MINERÍA
E91905669	ES2093095	01/07/2001	MALETA CON MANGO DE TRACCION.	SAMSONITE CORPORATION	A 45C 5/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91905824	ES2095936	01/07/2001	METODO DE MEJORAR LA COMPATIBILIDAD OCULAR Y LA HEMO- Y LA BIOCOPATIBILIDAD DE LOS POLIMEROS SINTETICOS.	BIOCOPATIBLES LIMITED	A 61L 33/00	SALUD
E91905858	ES2069283	01/07/2001	PARED EXPUESTA AL DESGASTE Y MEDIOS PARA FABRICARLA.	TRELLEX AKTIEBOLAG	B 28C 5/00	CONFORMADO II
E91905922	ES2107457	01/07/2001	RECEPTOR OPTICO DE CONEXION EN CONTRAFASE.	SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.	H 03F 3/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91906127	ES2031057	01/07/2001	METODO PARA FORMAR UN REVESTIMIENTO DE PARTICULAS SOBRE UNAS FIBRAS.	MICHIGAN STATE UNIVERSITY	B 05D 1/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91906276</a>	<a href="#">ES2057877</a>	01/07/2001	CILINDRO PARA UN BASTIDOR DE LAMINADOR CON UN ANILLO DE LAMINACION RECAMIABLE Y UN CUERPO CILINDRICO DIVIDIDO.	KARK, UWE	B 21B 27/02	CONFORMADO I
<a href="#">E91906590</a>	<a href="#">ES2075436</a>	01/07/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE LIQUIDOS CON LOCALIZADOR OPTICO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91906774</a>	<a href="#">ES2073744</a>	01/07/2001	MOTOR DE COMBUSTION DEL TIPO DE MOTOR DE EMBOLO.	ALEX JENSEN A/S, SKIBBY	F 02B 69/00	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E91906830</a>	<a href="#">ES2080306</a>	01/07/2001	CAMARA DE TEMPERATURA CONTROLADA PARA UN INSTRUMENTO ANALITICO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91906924</a>	<a href="#">ES2073165</a>	01/07/2001	METODOS Y COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES MALIGNAS A LAS QUE ESTA ASOCIADA UNA PROTEINA QUINASA.	WASHINGTON RESEARCH FOUNDATION	C 12N 15/55	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E91907089</a>	<a href="#">ES2089206</a>	01/07/2001	USO PARA MANTENIMIENTO DE LINOMIDE(R).	PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)	A 61K 31/47	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E91907395</a>	<a href="#">ES2070495</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE COLOCACION DE CONDUCTOS TUBULARES QUE COMPRENDE UNA PINZA MOVIL SUMERGIDA Y PROCEDIMIENTO QUE UTILIZA DICHO DISPOSITIVO.	COFLEXIP	F 16L 1/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91907705</a>	<a href="#">ES2093703</a>	01/07/2001	SONDA MEDICA NO AGRESIVA CON VENTOSA.	EGNELL AMEDA LIMITED	A 61B 5/0408	SALUD
<a href="#">E91907798</a>	<a href="#">ES2098352</a>	01/07/2001	APARATO MEDIDOR Y CORTADOR.	PLASPLUGS LIMITED	B 28D 1/22	CONFORMADO II
<a href="#">E91907957</a>	<a href="#">ES2057887</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE RESORCINOL-BIS-(DIHIDROXIETIL)-ETER.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 07C 43/23	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91908152</a>	<a href="#">ES2075445</a>	01/07/2001	APARATO DISPENSADOR DE UN LIQUIDO Y EN PARTICULAR A UN CONJUNTO DE PIPETAS CON BOQUILLAS DE UN SOLO USO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	B 01L 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91908388	ES2124223	01/07/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA ANALISIS DE SANGRE BASADOS EN LA SEDIMENTACION.	SOLID STATE FARMS, INC. (A DELAWARE CORPORATION)	C 12Q 1/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91908553	ES2050538	01/07/2001	REVESTIMIENTO BASICO REFRACTARIO PARA UN RECIPIENTE METALURGICO, ASI COMO PROCEDIMIENTO DE ELABORAR EL MISMO.	VEITSCH-RADEX AKTIENGESELLSCHAFT FUR FEUERFESTE ERZEUGNISSE	C 21C 5/44	METALURGIA
E91908585	ES2077850	01/07/2001	DERIVADOS DE BARBITURATO DE 5-BENCILO.	BROWN UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION	C 07D 239/62	QUÍMICA ORGÁNICA
E91908658	ES2104705	01/07/2001	MOLDEO POR INYECCION SIMULTANEA DE PREFORMAS PARA RECIPIENTES DE CAPAS MULTIPLES.	DEVTECH LABS, INC.	B 29C 45/16	CONFORMADO II
E91908683	ES2106079	01/07/2001	UNA MESA PLEGABLE.	TESTON INVESTMENTS PTY. LTD.	A 47B 3/087	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91908798	ES2121782	01/07/2001	COMPOSICION ANTINEOPLASICA.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 38/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91909090	ES2073755	01/07/2001	ACIDOS HIDROXAMICOS Y N-HIDROXIUREAS ANTIINFLAMATORIOS.	PFIZER INC.	C 07C 259/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91909593	ES2093704	01/07/2001	SILLA PARA PERSONAS INCAPACITADAS.	B.V. LINIDO	A 61G 5/00	SALUD
E91909867	ES2075451	01/07/2001	TRANSDUCTOR DE PRESION DIFERENCIAL.	JOHNSON SERVICE COMPANY	H 01H 35/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91910030	ES2050054	01/07/2001	PROTESIS AUTO-EXPANSIBLE DE LONGITUD AXIAL ESTABLE.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61F 2/06	SALUD
E91910268	ES2063510	01/07/2001	CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNOS MEDIOS DE CALEFACCION INCORPORADOS.	COFLEXIP	F 16L 11/127	TECNOLOGÍA EN GENERAL



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91910304	ES2090337	01/07/2001	DISPOSITIVO HUMIDIFICADOR PARA PAPEL Y DISTRIBUIDOR DE PAPEL HIGIENICO HUMIDIFICADO.	SALEUR, REMY	A 47K 10/32	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91910315	ES2074718	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CRIBA.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	D 21D 5/06	PAPEL
E91910454	ES2109944	01/07/2001	TROQUELES PARA MAQUINAS HORIZONTALES/VERTICALES DE FUNDICION A TROQUEL.	DOEHLER-JARVIS LIMITED PARTNERSHIP	B 22D 17/12	CONFORMADO I
E91910515	ES2065694	01/07/2001	CABLE GUIA DE PASO.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61M 29/00	SALUD
E91910819	ES2084819	01/07/2001	EQUIPO QUE PERMITE EL DESMENUZADO EN CONTINUO DE LOS DESECHOS MUNICIPALES Y DE OTROS DESECHOS SOLIDOS EN GENERAL.	REIS, GIANLUIGI	B 02C 18/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91910880	ES2114888	01/07/2001	TRATAMIENTO CONTRA EL RECHAZO EN EL TRANSPLANTE DE ORGANOS.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	A 61K 31/47	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91910915	ES2109945	01/07/2001	COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS PARA IDENTIFICAR MOLECULAS BIOLOGICAMENTE ACTIVAS.	CHIRON CORPORATION	C 12N 15/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91910974	ES2095320	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SUMINISTRAR UN IMPLANTE PROTESICO.	DEPUY INTERNATIONAL LIMITED	A 61F 2/30	SALUD
E91911026	ES2086543	01/07/2001	NUEVOS MATERIALES DE HIDROXIDO DE DOBLE CAPA Y SU UTILIZACION EN UN METODO PARA LA SEPARACION DE ETILENO.	COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION	C 01G 45/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E91911080	ES2086544	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA DESENGANCHAR SEDALES DE ANZUELOS EN UNA MAQUINA DE MANIPULACION AUTOMATICA PARA PESCA DE ALTURA.	BERG, THOR	A 01K 91/18	AGRICULTURA
E91911234	ES2080950	01/07/2001	REVESTIMIENTO PARA VEHICULO, CON ATENUACION DE RUIDOS.	RIETER AUTOMOTIVE (INTERNATIONAL) AG	B 60R 13/08	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91911482</a>	<a href="#">ES2088497</a>	01/07/2001	MARTILLO MECANICO PARA DESPLAZAMIENTO DE SUELOS CON MECANISMO DE MARCHA ATRAS.	KAYES, ALLAN GEORGE	E 21B 4/14	MINERÍA
<a href="#">E91911548</a>	<a href="#">ES2084169</a>	01/07/2001	METODO DE CODIFICACION JERARQUICA Y APARATO QUE UTILIZA REFERENCIAS DE BASE PARA COMUNICAR DE MANERA EFICAZ SECUENCIAS DE IMAGEN.	PICTURETEL CORPORATION	H 04N 7/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91911568</a>	<a href="#">ES2079668</a>	01/07/2001	PELICULA TRANSPARENTE CON SIGNOS GOFRADOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91911774</a>	<a href="#">ES2088007</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA.	ABB FLIKT AB	F 16K 7/17	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91912038</a>	<a href="#">ES2087297</a>	01/07/2001	APARATO PARA CONVERTIR RESIDUOS INFECCIOSOS EN RESIDUOS NO INFECCIOSOS.	GAYLOR, MICHAEL J.	B 02C 19/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91912773</a>	<a href="#">ES2084822</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FACILITAR LA INYECCION DE UN SELLANTE EN UN ELEMENTO DE FLUIDO BAJO PRESION.	SPINSAFE, INC.	F 16J 15/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91912973</a>	<a href="#">ES2110445</a>	01/07/2001	SONDAS DE ACIDO NUCLEICO CON HAPTENOS DE CARGA NEGATIVA QUE ESTAN UNIDAS A LA Sonda MEDIANTE UN ENLACE DE TIPO HIDRAZINA.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 33/532	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92100016</a>	<a href="#">ES2085495</a>	01/07/2001	MEZCLA DE POLIMEROS ANTIESTATICOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92100082</a>	<a href="#">ES2089249</a>	01/07/2001	TRATAMIENTO CON ALMIDON-ACEITE PARA FIBRAS DE VIDRIO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92100225</a>	<a href="#">ES2088508</a>	01/07/2001	RAQUETA ENCORDABLE CON CUERDAS PARA JUEGOS DE BOLAS, ESPECIALMENTE DETENIS, SQUASH O SIMILAR.	HAFNER, DIETER, DR.	A 63B 49/02	SALUD
<a href="#">E92100244</a>	<a href="#">ES2070528</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO CON MEDIOS PARA LA DETECCION E INDICACION DE FALLOS.	WABCO STANDARD GMBH	B 60T 8/88	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92100572	ES2090367	01/07/2001	AISLADOR OPTICO.	ALCATEL N.V.	G 02B 6/12	INSTRUMENTOS
E92100609	ES2088509	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL COMPOSTAJE DE RESIDUOS ORGANICOS O LODOS DE DEPURADORA.	WEISS BIO ANLAGEN GMBH	C 05F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92100702	ES2033618	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR UN CHASIS SEMIACTIVO.	KRUPP BILSTEIN GMBH	B 60G 17/01	TRANSPORTE
E92100713	ES2086012	01/07/2001	OXIMETERES Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/61	QUÍMICA ORGÁNICA
E92100735	ES2100243	01/07/2001	BLOQUE DE GUIA DE CABLE PARA USO EN UN APARATO DE PROCESO DE CONEXIONDE CABLE.	JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED	H 01R 43/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92100832	ES2090370	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA FIBRA OPTICA MONOMODO CON RETENCION DE POLARIZACION.	CORNING INCORPORATED	C 03B 37/012	QUÍMICA INORGÁNICA
E92100882	ES2104739	01/07/2001	APARATO PARA LA ADMINISTRACION DE UN GAS RESPIRATORIO Y DE AL MENOS UN ANESTESICO.	SIEMENS-ELEMA AB	A 61M 16/01	SALUD
E92100972	ES2073790	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL RECUBRIMIENTO CONTINUO DE SUSTRATOS EN FORMA DE BANDAS.	BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 14/56	METALURGIA
E92101001	ES2074739	01/07/2001	MAQUINA DE LIMPIAR SUELOS DE USO MULTIPLE.	PULI-COM S.A.S. DI CIOCCA NATALE E C.	A 47L 11/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92101121	ES2087321	01/07/2001	FENIL-DERIVADOS IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LOSCONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101137	ES2103835	01/07/2001	POLIMEROS DE 3-ETIL-1-HEXENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 10/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92101213	ES2084197	01/07/2001	CONJUNTO DE INFUSION INTRAVENOSA O DE RECOGIDA DE SANGRE CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD AUTOMATICO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06	SALUD
E92101313	ES2094242	01/07/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS, QUE CONTIENEN COMPUESTOS ORGANICOS CON GRUPOS CARBONATO Y CARBONILO, ASI COMO SISTEMAS DE PINTURA Y DE RECUBRIMIENTO OBTENIDOS CON LAS MISMAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92101471	ES2093725	01/07/2001	SUPERFICIE DE PARED O DE TECHO CONSTITUIDA POR PLACAS DE VIDRIO.	STEBLER HOLDING AG	E 04D 3/06	CONSTRUCCIÓN
E92101480	ES2118757	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FORMAR CANTOS SALIENTES QUE DISCURREN UNIFORMEMENTE, POR EJEMPLO, EN EDIFICIOS.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	E 04F 13/06	CONSTRUCCIÓN
E92101620	ES2090374	01/07/2001	DERIVADOS DE TIAZOLINA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES PLAGUICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07D 277/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101750	ES2086561	01/07/2001	MASA DE MOLDEO ENDURECIBLE Y ESPESADA, FORMADA POR RESINAS DE POLIESTER INSATURADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92101754	ES2073196	01/07/2001	DISPOSITIVO Y METODO PARA RENOVAR ELECTRODOS DURANTE LA IONTOFORESIS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61N 1/30	SALUD
E92102063	ES2076575	01/07/2001	METODO PARA PRODUCIR ARTICULO MOLDEADO HUECO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E92102139	ES2094832	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE UNA CAPA DE ESMALTE O DE VIDRIADO CON UN EFECTO ESPECULAR O IRISANTE O INDICADOR DEL COLOR CORPORAL.	MERCK PATENT GMBH	C 23D 13/00	METALURGIA
E92102156	ES2091958	01/07/2001	QUINOLINAS 2-SUSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION ASI COMO SU USO EN MEDICAMENTOS.	BAYER AG	C 07D 215/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102201	ES2088034	01/07/2001	APARATO DE CORTE.	STEIDINGER, DONALD J.	B 26D 7/26	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92102702	ES2059168	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA PROVOCAR Y/O FOMENTAR REACCIONES A PRESION QUIMICAS Y/O FISICAS.	MLS MIKROWELLEN-LABOR-SYSTEME GMBH	B 01J 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92102776	ES2113382	01/07/2001	DERIVADOS DE AZETIDINONA Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DERIVADOS DE AZETIDINONA Y CEFALOSPORINA.	MEIJI SEIKA KAISHA LTD.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102803	ES2057933	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA CUBETA DE RECOGIDA TRANSPORTABLE, COMO PIEZA PREFABRICADA DE HORMIGON, PARA RECOGER LIQUIDOS QUE PUEDAN CONTAMINAR LAS AGUAS.	IMM SPEZIALBAU HOLDING GMBH	B 65D 90/24	TRANSPORTE
E92102924	ES2104747	01/07/2001	UTILES CORTANTES REVESTIDOS, EN FASE DE VAPOR, DE DIAMANTE Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION	C 23C 16/26	METALURGIA
E92103308	ES2048602	01/07/2001	RADIADOR DE AGUA/AIRE PARA MAQUINAS MOTRICES DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADAS POR AGUA.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92103555	ES2095969	01/07/2001	DERIVADOS DE QUINONA.	EISAI CO., LTD.	C 07D 213/55	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103603	ES2088037	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE FINO DE PUERTAS DE ARMARIOS DE DISTRIBUCION.	SCHUPA-ELEKTRO-GMBH + CO KG	E 05D 7/04	CONSTRUCCIÓN
E92103631	ES2062837	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DE PROPULSION Y PARA LA CALEFACCION DE UN HABITACULO DE UN AUTOMOVIL, EN PARTICULAR DE UN AUTOMOVIL ELECTRICO E INSTALACION PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/03	TRANSPORTE
E92103670	ES2062838	01/07/2001	APARATO DE MANDO CON MICROPROCESADOR PARA INSTALACIONES DE DISTRIBUCION DE MEDIA Y ALTA TENSION.	GEC ALSTHOM T&D AG	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92103766	ES2110451	01/07/2001	COMPOSICION ESTABILIZANTE PARA POLIMEROS ORGANICOS.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92103964	ES2071365	01/07/2001	EMPLASTO DE FIJACION.	LOHMANN GMBH & CO. KG	A 61M 25/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92104065</a>	<a href="#">ES2065090</a>	01/07/2001	ARMAZON EQUIPADO CON RAILES GUIA.	ALCATEL N.V.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92104299</a>	<a href="#">ES2082253</a>	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE TERPENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92104439</a>	<a href="#">ES2052397</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE AGUA CON OXIGENO.	SANWA SEIDLITZ GMBH	C 02F 3/20	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92104459</a>	<a href="#">ES2095343</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR SILICE FUNDIDA.	CORNING INCORPORATED	C 03B 19/14	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92104490</a>	<a href="#">ES2090388</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE SILICE FUNDIDA ADULTERADA CON TITANIA.	CORNING INCORPORATED	C 03B 37/014	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92104539</a>	<a href="#">ES2077272</a>	01/07/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIUREA PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO DE POLIMERIZACION CON EMULSION.	BAYER CORPORATION	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92104644</a>	<a href="#">ES2091349</a>	01/07/2001	DISPENSADOR DE TUBO CON VENTANA DE OBSERVACION.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 65D 35/08	TRANSPORTE
<a href="#">E92104804</a>	<a href="#">ES2066502</a>	01/07/2001	MATERIAL DE PINTURA SOLIDO.	BUNCHO CORPORATION	C 09D 13/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92105257</a>	<a href="#">ES2087329</a>	01/07/2001	NUCLEO MAGNETICO PARA UN SENSOR DE CORRIENTE SEGUN EL PRINCIPIO DE COMPENSACION.	VACUUMSCHMELZE GMBH	G 01R 15/20	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92105388</a>	<a href="#">ES2109287</a>	01/07/2001	BARRA DE VALVULA QUE COMPRENDE UN MANGUITO RESISTENTE A LA EROSION.	VESUVIUS FRANCE S.A.	B 22D 41/18	CONFORMADO I
<a href="#">E92105445</a>	<a href="#">ES2087330</a>	01/07/2001	ADHESIVOS REACTIVOS MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 09J 175/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92105510	ES2086571	01/07/2001	UN DISPENSADOR DE PRODUCTOS VISCOSOS, TALES COMO PRODUCTOS DE PASTA DENTIFRICA, CREMAS COSMETICAS, ZUMOS ALIMENTICIOS Y SIMILARES, EN EL QUE UN ENVASE SE APRIETA PARA ENTREGAR EL PRODUCTO Y LUEGO SE SUELTA.	GUALA S.P.A.	B 65D 83/00	TRANSPORTE
E92105756	ES2083014	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTRUCTURAS EN FORMA DE CUÑA.	ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH	B 23K 15/08	CONFORMADO I
E92105857	ES2111008	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE AMINOFENOL Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LOS MISMOS.	THE GREEN CROSS CORPORATION	C 07D 295/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E92105983	ES2104764	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN ARTICULO MOLDEADO DE CAPAS MULTIPLES.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 29C 33/18	CONFORMADO II
E92106155	ES2061294	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COMPOSICIONES DE CAUCHO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08L 23/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92106253	ES2087335	01/07/2001	MEMBRANAS HIDROFILAS SINTETICAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	AKZO NOBEL N.V.	B 01D 71/68	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92106310	ES2079718	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR LUNAS CON UN ELEVADO COMPORTAMIENTO DE TRANSMISION EN LA REGION ESPECTRAL VISIBLE Y CON UN ELEVADO COMPORTAMIENTO DE REFLEXION PARA RADIACION TERMICA, ASI COMO LUNAS FABRICADAS POR EL PROCEDIMIENTO.	BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E92106710	ES2090403	01/07/2001	ACERO AUSTENITICO CON CONTENIDO ELEVADO EN SILICIO Y RESISTENTE A LA CORROSION.	I.P. BARDIN CENTRAL RESEARCH, INSTITUTE FOR IRON AND STEEL INDUSTRY	C 22C 38/40	METALURGIA
E92106731	ES2056676	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESAGUE PARA BASTIDORES DE TECHOS DE AIREACION DE AUTOMOVILES.	ROCKWELL GOLDE GMBH	B 60J 7/02	TRANSPORTE
E92107002	ES2075519	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR LA POSICION DE UN MIEMBRO ROBOTICO.	MEGAMATION INCORPORATED	G 01D 5/34	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92107721	ES2084869	01/07/2001	SISTEMA DE PROTECCION DE ROSCAS.	VINCENT, LARRY W.	B 65D 59/06	TRANSPORTE
E92107778	ES2106794	01/07/2001	UTILIZACION DEL INOSITOL-TRIFOSFATO PARA EL TRATAMIENTO DE INFLAMACIONES.	PERSTORP AB	A 61K 31/66	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E92108052	ES2069927	01/07/2001	SISTEMA DE AIREACION Y DE DESAIREACION, SOBRE TODO PARA UN AUTOBUS.	MERCEDES-BENZ AG	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92108563	ES2074764	01/07/2001	UN CARRO DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE UN CARRO PARA LA COMPRA.	WANZL METALLWARENFABRIK GMBH	B 62B 5/06	TRANSPORTE
E92108824	ES2074765	01/07/2001	ENVASE DE VENTA PARA PEQUEÑAS PIEZAS, TALES COMO ARTICULOS DUROS DE MERCERIA O SIMILARES.	WILLIAM PRYM GMBH & CO. KG	B 65D 5/42	TRANSPORTE
E92108842	ES2093738	01/07/2001	GENERADOR ELECTROQUIMICO RECARGABLE CON ELECTROLITO LIQUIDO Y CON ANODO LITIO/CARBONO.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 01M 4/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92108913	ES2063548	01/07/2001	DISPOSITIVO DE TRACCION, CON PREFERENCIA PARA LA RECOGIDA Y LA EXTENSION DE UN PAÑO PARA UNA CORTINA.	SONNE REGEN AG	E 06B 9/68	CONSTRUCCIÓN
E92109016	ES2069346	01/07/2001	DERIVADOS DE PIPERIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO.	3V SIGMA S.P.A	C 07D 211/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E92109155	ES2082276	01/07/2001	CONJUNTO DE TUBOS PARA MICRORRECOGIDA DE SANGRE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61B 5/14	SALUD
E92109441	ES2072051	01/07/2001	HORNO TUBULAR DE GRAFITO.	FRITZ ZIEGLER FEINWERKTECHNIK GMBH	G 01N 21/74	INSTRUMENTOS
E92109584	ES2093739	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISTRIBUCION DE LA CARGA EN SISTEMAS DE COMUNICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 3/545	TELECOM. Y ELECTRÓNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92109892	ES2077926	01/07/2001	CALEFACCION DEL ESPACIO DE PASAJEROS PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL, SOBRE TODO PARA UN AUTOBUS.	MERCEDES-BENZ AG	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92109991	ES2065728	01/07/2001	EQUIPO INTERIOR PARA CASCOS PROTECTORES.	ROMER HELME UND SCHUTZAUSRUSTUNGEN GMBH	A 42B 3/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92110035	ES2081520	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPURACION DE COMPUESTOS DE DIAMINODIFENIL.	BROMINE COMPOUNDS LTD.	C 07C 209/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E92110089	ES2072052	01/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION.	MERCEDES-BENZ AG	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92110186	ES2111015	01/07/2001	CONTADOR DE AGUA DE CHORROS MULTIPLES.	SPANNER-POLLUX GMBH	G 01F 1/06	INSTRUMENTOS
E92110644	ES2073212	01/07/2001	EMBALAJE EN FORMA DE FUNDA PARA UN GRUPO DE OBJETOS, POR EJEMPLO, DE RECIPIENTES PRIMARIOS.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/16	TRANSPORTE
E92110713	ES2099182	01/07/2001	CONJUNTO SENSOR ELECTROQUIMICO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	A 61B 5/14	SALUD
E92110812	ES2072055	01/07/2001	ASIENTO PARA UN VEHICULO.	MERCEDES-BENZ AG	B 60N 3/00	TRANSPORTE
E92110816	ES2069349	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE MATERIAS EN SUSPENSION Y SEDIMENTOS DE AGUAS RESIDUALES CONTAMINADAS CON ESTAS MATERIAS.	PASSAVANT-WERKE AG	B 01D 17/032	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92120349	ES2109974	01/07/2001	MIEMBRO DE ARROLLAMIENTO TERMOSELLADO.	HEISEI POLYMER CO., LTD.	B 65B 51/14	TRANSPORTE
E92200066	ES2068667	01/07/2001	ESPOLETA PARA LA IGNICION DE UNA CARGA EXPLOSIVA EN UN PROYECTIL.	BOFORS AB	F 42C 11/06	ARMAMENTO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92200115	ES2069961	01/07/2001	SUCEDANEOS DE LA GRASA DE LECHE HUMANA.	UNILEVER N.V.	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92200145	ES2071414	01/07/2001	METODO DE CONTROL DE CAMBIO EN REDUCCION PARA UNA TRANSMISION AUTOMATICA.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16H 61/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92200167	ES2092008	01/07/2001	COMPOSICIONES RESISTENTES A LOS CHOQUES A BASE DE POLIMEROS DE CLORURO DE VINILO Y SU UTILIZACION.	SOLVAY SA	C 08L 51/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92200437	ES2069371	01/07/2001	ACEITES DE GRAN ESTABILIDAD.	UNILEVER N.V.	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92200451	ES2081552	01/07/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE SEGURIDAD PARA UNA PUERTA OSCILANTE DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/24	TRANSPORTE
E92200690	ES2056685	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESCOMPOSICION CATALITICA SELECTIVA DE ETERES ALKILOS Y ALCOHOLES EN UN DEPOSITO ORIGINADOS POR LA SINTESIS DE ETER TERT-AMILO DE METILO.	SNAMPROGETTI S.P.A.	B 01J 21/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92200982	ES2089363	01/07/2001	CARTUCHO DE CINTA.	PELIKAN PRODUKTIONS AG	B 41J 35/14	IMPRESIÓN
E92201185	ES2111603	01/07/2001	UN RECIPIENTE Y TUBO DE RECOGIDA DE MUESTRAS RELACIONADO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	B 65D 65/40	TRANSPORTE
E92201280	ES2083066	01/07/2001	ELIMINACION DE CINCO DE LODOS DE FOSFATADO.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	C 22B 19/30	METALURGIA
E92250042	ES2054520	01/07/2001	CAJA LAMINADORA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 21B 31/08	CONFORMADO I
E92250079	ES2103884	01/07/2001	IMPLANTE CON SUPERFICIE DE PRESION.	IMZ FERTIGUNGS - UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH	A 61C 8/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92300088	ES2092631	01/07/2001	TUERCA DE REMACHE CIEGO CON UN MANDRIL DE TRACCION.	EMHART INC.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92300184	ES2088093	01/07/2001	OBTURADOR DE REFLUJO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06	SALUD
E92300740	ES2065128	01/07/2001	METODO PARA PROPORCIONAR UNA SUPERFICIE CON DISEÑO EN RELIEVE SOBRE UN SUSTRATO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24B 19/02	CONFORMADO II
E92300751	ES2087443	01/07/2001	VALVULA COMBINADA.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 39/00	SALUD
E92300823	ES2113409	01/07/2001	POLIMEROS BIODEGRADABLES, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DICHOSPOLIMEROS Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN DICHOS POLIMEROS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92301123	ES2120987	01/07/2001	DRENAJE SUBTERRANEO.	HEPWORTH BUILDING PRODUCTS LIMITED	E 02B 11/00	CONSTRUCCIÓN
E92301149	ES2062864	01/07/2001	PRODUCTO DE QUESO DE NATA NO GRASO Y METODO PARA FABRICARLO.	KRAFT GENERAL FOODS, INC.	A 23C 19/076	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92301196	ES2097864	01/07/2001	CILINDRO DE CERRADURA.	DOM-SICHERHEITSTECHNIK GMBH & CO. KG	E 05B 9/10	CONSTRUCCIÓN
E92301404	ES2082359	01/07/2001	PRODUCTO ABRASIVO QUE TIENE UN AGLOMERANTE QUE COMPRENDE UN AGLOMERANTE AMINOPLASTICO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E92301425	ES2082360	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR DEL AGUA PRODUCTOS DE CORROSION METALICOSSUSPENDIDOS INSOLUBLES O POCO SOLUBLES EN AGUA.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 02F 1/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E92301510	ES2101806	01/07/2001	DERIVADOS DE AMINOCETONAS OPTICAMENTE ACTIVOS Y PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 07D 261/08	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92301660	ES2068673	01/07/2001	METODO PARA NEUTRALIZAR UNA SOLUCION ALCALINA DE UNA RESINA ORGANICA.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	C 02F 1/52	QUÍMICA INORGÁNICA
E92301671	ES2066557	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA MONTAR EQUIPO AUXILIAR EN UN HORNO.	PILKINGTON GLASS LIMITED	C 03B 5/027	QUÍMICA INORGÁNICA
E92301974	ES2090498	01/07/2001	COMPOSICION DE LLENADO PARA LAMPARA INCANDESCENTE, Y LAMPARA INCANDESCENTE QUE CONTIENE LA MISMA Y SU USO.	HAYASHIBARA, KEN	H 01K 1/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92301975	ES2111042	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92301976	ES2090499	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 01K 5/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92301977	ES2112297	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 01J 61/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92302198	ES2084932	01/07/2001	CONJUNTO DE CONMUTADOR ELECTRICO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 60Q 1/42	TRANSPORTE
E92302374	ES2090501	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SEÑALIZACION PARA VEHICULO.	EMPYREAL ENTERPRISES LIMITED	B 62J 6/00	TRANSPORTE
E92302671	ES2111610	01/07/2001	ENZIMA MODIFICADA.	WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD	C 12N 9/96	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92302854	ES2087449	01/07/2001	UTENSILIO DE OSTOMIA Y ANILLO DE ACOPLAMIENTO.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61F 5/448	SALUD
E92302968	ES2109980	01/07/2001	CONEXION UNIVERSAL PARA CAPSULA DETONADORA.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	F 42B 3/04	ARMAMENTO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92303405	ES2122983	01/07/2001	PRODUCCION DE CLORURO DE VINILO MEDIANTE DESHIDROHALOGENACION CATALITICA.	EVC TECHNOLOGY AG	C 07C 17/25	QUÍMICA ORGÁNICA
E92303870	ES2089399	01/07/2001	COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DEL CABELLO QUE CONTIENE UN COMPUESTODE PERFLUOROPOLIETER Y UN AGENTE NACARANTE.	UNILEVER PLC	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92303939	ES2100284	01/07/2001	REVESTIMIENTO DE PERFILES EXTRUIDOS Y APARATO PARA LA REALIZACION DE DICHO REVESTIMIENTO.	GENCORP INC.	B 05C 3/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92303978	ES2084936	01/07/2001	FILTRO GIRATORIO DE TAMBOR.	FUKOKU KOGYO CO. LTD.	B 01D 33/11	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92304295	ES2106136	01/07/2001	MATERIALES SENSIBLES A LA RADIACION.	DU PONT (UK) LIMITED	G 03F 7/021	INSTRUMENTOS
E92304431	ES2091407	01/07/2001	ACCIONADOR PARA RECIPIENTES DE AEROSOL.	FOX VALLEY SYSTEMS, INC.	E 01C 23/16	CONSTRUCCIÓN
E92304456	ES2080444	01/07/2001	CONJUNTO DE SUMINISTRO DE PULVERIZACION DE UN SOLO USO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 05B 7/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92304642	ES2086067	01/07/2001	CASQUILLO PARA CABLE.	ELKAY ELECTRICAL MANUFACTURING CO. LTD.	H 02G 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92304828	ES2106140	01/07/2001	CUBIERTA DESPRENDIBLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 32B 5/10	CONFORMADO II
E92305330	ES2096722	01/07/2001	PELICULA POLIMERA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92305745	ES2094297	01/07/2001	METODO PARA EL ALMACENADO DE OBJETOS.	KAO CORPORATION	B 65G 1/137	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92400149	ES2075635	01/07/2001	DISPOSITIVO INTERFEROMETRICO PRINCIPALMENTE ESTELAR, QUE COMPRENDE UNA LINEA DE RETARDO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01J 9/02	INSTRUMENTOS
E92400194	ES2086089	01/07/2001	GENERO TEXTIL DE ENTRETELA COMPUESTA.	LAINIERE DE PICARDIE	D 04H 13/00	TEXTILES
E92400321	ES2067300	01/07/2001	ASIENTO AMOVIBLE DE VEHICULO.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60N 2/36	TRANSPORTE
E92400364	ES2103905	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS DISPOSITIVOS PARA FIJAR LOS EMBELLECEDORES SOBRE LAS CARROCERIAS, ASI COMO EN SUS PROCEDIMIENTOS DE REALIZACION YDE FABRICACION.	COMPAGNIE DE MATERIEL ET D'EQUIPEMENTS TECHNIQUES C.O.M.E.T.	F 16B 5/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400523	ES2092651	01/07/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS DIAZOTADOS N-SUSTITUIDOS POR UN GRUPO BIFENILMETILO, SU PREPARACION, LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	SANOFI	C 07D 235/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400696	ES2057967	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UN OBJETO SOBRE UNA ESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y EN PARTICULAR DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE EN UN CONTENEDOR DE TRANSPORTE.	FRAMATOME	B 65D 90/00	TRANSPORTE
E92401013	ES2060458	01/07/2001	CABRIA BI-ESTANDAR.	MARREL	B 60P 1/64	TRANSPORTE
E92401274	ES2072110	01/07/2001	INSTALACION PARA EL TELEMANDO POR ENLACE HERTZIANO DE UN EQUIPO MOVILMOTORIZADO.	JAY ELECTRONIQUE	G 08C 17/00	INSTRUMENTOS
E92401283	ES2075642	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR PROVISTO DE UNA CAJA DE FLUIDO TUBULAR CON TABIQUES TRANSVERSALES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92401631	ES2080460	01/07/2001	COMBUSTIBLES DE SUSTITUCION Y SU PROCEDIMIENTO DE ELABORACION A PARTIR DE COMPUESTOS NO METALICOS PROCEDENTES DEL TRITURADO DE AUTOMOVILES.	VALERCO	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92420100	ES2078009	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE TIPO DESPLEGABLE.	MAIER S.A.	A 44C 5/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92810207	ES2067319	01/07/2001	PIEZA DE VEHICULO INSONORIZANTE.	MATEC HOLDING AG	B 60R 13/08	TRANSPORTE
E92810208	ES2065769	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE FABRICAR UNA PIEZA DE MOLDES FIBROSA.	MATEC HOLDING AG	B 27N 3/14	CONFORMADO II
E92830123	ES2094897	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION ENTRE CABLES CONDUCTORES Y TERMINALES ASOCIADOS.	FIAT AUTO S.P.A.	H 01R 4/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92850112	ES2072130	01/07/2001	INSTALACION PARA ENVOLVER OBJETOS EN UN MATERIAL DE ENVOLTURA EXTRAIDO DE DOS BOBINAS DE ALMACENAMIENTO.	NYBO SEAL SYSTEM AB	B 65B 61/10	TRANSPORTE
E92850113	ES2061331	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA SOLDAR LAMINAS.	NYBO SEAL SYSTEM AB	B 65B 51/16	TRANSPORTE
E92850151	ES2082440	01/07/2001	DETERMINACION DEL ANGULO DE BALANCEO.	BOFORS AB	F 41G 7/30	ARMAMENTO
E92870014	ES2072131	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HEMICETALES Y HEMITIOCETALES.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07C 67/31	QUÍMICA ORGÁNICA
E92870088	ES2038585	01/07/2001	COLLAR DE APRIETE PARA BIDON METALICO Y BIDON EQUIPADO CON ESTE COLLAR.	BLAGDEN PACKAGING N.V.	B 65D 45/30	TRANSPORTE
E92890134	ES2078023	01/07/2001	DETONADOR NO ELECTRICO.	SCHAFFLER & CO., GESELLSCHAFT M.B.H.	F 42D 1/04	ARMAMENTO
E92903338	ES2073911	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE SUPERFICIES DE TUBOS.	DENSO-CHEMIE WEDEKIND KG	F 16L 58/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92903457	ES2074872	01/07/2001	UN PROCESO PARA PREPARAR MOSTO DE CERVEZA.	HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.	C 12C 7/16	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92904042	ES2078033	01/07/2001	BRAZALETE FLEXIBLE COMPUESTO DE VARIOS ELEMENTOS INTERCONECTADOS.	VALCAMBI S.A.	A 44C 5/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92904818	ES2102494	01/07/2001	ACETOACETANILIDAS SUSTITUIDAS CON POLI(OXIDOS DE ALQUILENO).	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 08G 65/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92905117	ES2083737	01/07/2001	4-((2-BENZOTIAZOLIL)METILAMINO)-ALFA-((3,4-DIFLUOROFENOXI)METIL)-1-PIPERIDINA-ETANOL.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92905412	ES2090609	01/07/2001	COMPOSICION UTILIZABLE PARA EL LAVADO Y LA LIMPIEZA DE MOLDES DE VULCANIZACION.	SAN MARTINO S.P.A.	B 29C 33/72	CONFORMADO II
E92905805	ES2067328	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL RECONOCIMIENTO Y ELIMINACION DE ABOVEDAMIENTOS DE PISTAS DE MATERIAL.	ANDRITZ-PATENTVERWALTUNGS-GESELLSCHAFT M.B.H.	B 30B 9/24	CONFORMADO II
E92905910	ES2096074	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FABRICACION DE DEPOSITO AISLADO TERMICAMENTE.	THERMOPAC AB	B 65B 31/02	TRANSPORTE
E92906258	ES2080490	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DEL ACCIONAMIENTO Y PARA LA CALEFACCION DEL ESPACIO INTERIOR DE UN AUTOMOVIL, PARTICULARMENTE DE UN ELECTROMOVIL, Y DISPOSICION PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/03	TRANSPORTE
E92906296	ES2103933	01/07/2001	DISPOSITIVO IDENTIFICATIVO DE SEGURIDAD.	HAAS, DAVID, J.	B 42D 15/00	IMPRESIÓN
E92906492	ES2109346	01/07/2001	DETECCION DE RAFAGAS DE ERROR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92906635	ES2089508	01/07/2001	MECANISMO ANTI-ROTACION PARA PIÑON Y CREMALLERA.	ADWEST ENGINEERING LIMITED	B 62D 5/22	TRANSPORTE
E92907125	ES2067330	01/07/2001	MAQUINA EMPAQUETADORA VERTICAL DOTADA DE DOS TUBOS FORMADORES OPUESTOS.	ICA S.P.A.	B 65B 9/20	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92907249	ES2090620	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN COMPUESTO PRESENTE EN UN MEDIO LIQUIDO, QUE TIENE UNA FORMA VOLATIL BASICA.	AIR ET EAU INGENIERIE (S.A.)	G 01N 33/18	INSTRUMENTOS
E92907526	ES2101091	01/07/2001	COMPOSICION DE PIGMENTOS DE DIARILIDAS POLIOXALQUILADAS.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09B 67/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92907567	ES2071501	01/07/2001	CONSTRUCCION DE ANTENA CON UN ELEMENTO DE ANTENA EXTENDIBLE.	DANCALL TELECOM A/S	H 01Q 1/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92907810	ES2113426	01/07/2001	SISTEMA DE SENSORES DE ALINEACION DE COMPONENTES DE ALTA PRECISION.	CYBEROPTICS CORPORATION	G 01B 11/00	INSTRUMENTOS
E92908099	ES2104907	01/07/2001	COMPOSICIONES AGRICOLAS GRANULARES DISPERSABLES EN AGUA ELABORADAS POR EXTRUSION EN CALIENTE.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	A 01N 25/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E92908216	ES2110497	01/07/2001	COMPOSICION COSMETICA O FARMACEUTICA, PARTICULARMENTE DERMATOLOGICA, QUE CONTIENE OXIACANTINA, EN PARTICULAR DESTINADA PARA ESTIMULAR EL CRECIMIENTO DE LOS CABELLOS O PARA RETRASAR SU CAIDA.	LVMH RECHERCHE	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92908352	ES2114935	01/07/2001	ELEMENTOS DE CONSTRUCCION.	CAPOZZI, MARIANO	E 04B 2/86	CONSTRUCCIÓN
E92908458	ES2077411	01/07/2001	PREPARACION DEL GLICOL DE POLITETRAMETILENETER USANDO UN CATALIZADOR ACIDO DE CIRCONIA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08G 65/20	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E92909022	ES2103942	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN TUBO ESTRUCTURALMENTE COMPUESTO DEMETAL Y MATERIAL PLASTICO.	GLYNWED PIPE SYSTEMS LIMITED	F 16L 9/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92909346	ES2106865	01/07/2001	SISTEMA Y METODO DE ENVIO POSTAL Y RECOGIDA DE ARTICULOS.	U-SHIP, INC.	G 07B 17/02	INSTRUMENTOS
E92909649	ES2098508	01/07/2001	MARTILLO DE EXCAVACION CON CABEZA MOVIL.	KAYES, ALLAN GEORGE	E 21B 4/14	MINERÍA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92909907</a>	<a href="#">ES2089526</a>	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA AGLOMERADA CON RESINA QUE FLUIDIFICA POR VIBRACION.	MINTEQ INTERNATIONAL INC.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92909966</a>	<a href="#">ES2086120</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MASAJE HIDRODINAMICO.	BELILTY, ANDRE	A 61H 33/00	SALUD
<a href="#">E92910845</a>	<a href="#">ES2112318</a>	01/07/2001	SISTEMA DE RADIO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04L 27/34	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E92911016</a>	<a href="#">ES2083173</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AISLAMIENTO DE TUBOS.	BAYER AG	F 16L 59/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92911433</a>	<a href="#">ES2091470</a>	01/07/2001	MASAS DE ORGANO(POLI)SILOXANOS RETICULABLES PARA DAR ELASTOMEROS CON SEPARACION DE ALCOHOLES.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92912182</a>	<a href="#">ES2090652</a>	01/07/2001	TINTA DE IMPRESION EN HUECO DE SECADO AL CALOR.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92912904</a>	<a href="#">ES2115672</a>	01/07/2001	DISPOSITIVOS ENDOSCOPICOS E INFLABLES DE RETRACCION.	ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.	A 61B 17/02	SALUD
<a href="#">E92912934</a>	<a href="#">ES2102508</a>	01/07/2001	HERBICIDAS DE PIRIDINAS SUSTITUIDAS, SUSTITUIDAS EN LAS POSICIONES 2 Y 6.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92913517</a>	<a href="#">ES2116339</a>	01/07/2001	METODO DE TRANSFERENCIA DE LUZ.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92914455</a>	<a href="#">ES2123560</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPRENDEN DERIVADOS DE HIDROXAMATO PARA LA ELIMINACION DEL HIERRO.	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.	A 61K 31/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E92914534</a>	<a href="#">ES2112322</a>	01/07/2001	RUEDA PARA VEHICULO.	SCHLANGER, RAPHAEL	B 60B 1/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92914578	ES2086126	01/07/2001	APARATO DE TRANSFERENCIA DE MODULOS DE ENSAYO UTILIZADO EN INSTRUMENTO ANALITICO AUTOMATIZADO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 35/00	INSTRUMENTOS
E92917412	ES2093271	01/07/2001	RECUBRIMIENTO POLIMERICO.	BIOCOMPATIBLES LIMITED	A 61L 33/00	SALUD
E93100113	ES2093283	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISMINUCION DEL RUIDO EN UNA TRANSMISION Y TRANSMISION PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	MAAG GETRIEBE AG	F 16H 57/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93100273	ES2107562	01/07/2001	AMIDAS DE ACIDOS ALFA-ARIL-ALFA-HIDROXI-BETA-IMIDAZOLINIL-PROPANOICOS.	BAYER AG	C 07D 233/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E93100523	ES2070647	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION DE CONTROL MAGNETICO.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 35/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93100943	ES2070648	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE PILAS DEFINIDAS DE HOJAS PLEGADAS O SIN PLEGAR U OBJETOS EN FORMA DE HOJA.	BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO.	B 65H 33/02	TRANSPORTE
E93101826	ES2112342	01/07/2001	ENVOLTURA, PARCIALMENTE MOLDEADA, DE SOPORTE DE CHIPS DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO Y PROCEDIMIENTO PARA FORMAR UNA ENVOLTURA DE ESTA CLASE.	LSI LOGIC CORPORATION	H 01L 23/31	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93102102	ES2080539	01/07/2001	MANGUITO PORTABROCAS CON CASQUILLO ADAPTADOR PARA MORDAZA DE SUJECION.	POWER TOOL HOLDERS INCORPORATED	B 23Q 3/12	CONFORMADO I
E93102641	ES2090731	01/07/2001	PREPARACION DE DERIVADOS INSATURADOS DEL ACIDO CARBAMICO.	NIPPON PAINT CO., LTD.	C 07C 269/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93103356	ES2102542	01/07/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR ELECTRICO, DEL TIPO UTILIZADO PARA PRODUCIR LA ROTACION DE UN TAMBOR DE UNA LAVADORA DE LA COLADA.	BITRON S.P.A.	H 02P 7/622	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93103831	ES2084403	01/07/2001	CIRCUITO EXCITADOR PARA UN DIODO LASER.	ALCATEL N.V.	H 01S 3/096	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104342</a>	<a href="#">ES2059287</a>	01/07/2001	AISLAMIENTO TERMICO MULTICAPA.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	F 24J 2/40	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93104421</a>	<a href="#">ES2094949</a>	01/07/2001	APARATO DE LIBERACION PARA DISPOSITIVOS CONTRA ROBO.	FARGKLAMMAN AB	E 05B 73/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93104977</a>	<a href="#">ES2104985</a>	01/07/2001	DERIVADOS DE BUTADIENO, SU PREPARACION Y UTILIZACION COMO AGENTE ANTITROMBOTICO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 207/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93105024</a>	<a href="#">ES2106214</a>	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 35/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93105106</a>	<a href="#">ES2106909</a>	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR EVAPORADOR.	BEHR GMBH & CO.	F 25B 39/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93105201</a>	<a href="#">ES2113968</a>	01/07/2001	SOPORTE PUBLICITARIO PARA INTERIORES DE VEHICULOS.	JUNEMANN, BERNWARD	G 09F 7/18	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93105217</a>	<a href="#">ES2089620</a>	01/07/2001	PUERTA DE PROTECCION CONTRA EL FUEGO.	PROMAT GMBH	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93105499</a>	<a href="#">ES2108156</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDRODESFLUORACION SELECTIVA.	OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION	C 07C 63/68	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93105631</a>	<a href="#">ES2106914</a>	01/07/2001	VARIADOR AUTOMATICO DE CRUCE DE VALVULAS Y DE SECCION DE VALVULAS.	SCHIATTINO, MILJENKO	F 01L 7/02	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E93105651</a>	<a href="#">ES2085067</a>	01/07/2001	SISTEMA OPTICO DE TRANSMISION DE DATOS CON UN LIMITADOR DE POTENCIA PARA IMPULSOS DE ALTA ENERGIA.	ALCATEL N.V.	H 01S 3/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93105766</a>	<a href="#">ES2094403</a>	01/07/2001	REVESTIMIENTOS (MET-)ACRILICOS.	PCI AUGSBURG GMBH	C 09D 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93105920</a>	<a href="#">ES2090757</a>	01/07/2001	FILTRO DE AIRE Y METODO PARA LA REDUCCION DE LA CANTIDAD DE MICROORGANISMOS EN AIRE CONTAMINADO.	SCHULLER INTERNATIONAL, INC.	B 01D 39/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E93106330</a>	<a href="#">ES2098579</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AVANCE PARA EL TRANSPORTE DE MATERIAL Y/O DE PIEZAS PASO A PASO A O EN MAQUINAS DE PRODUCCION QUE TRABAJAN INTERMITENTEMENTE.	ZIERPKA, GUNTER	B 21D 43/05	CONFORMADO I
<a href="#">E93107171</a>	<a href="#">ES2108161</a>	01/07/2001	REACTIVO DE ALFA-AMILASA MEJORADO, ESTABLE, DE LIQUIDO UNICO.	MODROVICH, IVAN E.	C 12Q 1/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E93107358</a>	<a href="#">ES2099857</a>	01/07/2001	PATIN DE CORREDERA AJUSTABLE.	3322505 CANADA INC.	A 63C 1/00	SALUD
<a href="#">E93107414</a>	<a href="#">ES2078083</a>	01/07/2001	LADRILLO LIGERO DE AGUJEROS MULTIPLES.	RIMMELE, RAIMUND	E 04B 2/14	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93107566</a>	<a href="#">ES2083222</a>	01/07/2001	ELEMENTO FLOTADOR PARA AYUDAR EN LA ENSEÑANZA DE LA NATACION.	KEBER, FRANCI	B 63C 9/00	TRANSPORTE
<a href="#">E93107657</a>	<a href="#">ES2095516</a>	01/07/2001	METODO Y APARATO DE TRATAMIENTO DE UN ARTICULO CINTURIFORME.	YKK CORPORATION	D 06B 3/22	TEXTILES
<a href="#">E93107837</a>	<a href="#">ES2110024</a>	01/07/2001	EQUIPO DINAMOMETRICO PARA UN BANCO DE PRUEBAS DE AUTOMOVILES.	HOFMANN WERKSTATT-TECHNIK GMBH	G 01L 1/22	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93108069</a>	<a href="#">ES2082551</a>	01/07/2001	CABINA DE PINTURA.	GOTZ GMBH METALL- UND ANLAGENBAU	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E93108328</a>	<a href="#">ES2091520</a>	01/07/2001	PANEL ANTIVANDALISMO HERMETICAMENTE SELLADO DE PULSADORES.	PROTO EL S.R.L.	H 01H 13/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93108953</a>	<a href="#">ES2089638</a>	01/07/2001	DETECCION DE ANTIGENOS VIRICOS O BACTERIANOS POR MEDIO DE CITOMETRIA EN MEDIO FLUIDO.	BURKHARDT, BERND, DR.MED.	G 01N 33/569	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93109556	ES2094416	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA UNION A PRESION DE PIEZAS DE TRABAJO PLANAS.	WM WILD MASCHINEN GMBH	B 27D 3/04	CONFORMADO II
E93109947	ES2106923	01/07/2001	HOJA DE TRANSFERENCIA TERMICA.	LINTEC CORPORATION	B 41M 5/40	IMPRESIÓN
E93115014	ES2072165	01/07/2001	TUBO DE FRENO DE UN BLOQUEO DEL RETROCESO DE UN DISPOSITIVO DE ATIRANTAMIENTO HACIA ATRAS PARA UN CINTURON DE SEGURIDAD.	GRIESEMER, ALBERT	F 16L 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93200322	ES2079235	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUSTANCIAS NOCIVAS DE GASES DE COMBUSTION Y REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO PARA ELLO.	METALLGESELLSCHAFT AG	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93200393	ES2094457	01/07/2001	DISPOSITIVO INTRAUTERINO Y/O INTRAVAGINAL.	TECHNOLOGY DEVELOPMENT GROUP INC.	A 61F 6/14	SALUD
E93200417	ES2088217	01/07/2001	CONJUNTO DE RODAMIENTO PARA UNA RUEDA DE VEHICULO.	SKF INDUSTRIAL TRADING & DEVELOPMENT CO, B.V.	B 60B 27/00	TRANSPORTE
E93200580	ES2088630	01/07/2001	MAQUINA PARA LLENAR RECIPIENTES CON PRODUCTOS COSMETICOS.	AKTIENGESELLSCHAFT FUR GELD- UND KAPITALANLAGEN	B 65B 63/02	TRANSPORTE
E93200720	ES2105073	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA PURIFICACION DE AGUA.	E.M. ENGINEERING F.T.S. B.V.	C 02F 1/78	QUÍMICA INORGÁNICA
E93201159	ES2094997	01/07/2001	SUCEDANEO ALIMENTICIO A BASE DE HABAS DE SOJA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	JENNINGS, RICHARD ALAN	A 23C 20/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93201169	ES2091547	01/07/2001	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE SUPERFICIES.	TOSATO, ALBANO	A 47L 13/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93201666	ES2081684	01/07/2001	USO DE AGENTES DISPERSANTES SOLUBLES EN AGUA, OBTENIDOS POR SULFONACION DE INDENO O MEZCLAS DE INDENO CON AROMATICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	B 01F 17/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93300486</a>	<a href="#">ES2081174</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	UNILEVER N.V.	C 11D 1/83	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E93300663</a>	<a href="#">ES2106273</a>	01/07/2001	NEUMATICOS RADIALES.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 11/00	TRANSPORTE
<a href="#">E93300721</a>	<a href="#">ES2089716</a>	01/07/2001	APARATO DE APRENDIZAJE PARA ESQUI DE BAJADA, Y PISTA DE ESQUI ARTIFICIAL A ESTE EFECTO.	SCHINE, G. DAVID	A 63B 69/18	SALUD
<a href="#">E93300818</a>	<a href="#">ES2093921</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO PARA LA REALIZACION DE MEDIDAS DE DISPARIDADDE EJECUCION.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03M 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E93301503</a>	<a href="#">ES2090857</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES PARA EL CUIDADO DEL CABELLO.	UNILEVER PLC	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E93302212</a>	<a href="#">ES2113487</a>	01/07/2001	CONJUNTO TERMINAL DESPLAZADOR AISLADO.	TELEFLEX INCORPORATED	F 16C 1/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93302290</a>	<a href="#">ES2083250</a>	01/07/2001	REVESTIMIENTOS EN POLVO CON ACABADO RUGOSO.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	C 09D 5/03	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E93303008</a>	<a href="#">ES2097977</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE APOYO.	HYTUS LTD.	A 61G 5/14	SALUD
<a href="#">E93303144</a>	<a href="#">ES2099905</a>	01/07/2001	HILOS DE ACERO PARA EL REFUERZO DE ARTICULOS DE CAUCHO Y NEUMATICOS RADIALES PARA TRABAJOS PESADOS QUE UTILIZAN LOS MISMOS.	BRIDGESTONE CORPORATION	D 07B 1/06	TEXTILES
<a href="#">E93303159</a>	<a href="#">ES2113488</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE FENOL DE ALQUITRAN DE FENOL.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 07C 37/86	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93303633</a>	<a href="#">ES2109436</a>	01/07/2001	ALMOHADILLAS DE CADERA PARA MOCHILA.	KARRIMOR INTERNATIONAL LIMITED	A 45F 3/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93303845	ES2098663	01/07/2001	SENSOR DE VELOCIDAD ANGULAR Y METODO DE PRODUCCION DEL MISMO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01C 19/56	INSTRUMENTOS
E93304155	ES2081182	01/07/2001	PARRILLA.	BREVILLE PTY LTD.	A 47J 37/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93304408	ES2098665	01/07/2001	PELICULA POLIMERICA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93304636	ES2106971	01/07/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE MOTOR DE INDUCCION DE TENSION Y FRECUENCIA VARIABLES SIN SENSOR DE VELOCIDAD.	OTIS ELEVATOR COMPANY	H 02P 7/62	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93304670	ES2127788	01/07/2001	COMPOSICION LUBRICANTE CON BAJO CONTENIDO EN CENIZAS.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93304760	ES2101953	01/07/2001	COMPUESTOS DE CERIO IV ORGANICOS Y SU PREPARACION Y UTILIZACION.	RHONE-POULENC CHEMICALS LIMITED	C 07C 53/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400430	ES2078806	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE TERRENOS DE BAJA COHESION, EN PARTICULAR PARA LA EXCAVACION DE TUNELES Y GALERIAS, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	F C B	E 21D 9/10	MINERÍA
E93400506	ES2119872	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DE BETA-LACTAMA Y SU INTERMEDIARIO DE SINTESIS.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400588	ES2088644	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL POSICIONAMIENTO Y EL BLOQUEO EN POSICION DE UNA CAJA DE VEHICULO AUTOMOVIL SOBRE UNA ESTRUCTURA DE MANUTENCION Y ESTRUCTURA DE MANUTENCION.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 62D 65/00	TRANSPORTE
E93400781	ES2095593	01/07/2001	HILO PARA REFUERZO TEXTIL CON PERDIDAS ELECTRICAS CONTROLADAS Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	BROCHIER S.A.	D 02G 3/04	TEXTILES
E93400849	ES2089747	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA IMPREGNAR DE PINTURA UNA HERRAMIENTA DE APLICACION.	FRANPIN S.A.	B 44D 3/12	IMPRESIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93400913	ES2094495	01/07/2001	REALIZACION DE ESPACIOS HABITABLES CERRADOS O ABIERTOS TALES COMO GALERIAS, PERGOLAS, INVERNADEROS O ANEXOS DE VIVIENDAS.	HARNOIS, GEORGES	E 04B 1/30	CONSTRUCCIÓN
E93400954	ES2069447	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR CON CAJA COLECTORA TUBULAR.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93400975	ES2083260	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DEPRESION POR TRACCION EN UNA GUARNICION PARA ASIENTO ACOLCHADO; SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y MODO DE MONTAJE.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	A 47C 31/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93400978	ES2065785	01/07/2001	CINTA PARA CERCA ELECTRICA Y RED REALIZADA A PARTIR DE ESTA CINTA.	HAMM, VALERY	A 01K 3/00	AGRICULTURA
E93401035	ES2109447	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DEPOSITO DE AGUA Y DE VASO DE EXPANSION PARA UN INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93401067	ES2089751	01/07/2001	TRAVESAÑO PARA EL MONTAJE DE UN RADIADOR DE VEHICULO.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93401349	ES2088244	01/07/2001	DISPOSITIVO POTENCIOMETRICO DE CAPTACION DE ROTACION Y SU APLICACION A UNA COLUMNA DE DIRECCION DE AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	G 01D 5/16	INSTRUMENTOS
E93401518	ES2109450	01/07/2001	EMULSIONES CONSERVADAS DE POLISILOXANO PARA EL TRATAMIENTO DE TEJIDOS.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93420212	ES2095612	01/07/2001	PROTESIS TOTAL PARA LA ARTICULACION METACARPO-FALANGIANA.	TORNIER SA	A 61F 2/42	SALUD
E93610017	ES2088255	01/07/2001	HOJA PARA LA CONSTRUCCION DE UN ENVASE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y USO.	DANAPAK HOLDING A/S	B 65D 1/00	TRANSPORTE
E93830208	ES2085754	01/07/2001	CABEZAL PARA MAQUINA PULIDORA CON SOPORTES DE SECTOR OSCILANTES.	CO.ME.S. S.R.L.	B 24B 41/047	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93870005	ES2105201	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESHIDRATACION DE LOS DICARBOXILATOS DE DIHIDROXIPIPERIDINA.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E93902003	ES2115753	01/07/2001	REACTOR DE EXPLORACION DE TEMPERATURA.	QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON	B 01J 8/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93902111	ES2083276	01/07/2001	BANDEJA-ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE CONTIENEN LIQUIDOS TALCOMO LA CARNE.	ANDERSEN, IRMA	B 65D 81/26	TRANSPORTE
E93902382	ES2107003	01/07/2001	HERRAMIENTA ACCIONADA POR MOTOR.	TURNER INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED	B 24B 3/24	CONFORMADO II
E93902985	ES2076837	01/07/2001	DISPOSITIVO OSMOTICO CON ACTIVACION RETARDADA DE ENTREGA DE FARMACOS.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93903714	ES2107653	01/07/2001	PARTICULAS ESFEROIDALES UTILES EN LA ELECTROSTATOGRAFIA.	RESEARCH LABORATORIES OF AUSTRALIA PTY LIMITED	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E93904196	ES2099943	01/07/2001	DISPOSITIVO SEPARADOR.	SPIROTECH ENGINEERING LIMITED	B 01D 33/11	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93904242	ES2112416	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE FRUTOS SECOS DE CONTENIDO EN GRASA REDUCIDO.	KRAFT JACOBS SUCHARD AG	A 23L 1/36	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93905216	ES2090976	01/07/2001	SISTEMA Y METODO PARA CONTRARRESTAR OSCILACIONES PRODUCIDAS POR EL VIENTO EN UN TABLERO DE UN PUENTE.	COWI RADGIVENDE INGENIORER A/S	E 01D 11/00	CONSTRUCCIÓN
E93905267	ES2096912	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA REPRODUCIR UNA ZONA DE TRABAJO EN UNA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL.	AESULAP AG	G 02B 23/24	INSTRUMENTOS
E93905745	ES2101305	01/07/2001	ACCIONAMIENTO MECANICO PARA UN SISTEMA DE ALMACENAJE.	VIHORLAT, A.S.	E 04H 6/14	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93906277</a>	<a href="#">ES2087727</a>	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA NEBULIZANTE.	MINTEQ INTERNATIONAL INC.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93906418</a>	<a href="#">ES2099427</a>	01/07/2001	CORTINA DE OSCURECIMIENTO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARA EL ACCIONAMIENTO DE LA CORTINA DE OSCURECIMIENTO.	GERAUD, OTTO A.	E 06B 9/40	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93906691</a>	<a href="#">ES2107011</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE CORRIENTES DE GAS.	PROCESS SCIENTIFIC INNOVATIONS LIMITED	B 01D 53/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E93906718</a>	<a href="#">ES2098729</a>	01/07/2001	CONTROLADORES DE PALANCA DE MANDO.	PENNY & GILES BLACKWOOD LIMITED	G 06K 11/18	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93907134</a>	<a href="#">ES2092820</a>	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA APLICABLE POR VIBRACION.	MINTEQ INTERNATIONAL INC.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93908678</a>	<a href="#">ES2107661</a>	01/07/2001	MACHO CON PORTAMACHO ENMARCADO PARA MOLDE Y COQUILLA.	DOEHLER-JARVIS LIMITED PARTNERSHIP	B 22C 9/10	CONFORMADO I
<a href="#">E93909045</a>	<a href="#">ES2123644</a>	01/07/2001	ALIMENTO PARA ANIMALES.	LOVESGROVE RESEARCH LIMITED	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E93909396</a>	<a href="#">ES2104145</a>	01/07/2001	MEJORAS EN LOS ASIENTOS PARA PROPORCIONAR SOPORTE LUMBAR AJUSTABLE.	YOUNGFLEX A.G.	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E93909479</a>	<a href="#">ES2106337</a>	01/07/2001	INTERMEDIOS PARA POLISILOXANOS QUE CONTIENEN FLUOR ESTABLES TERMICAMENTE Y FIBRAS DE VIDRIO RECUBIERTAS CON ELLOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93909742</a>	<a href="#">ES2111746</a>	01/07/2001	ETIQUETA ELECTRONICA.	GAY FRERES VENTE ET EXPORTATION SA	G 06K 19/077	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93909910</a>	<a href="#">ES2090995</a>	01/07/2001	COPOLIMEROS DE SILOXANO QUE CONTIENEN GRUPOS VINILOXI, SU PREPARACION Y UTILIZACION.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93909967	ES2074927	01/07/2001	PROCESO PARA LA OBTENCION DE C2+ - HIDROCARBUROS LIGEROS A PARTIR DE UN GAS DE DESDOBLAMIENTO	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 7/11	QUÍMICA ORGÁNICA
E93910229	ES2090997	01/07/2001	SUBSTRATOS ACTIVOS ENCAPSULADOS DE MANERA LIBERABLE.	WARWICK INTERNATIONAL GROUP LIMITED (COMPANY NO. 2982784)	C 11D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93910753	ES2108872	01/07/2001	DETECCION DE ANTICUERPOS ESPECIFICOS DEL VIRUS DEL SARAMPION POR MEDIO DE LAS PROTEINAS RECOMBINANTES DEL SARAMPION.	THE GOVERNMENT OF THE USA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPAR. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	G 01N 33/569	INSTRUMENTOS
E93910820	ES2105261	01/07/2001	POLIPEPTIDOS BLOQUEANTES DE CANALES DE CALCIO AISLADOS DE FILISTATA HIBERNALIS.	PFIZER INC.	C 07K 14/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93911416	ES2098036	01/07/2001	SISTEMAS DE EMBALAJE DE CARTON ONDULADO FORRADO Y REVESTIDO PARA EL EMBALADO EN ATMOSFERA MODIFICADA DE FRUTAS Y VERDURAS FRESCAS.	THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	B 32B 27/10	CONFORMADO II
E93911594	ES2109495	01/07/2001	TIOUREAS SUSTITUIDAS UTILIZADAS COMO AGENTES QUELANTES BIFUNCIONALES.	CYTOGEN CORPORATION	C 07C 337/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912272	ES2103475	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA HILAR POR DISPERSION MATERIALES COMPUESTOS SUPERCONDUCTORES ENVAINADOS TIPO VARILLA EN CONDUCTO TUBULAR.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E93912292	ES2102651	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION ESQUEMATICA DE N-OLEFINAS.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07C 5/27	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912308	ES2091005	01/07/2001	MODIFICACION DE MACROMOLECULAS BIOLÓGICAS POR MICROONDAS.	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93912325	ES2098749	01/07/2001	FORMULACIONES AGRICOLAS REVERSIBLES DE PASTA Y GEL.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912362	ES2130269	01/07/2001	OXIMAS SUSTITUIDAS CON PIRIDINA, PIRROLIDINA Y AZEPINA ÚTILES COMO AGENTES CONTRA LA ATROSCLEROSIS Y ANTIHIPERCOLESTEROLEMICOS.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93912397	ES2074036	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESTRUCCION DE VEGETACION NO DESEADA A LO LARGO DE VIAS.	P.C. WAGNER ELEKTROTHERMIT-SCHWEISSGESELLSCHAFT	E 01H 11/00	CONSTRUCCIÓN
E93912495	ES2100539	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SONDA Y PROCEDIMIENTO PARA MEDIR LA RESISTIVIDAD DE UNSUELO.	HYDRO-QUEBEC	G 01R 27/20	INSTRUMENTOS
E93912586	ES2097512	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN ESPEJO DE PLASTICO, EN PARTICULAR COMO COMPONENTE DE UN ENVASE PARA PRODUCTOS COSMETICOS.	IMMENDORF, UWE	A 45D 40/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93912927	ES2096922	01/07/2001	INSTALACION DE SEGURIDAD EN EL PUNTO DE ENTRADA DE UN PASAMANOS CIRCULANTE DE UNA ESCALERA AUTOMATICA, DE UN ANDEN RODANTE O SIMILAR.	KONE OY	B 66B 29/04	TRANSPORTE
E93913093	ES2101322	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE PIEZAS INDUSTRIALES POR ACCION DE LA LUZ SOBRE UN MATERIAL POLIMERIZABLE O RETICULABLE LIQUIDO SIN NECESIDADDE SOPORTES.	LASER 3 D	B 29C 67/00	CONFORMADO II
E93913111	ES2096923	01/07/2001	GATO NEUMATICO.	COREA	F 15B 15/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93913335	ES2105274	01/07/2001	PANEL PARA INTERCAMBIADORES DE CALOR DE TIPO REGENERATIVO.	GLYNWED PIPE SYSTEMS LIMITED	F 28D 19/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93913350	ES2107038	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN FARMACOS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS Y ACIDOS BILIARES.	CORTECS LIMITED	A 61K 9/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93913541	ES2124787	01/07/2001	NUEVO CRISTAL DE MONOHDRATO DE DERIVADO DE BIS (ACIDO FOSFONICO) HETEROCICLICO.	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07F 9/6561	QUÍMICA ORGÁNICA
E93913605	ES2110610	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN POLIMERO TRANSPARENTE QUE CONTIENE AZUFRE.	TORAY INDUSTRIES, INC.	C 08F 2/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93914395	ES2098043	01/07/2001	ALIMENTO PARA PECES O CRUSTACEOS.	ISP INVESTMENTS INC.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93914737	ES2095652	01/07/2001	APARATO PARA DESTRUIR INSTRUMENTOS QUIRURGICOS, PARTICULARMENTE AGUJAS HIPODERMICAS Y BISTURIES.	PIVA, MARIA TERESA	A 61M 5/32	SALUD
E93915039	ES2114058	01/07/2001	UTILIZACION DE 1,3-DIOXANOS EN AGENTES DE LUBRICACION Y DE DESMOLDEO.	PERSTORP AB	C 10M 105/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93915411	ES2116457	01/07/2001	SILLON MODULAR INCLINABLE DE ASIENTO FIJO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	LA-Z-BOY INCORPORATED	A 47C 1/034	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93916592	ES2111760	01/07/2001	UTILIZACION DE CETOGLUCONATOS EN FOTOGRAFIA.	CULTOR LTD.	G 03C 5/30	INSTRUMENTOS
E93917390	ES2089834	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION POR PULVERIZACION LIBRE DE EMISIONES.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 05B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94100568	ES2110128	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, PARA SU UTILIZACION EN PARTICULAR COMO UNA ESTANTERIA EVAPORADOR EN REFRIGERADORES O CONGELADORES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	CONDENSER ITALIANA S.R.L.	F 25B 39/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94100569	ES2109517	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR PARA SU UTILIZACION COMO ESTANTE EVAPORADOR EN FRIGORIFICOS O CONGELADORES.	CONDENSER ITALIANA S.R.L.	F 25B 39/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94100701	ES2098801	01/07/2001	ATADURA DE BALAS FORMADA CON UNA PORCION ONDULADA, EMBALAJE COMPUESTO POR UNA BALA COMPRIMIDA Y POR DICHA ATADURA, Y APARATO PARA FORMAR DICHA ATADURA.	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	B 65D 85/16	TRANSPORTE
E94100845	ES2099494	01/07/2001	PROLINAMIDAS DEL ACIDO FENILACETICO SUSTITUIDO CON IMIDAZOLILO.	BAYER AG	C 07D 403/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E94101140	ES2107060	01/07/2001	LAMINA DE TRANSFERENCIA PARA IMPRIMIR UNA BASE.	LAPPE, KURT	B 44C 1/17	IMPRESIÓN
E94101223	ES2105362	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ACIDOS QUINOLON- Y NAFTIRIDONCARBOXILICOS.	BAYER AG	C 07D 233/54	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94101535	ES2107696	01/07/2001	APARATO PARA RECOGER Y ELIMINAR RESIDUOS DE FIBRAS Y PARA UNA MAQUINACIRCULAR DE GENERO DE PUNTO.	PRECISION FUKUHARA WORKS, LTD	D 04B 35/30	TEXTILES
E94102308	ES2102080	01/07/2001	DISPOSICION DE CONJUNTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN ACCIONAMIENTO MEDIANTE MOTOR ELECTRICO DE UN COMPRESOR DE UN EQUIPO DE REFRIGERACION PARA ARMARIOS ELECTRICOS DE DISTRIBUCION.	ING. ROLF SEIFERT ELECTRONIC GMBH	H 02P 7/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94102690	ES2089870	01/07/2001	INTRODUCTOR DE CATETER DE ALETAS CON ALETAS PREVIAMENTE DOBLADAS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06	SALUD
E94102870	ES2097560	01/07/2001	CUCHILLO CON UNA HOJA DESPLAZABLE.	MARTOR-ARGENTAX E.H. BEERMANN KG	B 26B 1/08	CONFORMADO II
E94104461	ES2095096	01/07/2001	AMPLIFICADOR DE FIBRA OPTICA.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 01S 3/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94105008	ES2111196	01/07/2001	UNION ESTANCA ENTRE UN TUBO QUE PRESENTA UNA FUGA Y UN MANGUITO Y PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER DICHA UNION.	ABB REAKTOR GMBH	F 16L 55/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94105581	ES2094003	01/07/2001	RESISTENCIA ELECTRICA BAJO FORMA DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESO DE MONTAJE EN SUPERFICIE Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ISABELLENHUTTE HEUSLER GMBH KG	H 01C 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94105702	ES2105397	01/07/2001	TOMA DE AIRE PARA AUTOMOVILES.	FOGGINI PROGETTI S.R.L.	B 60H 1/34	TRANSPORTE
E94105778	ES2096368	01/07/2001	QUINOLIL-DIHIDROPIRIDINAS CONDENSADAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO EN MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOCIRCULATORIAS.	BAYER AG	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94105799	ES2108900	01/07/2001	MATERIAL DE ACERO PARA MUELLE COLOREADO, METODO PARA PRODUCIR UN MUELLE COLOREADO, Y MUELLE COLOREADO.	SHINKO KOSEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 23C 26/00	METALURGIA
E94106218	ES2091656	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACIDOS ETERCARBOXILICOS.	BAYER AG	C 07C 59/125	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94106383	ES2099986	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LEVANTAR Y COLOCAR UN LISTON DE SOPORTE.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/46	TRANSPORTE
E94106711	ES2106402	01/07/2001	TACO EXPANSIBLE POR PERCUSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94107009	ES2091660	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION DE IMAGENES Y PLACA DE IMPRESION DE TRABAJO CON NEGATIVOS Y POSITIVOS DE REVELADO DE UNA SOLA ETAPA.	SUN CHEMICAL CORPORATION	G 03F 7/095	INSTRUMENTOS
E94107256	ES2113572	01/07/2001	MEZCLADOR CON UN ACCIONAMIENTO VIBRATORIO.	KUSTON (DEUTSCHLAND) GMBH	B 01F 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94108052	ES2105419	01/07/2001	SOPORTE-APARCADOR PARA VEHICULOS DE DOS RUEDAS, ESPECIALMENTE PARA BICICLETAS.	HESS FORM + LICHT GMBH & CO.	B 62H 3/02	TRANSPORTE
E94108498	ES2113015	01/07/2001	BISAGRA PARA GAFAS.	LN INDUSTRIES S.A.	G 02C 5/22	INSTRUMENTOS
E94109274	ES2101391	01/07/2001	PROCESO PARA LA SINTESIS ELECTROQUIMICA DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO Y UN DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCESO Y SU EMPLEO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 25B 3/10	METALURGIA
E94109853	ES2107711	01/07/2001	AGRUPACION DE ANTENAS DE INTERCONEXION DE MICROCINTA.	ALLEN TELECOM, INC	H 01Q 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94109879	ES2102730	01/07/2001	APARATO DE CONMUTACION ELECTRICA.	ABB PATENT GMBH	H 01H 23/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94112407	ES2098084	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ACILACION DE DERIVADOS DE TREONINA Y SU USO PARA LA PREPARACION DE 1,4-DIHIDROPIRIDINAS.	BAYER AG	C 07C 229/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E94200011	ES2118307	01/07/2001	MEJORA EN LA UTILIZACION DE BATERIAS EN VEHICULOS ELECTRICOS PARA NIÑOS.	PEG PEREGO PINES S.P.A.	B 60L 11/00	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94200860	ES2114126	01/07/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DE COMPRESORES DE TIPO TORNILLO.	ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.	F 04C 29/10	MOTORES Y BOMBAS
E94201293	ES2087791	01/07/2001	MAQUINA DE ETIQUETAJE.	M.E.B. S.R.L.	B 65C 9/32	TRANSPORTE
E94201471	ES2086986	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA AVICULTURA.	ROXELL N.V.	A 01K 39/012	AGRICULTURA
E94201712	ES2087792	01/07/2001	CONVERTIDOR ELECTRONEUMATICO CON CONTROL DE VALVULA DE SOLENOIDE.	NUOVOPIGNONE INDUSTRIE MECCANICHE E FONDERIA S.P.A.	F 15B 13/043	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94203356	ES2101433	01/07/2001	FRENO DE DISCO PARA UN ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	F 16D 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94250135	ES2108934	01/07/2001	APARATO PARA LIMPIAR ALCANTARILLAS.	HAMMONIA APPARATEBAU KRONKE GMBH & CO MASCHINENFABRIK	E 03F 9/00	CONSTRUCCIÓN
E94300103	ES2107742	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COPOLIMEROS DE ADICION HIDROSOLUBLES DE ANHIDRIDOS DE CICLOHEXENO.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 222/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94300221	ES2099538	01/07/2001	DERIVADOS DE P-METILENDIOXIFENIL PROPIONITRILLO, PROCEDIMIENTO PARA SUFABRICACION, COMPUESTOS INTERMEDIOS UTILIZADOS EN ESTE PROCEDIMIENTO Y UTILIZACIONES ORGANOLEPTICAS DE ESTOS DERIVADOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS.	INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.	C 07D 317/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E94300245	ES2102768	01/07/2001	CONJUNTO DE CATETER/AGUJA, KIT Y METODO PARA ADMINISTRAR AGENTES TERAPEUTICOS EN EL ESPACIO SUBARACNOIDEO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61B 17/34	SALUD
E94301131	ES2125402	01/07/2001	COMPOSICIONES POLIMERIZABLES DE UN COMPONENTE ACTIVABLES POR AIRE QUECONTIENEN SALES DE ONIO.	LOCTITE (IRELAND) LIMITED	C 09J 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94301661	ES2107128	01/07/2001	LENTE OFTALMICAS POLIMERICAS PREPARADAS A PARTIR DE MONOMEROS POLIOXIETILENO INSATURADOS.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	C 08F 283/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94302064	ES2109605	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLUBILIZAR SILICE.	ROHM AND HAAS COMPANY	G 01N 1/38	INSTRUMENTOS
E94302192	ES2107130	01/07/2001	BASE PARA LA ELIMINACION DE UNA SOLUCION.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E94302665	ES2105516	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE QUE INCLUYE UN TAPON Y UNA CAPERUZA PROTECTORA.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 65D 51/00	TRANSPORTE
E94302879	ES2103544	01/07/2001	MECANISMO DE AJUSTE DE LA LONGITUD DE ELEMENTO DE NUCLEO PARA CABLE DE CONTROL.	TELEFLEX INC	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94303017	ES2108939	01/07/2001	CIRCUITO DE TRATAMIENTO DE SEÑAL PARA UTILIZACION EN UN SISTEMA DE CONTROL DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02D 41/34	MOTORES Y BOMBAS
E94303352	ES2113615	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIPEPTIDOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94303428	ES2094621	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE LA PROTEINA SOLUBLE EN AGUA 2A DE UNION DE PENICILINA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07K 14/31	QUÍMICA ORGÁNICA
E94303561	ES2113055	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, CAJA DE DISTRIBUCION DEL MISMO Y PROCEDIMIENTO PARA SU MONTAJE.	VALEO ENGINE COOLING INCORPORATED	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94303612	ES2111853	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FORMAR UN REBORDE CURVADO HACIA EL EXTERIOR EN UN CUERPO CONTENEDOR CILINDRICO.	SONOCO PRODUCTS COMPANY	B 31F 1/00	TRANSPORTE
E94303949	ES2091092	01/07/2001	INDICADOR DE GASES PARA ENVASE ALIMENTICIO.	SEALED AIR (NZ) LIMITED	B 65D 79/02	TRANSPORTE
E94303988	ES2108384	01/07/2001	CONJUNTO DE RECOGIDA DE SANGRE ACCIONADO POR VACIO QUE INCLUYE UN TUBO DE PLASTICO PARA ACELERAR LA COAGULACION.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94304395	ES2106453	01/07/2001	COPOLIMERO CAUCHUTOSO DE ETILENO/PROPILENO.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 08F 210/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94304415	ES2115880	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE QUE COMPRENDE UN TAPON Y UNA CAPERUZA PROTECTORA.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	B 65D 51/00	TRANSPORTE
E94304648	ES2105528	01/07/2001	POLIETILENOS Y COPOLIMEROS CAUCHUTOSOS DE ETILENO/PROPILENO HOMOGENEOS.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 08F 210/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94400063	ES2104291	01/07/2001	ESCUADRA DE ENRASADO PARA CHASIS DE VENTANA O ANALOGO DE PERFILES METALICOS.	ALCAN FRANCE	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E94400065	ES2089886	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE IMPRESION Y PRENSA PARA LA PUESTA EN PRACTICA.	NIPSON	B 41C 1/10	IMPRESIÓN
E94400283	ES2114145	01/07/2001	DISTRIBUIDOR MODULAR PARA UN FLUIDO LIQUIDO Y SU APLICACION PRINCIPALMENTE EN LA REGULACION DE ASIENTOS PARA VEHICULOS.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 60N 2/02	TRANSPORTE
E94400625	ES2107144	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE ELECTRODEPOSICION SOBRE UNA SUPERFICIE DE UN SUSTRATO DE ACERO DE UNA CAPA DE REVESTIMIENTO DE UNA ALEACION A BASE DE CINC MATERIAL DE ACERO REVESTIDO CON UNA CAPA DE REVESTIMIENTO DE UNA ALEACION A BASE DE CINC.	SOLLAC	C 25D 3/56	METALURGIA
E94400637	ES2105543	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANDO PARA EL BLOQUEO AUTOMATICO DE UN CORREDIZO DE VENTANA O ANALOGO.	ALCAN FRANCE	E 05C 3/24	CONSTRUCCIÓN
E94400674	ES2109625	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA PARA PEGAR UN REBORDE DE PROTECCION ADHESIVO SOBRE EL BORDE DE UN PANEL, MULTICAPA, TAL COMO UN PANEL DE PROTECCIONTERMICA EN UN INGENIO ESPACIAL.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 29C 63/00	CONFORMADO II
E94400757	ES2095721	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LEER INFORMACIONES DESDE EL EXTERIOR DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 60K 35/00	TRANSPORTE
E94400858	ES2115169	01/07/2001	PASARELA TELESCOPICA DE ACCESO A UNA AERONAVE, QUE COMPRENDE UNA INSTALACION DE AVITUALLAMIENTO DE CARBURANTE.	SOCIETE ANONYME DITE : ELF ANTAR FRANCE	B 64F 1/305	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94400987	ES2098876	01/07/2001	ASIENTO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/14	TRANSPORTE
E94400988	ES2095722	01/07/2001	ASIENTO ENVOLVENTE PARA VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/14	TRANSPORTE
E94401026	ES2111267	01/07/2001	ASIENTO DE POSICIONES MULTIPLES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/04	TRANSPORTE
E94401068	ES2095724	01/07/2001	SOPORTE ARTICULADO PARA ARROLLADOR DE CINTURON DE SEGURIDAD Y SU APLICACION A UN RESPALDO REBATIBLE DE BUTACA.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60R 22/26	TRANSPORTE
E94401448	ES2085818	01/07/2001	MECANISMO DE REGULACION DE LA ALTURA DE ASIENTO, PARA BUTACA DE AUTOMOVIL.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/16	TRANSPORTE
E94401481	ES2114667	01/07/2001	DISPOSITIVO MEJORADO DE ASPIRACION Y EXPULSION DE LIQUIDOS Y APARATO PARA LA DISPERSION DE UN LIQUIDO QUE COMPRENDE ESTE DISPOSITIVO.	YVES SAINT LAURENT PARFUMS, (SOCIETE ANONYME)	B 05B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94420141	ES2105583	01/07/2001	FIJADOR DE RAQUIS PARA EL SOSTENIMIENTO DE UNA COLUMNA VERTEBRAL.	TORNIER S.A.	A 61B 17/60	SALUD
E94440026	ES2097014	01/07/2001	APARATO PARA ASAR ANIMALES O PIEZAS DE CARNE DE GRANDES DIMENSIONES.	GUILLET S.A.	A 47J 37/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94490002	ES2089896	01/07/2001	GENERO NO TEJIDO COMPUESTO POR AL MENOS DOS CAPAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DICHO GENERO NO TEJIDO.	DOUNOR (S.A.)	D 04H 5/06	TEXTILES
E94650013	ES2088697	01/07/2001	RECEPTOR DIGITAL PARA COMUNICACIONES A VELOCIDADES DE SIMBOLOS VARIABLES.	TV/COM TECHNOLOGIES, INC.	H 04L 7/033	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94830039	ES2084532	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EXTENDER DE FORMA AUTOMATICA UN PRODUCTO DE TRICOTADO DE TIPO TUBULAR COLOCADO EN UNA FORMA DE SOPORTE.	SOLIS S.R.L.	D 06C 5/00	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94903731	ES2096443	01/07/2001	ELEMENTO PREFABRICADO DE SILICIO FUNDIDO PARA EMPLEAR EN ZONAS REFRACTARIAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE TAL ELEMENTO.	SOLLAC	C 04B 35/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E94905106	ES2102824	01/07/2001	COMPOSICION SUAVIZANTE DE TEJIDOS.	UNILEVER PLC	C 11D 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94906511	ES2122236	01/07/2001	SAL DE LISINA DE LA 6-COLORO-5-FLUORO-3-(2-TENOIL)-2-OXINDOL-1-CARBOXAMIDA.	PFIZER INC.	A 61K 31/40	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94906713	ES2101509	01/07/2001	POLI(ALCOHOL VINILICO) ESTERIFICADO CON ACIDO LACTICO Y PROCEDIMIENTOPARA SU REALIZACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08F 8/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94907613	ES2096453	01/07/2001	COMPOSICIONES DE VIDRIO HALURICO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03C 3/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E94907619	ES2105651	01/07/2001	ESTABILIZACION DE LASER ANULAR DE FIBRA CON MODOS SINCRONIZADOS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/098	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94908348	ES2097643	01/07/2001	SISTEMA DE SELLADO PARA CABINA DE DUCHA.	JACOB DELAFON	A 47K 3/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94908999	ES2100702	01/07/2001	CABEZAL DE SUCCION PARA MAQUINA LIMPIADORA DE SUELOS.	UNILEVER N.V.	A 47L 9/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94909030	ES2095752	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SERVIR UNA COMPOSICION AIREADA.	UNILEVER PLC	A 23G 9/28	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E94910077	ES2107197	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA LIMPIAR UNA CORRIENTE DE GASES DE COMBUSTION.	ABB FLIKT AB	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94910455	ES2102218	01/07/2001	RADIORREPETIDOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 7/17	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94910499</a>	<a href="#">ES2110226</a>	01/07/2001	ALAMBRE DE GUIA INTERCAMBIABLE.	SCHNEIDER (USA) INC.	A 61M 25/01	SALUD
<a href="#">E94911099</a>	<a href="#">ES2123132</a>	01/07/2001	INDICADOR DE DURABILIDAD PARA PRODUCTOS DE PLASTICO REESTERILIZABLES.	HAINDL, HANS, DR.	A 61L 2/26	SALUD
<a href="#">E94912194</a>	<a href="#">ES2108439</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TRIAZOLES BICICLICOS HERBICIDAS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07D 211/72	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E94912655</a>	<a href="#">ES2099603</a>	01/07/2001	MECANISMO DE PERCUSION PARA DISPOSITIVO DE PERFORACION DE ROCA.	BRIGGS, ROGER ROBARTS	B 25D 9/14	CONFORMADO II
<a href="#">E94913177</a>	<a href="#">ES2101525</a>	01/07/2001	TALADRADORA.	LEPPANEN, JARMO UOLEVI	E 21B 6/00	MINERÍA
<a href="#">E94914278</a>	<a href="#">ES2105700</a>	01/07/2001	AGLOMERACION POR EXTRUSION.	SOUTHWIND ENTERPRISES INC.	C 22B 1/243	METALURGIA
<a href="#">E94914361</a>	<a href="#">ES2103585</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FIJAR UN TABIQUE A UNA CORAZA PARA MOLINO DE TUBO Y METODO CORRESPONDIENTE.	SLEGTEN, SOCIETE ANONYME	B 02C 17/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94914367</a>	<a href="#">ES2097046</a>	01/07/2001	INSTRUMENTO QUIRURGICO CON DOS PIEZAS DE AGARRE SEPARABLES.	AESCLAP AG	A 61B 17/28	SALUD
<a href="#">E94914837</a>	<a href="#">ES2103588</a>	01/07/2001	MANGUITOS ENROLLADOS EN ESPIRAL PARA CILINDROS DE IMPRESION Y PRODUCTOS DE LOS MISMOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	B 41N 1/22	IMPRESIÓN
<a href="#">E94914920</a>	<a href="#">ES2105706</a>	01/07/2001	MODULO DE BOLSA DE AIRE CON BOLSA MONTADA ARRIBA.	ALLIEDSIGNAL INC.	B 60R 21/20	TRANSPORTE
<a href="#">E94914993</a>	<a href="#">ES2108449</a>	01/07/2001	RECUPERACION DE METALES A PARTIR DE MATERIAL SULFURICO.	SHERRITT INTERNATIONAL CONSULTANTS INC.	C 22B 3/08	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94915542	ES2105712	01/07/2001	SUSTITUTIVOS DE GRASA DE LECHE HUMANA A PARTIR DE MEZCLAS INTERESTERIFICADAS DE TRIGLICERIDOS.	LODERS CROKLAAN B.V.	C 11C 3/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94915590	ES2098943	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANDO Y DE GESTION DE UNA CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICA.	GUICHARD, PHILIPPE JEAN-CLAUDE	B 60K 41/06	TRANSPORTE
E94916018	ES2113654	01/07/2001	COMPOSICIONES DE POLIMEROS CRISTALINOS LIQUIDOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08G 63/60	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E94916322	ES2106543	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION.	CELSIS INTERNATIONAL PLC	C 12M 1/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E94916352	ES2117272	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS ORALES QUE COMPRENEN UNA PROTEINA O PEPTIDO, UN ANTICUERPO Y ESFERAS POLIMERICAS.	THE BABRAHAM INSTITUTE	A 61K 9/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94917659	ES2103593	01/07/2001	BOMBA DE EVAPORACION-TRANSPIRACION.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	G 21F 9/08	TÉCNICA NUCLEAR
E94917699	ES2098150	01/07/2001	PROYECTOR ELECTROSTATICO DE PRODUCTO DE REVESTIMIENTO PULVERULENTO QUE COMPRENDE UNA CABEZA DE PROYECCION ROTATIVA.	SAMES S.A.	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94917708	ES2107826	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PELICULA BIODEGRADABLE, HIDROFOBAY TRANSPARENTE Y PELICULA ASI OBTENIDA.	C.R.E.C.A.	C 08L 5/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E94918346	ES2110242	01/07/2001	BOMBA DE DIFUSION CRIOGENICA MODIFICADA.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	F 04F 9/00	MOTORES Y BOMBAS
E94918412	ES2111931	01/07/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO DE LESIONES CEREBRALES POR MEDIO DE RADIACION GAMMA Y APARATOS DE TRATAMIENTO CORRESPONDIENTE.	ATEA SOCIETE ATLANTIQUE DE TECHNIQUES AVANCEES	A 61N 5/10	SALUD
E94919718	ES2103596	01/07/2001	UTILIZACION DE UN PEPTIDO QUE TIENE UN GRUPO LISINA Y UN GRUPO ALANINA EN POSICION TERMINAL PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION DESPIGMENTANTE Y COMPOSICION DESPIGMENTANTE QUE COMPRENDE LA APLICACION.	PARFUMS CHRISTIAN DIOR	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94919981	ES2109707	01/07/2001	ALMOHADILLA ABSORBENTE CON ACTIVACION DE ALARMA CONTRA ROBO.	SEALED AIR CORPORATION	B 65D 81/26	TRANSPORTE
E94923199	ES2126132	01/07/2001	DISPOSITIVO INFLABLE DE PROTECCION DE ESTRUCTURA EFICAZ.	SANDIA CORPORATION	B 60R 21/16	TRANSPORTE
E95100666	ES2110789	01/07/2001	PANEL EMPAREDADO CON NERVADURAS PROFUNDAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	METECNO S.P.A.	E 04C 2/292	CONSTRUCCIÓN
E95101004	ES2085821	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UNA BANDA DE TIPO DE MANGUITO ALREDEDOR DE LA SUPERFICIE DE CUBIERTA DE UNA PIEZA DE QUESO CILINDRICA	KASEREI NIEDERRHEIN GMBH & CO. KG	A 01J 27/00	AGRICULTURA
E95101108	ES2099631	01/07/2001	SOPORTE DE GUARDABARROS.	KOVER GMBH & CO. KG METALL- UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNG	B 62D 25/16	TRANSPORTE
E95101899	ES2107868	01/07/2001	LAMPARA DE ALUMBRADO PARA EL HABITACULO INTERIOR DE AUTOMOVILES.	HELLA KG HUECK & CO.	B 60Q 3/02	TRANSPORTE
E95101902	ES2112570	01/07/2001	ELEMENTO DE TALUD PARA LA PROTECCION Y LA ESTABILIZACION DE UNA PENDIENTE.	SYTEC BAUSYSTEME AG	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
E95101920	ES2111973	01/07/2001	LA DIAGNOSIS, LA EVALUACION, Y EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE LA ARTERIA CORONARIA MEDIANTE SIMULACION DEL EJERCICIO POR LA UTILIZACION DE LA ADMINISTRACION EN CICLO CERRADO DE FARMACOS DE UN AGENTE BETA AGONISTA QUE SIMULA EL EJERCICIO.	GENSIA, INC.	C 07C 215/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E95104197	ES2107265	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SOLDADURA Y CORTE PARA ENVOLTURAS DE PELICULA.	RECORD S.P.A.	B 65B 51/16	TRANSPORTE
E95104712	ES2094063	01/07/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95105771	ES2100755	01/07/2001	DERIVADOS DE IMIDAZOPIRIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95106167	ES2107877	01/07/2001	COLORANTES ENTRE OSCUROS Y NEGROS, RESISTENTES A LAS TEMPERATURAS ELEVADAS Y SU USO.	BAYER AG	C 04B 41/85	QUÍMICA INORGÁNICA
E95106750	ES2106594	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DEL AIRE A BAJA TEMPERATURA.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E95107070	ES2092417	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR LISTONES DE HERMETIZACION CON FORMA DE PEINE EN INTERCAMBIADORES DE CALOR DE PLACAS.	BDAG BALCKE-DURR AKTIENGESELLSCHAFT	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E95108426	ES2100758	01/07/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE ALQUIL- O ARILDICLOROSILANOS.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E95108956	ES2117814	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PROYECCION SIN AIRE A PRESION PARA PINTAR LINEAS DE MARCADO EN CARRETERAS Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	WALTER HOFMANN GMBH, MASCHINENFABRIK UND VERTRIEB	E 01C 23/22	CONSTRUCCIÓN
E95400454	ES2107894	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCLAVAMIENTO DE UNA HOJA SEMIFIJA PARA VENTANA CON DOS HOJAS.	ALCAN FRANCE	E 05C 7/04	CONSTRUCCIÓN
E95400516	ES2112019	01/07/2001	ELEMENTO DE CAJETIN DE CONECTOR ELECTRICO.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/436	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95400534	ES2103624	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SOSTENIMIENTO DE UN TUBO DE GUIADO PARA REACTOR NUCLEAR.	B & W FUEL COMPANY	G 21C 3/334	TÉCNICA NUCLEAR
E95400535	ES2105845	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE UN TUBO DE GUIADO PARA CONJUNTO COMBUSTIBLE NUCLEAR.	B & W FUEL COMPANY	G 21C 3/334	TÉCNICA NUCLEAR
E95400927	ES2119328	01/07/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HERMAFRODITA.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95401071	ES2112021	01/07/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DESMONTABLE PARA TUBO DE GUIA DE ENSAMBLAJE COMBUSTIBLE.	B & W FUEL COMPANY	G 21C 3/334	TÉCNICA NUCLEAR

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95401345	ES2114725	01/07/2001	ELEMENTO PARA ARMADURA DE RESPALDO DE ASIENTO EN ESPECIAL DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/44	TRANSPORTE
E95401350	ES2119330	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN DISPOSITIVO DE TAPONAMIENTO Y MAQUINA PARA SU REALIZACION.	LE MOULAGE AUTOMATIQUE (SOCIETE ANONYME)	B 65D 41/34	TRANSPORTE
E95401500	ES2095177	01/07/2001	UTILIZACION DE UNA SAL DE MANGANESO, DE ZINC Y/O DE COBALTO EN UN PROCEDIMIENTO DE TEÑIDO EN UN TIEMPO QUE EMPLEA UN COMPUESTO INDOLICO Y/O INDOLINICO.	L'OREAL	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E95830112	ES2105863	01/07/2001	ELEVADOR DE LUNAS ELECTRICO CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.	CAPRICORNO S.R.L.	E 05F 15/00	CONSTRUCCIÓN
E95905803	ES2112043	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL MASTIL DE UN VELERO.	THORESEN, PER-GUNNAR	B 63H 9/08	TRANSPORTE
E95907014	ES2100768	01/07/2001	AGENTE ACTIVO SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LO CONTIENEN.	VITA-INVEST, S.A.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E95913115	ES2113194	01/07/2001	CONJUNTO DE VALVULA PARA EL MANDO DE UN SERVOFRENO CON UN DISPOSITIVO ELECTROMAGNETICO DE ACCIONAMIENTO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 60T 13/72	TRANSPORTE
E95916765	ES2115377	01/07/2001	LLENADO DE RECIPIENTES.	REEVES, LESLIE NEVILLE	B 65G 69/18	TRANSPORTE
E95922339	ES2092921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE FIBRAS DE CELULOSA	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	D 01F 2/00	TEXTILES
E96400030	ES2108588	01/07/2001	CONECTOR ELECTRICO.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/436	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E96650014	ES2102923	01/07/2001	DISPOSITIVO DILATADOR NASAL	MUCHIN, JEROME DOUGLAS	A 61F 5/08	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E96870085	ES2112079	01/07/2001	TUBO PARA LA DISTRIBUCION DE UNA PASTA	CANDYPLAST SOCIETE ANONYME	B 65D 35/02	TRANSPORTE
E96922944	ES2117900	01/07/2001	TUBO PLANO PARA INTERCAMBIADOR DE CALOR.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28D 1/03	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87107865	ES2030678	16/07/2001	NEUMATICO DE CINTURON PARA VEHICULOS.	JANUS, JONNY	B 60C 9/18	TRANSPORTE
E87300852	ES2071607	16/07/2001	CUBIERTA DE EMPALME DE FIBRA OPTICA.	N.V. RAYCHEM S.A.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E88100596	ES2030767	16/07/2001	CIERRE DE ROSCA PARA ENVASES.	EBERHARDT, HEINRICH	B 65D 41/04	TRANSPORTE
E88110035	ES2043734	16/07/2001	ACCESORIO DE BLOQUEO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88300951	ES2052699	16/07/2001	VACUNA CONTRA LA GRIPE.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	C 12N 7/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88302645	ES2058261	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA SUPRESION DE EXPLOSIONES Y FUEGOS A LO LARGO DE UNA LINEA.	O'CONNELL, MICHAEL OLIVER	A 62C 35/00	SALUD
E88420225	ES2027411	16/07/2001	PELICULA FLEXIBLE AUTO-ADHESIVA DE PROTECCION TEMPORAL.	PAPETERIES ELCE SOCIETE ANONYME	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88870012	ES2034398	16/07/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRAS DE REMOLQUES.	SABRO LIMITED	B 60S 9/18	TRANSPORTE
E89101507	ES2070863	16/07/2001	MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	B 29C 45/12	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89106222	ES2086308	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL INCREMENTO DE LA DENSIDAD DE DETERGENTES SECADOS POR PULVERIZACION, REDUCIDOS EN FOSFATOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89107128	ES2026287	16/07/2001	UN METODO PARA ENVASAR UN ACEITE, EN PARTICULAR COMESTIBLE, EN ENVASES FLEXIBLES.	AB PROFOR	A 23D 7/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89107230	ES2061766	16/07/2001	DISPOSICION PARA LA CRIA DE GANADO.	BUGL, HELMUT	A 01K 1/02	AGRICULTURA
E89107481	ES2118708	16/07/2001	COMPOSICIONES DE PIPERIDINA Y SU PREPARACION Y UTILIZACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 405/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89109486	ES2065939	16/07/2001	PULSADOR ELECTRICO.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 23/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89109513	ES2048232	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA AMARRAR CONTENEDORES.	MACGREGOR-CONVER GMBH	B 63B 25/28	TRANSPORTE
E89110005	ES2045258	16/07/2001	TECHO CORREDIZO-LEVADIZO PARA UN VEHICULO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/05	TRANSPORTE
E89110844	ES2046376	16/07/2001	TECHO CORREDIZO-LEVADIZO PARA VEHICULOS.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/05	TRANSPORTE
E89110945	ES2090025	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DEL MOMENTO DE GIRO DE UN TUBO ACCESORIOQUE PUEDE MOVERSE MEDIANTE UN ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	ABB REAKTOR GMBH	G 01L 3/00	INSTRUMENTOS
E89111094	ES2027054	16/07/2001	INSTALACION PARA LA GENERACION DE UN PRODUCTO GASEOSO DE UN PORTADOR DE CARBONO FINAMENTE DIVIDIDO.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89111904	ES2037338	16/07/2001	ARROLLAMIENTO DE DOS CONDUCTORES DE UN MOTOR LINEAL DE CORRIENTE TRIFASICA SINCRONICO.	LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS-GMBH	H 02K 3/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89200568	ES2076198	16/07/2001	DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE BEBIDAS PARA BEBIDAS CALIENTES.	KONINKLIJKE OLLAND GROEP B.V.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89304391	ES2099068	16/07/2001	CELULA SOLAR DE PELICULA DE SILICIO DEPOSITADA.	ASTROPOWER, INC.	H 01L 31/0392	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89305357	ES2061993	16/07/2001	MEJORAS EN ARTICULOS PARA SER ADHERIDOS A PRENDAS DE VESTIR.	FABREX LIMITED	B 29C 65/04	CONFORMADO II
E89306184	ES2055059	16/07/2001	DISPOSICION DE SEGURIDAD PARA DEPARTAMENTOS DE EQUIPAJES DE MANO EN LA CABINA DE PASAJEROS DE LOS AVIONES.	BRIDPORT AVIATION PRODUCTS LIMITED	B 64D 11/00	TRANSPORTE
E89306326	ES2061996	16/07/2001	REGIONES NO ESENCIALES DE AVIPOXVIRUS.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89400711	ES2052941	16/07/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ISOCIANATO DE ACILO.	SOCIETE NATIONALE DES POUDES ET EXPLOSIFS	C 07C 265/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E89401134	ES2059795	16/07/2001	TAPADERA PROVISTA DE UN VERTEDOR DE CAUDAL VARIABLE Y DE UN DISPOSITIVO DE PUESTA EN LA ATMOSFERA.	F.A.S.	B 44D 3/00	IMPRESIÓN
E89401759	ES2039893	16/07/2001	SISTEMA DE SEGURIDAD Y DE AMARTILLAMIENTO PARA PROYECTIL QUE UTILIZA LA PRESION DE LOS GASES DE COMBUSTION.	GIAT INDUSTRIES	F 42C 15/30	ARMAMENTO
E89730076	ES2099697	16/07/2001	COMPUESTOS COMPLEJOS DE MESO-TETRAFENIL-PORFIRINA, PROCEDIMIENTO PARASU PREPARACION, Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E89730151	ES2066875	16/07/2001	AMINOALQUILINDOLES, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 209/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810122	ES2102352	16/07/2001	UNALENTE DE CONTACTO HUMECTABLE, FLEXIBLE, PERMEABLE AL OXIGENO, HINCHABLE Y QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLIOXIALQUILENO Y USO DE LA MISMA.	NOVARTIS AG	C 08G 65/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89870091	ES2085289	16/07/2001	REVESTIMIENTOS DE TECHO QUE TIENEN CARACTERISTICAS DE ABSORCION DE SONIDO MEJORADAS.	INTERNATIONAL PAPER COMPANY	B 32B 5/24	CONFORMADO II
E89904121	ES2063167	16/07/2001	REGULADORES DE PRESION.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	G 05D 16/06	INSTRUMENTOS
E90100476	ES2041449	16/07/2001	DISPOSITIVO SUPLEMENTARIO PARA UN MECANISMO HUMECTADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRESION OFFSET.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 7/26	IMPRESIÓN
E90101044	ES2064498	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NOVOLACAS Y SU UTILIZACION.	HESSE, WOLFGANG, DR.	C 08G 8/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90101160	ES2047718	16/07/2001	DISPOSITIVO DE SALIDA DE HOJAS.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 65H 29/04	TRANSPORTE
E90102066	ES2056257	16/07/2001	COMPUESTOS DE FORMAZANO COMPLEJOS CON COBRE, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90102253	ES2018767	16/07/2001	PRODUCTO PARA EL AMORTIGUAMIENTO DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION; ASI COMO SU UTILIZACION.	YTONG AG	H 01Q 17/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90102865	ES2047725	16/07/2001	BARRIL CON TAPON CON UNA ENVOLVENTE DEL BARRIL, UN FONDO DEL BARRIL Y UNA TAPA DEL BARRIL DE PLASTICO TERMOPLASTICO.	SOTRALENTZ S.A.	B 65D 25/22	TRANSPORTE
E90104173	ES2060835	16/07/2001	PROCESO PARA LA OBTENCION DE UN PRODUCTO DE CACAO SOLUBLE.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23G 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90104202	ES2026441	16/07/2001	MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL CON UN DISPOSITIVO DE CONTROL ELECTRONICO.	SCHIPS AG NAHAUTOMATION	D 05B 19/00	TEXTILES
E90104312	ES2070200	16/07/2001	DERIVADOS HETERO-ARIL-BUTENO Y -BUTANO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, PRODUCTOS QUE LOS CONTIENEN Y USO DE LOS MISMOS COMO PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	C 07D 213/64	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90104492</a>	<a href="#">ES2047178</a>	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PROYECCION PARA HOJAS DE PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 15/52	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E90105087</a>	<a href="#">ES2055199</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE EXTRACTO DE CACAO.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23G 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E90105205</a>	<a href="#">ES2081864</a>	16/07/2001	METODO PARA PURIFICAR UNA PROTEINA DE LA MEMBRANA EXTERIOR DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE.	THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	C 07K 1/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90105303</a>	<a href="#">ES2047733</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL EMBALAJE DE PRENSAS Y FLOCA DE FIBRA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 65B 27/12	TRANSPORTE
<a href="#">E90106663</a>	<a href="#">ES2054135</a>	16/07/2001	COMPOSICION DE REVESTIMIENTO, COMPOSICION DESENGRASANTE Y BAÑO DESENGRASANTE.	NIPPON PAINT CO., LTD.	C 23G 1/14	METALURGIA
<a href="#">E90107635</a>	<a href="#">ES2064516</a>	16/07/2001	UTILIZACION DE UNA ALEACION DE POLIMERO A BASE DE BUTADIENO Y TERMOPLASTICOS OLEFINICOS.	REHAU AG + CO	C 08L 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90107711</a>	<a href="#">ES2092479</a>	16/07/2001	PREPARADOS PIGMENTARIOS Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 67/20	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90108059</a>	<a href="#">ES2037500</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESHUMECTACION DE OBRAS DE MAMPOSTERIA POR ELECTROOSMOSIS CON AYUDA DE RADIACION ELECTROMAGNETICA Y APARATO ELECTRONICO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	ZOLLER, ERNST	E 04B 1/70	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E90108484</a>	<a href="#">ES2066901</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MONTAR LOS RIELES DE GUIA PARA UNA CABINA O CONTRAPESO DE ASCENSOR, Y UN SISTEMA DE MONTAJE QUE REALIZA EL PROCEDIMIENTO.	KONE ELEVATOR GMBH	B 66B 19/00	TRANSPORTE
<a href="#">E90109170</a>	<a href="#">ES2100854</a>	16/07/2001	ARMARIO MURAL CON UN PERFIL DE METAL Y PIEZAS DE HERRAJE.	WAIKO BUROMOBEL GMBH	A 47B 47/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E90109829</a>	<a href="#">ES2071699</a>	16/07/2001	ARILOXIFENILPROPILAMINAS, SU PREPARACION Y EMPLEO.	NOVO NORDISK A/S	C 07C 217/48	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90109881	ES2060863	16/07/2001	ENVASE-BOLSA.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	B 65D 75/62	TRANSPORTE
E90109974	ES2062176	16/07/2001	DISPOSICION DE MANDO PARA UN SISTEMA DE RETENCION EN VEHICULOS AUTOMOVILES.	BECKER GMBH	B 60R 21/32	TRANSPORTE
E90110158	ES2062179	16/07/2001	RECIPIENTE PARA CONTENER SUSTANCIAS LIQUIDAS, FLUYENTES O A GRANEL.	REBHAN GMBH & CO. KG	B 65D 51/24	TRANSPORTE
E90110224	ES2029978	16/07/2001	CAJA PARA UNA HERRAMIENTA DE CORTE POR CHORRO DE LIQUIDO.	PELZER, HELMUT	B 26F 3/00	CONFORMADO II
E90110366	ES2060867	16/07/2001	LIMPIADOR PARA LENTES DE CONTACTO.	HOYA CORPORATION	C 11D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90110436	ES2039995	16/07/2001	CERRADURA DE BIELA IMPULSORA CON CERRADURA ADICIONAL CONTROLADA POR UNA CERRADURA CENTRAL.	KARL FLIETHER GMBH & CO. KG	E 05B 15/00	CONSTRUCCIÓN
E90110768	ES2057276	16/07/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E90111223	ES2054150	16/07/2001	JERINGUILLA PARA INYECCIONES.	CHOUL, BANG YOUNG	A 61M 5/32	SALUD
E90111295	ES2038020	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELEMENTO HUECO A BASE DE MATERIALES POLIMEROS.	REHAU AG + CO	B 29C 67/20	CONFORMADO II
E90112215	ES2094129	16/07/2001	LAMINA DE MATERIA SINTETICA SELLABLE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 32B 27/08	CONFORMADO II
E90112484	ES2065440	16/07/2001	HORNO MICROONDAS CON UNA VENTANILLA TRANSPARENTE REFLECTANTE DE CALOR.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 15/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90201205	ES2069667	16/07/2001	LENTE DE OBJETIVO RETROFOCAL Y DISPOSITIVO DE ESCANEÓ OPTICO DOTADO CON TAL LENTE.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 02B 3/04	INSTRUMENTOS
E90201212	ES2085882	16/07/2001	METODO E INSTALACION PARA LA GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA.	TURBOCONSULT B.V.	F 02C 6/00	MOTORES Y BOMBAS
E90201433	ES2050352	16/07/2001	RECEPTOR PARA SEÑALES DE RADIODIFUSION POR SATELITE DE FM-TV Y TERRESTRES AM.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 03J 5/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90250055	ES2060937	16/07/2001	TRAMO DE TUBO DE PARED DOBLE PARA UNA TUBERIA, PRINCIPALMENTE UNA CHIMENEA.	LDW METALL-VERARBEITUNG GMBH	E 04F 17/02	CONSTRUCCIÓN
E90304231	ES2090095	16/07/2001	CONTROL DE FRECUENCIAS DE RELOJ EN UNA RED DE TELECOMUNICACIONES.	CODEX CORPORATION	H 04J 3/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90306424	ES2069690	16/07/2001	RECONOCIMIENTO DE LOS COLORES DE UNA IMAGEN QUE UTILIZA FORMAS ARBITRARIAS EN EL ESPACIO DE LOS COLORES.	ONCOR, INC.	G 01J 3/46	INSTRUMENTOS
E90401391	ES2063936	16/07/2001	ELECTROQUEMADOR DE GAS DE APORTE DE ENERGIA ELECTRICA Y CEBADO ASISTIDO.	ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL	F 23C 11/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90401556	ES2044475	16/07/2001	DISPOSITIVO DE UNION TEMPORAL, PRINCIPALMENTE PARA EL APENDICE DE UN SATELITE ARTIFICIAL, Y PROCEDIMIENTO DE LIBERACION DE UNA UNION DE ESTETIPO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/44	OTROS
E90890090	ES2042271	16/07/2001	GRUPO TENSOR DE VARIOS ELEMENTOS TENSORES COMO CORDONES, VARILLAS O ALAMBRES.	VORSPANN-TECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H.	E 04C 5/08	CONSTRUCCIÓN
E90901845	ES2053174	16/07/2001	CAJA DE EMPALME PARA CABLE DE FIBRA OPTICA.	N.V. RAYCHEM S.A.	G 02B 6/36	INSTRUMENTOS
E90903015	ES2060144	16/07/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1,4-DIHIROPYRIDINAS POLISUSTITUIDAS ENANTIOMERAMENTE PURAS.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90904270	ES2063963	16/07/2001	NUEVAS ARILOXI-ALQUILAMINAS, SU PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 07D 333/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E90905239	ES2069071	16/07/2001	CAMISA AISLANTE.	RONHILL SPORTS LIMITED	A 47G 9/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90905919	ES2089014	16/07/2001	METODO DE SINTESIS DE OLIGONUCLEOTIDOS ADAPTABLE A LA SINTESIS EN GRAN ESCALA.	THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90906872	ES2098263	16/07/2001	8-ALFA-ACILAMINO-ERGOLINAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 457/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90906926	ES2062522	16/07/2001	COLORANTES SOLUBLES EN AGUA, REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90907888	ES2090133	16/07/2001	MEZCLADOR DE CONMUTACION DE ARSENIURO DE GALIO.	MOTOROLA, INC.	H 03D 7/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90908495	ES2045924	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXPLORACION LATERAL DE ZONAS SIN PELO EN BANDAS DEPAÑO, PRINCIPALMENTE TEJIDOS DE RIZO.	SCHMALE HOLDING GMBH & CO	D 06H 7/06	TEXTILES
E90908829	ES2098265	16/07/2001	OSCILADOR DE CONTROL DE VOLTAJE CON CONTROL AUTOMATICO DE CORRIENTE.	MOTOROLA, INC.	H 03L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90909112	ES2049978	16/07/2001	TUBERIA DE PLASTICO COMPUESTA.	JONACO GMBH	F 16L 9/133	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90909963	ES2078974	16/07/2001	CONECTOR DE INTRODUCCION PARA CABLES COAXIALES.	RAYCHEM CORPORATION	H 01R 9/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91100162	ES2056496	16/07/2001	CONEXION ENCHUFABLE PARA CABLES PARA LA CONEXION MULTIPOLAR DE CABLESA UNA PLETINA EQUIPADA CON COMPONENTES ELECTRICOS.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	H 01R 13/642	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91100163	ES2046803	16/07/2001	CONJUNTO MODULAR DE CONSTRUCCION DE UN CUERPO DE VALVULA ATORNILLABLE, EN PARTICULAR PARA UNA VALVULA DE MARIPOSA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	G 01L 19/00	INSTRUMENTOS
E91100259	ES2098278	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SUPERFICIES OSTEointegrantes sobreinjertos de esqueleto, asi como injerto de esqueleto.	REPENNING, DETLEV, DR.	A 61F 2/30	SALUD
E91100396	ES2089037	16/07/2001	MEZCLAS DE CAUCHO Y MATERIALES VULCANIZADOS PRODUCIDOS A PARTIR DE ELLAS, QUE TIENEN UNA CAPACIDAD DE ADHERENCIA MEJORADA A MATERIALES DE REFUERZO (SUSTENTADORES DE LA RESISTENCIA MECANICA).	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 21/00	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E91100482	ES2072455	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBAS ULTRASONICO DE UN TORNILLO DE CABEZA COLOCADO EN UNA PIEZA.	ABB REAKTOR GMBH	G 01N 29/00	INSTRUMENTOS
E91101483	ES2062577	16/07/2001	REVESTIMIENTO PARA FRENOS DE DISCO CON RECUBRIMIENTO PARCIAL; CON UN DISCO DE FRENADO, PARA UTILIZACION PRINCIPALMENTE EN VEHICULOS SOBRE RAILES.	ALLIEDSIGNAL BREMSBELAG GMBH	F 16D 65/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91101597	ES2061081	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA SUSPENSION DE CEMENTO PARA UNRELLENO A PRESION DE GRIETAS EN UN MATERIAL PETREO.	RIDL GMBH	C 04B 28/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91101642	ES2051530	16/07/2001	ACCIONAMIENTO DE UN RODILLO ELEVADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E91101890	ES2051531	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO Y LA DESLIGNIFICACION SIN CLORO DE UN MATERIAL CELULOSICO.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	D 21C 9/10	PAPEL
E91101928	ES2067777	16/07/2001	CONCENTRADOS EMULSIONABLES CON ALTA CONCENTRACION DE NEOFANOS Y AZANEOFANOS PARA UTILIZARSE EN LA FITOPROTECCION.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 55/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E91101943	ES2046805	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PLOMADA PARA LA DETERMINACION DE LA ALTURA DE CARGA ENUN HORNO DE CUBA.	MAN GUTEHOFFNUNGSHUTTE AKTIENGESELLSCHAFT	F 27D 21/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91102086	ES2046807	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA POR COLADO INTERMEDIO DE CARRILES DE ESTRUCTURA PERLITICA FINA.	ELEKTRO-THERMIT GMBH	E 01B 11/52	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91102126	ES2075906	16/07/2001	PLANEADOR.	KENBEC LTD.	B 64D 17/02	TRANSPORTE
E91102743	ES2067066	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PESAJE.	SCHENCK PROCESS GMBH	G 01G 19/04	INSTRUMENTOS
E91102983	ES2100897	16/07/2001	APARATO PARA GENERAR Y DETECTAR SINCRONIZACION DE BLOQUES DISTRIBUIDA.	MOTOROLA A/S	H 04J 3/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91103220	ES2055476	16/07/2001	COMPUESTOS DEL TIOCARBAMOILACETONITRILO.	MITSUBISHI KASEI CORPORATION	C 07C 327/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103303	ES2074596	16/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION PARA UN HORNO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 21S 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91103673	ES2087170	16/07/2001	INSTALACION TERMINAL DE ABONADO PARA RED ASINCRONICA.	ALCATEL CIT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91103690	ES2057635	16/07/2001	MODULO RECTIFICADOR.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91103697	ES2061090	16/07/2001	ACOPLAMIENTO DE CIERRE RAPIDO.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16L 37/28	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91103980	ES2104624	16/07/2001	MAQUINA IMPRESORA.	WINDMÖLLER & HÖLSCHER	B 41F 5/24	IMPRESIÓN
E91104180	ES2065569	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR LA REFERENCIA DE VELOCIDAD DE UN MOTOR DE JAULA DE ARDILLA CONTROLADO POR VOLTAJE.	KONE ELEVATOR GMBH	H 02P 5/402	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91104409	ES2087924	16/07/2001	NUEVOS 2,2-DIALQUILPENTANO-1,5-DIISOCIANATOS, -DIURETANOS Y -CLORUROSDE DICARBAMIDILO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 265/14	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91104508	ES2050002	16/07/2001	DISPOSICION DE MANDO DE VENTOSAS EN TAMBORES DE ENTREGA DE PLIEGOS ENMAQUINAS ROTATIVAS DE IMPRESION DE PLIEGOS CON VARIAS TINTAS.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 21/06	IMPRESIÓN
E91104692	ES2047962	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA CONECTAR, DESCONECTAR Y AJUSTAR RODILLOS APLICADORES.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/32	IMPRESIÓN
E91104695	ES2050003	16/07/2001	TAMBOR DE TRANSPORTE DE PLIEGOS CUYO EJE ESTA APOYADO DE FORMA INDESPLAZABLE EN UN EXTREMO Y DE FORMA MOVIL EN TRASLACION EN EL OTRO EXTREMO.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 21/10	IMPRESIÓN
E91104706	ES2047356	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PLIEGOS DE IMPRESION.	MANROLAND AG	B 65H 5/22	TRANSPORTE
E91104729	ES2057641	16/07/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR DE LA TINTA CON DEPOSITO GIRABLE HACIA AFUERA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/04	IMPRESIÓN
E91104970	ES2053228	16/07/2001	MANDO DE LOS SUCCIONADORES EN TAMBORES PARA LA TRANSFERENCIA DE PLIEGOS EN MAQUINAS ROTATIVAS DE IMPRENTA POLICROMAS PARA PLIEGOS.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/06	IMPRESIÓN
E91105176	ES2107432	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA GUIAR UNA CINTA FIBROSA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 02J 1/18	TEXTILES
E91106569	ES2061107	16/07/2001	INSTALACION RECTIFICADORA DE LA CORRIENTE CON CIRCUITO INTERMEDIO DE TENSION CONTINUA Y MODULOS RECTIFICADORES DE LA CORRIENTE.	ABB PATENT GMBH	H 02M 5/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91107272	ES2038876	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE AGUA RESIDUAL PROCEDENTE DE INSTALACIONES DE GASIFICACION HECHAS FUNCIONAR A PRESION ELEVADA.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 02F 11/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E91107743	ES2067085	16/07/2001	PULVERIZADOR PARA LIQUIDOS A PRUEBA DE MANIPULACIONES.	SPRAY PLAST S.P.A.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91108293	ES2063402	16/07/2001	MEZCLA EN FORMA DE POLVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS DE CAFE, PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SU PREPARACION.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23C 1/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91108345	ES2086431	16/07/2001	SISTEMA ESPESANTE PARA MEZCLAS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION QUE CONTIENEN AGUA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 28/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91109062	ES2067802	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE UN MOTOR ASINCRONO.	KONE ELEVATOR GMBH	H 02P 5/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91109261	ES2073067	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MECANIZACION DE MARCOS DE VENTANAS O SIMILARES.	EISENBACH, BERND	B 29C 37/04	CONFORMADO II
E91109875	ES2070371	16/07/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES POR ULTRASONIDOS.	PETER KRAUTH GMBH	A 61H 23/00	SALUD
E91110517	ES2061120	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE AMONIACO A PARTIR DE GASES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91110518	ES2051543	16/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA FABRICACION DE POLIFOSFATO AMONICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 01B 25/40	QUÍMICA INORGÁNICA
E91201655	ES2091860	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION Y LOCALIZACION DE REPETIDORES.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	G 01S 13/76	INSTRUMENTOS
E91250069	ES2057745	16/07/2001	FLUOROBENCENOSULFONAMIDAS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 311/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E91250089	ES2057746	16/07/2001	MONOAMIDAS DE DTPA, AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, SU UTILIZACION Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 237/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91300864	ES2091287	16/07/2001	COMPUESTOS POLIMERICOS.	DU PONT (UK) LIMITED	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91301965	ES2068498	16/07/2001	ABERTURA DE ACCESO RESTRINGIDO PARA DEPOSITOS DE ELEMENTOS PUNZANTES DESECHABLES.	MED-SAFE SYSTEMS, INC.	A 61B 19/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400010	ES2078463	16/07/2001	PUNZON PARA INYECCION-SOPLADO DE UN CUERPO HUECO Y MAQUINA QUE UTILIZA ESTE PUNZON.	KERPLAS SNC	B 29C 49/58	CONFORMADO II
E91400396	ES2079592	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE DATOS NUMERICOS DE CONTROL ASOCIADOS A UNA SEÑAL DE VIDEO TIPO HD-MAC, Y DISPOSITIVO PARA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES, SOCIETE EN NOM COLLECTIF	H 04N 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91810305	ES2075401	16/07/2001	REGULACION Y ESTABILIZACION DEL CONTENIDO DE ALF3 EN UNA CELDA DE ELECTROLISIS DE ALUMINIO.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	C 25C 3/20	METALURGIA
E91830066	ES2110988	16/07/2001	MECANISMO MOLDEADOR DE ACOPLAMIENTOS ROSCADOS DE PLASTICO.	GUO, MUH-JUH	B 29C 45/26	CONFORMADO II
E91890049	ES2069873	16/07/2001	CABINA DE ASEO EN ESPECIAL PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE DE PERSONAS POR EJEMPLO COCHES-CAMA ES DECIR DEPARTAMENTO DE COCHE CAMA DE VEHICULOS CON CARRILES.	SGP VERKEHRSTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H.	B 61D 35/00	TRANSPORTE
E91902425	ES2044722	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS MOLDEADAS DE PARED GRUESA, EN PARTICULAR PARA FINES DE EMBALAJE.	VISSMANN WERKE GMBH & CO.	D 21J 7/00	PAPEL
E91903050	ES2052368	16/07/2001	FACTORES SANGUINEOS PRODUCIDOS POR RECOMBINACION Y EL PROCESO PARA LA EXPRESION DE DICHS FACTORES, ASI COMO RECOMBINACION DEL VIRUS DE VACCINA USADOS EN DICHO PROCESO.	IMMUNO AKTIENGESELLSCHAFT	C 12N 15/57	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91903433	ES2063492	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION RADIOFONICA DE UNA SEÑAL DE CONTROL VARIABLE Y PARA LA RECEPCION DE UNA SEÑAL DE CONTROL DE ESTE MISMO TIPO.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS SALES GMBH	H 04B 1/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91906405	ES2082202	16/07/2001	DERIVADOS DE BICICLO(3.3.0)OCTANO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION FARMACEUTICA.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 405/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E91906981	ES2078514	16/07/2001	APARATO ALIMENTADOR DE HOJAS.	SK ENGINEERING LTD	B 65H 5/22	TRANSPORTE
E91907141	ES2077222	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE CATALIZADORES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 59/125	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91907955	ES2111563	16/07/2001	INHALADOR PARA LA ADMINISTRACION DE MEDICACION.	WEINSTEIN, ALLAN	A 61M 11/00	SALUD
E91909553	ES2078522	16/07/2001	APARATO PARA CAPTURAR INSECTOS.	KING, JAMES FREDERICK	A 01M 3/00	AGRICULTURA
E91910098	ES2069890	16/07/2001	CABEZA DE ALMACENAMIENTO PARA UNA MAQUINA DE MOLDEO POR SOPLADO.	MAUSER-WERKE GMBH	B 29C 47/20	CONFORMADO II
E91910895	ES2087295	16/07/2001	BOLSA DE ALMACENAMIENTO PERFECCIONADO PARA SANGRE Y COMPONENTES DE SANGRE.	LIFESOURCE ADVANCED BLOOD BANK SYSTEMS, INC.	A 61B 19/00	SALUD
E91912027	ES2095940	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE S-ACIL-GLUTATION Y COMPUESTOS OBTENIDOS POR DICHO PROCEDIMIENTO.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E92100819	ES2087319	16/07/2001	PREPARADOS LIQUIDOS DE MEZCLAS HERBICIDAS A BASE DE GLUFOSINATO.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 57/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101349	ES2079698	16/07/2001	RECEPTACULO DE EMBALAJE PARA EL ALOJAMIENTO DE UNA CANTIDAD DE OBJETOS.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	B 65D 5/48	TRANSPORTE
E92102455	ES2062835	16/07/2001	CAJA DE COSMETICA.	WILHELM KOOPMANN KG	A 45D 40/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92102472	ES2046901	16/07/2001	SISTEMA DE ANCLAJE COMPUESTO.	MICHTLE GMBH	F 16B 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92103050	ES2068620	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE SULFONILISOCIANATOS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	C 07C 311/65	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103537	ES2090383	16/07/2001	MEZCLA MODIFICADA DE POLI(OXIMETILENO) Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 59/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92103857</a>	<a href="#">ES2095970</a>	16/07/2001	HERRAJE PARA HOJA DE PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 15/10	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E92104775</a>	<a href="#">ES2091967</a>	16/07/2001	MEZCLAS ESPESANTES PARA MATERIALES DE CONSTRUCCION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 40/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92104986</a>	<a href="#">ES2075509</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE MONOMERO RESIDUAL EN DISPERSIONES SINTETICAS ACUOSAS A BASE DE ESTER POLIVINILICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 6/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92105909</a>	<a href="#">ES2078573</a>	16/07/2001	LAMPARA PARA HORNOS MICROONDAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	H 05B 6/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92106127</a>	<a href="#">ES2075517</a>	16/07/2001	RODILLO PARA GUIAS EXTENSIBLES SOBRE RODILLOS.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E92106129</a>	<a href="#">ES2077276</a>	16/07/2001	REVESTIMIENTOS ESPUMADOS DE SUELOS Y PAREDES, EXENTOS DE LATEX, DE PVC Y DE PLASTIFICANTES.	TARKETT PEGULAN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06N 3/00	TEXTILES
<a href="#">E92106418</a>	<a href="#">ES2070545</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 2,3,4,5-TETRAFLUORO-BENZOICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 51/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92106667</a>	<a href="#">ES2090401</a>	16/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION PARA VEHICULOS.	FIRMA J. EBERSPACHER	B 60H 1/03	TRANSPORTE
<a href="#">E92107833</a>	<a href="#">ES2073809</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR PERFILES.	REHAU AG + CO	B 29C 47/04	CONFORMADO II
<a href="#">E92107838</a>	<a href="#">ES2089284</a>	16/07/2001	METODO PARA LA CONSIDERACION DE LAS DESVIACIONES DE POSICION DE LAS MUÑEQUILLAS DE UN CIGUEÑAL DURANTE EL EQUILIBRADO Y DISPOSITIVO PARA ELLO.	SCHENCK ROTEC GMBH	G 01M 1/24	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92108147</a>	<a href="#">ES2082271</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS DE BROMUROS DE ALQUILOPERFLUORADOS O DE DIBROMUROS DE ALQUILENO PERFLUORADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 17/395	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92108380	ES2089287	16/07/2001	REGLETA DE PROTECCION CONTRA VAPORES.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 15/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92108508	ES2077914	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ACIDO 3,4,6-TRIFLUORFTALICO Y DE SU ANHIDRIDO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 63/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E92108692	ES2065106	16/07/2001	QUEMADOR DE RADIACION PARA COMBUSTIBLE GASEOSO.	SCHWANK GMBH	F 23D 14/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92108718	ES2095351	16/07/2001	UNION POR EMPALME PARA DOS CABLES OPTICOS PLANOS.	KABEL RHEYDT AKTIENGESELLSCHAFT	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E92108787	ES2093140	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ALCOXILADOS CON ESTRECHA DISTRIBUCION DE HOMOLOGOS UTILIZANDO COMPLEJOS DE PENTAHALOGENUROS DE ANTIMONIO COMO CATALIZADOR.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 65/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92109833	ES2079738	16/07/2001	MASA DE MOLDEO PARA LA PRODUCCION DE ARTICULOS SINTERIZADOS INORGANICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92110094	ES2072656	16/07/2001	HERRAMIENTA PARA ALINEAR UNA PATA AMORTIGUADORA DE MUELLE.	KLANN, HORST	B 60G 15/06	TRANSPORTE
E92110239	ES2111585	16/07/2001	COMPOSICION DE POLI(OXIMETILENO) Y SU UTILIZACION.	TICONA GMBH	C 08L 59/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92110461	ES2065731	16/07/2001	ACCESORIOS PARA CONDUCTOS DE AGUA.	HANS SASSERATH & CO KG	E 03C 1/10	CONSTRUCCIÓN
E92110577	ES2078594	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION SIN CONTACTO DE UN REGUERO DE UN LIQUIDO SOBRE UNA BANDA DE MATERIAL EN MOVIMIENTO.	GRAFOTEC GMBH	B 05B 12/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92118593	ES2072682	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL MOMENTO DE GIRO DE UNA ARMADURA MOVIL MEDIANTE UN ACCIONAMIENTO REGULADOR.	ABB REAKTOR GMBH	G 01L 3/10	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92250110	ES2113918	16/07/2001	COMPUESTOS MACROCICLICOS FORMADORES DE COMPLEJOS CON POLIMEROS, SUS COMPLEJOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 49/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92304574	ES2097281	16/07/2001	ABRAZADERA DE CONEXION DE BORNE DE BATERIA.	RISSIK, GEORGE VICTOR	H 01R 11/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400485	ES2055637	16/07/2001	NUEVOS COMPUESTOS POLI-YODADOS, PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, PRODUCTO DE CONTRASTE QUE LOS CONTIENE.	GUERBET S.A.	C 07C 237/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400695	ES2054523	16/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UN OBJETO SOBRE UNA ESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y EN CONCRETO DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE EN UN CONTENEDOR.	FRAMATOME	B 65D 90/00	TRANSPORTE
E92401611	ES2078696	16/07/2001	DISPOSITIVO DE AYUDA AL CABLEADO ELECTRICO E INSTALACION ELECTRICA RELATIVA AL MISMO.	SCHNEIDER ELECTRIC SA	H 01R 9/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92420222	ES2084315	16/07/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A SUMINISTRAR UNA CANTIDAD DETERMINADA DE LIQUIDO.	S.P.C. FRANCE	G 01F 11/02	INSTRUMENTOS
E92830039	ES2079835	16/07/2001	UN DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA DETECCION DE LA TONALIDAD O DIFERENCIA DE COLOR.	TESS S.A.S. DI TERESA MENARINI & C.	G 01J 3/50	INSTRUMENTOS
E92903227	ES2089496	16/07/2001	SISTEMA DE BOLSA DE EXTRACCION DE SANGRE.	BLUTSPENDEDIENST LANDESVERBANDE DEUTSCHEN ROTEN KREUZES NIEDERSACHSEN, OLDENBURG BREMEN G.G.M.B.H.	A 61J 1/05	SALUD
E92903293	ES2102491	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN FRUCTANO BIEN SOLUBLE EN AGUA, EXENTO DE PIROGENOS, ASI COMO UN AGENTE PARA EL DIAGNOSTICO DE LOS RIÑONES, QUE CONTIENE UNO DE TALES FRUCTANOS.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 08B 37/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92904499	ES2078035	16/07/2001	COMPUESTO LUBRICANTE ANTIMICROBIANO CONTENIENDO ACETATO DE DIAMINA.	ECOLAB INC.	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92905252	ES2073915	16/07/2001	6,9-BIS(AMINO SUSTITUIDO)BENZO G)FTALAZIN-5,10-DIONA COMO AGENTES ANTITUMORALES.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	A 61K 31/495	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92905506	ES2076027	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEROXIDO DE HIDROGENO A PARTIR DE LOS ELEMENTOS.	SOLVAY INTEROX	C 01B 15/029	QUÍMICA INORGÁNICA
E92907735	ES2096076	16/07/2001	DERIVADOS AMINOACILADOS DE ACIDOS GEM-DIFOSFONICOS, UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS MISMOS Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E92907766	ES2078041	16/07/2001	CUERPO EQUIPADO CON UNA ROSCA EXTERIOR.	IMZ-FERTIGUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH.	F 16B 39/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92907848	ES2106177	16/07/2001	METODO DE ESPECTROMETRIA DE MASAS QUE USA SEÑALES DE VOLTAJES ALTERNOS SUPLEMENTARIOS.	TELEDYNE INDUSTRIES, INC.	H 01J 49/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92908283	ES2120443	16/07/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA USAR EN CIRUGIA INTRAOCULAR.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 45/00	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92908533	ES2090627	16/07/2001	SISTEMA DE PANEL.	BERGE, RICHARD	E 04H 1/12	CONSTRUCCIÓN
E92909694	ES2109994	16/07/2001	VEHICULO CON EMISOR DE SEÑAL DE AVISO DE SIRENA EN LA PROXIMIDAD.	LABANTI, MARCO	B 60Q 1/52	TRANSPORTE
E92909702	ES2072760	16/07/2001	PALETTE DE PLASTICO.	MAUSER-WERKE GMBH	B 65D 19/32	TRANSPORTE
E92910278	ES2106868	16/07/2001	METODO DE COMUNICACION DISCRETA QUE UTILIZA EXCITACION ELECTROMAGNETICA A DISTANCIA.	RESOUND CORPORATION	H 04R 25/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92913140	ES2091477	16/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERFACE PARA UNA UNIDAD DE TRATAMIENTO, PRINCIPALMENTE UN AUTOMATA.	SCHNEIDER ELECTRIC SA	H 02B 1/056	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92913356	ES2109360	16/07/2001	DISPOSITIVO ORIENTABLE PARA MANIPULACION DE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS.	SGRO, JEAN-CLAUDE	A 61B 17/28	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92914791	ES2101854	16/07/2001	LUGAR DE ALMACENAMIENTO DE BICICLETAS.	BEUKEVELD, PETRUS JOHANNES	E 04H 6/00	CONSTRUCCIÓN
E92917327	ES2085640	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA GENERAR ENERGIA UTILIZABLE A PARTIR DE CORRIENTES PARALELAS.	SCHATZ, JURGEN	F 03D 1/04	MOTORES Y BOMBAS
E93101544	ES2104970	16/07/2001	ACIDOS DICARBOXILICOS SUSTITUIDOS CON FLUOR, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 61/15	QUÍMICA ORGÁNICA
E93101575	ES2092706	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CORTAR CONTINUAMENTE MATERIAL EN FORMA DE BANDA O DE CUERDA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 01G 1/04	TEXTILES
E93101685	ES2099303	16/07/2001	GLICOLES VECINALES SUSTITUIDOS CON FLUOR, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 29/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E93101752	ES2079905	16/07/2001	SISTEMA DE EXPULSION DE GASES DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS.	SACHS FAHRZEUG- U. MOTORENTECHNIK GMBH	F 02B 27/04	MOTORES Y BOMBAS
E93102989	ES2104974	16/07/2001	PLACA DE COCINA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 15/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93102990	ES2104975	16/07/2001	PLACA DE COCINA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 7/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93103606	ES2107568	16/07/2001	PIEZA DE MONTAJE COMPUESTA DE METAL-CERAMICA.	CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING	C 04B 37/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E93104596	ES2089618	16/07/2001	PERFIL PARA CANAL PARA CABLES.	DEL VESCO, HEINZ	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93104643	ES2089619	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA DISMINUIR EL CONTENIDO EN MONOMERO RESIDUAL EN DISPERSIONES ACUOSAS DE PLASTICO A BASE DE POLIVINILO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 6/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93105552</a>	<a href="#">ES2090752</a>	16/07/2001	SISTEMA DE PULSADOR DE PRUEBA PARA UN INTERRUPTOR DE PROTECCION POR CORRIENTE DE FALTA O CORRIENTE DIFERENCIAL.	ABB PATENT GMBH	H 01H 83/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93106512</a>	<a href="#">ES2075742</a>	16/07/2001	COPA EMPOTRABLE PARA BISAGRAS PARA MUEBLES.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	E 05D 5/08	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93106763</a>	<a href="#">ES2097386</a>	16/07/2001	TIRADOR PARA MANEJO DE PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05B 3/06	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93106904</a>	<a href="#">ES2082546</a>	16/07/2001	SEPARACION DE FULLERENOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 01B 31/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93107972</a>	<a href="#">ES2108163</a>	16/07/2001	REPOSAPIES AJUSTABLE.	ERGODYNE CORPORATION	A 47C 16/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E93108464</a>	<a href="#">ES2123588</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN CORTE DE CARTON.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 5/24	TRANSPORTE
<a href="#">E93109082</a>	<a href="#">ES2111093</a>	16/07/2001	MARCO PARA VENTANAS DE PLASTICO.	REHAU AG + CO	E 06B 3/24	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93110082</a>	<a href="#">ES2085685</a>	16/07/2001	PUERTA DE VEHICULO.	YMOS AKTIENGESELLSCHAFT INDUSTRIEPRODUKTE	B 60J 5/04	TRANSPORTE
<a href="#">E93200173</a>	<a href="#">ES2086865</a>	16/07/2001	ENVASE TIPO CAJA CON ABERTURA DE DISPENSACION.	SPRONK, JOHANNES FREDERICUS	B 65D 5/74	TRANSPORTE
<a href="#">E93200434</a>	<a href="#">ES2093911</a>	16/07/2001	CONSTRUCCION DE VENTANA.	PARO BEHEER B.V.	E 06B 3/58	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93301053</a>	<a href="#">ES2103423</a>	16/07/2001	FAJA DE CINTURA DE CONFORT.	SARA LEE CORPORATION	D 04B 1/24	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93303789	ES2108219	16/07/2001	ALARMA PARA AVISAR A LOS USUARIOS DE QUE, POR DESCUIDO, HAN OLVIDADO EL TELEFONO CELULAR PORTATIL.	YANG, REN-GUEY	G 08B 21/00	INSTRUMENTOS
E93304861	ES2108821	16/07/2001	CONSTRUCCION DE MOTOR MAGNETICO.	MAGNETIC REVOLUTIONS LIMITED, LLC	H 02K 25/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400305	ES2087672	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA CARGA EXPLOSIVA MOLDEADA; DISPOSITIVO PARA SU APLICACION; CARGA EXPLOSIVA Y MUNICION ASI OBTENIDA.	LUCHAIRE DEFENSE SA	F 42B 33/02	ARMAMENTO
E93400759	ES2080594	16/07/2001	CONJUNTO DE FIJACION SOBRE EL SUELO DE ELEMENTOS DE ESTRUCTURA DE UN RECINTO DESMONTABLE.	TRIGANO	E 04H 15/18	CONSTRUCCIÓN
E93500007	ES2080600	16/07/2001	MAQUINA PARA ORIENTAR RECIPIENTES PARA UNA ESTACION DE EMBOTELLADO.	MARTI SALA, JAIME	B 65G 47/14	TRANSPORTE
E93810330	ES2078114	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA VIGILAR Y PROTEGER EL ACCESO EN REDES DE COMUNICACION.	GUT, MAX B., DIPL.-ING. ETH	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93830174	ES2091585	16/07/2001	PORTAHERRAMIENTAS LINEAL MOVIL PARA CAMBIO DE HERRAMIENTAS EN MAQUINAS DE ELABORACION DE PANELES CON CONTROL NUMERICO.	MASTERWOOD S.P.A.	B 23Q 1/25	CONFORMADO I
E93903953	ES2080611	16/07/2001	VALVULA CERAMICA PARA UN MOTOR.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	F 01L 3/10	MOTORES Y BOMBAS
E93915000	ES2099455	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR MATERIALES DE ESCORIA EN PROCESOS DE FUNDICION METALURGICA.	HAGENDOORN, JAN	C 22B 21/00	METALURGIA
E94100059	ES2100580	16/07/2001	COMPOSICIONES DE SALES INTERNAS DE CARBOXILATO DE AMONIO CUATERNARIO COMO CATALIZADORES DE ACTIVIDAD CONTROLADA PARA LA FABRICACION DE POLIURETANO ESPONJOSO.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94100544	ES2101362	16/07/2001	PARTE DE EQUIPAMIENTO PARA VEHICULOS.	BECKER GROUP EUROPE GMBH	B 29C 69/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94109939	ES2094595	16/07/2001	PORTAEQUIPAJES PARA VEHICULOS.	HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH	B 60R 9/045	TRANSPORTE
E94201836	ES2117200	16/07/2001	CONECTOR DE CONEXION DE BUS DE DATOS COMPUESTO ENCAPSULADO.	AMPHENOL CORPORATION	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94400294	ES2105537	16/07/2001	CAJA PARA DISTRIBUCION DE PIEZAS.	SCHNEIDER ELECTRIC SA	B 65D 5/02	TRANSPORTE
E94401341	ES2098878	16/07/2001	COMPOSICION PIROTECNICA PARA MECHAS DE RETARDO.	GIAT INDUSTRIES	C 06C 5/06	ARMAMENTO
E94420181	ES2098888	16/07/2001	GENERADOR DE ALIMENTACION ELECTRICA DE UNA LAMPARA DE ARCO.	CABLECO	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94830119	ES2108409	16/07/2001	UN CONJUNTO DE DOS PARTES PARA MARCOS METALICOS.	O.C.M.A. S.N.C.	E 06B 3/30	CONSTRUCCIÓN
E94905760	ES2112520	16/07/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE MATERIAL DE SECADO.	GRANGER, MAURICE	A 47K 10/34	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94913737	ES2113647	16/07/2001	COMPOSICION.	BTG INTERNATIONAL LIMITED	A 01N 3/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E94913738	ES2111300	16/07/2001	COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIA VEGETAL.	BTG INTERNATIONAL LIMITED	A 01N 3/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94915568	ES2100715	16/07/2001	UNIDAD COMPACTA DE CONTROL PARA VEHICULOS A MOTOR, ESPECIALMENTE CAMIONES.	IANNICE, ARMANDO	B 60K 37/06	TRANSPORTE
E95400373	ES2109055	16/07/2001	DISPOSITIVO DE POSICIONADO LONGITUDINAL DE UN ASIENTO DE VEHICULO.	BERTRAND FAURE EQUIPEMENTS S.A.	B 60N 2/12	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95400857	ES2105848	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE IMAGENES MEDICAS CON RADIACIONES IONIZANTES X O GAMMA DE DOSIS DEBIL.	CHARPAK, GEORGES	H 01J 47/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95830058	ES2104469	16/07/2001	DISPOSITIVO ANTIINCLINACION PARA SEMIRREMOLQUES INTERMODALES DURANTE EL TRANSPORTE SOBRE UN VAGON DE FERROCARRIL.	E. BARTOLETTI S.P.A.	B 62D 53/06	TRANSPORTE
E95914391	ES2120194	16/07/2001	DISPOSITIVO DE FORMACION DE IMAGENES ENDOSCOPICAS O FIBROSCOPICAS CONFLUORESCENCIA EN LA GAMA DE INFRARROJOS.	SOCIETE D'ETUDES ET DE RECHERCHES BIOLOGIQUES	A 61B 5/00	SALUD
E95920812	ES2113207	16/07/2001	COMPOSICION DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03C 13/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E95924289	ES2115387	16/07/2001	COMPOSICIONES DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03C 13/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87108060	ES2020962	01/08/2001	CIRCUITO PARA LA CORRECCION DE DISTORSIONES GEOMETRICAS.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 3/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88100932	ES2087851	01/08/2001	APARATO PARA ESTABILIZACION DE LA IMAGEN PARA UNA CAMARA DE VIDEO PORTATIL.	FOURNIER, ANTOINE	H 04N 5/228	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88104725	ES2033967	01/08/2001	ENGRANAJE DE BIELAS MOTRICES PARA PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05C 9/12	CONSTRUCCIÓN
E88106474	ES2023683	01/08/2001	CIRCUITO PARA LA CONUTACION AUTOMATICA DE LA VELOCIDAD DE REGULACION DE UN CIRCUITO REGULADOR DE FASES.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 5/05	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92109978	ES2091365	01/08/2001	PREPARACION DE RESINA SINTETICA ACUOSA Y RETICULANTE A TEMPERATURA AMBIENTE Y SU EMPLEO COMO ADHESIVO DE RECUBRIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92110015	ES2098391	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA VERIFICACION DE APARATOS DE CONTROL.	ROBERT BOSCH GMBH	G 05B 23/02	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92110135	ES2090415	01/08/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA LIMITACION DE LA CORRIENTE DE CONEXION Y PARA LA PROTECCION CONTRA LA SOBRETENSION EN APARATOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE SINCRONIZADOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92300281	ES2102453	01/08/2001	DERIVADOS DE TETRAHIDROISOQUINOLINA, PROCESOS PARA PRODUCIR LOS MISMOS Y BACTERICIDAS QUE CONTIENEN LOS MISMOS.	TOSOH CORPORATION	C 07D 217/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92300449	ES2084928	01/08/2001	PELICULA COMPUESTA TOTALMENTE DE POLIESTER.	ICI AMERICAS INC.	B 32B 27/36	CONFORMADO II
E92300710	ES2088536	01/08/2001	COMPOSICIONES FOTOPOLIMERIZABLES.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 08F 2/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92300835	ES2088094	01/08/2001	GENERADOR DE GAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 06B 45/14	ARMAMENTO
E92400018	ES2094311	01/08/2001	MICROSOLDADORA PARA FIBRAS OPTICAS Y PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA POR MEDIO DE ESTA MICROSOLDADORA.	ALCATEL FIBRES OPTIQUES	G 02B 6/255	INSTRUMENTOS
E92400028	ES2083112	01/08/2001	PROCEDIMIENTO DE PILOTAJE DE UN BRAZO DE ROBOT, QUE DEFINE TRAYECTOS DE SUSTITUCION.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 05B 19/4061	INSTRUMENTOS
E92400102	ES2087467	01/08/2001	COMPOSICION EXPLOSIVA Y PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION DE UNA POLVORA Y DE UNA PIEZA DE ESTA COMPOSICION.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	C 06B 45/10	ARMAMENTO
E92400909	ES2086680	01/08/2001	MATERIAL PARA PANTALLA SEMICONDUCTORA.	ALCATEL CABLE	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92401060	ES2086681	01/08/2001	TURBINA DE ACCION CON ROTOR TAMBOR.	GEC ALSTHOM SA	F 01D 1/10	MOTORES Y BOMBAS
E92401445	ES2090545	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE VIGILANCIA DE UN APARATO QUE FUNCIONA EN CONDICIONES VARIABLES.	EUROPEAN GAS TURBINES SA	G 07C 3/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92401675	ES2083706	01/08/2001	APLICACION DE (PERFLUORALQUIL)-ETILENOS COMO AGENTES DE EXPANSION Y/OCOMO GAS AISLANTE PARA ESPUMAS DE POLIMEROS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08J 9/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92401684	ES2097891	01/08/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL CAUDAL DE PASO DE CIRCUITOS VIRTUALES QUEUTILIZAN UNA VIA DE COMUNICACION CON MULTIPLEXADO TEMPORAL ASINCRONICO.	ALCATEL N.V.	H 04L 12/56	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92401790	ES2094315	01/08/2001	COMPOSICIONES EN FORMA DE PELLETS QUE CONTIENEN PRINCIPIOS ACTIVOS, NO PROTEGIDOS FRENTE A LA PANZA DE LOS RUMIANTES, ASOCIADOS CON PRINCIPIOS ACTIVOS PROTEGIDOS CONTRA LA DEGRADACION EN LA PANZA DE LOS RUMIANTES.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92420090	ES2082417	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE GAS A BASE DE FLUOR ELECTROLITICO Y QUE PUEDE CONTENER COMPUESTOS URANIFEROS.	COMURHEX SOCIETE POUR LA CONVERSION DE L'URANIUM EN METAL ET HEXAFLUORURE	B 01D 53/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92810085	ES2087497	01/08/2001	BENZOFURANILPIPERIDINA SUBSTITUIDA COMO NOOTROPICO.	NOVARTIS AG	A 61K 31/445	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92901685	ES2099816	01/08/2001	CONVERTIDOR DE FLUJO DE PASO SENCILLO CON UN TRANSFORMADOR Y CON DOS CONMUTADORES ELECTRONICOS PROTEGIDOS POR MEDIDAS DE PROTECCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02M 3/335	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92906365	ES2090613	01/08/2001	TONER ELECTROSTATICO, QUE CONTIENE UN COMPUESTO CETONICO COMO ESTABILIZANTE DE CARGA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03G 9/135	INSTRUMENTOS
E92906483	ES2101090	01/08/2001	COLORANTES DE N-AMINOPIRIDONA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 55/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92907664	ES2083165	01/08/2001	INSTALACION DE ENCENDIDO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON INTERRUPTORES DE ALTA TENSION.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 9/00	MOTORES Y BOMBAS
E92907747	ES2106175	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LAVAR Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 06F 39/00	TEXTILES
E92909432	ES2096757	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLVO DE OXIDO DE CIRCONIO ESTABILIZADO PARCIALMENTE.	BRANDAU, EGBERT, DR.	C 01G 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92911138	ES2085016	01/08/2001	BUJIA DE ENCENDIDO PARA EL ENCENDIDO DE MEZCLAS DE COMBUSTIBLE Y AIRE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01T 13/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92911504	ES2096079	01/08/2001	DISPOSITIVO DE OPTIMIZACION DE LA DESCARGA AL MENOS DE DOS GENERADORES ELECTROQUIMICOS.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 02J 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92912732	ES2100349	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CETONAS GRASAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 45/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E93100029	ES2099845	01/08/2001	RELE ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS ELECTROMECHANICAL COMPONENTS, INC.	H 01H 51/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93100118	ES2094940	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE ACIDOS EN BRUTO CONSTITUIDOS POR ACIDOS CARBOXILICOS ALFA-BETA-MONOETILENICAMENTE INSATURADOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 57/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93100211	ES2090715	01/08/2001	DISPOSICION QUE COMPRENDE UN ELEMENTO DE PUERTA Y UN CUERPO PRINCIPAL.	SHARP KABUSHIKI KAISHA	E 05D 15/50	CONSTRUCCIÓN
E93100256	ES2098565	01/08/2001	APARATO PARA RECOGER LAS PAREDES DE REACTORES NUCLEARES.	AEA TECHNOLOGY ENGINEERING SERVICES, INC.	G 21C 13/087	TÉCNICA NUCLEAR
E93100549	ES2086790	01/08/2001	MASA DE MOLDEO DE RECICLAJE TERMOPLASTICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93100838	ES2099297	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SUPRACONDUCTOR DE CERAMICA OXIDADA CON DENSIDAD NUCLEAR ELEVADA.	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01L 39/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93101247	ES2092147	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION CONTINUA DE MONOMEROS DE VINILO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 19/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93101248	ES2104968	01/08/2001	DISPERSIONES DE POLIURETANO ACUOSAS Y ENDURECIBLES POR IRRADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93102212	ES2093865	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN PERFIL.	PREUSSAG STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/04	CONFORMADO I
E93102290	ES2087587	01/08/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 2/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93102397	ES2101148	01/08/2001	CIRCUITO DE PROTECCION PARA UN MOSFET DE POTENCIA, QUE ACCIONA UNA CARGA INDUCTIVA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03K 17/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93102916	ES2093293	01/08/2001	MASAS SINTETICAS DE COPOLIMEROS DE PROPILENO RETICULADAS PARCIALMENTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 255/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93103774	ES2086807	01/08/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONDUCCION DE UN CARRO ACCIONADO POR MEDIO DE UN HUSILLO.	CGK COMPUTER GESELLSCHAFT KONSTANZ MBH	B 23Q 1/25	CONFORMADO I
E93104701	ES2103995	01/08/2001	PANEL OPERATIVO PREENSAMBLADO PARA PUERTAS DE VEHICULOS.	ROLTRA MORSE S.P.A.	B 60J 5/00	TRANSPORTE
E93105072	ES2096125	01/08/2001	DERIVADOS DEL ACIDO FENILACETICO, SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES PESTICIDAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105924	ES2083217	01/08/2001	BENCILENOLETTERES Y SU EMPLEO COMO AGENTES PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/37	QUÍMICA ORGÁNICA
E93106059	ES2107573	01/08/2001	CONTACTO DE UN ALTAVOZ DISPUESTO DENTRO DE UNA ESTACION TELEFONICA CON UNA PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS PREVISTA DENTRO DE LA ESTACION TELEFONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93106267	ES2083789	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HEXAFLUOROBUTANO Y PRODUCTOS INTERMEDIOS ACCESIBLES CON ESTE.	BAYER AG	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E93107141	ES2085073	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CARBONATOS DE DIALQUILO.	BAYER AG	C 07C 68/06	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93108782	ES2084413	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN SOPORTE DE FIJACION ELECTROMAGNETICAMENTE HERMETICO DE DOS COMPONENTES METALICOS, Y SOPORTES DE GRUPOS CONSTRUCTIVOS BLINDADOS CON COMPONENTES DE ESTE TIPO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93109152	ES2101167	01/08/2001	MASAS DE MATERIAS SINTETICAS PARCIALMENTE RETICULADAS, FORMADAS POR POLIMEROS DE PROPILENO Y COMPUESTOS DE BISMALAINIMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93109722	ES2092186	01/08/2001	RECIPIENTE CON DISPOSITIVO DE COMPENSACION DE LA PRESION.	EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.	B 65D 90/34	TRANSPORTE
E93250053	ES2089703	01/08/2001	INSTALACION DE CONEXION AISLADA CON GAS CON UN INTERRUPTOR A VACIO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 33/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93300926	ES2095003	01/08/2001	INFLADOR HIBRIDO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E93304335	ES2106967	01/08/2001	METODO PARA UNIR JUNTAS DE IMPERMEABILIZACION Y CONECTORES PARA UTILIZARSE EN LAS MISMAS.	FOSROC INTERNATIONAL LIMITED	E 04B 1/68	CONSTRUCCIÓN
E93400007	ES2104079	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE POLICONDENSADOS MULTISECUENCIADOS, EN ESTRELLA O EN RED POR COPULACION POR MEDIO DE DI- O MULTI-ALDEHIDOS, Y POLICONDENSADOS ASI OBTENIDOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 297/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93400019	ES2093936	01/08/2001	ROTOR TAMBOR PARA TURBINA DE VAPOR DE ACCION CON MONTAJE DE LAS ALETAS EN RANURAS LONGITUDINALES.	GEC ALSTHOM SA	F 01D 5/30	MOTORES Y BOMBAS
E93401454	ES2084464	01/08/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN ENCHUFE MULTIPLE PARA FIBRAS OPTICAS.	ALCATEL CABLE INTERFACE	C 03B 23/047	QUÍMICA INORGÁNICA
E93810072	ES2087697	01/08/2001	PROCESO PARA PREPARAR SISTEMAS DE SUMINISTRO TRANSDERMICO DE FARMACOS, SELLADOS ULTRASONICAMENTE.	NOVARTIS AG	A 61K 9/70	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93810172	ES2090934	01/08/2001	NUEVOS DERIVADOS DE BETA-AMINOACIDOS CON ACTIVIDAD ANTITROMBOTICA.	NOVARTIS AG	C 07C 257/18	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93810406	ES2105194	01/08/2001	DERIVADOS DE SALES INTERNAS DE FOSFINILOXIPROPANAMINIO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	NOVARTIS AG	C 07F 9/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E93901625	ES2093957	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONMUTACION DE SEÑALES DIGITALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93902019	ES2092281	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES DE RESISTENCIA DE LOS HILOS DE UNA URDIMBRE.	STAUBLI AG	G 01N 3/08	INSTRUMENTOS
E93902153	ES2089786	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEÑIDO CONTINUO DE HILOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	D 06B 23/20	TEXTILES
E93903975	ES2090967	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION DE ALQU-1-ENOS CON 3 A 10 ATOMOS DE CARBONO SIN EMPLEO CONCOMITANTE DE OTRO COMPUESTO DONADOR DE ELECTRONES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 10/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93904711	ES2085767	01/08/2001	AUMENTO DE LA ACTIVIDAD CATALITICA DE LAS RIBOZIMAS POR UN OLIGONUCLEOTIDO FACILITADOR PROXIMO.	THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH	C 12N 15/11	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93905149	ES2095637	01/08/2001	INSTALACION DE SEGURIDAD CONTRA FALLO DE UNA CALDERA DE PRESION DE REACTOR NUCLEAR DEBIDO A SOBREPRESION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/004	TÉCNICA NUCLEAR
E93905151	ES2090975	01/08/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CONTRA FALLO POR SOBREPRESION DE UNA VASIJA DE PRESION DE UN REACTOR NUCLEAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/004	TÉCNICA NUCLEAR
E93905182	ES2102018	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE OLEFINAS.	RWE ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT	C 10G 1/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93906429	ES2088278	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA EXPANSION DE UN OBJETO POR MEDIO DE UN EXTENSOMETRO, APLICACION DEL PROCEDIMIENTO Y EXTENSOMETROS ADECUADOS PARA ELLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01B 7/16	INSTRUMENTOS
E93906588	ES2091599	01/08/2001	POLIESTERES A BASE DE PREPOLIMEROS, QUE CONTIENEN GRUPOS HIDROXILO, Y SU EMPLEO COMO AGLUTINANTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93908801</a>	<a href="#">ES2105244</a>	01/08/2001	INSTALACION DE SUPERVISION PARA UN BASURERO Y PROCEDIMIENTO PARA LA LOCALIZACION DE FUGAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 09B 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E93908821</a>	<a href="#">ES2100530</a>	01/08/2001	MODULO-HERRAMIENTA IMPULSADO POR UNA PRENSA, PRINCIPALMENTE UNIDAD PUNZONADORA TRANSVERSAL O UNIDAD PLEGADORA IMPULSADA POR UNA PRENSA.	DANLY CORPORATION	B 30B 1/00	CONFORMADO II
<a href="#">E93909543</a>	<a href="#">ES2085774</a>	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE N-ALILCOMPUESTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 215/10	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93909548</a>	<a href="#">ES2099947</a>	01/08/2001	DISPOSITIVO PARA CORREGIR LA LONGITUD DE ACCIONAMIENTOS A DISTANCIA MECANICO-FLEXIBLES.	KUSTER & CO. GMBH	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93909796</a>	<a href="#">ES2100532</a>	01/08/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA VERIFICACION DE UNA ARMADURA ACCIONADA POR UN MEDIO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93909971</a>	<a href="#">ES2092299</a>	01/08/2001	BARRIL DE PLASTICO.	MAUSER-WERKE GMBH	B 65D 1/20	TRANSPORTE
<a href="#">E93911482</a>	<a href="#">ES2103474</a>	01/08/2001	AMINO-COMPUESTOS COMO ESTABILIZANTES DE ELABORACION PARA MATERIAS SINTETICAS TERMOPLASTICAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/17	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93911732</a>	<a href="#">ES2082646</a>	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE LA CANTIDAD DE RESIDUOS O BIEN DELA CAPA DE RESIDUOS SOBRE LA PARRILLA DE ICINERACION.	NOELL ABFALL- UND ENERGIETECHNIK GMBH	F 23G 5/50	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93911743</a>	<a href="#">ES2093968</a>	01/08/2001	FERMENTADOR EN LECHO FLUIDIZADO.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93912581</a>	<a href="#">ES2086942</a>	01/08/2001	QUEMADOR DE RADIACION PARA CALDERAS DE CALEFACCION.	VISSMANN WERKE GMBH & CO.	F 23D 14/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93912624</a>	<a href="#">ES2088284</a>	01/08/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR COMPONENTES SOBRE PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23K 1/005	CONFORMADO I



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93912628	ES2107032	01/08/2001	MEDICAMENTO PARA LA EVITACION DEL DESARROLLO DE TOLERANCIA DURANTE EL TRATAMIENTO CON SUSTANCIAS ACTIVAS QUE FIJAN A LOS RECEPTORES DE BENZODIAZEPINAS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93912713	ES2091007	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5-DICLOROACETIL-3,3,6-TRIMETIL-9-OXO-1,5-DIAZABICICLO (4,3,0)NONANO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912774	ES2105272	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SALES DE ETERSULFATO DE ALCOHOLES GRASOS CON POCO OLOR.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 305/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912867	ES2095057	01/08/2001	DISPERSIONES O DISOLUCIONES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE HIDROXILAMINACOMO AGENTES DE RETICULACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93912868	ES2083290	01/08/2001	OXIMETERES COPOLIMERIZABLES Y COPOLIMEROS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912944	ES2092313	01/08/2001	PORTAINSTRUMENTOS PARA LA INSPECCION DE UNA MAQUINA DINAMOELECTRICA, EN UN INTERSTICIO ENTRE UN ESTATOR Y UN ROTOR, ASI COMO EL EMPLEO DEL MISMO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01D 21/00	INSTRUMENTOS
E93913408	ES2096300	01/08/2001	APARATO PARA RETIRAR UNA MASCOTA RETRACTIL.	ROLLS-ROYCE MOTOR CARS LIMITED	B 60R 13/00	TRANSPORTE
E93914159	ES2095651	01/08/2001	VALVULA DE PASO REPARABLE.	WAGNER SPRAY TECH CORPORATION	F 16K 15/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94100217	ES2110636	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ENERGIA A PARTIR DE COMBUSTIBLES SOLIDOS Y MECHERO COMBINADO.	DKM DEUTSCHE KOHLE MARKETING GMBH	F 23K 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94105540	ES2100592	01/08/2001	MECANISMO DE ENTINTADO POR RODILLO TOMADOR Y PROCEDIMIENTO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE TINTA DE MAQUINAS DE IMPRESION.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E94107809	ES2108331	01/08/2001	COPOLIMEROS CON GRUPOS CARBOXILO EN FORMA DE DISPERSION ACUOSA O DE POLVO REDISPERSABLE Y SUS SALES SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION Y SU EMPLEO COMO ESPESANTES EN COMPOSICIONES ACUOSAS.	CLARIANT GMBH	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94110052	ES2105430	01/08/2001	APARATO DE CONEXION DE HILOS CONDUCTORES Y TERMINAL PARA EL MISMO.	MOLEX INCORPORATED	H 01R 4/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94905054	ES2103572	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENFRIAR UN GAS EN BRUTO CARGADO DE POLVO, A BASE DE LA GASIFICACION DE UN COMBUSTIBLE SOLIDO CONTENIENDO CARBONO.	L & C STEINMUELLER GMBHH	C 10J 3/86	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94905721	ES2093522	01/08/2001	HERRAJE DE FIJACION PARA PANELES FRONTALES DE CAJONES.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94908251	ES2110735	01/08/2001	COMPUESTOS COMPLEJOS DE MESO-TETRAFENIL-PORFIRINA, PROCEDIMIENTO PARASU PREPARACION Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	INSTITUT FUR DIAGNOSTIKFORSCHUNG GMBH AN DER FREIEN UNIVERSITAT BERLIN	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E94915564	ES2095165	01/08/2001	ROLDANA PARA GUIAS DE EXTRACCION SOBRE RODILLOS.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94915566	ES2110753	01/08/2001	COMPLEJOS METALICOS MACROCICLICOS QUE CONTIENEN FLUOR.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 257/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E94919674	ES2104395	01/08/2001	ELEVALUNAS ACCIONADO POR CABLE.	KUSTER & CO. GMBH	E 05F 11/48	CONSTRUCCIÓN
E95107228	ES2107878	01/08/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA CARBURANTE LIQUIDO O GASEOSO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02D 19/06	MOTORES Y BOMBAS
E95109242	ES2104448	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSESTERIFICACION ENZIMATICA.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 12P 7/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E95908936	ES2109814	01/08/2001	RECOGEDOR-ALMACENADOR DE HILOS CON FRENO PARA LA EXTRACCION DE LOS HILOS.	SOBREVIN SOC. DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT	B 65H 51/22	TRANSPORTE
E95916574	ES2109102	01/08/2001	PALET PARA EL TRANSPORTE DE CARGAS.	VISSMANN, HANS, DR.	B 65D 19/24	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E97301272	ES2156338	01/08/2001	DERIVADOS DE CRIPTOFICINA Y SU USO COMO AGENTES ANTIMICROTUBULOS.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07D 255/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88108245	ES2021794	01/09/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRA ACCIONADO A MANO PARA VALVULAS DE MANDO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 66F 9/20	TRANSPORTE
E88110181	ES2028192	01/09/2001	CANULA.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/14	SALUD
E88300158	ES2024014	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR PARTICULAS DE CENIZA DE UN ADSORBENTE REGENERADO.	ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.	B 01D 21/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88301879	ES2058254	01/09/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE HIDROCARBUROS HALOGENADOS EN UNA CORRIENTE GASEOSA.	PRAXAIR CANADA INC.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88305182	ES2024643	01/09/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON UNIDADES DE TORNO ACCIONADAS HIDRAULICAMENTE.	MACTAGGART SCOTT (HOLDINGS) LTD.	B 64F 1/12	TRANSPORTE
E88306038	ES2061656	01/09/2001	PROCEDIMIENTO DE INMOVILIZACION.	NOVO NORDISK A/S	C 12N 11/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89100332	ES2032339	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS DE INDOLILPIPERIDINA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89101246	ES2045203	01/09/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR REVESTIMIENTOS DE ENDURECIMIENTO RAPIDO SOBRE CUERPOS DE SOPOTE.	SCHWARZ, GUNTHER, DR.	B 05D 7/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89101259	ES2080728	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION PREVIA DE UNA SUPERFICIE DE SUBSTRATO PARA LA UNION CON MATERIAL SINTETICO POR APLICACION DE UNA CAPA, Y UTILIZACION DE UN MATERIAL EVENTUALMENTE SILANIZADO Y/O DE UN MATERIALQUE CONTIENE SILICIO, SILANIZADO.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61C 13/00	SALUD
E89103037	ES2073413	01/09/2001	ESTRUCTURA DE ZAPATO IMPERMEABLE AL AGUA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	AKZO NOBEL N.V.	A 43B 7/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89103768	ES2041855	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR HIERRO, CROMO Y VANADIO DE ACIDO FOSFORICO.	FMC CORPORATION	C 01B 25/46	QUÍMICA INORGÁNICA
E89103812	ES2045218	01/09/2001	CAJA DE EMPALME SECCIONADORA DOBLE.	WEIDMULLER INTERFACE GMBH & CO.	H 01R 9/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89103955	ES2043916	01/09/2001	DISPOSITIVO PARA INYECTAR UNA PIEZA DE MATERIAL PLASTICO SOBRE UN TUBO DE PAPEL CON EMPLEO DE UNA PIEZA DE APOYO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E89105209	ES2029538	01/09/2001	CONJUNTO DE VALVULA DE SOLENOIDE.	UNIVER S.P.A.	F 16K 31/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89106463	ES2065932	01/09/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL CONTRA PSEUDOMONAS AERUGINOSA, SU PREPARACION Y EMPLEO.	CHIRON BEHRING GMBH & CO.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89106582	ES2056999	01/09/2001	UN ARTICULO Y UNA COMPOSICION LUBRICOS, COMPATIBLES CON LA SANGRE, Y METODO PARA ELLOS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61L 33/00	SALUD
E89107014	ES2045238	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ENTREGA DE UNA VAINA CERRADA POR UN LADO DESDE UN PUESTO DE TRATAMIENTO A UN DISPOSITIVO DE TRANSPORTE, Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR ESTE PROCEDIMIENTO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65B 3/02	TRANSPORTE
E90903199	ES2067736	16/09/2001	METODO Y MEDIOS PARA PRODUCIR INTERRELACIONES DE NOTAS MUSICALES.	NOTEPOOL LTD	G 09B 15/00	INSTRUMENTOS
E89108422	ES2057014	01/10/2001	TRANSMISOR DE IMPULSOS ANGULARES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02P 7/06	MOTORES Y BOMBAS
E89108659	ES2037324	01/10/2001	EMPLEO DE PLASTISOLES DE ACRILATO PARA LA FABRICACION DE CAPAS DE RODADURA PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO.	TARKETT PEGULAN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 133/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89108870	ES2039748	01/10/2001	DISCO DE DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 3/00	ARMAMENTO

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89109089	ES2058385	01/10/2001	ELEMENTO DE CONTACTO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89109720	ES2063074	01/10/2001	SENSOR DE NIVEL CON ALTA ELEVACION DE LA SEÑAL PARA LIQUIDOS, ESPECIALMENTE LIQUIDOS AGRESIVOS QUIMICAMENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 23/24	INSTRUMENTOS
E89111039	ES2037336	01/10/2001	AGENTES FUNGICIDAS QUE CONTIENEN ESTERES DEL ACIDO ALFA-ARIL-ACRILICOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/734	QUÍMICA ORGÁNICA
E89111697	ES2060699	01/10/2001	RELE DE CARGA ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 1/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89300911	ES2075038	01/10/2001	CAMARA 3-D DE ENFOQUE TOTAL Y ESTRUCTURA DE IMAGEN 3-D.	K WAH LO, ALLEN	G 03B 35/00	INSTRUMENTOS
E89301048	ES2034607	01/10/2001	REMACHE CIEGO.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89301918	ES2039847	01/10/2001	LECHE HIPERINMUNE ANTIHIPERTENSIVA.	STOLLE RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION	A 61K 35/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89304060	ES2028438	01/10/2001	SISTEMA DE TELEMETRIA ACUSTICA.	MILLTRONICS LIMITED	G 01S 7/52	INSTRUMENTOS
E89305093	ES2050795	01/10/2001	VERIFICADOR DE VALIDEZ DE MONEDAS.	KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX	G 07D 5/02	INSTRUMENTOS
E89305346	ES2044114	01/10/2001	REMACHE CIEGO.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89305484	ES2018125	01/10/2001	MAQUINA DE COSER.	ADAPT ENGINEERING PTY. LTD.	D 05B 33/02	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89305767	ES2029554	01/10/2001	METODO PARA LA FORMACION POR RODILLOS Y APARATO PARA REALIZAR EL METODO.	CMB FOODCAN PLC	B 21D 51/44	CONFORMADO I
E89306105	ES2043018	01/10/2001	UN PROCESO QUIMICO Y UN CATALIZADOR.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	B 01J 29/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89401039	ES2031376	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CLORURO FERRICO A PARTIR DE CLORURO FERROSO.	ATOCHEM	C 01G 49/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E89401462	ES2034682	01/10/2001	POLEA DE DIAMETRO VARIABLE SIMPLE O DOBLE Y VARIADORES DE VELOCIDAD QUE INCLUYEN TAL POLEA DOBLE.	ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL	F 16H 55/54	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89401554	ES2039084	01/10/2001	BASTIDOR HECHO DE MATERIAL COMPUESTO, EN PARTICULAR PARA FUSELAJE DE AERONAVE, Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64C 1/06	TRANSPORTE
E89440031	ES2038439	01/10/2001	MECANISMO DE CIERRE PARA BATIENTES DESLIZANTES.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	E 05B 65/08	CONSTRUCCIÓN
E89440049	ES2060805	01/10/2001	ALINEADOR SIN PRESION DE OBJETOS DIVERSOS, EN PARTICULAR DE BOTELLAS.	GEBO INDUSTRIES (SOCIETE ANONYME)	B 65G 47/68	TRANSPORTE
E89730012	ES2037992	01/10/2001	VALVULA DE SEGURIDAD RESISTENTE AL CHOQUE.	DRESSER INDUSTRIES INC.	F 16K 17/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89810124	ES2022761	01/10/2001	LENTE DE CONTACTO PERMEABLE AL OXIGENO, FLEXIBLE, HUMECTABLE, A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E89810125	ES2023033	01/10/2001	LENTE DE CONTACTO PERMEABLE AL OXIGENO, FLEXIBLE, HUMECTABLE, A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E89810126	ES2064480	01/10/2001	UNA LENTE DE CONTACTO HUMECTABLE, RIGIDA, PERMEABLE A LOS GASES Y PRACTICAMENTE NO HINCHABLE.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89890066	ES2028477	01/10/2001	PISTOLA DEPORTIVA.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41C 23/00	ARMAMENTO
E90100107	ES2055168	01/10/2001	PREPARACIONES DE MATERIA PLASTICA NO-ACUOSAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 33/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90101149	ES2043124	01/10/2001	POLIMEROS DE BAJO PESO MOLECULAR DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 20/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90101336	ES2054110	01/10/2001	MOTOR ELECTRICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02K 5/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90101630	ES2042085	01/10/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION SIN CONTACTO FISICO DE LA CONFORMACION DE COMPONENTES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS
E90101664	ES2046543	01/10/2001	INSTALACION DE MEDICION PARA EL REGISTRO SIN CONTACTO DE LA FORMA DE COMPONENTES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS
E90102433	ES2048334	01/10/2001	PUESTO DE MANDO PARA UNA INSTALACION DE CONTROL ELECTRONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT OSTERREICH	B 61L 25/08	TRANSPORTE
E90102488	ES2071688	01/10/2001	DERIVADO BIFENILICO, AGENTE REPARADOR O PROTECTOR DE LA DEGENERACION DE LAS CELULAS NERVIOSAS Y PROCESO PARA PREPARAR UN DERIVADO FENILICO CONTENIDO EN EL AGENTE.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 39/21	QUÍMICA ORGÁNICA
E90102917	ES2048338	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ENANTIOMEROS DE UN DERIVADO DE BENZOPIRANO.	MERCK PATENT GMBH	C 07B 57/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103018	ES2027833	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN CATALIZADOR DE PLATA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/66	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90103147	ES2057204	01/10/2001	PARED TRASERA PARA APARATOS ELECTRICOS Y/O ELECTRONICOS.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90103176</a>	<a href="#">ES2060828</a>	01/10/2001	N-HIDROXIPIRAZOLES SUBSTITUIDOS Y FUNGICIDAS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 231/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90103619</a>	<a href="#">ES2066890</a>	01/10/2001	1,8-NAFTIRIDINAS SUBSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, Y SU EMPLEO COMO ANTIDOTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90103685</a>	<a href="#">ES2057211</a>	01/10/2001	1,8-NAFTIRIDINAS SUSTITUIDAS EN 2,3, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION Y SU EMPLEO COMO ANTIDOTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90103709</a>	<a href="#">ES2032687</a>	01/10/2001	CUERPOS MOLDEADOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E90103711</a>	<a href="#">ES2033551</a>	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-NAFTILETERES ORTO-SUBSTITUIDOS Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/734	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90104026</a>	<a href="#">ES2057217</a>	01/10/2001	APARATO DOSIFICADOR DE POLVO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65G 53/40	TRANSPORTE
<a href="#">E90106525</a>	<a href="#">ES2059860</a>	01/10/2001	OXIRANO-FENILESTERES Y LOS FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90106686</a>	<a href="#">ES2071694</a>	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE GRAN DUREZA SOBRE MATERIALES DE TITANIO ASI COMO SUS ALEACIONES.	REPENNING, DETLEV, DR.	C 23C 14/02	METALURGIA
<a href="#">E90111067</a>	<a href="#">ES2041075</a>	01/10/2001	VALVULA MULTIPLE TERMOELECTRICA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT- UND VERTRAGSWESEN	F 16K 31/68	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90201336</a>	<a href="#">ES2058755</a>	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONVERSION DE ACEITES PESADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 47/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90201372</a>	<a href="#">ES2060929</a>	01/10/2001	COMPOSICION DE REVESTIMIENTO LIQUIDA QUE INCLUYE, COMO AGENTE DE RETICULACION, UNA AMINA MONOPRIMARIA NO BLOQUEADA.	AKZO NOBEL N.V.	C 09D 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90300298	ES2081346	01/10/2001	PROCEDIMIENTO EN DOS ETAPAS ANAEROBIO/AEROBIO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.	C 02F 3/30	QUÍMICA INORGÁNICA
E90302736	ES2047845	01/10/2001	SISTEMA INDICADOR BIOLÓGICO.	STERIS CORPORATION	C 12M 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90302985	ES2065482	01/10/2001	PRODUCTOS DE REACCION DE ALQUENIL-SUCCINIMIDA.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07D 207/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E90303333	ES2053104	01/10/2001	COLUMNA ESTRUCTURAL Y TORRE.	BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC.	F 28C 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90303611	ES2088966	01/10/2001	SOPORTES POLIMEROS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 8/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90304380	ES2104581	01/10/2001	METODO Y APARATO PARA REGULAR EL MOVIMIENTO DE IONES A TRAVES DE UNA MEMBRANA.	LIFE RESONANCES, INC.	A 61N 2/00	SALUD
E90305189	ES2066973	01/10/2001	INMUNOANALISIS DE ELASTASA-1.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	G 01N 33/573	INSTRUMENTOS
E90305847	ES2088969	01/10/2001	GRADO FLUORESCENTE DE AGENTES VIGILANTES DEL CURADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09K 11/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90306718	ES2084660	01/10/2001	COMPUESTOS DE INDENOINDOL.	UNIVERSITY OF BATH	C 07D 209/70	QUÍMICA ORGÁNICA
E90400045	ES2041147	01/10/2001	EQUIPO DE CORTE SIDERURGICO.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	F 23D 14/54	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90400955	ES2056399	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE DESGASTE PREMATURO DE ARTICULOS TEXTILES, MEDIOS PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO Y ARTICULOS TEXTILES ASI USADOSPREMATURAMENTE.	DUHAMEL S.A.	D 06B 11/00	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90401009	ES2018646	01/10/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE CONTIENE COMPUESTOS OBTENIDOS POR CULTIVO DE CELULAS, ESPECIALMENTE DE FIBROBLASTOS O DE QUERATINOCITOS.	L'OREAL	A 61K 7/40	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90401596	ES2057467	01/10/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO Y DE MANIOBRA DE UN ELEMENTO MOVIL PARALELAMENTE A UN EJE, E INSTRUMENTO OPTICO QUE LO COMPRENDE.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 02B 7/04	INSTRUMENTOS
E90420281	ES2063946	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE METILENDI (FENILURETANO).	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 271/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420284	ES2053150	01/10/2001	PROCECIMIENTO DE REVESTIMIENTO POR EXTRUSION A ALTA VELOCIDAD Y A BAJA TEMPERATURA Y COMPOSICIONES DE POLIETILENO UTILES PARA ESTE.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09D 123/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90890015	ES2075191	01/10/2001	1-(3-(2-HIDROXI-3-ALQUILAMINOPROPOXI)-2-TIENIL)-3-FENIL-1-PROPANONAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 07D 333/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E90902367	ES2058891	01/10/2001	PREPARACION LIQUIDA PARA PERFUSION INTRAOCULAR.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/665	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90904851	ES2060152	01/10/2001	PELICULAS DE POLIESTER COMPUESTAS COMO SOPORTE DE REVESTIMIENTOS FINALES.	RHONE-POULENC FILMS	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90906090	ES2058908	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y PURIFICACION DE SIALIL-TRANSFERASAS.	ALBERTA RESEARCH COUNCIL	C 12N 9/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90906169	ES2088428	01/10/2001	QUELANTES.	NYCOMED SALUTAR, INC.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90907220	ES2087911	01/10/2001	DISPOSITIVO DE INHALACION DE POLVO SECO.	RIKER LABORATORIES, INC.	A 61M 15/00	SALUD
E90907514	ES2070321	01/10/2001	ELECTRODO PARA ESTIMULAR Y/O DETECTAR LA ACTIVIDAD MUSCULAR DE MUSCULOS O GRUPOS DE MUSCULOS DE UN PACIENTE QUE SON ACCESIBLES A TRAVES DE UN ORIFICIO DEL CUERPO.	ENRAF-NONIUS B.V.	A 61N 1/05	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90908389	ES2063356	01/10/2001	DISPOSITIVO DE PERFUSION PANCREATICA ARTIFICIAL.	CIRCE BIOMEDICAL, INC.	A 61F 2/02	SALUD
E90908537	ES2029974	01/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN CILINDROS SECADORES EN LAS INSTALACIONES DE FABRICACION DE CARTON Y PAPEL.	BAUMANN, FELIX	D 21F 5/10	PAPEL
E90908630	ES2062533	01/10/2001	COMPOSICION ANTIPRURITICA.	YANAGAWA	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90909805	ES2077071	01/10/2001	DERIVADOS DE QUINOLIN-3-CARBOXAMIDA.	PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)	C 07D 215/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E91100128	ES2049994	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA PRESION DE UNA CAMARA DE MEDIDA CARGADA CON LA PRESION DE UN NEUMATICO DE VEHICULO.	WABCO VERMOGENSVERWALTUNGS-GMBH	B 60C 23/04	TRANSPORTE
E91101843	ES2080173	01/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS MOLDEADOS.	AKZO NOBEL N.V.	D 01D 5/14	TEXTILES
E91101903	ES2052288	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO CUADRATICO.	LONZA AG	C 07C 49/707	QUÍMICA ORGÁNICA
E91102248	ES2026431	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA CUBRIR CUERPO EN FORMA DE PANAL CERAMICO CON PARTICULAS SOLIDAS FINAMENTE DIVIDIDAS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/50	QUÍMICA INORGÁNICA
E91103945	ES2053225	01/10/2001	GELIFICACION DE POLIMEROS QUE CONTIENEN ACRILAMIDA CON ALCOHOL FURFURILICO Y ALDEHIDOS DISPERSABLES EN AGUA.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	E 21B 43/25	MINERÍA
E91104502	ES2080175	01/10/2001	ESTABILIZADOR PARA UNA PREPARACION QUE CONTIENE 4-ETIL-2-HIDROXIIMINO-5-NITRO-3-HEXENAMIDA Y METODO DE ESTABILIZACION CORRESPONDIENTE.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91106455	ES2114864	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE PORTADORA PARA MODULACION DE GRAN NUMERO DE ESTADOS DE FASE Y AMPLITUD.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 04L 27/38	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91106636	ES2090168	01/10/2001	APARATO PARA CORREGIR UNA SINCRONIZACION DISTORSIONADA EN UNA SEÑAL DE VIDEO COMPUESTA.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/213	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91107929	ES2090174	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA SUBCULTIVO CON MEDIOS SOLIDOS EN PLACAS MULTIPLES.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 12M 1/22	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91109662	ES2068432	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE UNA PLACA BASE QUE SE PUEDE SUJETAR SOBRE UN SOPORTE.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 25B 9/00	CONFORMADO II
E91113406	ES2090185	01/10/2001	MAQUINA Y APARATO PARA FABRICAR CUBIERTAS DE NEUMATICO.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 29D 30/30	CONFORMADO II
E91121524	ES2092539	01/10/2001	USO DE DERIVADOS DE LA TIAZOLIDINA-4-CARBOXILATO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PULMONARES.	TRANSCEND THERAPEUTICS, INC.	A 61K 31/425	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91200625	ES2081421	01/10/2001	PREPARACION DE POLIMEROS DE CETONA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91301510	ES2071914	01/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONTROLAR UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALITICO EN LECHO FLUIDIZADO.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 11/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91301852	ES2084099	01/10/2001	REVESTIMIENTO DE DESPRENDIMIENTO DE SILICONA SIN DISOLVENTES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09D 183/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91301865	ES2086484	01/10/2001	ARTICULOS NO TEJIDOS PARA ACABAR SUPERFICIES REFORZADOS CON UNA CAPA DE RESPALDO POLIMERA Y METODO PARA FABRICAR LOS MISMOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E91304730	ES2051563	01/10/2001	MATERIAL EN BANDA UTILIZADO PARA FORMAR ELEMENTOS DE SUJECION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 44B 18/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87100030	ES2030002	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA GRANZAR MACARRONES DE TERMOPLASTICOS.	AUTOMATIK APPARATE-MASCHINENBAU GMBH	B 29B 9/06	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87100335	ES2016569	16/10/2001	ESTERILLA ABSORBENTE PERFECCIONADA ESPECIALMENTE PARA ARTICULOS DE HIGIENE.	PEAUDOUCE	D 04H 1/46	TEXTILES
E87101208	ES2033697	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICAR UN VIDRIO DE SEGURIDAD PARA VEHICULOS Y EDIFICIOS, Y PRODUCTO ASI OBTENIDO.	SOCIETA ITALIANA VETRO - SIV SPA	C 03C 17/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E87101649	ES2040705	16/10/2001	CATETER DE DRENAJE.	BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION	A 61M 25/00	SALUD
E87102491	ES2023831	16/10/2001	MATERIAL DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION PARA CONDUCCIONES TUBULARES, RECIPIENTES O ANALOGOS PARA MEDIOS CIRCULANTES, EN PARTICULAR TUBERIAS PARA AGUA FRIA Y/O CALIENTE.	WILLIAM PRYM GMBH & CO. KG	C 22C 9/01	METALURGIA
E87102519	ES2041248	16/10/2001	CAPSULA INICIADORA.	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	F 42C 19/10	ARMAMENTO
E87103066	ES2008101	16/10/2001	HOJA CORREDERA PARA VENTANAS O PUERTAS.	SCHUCO INTERNATIONAL GMBH & CO.	E 06B 3/96	CONSTRUCCIÓN
E87103767	ES2015906	16/10/2001	DESPRENDIMIENTO ELECTROLITICO SELECTIVO DE REVESTIMIENTOS METALICOS DESDE SUSTRATOS DE METAL BASE.	ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.	C 25F 5/00	METALURGIA
E87200025	ES2028855	16/10/2001	MAQUINA PARA EL PELADO DE PRODUCTOS CONSUMIBLES, EN PARTICULAR PARA EL PELADO DE NUECES.	LATREYTE, SUZANNE	A 23N 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87200056	ES2039424	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE RETICULAR CAUCHO DE SILICONA.	KAYAKU AKZO CORPORATION	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87200200	ES2014462	16/10/2001	PISO DE SUSTENTACION PARA EL ALMACENAMIENTO DE BOBINAS DE MATERIAL ENFORMA DE FLEJE ENROLLADO.	HOOGOVS GROEP B.V.	B 65G 1/02	TRANSPORTE
E87200328	ES2018532	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS CARBONILICOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 45/34	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87300064	ES2059360	16/10/2001	NUEVOS DERIVADOS DE AMINOACIDOS.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87300136	ES2033820	16/10/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE SOLUCIONES DE PRODUCTOS QUIMICOS Y METODO DE UTILIZARLO.	ECOLAB INC.	A 47L 15/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87300299	ES2028060	16/10/2001	ENCHUFE HEMBRA DE CONECTADOR ELECTRICO.	AMP INCORPORATED	H 01R 13/703	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87300305	ES2025150	16/10/2001	PILA ELECTRICA DE METAL ALCALINO NO ACUOSA.	WILSON GREATBATCH LTD.	H 01M 6/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87300769	ES2040244	16/10/2001	CINTA ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87300856	ES2043650	16/10/2001	SISTEMA DE SINTONIA PARA TELEVISION CON PREVISION DE SINTONIA FINA AUTOMATICA (AFT).	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/50	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87302351	ES2048157	16/10/2001	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLES LIQUIDOS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10L 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87400109	ES2035091	16/10/2001	FILTRO DE MATERIAL REFRACTARIO.	DAUSSAN ET COMPAGNIE	B 01D 25/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87400126	ES2012085	16/10/2001	RECIPIENTE ESTANCO A LAS RADIACIONES.	BREGER, GUY	B 65D 65/16	TRANSPORTE
E87400244	ES2021376	16/10/2001	TRANSFORMADOR DE ALTA TENSION EN TECNOLOGIA FRACCIONADA EN PARTICULAR PARA TUBO CATODICO TRICROMATICO.	OREGA ELECTRONIQUE & MECANIQUE	H 04N 3/195	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87400420	ES2019645	16/10/2001	DETECTOR DE HUMO CON CAMARA DE IONIZACION.	LEWINER, JACQUES	G 08B 17/10	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87400478	ES2016368	16/10/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN UN COMPUESTO CATIONICO Y GOMA DE XANTANO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87400596	ES2025173	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE INTERVENCION EN UN CONDUCTO DE GAS MANTENIDO EN EXPLOTACION.	SOLLAC	F 16L 41/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87430002	ES2011820	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE JOYAS CON PIEDRAS CONTIGUAS ENGARZADAS.	DIAMANT APPLICATIONS SOCIETE ANONYME DITE:	A 44C 17/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87440010	ES2010217	16/10/2001	MAQUINA DISPARADORA DE MACHOS DE FUNDICION.	KUHN S.A.	B 22C 11/04	CONFORMADO I
E87470002	ES2051764	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONEXION DE CONDUCTORES IDENTIFICADOS SOBRE UN CONECTOR Y MEDIOS PARA LA PUESTA EN PRACTICA.	SOCOP SA	H 01R 43/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87902474	ES2030446	16/10/2001	TUBERIA DE PLASTICO RESISTENTE AL FUEGO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	F 16L 59/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88100659	ES2024556	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROLAR UNA INSTALACION DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA AUTOMOVILES E INSTALACION DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA AUTOMOVILES PARA LA EJECUCION DEL PROCEDIMIENTO.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/32	TRANSPORTE
E88101072	ES2030772	16/10/2001	SISTEMA DE SEPARACION DE SANGRE.	BECTON, DICKINSON & COMPANY	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88101221	ES2025218	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA INTRODUCIR EN ELEMENTOS DE ACUMULADOR UN ELECTROLITO DE ACIDO SULFURICO EN PROCESO DE ENDURECIMIENTO.	DETA-AKKUMULATORENWERK GMBH	H 01M 10/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88101278	ES2032875	16/10/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION Y EXTRACCION.	ROBERT KRAUSE GMBH & CO. KG	A 47B 77/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88101358	ES2039002	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LOCALIZAR UN OBSTACULO.	MAYSER GMBH & CO.	G 01S 15/87	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88101378	ES2054713	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESTERES DE FOSFATO DE POLIHALOTRIARILO.	FMC CORPORATION	C 07F 9/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E88101435	ES2053591	16/10/2001	CATETER DE TERMODILUCION DE DOBLE TERMISTOR.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61B 5/028	SALUD
E88102500	ES2022486	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR UN HILO DE TRAMA INSERTADO Y DISPOSITIVO DE SEPARACION.	PICANOL N.V.	D 03D 47/36	TEXTILES
E88104430	ES2019979	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA PRODUCCION DE CUBITOS DE HIELO CRISTALINO.	WESSA, THEO	F 25C 1/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88104650	ES2018703	16/10/2001	BOTON TELESCOPICO.	YKK CORPORATION	A 44B 1/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88104911	ES2032891	16/10/2001	BORNE.	WEIDMULLER INTERFACE GMBH & CO.	H 01R 4/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88105313	ES2097733	16/10/2001	DERIVADOS DE LA MANOBIOSA.	MEITO SANGYO CO., LTD.	C 07H 13/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88200107	ES2032527	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION CATALITICA DE ACEITES HIDROCARBONADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 45/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88200118	ES2039584	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APLICAR FUERZAS A HOJAS DE VIDRIO, EN PARTICULAR A TEMPERATURA ELEVADA.	SOCIETA' ITALIANA VETRO- SIV-SPA	C 03B 23/035	QUÍMICA INORGÁNICA
E88200235	ES2028245	16/10/2001	UNA VIGA DE EMPUJE ACCIONADA POR FLUIDO A PRESION Y APARATO QUE COMPRENDE UNA O MAS DE TALES VIGAS DE EMPUJE.	PERSLUCHTRING ADVIES B.V.	B 66F 3/35	TRANSPORTE
E88200261	ES2054782	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SAL BASICA, SAL ASI PREPARADA Y COMPOSICIONES OLEOSAS QUE CONTIENEN DICHA SAL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 51/41	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88200356	ES2037196	16/10/2001	METODO PARA PRODUCIR UN MAPA.	WOLTERS KLUWER N.V.	G 09B 29/04	INSTRUMENTOS
E88300135	ES2058242	16/10/2001	SISTEMA CONTROLADO DE ACCESO DIRECTO A LA MEMORIA.	FUJITSU LIMITED	G 06F 13/30	INSTRUMENTOS
E88300430	ES2039605	16/10/2001	SUSPENSIONES ACUOSAS DE CARGAS QUE CONTIENEN CALCIO.	ECC INTERNATIONAL LIMITED	C 09C 1/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88300752	ES2047025	16/10/2001	PRODUCCION MEJORADA DE CASSETTES DE CINTA PREGRABADA.	SONY MAGNESCALE, INC.	G 11B 27/28	INSTRUMENTOS
E88300776	ES2019452	16/10/2001	RODILLO DE MOLINO DE EXTRACCION DE JUGO.	CHEN, IRVING CHUNG-CHI	B 30B 9/20	CONFORMADO II
E88302557	ES2026649	16/10/2001	INHIBICION DE LA CORROSION EN UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CALOR ACUOSO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	F 28F 19/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88302798	ES2045107	16/10/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS MOLDEADOS, CRISTALIZADOS EN ALTO GRADO, DE POLI(ARILEN-TIOETER).	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 29C 71/00	CONFORMADO II
E88400181	ES2018711	16/10/2001	ESPOLETA TEMPORIZADORA DE PERCUSION EN CUALQUIER ACIMUT PARA UNA MUNICION DISPARADA POR UN ARMA, EN PARTICULAR UNA GRANADA.	ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA	F 42C 9/16	ARMAMENTO
E88400586	ES2027022	16/10/2001	COJINETE MAGNETICO PARA EL CENTRADO ACTIVO, SEGUN AL MENOS UN EJE, DE UN CUERPO MOVIL SEGUN OTRO CUERPO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 16C 39/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88400631	ES2029042	16/10/2001	ANILLO DE ESTANQUEIDAD DE TIPO RADIAL.	PROCAL, SOCIETE ANONYME DITE	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88420063	ES2027784	16/10/2001	COMPOSICION A BASE DE ELASTOMERO DE SILICONA, VULCANIZABLE EN CALIENTE, QUE CONTIENE YODO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89100390	ES2040898	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA IMPRESION EN SECO DE UNA PIEZA DE TRABAJO UTILIZANDO UNA LAMINA DE ESTAMPACION EN CALIENTE Y UN SELLO DE ESTAMPAR.	MATHIS, WALTER	B 41F 19/06	IMPRESIÓN
E89100461	ES2030912	16/10/2001	VISERA PARASOL PARA VEHICULOS.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 3/02	TRANSPORTE
E89101484	ES2039715	16/10/2001	COMPACTACION DE POLVOS INDUSTRIALES Y VERTIDO DE LOS BLOQUES COMPACTADOS.	RHEINISCHE BAUSTOFFWERKE GMBH & CO. KG	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89101873	ES2058353	16/10/2001	DE ESTRUCTURAS TRIDIMENSIONALES, ESPECIALMENTE JUGUETES POLIEDRICOS.DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO PARA PIEZAS POLIGONALES PARA LA FORMACION	VOLGGER, JOSEF	A 63H 33/04	SALUD
E89101958	ES2039292	16/10/2001	DERIVADOS DE PIRANOBENZOXADIAZOL, PREPARACION DE LOS MISMOS, UTILIZACION Y COMPUESTOS QUE LOS COMPRENDEN.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	C 07D 498/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89102006	ES2061745	16/10/2001	AISLAMIENTO, PURIFICACION, CARACTERIZACION, CLONACION Y SECUENCIACIONDE N-ALFA-ACETILTRANSFERASA.	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	C 12N 9/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89102985	ES2034428	16/10/2001	ABRASIVO A BASE DE MATERIAL SINTETICO TERMOPLASTICO.	BLOCH, KLAUS	B 24C 11/00	CONFORMADO II
E89103359	ES2073414	16/10/2001	INHIBICION DE LA MIGRACION DE CELULAS CON UNOS PEPTIDOS SINTETICOS.	LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103650	ES2034436	16/10/2001	DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA EL ENSAMBLAJE AUTOMATICO DE EQUIPOS DESDEEL LADO INFERIOR CON UNA CARROCERIA DE AUTOMOVIL.	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 62D 65/00	TRANSPORTE
E89105188	ES2042839	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION -SIN CONTACTO- DE UNA RESISTENCIA - DISPUESTA EN EL CIRCUITO SECUNDARIO DE UN TRANSMISOR Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZAION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 27/02	INSTRUMENTOS
E89105312	ES2053844	16/10/2001	AISLADOR DE RETROFLUJO Y SISTEMA DE CAPTURA.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	G 01N 15/14	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89301201	ES2071654	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE ARENA REGENERADA AGLUTINADA CON UNA RESINA FENOLICA ALCALINA CURADA CON ESTER.	BORDEN CHEMICAL, INC.	B 22C 1/22	CONFORMADO I
E89302636	ES2071656	16/10/2001	PELICULAS ENCOGIBLES POR CALOR.	THE KENDALL COMPANY	B 29C 61/06	CONFORMADO II
E89302986	ES2041410	16/10/2001	CABLEADO ELECTRICO.	NIPPON ACCHAKUTANSHI SEIZO KABUSHIKI KAISHA	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89303191	ES2060759	16/10/2001	CONECTADOR ELECTRICO QUE TIENE CARACTERISTICAS MEJORADAS PARA RETENERCONDUCTORES DE CONDUCCION EN EL ALOJAMIENTO DE CONECTADOR.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89400155	ES2054037	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS DE LA AZIDO-3'-DESOXI-3'-TIMIDINA Y ANALOGOS.	UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI	C 07H 19/073	QUÍMICA ORGÁNICA
E89400732	ES2029117	16/10/2001	DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE MERCANCIAS Y PRODUCTOS DIVERSOS, PARTICULARMENTE EN ALMACENES DE VENTA.	ATELIERS REUNIS CADDIE	A 47F 5/13	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89400818	ES2096562	16/10/2001	DISPOSITIVO DE UNION POR EL EMBROCHADO DE DOS PIEZAS MEDIANTE ENCAJE.	GIRARDIERE, CHRISTIAN	F 16B 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89400858	ES2034666	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTO EN MEDIOS DE DETECCION DE DESEQUILIBRIOS EN LAVADORAS DE ROPA.	ESSWEIN S.A.	D 06F 37/20	TEXTILES
E89400878	ES2044158	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITOS ELECTRONICOS PARA INTERROGAR A DISTANCIA POR HILO UNOS RECEPTORES ELECTRICOS.	LEWINER, JACQUES	H 04Q 9/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89480006	ES2080756	16/10/2001	SISTEMA DE TRANSPORTE URBANO ELECTRICO CON RECARGA AUTOMATIZADA.	PARIENTI, RAOUL	B 60L 11/18	TRANSPORTE
E89830083	ES2037467	16/10/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA INSERTAR UNA PLURALIDAD DE AISLADORES DE FASE EN LAS CAVIDADES DEL ESTATOR DE UNA MAQUINA DINAMOELECTRICA.	AXIS, S.P.A.	H 02K 15/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90100951	ES2043122	16/10/2001	PIEZA DE INSERCIÓN PARA LA VENTILACIÓN DEL ESPACIO DEL OÍDO MEDIO.	KURZ, HEINZ	A 61F 11/00	SALUD
E90104986	ES2044283	16/10/2001	DISPOSICIÓN PARA REDUCIR EL CONSUMO DE CARBURANTE Y DE LOS GASES DE ESCAPE DE LOS MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA, ASÍ COMO PROCEDIMIENTO DE REDUCCIÓN DE CARBURANTE Y REDUCCIÓN DE LOS GASES DE ESCAPE EN MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA.	GRANDER, JOHANN	F 02B 51/04	MOTORES Y BOMBAS
E90105488	ES2029385	16/10/2001	PARABRISAS PARA UN CABRIOLET.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60N 3/00	TRANSPORTE
E90105907	ES2056281	16/10/2001	UNIDAD DE BOLAS CIRCULANTES DOTADA DE VARILLAS DE CENTRADO.	JACOB, WERNER	F 16C 29/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90105908	ES2044288	16/10/2001	UNIDAD DE BOLAS CIRCULANTES PARA UNA GUÍA LINEAL DE BOLAS.	JACOB, WERNER	F 16C 29/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90200624	ES2092486	16/10/2001	PRODUCCIÓN Y PURIFICACIÓN DE INTERLEUCINA-3 HUMANA RECOMBINANTE Y MUTEINAS DE LA MISMA.	DSM N.V.	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90300289	ES2077636	16/10/2001	TRANSMISIÓN DE POTENCIA.	WINGOOD HOLDING COMPANY LIMITED	B 62M 23/02	TRANSPORTE
E90300386	ES2049412	16/10/2001	UN APARATO DE SINTONIZACIÓN DE FILTRO ÓPTICO Y UN MÉTODO DE FILTRACIÓN ÓPTICA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/34	INSTRUMENTOS
E90300554	ES2066116	16/10/2001	MATERIALES EN PARTICULAS, SU PRODUCCIÓN Y USO.	ALLIED COLLOIDS LIMITED	B 01J 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90302430	ES2067666	16/10/2001	CAUCHO ESPONJOSO MOLDEADO FABRICADO A PARTIR DE COMPOSICIONES DE COPOLÍMEROS ELÁSTICOS DE ETILENO-OLEFINA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08L 23/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90400222	ES2046715	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE MARIPOSA DE ESTRANGULACIÓN SOBRE UN EJE HENDIDO.	SOLEX	F 16K 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90440001	ES2037541	16/10/2001	SISTEMA DE UNION Y DE BLOQUEO DE TUBERIAS COAXIALES.	S.A. GUILLET	F 16B 7/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90440018	ES2041167	16/10/2001	MAQUINA PARA DISPARAR MACHOS DE FUNDICION.	KUHN S.A.	B 22C 11/04	CONFORMADO I
E90902279	ES2036413	16/10/2001	CONJUNTO DE TAPONADO ESTANCO CON TUBO VERTEDOR ESCAMOTEABLE CON ORIENTACION MULTIDIRECCIONAL.	ASTRAPLASTIQUE SOCIETE ANONYME	B 65D 47/06	TRANSPORTE
E90902346	ES2047317	16/10/2001	PLACAS DE APOYO PARA RAILES.	PANDROL LIMITED	E 01B 9/68	CONSTRUCCIÓN
E90903649	ES2073021	16/10/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESTILACION DE CONCENTRADOS DE ISOCIANATOS BRUTOS.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 07C 263/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90903649	ES2073021	16/10/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESTILACION DE CONCENTRADOS DE ISOCIANATOS BRUTOS.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 07C 263/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90904468	ES2074566	16/10/2001	METODO PARA LA ASIGNACION DE RECURSOS EN UN SISTEMA DE RADIO.	TELIA AB	H 04B 7/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90904961	ES2072428	16/10/2001	METODO PARA PLANIFICACION DE CELDAS DE RADIO.	TELIA AB	H 04B 7/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90905287	ES2061022	16/10/2001	ALEACIONES DE ALUMINUROS DE HIERRO CON MEJORES PROPIEDADES PARA APLICACIONES A ALTAS TEMPERATURAS.	MARTIN MARIETTA ENERGY SYSTEMS, INC.	C 22C 38/06	METALURGIA
E90910054	ES2053197	16/10/2001	ACAPARADOR DE DATOS PARA UNA VALVULA NEUMATICA.	ABB COMBUSTION ENGINEERING NUCLEAR POWER, INC.	F 16K 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91101104	ES2072458	16/10/2001	DEPOSITO DE AGUA DE MATERIA PLASTICA PARA INTERCAMBIADORES DE CALOR.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91101670	ES2089039	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE UNA CAMARA PARA LA DEPOSICION POR CHISPORROTEO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	APPLIED MATERIALS, INC.	C 23C 14/22	METALURGIA
E91101905	ES2063987	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PULVERIZACION INTERMITENTE DE UN LIQUIDO, SOBRETODOS DE UNA SUSPENSION DE LUBRICANTE, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	LONZA AG	B 05B 12/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91101965	ES2057620	16/10/2001	ABARCON PARA TUBOS.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16L 3/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91102145	ES2073599	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE AMINAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 209/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E91102681	ES2055932	16/10/2001	EMPLEO DE LOS ACEITES DE ESTERES COMO LUBRICANTES PARA LOS COMPONENTES DE AGENTES FRIGORIFICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 10M 105/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91102859	ES2121757	16/10/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA SINTESIS DE N-3-(1H-IMIDAZOL-1-IL)FENIL-2-PIRIMIDINAMINAS SUBSTITUIDAS EN POSICION 4.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 401/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104134	ES2073055	16/10/2001	BOTELLA DE PLASTICO, PARTICULARMENTE PARA CONTENEDOR BEBIDAS.	SO.GE.A.M. S.P.A. SOCIETA' GESTIONE ACQUE MINERALI	B 65D 1/02	TRANSPORTE
E91200396	ES2062661	16/10/2001	CONJUNTO CONECTOR PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	FRAMATOME CONNECTORS BELGIUM N.V.	H 01R 23/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91302285	ES2094790	16/10/2001	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA MEJORADA.	THE HORNE ENGINEERING CO. LTD.	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
E91400446	ES2049092	16/10/2001	DISPOSITIVO DE EXTRACCION DE PASTA DE UNA AMASADORA DE CUBA CILINDRICA.	DITO-SAMA	A 21C 1/14	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91420082	ES2053300	16/10/2001	VALVULA DESMONTABLE PARA NEUMATICOS DE BICICLETAS, MOTOCICLETAS O AUTOMOVILES.	SCHRADER S.A.	F 16K 15/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91850052	ES2071969	16/10/2001	METODO Y APARATO PARA LA ENCRIPCIÓN/ DESENCRIPCIÓN DE MULTISONIDO DIGITAL EN TELEVISION.	TELIA AB	H 04N 7/167	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91850054	ES2077211	16/10/2001	DETERMINACION DEL ANGULO DE GIRO SOBRE EL PROPIO EJE DEL OBJETO.	AB BOFORS	F 41G 7/26	ARMAMENTO
E91870022	ES2054480	16/10/2001	NUEVOS SUSTRATOS DE ENZIMAS, ANALOGOS DE ACIDOS GRASOS.	RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES, INC.	C 07C 59/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E91870034	ES2046882	16/10/2001	BIDON EXPANDIDO.	BLAGDEN PACKAGING N.V.	B 65D 8/08	TRANSPORTE
E91902859	ES2103000	16/10/2001	CATETER DE RESPIRACION.	LOMHOLT, VAGN NIELS FINSEN	A 61M 16/04	SALUD
E91903477	ES2111561	16/10/2001	DERIVADOS DE BENZOPIRANO ANTIHIPERTENSIVOS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91904561	ES2067219	16/10/2001	APARATO PARA LA MEDICION DE UNA POSICION ABSOLUTA.	ABB ROBOTICS INC.	G 01D 5/243	INSTRUMENTOS
E91905106	ES2065011	16/10/2001	CONSTRUCCION DE UN EJE PARA VEHICULO INDUSTRIAL.	OY SISU-AUTO AB	B 60G 9/00	TRANSPORTE
E91907125	ES2090324	16/10/2001	VACUNA ANTICOCCIDICA RECOMBINANTE.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP USA INC.	C 12N 15/30	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92100706	ES2084194	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL RIEGO DE CAVIDADES CORPORALES DE UN PACIENTE.	FRESENIUS AG	A 61M 3/02	SALUD
E92102221	ES2104742	16/10/2001	ELEMENTO LAMINAR DOTADO DE EMBUTICIONES, METODO Y APARATO PARA SU FABRICACION.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	B 31F 1/07	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92102456	ES2080354	16/10/2001	MESA ELEVADORA DE PANTOGRAFO.	STAMM, JOHANN	B 66F 7/06	TRANSPORTE
E92102925	ES2113383	16/10/2001	NUEVAS AZETIDINONAS SUBSTITUIDAS EN POSICION 4 COMO PRECURSORES DE ANTIBIOTICOS DEL TIPO DE 3-CARBOXI-CARBAPENEM SUBSTITUIDO EN POSICION 2, Y UN METODO PARA PRODUCIRLAS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 205/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102981	ES2089258	16/10/2001	DERIVADOS DE 1,2,4-TRIAZOLO(1,5-A)PIRIMIDINA, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS, ASI COMO MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN Y UTILIZACION DE LOS MISMOS.	EGIS GYOGYSZERGYAR	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102982	ES2087325	16/10/2001	DERIVADOS DE 1,2,4-TRIAZOLO(1,5-A)PIRIMIDINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION.	EGIS GYOGYSZERGYAR	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103134	ES2071362	16/10/2001	BASE PARA UN DESTRUCTOR DE DOCUMENTOS.	GEHA-WERKE GMBH	B 02C 18/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92103510	ES2103841	16/10/2001	DISPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA REFRIGERAR O CALENTAR UNA CABINA.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92104241	ES2050547	16/10/2001	SOPORTE PARA EL PASO DE CABLES.	A. RAYMOND & CIE	F 16L 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92105050	ES2066504	16/10/2001	COSMETICO OLEAGINOSO QUE CONTIENE FIBRA DE COLAGENO EN POLVO.	IDEMITSU PETROCHEMICAL CO. LTD.	A 61K 7/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92105381	ES2082258	16/10/2001	CAPUCHON GUARDAPOLVO Y PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DEL MISMO.	AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.	F 16D 65/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92107761	ES2051605	16/10/2001	UNION DE TRAVIESA ENTRE UN PERFIL DE BASTIDOR Y UN PERFIL DE TRAVIESA.	ELTREVA AG	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E92200430	ES2112295	16/10/2001	SISTEMA DE ACTIVACION DE LAS LUCES DE FRENO Y DISPOSITIVO INERCIAL GENERADOR DE SEÑALES CORRESPONDIENTE.	BARAN ADVANCED TECHNOLOGIES (86) LTD	B 60Q 1/44	TRANSPORTE



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92200449	ES2088086	16/10/2001	ESTACION DE CORTE AUTOMATIZADA PARA PIEZAS DE MADERA.	ANGELO CREMONA & FIGLIO S.P.A.	B 27L 5/08	CONFORMADO II
E92200616	ES2089360	16/10/2001	CHAPA DE IDENTIFICACION PARA ANIMALES.	SPLITTHOFF, JOSEF	A 01K 11/00	AGRICULTURA
E92302075	ES2083082	16/10/2001	COSMETICOS QUE TIENEN PROPIEDADES FOTOPROTECTORAS.	MAX FACTOR K.K.	A 61K 7/42	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92400039	ES2076700	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA PRODUCCION DE PLANTAS DE TABACO SEGUN EL SISTEMA POR FLOTACION.	SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES	A 01G 31/02	AGRICULTURA
E92400200	ES2092065	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN POLVO FINO DE CADMIO DENDRITICO Y POLVO OBTENIDO POR DICHO PROCEDIMIENTO.	METALEUROP S.A.	C 25C 5/02	METALURGIA
E92400371	ES2066568	16/10/2001	AGUJA LUMINOSA.	JAEGER	G 01D 13/28	INSTRUMENTOS
E92400383	ES2071445	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LOS COMBINADOS PARA TABLEROS DE INSTRUMENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	JAEGER	B 60K 37/02	TRANSPORTE
E92400402	ES2072719	16/10/2001	COMBINADO PERFECCIONADO PARA TABLEROS DE INSTRUMENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	JAEGER	B 60K 37/00	TRANSPORTE
E92400622	ES2078681	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y EQUIPO DE TRABAJO CON LASER EN UNA ZONA CONTAMINADA DE UNA INSTALACION NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
E92400811	ES2072723	16/10/2001	AMORTIGUADOR DE ONDA DE CHOQUE PARA UN SISTEMA DE PROPULSION A REACCION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 02K 9/97	MOTORES Y BOMBAS
E92460003	ES2084320	16/10/2001	SISTEMA DE CONTABILIZACION DE UNIDADES CONSUMIBLES, DE GESTION OPTIMIZADA, EN PARTICULAR PARA LA CONTABILIZACION DE UNIDADES DE DURACION DEESTACIONAMIENTO.	HELLO S.A.	G 07C 1/30	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92901832	ES2072140	16/10/2001	UTILIZACION DE EMULSIONES DEL TIPO DE ACEITE EN AGUA, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BLOQUES DE HORMIGON CON PROPIEDADES ESPECIALES.	GATTINGER, HEIDEMARIE	C 09K 3/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92903966	ES2070633	16/10/2001	METODO Y APARATO PARA SEPARAR PURIN EN UNA FASE DE SUSPENSION ESPESA CON ALTO CONTENIDO DE MATERIAL SECA Y UNA FASE ACUOSA CON UN DESEADO CONTENIDO EN N-ALTO, MODERADO O BAJO.	FLOCCO-TEC APS	C 05F 3/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92904629	ES2102493	16/10/2001	MATERIAL POLIMERICO POROSO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	VAINERMAN, EFIM SEMENOVICH	C 08J 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E92904954	ES2072753	16/10/2001	UN METODO DE MEDICION Y UN APARATO PARA LLEVAR A CABO EL METODO.	NOVO NORDISK A/S	G 01N 21/77	INSTRUMENTOS
E92905545	ES2088130	16/10/2001	CONJUNTO DE RUEDAS DE CARRO PARA TRANSPORTADOR.	VFV POLYMERS PTY LTD.	B 65G 17/32	TRANSPORTE
E92906402	ES2083160	16/10/2001	PASTA ALIMENTARIA ESPARCIBLE.	OGAM LIMITED	A 23D 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92906494	ES2089507	16/10/2001	UN DISPOSITIVO PARA VACIAR O LLENAR FLUIDOS EN UN RECIPIENTE.	ASTROM, ERIK JOHAN HALVARD	B 67B 7/14	TRANSPORTE
E92906922	ES2084353	16/10/2001	COLECTOR DE ASPIRACION DE MOTOR MULTICILINDRO DE DOS TIEMPOS.	ORBITAL ENGINE COMPANY (AUSTRALIA) PTY. LTD.	F 02B 25/26	MOTORES Y BOMBAS
E92907939	ES2117047	16/10/2001	TABLERO DIGITALIZADOR FLEXIBLE.	CALCOMP INC.	B 32B 15/02	CONFORMADO II
E92908996	ES2079864	16/10/2001	CINTAS RECUBIERTAS DE ADHESIVO PIEZOSENSIBLE A BASE DE ACRILATO/SILICONA CURABLE POR RADIACION, ADHERIBLES A SUSTRATOS RECUBIERTOS DE PINTURA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92910588	ES2085014	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE HILADO DE FIBRA Y SU PRODUCTO.	MINNTECH CORPORATION	B 01D 39/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92910752	ES2086740	16/10/2001	CONVERTIDOR CATALITICO CON UNA GUARNICION MONOLITICA QUE ESTA CONSTITUIDA POR ESCAMAS DE VERMICULITA PARCIALMENTE DESHIDRATADAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 04B 14/20	QUÍMICA INORGÁNICA
E92914104	ES2101853	16/10/2001	AGENTES DE PEGAJOSIDAD DE ESTERES DE COLOFONIA DE ALCOHOLES POLIHIDROXILADOS MODIFICADOS CON UN ACIDO Y COMPOSICIONES ADHESIVAS DE APLICACION EN ESTADO FUNDIDO QUE CONTIENEN ESTOS AGENTES DE PEGAJOSIDAD.	UNION CAMP CORPORATION	C 08L 93/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92917283	ES2106880	16/10/2001	ACUMULADOR CON REGULADOR DE AFLUENCIAS EXCESIVAS TRANSITORIAS.	HARTNESS INTERNATIONAL, INC.	B 65G 37/00	TRANSPORTE
E92917284	ES2104938	16/10/2001	METODO DE INHIBIR LA FIBROSIS.	DUKE UNIVERSITY	A 01N 37/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E93100373	ES2075725	16/10/2001	TACO EXPANSIBLE CON UN CUERPO DE EXPANSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93100925	ES2120455	16/10/2001	ARTICULO ABRASIVO REVESTIDO Y METODO PARA SU FABRICACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08J 5/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93101028	ES2103985	16/10/2001	SUELA DE ZAPATO.	WILHELM KICHELE GMBH KAUTSCHUK-UND KUNSTSTOFFWAREN-FABRIK	A 43B 13/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93101263	ES2123579	16/10/2001	CABLE DE FIBRAS OPTICAS.	ALCATEL	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E93101384	ES2074371	16/10/2001	GRIFO ESFERICO.	JOHANNES ERHARD, H. WALDENMAIER ERBEN SUDDEUTSCHE ARMATURENFABRIK GMBH & CO.	F 16K 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93101899	ES2093291	16/10/2001	GARAJE DE MONTAJE AUTOMATICO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	CAMPANELLA, MIRANDO	E 04H 6/04	CONSTRUCCIÓN
E93102165	ES2087586	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGLAJE DE UN SENSOR EN UN DISPOSITIVO DE REGULACION DE MARCHA DE BANDA.	BST SERVO-TECHNIK GMBH	B 65H 23/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93102457	ES2124749	16/10/2001	SUPERFICIES DE POLIIMIDA CON ADHESION REFORZADA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93102591	ES2073313	16/10/2001	INSTALACION DE CIERRE CENTRALIZADO Y PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DELA MISMA.	MERCEDES-BENZ AG	E 05B 65/38	CONSTRUCCIÓN
E93103377	ES2089611	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL MOLDEADO DE UN MARCAJE EN UNA SUPERFICIE CONICA OSIMILAR A CONICA DE CUERPOS SIMETRICOS DE ROTACION.	OTTO BORRIES KG	B 44B 3/04	IMPRESIÓN
E93103404	ES2094394	16/10/2001	CUBIERTA DE RUEDA NO NEUMATICA CON PIEZA INSERTADA DE MEJORA DE RODADURA.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 60C 7/12	TRANSPORTE
E93103536	ES2072781	16/10/2001	DISPOSICION DE SOPORTE PARA UN PUNTAL TELESCOPICO ELASTICO DE UN VEHICULO DE MOTOR.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 15/06	TRANSPORTE
E93103878	ES2112924	16/10/2001	CONJUNTO DE TUERCA Y PANEL Y METODO PARA FORMARLO.	MULTIFASTENER CORPORATION	F 16B 33/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93104250	ES2075736	16/10/2001	COMPOSICION DE RECUBRIMIENTO ANTIINCRUSTACIONES.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 09D 5/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93104422	ES2127227	16/10/2001	MEZCLAS DE ALCOHOL DECILICO, ESTERES DE ACIDO FTALICO OBTENIDOS DE LAS MISMAS, Y SU EMPLEO PLASTIFICANTES.	CELANESE GMBH	C 07C 31/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E93104423	ES2098575	16/10/2001	MEZCLAS DE ALCOHOL DECILICO; ESTERES DE ACIDO FTALICO QUE DE LAS MISMAS SE PUEDEN OBTENER, Y EL EMPLEO DE ESTOS ULTIMOS COMO AGENTES PLASTIFICANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 31/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200013	ES2111123	16/10/2001	DERIVADOS DE ACIDO 2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZINIL-6-FOSFONICO.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07F 9/6521	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200014	ES2118180	16/10/2001	COMPOSICIONES POLIMERICAS AUTOEXTINGUIBLES.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 08K 5/5373	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93200281	ES2107607	16/10/2001	TIAZOLILPIRROLES QUE TIENEN UNA ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200326	ES2107608	16/10/2001	DERIVADOS ACRILICOS DE 2-TIAZOLILPIRROLES QUE TIENEN ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200330	ES2105066	16/10/2001	SINTESIS DE DIOLES, PARA USO COMO INTERMEDIOS PARA MATERIALES POLIMERICOS, PARTIENDO DE DIOLEFINAS TERMINALES.	ENICHEM S.P.A.	C 07C 29/132	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200695	ES2101213	16/10/2001	SISTEMA CATALITICO Y PROCEDIMIENTO PARA COPOLIMERIZAR MONOXIDO DE CARBONO CON UNA O MAS OLEFINAS.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93200697	ES2102592	16/10/2001	NUEVO SISTEMA CATALITICO HOMOGENEO Y PROCEDIMIENTO PARA COPOLIMERIZAROLEFINAS CON MONOXIDO DE CARBONO.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93200752	ES2096844	16/10/2001	SISTEMA PARA MEDIR LA PROFUNDIDAD DE PENETRACION DE UN OBJETO ALARGADO EN EL SUELO.	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	E 02D 13/06	CONSTRUCCIÓN
E93200822	ES2105074	16/10/2001	COMPUESTOS BASADOS EN 3,4-DIARIL-(5H)-FURAN-2-ONA, CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07D 307/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E93300101	ES2089709	16/10/2001	DERIVADOS DE PIRROLIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS.	SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED	C 07D 495/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E93301334	ES2091553	16/10/2001	COMPOSICION DE RESINA DE ACETAL.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 59/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93301731	ES2101225	16/10/2001	APARATO PARA LA FORMACION DE UN REVESTIMIENTO DE RESINA SOBRE LA SUPERFICIE DE UN ARTICULO CON UNA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL.	OSAKA SANSEI KOGYO LIMITED	B 05C 9/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93301774	ES2103426	16/10/2001	CIERRE DE RECIPIENTE CON PUENTES ROMPIBLES.	M C G CLOSURES LIMITED	B 65D 41/34	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93301783	ES2104053	16/10/2001	PILAS DE CINC-AIRE DE PEQUEÑO TAMAÑO SIN MERCURIO.	EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.	H 01M 2/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93301861	ES2090858	16/10/2001	COMPOSICION QUE COMPRENDE UNA FUENTE DE ACIDO GRASO OMEGA-3 Y UN ESTIMULADOR DE GLUTATION PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INMUNES E INFECCIONES VIRICAS.	TRANSCEND THERAPEUTICS, INC.	A 61K 31/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93302119	ES2082593	16/10/2001	ACOPLAMIENTOS.	SMITHS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 16L 25/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93400029	ES2106295	16/10/2001	APARATO TAL COMO UN APARATO ELECTRODOMESTICO, EQUIPADO CON UNA PUERTA CON EJE DE PIVOTAMIENTO HORIZONTAL Y CON UN DISPOSITIVO DE EQUILIBRADO DEL PESO DE LA PUERTA DESTINADA A ESTAR PROVISTA DE UN PANEL DE REVESTIMIENTO.	ESSWEIN S.A.	E 05F 1/10	CONSTRUCCIÓN
E93400075	ES2043581	16/10/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA BOMBA PRIMARIA.	JEUMONT INDUSTRIE - JI	F 04D 29/14	MOTORES Y BOMBAS
E93400576	ES2093372	16/10/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE ENERGIA DE MANDO MECANICO, EN PARTICULAR PARA EL CONTROL DE LA PRESION DE FRENADO EN UN FRENO.	THOMSON-CSF	G 05D 3/18	INSTRUMENTOS
E93400606	ES2082600	16/10/2001	DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR DE FLUIDO A PRESION, EN ESPECIAL UN LUBRIFICANTE, EN INSTALACIONES DE ENGRASE CENTRALIZADO.	CONSORTIUM DE RECHERCHES POUR L'APPLICATION DES FLUIDES, CRAF	F 16N 25/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93400768	ES2090902	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMIENTO, EN PARTICULAR PARA PRODUCTO DE MAQUILLAJE.	L'OREAL	A 45D 40/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93440014	ES2076055	16/10/2001	ELEMENTO DE ENSAMBLADO.	S.A. GUILLET	E 04B 1/24	CONSTRUCCIÓN
E93902023	ES2111149	16/10/2001	EXTRACTO A BASE DE PROTEINAS BACTERIANAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE.	LABORATOIRES OM S.A.	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93902440	ES2087714	16/10/2001	DISPOSICION PARA CONTENER BOTES Y PIEZAS EN TOSCO PARA REALIZARLA.	RIVERWOOD INTERNATIONAL CORPORATION	B 65D 71/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93902973	ES2077480	16/10/2001	CONECTADOR DE CABLES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	H 01R 4/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93903512	ES2105223	16/10/2001	COMPATIBILIZACION DE MEZCLAS ELASTOMERAS DISIMILARES UTILIZANDO TERPOLIMEROS DE ETILENO/ ACRILATO/ACIDO ACRILICO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08L 21/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93903611	ES2085146	16/10/2001	DISPERSIONES ACUOSAS UTILES EN REVESTIMIENTOS QUE CONTIENEN ESTER DE CELULOSA HIDROLIZADO Y RESINA ACRILICA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09D 101/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93903623	ES2086218	16/10/2001	MEZCLAS REVESTIBLES QUE INCLUYEN AGLOMERADOS DE UNA CARGA EROSIONABLE, METODOS DE PREPARARLAS, ARTICULOS ABRASIVOS QUE INCORPORAN VERSIONES CURADAS DE LOS MISMOS Y METODOS DE FABRICAR DICHOS ARTICULOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09K 3/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93903935	ES2082630	16/10/2001	MAQUINA DE FRATASADO.	BARIKELL S.R.L.	E 04F 21/24	CONSTRUCCIÓN
E93904562	ES2092285	16/10/2001	MEZCLAS DE POLIESTER/POLIAMIDA CON RESISTENCIA AL IMPACTO MEJORADA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 77/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93904728	ES2090973	16/10/2001	COMPOSICION DETERGENTE SINTETICA BOMBEABLE Y ESTABLE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 1/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93904770	ES2099426	16/10/2001	COMPOSICION DE MOLDES A BASE DE POLI(TEREFALATO DE 1,4-CICLOHEXILENDIMETILENO) QUE CONTIENE UN POLIESTER ALIFATICO DE ALTO PESO MOLECULAR.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93905886	ES2118939	16/10/2001	PEPTIDO PARA EL DIAGNOSTICO E INMUNIZACION CONTRA LA INFECCION CON T.CRUZI.	CORIXA CORPORATION	C 07K 14/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E93906930	ES2093417	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR CARTON.	CASCO PRODUCTS AB	D 21H 23/14	PAPEL
E93907017	ES2112419	16/10/2001	COMPOSICION DE COPOLIMEROS DE BLOQUES DE ESTIRENO-ISOPRENO DE TRES BRAZOS CON ELEVADA CAPACIDAD DE CARGA PARA ADHESIVOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 297/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93907067	ES2108867	16/10/2001	COMPOSICION ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION CON ELEVADA RESISTENCIA ALCIZALLAMIENTO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 153/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907624	ES2089808	16/10/2001	COMPOSICIONES DE DESPRENDIMIENTO A BASE DE SILICONA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09D 183/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907830	ES2111741	16/10/2001	MICROORGANISMO CEPA W, COMPOSICION ENZIMATICA OBTENIBLE A PARTIR DE ESTE, UTILIZACION DEL MICROORGANISMO Y PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROLISIS PARTICULARMENTE DE QUERATINA.	TUHH-TECHNOLOGIE GMBH	C 12N 1/20	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93908654	ES2093421	16/10/2001	COPOLIMEROS INJERTADOS DE GOMA LACA/ POLIALQUILENGLICOL MONOMETACRILATO.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 08F 289/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93918745	ES2082658	16/10/2001	RECIPIENTE PARA ACONDICIONAMIENTO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	E.P.I.- LAURAGRI S.A.	B 65D 81/26	TRANSPORTE
E94100579	ES2115785	16/10/2001	SISTEMA DE FIJACION DE ABRASIVOS PARA APLICACIONES DE ABRASION ROTATORIAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24B 5/42	CONFORMADO II
E94100775	ES2095685	16/10/2001	CABEZAL DE ATORNILLADOR.	WILLI HAHN GMBH & CO. KG	B 25B 15/00	CONFORMADO II
E94101528	ES2095089	16/10/2001	MANGUERA DE TRANSPORTE.	SIGOM S.R.L.	F 16L 11/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94102127	ES2118990	16/10/2001	SISTEMA AUTOMATICO DE DISPENSADO Y DE DOSIFICACION DE DETERGENTE EN POLVO PARA MAQUINAS LAVADORAS.	R.& D.S. S.R.L.	D 06F 39/02	TEXTILES
E94102424	ES2105370	16/10/2001	PUNTERAS DURAS PARA CALZADOS DE SEGURIDAD.	YKK CORPORATION	A 43B 23/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94102587	ES2097559	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR 1,4-DICIANO-2-BUTENO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	C 07C 253/16	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94102699	ES2096357	16/10/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE DE CARRERA PARA UN ACCIONAMIENTO EXCENTRICO, ESPECIALMENTE, PARA UNA PRENSA EXCENTRICA.	MASCHINENFABRIK MULLER-WEINGARTEN AG	B 30B 1/26	CONFORMADO II
E94103159	ES2108892	16/10/2001	INSTALACION DE PINTURA POR ROCIADO.	VENJAKOB MASCHINENBAU GMBH & CO.KG	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94103401	ES2108314	16/10/2001	UN DISPOSITIVO PARA DAR LA VUELTA A ARTICULOS DE CALCETERIA DE DENTROA FUERA CON ALTA FIABILIDAD DE OPERACION.	CONTI COMPLETT S.P.A.	D 06G 3/02	TEXTILES
E94103402	ES2124330	16/10/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION, EN PARTICULAR PARA CALZADO DEPORTIVO.	AM S.R.L.	A 43C 11/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94103505	ES2126008	16/10/2001	CLAVO CON UNA ZONA DE EXPANSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 15/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94103976	ES2105380	16/10/2001	MASAS DE POLIETILENO PARA LA FUNDICION INYECTADA.	TICONA GMBH	C 08L 23/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94104353	ES2104213	16/10/2001	RODILLO-GUIA.	HAUSSELS, BERTHOLD	B 60B 33/00	TRANSPORTE
E94104782	ES2105386	16/10/2001	APARATO PARA LA DEPOSICION A VAPOR DE UN PLASMA REACTIVO DE CORRIENTECONTINUA DE UN MATERIAL ELECTRICAMENTE AISLANTE EMPLEANDO PARA ELLO UN ANODO BLINDADO.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01J 37/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94200067	ES2103536	16/10/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS DE SECADO AL AIRE.	AKZO NOBEL N.V.	C 08F 8/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94200351	ES2107112	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA ELEVAR Y MOVER EL TECHO DE UN HORNO REFRIGERADO POR ROCIADO.	UCAR CARBON TECHNOLOGY CORPORATION	F 27D 1/18	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94300418	ES2101437	16/10/2001	PALO DE GOLF DE TIPO "PUTTER".	CALLAWAY GOLF COMPANY	A 63B 53/04	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94301213	ES2120568	16/10/2001	APARATO DE MOLDEO PARA ARTICULOS CONFORMADOS QUE PRESENTAN DIBUJO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ARTICULOS CONFORMADOS QUE PRESENTAN DIBUJO.	CCA INC.	B 28B 13/02	CONFORMADO II
E94400338	ES2089887	16/10/2001	CATODO FRIO PARA UN TUBO DE DESCARGA EN GAS CON UNA CAPA DE COMPUESTO DE METALES ALCALINO-TERREOS SOBRE UN SOPORTE METALICO.	VILLAIN, JACQUES	H 01J 17/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94400482	ES2101453	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE TRANSMISION DE SEÑALES DE MANDO PARA UN SISTEMA DE CONTROL ELECTRONICO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	RENAULT	F 02D 41/02	MOTORES Y BOMBAS
E94400615	ES2111866	16/10/2001	COLCHON PARA LECHO FLUIDIZADO DE USO MEDICO QUE COMPRENDE UNOS MEDIOS INTEGRADOS DE DESCONTAMINACION.	EQUIPEMENT MEDICAL KCI, SARL	A 61G 7/057	SALUD
E94904618	ES2109668	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR BIOMASAS PARA MEJORAR LA CINETICA DE LA BIOTRANSFORMACION OXIDATIVA DEL ESTADO SOLIDO	ITALTRACO S.R.L.	C 05F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E94905643	ES2123763	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA EVITAR LA FORMACION DE SEDIMENTACIONES EN UN SISTEMA DE DRENAJE DE OBRAS.	WEGMULLER, MARCEL CHRISTIAN	C 02F 5/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E94906040	ES2117991	16/10/2001	PERCUTOR DE PERFORACION HIDRAULICO DE TIEMPO DE ESPERA REDUCIDO.	DAILEY INTERNATIONAL INC.	E 21B 31/113	MINERÍA
E94906164	ES2097032	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ELECTRODOS PARA PROCESOS ELECTROLITICOS CON FORMACION DE GAS EN CELULAS CON MEMBRANA DE INTERCAMBIO DE IONES O CON DIAFRAGMA.	HERAEUS ELEKTROCHEMIE GMBH	C 25B 11/03	METALURGIA
E94907289	ES2106513	16/10/2001	ARTICULOS ABRASIVOS QUE COMPRENDEN UN COADYUVANTE DE RECTIFICADO DISPERSADO EN UN AGLOMERANTE DE UNA MEZCLA POLIMERA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E94907557	ES2097034	16/10/2001	SUPLEMENTO DE CLAVIJA DE ENCHUFE MULTIPOLAR.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94908021	ES2132385	16/10/2001	HOJA CONFORMADA IMPRIMIBLE PARA SOBRES DE DISQUETTES.	SCOTT, JOHN C.	B 65D 27/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94908304</a>	<a href="#">ES2114178</a>	16/10/2001	APARATO PARA APLICAR UN MATERIAL DE REVESTIMIENTO A HOJAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E94908311</a>	<a href="#">ES2107814</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DE GUARDAR LAS GAFAS, SOBRE TODO PARA SU INCORPORACION ENLOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	B 60R 7/08	TRANSPORTE
<a href="#">E94908312</a>	<a href="#">ES2088318</a>	16/10/2001	ESPEJO RETROVISOR INTERIOR CON GUANTERA INCORPORADA PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	B 60R 1/12	TRANSPORTE
<a href="#">E94908475</a>	<a href="#">ES2117784</a>	16/10/2001	METODO DE INMUNOENSAYO QUE UTILIZA POTENCIAL ZETA.	HOECHST JAPAN LIMITED	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94908971</a>	<a href="#">ES2111293</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ENCHUFADO PARA UN ACCIONAMIENTO PARA UN CEPILLO DE DIENTES ELECTRICO.	ROWENTA-WERKE GMBH	A 61C 17/32	SALUD
<a href="#">E94909006</a>	<a href="#">ES2092405</a>	16/10/2001	ELECTRODO DE CARGA.	ELTEX-ELEKTROSTATIK GESELLSCHAFT MBH	H 01T 19/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94909186</a>	<a href="#">ES2117260</a>	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE OBJETOS REFRACTARIOS PERFILADOS.	SHAW, RICHARD DUDLEY	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E94909241</a>	<a href="#">ES2104364</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR MATERIALES LAMINADOS.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 32B 31/00	CONFORMADO II
<a href="#">E94909242</a>	<a href="#">ES2092900</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR MATERIALES ESTRATIFICADOS.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 32B 31/00	CONFORMADO II
<a href="#">E94911386</a>	<a href="#">ES2107201</a>	16/10/2001	PREPARACION DE CATALIZADORES DE POLIMERIZACION POR ADICION MEDIANTE OXIDACION DE UN CENTRO METALICO ATENUADO CON UN ACIDO DE LEWIS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 4/74	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
<a href="#">E94912221</a>	<a href="#">ES2108989</a>	16/10/2001	CONDENSADORES PARA PROYECTORES SUPERIORES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 19/00	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95100254	ES2120081	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA GENERAR UNA CORRIENTE DE GAS EN UNA INSTALACION DE SOLDADURA BLANDA.	SMT MASCHINENGESELLSCHAFT MBH	B 23K 1/012	CONFORMADO I
E95100397	ES2118450	16/10/2001	CILINDRO DE CIERRE.	NIEMANN, HANS-DIETER	E 05B 27/00	CONSTRUCCIÓN
E95102302	ES2092413	16/10/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO QUE TIENE CARACTERISTICAS TERMICAS MEJORADAS.	HEWLETT-PACKARD GMBH	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95103022	ES2106582	16/10/2001	ELEMENTO DE FIJACION CON UN ELEMENTO DE EXPANSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 15/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E95103105	ES2105792	16/10/2001	DISPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA CALENTAR UN HABITACULO DE UN AUTOMOVIL.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E95103709	ES2124450	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ENERGIA TERMICA DE MATERIAL DE DESECHOS, EN PARTICULAR DE BASURAS.	VON ROLL UMWELTTECHNIK AG	F 23G 5/027	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E95104555	ES2103615	16/10/2001	NUEVO COMPUESTO DE TRIAZOL FUNGICIDA, PREPARACION Y UTILIZACION DEL MISMO.	NIHON NOHYAKU CO., LTD.	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E95104577	ES2124453	16/10/2001	ELEMENTO DE SUJECION.	TRW AUTOMOTIVE ELECTRONICS & COMPONENTS GMBH	F 16L 3/13	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E95200007	ES2115312	16/10/2001	METODO Y EQUIPO PARA ASPIRAR Y ELIMINAR AUTOMATICAMENTE LA BORRILLA Y EL POLVO EN UNA ESTACION DE DEVANADO DE BOBINAS.	SAVIO MACCHINE TESSILI S.P.A.	B 65H 54/70	TRANSPORTE
E95300374	ES2118000	16/10/2001	APARATO DESEMPAQUETADOR PARA CARGA RODEADA POR UN ENVOLTORIO ESTIRABLE Y CARGA RODEADA POR UN ENVOLTORIO ENCOGIBLE.	OJI SEITAI KAISHA, LTD.	B 65B 69/00	TRANSPORTE
E95301443	ES2122445	16/10/2001	PARED DE HORNO ROTATORIO EQUIPADA CON UNA PLURALIDAD DE SALIENTES.	TIOXIDE GROUP SERVICES LIMITED	F 27B 7/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95400025	ES2114276	16/10/2001	CAPSULA DE INTERFAZ MECANICA NORMALIZADA (SMIF).	FLUOROWARE, INC.	H 01L 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95400310	ES2117838	16/10/2001	DEFLECTOR PARA TRAVIESA BAJA DE UN CHASIS DE PUERTA, VENTANA O ANALOGO.	ALCAN FRANCE	E 06B 7/26	CONSTRUCCIÓN
E95410009	ES2122484	16/10/2001	DISPOSITIVO DE DESAPILADO DE UNA PILA DE TARJETAS.	MONETEL S.A.	B 65H 3/24	TRANSPORTE
E95420062	ES2119341	16/10/2001	MECANISMO DE MANDO DE MOVIMIENTO DE VAIVEN DE LOS MARCOS DE GANCHOS DE UNA MAQUINILLA DE ARMADURA.	STAUBLI LYON	D 03C 3/36	TEXTILES
E95905051	ES2112041	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y ORGANIZACION PARA TRASLADAR MATERIALES EN DESCOMPOSICION.	SUTCO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG	C 05F 17/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E95906837	ES2113732	16/10/2001	DISPOSITIVO DE CONTACTO ELECTRICO.	EVVA-WERK SPEZIALERZEUGUNG VON ZYLINDER- UND SICHERHEITSSCHLOSSERN GESELLSCHAFT M.B.H. & CO. KOMMAN.	E 05B 47/06	CONSTRUCCIÓN
E95913521	ES2123241	16/10/2001	SOLUCION ACUOSA QUE CONTIENE UN SILICATO O UN ALUMINATO INORGANICO DISUELTO, UN SILANO ORGANOFUNCIONAL Y UN SILANO NO FUNCIONAL Y PROCEDIMIENTO PARA EL PRETRATAMIENTO DE UN METAL CON DICHA SOLUCION.	UNIVERSITY OF CINCINNATI	C 23C 22/60	METALURGIA
E96200225	ES2109827	16/10/2001	MONTURA DE GAFAS CON BISAGRA MEJORADA PARA LAS PATILLAS.	BOTTEGA D'ARTE IN FIRENZE S.R.L.	G 02C 1/02	INSTRUMENTOS
E97420044	ES2109215	16/10/2001	MOLINO DE CAFE.	ETABLISSEMENTS SANTOS	A 47J 42/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87100246	ES2018785	01/11/2001	AGENTES HERBICIDAS A BASE DE DERIVADOS OPTICAMENTE ACTIVOS DE DIAZABICICLOALCANO Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87100545	ES2033692	01/11/2001	RELE ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 1/54	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87100595	ES2015000	01/11/2001	TAPA DE MATERIAL PLASTICO PARA VASOS DE ACUMULADORES.	STOCCHIERO, OLIMPIO	H 01M 2/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87100837	ES2016935	01/11/2001	TAPA PARA ELEMENTOS ACUMULADORES CON DISPOSITIVO DE LLENADO AUTOMATICO.	STOCCHIERO, OLIMPIO	H 01M 2/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87100994	ES2033696	01/11/2001	POLIMEROS MODIFICADOS ANALOGAMENTE DE POLIMERO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87101065	ES2021285	01/11/2001	COMPENSADOR DE ECO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 3/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87101229	ES2026466	01/11/2001	EMPLEO DE AMINAS GRASAS ETOXILADAS COMO SOLUBILIZANTES.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87101295	ES2019303	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE CILINDROS DEIMPRESION MEDIANTE LA APLICACION DE UNA CAPA DE REGISTRO FORORREGULABLE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03F 7/18	INSTRUMENTOS
E87101828	ES2014438	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 2-FOSFONOBUTAN-1,2,4-TRICARBOXILICO Y SU EMPLEO COMO EMULSIONANTES.	BAYER AG	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102290	ES2017651	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 7-(1-PIRROLIDINIL)-3-QUINOLONCARBOXILICO.	BAYER AG	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102689	ES2032195	01/11/2001	MEZCLA FOTOPOLIMERIZABLE, ELEMENTO DE REPRESENTACION SENSIBLE A LA LUZ QUE LE CONTIENE ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MOLDEDE IMPRESION PLANA POR MEDIO DE ESTE ELEMENTO DE REPRESENTACION SENSIBLE A LA LUZ.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03C 1/72	INSTRUMENTOS
E87103022	ES2019315	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS CON UN NUCLEO CELULAR Y UNA ZONA MARGINAL COMPACTADA CON PROPIEDADES DESMOLDEANTES MEJORADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 33/60	CONFORMADO II
E87103599	ES2018184	01/11/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, QUE PERMITE LA INYECCION DE DOS COMBUSTIBLES.	SOCIETE D'ETUDES DE MACHINES THERMIQUES S.E.M.T.	F 02M 43/00	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87104223	ES2040710	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DIGITALES EN SISTEMAS RADIOFONIA MOVIL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 7/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87104675	ES2017950	01/11/2001	PROCEDIMIENTO QUIMICO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE OXAMIDA.	ENICHEM ANIC S.P.A.	C 07C 237/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87104676	ES2018795	01/11/2001	METODO DE PURIFICACION DE LA DIAMIDA DE ACIDO OXALICO.	ENICHEM ANIC S.P.A.	C 07C 233/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E87104688	ES2020523	01/11/2001	CONJUNTO COMBUSTIBLE PARA REACTORES DE AGUA HIRVIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/00	TÉCNICA NUCLEAR
E87200027	ES2016330	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PESAJE DE PESO NETO PARA MAQUINAS ENSACADORAS.	VENTOMATIC S.P.A.	B 65B 1/32	TRANSPORTE
E87200028	ES2017999	01/11/2001	VOLTEADOR PARA INSTALACIONES DE EMBALAJE.	VENTOMATIC S.P.A.	B 65G 47/24	TRANSPORTE
E87300483	ES2032438	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 6,7-DIHIDRO-5,8-DIMETIL-9-FLUOR-1-OXO-1H,5H-BENZO(I,J) QUINOLIZINA-2-CARBOXILICO.	RIKER LABORATORIES, INC.	C 07D 455/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87300634	ES2009835	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE GASES CONTENIENDO METANO.	BRITISH GAS PLC	C 10G 49/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87300809	ES2044916	01/11/2001	MATERIALES COMPUESTOS POLIMEROS.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	C 08K 3/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87301918	ES2022888	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA INCREMENTAR LA RESISTENCIA A LA ROTURA DE UNA PIEZA CERAMICA ANTES DE LA COCHURA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87302352	ES2012392	01/11/2001	PROCEDIMIENTO EN DOS ETAPAS PARA LA PRODUCCION DE ISOBUTILENO A PARTIR DE PROPILENO Y DE GAS DE SINTESIS.	NESTE OY	C 07C 11/09	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87400499	ES2028108	01/11/2001	CUBIERTA DOTADA DE UN VERTEDOR DE CAUDAL VARIABLE Y DE UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION CON LA ATMOSFERA, PERFECCIONADA, EN PARTICULAR PARA LAS CAJAS DE TINTE A BASE EN CARROCERIAS DE AUTOMOVIL.	FONDERIE ET ATELIERS DES SABLONS SOCIETE ANONYME DITE	B 65D 47/28	TRANSPORTE
E87400523	ES2026553	01/11/2001	TAPA DOTADA CON UN VERTEDERO DE CAUDAL VARIABLE, PRINCIPALMENTE SOBRE LAS MAQUINAS DE AGITACION.	FONDERIE ET ATELIERS DES SABLONS SOCIETE ANONYME DITE	B 44D 3/12	IMPRESIÓN
E87400680	ES2021732	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS QUE CONTIENEN EN SUSPENSION PARTICULAS.	TECHNICATOME SOCIETE TECHNIQUE POUR L'ENERGIE ATOMIQUE	G 21F 9/02	TÉCNICA NUCLEAR
E87810080	ES2038690	01/11/2001	AMINOACIDOS INSATURADOS.	NOVARTIS AG	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810082	ES2031155	01/11/2001	PISTOLA HINCAPERROS ACCIONADA POR FUERZA DE POLVORA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25C 1/14	CONFORMADO II
E87810096	ES2023215	01/11/2001	APARATO EMPOTRADOR ACCIONADO POR POLVORA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25C 1/18	CONFORMADO II
E88100720	ES2025706	01/11/2001	INSTALACION DE MEDICION DE LA FORMA DE COMPONENTES HELICOIDALES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS
E88100726	ES2030769	01/11/2001	CONECTADORES HERMETICOS PARA FLUIDOS.	MASTROMATTEO, CIRO	F 16L 19/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88100795	ES2041704	01/11/2001	CUERPO DE APARATO TELEFONICO MANUAL CON UNA TAPA QUE CIERRA LA INSTALACION DE MANEJO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88101051	ES2030771	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN DISPOSITIVO ELEVADOR-VOLCADOR O DISPOSITIVO VOLCADOR.	ZOLLER-KIPPER GMBH	B 65F 3/00	TRANSPORTE
E88101704	ES2041708	01/11/2001	CIRCUITO DE ESTACION DE ABONADO PARA INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES, ESPECIALMENTE INSTALACIONES TELEFONICAS.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88101756	ES2032880	01/11/2001	ACRILATOS ENDURECIBLES POR RADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E88101758	ES2028143	01/11/2001	AGLUTINANTES PARA LA OBTENCION DE BARNICES DE POLIURETANO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88102125	ES2033952	01/11/2001	MASAS PARA LA ELABORACION DE CUERPOS MOLDEADOS INTUMESCENTES Y PRODUCTOS SEMIACABADOS Y SU EMPLEO EN LA PROTECCION CONTRA INCENDIOS EN LA CONSTRUCCION.	DR. WOLMAN GMBH	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88102197	ES2035117	01/11/2001	LIMPIAPARABRISAS PERFECCIONADO	FIAT AUTO S.P.A.	B 60S 1/32	TRANSPORTE
E88102333	ES2021769	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE TRIFLUORURO DE BORO PURO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 01B 35/06	QUÍMICA INORGÁNICA
E88102644	ES2056843	01/11/2001	AMIDAS DE ACIDOS GRASOS INHIBIDORAS DE ACIL-COA: COLESTEROL ACILTRANSFERASA.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07C 233/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E88103424	ES2022497	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS HUECOS MOLDEADOS POR SOPLADO, CONSTITUIDOS DE MATERIALES TERMOPLATICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 49/22	CONFORMADO II
E88103481	ES2026586	01/11/2001	POLIMEROS ESTABILIZADOS CONTRA EL EFECTO DE LA LUZ.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88104163	ES2018860	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2-TIENILOXIACETICO.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104301	ES2059415	01/11/2001	ELASTOMEROS QUE CONTIENEN LIGADOS GRUPOS POLIAMIDA Y POLIUREA ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS ELASTICOS, COMPACTOS O CELULARES A PARTIR DE LOS MISMOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88104375	ES2031546	01/11/2001	TUBO DE RAYOS X.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01J 35/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88104450	ES2052625	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPONENTES DE PARED CELULAR A PARTIR DE ARCAEBACTERIAS Y SU EMPLEO COMO MEDICAMENTOS.	BAYER AG	A 61K 35/74	PREPARACION PARA PROPOSITOS MEDICOS, DENTALES E HIGIENICOS
E88104877	ES2026592	01/11/2001	DISPOSICION PARA LA MEDICION DE CAUDALES.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 15/075	INSTRUMENTOS
E88104891	ES2022503	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LOS ACIDOS 2-HIDROXI-3-AMINO-PROPIONICO-N, N-DIACETICO Y SUS DERIVADOS Y SU EMPLEO ESPECIALMENTE COMO FORMADORES DE COMPLEJOS Y AGENTES DE LAVADO Y DE LIMPIEZA QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 229/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E88200253	ES2077561	01/11/2001	PROCESO PARA LA MODIFICACION DE UN TAMIZ MOLECULAR.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	B 01J 20/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88200322	ES2022976	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA INYECCION EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE EMULSIONES COMBUSTIBLES CON UNA RELACION DE EMULSION VARIABLE.	AGIP PETROLI S.P.A.	F 02D 19/12	MOTORES Y BOMBAS
E88300267	ES2047023	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR PRODUCTOS CONFORMADOS DE UN POLI(ARILEN-TIOETER).	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88300966	ES2024634	01/11/2001	ARTICULACIONES PROTESICAS.	DOW CORNING CORPORATION	A 61F 2/42	SALUD
E88301092	ES2071614	01/11/2001	ELECTRODO DE AUTOCOCHURA.	STANLEY, EARL K.	H 05B 7/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88301724	ES2059502	01/11/2001	DISPOSITIVO DE CRISTAL LIQUIDO FLEXOELECTRICO.	Alcatel Lucent	G 02F 1/137	INSTRUMENTOS
E88302219	ES2035269	01/11/2001	DIALIZADORES DE FIBRAS COMBINADAS.	BAXTER INTERNATIONAL INC. (A DELAWARE CORPORATION)	A 61M 1/14	SALUD
E88302251	ES2051835	01/11/2001	MODIFICACION SUPERFICIAL DE POLIMEROS SEMICRISTALINOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 29C 71/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88302568	ES2071615	01/11/2001	DISPOSITIVO VISUALIZADOR DE CRISTAL LIQUIDO.	SHARP KABUSHIKI KAISHA	G 02F 1/137	INSTRUMENTOS
E88400063	ES2003846	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DISPOSITIVOS COMO RACORES DE DERIVACION O ANALOGOS SOBRE TUBOS O CONDUCTOS FLEXIBLES, EN PARTICULAR A BASE DE CAUCHO.	HUTCHINSON	F 16L 31/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88400081	ES2019460	01/11/2001	AGENTE DESEMULSIFICANTE Y ANTISUCIEDAD APTO PARA SEPARAR MEZCLAS AGUA-HIDROCARBUROS, EVENTUALMENTE PUESTAS EN EMULSION, Y APLICACIONES DE ESTE AGUA.	COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE	C 10G 33/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88400187	ES2024031	01/11/2001	JUNCO PARA LA FABRICACION DE PLACAS POLIMERAS POR COLADA.	ELF ATOCHEM, S.A.	B 29C 39/32	CONFORMADO II
E88400189	ES2042778	01/11/2001	INTERPOLIMERO COMPUESTO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION PARA EL REFUERZO DE MATRICES TERMOPLASTICAS RIGIDAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 285/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88400362	ES2023498	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACCIDOS ALCANO-SULFONICOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE (PRODUCTION)	C 07C 309/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88400406	ES2027019	01/11/2001	CAJA DE EMBALAJE	ALLARDI	G 11B 23/023	INSTRUMENTOS
E88400481	ES2032332	01/11/2001	RECUBRIMIENTO DE PROTECCION CON EFECTO ISOTERMICO E ISOFONICO.	KLEINFELDEN, JEAN	C 09D 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88400522	ES2034288	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA EVAPORACION BAJO VACIO DE UN METAL EN CONTINUO.	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES	C 23C 14/56	METALURGIA
E88400638	ES2034291	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE EMULSIONES O DE MICROEMULSIONES DE ACEITE EN AGUA CONTAMINADAS.	SOCIETE DES CERAMIQUES TECHNIQUES	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88400744	ES2005530	01/11/2001	ELEMENTOS DE CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y, EN PARTICULAR, ELEMENTOS DECUBIERTA Y/O DE REVESTIMIENTO Y SUS DISPOSITIVOS DE FIJACION EN UN SOPORTE SUBYACENTE.	HUTCHINSON	E 04F 13/08	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88420064	ES2028342	01/11/2001	COMPOSICION ELASTOMERA DE SILICONA QUE CONTIENE YODO Y QUE RETICULA POR REACCION DE POLICONDENSACION.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88810005	ES2039287	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SISTEMA TERAPEUTICO PERORAL PARA PRODUCTOS ACTIVOS DIFICILMENTE SOLUBLES.	NOVARTIS AG	A 61K 9/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88810067	ES2029071	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y MONTAJE PARA LA SEPARACION, PARADA, MANIPULACION Y SUBSIGUIENTE TRANSPORTE DE RECIPIENTES.	KRAMER AG	B 65G 47/29	TRANSPORTE
E88890004	ES2033016	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA TOMA CONTINUA DE MUESTRAS DE GAS CALIENTE DE UN RECIPIENTE DE REACCION.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.	G 01N 1/22	INSTRUMENTOS
E89100006	ES2030911	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO CON UREAS DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 08G 18/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89100082	ES2035955	01/11/2001	LAVADORA CON UN DEPOSITO DE LEJIA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT- UND VERTRAGSWESEN	D 06F 39/08	TEXTILES
E89100493	ES2033021	01/11/2001	AGENTE CON EFECTO DESTRUCTIVO A TUMORES MALIGNOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARACION PARA LA APLICACION EN LA TERAPIA DE ENFERMOS DE CANCER.	LEOPOLD PHARMA GESELLSCHAFT M.B.H.	A 61K 33/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89100528	ES2034405	01/11/2001	PRENDA INTERIOR PROTECTORA PARA LA RETENCION DE FLUIDOS CORPORALES.	DARLINGTON FABRICS CORPORATION	A 61F 13/54	SALUD
E89100758	ES2058344	01/11/2001	INMUNOENSAYO DE OPERACION POSITIVA.	HYGEIA SCIENCES, INC.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E89100782	ES2010493	01/11/2001	APAREJO DE PESCA.	ENTACO LIMITED	A 01K 91/06	AGRICULTURA
E89101038	ES2031641	01/11/2001	SENSOR PARA ABARCAR SIN CONTACTO FISICO EL CONTORNO INTERIOR DE COMPONENTES METALICOS.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89101175	ES2059574	01/11/2001	MOLDE CON UN EMBOLO MONOBLOQUE PARA EL MOLDEO DE CAJAS DE ACUMULADORES ELECTRICOS Y CAJAS OBTENIDAS CON DICHO MOLDE.	STOCCHIERO, OLIMPIO	B 29C 45/26	CONFORMADO II
E89101289	ES2041846	01/11/2001	DISPOSICION DE CONTACTO PARA UN RELE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/60	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89101512	ES2039716	01/11/2001	DISPOSITIVO DE SUJECCION CON PRISMA DE PRENSION PARA PIEZAS A MECANIZAR.	HORST WITTE ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBS-KG	B 23Q 3/10	CONFORMADO I
E89101549	ES2045207	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ALINEACION, EN PARTICULAR PARA COMPONENTES OPTICOS.	ALCATEL CIT	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
E89101853	ES2032059	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 2-CIANO-3-AMINOACRILONITRILO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E89101876	ES2035963	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PULIDO DE SUPERFICIES DE BARNIZ.	BAYER AG	B 05D 3/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89102003	ES2039718	01/11/2001	PROCEDIMIENTO REGULADO DE SOLDADURA A TOPE CON PRESION Y DISPOSITIVO PARA SU REALIZACION.	MEYER, ROTH & PASTOR MASCHINENFABRIK GMBH	B 23K 11/02	CONFORMADO I
E89102021	ES2027047	01/11/2001	DISPOSICION PARA LA INTRODUCCION Y LA INDICACION DE VALORES DE AJUSTE, EN PARTICULAR EN COCINAS DOMESTICAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 7/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89102570	ES2011761	01/11/2001	UNION POR RANURA Y LENGUETA DE ELEMENTOS PARA PARED O TECHO.	HOESCH STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	E 04C 2/30	CONSTRUCCIÓN
E89102591	ES2035967	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL REGISTRO DEL NUMERO DE REVOLUCIONES Y DE LA POSICION DEL ROTOR DE UNA MAQUINA ELECTRICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02K 29/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89102942	ES2035968	01/11/2001	CIERRES AUTOMATICOS DE PUERTAS.	SAMUEL HEATH & SONS PLC	E 05F 1/10	CONSTRUCCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89102948	ES2054897	01/11/2001	AZOLILMETILCICLOALQUILOXIRANOS, SU OBTENCION Y EMPLEO COMO AGENTES PROTECTORES DE LAS PLANTAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103132	ES2051902	01/11/2001	INSTALACION PARA EVITAR LA COLISION DE DOS HERRAMIENTAS DE CORTE.	DURKOPP SYSTEMTECHNIK GMBH	B 26D 5/00	CONFORMADO II
E89103139	ES2030543	01/11/2001	PERSIANA ENROLLABLE PARA CERRAR ABERTURAS.	HOFMAN PATENT HOLDING HOLLAND B.V.	E 06B 9/82	CONSTRUCCIÓN
E89103417	ES2042827	01/11/2001	SOPORTE ELASTICO PERFECCIONADO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89103418	ES2048776	01/11/2001	CONECTOR ELECTRICO TIPO PASANTE QUE PERMITE EL PASO ESTANCO AL FLUIDODE SEÑALES ELECTRICAS A TRAVES DE UN TABIQUE DIVISORIO, EN PARTICULAREL PANEL DE LA CAJA DE CAMBIOS DE UN VEHICULO.	FIAT AUTO S.P.A.	H 01R 13/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89103443	ES2026707	01/11/2001	OBTENCION DE DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIALQUILMETACRILATO POR POLIMERIZACION POR EMULSION EN DOS ETAPAS Y SU EMPLEO EN BARNICES PARA LA MADERA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89103611	ES2030545	01/11/2001	INSTALACION DE COLADA CONTINUA CURVA PARA BARRAS DE PALANQUILLAS.	CONCAST STANDARD AG	B 22D 11/08	CONFORMADO I
E89103739	ES2030224	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ESTERILIZACION ELECTROQUIMICA DE AGUAS.	VEW ENERGIE AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/46	QUÍMICA INORGÁNICA
E89103845	ES2049766	01/11/2001	EMPLEO DE PASTAS APLICABLES POR SERIGRAFIA PARA LA FABRICACION DE REVESTIMIENTOS ELECTRICAMENTE CONDUCTORES SOBRE LAMINAS FLEXIBLES DE PLASTICO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	H 01B 1/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89104060	ES2040398	01/11/2001	CINTA TRANSPORTADORA DE PLACAS CON UN RECORRIDO CURVO.	REXNORD KETTE GMBH & CO. KG	B 65G 17/06	TRANSPORTE
E89104166	ES2046350	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE MEMBRANA PARA LA RECUPERACION DE HIDROCARBUROS LIQUIDOS.	KVAERNER PROCESS SYSTEMS CORP.	C 07C 7/144	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89104763	ES2064375	01/11/2001	FACTOR DEL ESTRES HUMANO POR CALOR.	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	A 61K 37/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89200273	ES2044048	01/11/2001	PREPARACION DE POLIMERO DE POLICETONA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89200700	ES2050778	01/11/2001	CONECTOR PARA CABLE COAXIAL.	HELMAN ELETTRONICA S.P.A.	H 01R 17/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89200767	ES2058470	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE UN FLUIDO CORPORAL DE LOS MATERIALES EN PARTICULAS PRESENTES EN DICHO FLUIDO Y EQUIPO DE ANALISIS PARA LA SEPARACION DE UN FLUIDO.	PRIMECARE B.V.	G 01N 33/52	INSTRUMENTOS
E89300951	ES2053969	01/11/2001	COMPRESA MEDICINAL LIMPIADORA.	RICHARDSON-VICKS, INC.	A 61L 15/16	SALUD
E89301733	ES2053975	01/11/2001	CINTA ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION CONDUCTORA DE LA ELECTRICIDAD.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89301844	ES2045407	01/11/2001	FABRICACION DE CLAVIJAS ELECTRICAS.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89302493	ES2074464	01/11/2001	COMPOSICION Y SU USO.	CYTEC TECHNOLOGY CORP.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89302652	ES2059727	01/11/2001	SEÑAL ILUMINADA INTERIORMENTE RETRORREFLECTORA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 5/122	INSTRUMENTOS
E89303130	ES2045415	01/11/2001	CIERRE DE CINTA ADHESIVA REFIJABLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89400126	ES2055116	01/11/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE DEPURACION DE EFLUENTES GASEOSOS QUE CONTIENEN ANHIDRIDO SULFUROSO Y OXIDOS DE NITROGENO.	BERTIN & CIE	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89400261	ES2010490	01/11/2001	DISPOSITIVO DE ENSAMBLAJE PARA CONJUNTO DE CAMBIADOR DE CALOR/RACOR TUBULAR.	HUTCHINSON	F 28F 9/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89400592	ES2032659	01/11/2001	NUEVOS POLIESTERES SULFONADOS INJERTADOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION AL ENCOLADO DE HILOS Y FIBRAS TEXTILES.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08F 283/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89420020	ES2021893	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE DE LA POSICION DE UNA CABEZA PORTAHERRAMIENTA A LO LARGO DE UN EJE Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	TECHNIFOR SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	B 23Q 5/38	CONFORMADO I
E89420103	ES2081858	01/11/2001	COMPUESTOS DE BETA-FENOXINITRILO.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	C 07D 213/57	QUÍMICA ORGÁNICA
E89730065	ES2034743	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION ANAEROBIA EN DOS ETAPAS DE SUBSTRATOS LIQUIDOS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E89830098	ES2033132	01/11/2001	UN SISTEMA INTEGRADO PARA EL MOLDEO Y PEGADO DE ELEMENTOS DE CAJA.	FIAT AUTO S.P.A.	B 29C 69/00	CONFORMADO II
E89890070	ES2056249	01/11/2001	FILTRO DE GASES DE ESCAPE DE MOTORES DIESEL.	FLECK, CARL MARIA, DR.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E90100253	ES2063170	01/11/2001	METODO PARA PRODUCIR CILINDROS DE PLASTICO PARA IMPRESION EN GENERAL, EN PARTICULAR PARA ROTOGRAFADO Y FLEXOGRAFIA, Y CILINDRO ASI OBTENIDO.	ERMINIO ROSSINI S.P.A.	B 41C 1/18	IMPRESIÓN
E90100435	ES2065413	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ENSAMBLADURA DE LOS ELEMENTOS DE UNA CAJA DE ASPIRADOR.	MOULINEX	A 47L 9/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90101024	ES2054105	01/11/2001	TAMBOR PARA ALOJAR UN CABLE.	MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO., PRODUKTIONS KG	B 65H 75/26	TRANSPORTE
E90101248	ES2070934	01/11/2001	DERIVADOS DE OXOTREMORINA 3- O 4-SUSTITUIDOS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 207/26	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90101737	ES2045583	01/11/2001	VALVULA MEZCLADORA PARA GRIFERIAS SANITARIAS.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 11/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90101741	ES2047720	01/11/2001	CABINA DE ASCENSOR CON ACOPLAMIENTO DE PUERTA PERFECCIONADO.	INVENTIO AG	B 66B 13/12	TRANSPORTE
E90101742	ES2050854	01/11/2001	CABINA DE ASCENSOR CON BLOQUEO DE PUERTA MEJORADO.	INVENTIO AG	B 66B 13/12	TRANSPORTE
E90101950	ES2059845	01/11/2001	COMPOSICIONES QUE CONTIENEN FOSFORO-NITRURO-CLORUROS.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90101960	ES2064499	01/11/2001	PERNO PARA UNIR ELEMENTOS DE CONSTRUCCION CON SUPERFICIES DE PARED.	SCHAFFER, MANFRED	F 16B 19/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90102247	ES2052081	01/11/2001	CONECTADOR-FILTRO DE RUIDOS.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/719	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90102477	ES2063176	01/11/2001	DISPOSITIVO SACADOR MECANICO.	UNIPLAT A.S.	D 04B 15/88	TEXTILES
E90102607	ES2047724	01/11/2001	LAVADO-FILTRACION DEL REFRIGERANTE DE UN MOTOR EN EL EXTERIOR DEL MOTOR CON PRECIPITACION DE IONES.	WYNN OIL COMPANY	F 01P 11/06	MOTORES Y BOMBAS
E90103127	ES2049356	01/11/2001	CAJON CON PARED DE SEPARACION.	ANTON SCHNEIDER GMBH	A 47B 88/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90103873	ES2043143	01/11/2001	COJINETE DE GOMA CON AMORTIGUACION HIDRAULICA	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90103979	ES2048876	01/11/2001	CASETE DE PELICULA.	EASTMAN KODAK COMPANY	G 03B 17/30	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90104213	ES2057218	01/11/2001	METODO PARA ANALIZAR LIQUIDOS DE LAVADO DE METALES, Y APARATO.	UNITIKA LTD.	G 01N 25/48	INSTRUMENTOS
E90104763	ES2041461	01/11/2001	TERMINAL PARA INYECTAR MEDICAMENTOS.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/00	SALUD
E90104844	ES2033552	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EL ARSENICO Y/O EL ANTIMONIO A PARTIR DE SOLUCIONES QUE CONTIENEN ARSENICO Y/O ANTIMONIO EN FORMA DE FLUOROCOMPLEJOS ANIONICOS.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	C 02F 1/58	QUÍMICA INORGÁNICA
E90105952	ES2068933	01/11/2001	UN CABEZAL DE INSERCIÓN PARA UNA MAQUINA DE CORTE E INSERCIÓN DE CONDUCTORES.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/052	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90106159	ES2062148	01/11/2001	PELICULA DE POLIESTER ESTIRADA BIAIXIALMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLA.	DIAFOIL HOECHST CO., LTD	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90200534	ES2062291	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR CARBAMATOS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS DE DICHA PREPARACION.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 271/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300309	ES2091220	01/11/2001	DISTRIBUIDOR DE DOBLE CUBIERTA.	KOCH (CYPRUS) LIMITED	B 01D 3/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90300558	ES2050944	01/11/2001	LASER DE REALIMENTACION DISTRIBUIDA PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES CON MODULACION DE FRECUENCIA.	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY	H 01S 3/085	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90300559	ES2050945	01/11/2001	LASER REFLECTOR BRAGG DISTRIBUIDO PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES CONMODULACION DE FRECUENCIA.	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY	H 01S 3/085	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90300562	ES2060011	01/11/2001	CABLES PARA INSTALACION EN CAMARAS DE AIRE QUE INCLUYEN MATERIALES DEPLASTICO NO HALOGENADOS.	Alcatel Lucent	H 01B 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90301180	ES2073518	01/11/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE MATERIALES DE ACIDO MONO- O DI-CARBOXILICOS SUSTITUIDOS CON HIDROCARBILO DE CADENA LARGA.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 8/22	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90302512	ES2040556	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ARTICULOS DE ESPUMA DE DUREZAS MULTIPLES.	POLYOL INTERNATIONAL B.V.	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E90302775	ES2095856	01/11/2001	SILENCIADOR DE RECEPTOR DURANTE LA INTERRUPCION DE LA ENERGIA.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 03J 5/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90302979	ES2067669	01/11/2001	DISPOSITIVOS DE ROBOT.	PORTSMOUTH TECHNOLOGY CONSULTANTS LIMITED	B 62D 57/024	TRANSPORTE
E90400729	ES2069036	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION DE UNA NUEVA PILA DESPUES DE LA EVACUACION DE UNA PILA ACABADA, EN UNA MAQUINA DE FORMACION DE PILAS ASOCIADA PRINCIPALMENTE A UNA IMPRESORA Y DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DE ESTE PROCEDIMIENTO.	F R A V E R S A	B 65H 45/101	TRANSPORTE
E90400793	ES2040574	01/11/2001	SISTEMA DE HINCADO DE ANCLAJE EN UN SUELO.	CASTAGNER, BERNARD	E 02D 7/12	CONSTRUCCIÓN
E90420054	ES2056422	01/11/2001	DISPERSION ACUOSA DE SILICONA A BASE DE AMINOSILANO Y/O AMIDOSILANO QUE RETICULA EN UN ELASTOMERO POR ELIMINACION DE AGUA.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90420150	ES2074147	01/11/2001	OBTENCION DE CARBUROS DE METALES PESADOS CON SUPERFICIE ESPECIFICA ELEVADA.	PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTER T ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE DU 23 SEPTEMBRE 1967)	C 01B 31/34	QUÍMICA INORGÁNICA
E90902289	ES2087906	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA SOPORTAR LOS ORGANOS MECANICOS Y ELECTRICOS DE MANDODE UN TOSTADOR DE PAN Y TOSTADOR DE PAN QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	SEB S.A.	A 47J 37/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90902432	ES2074563	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPUESTOS Y METODO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SEPTICEMIA Y/O EL CHOQUE SEPTICO.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	A 61K 39/395	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90902623	ES2055419	01/11/2001	COMPOSICION DETERGENTE DE BLANQUEO.	NOVO NORDISK A/S	C 11D 3/39	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90902783	ES2038515	01/11/2001	OSCILADOR DE CIRCUITO RESONANTE, ESTABLE EN TEMPERATURA.	FESTO AG & CO	H 03L 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90903014	ES2056446	01/11/2001	MASA DE RECUBRIMIENTO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y UTILIZACION DE LA MASA DE RECUBRIMIENTO, ESPECIALMENTE PARA EL LACADO EXTERIOR DE LATAS DE EMBUTICION PROFUNDA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 09D 167/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90903868	ES2073566	01/11/2001	TELAS PARA FABRICAS DE PAPEL Y SIMILARES.	SCAPA GROUP PLC	F 16G 3/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90904511	ES2090126	01/11/2001	ELEMENTO DE HERMETIZACION INTERIOR CON OREJETA EN FORMA DE Z PARA UN CONTENEDOR Y METODO DE APLICACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 65D 51/20	TRANSPORTE
E90905094	ES2100882	01/11/2001	MICROSCOPIO CON CAMARA BICOLOR Y METODOLOGIA PARA LA TINCION Y ANALISIS DE CELULAS.	CELL ANALYSIS SYSTEMS, INC.	G 06K 9/00	INSTRUMENTOS
E90905193	ES2095249	01/11/2001	TUBERIA DE RIEGO POR GOTEYO Y METODO DE PRODUCCION DE LA MISMA.	PLASTIKA KRITIS S.A.	A 01G 25/02	AGRICULTURA
E90905626	ES2073022	01/11/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA CHAPA METALICA LAMINABLE BASADA EN UNA CHAPAFUNDIDA DELGADA SOLIDIFICADA POR ENFRIAMIENTO BRUSCO.	NIPPON STEEL CORPORATION	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E91100718	ES2106037	01/11/2001	CENTRAL PRIVADA DE BANDA ANCHA.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 3/62	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91100740	ES2081375	01/11/2001	REVESTIMIENTOS METALICOS CON CONTENIDO EN GUANINA Y CON PATINA FINA.	BASF CORPORATION	C 09D 5/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91101069	ES2055462	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE AZUFRE EN UNA ZONA DOBLE DE COMBUSTION.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	C 01B 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E91102317	ES2103752	01/11/2001	ETIQUETAS PARA DOCUMENTOS ESTRUCTURADOS QUE HACEN INTERVENIR FUNCIONES PARTICULARES.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 1/00	INSTRUMENTOS
E91102553	ES2053218	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FUNDIR UN PRODUCTO ORGANICO CON AYUDA DE MICROONDAS.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN - MICHELIN & CIE	B 29B 13/02	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91103529	ES2065564	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE AIRE DE LIQUIDOS DENSOS DE FLOTACION.	J.M. VOITH GMBH	B 01D 19/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91104109	ES2047355	01/11/2001	CERQUILLO PARA PUERTAS.	SCHRODERS, THEO	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
E91104591	ES2128302	01/11/2001	PLACA DE TRANSFERENCIA TERMICA Y PASTILLA DE CIRCUITO INTEGRADO U OTROS MONTAJES DE COMPONENTES ELECTRICOS QUE INCLUYEN DICHA PLACA.	LABINAL COMPONENTS AND SYSTEMS, INC.	H 01L 23/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91200235	ES2053269	01/11/2001	PREPARACION DE AMIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 231/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E91200262	ES2080231	01/11/2001	PROCESO DE PRODUCCION PARA LA SILICONIZACION INTERNA DE FIBRAS SINTETICAS Y FIBRAS SINTETICAS SILICONADAS PRODUCIDAS DE ACUERDO CON ESTE PROCESO.	BOREALIS A/S	D 01F 1/10	TEXTILES
E91200378	ES2075323	01/11/2001	APARATO PARA COLOCAR UN ALAMBRE EN UNA PELICULA DE PLASTICO.	LAMINO OY	H 05B 3/86	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91300014	ES2103772	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE NODULARIZACION.	THE INTERNATIONAL MEEHANITE METAL COMPANY LIMITED	C 21C 1/10	METALURGIA
E91300790	ES2108704	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE UNA FRACCION DE INMUNOGLOBULINAS SERICAS.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 07K 1/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E91301613	ES2079561	01/11/2001	COMPONENTE TIBIAL PARA UNA PROTESIS DE SUSTITUCION DE RODILLA Y UNA PROTESIS DE RODILLA COMPLETA QUE COMPRENDE DICHO COMPONENTE.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61F 2/38	SALUD
E91301989	ES2079562	01/11/2001	CONECTADORES PARA MONTAJE EN SUPERFICIE.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91302229	ES2066347	01/11/2001	SENSOR DE PRESION DE TIPO PIEZOELECTRICO.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	G 01L 9/08	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91302486	ES2074224	01/11/2001	NUEVOS INTERMEDIOS DE CEFALOSPORINA Y PROCESO PARA PREPARAR LOS INTERMEDIOS Y SUS PRODUCTOS FINALES.	LUCKY, LTD.	C 07D 501/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E91302551	ES2084100	01/11/2001	PAPEL COPIA SENSIBLE A LA PRESION.	ARJO WIGGINS LIMITED	B 41M 5/124	IMPRESIÓN
E91302840	ES2119760	01/11/2001	ENSAYO USANDO UN MATERIAL ABSORBENTE.	CARTER-WALLACE, INC.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E91310023	ES2097194	01/11/2001	DECORACION DE PANELES.	AUMAC LIMITED	B 44C 5/04	IMPRESIÓN
E91400284	ES2047989	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION TERMICA FLEXIBLE Y PERMEABLE A LA PRESION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 16L 59/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400488	ES2044690	01/11/2001	SATELITE DE OBSERVACION DE TIPO GEOSTACIONARIO CON SISTEMA DE MANIOBRADO APOGEO CON ERGOLES LIQUIDOS Y ANTENAS HUECAS.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/10	OTROS
E91400630	ES2055967	01/11/2001	AVISADOR SONORO CON CONDUCTO DE RESPIRACION, EN PARTICULAR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	SOCIETE DE COMPOSANTS ELECTRIQUES	G 10K 9/22	INSTRUMENTOS
E91400723	ES2057799	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE MODULOS PORTADORES QUE SIRVEN PARA CONSTRUIR EDIFICIOS.	ROBERT, MAURICE	B 28D 1/02	CONFORMADO II
E91830033	ES2052352	01/11/2001	METODO Y EQUIPO PARA COMPROBAR LAS JUNTAS EN EL SISTEMA DE ALIMENTACION-ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA CON INYECCION DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01M 3/26	INSTRUMENTOS
E91850079	ES2059101	01/11/2001	CIRCUITO PROTECTOR CONTRA SOBRETENSION Y SOBRECORRIENTE.	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91870004	ES2062746	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANIOBRA Y DE BLOQUEO DE UNA PUERTA, EN PARTICULAR DE UNA VALVULA DE COMPUERTA O DE UN OBTURADOR.	HEPWORTH REFRACTORIES (BELGIUM) S.A.	B 22D 41/34	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91870007	ES2062747	01/11/2001	AGENTES REGULADORES DE LA ESPUMA EN FORMA GRANULAR.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91902304	ES2069275	01/11/2001	MEJORAS EN RELACION CON EL FORRADO DE TUBERIAS O GALERIAS.	INA ACQUISITION CORPORATION	B 29C 63/36	CONFORMADO II
E91903266	ES2057864	01/11/2001	RECIPIENTE CON BRIDA, CON TAPA SELLADA POR CALENTAMIENTO.	TEICH AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E91903396	ES2064999	01/11/2001	REGULACION DE LAS FUERZAS DE FRENADO EN COMBINACIONES TRACTOR-REMOLQUE.	BLOXWICH ENGINEERING LIMITED	B 60T 7/20	TRANSPORTE
E91903566	ES2065001	01/11/2001	BAÑOS Y PROCEDIMIENTO PARA EL PULIMENTO QUIMICO DE SUPERFICIES DE ACERO INOXIDABLE.	SOLVAY SA	C 23F 3/00	METALURGIA
E91903612	ES2060364	01/11/2001	COMPOSICION DETERGENTE BLANQUEANTE.	NOVO NORDISK A/S	C 11D 3/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91903856	ES2097204	01/11/2001	HABITACULO PLEGABLE.	GRAILLAT, ALAIN, PAUL, VICTOR	E 04H 15/48	CONSTRUCCIÓN
E91904167	ES2046048	01/11/2001	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	C 02F 3/34	QUÍMICA INORGÁNICA
E91904231	ES2048587	01/11/2001	APARATO PARA EL JUEGO DE DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 1/10	ARMAMENTO
E91904645	ES2075430	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENFRIAMIENTO DE FILAMENTOS HILADOS POR FUSION.	EMS-INVENTA AG	D 01D 5/088	TEXTILES
E91908097	ES2100228	01/11/2001	CARRILES DE ASIENTO EYECTABLE ANTIVUELCO.	MCDONNELL DOUGLAS CORPORATION	B 64D 11/06	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92103274	ES2078566	01/11/2001	BOMBA DE ENGRANAJES.	PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK	F 04C 2/18	MOTORES Y BOMBAS
E92103334	ES2109954	01/11/2001	ESTIMULACION DEL CRECIMIENTO CON ANTICUERPOS ANTIIDOTIPIICOS CULTIVADOS CONTRA UN ANTICUERPO A UN POLIPEPTIDO POTENCIADOR DEL CRECIMIENTO.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07K 16/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104485	ES2083608	01/11/2001	SINTESIS ASIMETRICA DE LOS COMPUESTOS FURANOSIDOS 3-SUSTITUIDOS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07C 33/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104487	ES2085508	01/11/2001	SINTESIS ESTEREO Y ENANTIOSELECTIVA DE TETRAHIDRO-3-METILEN-2-FURANMETANOLES SUSTITUIDOS EN LA POSICION 5.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 307/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E92302611	ES2079795	01/11/2001	CIRCUITO AUTOMATICO DE RECONEXION DE LA BATERIA DE LA RED, SENSIBLE ALA INSTALACION DE UNA NUEVA BATERIA DE RECAMBIO.	Alcatel Lucent	H 02J 9/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400783	ES2085583	01/11/2001	DISPOSITIVO DE COMPUTO, DE CONTROL Y DE ACONDICIONAMIENTO, POR UNIDADDE CUENTA, DE FICHAS, DE MONEDAS Y OTROS ELEMENTOS PLANOS DE IGUAL FORMA Y DE LAS MISMAS DIMENSIONES.	EUROCANAL SARL	G 07D 9/06	INSTRUMENTOS
E92400797	ES2071447	01/11/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	SOCIETE ANONYME DITE: LABINAL	H 01R 13/11	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400803	ES2076703	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR, POR EJEMPLO, LA SUPERFICIE DE UN SUSTRATO MEDIANTE PROYECCION DE UN FLUJO DE PLASMA, Y DISPOSITIVO DE PUESTA EN PRACTICA DEL MISMO.	AGENCE SPATIALE EUROPEENNE	B 05B 7/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92904151	ES2093251	01/11/2001	PIEZA DE CORTE POSTIZA CON CONTROL DE VIRUTAS.	KENNAMETAL INC.	B 23B 27/16	CONFORMADO I
E92904181	ES2109342	01/11/2001	VIDEOCASETE DE BAJO COSTE.	L.C.V. ASSOCIATES	G 11B 23/00	INSTRUMENTOS
E92905435	ES2103031	01/11/2001	INSERTO DE CORTE CON CONTROL DE VIRUTA.	KENNAMETAL INC.	B 23B 27/22	CONFORMADO I



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92906888	ES2079862	01/11/2001	METODO DE VIGILANCIA AUTOMATICA DEL ESTADO VIBRATORIO DE UN REVESTIMIENTO DE PERFORACION.	ELF EXPLORATION PRODUCTION	E 21B 44/00	MINERÍA
E92906953	ES2098504	01/11/2001	SISTEMA DE MANEJO DEL CARGAMENTO DE UN AVION.	MCDONNELL DOUGLAS CORPORATION	B 64D 9/00	TRANSPORTE
E92907190	ES2074359	01/11/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL DESPLAZAMIENTO DE UNA CABEZA DE INYECCIONDE UN MASTIL DE PERFORACION.	ELF AQUITAINE PRODUCTION	E 21B 47/04	MINERÍA
E92907196	ES2106858	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA CITARABINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU USO CONTRA ENFERMEDADES CANCEROSAS.	SCHOTT, HERBERT	C 07H 19/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E92907722	ES2093823	01/11/2001	CONTROL BIOSINTETICO DEL FLUIDO CEFALORRAQUIDEO Y METODO PARA SU APLICACION.	DADE INTERNATIONAL INC.	G 01N 33/96	INSTRUMENTOS
E92907759	ES2089515	01/11/2001	MODULO DE CONTROL INDEPENDIENTE.	ALLEGIANCE CORPORATION	A 61M 1/00	SALUD
E92909139	ES2106863	01/11/2001	SISTEMA ELEVADOR AUTOMOTRIZ CON BASE DISCONTINUA.	ADVANTAGE LIFT SYSTEMS, INC.	B 66F 7/12	TRANSPORTE
E92911302	ES2098512	01/11/2001	GENERADOR Y APARATO DE SUCCION PARA LA ELECTROCIRUGIA.	UTAH MEDICAL PRODUCTS, INC.	A 61B 17/39	SALUD
E93100637	ES2086791	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2,3-PIRIDINDICARBOXILATO DE DIALQUILO Y DERVIADOS DEL MISMO A PARTIR DE UNA OXIMA ALFA, BETA-INSATURADA Y UN AMINOBUTENDIOATO.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E93101018	ES2099850	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE PAPEL USADO.	J.M. VOITH GMBH	D 21B 1/32	PAPEL
E93101734	ES2084400	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR CON ESTAÑO PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 1/20	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93103515	ES2079909	01/11/2001	EXTRUSIONADOR DE CILINDRO DE ESPIGA.	PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK	B 29C 47/66	CONFORMADO II
E93104369	ES2104984	01/11/2001	ANTIGENOS GLICOCONJUGADOS CON LIPIDO A SINTETICOS PARA USO EN VACUNAS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07H 13/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105289	ES2092162	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO DE BOBINAS Y ESPECIALMENTE PARA EL CAMBIO DE UNA BOBINA LLENA DE UN MATERIAL METALICO CONTINUO POR UNA BOBINA VACIA EN UNA TRENZADORA.	MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG	B 65H 67/04	TRANSPORTE
E93120703	ES2105063	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UNA CINTA ADHESIVA SOBRE UN ARROLLAMIENTO DE BANDA.	J.M. VOITH GMBH	B 65H 21/00	TRANSPORTE
E93300462	ES2088223	01/11/2001	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON EQUIPAMIENTO DE CATERING.	PREMARK FEG CORPORATION	A 47B 77/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93300463	ES2089715	01/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN/O RELATIVOS AL EQUIPAMIENTO DE RESTAURACION.	PREMARK FEG CORPORATION	A 47B 77/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93300474	ES2106960	01/11/2001	CONJUNTO DE GUIA DE AIRE Y DE MOTOR ELECTRICO.	ELECTROLUX CORPORATION	H 02K 9/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400014	ES2078103	01/11/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	LABINAL	H 01R 13/115	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400086	ES2086195	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS PSEUDOPEPTIDICOS DE ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE LA BRADIQUININA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07K 7/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400593	ES2044813	01/11/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD CON ELEMENTO DE SECCION TUBULAR, PARTICULARMENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	HUTCHINSON	B 60J 10/08	TRANSPORTE
E93440028	ES2103069	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MEDICION DEL RUIDO DE FASE DE GENERADORES DE OSCILACIONES SINUSOIDALES.	COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)	G 01R 29/26	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93903564	ES2095038	01/11/2001	UN METODO PARA ESTIMAR EL POTENCIAL BIOLOGICO DE UN CARCINOMA SELECCIONADO EN UN PACIENTE.	UNIVERSITY OF WASHINGTON	G 01N 33/574	INSTRUMENTOS
E93904588	ES2099424	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA DETECTAR REACCIONES DE COAGULACION.	DADE INTERNATIONAL INC.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
E93905130	ES2079247	01/11/2001	CELULA FOTOELECTROQUIMICA REGENERADORA, TRANSPARENTE.	ASULAB S.A.	H 01G 9/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93905589	ES2110599	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE PEPTIDOS ANTICOAGULANTES Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN LOS MISMOS, ASI COMO UN PROCESO PARA SU PREPARACION.	GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT.	C 07K 5/078	QUÍMICA ORGÁNICA
E93906511	ES2094532	01/11/2001	DISPOSITIVO ETIQUETADOR.	KIPPERSBUSCH, GERD	B 65C 9/16	TRANSPORTE
E93906573	ES2052464	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE 5-ALCOXI-2,4-DINITRO-ALQUIL-BENCENOS.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 205/37	QUÍMICA ORGÁNICA
E93907835	ES2082641	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE MATERIAL METALICO.	HEIMSOTH VERWALTUNGEN GMBH & CO. KG BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT	C 21D 9/00	METALURGIA
E93907907	ES2097499	01/11/2001	APARATO DE INYECCION MEDICA O VETERINARIA.	MATEF	A 61M 5/20	SALUD
E93907918	ES2069515	01/11/2001	COMPOSICION CON ACCION DESESTABILIZADORA Y ATROFIANTE DEL PELO.	BELLE FEMME	A 61K 7/155	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93917383	ES2089833	01/11/2001	BARNIZ EN POLVO Y SU USO PARA EL RECUBRIMIENTO INTERIOR DE RECIPIENTES DE ENVASE.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 59/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94100774	ES2106375	01/11/2001	ELEMENTO INDICADOR PARA ASCENSORES.	INVENTIO AG	B 66B 3/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94100853</a>	<a href="#">ES2110129</a>	01/11/2001	VALVULA CON TOPE DE PALANCA DE AJUSTE.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 31/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E94100971</a>	<a href="#">ES2095687</a>	01/11/2001	MEJORAS EN EL PROCEDIMIENTO DE DOBLADO DE PIEZAS Y EN LA MAQUINA CORRESPONDIENTE.	S.I.P.A. SOCIETA INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE - S.P.A.	B 21D 5/04	CONFORMADO I
<a href="#">E94103093</a>	<a href="#">ES2110134</a>	01/11/2001	INTERRUPTOR PULSADOR CON SEMICONDUCTORES EMISORES DE LUZ COMO FUENTE LUMINOSA PARA ASCENSORES.	INVENTIO AG	H 01H 13/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94104515</a>	<a href="#">ES2088305</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UN DISPOSITIVO DE CALEFACCION O DISPOSITIVO DE CALEFACCION.	KERMI GMBH	F 24D 13/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E94104921</a>	<a href="#">ES2065307</a>	01/11/2001	PRODUCTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL MOLDEADO PERMANENTE DEL CABELLO.	Wella GmbH	A 61K 7/09	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E94109071</a>	<a href="#">ES2106413</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MOLER MATERIAL Y MOLINO.	ARC SONICS INC.	B 06B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94200532</a>	<a href="#">ES2101429</a>	01/11/2001	DERIVADOS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E94301121</a>	<a href="#">ES2103106</a>	01/11/2001	LINEA DE RETARDO VARIABLE DE AMPLIO MARGEN Y OSCILADOR EN ANILLO.	Alcatel Lucent	H 03K 5/13	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E94400234</a>	<a href="#">ES2138652</a>	01/11/2001	MAQUINA PARA FRESAR, PERFORAR, ALISAR, MOLDURAR Y PULIR PIEDRAS O MATERIAL SIMILAR.	THIBAUT S.A.	B 24B 9/06	CONFORMADO II
<a href="#">E94400589</a>	<a href="#">ES2110191</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN COMPUESTO ACTIVO Y COMPUESTO ACTIVO ASI OBTENIDO.	ELF AQUITAINE	B 01J 20/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94420103</a>	<a href="#">ES2103118</a>	01/11/2001	MAQUINA DE CAFE CON CONDUCTO DE RECICLAJE DE AGUA.	SEB S.A.	A 47J 31/057	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94907863	ES2100053	01/11/2001	MALEIMIDAS N-(SUSTITUIDAS) Y COMPOSICIONES QUE LAS INCORPORAN.	CYTEC TECHNOLOGY CORP.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94909273	ES2123770	01/11/2001	SISTEMAS Y METODOS DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN UN ESTUCHE DE BOMBEO Y DISTRIBUCION DE LIQUIDO CON AISLAMIENTO Y ELIMINACION DE AIRE INCORPORADO.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28	SALUD
E94909827	ES2126100	01/11/2001	SISTEMA Y METODO DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN CARTUCHO DE BOMBEO.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28	SALUD
E94909970	ES2114185	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE OXIDACION DIRECTA EN AZUFRE POR VIA CATALITICA, CON UNA SELECTIVIDAD ELEVADA DEL H2S CONTENIDO A BAJA CONCENTRACION EN UN GAS.	ELF AQUITAINE PRODUCTION	B 01D 53/52	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94909972	ES2099599	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESULFURACION DE GASES Y RECUPERACION DE AZUFRE.	ELF AQUITAINE PRODUCTION	C 01B 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E94910771	ES2125445	01/11/2001	MECANISMOS DE BOMBEO DE LIQUIDO PARA SISTEMAS DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN PRESION DEL FLUIDO.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28	SALUD
E94911425	ES2126746	01/11/2001	SISTEMA AUTOMATICO DE DIALISIS PERITONEAL CON DETECTOR PARA RECONOCER CUANDO SE VACIA EL DEPOSITO DE SUMINISTRO Y LAS OCLUSIONES DE LOS TUBOS.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28	SALUD
E95103423	ES2110271	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE HUMEDAD DE TRIHIDRATO DE ALUMINA.	CYTEC TECHNOLOGY CORP.	C 01F 7/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E95400371	ES2110815	01/11/2001	PORTABICICLETAS Y DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA BICICLETA EN UN PORTABICICLETAS.	AUTOMAXI INDUSTRIES, S.A.	B 60R 9/10	TRANSPORTE
E95908562	ES2094710	01/11/2001	ADAPTADOR DE FRESA RADIAL CON INTERFAZ TUERCA DE SEGURIDAD Y MANGUITO HENDIDO REDUCTORA DE PAR.	KENNAMETAL INC.	B 23B 31/20	CONFORMADO I
E95910587	ES2109098	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DESCOMPOSICION OXIDANTE DE COMPUESTOS ORGANICOS PRESENTES EN EFLUENTES ACUOSOS	ELF AQUITAINE	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95911321	ES2122564	01/11/2001	DERIVADOS DE BIFENILO COMO ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR 5HT1D.	SMITHKLINE BEECHAM PLC	C 07C 233/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E95912157	ES2130604	01/11/2001	DISPOSICION DE COMPRESOR DE REFRIGERANTE.	DANFOSS COMPRESSORS GMBH	F 04B 39/12	MOTORES Y BOMBAS
E96100122	ES2129894	01/11/2001	DISPOSITIVO DE VIGILANCIA PARA UN CABLE SOPORTE PARA UNA HOJA DE PUERTA.	MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO. PRODUKTIONS KG	E 05D 13/00	CONSTRUCCIÓN
E96100389	ES2105902	01/11/2001	AGENTE PARA EL LAVADO DEL CABELLO.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E96300052	ES2124061	01/11/2001	PREPARACION DE DIOXIDO DE TITANIO ANATASA.	TIOXIDE GROUP SERVICES LIMITED	C 01G 23/053	QUÍMICA INORGÁNICA
E96900509	ES2123333	01/11/2001	MAQUINA DE JUEGOS	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
E96901893	ES2127618	01/11/2001	DISPOSITIVO DE FILTRACION.	SCAPA GROUP PLC	B 01D 25/176	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86308373	ES2039354	16/11/2001	TRATAMIENTO TRANSDERMICO DEL DOLOR Y DE LA INFLAMACION CON ACIDOS 2-AMINO-3-AROILBENCENACETICOS, SALES Y ESTERES.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07C 211/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87100195	ES2046178	16/11/2001	METODO DE USO DE DILTIAZEN, VERAPAMIL O NIFEDIPINA QUE PRESENTAN ACTIVIDAD PARA EL TRATAMIENTO DE ATAQUES DE APOPLEJIA.	WARNER-LAMBERT COMPANY	A 61K 31/55	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87100208	ES2054621	16/11/2001	UN METODO DE PRODUCCION DE UN ANTICUERPO ESPECIFICO PARA UNA SUBSTANCIA DE BAJO PESO MOLECULAR.	SADAO SHIOSAKA	G 01N 33/531	INSTRUMENTOS
E87100326	ES2037012	16/11/2001	DISTRIBUIDOR PARA PRODUCTOS PASTOSOS.	CZECH, JOACHIM	B 65D 47/34	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87100444	ES2016808	16/11/2001	DISPOSICION DE REGISTRO CON UN EMISOR DE POSICION.	MANNESMANN KIENZLE GMBH	G 01D 15/24	INSTRUMENTOS
E87100581	ES2020200	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN CONCENTRADO AROMATICO APROPIADO PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE DE MEZCLA PARA COMBUSTIBLES DE CARBURADORES.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10G 7/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87100847	ES2020202	16/11/2001	BANDA DE ACERO CON REVESTIMIENTO ORGANICO QUE TIENE MEJOR CAPACIDAD DE ENDURECIMIENTO AL HORNO Y METODO PARA FABRICARLA.	KAWASAKI STEEL CORPORATION	C 23C 28/00	METALURGIA
E87100914	ES2015892	16/11/2001	METODO Y APARATO PARA DESHELAR SUPERFICIES DE ACUMULACION DE HIELO.	THE B.F. GOODRICH COMPANY	B 64D 15/16	TRANSPORTE
E87100931	ES2032390	16/11/2001	COMPOSICION ANTIHIPERTENSIVA OCULAR PARA USO TOPICO. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/135	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87101003	ES2012362	16/11/2001	PRODUCTOS COSMETICOS PARA EL CABELLO, EN BASE ACUOSA.	PENTAPHARM AG.	A 61K 7/06	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87101017	ES2030004	16/11/2001	BARRA PARA GIMNASIA CON UN DISPOSITIVO TENSOR.	DAHNE, ROLF	A 63B 3/00	SALUD
E87101152	ES2031838	16/11/2001	ARCHIVADOR MODULAR.	KURZ KUNSTSTOFFE GMBH	G 11B 33/04	INSTRUMENTOS
E87101234	ES2012060	16/11/2001	MECANISMO PARA CONTROLAR LAS OSCILACIONES DE LAS BIELAS QUE ACCIONAN LOS BASTIDORES DE LIZOS EN MAQUINITAS PARA LIZOS ROTATIVAS.	FIMTESSILE FABBRICA ITALIANA MACCHINARIO TESSILE S.P.A.	D 03C 1/00	TEXTILES
E87101369	ES2065315	16/11/2001	MATERIALES POLIMERICOS QUE PRESENTAN PROPIEDADES FISICAS CONTROLADAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTOS.	COMPOSITE PARTICLES, INC.	C 08F 8/22	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E87101567	ES2015545	16/11/2001	INSTALACION DE SELECCION PARA UNA SUSPENSION DE FIBRA.	J.M. VOITH GMBH	D 21D 5/02	PAPEL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87101665	ES2025072	16/11/2001	RECIPIENTE VENTILADO DE VOLUMEN VARIABLE.	BECTON, DICKINSON & COMPANY	A 61M 5/14	SALUD
E87102047	ES2012435	16/11/2001	CINTA ADHESIVA FLUORESCENTE PARA USO COMO UN REALZADOR.	INCAS HOLDING SPA	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87102252	ES2010678	16/11/2001	TRANSMISOR DEL VALOR DEL FRENO.	WABCO VERMOGENSVERWALTUNGS- GMBH	B 60T 15/14	TRANSPORTE
E87102253	ES2012366	16/11/2001	DISPOSICION DE VALVULAS.	SCHABINGER, GUNTER	F 01L 3/20	MOTORES Y BOMBAS
E87102354	ES2011269	16/11/2001	DISPOSITIVO HIDROMECANICO PARA SUJECCION DE HERRAMIENTAS O DE PIEZAS.	HEILMEIER & WEINLEIN FABRIK FUR OEL- HYDRAULIK GMBH & CO. KG	B 25B 11/00	CONFORMADO II
E87102795	ES2036183	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE OXABICICLOHEPTANO.	SUNTORY LIMITED	C 07D 311/94	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102956	ES2028808	16/11/2001	SISTEMA PARA ELIMINAR EL LIQUIDO DE UNA SUSPENSION ESPESA DE LIQUIDO Y MATERIAL EN POLVO.	GENERAL SIGNAL CORPORATION	G 21F 9/20	TÉCNICA NUCLEAR
E87103019	ES2039364	16/11/2001	DERIVADOS DE N - ARILTETRAHIDROFTALIMIDA Y SUS PRODUCTOS PREVIOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 209/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E87103304	ES2018180	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESULFURAR UN GAS DE HUMOS.	VEW ENERGIE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87104975	ES2044855	16/11/2001	FOSFATO TRICALCICO PARA MATERIALES DE IMPLANTACION.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	A 61L 25/00	SALUD
E87108062	ES2028827	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DEN-ALIL-PIPERIDINA.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 07D 211/46	QUÍMICA ORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87110814	ES2039217	16/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE 3 - ARIL - 3 - CICLOALQUIL - PIPERIDIN 2,6 - DIONA.	MADAUS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 211/88	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113688	ES2039389	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS 2-(ALCOXIMETIL)-PENTAN-1,5-DIISOCIANATOS, -DIURETANOS Y -CLORUROS DEL ACIDO DICARBAMIDICO Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 265/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87200036	ES2035847	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE UNA PREPARACION FARMACEUTICA.	AKZO N.V.	A 61K 9/50	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87200083	ES2022868	16/11/2001	SISTEMA DE CONMUTACION (SW) PARA CONMUTACION DE SEÑALES DIGITALES.	ALCATEL N.V.	H 04L 12/54	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87200088	ES2031876	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 5,6-DIHIDRO-2-(FENIL SUSTITUIDO)-1,2,4,-TRIAZIN-3,5(2H,4H)-DIONAS.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 253/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87200154	ES2015567	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES BLANQUEADORAS ACUOSAS ESPESADAS.	UNILEVER NV	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87200329	ES2016102	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARBONILACION DE COMPUESTOS OLEFINICAMENTE INSATURADOS CON UN COMPUESTO DE PALADIO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 51/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87200428	ES2033796	16/11/2001	CAJA PORTAPELICULA PARA LA EXPOSICION Y EL TRATAMIENTO DE UNA PELICULA RADIOGRAFICA.	ELECTROCHEMICAL INTERNATIONAL LIMITED	G 03C 3/00	INSTRUMENTOS
E87200770	ES2042539	16/11/2001	COMPUESTOS ESTABILIZADORES Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 08K 5/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87300228	ES2032436	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE SULFOXIDO.	NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87300444	ES2014300	16/11/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PROTESIS DE LIGAMENTO O TENDON.	HOWMEDICA, INC.	A 61F 2/08	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87300751	ES2022883	16/11/2001	COMPOSICION DESODORANTE Y SU USO.	AIKOH CO. LTD.	A 61L 9/01	SALUD
E87301177	ES2018260	16/11/2001	UN CIRCUITO DE AMPLIFICADOR DIFERENCIAL COMPLETO Y METODO PARA PRODUCIR SEÑALES DE SALIDA DIFERENCIALES.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03F 3/45	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87301197	ES2014469	16/11/2001	CONJUNTO DE COPA ACETABULAR PARA UNA PROTESIS DE CADERA ARTIFICIAL.	PFIZER HOSPITAL PRODUCTS GROUP, INC.	A 61F 2/34	SALUD
E87302323	ES2033831	16/11/2001	UNA COMPOSICION A BASE DE HIERRO Y METODO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER.	EFAMOL HOLDINGS PLC	A 61K 31/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87303138	ES2043652	16/11/2001	UTILIZACION DE ETODOLAC PARA DISMINUIR LOS NIVELES HEMATICOS DE ACIDOURICO.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 31/405	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87305779	ES2031896	16/11/2001	UN METODO PARA PRODUCIR HERBICIDAS DE CICLOHEXANO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07C 323/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87305904	ES2032826	16/11/2001	METODO PARA CONTROLAR LOS ACAROS QUE SE NUTREN DE PLANTAS, MEDIANTE EL HONGO NEOZYGITES FLORIDANA.	NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	A 01N 63/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87309256	ES2039248	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA FORMA TERAPEUTICA DE ACETOMINOFEN SECADO POR PULVERIZACION.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 47/38	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87400050	ES2007548	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION DE LINEAS ASOCIADAS A UN EQUIPO DE PERFORACION MARINA	FRAMATOME	E 21B 43/01	MINERÍA
E87400090	ES2012396	16/11/2001	CATALIZADOR.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 01J 29/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87400177	ES2022383	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DETERMINACION O DE MEDICION DEL RELIEVE DE UNA SUPERFICIE.	ETAT FRANCAIS REPRESENTÉ PAR LE MINISTERE DE L'URBANISME ET DU LOGEMENT LABORATOIRE CENTRAL DES PO	G 01B 11/30	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87400270	ES2010213	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARTICULACION DE UN POSTIGO DE OBTURACION BASCULANTE CON DOS GRADOS DE ABERTURA.	ETABLISSEMENTS FARNIER ET PENIN	E 05D 11/10	CONSTRUCCIÓN
E87400602	ES2031142	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DISPERSIONES ACUOSAS COLOIDALES DE UNCOMPUESTO DECERIO IV.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87630026	ES2040272	16/11/2001	INTERRUPTOR DE PUESTA EN MARCHA E INVERSOR AUTOMATICO DE UN MOTOR.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 01H 35/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87630032	ES2000417	16/11/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS AUTOPORTANTES Y PRODUCTOS FABRICADOS POR ESTE MODO.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 22C 1/02	METALURGIA
E87810145	ES2028907	16/11/2001	TINTA PARA IMPRESION EN SECO, EN FORMA DE POLVO.	SICPA HOLDING S.A.	C 09D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87810626	ES2040761	16/11/2001	LENTE DE CONTACTO PRACTICAMENTE NO HINCHABLE A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO EN SUESPINA DORSAL.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E87830054	ES2011063	16/11/2001	DISPOSITIVO DE RECOGIDA, PARA UN APARATO AUTOMATICO DE LEVANTAMIENTO Y TRANSPORTE PARA INSTALACIONES DESTINADAS AL TRANSPORTE DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	FERRERO S.P.A.	B 65B 35/38	TRANSPORTE
E87850038	ES2016861	16/11/2001	SOPORTE PARA ROLLOS DE PAPEL.	METSA-SERLA OY	A 47K 10/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88100139	ES2033936	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE CRUSTACEOS PLANCTONICOS Y SU APLICACION.	APPLIED BIOSYSTEMS LTD.	A 01K 61/00	AGRICULTURA
E88100821	ES2019409	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS O DE PELICULAS DE ESMALTE.	ALKOR GMBH KUNSTSTOFFE	B 05D 3/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88101141	ES2026953	16/11/2001	VALVULA DOSIFICADORA EN UNA TUBERIA APTA PARA LIMPIARSE.	I.S.T. MOLCHTECHNIK GMBH.	F 17D 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88101494	ES2022474	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE OXIMOSILANOS.	HARING, HORST	C 07F 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88101614	ES2048741	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA REALIZAR UN CUERPO HUECO DE PLASTICO MEDIANTE UNA TOBERA ANULAR.	OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO.	B 29C 49/02	CONFORMADO II
E88101616	ES2042606	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO HUECO DE PLASTICO ABIERTO POR UN EXTREMO Y CERRADO POR EL OTRO EXTREMO.	OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO	B 29C 49/02	CONFORMADO II
E88101617	ES2042607	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO HUECO DE PLASTICO, QUE PRESENTA UNA ESPIGA CORREDIZA.	OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO	B 29C 49/02	CONFORMADO II
E88101933	ES2025712	16/11/2001	RESORTE DE RESISTENCIA VARIABLE.	PIRELLI SISTEMI ANTIVIBRANTI S.P.A.	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88101989	ES2031539	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CORREA DE ACCIONAMIENTO O TRANSPORTADORA.	PETER-BTR GUMMIWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16G 1/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88102537	ES2037118	16/11/2001	CAPERUZA DE CIERRE DE PLASTICO.	ZELLER PLASTIK GMBH	B 65D 41/04	TRANSPORTE
E88102881	ES2022490	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ESTERILIZACION DE UNA SUSPENSION ACUOSA DE UNA SAL INSOLUBLE EN AGUA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 61L 2/04	SALUD
E88102959	ES2038708	16/11/2001	METODO PARA PRODUCIR COMPUESTOS DE BENZOTIEPINO (5,4-C)PIRIDAZINA.	YOSHITOMI PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88103935	ES2018586	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA PUERTA ARMARIA DE DISTRIBUCION	RITTAL-WERK RUDOLF LOH GMBH & CO. KG	E 05C 9/18	CONSTRUCCIÓN
E88104015	ES2065894	16/11/2001	EMPLEO DE SUSTANCIAS ANTIGENAS PARA LA PROFILAXIS O TERAPIA DE LOS TRASTORNOS Y ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO DE ANIMALES Y PERSONAS.	EFFEM GMBH	A 61K 39/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88104131	ES2025719	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL TORNO ELECTRICO DE CABLE DE UN MONTACARGAS DE OBRA.	GEDA-DECHENTREITER MASCHINENBAU GMBH	B 66D 1/56	TRANSPORTE
E88104224	ES2029489	16/11/2001	PROCEDIMIENTO E INTERRUPTOR DE CONEXION A INTERVALOS CON UNA DISPOSICION DE CIRCUITO PARA CONTROLAR EL INTERVALO DE FROTAMIENTO DE LIMPIAPARABRISAS EN VEHICULOS.	DODUCO GMBH + CO DR. EUGEN DURRWACHTER	B 60S 1/08	TRANSPORTE
E88104269	ES2015976	16/11/2001	AGENTE INHIBIDOR DE LA NITRIFICACION.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 05G 3/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E88104306	ES2041719	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN AGENTE ANTIULCEROGENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104308	ES2060615	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MONTAR UN EMBALAJE SOBRE OBJETOS PROVISTOS DE CANTOS RECTOS O SOBRE OBJETOS APILADOS CON CANTOS RECTOS.	SIG PACK SYSTEMS AG.	B 65D 61/00	TRANSPORTE
E88105128	ES2030101	16/11/2001	MEZCLADORA CON UN DISPOSITIVO DE LLENADO GIRABLE.	FLIEGL, JOSEF	B 01F 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88105226	ES2080043	16/11/2001	UTILIZACION DE DISPERSIONES ACUOSAS CATIONICAS DE MATERIALES SINTETICOS PARA LA IMPREGNACION E IMPRIMACION DE SUBSTRATOS ABSORBENTES.	CLARIANT GMBH	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E88105248	ES2041724	16/11/2001	COLOIDE DE ACIDO SILICICO ESTABILIZADO FRENTE A CONGELACION Y SU UTILIZACION COMO LIQUIDO PARA COMPUESTOS DE INCRUSTACION A BASE DE FOSFATO.	GIULINI CHEMIE GMBH	C 01B 33/148	QUÍMICA INORGÁNICA
E88111167	ES2046246	16/11/2001	COMPOSICION TERAPEUTICA PARA COMBATIR EL SIDA.	NAKAI, MASUYO	A 61K 31/675	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88115270	ES2042670	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ELASTOMEROS DE UREA DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 08G 18/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88200265	ES2032942	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN MEDICAMENTO PARA USO CONTRA ADENOCARCINOMAS.	STICHTING REGA V.Z.W.	A 61K 31/70	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88303177	ES2045109	16/11/2001	1-FENIL-3-NAFTALENILOXIPROPANAMINAS.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07C 217/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E88303178	ES2045110	16/11/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON ANTAGONISTAS DE LEUCOTRIENOS.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07D 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88304691	ES2034221	16/11/2001	AGENTES ANTIALERGICOS Y ANTIINFLAMATORIOS DE DIHIDROPIRIDINA.	PFIZER LIMITED	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311015	ES2046310	16/11/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON INHIBIDORES SELECTIVOS DE ABSORCION DE SEROTONINA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07C 211/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311445	ES2033442	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA A BASE DE ACIDOS GRASOS.	EFAMOL HOLDINGS PLC	A 61K 37/02	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88400619	ES2054839	16/11/2001	SALES DE ACIDO FOSFOROSO, COMPOSICIONES QUE LAS CONTIENEN Y SU APLICACION COMO AGENTES DE IGNIFUGACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07D 251/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E88400656	ES2018351	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA AUMENTAR LA VELOCIDAD Y LA ENERGIA DE PROYECCION DE LAS PARTICULAS DE UN CHORRO DE LIQUIDO Y SU APLICACION EN PARTICULAR EN LA INDUSTRIA AZUCARERA.	COMPAGNIE FRANCAISE DE SUCRERIE	B 05B 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88400657	ES2027390	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN PROCEDIMIENTOS DE EVAPORACION QUE EMPLEAN EVAPORADORES DE TIPO TUBULAR.	COMPAGNIE FRANCAISE DE SUCRERIE	B 01D 1/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88400686	ES2027391	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UREAS SUSTITUIDAS.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:	C 07D 233/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E88420009	ES2016678	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REGULACION AL NIVEL DE LA LINEA DE CONTACTO DE LA SUPERFICIE LIBRE DE UN METAL CON LA LINGOTERA EN UNA COLADA VERTICAL DE PRODUCTOS DE CUALQUIER SECCION.	CEGEDUR PECHINEY RHENALU	B 22D 11/16	CONFORMADO I
E88420062	ES2039286	16/11/2001	COMPOSICION A BASE DE GOMA DE DIORGANOPOLISILOXANO QUE CONTIENE YODO, PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88440002	ES2032049	16/11/2001	PIEZA LONGITUDINAL DE INMOVILIZACION Y DE REFUERZO PARA EMBALAJE DE GRUPO.	FINANCIERE CARTON PAPIER	B 65D 71/00	TRANSPORTE
E88450007	ES2037868	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MARCAJE DE OBJETOS POR MEDIO DE MICRO-CRISTALES CON EFECTO DE MEMORIA Y MARCADORES PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	MICROTRACE INTERNATIONAL	G 09F 3/00	INSTRUMENTOS
E88500011	ES2030526	16/11/2001	AMORTIGUADOR DE REGIMEN VARIABLE.	LA INDUSTRIAL PLASTICA Y METALURGICA, S.A.	F 16F 9/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88630008	ES2038782	16/11/2001	PRODUCCION DE ARTICULOS DE CARBURO METALICO.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 04B 35/65	QUÍMICA INORGÁNICA
E88810213	ES2058330	16/11/2001	COMPUESTOS QUE CONTIENEN AZUFRE COMO ANTIOXIDANTE PARA LUBRICANTES Y ELASTOMEROS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 323/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810650	ES2034367	16/11/2001	UN FACTOR DE CRECIMIENTO POLIPEPTIDICO DE LA LECHE.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 35/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88830004	ES2027415	16/11/2001	ESTRUCTURA EN ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DE PROYECTORES PARA EL EQUIPAMIENTO DE ESPACIOS INTERIORES Y OTROS.	TARGETTI, GIAMPAOLO	F 21S 1/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88830026	ES2029073	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA ENGRANE Y DESENGRANE RAPIDOS DEL MECANISMO DE DISPARO EN EL BLOQUE DE CIERRE DE UNA ESCOPETA.	FABBRICA D'ARMI P.BERETTA S.P.A.	F 41A 19/00	ARMAMENTO
E88830051	ES2004839	16/11/2001	SISTEMA PARA CONTROLAR LOS FRENOS AUTOMATICOS DE UN FERROCARRIL POR MEDIO DE TRANSMISION DE SEÑALES ELECTRICAS.	WABCO WESTINGHOUSE COMPAGNIA FRENI S.P.A.	B 60T 13/66	TRANSPORTE
E88830083	ES2035358	16/11/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LAMINAS DE VIDRIO DE SEGURIDAD CON UN REVESTIMIENTO SUPERFICIAL DE MATERIAL PLASTICO.	SOCIETA ITALIANA VETRO - SIV S.P.A.	B 32B 17/10	CONFORMADO II
E89100080	ES2010980	16/11/2001	COMPUESTOS DE ORGANOSILOXANO Y AMONIO POLIMEROS CONFORMADOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EMPLEO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 77/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89100275	ES2045197	16/11/2001	N-SUBSTITUIDOS-N-NITROSO-AMINOACETONITRILOS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y UTILIZACION.	CASELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 211/98	QUÍMICA ORGÁNICA
E89100337	ES2051894	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA AUMENTAR LA ACTIVIDAD ENZIMATICA Y LA CAPACIDAD DESINTESIS DE MICROORGANISMOS Y DE PLANTAS SUPERIORES.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 12N 9/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89100413	ES2038344	16/11/2001	SOLUCIONES CONCENTRADAS DE CORTICOESTEROIDES Y METODO PARA SU FABRICACION.	SCHWARZ PHARMA AG	A 61K 31/57	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89100706	ES2056126	16/11/2001	MECANISMO DE APOYO PARA LA COLUMNA VERTEBRAL HUMANA.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/58	SALUD
E89101155	ES2027044	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE NEUMATICO DE UN COMBUSTIBLE DE GRANULOMETRIA FINA A PULVERULENTA A UN REACTOR DE GASIFICACION QUE SE ENCUENTRA BAJO UNA PRESION ELEVADA.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89101156	ES2023276	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN CONCENTRADO DE COMPUESTOS AROMATICOS APROPIADO PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE DE MEZCLADURA PARA COMBUSTIBLES DE CARBURADORES.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10G 7/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89101874	ES2051899	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,2-DISULFON-COMPUESTOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89102391	ES2039719	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN AGENTE TERAPEUTICO PARA EL TRATAMIENTODE LA ENFERMEDAD DE ULCERA PEPTICA.	HOECHST JAPAN LIMITED	A 61K 31/52	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89102557	ES2010965	16/11/2001	HEBILLA DE ADORNO CON REVESTIMIENTO, ASI COMO UTILLAJE PARA SU FABRICACION.	ASTOR-WERK OTTO BERNING & CO. (GMBH	A 44B 11/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89102814	ES2059589	16/11/2001	ALEACION DE MATERIAS DURAS.	TRW MOTORKOMPONENTEN GMBH & CO KG	C 22C 38/58	METALURGIA
E89102823	ES2040391	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA LA APLICACION TRANSDERMICA DE HEPARINA.	SCHUR PHARMAZEUTIKA GMBH & CO KG	A 61K 31/725	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89102887	ES2027805	16/11/2001	UN ANCLAJE DE INYECCION A INSERTAR EN UN AGUJERO PRETALADRADO DE UNA PARED DE EDIFICIO DE VARIOS CUERPOS.	INTERNATIONAL INTEC PATENT HOLDING ESTABLISHMENT	F 16B 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89103072	ES2099693	16/11/2001	APARATO PARA BOBINAR UNA LAMINA CONTINUA.	VALMET CORPORATION	B 65H 19/22	TRANSPORTE
E89103235	ES2025344	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA DE POLIMEROS EN GRUPOS MEZCLADORES.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 29B 7/60	CONFORMADO II
E89103462	ES2027806	16/11/2001	AGLOMERACION	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 01J 2/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89103464	ES2060680	16/11/2001	POLIMEROS DE POLIACRILATO QUE UTILIZAN UN RETARDADOR DE UREA SUSTITUIDA.	ZEON CHEMICALS INCORPORATED	C 08L 33/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89103635	ES2022731	16/11/2001	DISPOSITIVO PUENTEADOR PARA JUNTAS DE DILATACION	MIGUA FUGENSYSTEME GMBH Y CO. KG	E 04B 1/68	CONSTRUCCIÓN
E89104100	ES2030225	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA GASIFICACION DE COMBUSTIBLES QUE ABARCAN DESDE LAFORMA DE GRANO FINO HASTA LA FORMA DE POLVO.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89104352	ES2041860	16/11/2001	FREGONA PARA FREGAR EN HUMEDO PARA LA CONSERVACION DE SUELOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 47L 13/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89104358	ES2041861	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FUSIBLE PARA EL SISTEMA DE GAS DE ACUMULADORES DE PRESION HIDRONEUMATICA.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	F 16K 17/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89104883	ES2032066	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA COAGULACION DE BARNICES Y OTROS RECUBRIMIENTOS ORGANICOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 08J 11/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89104891	ES2029909	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN MOTOR DIESEL.	VEBA OEL AG	C 10M 159/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89105090	ES2019480	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS Y FUNGICIDAS A BASE DE FENOLETTERES O-SUBSTITUIDOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/736	QUÍMICA ORGÁNICA
E89105094	ES2045226	16/11/2001	TINTAS PARA PROCEDIMIENTOS DE REPRESENTACION DE INK-JET.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89105291	ES2040918	16/11/2001	SINTESIS ELECTROQUIMICA DE 2-ARIL-HIDROQUINONAS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 25B 3/02	METALURGIA
E89105416	ES2051316	16/11/2001	PELICULAS NEUTRAS OBTENIDAS POR PULVERIZACION DE OXIDOS DE ALEACION DE METAL.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E89105477	ES2052798	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE EMULSIONES ACUOSAS DE POLIISOCIANATOS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 08G 18/72	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E89105603	ES2053847	16/11/2001	KIT DE CONSTRUCCION PARA UN SISTEMA DE BARRAS COLECTORAS.	RITTAL-WERK RUDOLF LOH GMBH & CO. KG	H 02G 5/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89105657	ES2066801	16/11/2001	GENERADOR SONICO.	ARC SONICS INC.	B 06B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89105691	ES2015993	16/11/2001	ESTERES BENCILICOS ORTOSUSTITUIDOS DE ACIDO CARBOXILICO Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/732	QUÍMICA ORGÁNICA
E89109592	ES2042877	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE TIOFENCOMPUESTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E89110951	ES2042883	16/11/2001	TABLETAS DE CIMETIDINA DISPERSABLES.	LEK, TOVARNA FARMACEVTSKIH IN KEMICNIH IZDELKOV, D.D.	A 61K 31/415	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89122506	ES2045363	16/11/2001	UTILIZACION DE UNA COMPOSICION DIETETICA PARA LA INHIBICION DE LA ADHESION CELULAR.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 61K 37/22	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89200334	ES2048821	16/11/2001	CORDON DE ILUMINACION, PIEZAS PARA DICHO CORDON DE ILUMINACION Y DISPOSITIVO DE PRESENTACION VISUAL PROVISTO DE DICHO CORDON DE ILUMINACION, ASI COMO METODOS PARA PRODUCIR BLOQUES DE MONTAJE Y CON ELLOS UN CORDON DE ILUMINACION.	CHAINLIGHT INTERNATIONAL S.A.	G 09F 13/04	INSTRUMENTOS
E89200428	ES2041393	16/11/2001	DISPOSICION DE UN CIRCUITO PARA LA AMPLIFICACION LINEAL Y LA DESMODULACION DE UNA SEÑAL MODULADA-AM Y UN ELEMENTO DE UN SEMICONDUCTOR INTEGRADO PARA LA CITADA DISPOSICION DEL CIRCUITO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 03G 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89200645	ES2060738	16/11/2001	COPOLIESTER LINEAL CONTENIENDO FOSFORO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO COMO AGENTE RETARDANTE DE LA COMBUSTION.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08G 63/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89200821	ES2034580	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMPRIMIR TEJIDOS LISOS, TEJIDOS LISOS FABRICADOS CON ESTE PROCEDIMIENTO Y SU APLICACION.	RHONE-POULENC VISCOSUISSE SA	D 03D 15/00	TEXTILES
E89300069	ES2095211	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR ARTEFACTOS CERAMICOS.	CSIR	C 04B 35/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E89300972	ES2058491	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS APORTADOS A COMPOSICIONES SENSIBLES A LAS IRRADIACIONES.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	G 03F 7/012	INSTRUMENTOS
E89301519	ES2058496	16/11/2001	PROLONGACION DE RESINA EPOXI POR MEDIACION DE POLIOLES DE URETANO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 59/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89301804	ES2055037	16/11/2001	DERIVADOS DE 4-AMINO-3-ACIL-QUINOLINA Y SU USO COMO INHIBIDORES DE LA SECRECION DE ACIDO GASTRICO.	SMITHKLINE BEECHAM INTERCREDIT B.V.	C 07D 215/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E89302425	ES2036341	16/11/2001	UN METODO PARA PREPARAR JUDIAS REFRIITAS RECONSTITUIBLES CONTENIENDO JUDIAS TRITURADAS Y ENTERAS.	STERNER, MARK H.	A 23L 1/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89302697	ES2041987	16/11/2001	METODO Y COMPOSICION PARA ANALGESIA OFTALMICA EMPLEANDO RODOCAINA.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 31/445	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89302748	ES2039849	16/11/2001	LAVADORA DE PASTA.	BELOIT TECHNOLOGIES, INC.	D 21C 9/06	PAPEL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89303190	ES2060758	16/11/2001	DISPOSITIVO ELECTRICO QUE TIENE CONDUCTORES DE CONEXION MEJORADOS PARA MONTAJE SUPERFICIAL SOBRE UNA PLACA DE CIRCUITO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89400196	ES2022751	16/11/2001	TUERCA EN FORMA DE PINZA Y ENSAMBLAJE REALIZADO CON LA AYUDA DE ESTA TUERCA.	RAPID S.A.	F 16B 37/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89400231	ES2027818	16/11/2001	COJINETE O RODAMIENTO CON CAPTADOR DE INFORMACIONES.	S.N.R. ROULEMENTS	G 01P 3/48	INSTRUMENTOS
E89400284	ES2050825	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESASFALTADO DE UNA CARGA HIDROCARBONADA PESADA Y APLICACIONES DE ESTE PROCEDIMIENTO.	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.	C 10G 21/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89400288	ES2041421	16/11/2001	SISTEMA DE PUESTA EN ESTADO OPERATIVO Y EN ESTADO DE ESPERA DE CAJETINES ELECTRONICOS CONECTADOS A UN CANAL DE COMUNICACION.	SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.	G 08C 15/00	INSTRUMENTOS
E89400384	ES2019485	16/11/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PERFECCIONADA FORMANDO PINZA Y PIEZA CUALQUIERA PROVISTA DE ESTE DISPOSITIVO.	RAPID S.A.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89400538	ES2041424	16/11/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES CON MOVILES MEDIANTE SATELITES.	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES	H 04B 7/195	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89400857	ES2054044	16/11/2001	COMPOSICIONES CATION ACTIVAS PERFECCIONADAS; APLICACION A LAS EMULSIONES BITUMINOSAS.	CECA S.A.	B 01F 17/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89450005	ES2040494	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE RECUBRIMIENTOS DENSOS BITUMINOSOS ALMACENABLES.	MAHEAS, RENE	E 01C 19/10	CONSTRUCCIÓN
E89600004	ES2065410	16/11/2001	CALENTADORES DE AGUA Y CALDERAS PARA GASES DE COMBUSTION DE LA CALEFACCION CENTRAL.	SAMOILIS, NICHOLAS GR.	F 24D 3/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89630042	ES2068259	16/11/2001	UNAS FRACCIONES DE ALCOHOL ORGANO-TIO-ETILICO COMO SINERGISTAS ANTI-DEGRADANTES.	THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89630048	ES2043084	16/11/2001	CONJUNTO DE MOTOR ELECTRICO VENTILADO.	EMERSON ELECTRIC CO.	F 04D 29/28	MOTORES Y BOMBAS
E89630050	ES2055807	16/11/2001	MONTAJE PARA MOTOR DE ALTURA MINIMA UTILIZANDO ARAÑAS DE ALUMINIO.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 02K 5/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89810024	ES2027829	16/11/2001	TRAMPILLA.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	B 62D 33/02	TRANSPORTE
E89810131	ES2041440	16/11/2001	LIGANTES RETICULABLES POR RADIACION UV PARA REVESTIMIENTOS CERAMICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E89810154	ES2052961	16/11/2001	COMPUESTOS DE FOSFONIO CON ACTIVIDAD BIOCIDA.	WITCO VINYL ADDITIVES GMBH	C 07C 211/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810172	ES2055151	16/11/2001	COLORANTES REACTIVOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y UTILIZACION DE LOS MISMOS.	CIBA-GEIGY AG	C 09B 62/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89810208	ES2062088	16/11/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	NOVARTIS AG	C 07D 213/81	QUÍMICA ORGÁNICA
E89830052	ES2025381	16/11/2001	UN ELEMENTO DE CARROCERIA PARA VEHICULOS A MOTOR Y UNA CARROCERIA QUEINCLUYE DICHO ELEMENTO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60H 1/28	TRANSPORTE
E89830055	ES2083390	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS TOTAL PARA PREPARAR UNA CLASE DE PRODUCTO DERIVADO DE ESTRUCTURA INDOL, DEL TIPO TRIPTAMINA, EN PARTICULAR LA MELATONIA O LA N-ACETIL-5-METOXITRIPTAMINA, CON UN ELEVADO GRADO DE PUREZA Y FACILMENTE SOLUBLE, PARA USO TERAPEUTICO CONTRA LOS SINDROMES DE LA	I.F.L.O. S.A.S. DI GIORGIO E ALDO LAGUZZI	C 07D 209/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E89904046	ES2083391	16/11/2001	PLANTA TRANSGENICA CON FISILOGIA Y MORFOLOGIA MODIFICADAS Y METABOLISMO HORMONAL MODIFICADO, CULTIVOS DE TEJIDOS DE ESTA PLANTA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FIRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90100068	ES2044233	16/11/2001	PORTAHERRAMIENTAS DE TIPO TENAZA PARA APARATOS DE MANIPULACION, ACCIONADO POR UNA FUERZA MOTRIZ.	WALTER ECKOLD GMBH & CO. KG VORRICHTUNGS- UND GERATEBAU	B 21D 39/03	CONFORMADO I

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90100169	ES2070194	16/11/2001	DISPOSICION PARA LA FORMACION DE UNA ESTRUCTURA DE LINEA-PCM EN UN SISTEMA DE COMUNICACION DIGITAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90100324	ES2031395	16/11/2001	TRANSPORTADOR DE CINTA CON DISPOSITIVO DE VIGILANCIA DE GRIETAS LONGITUDINALES.	KIEPE ELEKTRIK GMBH	B 65G 43/02	TRANSPORTE
E90100336	ES2050848	16/11/2001	MALETA DE TECHO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	JETBAG GMBH	B 60R 9/055	TRANSPORTE
E90100398	ES2036844	16/11/2001	DISPOSITIVO AGITADOR EN UNA INSTALACION DE COLADA CONTINUA PARA AGITAR UN CRATER LIQUIDO DE UNA BARRA COLADA A LA SALIDA DE LA LINGOTERA.	CONCAST STANDARD AG	B 22D 11/10	CONFORMADO I
E90100658	ES2044241	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 317/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E90100662	ES2046538	16/11/2001	DERIVADOS DE N-FENILTETRAHIDROINDAZOL.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 231/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E90100700	ES2059837	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIISOCIANATOS MODIFICADOS QUE MUESTRAN GRUPOS ISOCIANURATO Y SU EMPLEO.	BAYER AG	C 08G 18/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90100935	ES2071685	16/11/2001	DERIVADOS DE CICLOHEXANACETAMIDA.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	C 07D 207/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E90101550	ES2034778	16/11/2001	BOMBA HIDRAULICA DE ALTA PRESION PARA UNA INSTALACION DE FRENO DE UN VEHICULO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 04B 11/00	MOTORES Y BOMBAS
E90101696	ES2060822	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ENGANCHE DE UNA CADENA CENTRAL DE CONEXION A UNIDADES DE ENGANCHE.	ALCATEL CIT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90101782	ES2042087	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESALINIZACION DE SOLUCIONES DE ELECTROLITOS QUE CONTIENEN DISOLVENTES, POR ELECTRODIALISIS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 61/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90101965	ES2042089	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEPENDIENTE DE LA CARGA, DE LA PRESION DE FRENADO EN LOS EJES, SUSPENDIDOS POR BALLESTAS, DE UN TREN DE EJES GEMELOS DE UN VEHICULO.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E90101970	ES2016783	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ROCIADO DE SUPERFICIES CON UN CANAL DE SALIDA.	TECHNOLIZENZ ESTABLISHMENT	B 63B 59/06	TRANSPORTE
E90101971	ES2016772	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ROCIADO DE SUPERFICIES CON UNA CARCASA PULVERIZADORA.	TECHNOLIZENZ ESTABLISHMENT	B 63B 59/06	TRANSPORTE
E90102190	ES2052080	16/11/2001	MASAS DE MOLDEO EXPANDIBLES PERLIFORMES CON ELEVADA RESISTENCIA A LA DEFORMACION POR CALOR Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90102201	ES2034780	16/11/2001	ARRASTRADOR DE UN ELEVADOR A TRACCION BOWDEN.	KUSTER & CO. GMBH	E 05F 11/48	CONSTRUCCIÓN
E90102287	ES2044255	16/11/2001	CALDERO DE CALEFACCION DE MECHERO VERTICAL.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCION
E90102651	ES2056262	16/11/2001	UNA Sonda DNA PARA LACTOBACILLUS DELBRUECKII.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90103000	ES2048339	16/11/2001	ESPEJO DE MAQUILLAJE O SIMILAR PARA VEHICULOS.	BECKER GROUP EUROPE GMBH (TITULAR AL 50%)	B 60J 3/00	TRANSPORTE
E90103188	ES2059850	16/11/2001	COMPUESTOS AZO SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y APLICACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/507	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90103243	ES2058629	16/11/2001	COMPOSICION DE PINTURA CATIONICAMENTE ELECTRODEPOSITABLE.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 25D 13/10	METALURGIA
E90103499	ES2046557	16/11/2001	RECIPIENTE PARA COMIDA PARA ANIMALES.	FRAUENBERGER & CO. MBH	A 01K 5/01	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90103582	ES2074094	16/11/2001	CONECTADOR CON FUERZA DE INSERCIÓN NULA PARA CABLE CON APLICACIONES EN PLACAS.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 9/07	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90103739	ES2054122	16/11/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN SILICIO, FORMADOS PRINCIPALMENTE POR ESTERES DEL ACIDO ACRILICO Y/O DEL ACIDO METACRILICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90103741	ES2043139	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE 1-HIDROXI-1,2,4-TRIAZOLCOMPUESTOS Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103850	ES2043141	16/11/2001	COLGADOR PARA UN TANSPORTADOR SUSPENDIDO.	DIRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT	B 65G 47/36	TRANSPORTE
E90104063	ES2044272	16/11/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	VIESSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90104064	ES2036855	16/11/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	VIESSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90104593	ES2032143	16/11/2001	CONVERTIDOR DE ONDA SENOIDAL DE FASE N.	RAYTHEON COMPANY	H 02M 7/537	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90104650	ES2044279	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR ABRAZADERAS DE ALAMBRE DISPUESTAS EN FILA PARA BOTELLAS DE VINO ESPUMOSO.	DRAHT- UND METALLWARENFABRIK PHILLIP SCHNEIDER GMBH & CO.	B 65G 49/00	TRANSPORTE
E90104651	ES2042103	16/11/2001	DISPOSICION PARA TRANSPORTAR ABRAZADERAS DE ALAMBRE PARA BOTELLAS DE CHAMPAN DISPUESTAS EN UNA FILA.	DRAHT- UND METALLWARENFABRIK PHILLIP SCHNEIDER GMBH & CO.	B 65G 15/16	TRANSPORTE
E90104722	ES2121742	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN FLEJE O CHAPA LAMINADO EN FRIJO DE UN ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 21D 8/02	METALURGIA
E90104878	ES2068929	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE CONSERVACION DE EMBRIONES VEGETALES.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90104930	ES2090050	16/11/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA PINTURA CATIONICAMENTE ELECTRODEPOSITABLE.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 08G 59/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90105074	ES2041462	16/11/2001	PRODUCTO ALIMENTARIO DE VARIOS COMPONENTES CON BARRERA DE PROTECCION,PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y COMPOSICION PARA SU REALIZACION PRACTICA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 21D 13/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90105081	ES2040524	16/11/2001	MAQUINA DE CAFE O DE TE.	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 47J 31/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90105438	ES2074096	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA RETIRAR HIDROGENO DE UNA MEZCLA DE GAS POR RECOMBINACION.	NIS INGENIEURGESELLSCHAFT MBH	G 21C 19/317	TÉCNICA NUCLEAR
E90105497	ES2047735	16/11/2001	REVESTIMIENTOS RESISTENTES AL DESCONCHADO Y METODOS PARA LA APLICACION.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 09D 133/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90105585	ES2066028	16/11/2001	METODO PARA CONECTAR ELECTRICAMENTE ANODOS NO CORROSIBLES AL NUCLEO CORROSIBLE DE UN CABLE DE ALIMENTACION ELECTRICA AISLADO CON UN MATERIAL AISLANTE NORMAL.	ORONZIO DE NORA S.A.	C 23F 13/02	METALURGIA
E90105637	ES2043158	16/11/2001	BOBINA DE BRIDAS DE PLASTICO, SOBRE TODO PARA ACOGER HILOS DE FIBRADE VIDRIO.	JOS. ZIMMERMANN GMBH & CO. KG	B 65H 75/12	TRANSPORTE
E90105898	ES2090055	16/11/2001	PRODUCTOS DE REACCION DE ACIDOS ALFA-AMINOETILENO FOSFONICOS Y COMPUESTOS EPOXI Y SU USO EN COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 59/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90200200	ES2047239	16/11/2001	BATERIA DE EVAPORADOR-CONDENSADOR COMPUESTA ESPECIALMENTE PARA ACONDICIONADORES DE AIRE DEL TIPO SEPARABLE Y EN GENERAL PARA APARATOS QUE OPERAN SOBRE LA BASE DE UN CIRCUITO DE REFRIGERACION.	FILIBERTI S.P.A.	F 24F 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90200252	ES2066097	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CUBIERTA PROTECTORA.	DUNLOP-ENERKA B.V.	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
E90200560	ES2045750	16/11/2001	POLEA.	VAN DOORNE'S TRANSMISSIE B.V.	F 16H 55/56	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90200603	ES2106727	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR MOVIMIENTO ROTATIVO A UN GRUPO LIMITADO DE HUSOS EN UNA HILADORA DE ANILLO.	COGNETEX S.P.A.	D 01H 1/241	TEXTILES
E90200619	ES2048953	16/11/2001	GRIFO MONOMANDO CON PLACAS DE MATERIAL DURO, CUYA PLACA MOVIL PUEDE OSCILAR ALREDEDOR DE LA CONEXION DE SALIDA.	STUDIO TECNICO SVILUPPO E RICERCHE S.T.S.R. S.R.L.	F 16K 11/074	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90200674	ES2079428	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA GRABACION Y/O LECTURA DE UN SOPORTE DE INFORMACION MAGNETICO-OPTICO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 11/10	INSTRUMENTOS
E90250053	ES2058768	16/11/2001	PLACA DE IDENTIDAD.	×DURABLE× HUNKE & JOCHHEIM GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	G 09F 3/16	INSTRUMENTOS
E90250078	ES2074529	16/11/2001	POLIAMIDAS QUE CONTIENEN CADENAS LATERALES FUNCIONALIZADAS UTILES COMO AGENTES HIPOLIPIDEMICOS SOLUBLES EN AGUA.	BERLEX LABORATORIES, INC.	C 08G 69/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90300209	ES2063911	16/11/2001	SISTEMA DE APROBACION DE TRANSACCIONES.	VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION	G 07F 7/08	INSTRUMENTOS
E90300325	ES2044422	16/11/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS CONTENIENDO ACIDO 1-ISOPROPILDIHIDROLISERGICO.	ELI LILLY AND COMPANY	A 61K 31/48	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90300366	ES2058776	16/11/2001	AGENTES ENDURECEDORES DE ESTER PARA SISTEMAS AGLUTINANTES DE RESINAS FENOLICAS.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08L 61/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90300837	ES2058779	16/11/2001	NITRATO DE PIRIDINIO, SU PRODUCCION Y USO.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90301005	ES2052168	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENENNIFEDIPINA.	ETHICAL PHARMACEUTICALS LIMITED	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90301655	ES2048425	16/11/2001	PROCESO PARA PREPARAR ACIDOS CARBOXILICOS.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	C 07C 51/12	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90302033	ES2072385	16/11/2001	SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE SEÑAL.	CENTRAL RESEARCH LABORATORIES LIMITED	H 04B 1/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90302258	ES2122956	16/11/2001	COLUMNA DE PROCESO.	KOCH (CYPRUS) LIMITED	B 01D 3/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90302349	ES2048427	16/11/2001	PURIFICACION DE ACIDO ISOFTALICO EN BRUTO.	AMOCO CORPORATION	C 07C 63/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E90302490	ES2088964	16/11/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	UNILEVER PLC	C 11D 1/94	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90302547	ES2078303	16/11/2001	CIRCUITO LOGICO Y PROCEDIMIENTO OPERATIVO DEL MISMO.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 19/013	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90302683	ES2101690	16/11/2001	CORRECCION DEL RESIDUO DE BITS EN RECEPTORES CONTROLADORES DE ENLACES DE DATOS.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04L 29/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90302803	ES2058787	16/11/2001	CUBIERTA PARA PROTECCION DE UN OPERARIO DE LA EMISION DE RADIACION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 11/02	TÉCNICA NUCLEAR
E90302953	ES2057378	16/11/2001	COMPOSICION Y USO.	ZENECA LIMITED	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E90303442	ES2063261	16/11/2001	1-(3-(HETEROARILMETOXI)FENIL) ALCANOLES SUSTITUIDOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS EN EL TRATAMIENTO DE ASMA, ARTRITIS Y ENFERMEDADES RELACIONADAS.	PFIZER INC.	C 07D 213/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E90307122	ES2053113	16/11/2001	ENVASES FLEXIBLES QUE SE PUEDEN VOLVER A CERRAR, QUE PONEN EN EVIDENCIA UNA MANIPULACION.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 65D 33/25	TRANSPORTE
E90400532	ES2065500	16/11/2001	DISPOSITIVO AUTOMATICO PARA LA INMOVILIZACION DE UN VEHICULO EN UNA ZONA ESPECIALMENTE DE UN CAMION ANTE UN MUELLE DE CARGA.	GLOMOT, GILLES	B 65G 67/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90400777	ES2029143	16/11/2001	FIJACION DE UN CONDUCTO FLEXIBLE DE FRENO.	AUTOMOBILES PEUGEOT	F 16L 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90810001	ES2069050	16/11/2001	ANTIDOTOS PARA MEJORAR LA TOLERANCIA DE LAS PLANTAS DE CULTIVO FRENTEA SUSTANCIAS ACTIVAS AGROQUIMICAS.	NOVARTIS AG	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810004	ES2091813	16/11/2001	COLORANTES EN DISPERSION.	CIBA-GEIGY AG	C 09B 69/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810006	ES2067716	16/11/2001	PROCESO PARA LA ENCAPSULACION DE SUSTRATOS PREFORMADOS MEDIANTE COPOLIMERIZACION POR INJERTO.	NOVARTIS AG	C 08J 7/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90810097	ES2060120	16/11/2001	AGENTE PARA PROTEGER LAS PLANTAS DE ENFERMEDADES.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 285/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810151	ES2057505	16/11/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS CONTRA LAS ENFERMEDADES.	NOVARTIS AG	C 07D 285/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90870034	ES2070309	16/11/2001	NUEVOS INHIBIDORES DE PROTEASA RETROVIRAL.	WASHINGTON UNIVERSITY	C 07K 14/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90890020	ES2036111	16/11/2001	DISPOSITIVO DE DISPARO PARA ARMAS DE FUEGO, ESPECIALMENTE PISTOLAS.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41A 17/46	ARMAMENTO
E90901835	ES2123498	16/11/2001	MATERIAL AISLANTE A BASE DE HIDROXIDO DE ALUMINIO Y DE PARTICULAS FIBROSAS, DESTINADO EN PARTICULAR A SER INSUFLADO SOBRE LA SUPERFICIE DE UN TECHO.	THOMAS, JEAN	C 04B 26/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E90902452	ES2062510	16/11/2001	PISTON Y PROCEDIMIENTO PARA CONSEGUIR UN ENCENDIDO CONTROLADO.	SONEX RESEARCH INC.	F 02F 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E90902489	ES2097141	16/11/2001	REFRIGERADOR TERMICO.	APOLLO ENVIRONMENTAL SYSTEMS CORP.	F 25B 40/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90903351	ES2045908	16/11/2001	DISPOSITIVO DE MANDO PARA UNA BOMBA DE MATERIAS CONSISTENTES DE DOS CILINDROS.	PUTZMEISTER-WERK MASCHINENFABRIK GMBH	F 04B 15/02	MOTORES Y BOMBAS
E90904247	ES2042282	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DEL LODO DE LA CLARIFICACION.	SAARBERGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 23G 5/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90904308	ES2063344	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO INTERMEDIO DE "DMT" DE DETERMINADA PUREZA, ASI COMO SU TRATAMIENTO ULTERIOR PARA DAR "DMT" MUY PURO Y/O ACIDO TEREFTALICO MEDIANAMENTE PURO O MUY PURO.	HILS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E90904692	ES2144395	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE GRABACION Y REPRODUCCION DE INFORMACION ELECTROSTATICA.	DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.	G 03G 5/02	INSTRUMENTOS
E90905132	ES2081976	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA CONCENTRACION DE ETERES PROPENILICOS ENCOMPUESTOS DE POLIETER CON FUNCIONALIDAD HIDROXI.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 47/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90905851	ES2058905	16/11/2001	ARTICULO POLIMERICO FOTOCROMICO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08F 218/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90906035	ES2091241	16/11/2001	POLIPEPTIDOS HETEROLOGOS ACETILADOS.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90911339	ES2045938	16/11/2001	FILTRO DE AIRE DE GRAN RENDIMIENTO CON VALVULA INTEGRAL PARA NIEVE.	ALLIED-SIGNAL INC.	F 02M 35/02	MOTORES Y BOMBAS
E91100085	ES2073593	16/11/2001	DISPOSITIVO DE RECEPCION Y REGISTRO DE SEÑALES DE IMAGEN Y/O SONIDO.	WILHELMS, ROLF, DR.	G 11B 19/02	INSTRUMENTOS
E91100126	ES2073594	16/11/2001	CUERPO ENVOLVENTE HIDROSOLUBLE PARA LLEVAR CEBOS PARA PECES EN AGUAS DE PESCA CON CAÑA.	FISCHER, VOLKMAR	A 01K 97/02	AGRICULTURA
E91100272	ES2051032	16/11/2001	HUMERO DE SALIDA DE GASES DE UNA TORRE DE ENFRIAMIENTO EN UN EQUIPO DE ENFRIAMIENTO DE COQUE EN SECO.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 10B 39/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91100478	ES2057607	16/11/2001	CIERRE PARA AJUSTAR CINTURONES.	VAN RIESEN GMBH U. CO. KG	B 60R 22/30	TRANSPORTE
E91100870	ES2091252	16/11/2001	BOLSA FLEXIBLE CON PICO DE VERTIDO PLEGADO.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 65D 33/38	TRANSPORTE
E91100875	ES2051036	16/11/2001	COMPUERTA DE CIERRE PARA IMPEDIR EL RETORNO DE AIRE.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 60H 1/24	TRANSPORTE
E91100942	ES2050462	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACEITES BASICOS Y DESTILADOS DE DENSIDAD MEDIA ESTABLES A LA OXIDACION Y AL FRIO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 10G 65/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91101086	ES2056501	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE AZUFRE DE GAS DE ALIMENTACION QUE CONTIENE AMONIACO.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	C 01B 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E91101101	ES2057611	16/11/2001	PISTOLA MULTIUSO CONTROLADA POR AIRE COMPRIMIDO Y ACCIONADA POR AIRE COMPRIMIDO PARA APLICAR MATERIALES PASTOSOS.	DEUTSCHE TECALEMIT GMBH	B 05C 17/015	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91101390	ES2077695	16/11/2001	AGENTE ANTISEDIMENTANTE PARA MEZCLAS LIQUIDAS ENDURECIBLES.	SURFACE SPECIALTIES GERMANY GMBH & CO. KG	C 09D 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91101873	ES2063986	16/11/2001	DISPOSITIVO DE DESBARBAR PARA MARCOS DE VENTANAS O MARCOS DE PUERTAS.	EISENBACH, BERNHARD	B 23C 3/12	CONFORMADO I
E91101880	ES2073049	16/11/2001	APARATO DE DEPILACION.	MOULINEX	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91101955	ES2078361	16/11/2001	CONSTRUCCION DE VALVULA DE UNA SOLA LLAVE, ECONOMIZADORA DE ENERGIA YANTI-QUEMADURAS.	MOEN INCORPORATED	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
E91102084	ES2104619	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REGULACION PARA EL AJUSTE CONTINUO DEL DECALAJE DE LAS LEVAS EN FUNCION DEL NUMERO DE REVOLUCIONES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 01L 1/34	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91102262	ES2074180	16/11/2001	FILTRO LIGERO DE HIPERFRECUENCIA.	ALCATEL TELSPLACE	H 01P 1/208	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91102418	ES2089040	16/11/2001	PROCESADO DE FRECUENCIA INTERMEDIA CASI-PARALELA CON FILTRO COMUN DE ONDA ACUSTICA SUPERFICIAL.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/62	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91102445	ES2051039	16/11/2001	INSTALACION PARA LA OBTENCION DE POLIFOSFATO AMONICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 05B 13/06	QUÍMICA INORGÁNICA
E91102479	ES2103278	16/11/2001	FILTRO DIELECTRICO DE MUESCA MODULAR.	ALCATEL N.V.	H 01P 1/208	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91102483	ES2044628	16/11/2001	PUENTE DE VIGAS DE VIA DESMONTABLE, CON VIGA EN VOLADIZO DISPUESTA ENTRE LAS VIGAS DE VIA.	MAN TECHNOLOGIE AG	E 01D 15/12	CONSTRUCCIÓN
E91102724	ES2094762	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REELABORACION DE FIBRAS CON CONTENIDO EN CELULOSA Y CUERPOS ABSORBENTES PARA PRODUCTOS MEDICOS O HIGIENICOS.	PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT	A 61L 15/28	SALUD
E91102776	ES2047350	16/11/2001	DISPOSITIVO NEUMATICO DE TRANSPORTE DE POLVOS.	GEMA VOLSTATIC AG	B 65G 53/22	TRANSPORTE
E91102958	ES2084050	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CORDON DE TABACO O FILTRO COAXIAL.	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH	A 24C 5/14	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91102992	ES2056508	16/11/2001	SISTEMA DE SEPARACION DE SANGRE.	PALL CORPORATION	A 61J 1/00	SALUD
E91103764	ES2078369	16/11/2001	AMINAS CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07C 217/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103862	ES2055480	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FRENAR UN MOTOR DE JAULA DE ARDILLA DE UN ASCENSOR ALIMENTADO POR UN CONVERTIDOR DE FRECUENCIA EN SITUACIONES DE FALLOS.	KONE ELEVATOR GMBH	H 02P 3/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91104077	ES2048517	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE UN VALOR DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DERIVADO PARA LOS NUMEROS DE REVOLUCIONES DE LAS RUEDAS TRASERASDE UN VEHICULO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01P 21/02	INSTRUMENTOS
E91104322	ES2057638	16/11/2001	COMPOSICIONES INSECTICIDAS A BASE DE BACILLUS THURINGIENSIS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	A 01N 63/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104372	ES2075239	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SERRAR CON UNA PLACA DE BASE ALOJADA GIRABLE EN 180 GRADOS.	ELEKTRA BECKUM AKTIENGESELLSCHAFT	B 27B 5/16	CONFORMADO II
E91104937	ES2051041	16/11/2001	BALIZA MARITIMA PARA PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION DE EMERGENCIA DE AVIONES DE A BORDO DE BARCOS.	PIEPENBROCK PYROTECHNIK GMBH	C 06B 33/04	ARMAMENTO
E91104987	ES2069764	16/11/2001	OLIGOMEROS DE POLIANHIDRIDO DE POLIURETANO, METODO DE PREPARACION Y USO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 18/69	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91105063	ES2040605	16/11/2001	HORNO GIRATORIO CALDEADO OPUESTAMENTE.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	F 23G 5/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91105119	ES2067075	16/11/2001	BANDEJA REVERSIBLE APILABLE PARA LA FABRICACION DE QUESOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 01J 25/11	AGRICULTURA
E91105124	ES2079503	16/11/2001	DISOLUCIONES DE ACEITE MINERAL DE RESINAS DE URETANO RETICULANTES POROXIDACION.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91200062	ES2075321	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ALEACIONES MONOTECTICAS.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/00	CONFORMADO I
E91200326	ES2091857	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION DE PUERTA PARA ESPACIO DE CARGA.	KRAB, KLAAS	E 05B 65/16	CONSTRUCCIÓN
E91200375	ES2074213	16/11/2001	MEZCLA TERMOPLASTICA QUE COMPRENDE UN AGENTE PARA MEJORAR LA UNION DELACAS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91200452</a>	<a href="#">ES2082918</a>	16/11/2001	DISPOSICION DE CONMUTACION.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	H 05B 41/392	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91201329</a>	<a href="#">ES2050502</a>	16/11/2001	CONJUNTO DE INSTRUMENTOS PARA UNA ROTULA PROTESICA.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/16	SALUD
<a href="#">E91250038</a>	<a href="#">ES2094192</a>	16/11/2001	AGENTES DE CONTRASTE CONSTITUIDOS POR POLI (ALDEHIDOS).	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 49/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E91300082</a>	<a href="#">ES2062677</a>	16/11/2001	CEMENTO OSEO.	HOWMEDICA INC.	A 61L 25/00	SALUD
<a href="#">E91300349</a>	<a href="#">ES2081425</a>	16/11/2001	CIRCUITO CMOS DE PRECARGA E IGUALACION.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	G 11C 7/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91300550</a>	<a href="#">ES2051078</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE ACOPLAMIENTO.	HOWMEDICA INC.	B 23B 51/12	CONFORMADO I
<a href="#">E91300552</a>	<a href="#">ES2094196</a>	16/11/2001	FRESA QUIRURGICA.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/16	SALUD
<a href="#">E91300602</a>	<a href="#">ES2100930</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO MONITOR DE LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS DE MODO VARIABLE.	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	G 01N 22/04	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91300661</a>	<a href="#">ES2071207</a>	16/11/2001	DILATADOR HINCHABLE.	SCHNEIDER (USA) INC.	A 61M 29/00	SALUD
<a href="#">E91300709</a>	<a href="#">ES2089124</a>	16/11/2001	FILTRO DE COLISIONES QUE COMPRENDE AL MENOS UN FILTRO DE CORTE.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91301476</a>	<a href="#">ES2055527</a>	16/11/2001	APARATO DE PRESURIZACION DE CEMENTO PARA HUESO ALREDEDOR DE UNA ENDOPROTESIS.	HOWMEDICA INC.	A 61F 2/46	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91301572	ES2071210	16/11/2001	INSTRUMENTO PARA MEZCLA Y SUMINISTRO DE ADHESIVOS QUIRURGICOS.	HOWMEDICA INC.	B 01F 7/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91301577	ES2101717	16/11/2001	MEDIOS Y PROCEDIMIENTO PARA CONTROLAR LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS DE DOS FRECUENCIAS.	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	G 01N 22/04	INSTRUMENTOS
E91302208	ES2067855	16/11/2001	SINTESIS DE ETILAMINAS.	THE STANDARD OIL COMPANY	C 07C 209/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E91302389	ES2076465	16/11/2001	APARATO DE BOMBA DE CARGA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 01L 27/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91302394	ES2122967	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ADUCTOS DE MICHAEL AZLACTONA-FUNCIONALES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 07D 263/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E91302458	ES2052463	16/11/2001	ANTIHIPERCOLESTEROLEMICOS.	MERCK & CO., INC.	C 07D 493/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91400032	ES2080918	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION Y LA EXTRACCION DE ANTIOXIDANTES A PARTIR DE UN CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS Y FOTOBIORREACTOR PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	HELIOSYNTHESE S.A.	C 12N 9/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91400034	ES2043435	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE ARTICULOS MOLDEADOS DE MATERIA TERMOENDURECIBLE QUE INCLUYE UNA DECORACION INCORPORADA.	SOCIETE ANONYME CRAY VALLEY	B 29C 43/18	CONFORMADO II
E91400109	ES2076483	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ELABORACION DE COMPUESTOS BINARIOS DE AZUFRE.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91400211	ES2043437	16/11/2001	TUERCA EN JAULA PERFECCIONADA.	RAPID S.A.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400401	ES2107444	16/11/2001	NUEVOS AMINOFOSFINA-FOSFINITOS, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y SU APLICACION A REACCIONES ENANTIOSELECTIVAS.	SANOFI	C 07F 9/46	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400568	ES2072561	16/11/2001	PERBORATO DE SODIO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 01B 15/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E91480010	ES2043458	16/11/2001	LIMPIADOR DE REJILLA DESDE AGUAS ABAJO Y CON EXPULSION AGUAS ARRIBA, PROVISTO DE UN PEINE ARTICULADO QUE DESCIENDE PLEGADO, Y SUBE DE NUEVOABIERTO HORIZONTALMENTE Y LIMPIANDO LA REJILLA, Y DE UN VERTEDOR MOVIL AGUAS ARRIBA.	SOREM INDUSTRIE SA	E 02B 8/02	CONSTRUCCIÓN
E91810024	ES2062735	16/11/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA INTERFEROMETRICO.	NOVARTIS AG	G 01N 21/45	INSTRUMENTOS
E91810031	ES2069257	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LENTES DE CONTACTO Y SISTEMA DE FABRICACION DE LAS LENTES DE CONTACTO.	NOVARTIS AG	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E91810196	ES2067904	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE PIGMENTOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 41/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91810227	ES2089171	16/11/2001	OBTENCION DE BETA-FTALOCIANINA DE COBRE EN FORMA DE PIGMENTO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 47/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91810229	ES2067196	16/11/2001	LINEA DE EXTRUSION PARA LA PRODUCCION EN CONTINUO DE UN ELEMENTO METALICO OBLONGO PROVISTO DE UNA CUBIERTA DE MATERIA PLASTICA.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	B 29C 47/08	CONFORMADO II
E91810230	ES2067905	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION ESTANCA DE UN CABEZAL DE EXTRUSION DE UNA LINEA DE FUNCIONAMIENTO EN CONTINUO A UN BLOQUE DE CONEXION FIJO.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	B 29C 47/08	CONFORMADO II
E91830042	ES2089173	16/11/2001	PLANTILLA MOLDEADA DE PLASTICO PROVISTA DE VARIAS ALMOHADILLAS DE AIRE COMPREDIDAS DENTRO DE LAS CELDILLAS DE UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE RETICULAR.	UFM S.A.	A 43B 13/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91830060	ES2049100	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR OBTURADORES O RACORES ROSCADOS DE ESTANQUEIDAD.	LOLLI, VALTER	B 21D 51/44	CONFORMADO I
E91830112	ES2057839	16/11/2001	EJE AUTOORIENTABLE PARA CAMIONES, REMOLQUES, SEMIRREMOLQUES Y VEHICULOS SIMILARES.	BERTOZZI SANSAVINI, FABRIZIO	B 62D 13/02	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91870001	ES2091316	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DE UN ENCOFRADO IRRECUPERABLE.	SAINZ DE LA MAZA DEL CASTILLO, JOSE ANTONIO	E 04B 5/18	CONSTRUCCIÓN
E91902541	ES2103794	16/11/2001	PIRAZOLINAS, PIRAZOLIDINAS E HIDRAZINAS ARTROPODICIDAS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07D 231/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91902661	ES2056637	16/11/2001	BARRERA, ESPECIALMENTE PARA CERRAR UNA RIA EN EL CASO DE MAREA TORMENTOSA.	NOELL GMBH	E 02B 7/20	CONSTRUCCIÓN
E91902993	ES2089187	16/11/2001	UN DISPOSITIVO PARA DOSIFICAR UNA SUSTANCIA LIQUIDA.	HAMALAINEN, EINO	A 47L 13/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91903368	ES2090309	16/11/2001	ESTERES DE ACIDO NITRICO DE DERIVADOS DE CICLOHEXANOL.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07C 233/23	QUÍMICA ORGÁNICA
E91903644	ES2059119	16/11/2001	HIDROXICARBOXILATOS SULFITADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91903769	ES2063494	16/11/2001	METODO DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA BOTES ESTAÑADOS ESTIRADOS Y PRENSADOS.	HENKEL CORPORATION	C 23C 22/08	METALURGIA
E91903881	ES2062768	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE EN CONSTRUCCION COMPACTA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02N 15/04	MOTORES Y BOMBAS
E91903883	ES2063495	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE CON DISPOSITIVO DE FRENO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02N 15/00	MOTORES Y BOMBAS
E91904375	ES2095933	16/11/2001	CEPILLO DE DIENTES.	BRANDT, HOLGER	A 46B 9/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91904880	ES2072604	16/11/2001	ARMADURA PARA CORTAR UN FLUJO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91905122</a>	<a href="#">ES2068572</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO CON UNA UNIDAD RECEPTORA DE SEÑALES PARA LA LOCALIZACION DE PELOTAS DE GOLF.	IPU INT. PATENT UTILIZATION LTD.	A 63B 43/00	SALUD
<a href="#">E91905932</a>	<a href="#">ES2067928</a>	16/11/2001	METODO Y MAQUINA DE IMPRIMIR PARA IMPRESION MULTICOLOR, PREFERIBLEMENTE ESTAMPACION TEXTIL.	PETERSEN, POUL SCHACK	B 41F 23/04	IMPRESIÓN
<a href="#">E91906026</a>	<a href="#">ES2120415</a>	16/11/2001	EXTRACCION DE ESTRUCTURA DE IMAGENES.	GOUGE, JAMES O.	G 06K 9/36	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91906634</a>	<a href="#">ES2106777</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTOS COLORIMETRICOS DE DETERMINACION Y DE REGULACION DEL CONTENIDO EN PERACIDO EN UNA SOLUCION, EN PRESENCIA DE PEROXIDO DE HIDROGENO.	L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PRO	G 01N 21/78	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91906951</a>	<a href="#">ES2052377</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO TAMIZADOR VERTICAL CON TORNILLO DE ALIMENTACION.	LINDEMA KOMMANDITBOLAG	B 07B 1/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91907053</a>	<a href="#">ES2062780</a>	16/11/2001	FABRICACION DE POLEAS.	BLOXWICH ENGINEERING LIMITED	B 21D 53/26	CONFORMADO I
<a href="#">E91907072</a>	<a href="#">ES2065018</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DESTINTADO ENZIMATICO.	NOVO NORDISK A/S	D 21C 5/02	PAPEL
<a href="#">E91907107</a>	<a href="#">ES2087292</a>	16/11/2001	SEÑALES DE TEMPORIZACION CON BLOQUEO DE LA REPRESENTACION PARA TRATAMIENTO DE VIDEO.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91907356</a>	<a href="#">ES2088494</a>	16/11/2001	ACCIONADOR ELECTROMAGNETICO.	AURA SYSTEMS, INC.	H 02K 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91907436</a>	<a href="#">ES2071306</a>	16/11/2001	EL USO DE TENSIOACTIVOS FLUORADOS SOLUBLES PARA LA PREPARACION DE FORMULACIONES AEROSOLES DOSIFICADAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61K 9/12	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E91907515</a>	<a href="#">ES2116290</a>	16/11/2001	2(5H)-FURANONAS SUSTITUIDAS EN POSICION 3, COMO ANTAGONISTAS DEL CANAL DEL CA2+ Y AGENTES ANTI-INFLAMATORIOS.	ALLERGAN, INC.	A 61K 31/365	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91907557	ES2081473	16/11/2001	PANTALON DE TRABAJO.	LARSON, MIKAEL	A 41D 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91907756	ES2079655	16/11/2001	INYECCION DE DIOXIDO DE CARBONO LIQUIDO EN REACCIONES QUIMICAS EXOTERMICAS.	LIQUID CARBONIC CORPORATION	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E91908334	ES2118082	16/11/2001	TERAPIAS DE OLIGONUCLEOTIDOS PARA MODULAR LOS EFECTOS DE HERPESVIRUS.	ISIS PHARMACEUTICALS, INC.	A 61K 31/70	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92100289	ES2109282	16/11/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR AZUCAR CON REGENERACION Y RECICLAJE DELA ESCORIA DE CARBONACION.	LIMEX	C 13D 3/06	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92100312	ES2074291	16/11/2001	CUERPO ABSORBEDOR CON VIAS DE CIRCULACION PARA AGUA O UN PORTADOR DE CALOR CAPAZ DE CIRCULAR, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	COLUX GESELLSCHAFT FUR LICHT- UND LEICHTBAU MBH	F 24J 2/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92100588	ES2062829	16/11/2001	GENERADOR DE GAS, EN PARTICULAR PARA UNA BOLSA INFLABLE ("AIRBAG").	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E92100701	ES2086011	16/11/2001	CHICLE FARMACEUTICO CON ACIDO ACETILSALICILICO.	BAYER AG	A 61K 31/60	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92100787	ES2119784	16/11/2001	METODO PARA APLICAR UN REVESTIMIENTO LUBRICANTE A UN ARTICULO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 32B 27/30	CONFORMADO II
E92100815	ES2091954	16/11/2001	MATERIAL DE VELO CONSOLIDADO POR UN AGLUTINANTE TERMOFUSIBLE.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 04H 1/54	TEXTILES
E92101040	ES2076568	16/11/2001	SISTEMA DE LLENADO POR EMBOLO PARA UN INSTRUMENTO DE ESCRIBIR, EN ESPECIAL PARA UNA PLUMA ESTILOGRAFICA.	PUTZMEISTER CONCRETE PUMPS GMBH	B 43K 5/06	IMPRESIÓN
E92101065	ES2060421	16/11/2001	DISPOSITIVO AUTOMOVIL PARA LA RECOLECCION DE PRODUCTOS DE COSECHA DELICADOS TALES COMO CAPSULAS DE RICINO.	CLAAS OHG	A 01D 45/30	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92101205	ES2060423	16/11/2001	AGENTE PARA EL MOLDEADO DE CABELLOS HUMANOS CON CONTENIDO DE ALQUILPOLIGLICOSIDOS.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/09	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92101211	ES2060424	16/11/2001	PENDIENTE.	HIEBER, FRITZ E.W. DR. MED.	A 44C 7/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92101214	ES2109283	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PATATAS COCIDAS CON AGUA O AL VAPOR Y SOBRECONGELADAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	A 23L 1/216	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92101271	ES2129030	16/11/2001	UN ANTIGENO DE LOS ESTADIOS EN SANGRE DE PLASMODIUM FALCIPARUM, SU FABRICACION Y USO.	CHIRON BEHRING GMBH & CO.	C 12N 15/30	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92101414	ES2084198	16/11/2001	MEDIDA DE LA VELOCIDAD DE TRANSMISION DE LA ONDA DE PULSO.	SANKYO COMPANY LIMITED	A 61B 5/0285	SALUD
E92101585	ES2084849	16/11/2001	MANDRIL PORTABROCAS.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/12	CONFORMADO I
E92101740	ES2088033	16/11/2001	COMPOSICION DE ENDURECIMIENTO PARA COLAS DE UREA-FORMALDEHIDO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EQUIPO QUE LA CONTIENE.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 09J 61/24	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92101771	ES2094243	16/11/2001	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE MUEBLES COMBINABLES.	BAYER, MANJO	A 47B 87/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92101925	ES2061286	16/11/2001	TRANSMISION DE VALVULA EN LA CULATA DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 01L 3/10	MOTORES Y BOMBAS
E92101959	ES2033653	16/11/2001	AMORTIGUADOR PARA UN BASTIDOR DE UN AUTOMOVIL.	KRUPP BILSTEIN GMBH	B 60G 17/015	TRANSPORTE
E92102083	ES2086563	16/11/2001	PERCUSOR DE PERFORACION HIDRAULICO DE GRAN DIAMETRO.	DAILEY INTERNATIONAL INC.	E 21B 31/113	MINERÍA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92102117	ES2046057	16/11/2001	COMPONENTE DE ENGRANAJE CON UN DENTADO DE ACANALADURAS LONGITUDINALES.	DEERE & COMPANY	F 16D 3/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92102489	ES2076576	16/11/2001	TRITURADORA DE IMPACTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL REGLAJE DEL ESPACIO DETRABAJO.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 02C 13/09	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92102785	ES2090380	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA HECHOS CON MASA DE LEVADURA.	DOBRA	A 21D 8/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92102837	ES2097225	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE POLIMEROS DE ACIDO LACTICO EN EL ESTADO SOLIDO Y PRODUCTOS ASI OBTENIDOS.	MONTELL NORTH AMERICA INC.	C 08G 63/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92102900	ES2091963	16/11/2001	INDOLES 3-PIPERIDINILMETILCARBOXILATO SUSTITUIDOS.	Capsugel Belgium NV	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103369	ES2102419	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONVERTIR ENERGIA TERMICA EN ENERGIA ELECTRICA.	KALINA, ALEXANDER I.	F 01K 25/06	MOTORES Y BOMBAS
E92103779	ES2087327	16/11/2001	PROCEDIMIENTO MICROBIOLÓGICO PARA LA HIDROXILACION TERMINAL DE GRUPOSETILO EN HETEROCICLOS AROMATICOS DE 5 O 6 ANILLOS.	LONZA AG	C 12P 17/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92103947	ES2077266	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO EN CLORHIDRINA PROTEINICA HIDROLIZADA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23J 3/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92104410	ES2062840	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MICROENCAPSULACION DE SUSTANCIAS NO TERMOPLASTICAS, EMULSIONABLES EN AGUA.	WACKER-CHEMIE GMBH	B 01J 13/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92104451	ES2070542	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA VITRIFICACION ECOLOGICA DE RESIDUOS SOLIDOS O LIQUIDOS DE INSTALACIONES DE COMBUSTION DE BASURAS ESPECIALES, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	BETEILIGUNGEN SORG GMBH & CO. KG	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92104463	ES2075505	16/11/2001	PLEGADO DE LAMINAS DE PASTA.	FRISCO-FINDUS AG	A 21C 9/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92104607	ES2068625	16/11/2001	REACTIVACION DE CATALIZADORES DE HIDROFORMILACION.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 07C 45/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104661	ES2069334	16/11/2001	DISPOSITIVO DE TOMA ASEPTICA DE MUESTRAS DE PRODUCTOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	G 01N 1/10	INSTRUMENTOS
E92104829	ES2091351	16/11/2001	PINZA INDICADORA INSERTABLE PARA CONEXIONES RAPIDAS.	ITT INDUSTRIES, INC. (A DELAWARE CORPORATION)	F 16L 37/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92104847	ES2056002	16/11/2001	PUERTA DE CRISTAL DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS.	PROMAT GMBH	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
E92104851	ES2111578	16/11/2001	FORMULACION ANTIMICROBIANA CON PH CONTROLADO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 11D 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92104910	ES2073203	16/11/2001	MARCO DE BASTIDOR PARA PUERTAS CORTAFUEGOS.	HORMANN KG FREISEN	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
E92104967	ES2098385	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMPROBAR CIRCUITOS DE CONMUTACION SEMICONDUCTORESINTEGRADOS, SOLDADOS CON PLETINAS, Y EL USO DE UN PROBADOR DE TRANSISTORES PARA ESTE PROCEDIMIENTO.	ITA INGENIEURBIRO FIR TESTAUFGABEN GMBH	G 01R 31/28	INSTRUMENTOS
E92105351	ES2075512	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL MECANIZADO DE CILINDROS HUECOS DE PAREDES FINAS MEDIANTE UN RAYO LASER.	SCHABLONENTECHNIK KUFSTEIN AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 26/08	CONFORMADO I
E92200072	ES2118102	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS Y COMPOSICIONES DE MOLDEO BASADAS EN ELLOS.	DSM N.V.	C 08G 61/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92200140	ES2071413	16/11/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION PARA CUBIERTA DE HORNO QUE TIENE UNA PARTE INTERIOR DESMONTABLE.	UCAR CARBON TECHNOLOGY CORP.	F 27D 1/18	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92200146	ES2071415	16/11/2001	METODO DE CONTROL DE CAMBIO HACIA ARRIBA DE DOBLE TRANSICION PARA UNATRANSMISION AUTOMATICA.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16H 61/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92200255	ES2116309	16/11/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	H 05B 41/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92200315	ES2084917	16/11/2001	SISTEMA TRANSMISOR Y RECEPTOR OPTICO QUE INCORPORA UN CIRCULADOR OPTICO.	KONINKLIJKE KPN N.V.	H 04B 10/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92200914	ES2093176	16/11/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 05B 41/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92203681	ES2106129	16/11/2001	AMPLIFICADOR DE FUENTE DE VOLTAJE.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03F 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92250014	ES2070584	16/11/2001	DEPOSITO MOVIL DE PUTRIFICACION.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	C 05F 17/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E92250071	ES2104816	16/11/2001	CENTRAL TERMOELECTRICA DE GASIFICACION.	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	F 01K 23/06	MOTORES Y BOMBAS
E92300017	ES2121818	16/11/2001	MEMORIA CACHE DE DATOS MEJORADA Y PROCEDIMIENTO PARA LA GESTION DE ERRORES EN LA MEMORIA DURANTE UN PROCESO DE REESCRITURA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
E92300033	ES2100277	16/11/2001	CATALIZADOR DEL TIPO ZEOLITA BETA ACTIVADO Y PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION.	UOP	B 01J 29/70	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92300042	ES2093185	16/11/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES.	CSIR	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92300067	ES2081560	16/11/2001	SOPORTE DE SUJECION DE NEUMATICOS PARA MAQUINA PROCESADORA DE LOS MISMOS.	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	G 01M 17/02	INSTRUMENTOS
E92301384	ES2082358	16/11/2001	TRANSPORTE DE GAS DE PETROLEO NO PROCESADO.	UGLAND ENGINEERING A/S	F 25J 3/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92301677	ES2074821	16/11/2001	SINTESIS DE ETER ALQUIL TERC.-ALQUILICO USANDO CATALIZADORES DE ZEOLITA.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 41/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E92301898	ES2103340	16/11/2001	GENERADOR DE IMPULSOS.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 5/135	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92301999	ES2096027	16/11/2001	SISTEMA DE SUJECION PARA LAS RUEDAS DE UN PATIN DE RODILLOS EN LINEA.	ROLLERBLADE, INC.	A 63C 17/06	SALUD
E92302417	ES2072706	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA SULFONAR ACIOXIBENCENOS Y NEUTRALIZACION DEL PRODUCTO RESULTANTE.	THE CLOROX COMPANY	C 07C 309/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92302667	ES2075614	16/11/2001	SINTESIS DE METIL T-BUTIL ETER USANDO OXIDOS DEL GRUPO IV TRATADOS CON SULFATOS O ACIDO SULFURICO.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 41/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400146	ES2071442	16/11/2001	FOSA SEPTICA CON COLECTOR DE LIQUIDO INCORPORADO.	HOARAU, PATRICK	E 03F 11/00	CONSTRUCCIÓN
E92400277	ES2051610	16/11/2001	APARATO DE VIA PARA INSTALACIONES FERROVIARIAS, QUE UTILIZAN VEHICULOS SUSTENTADOS POR RUEDAS EQUIPADAS CON NEUMATICOS Y DOTADOS DE UNA ROLDANA O CILINDRO DE GUIA MEDIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	COGIFER COMPAGNIE GENERALE D'INSTALLATIONS FERROVIAIRES	E 01B 25/28	CONSTRUCCIÓN
E92400362	ES2093223	16/11/2001	CALIBRE NUCLEAR CON COMPENSACION PARA MUESTRA DE ACTIVIDAD MODERADORA DE NEUTRONES INSUFICIENTE.	TROXLER ELECTRONIC LABORATORIES, INC.	G 01N 23/09	INSTRUMENTOS
E92400699	ES2095423	16/11/2001	PANEL DE MADERA CON BORDES GUARNECIDOS, Y APARATO ELECTRODOMESTICO PROVISTO DE DICHO PANEL.	ESSWEIN S.A.	A 47B 13/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92420084	ES2072120	16/11/2001	GATO HIDRAULICO CON POSICIONAMIENTO GOBERNADO DE VASTAGO MOVIL.	GEC ALSTHOM-SOCIETE D'ETUDES ET DE MONTAGES	F 15B 15/28	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92450001	ES2119805	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL NO DESTRUCTIVO POR INTERFEROMETRIA HOLOGRAFICA DE UN OBJETO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01B 9/021	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92810027	ES2084975	16/11/2001	SULFONILUREAS COMO HERBICIDAS.	NOVARTIS AG	C 07D 409/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810119	ES2071470	16/11/2001	SISTEMA ADHESIVO EPOXI RESISTENTE A LA CREOSOTA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09J 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92830004	ES2071476	16/11/2001	TAPON DE SEGURIDAD PERFORABLE PARA TUBOS DE ENSAYO.	DIESSE DIAGNOSTICA SENESE S.R.L.	A 61B 5/14	SALUD
E92830076	ES2072740	16/11/2001	VALVULA MEZCLADORA PARA AGUA FRIA Y CALIENTE CON DOS CONTROLES INDEPENDIENTES.	GALATRON S.R.L.	F 16K 11/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92830109	ES2084982	16/11/2001	CONJUNTO DE PERFILES Y DE DISPOSITIVOS DE FIJACION PARA LA REALIZACION DE FACHADAS DE EDIFICIOS CONTINUAS.	METRA METALLURGICA TRAFILATI ALLUMINIO S.P.A.	E 04B 2/96	CONSTRUCCIÓN
E92850049	ES2067320	16/11/2001	RADIADOR PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	VALEO ENGINE COOLING AKTIEBOLAG	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92901600	ES2076741	16/11/2001	CONTENEDOR PORTATIL CON CAPACIDAD DE DESCARGA AUTOMATICA.	BAKE, WILLEM JAN HERMAN	B 28C 7/00	CONFORMADO II
E92902932	ES2076746	16/11/2001	BOMBA DE PISTONES RADIALES.	LUK AUTOMOBILTECHNIK GMBH & CO. KG	F 04B 1/04	MOTORES Y BOMBAS
E92903334	ES2091458	16/11/2001	CLONACION DE UN NUEVO MIEMBRO DE LA FAMILIA DE LOS RECEPTORES DE FACTORES DE CRECIMIENTO FIBROBLASTICO (FGF).	BAYER AG	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92903475	ES2068704	16/11/2001	DESEMULSIONAMIENTO DE ACEITES.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92903500	ES2055643	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTO DE UN DISPOSITIVO PROPULSOR DE CHORRO HUECO	CHAS, JEAN-BERNARD	B 63H 11/08	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92904064	ES2073289	16/11/2001	METODO PARA EVITAR PROBLEMAS CON LA PEZ MEDIANTE EL USO DE UNA LIPASATERMOESTABLE.	NOVO NORDISK A/S	D 21C 9/08	PAPEL
E92904571	ES2081097	16/11/2001	VACUNA CONTRA LOS NEMATODOS.	BIOTECH AUSTRALIA PTY. LIMITED	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92904789	ES2099820	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TRANS-PIPERIDINA-2,5-DICARBOXILATOS.	PFIZER INC.	C 07D 211/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92905179	ES2074879	16/11/2001	USO DE INTERLEUQUINA-10 EN INMUNOTERAPIA ADOPTIVA DE CANCER.	SCHERING CORPORATION	A 61K 38/20	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92905628	ES2088131	16/11/2001	MAQUINA DE CALENTAMIENTO Y DE REFRIGERACION, REGENERATIVA Y CON CALENTAMIENTO EXTERIOR.	VIESSMANN WERKE GMBH & CO.	F 25B 9/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92905899	ES2082455	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA OBTENER EN CONTINUO UN HILO POR EXTRUSION EN UN LIQUIDO.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E92907055	ES2070636	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA QUITAR DE LA VAJILLA SUCIEDAD QUE CONTIENE ALMIDON Y PREPARACIONES TENSOACTIVAS ADECUADAS PARA ELLO.	CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT (GMBH & CO.)	C 11D 1/58	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92907257	ES2095464	16/11/2001	MEJORAS APORTADAS A APARATOS DE AYUDA AL APRENDIZAJE.	DRAPER, STEPHEN ROBERT	G 09B 15/02	INSTRUMENTOS
E92907275	ES2089510	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA RED DE ANILLO.	3COM IRELAND	H 04L 12/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92907404	ES2123551	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECICLAR CHATARRA METALICA.	KAUFMAN, SYDNEY M.	B 22F 1/00	CONFORMADO I
E92907549	ES2081104	16/11/2001	GANCHO PARA UN DISPOSITIVO ANTIDESLIZAMIENTO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	FELLINI, MARCO	B 60C 27/10	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92907814	ES2106176	16/11/2001	SEÑALIZADORES DE PAVIMENTOS CON ADHESIVO DE SILICONA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	E 01F 9/04	CONSTRUCCIÓN
E92908388	ES2072146	16/11/2001	TORNILLO Y DESTORNILLADOR.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/58	SALUD
E92908696	ES2097321	16/11/2001	CONJUNTO DE RESPALDO PARA UNA SILLA DE RUEDAS.	ROHO, INC.	A 47C 7/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92908841	ES2106181	16/11/2001	UNIDAD DE LIMPIEZA DE DISCOS DE SOPORTE DE INFORMACION.	LAVINSKY, JOSHUA F.	G 11B 3/58	INSTRUMENTOS
E92909016	ES2088137	16/11/2001	REVESTIMIENTO DE VENTANAS CON TURBIEDAD BAJA.	GORDON, ROY GERALD	C 03C 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92909017	ES2089519	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 2,2-DICLORO-1,1,1-TRIFLUOROETANO, 2-CLORO-1,1,1,2-TETRAFLUOROETANO Y PENTAFLUOROETANO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 17/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92909222	ES2086738	16/11/2001	APARATO Y METODO PARA PRODUCIR UNA TIRA ALARGADA DE MATERIAL.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 29C 69/00	CONFORMADO II
E92909935	ES2089527	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 2-CLORO-1,1,1,2-TETRAFLUOROETANOY PENTAFLUOROETANO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 17/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92910081	ES2121012	16/11/2001	IMPLANTE ORTOPEDICO COMPUESTO.	HOWMEDICA INC.	A 61F 2/36	SALUD
E92910128	ES2074364	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION SEPARABLE PARA COLUMNA DE DIRECCION.	THE TORRINGTON COMPANY	B 62D 1/19	TRANSPORTE
E92910298	ES2104917	16/11/2001	BIS-NAFTALIMIDAS QUE CONTIENEN ENGARGES AMIDO Y TIOAMIDO COMO AGENTES ANTICANCEROSOS.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	C 07D 221/14	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92911694	ES2100347	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONCENTRAR SELECTIVAMENTE LA RADIATIVIDAD DE ESCORIA DE MAGNESIO QUE CONTIENE TORIO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
E92912486	ES2109998	16/11/2001	CEPILLO DE DIENTES GIRATORIO DE ACCIONAMIENTO MANUAL.	AMIT, NOAH	A 61C 17/32	SALUD
E92913702	ES2132123	16/11/2001	PIEZAS DE MATERIAL COMPUESTO TRENZADO, DE GEOMETRIA COMPLEJA, Y METODOS PARA SU FABRICACION.	DOW-UNITED TECHNOLOGIES COMPOSITE PRODUCTS, INC.	B 29C 70/02	CONFORMADO II
E92914723	ES2110506	16/11/2001	CONVERTIDOR CATALITICO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	F 01N 3/20	MOTORES Y BOMBAS
E93100124	ES2103982	16/11/2001	APARATO PARA ATIRANTAR UNA PLURALIDAD DE VERTEBRAS DE LA ESPINA DORSAL HUMANA.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/60	SALUD
E93100125	ES2108141	16/11/2001	HERRAMIENTA DE REPOSICIONAR PARA TORNILLOS PEDUNCULARES.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/58	SALUD
E93100127	ES2081638	16/11/2001	HERRAMIENTA PARA COLOCAR TORNILLOS DE PEDICULO.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/56	SALUD
E93100283	ES2118141	16/11/2001	ARTICULO ABRASIVO QUE TIENE UN ESPACIAMIENTO LATERAL PRECISO ENTRE LOS MIEMBROS DE MATERIAL COMPUESTO ABRASIVO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 11/00	CONFORMADO II
E93100389	ES2078760	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA DECORAR OBJETOS SILICATICOS CON METAL NOBLE.	W.C. HERAEUS GMBH & CO. KG	B 44C 1/17	IMPRESIÓN
E93100439	ES2101137	16/11/2001	CLAVO PARA EL HUMERO.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/72	SALUD
E93100814	ES2086140	16/11/2001	RESPALDO DESMONTABLE.	BIO-SUPPORT INDUSTRIES, LTD.	A 47C 7/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93100965	ES2085060	16/11/2001	REACTIVACION DE CATALIZADORES DE HIDROFORMILACION.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 07C 45/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E93101136	ES2116358	16/11/2001	PERFIL COMBINADO.	ENSINGER, WILFRIED	E 06B 3/26	CONSTRUCCIÓN
E93101182	ES2106896	16/11/2001	HERRAMIENTA DE TALADRO FINO.	WALTER KIENINGER GMBH HARTMETALL-UND DIAMANTWERKZEUGFABRIK	B 23B 41/16	CONFORMADO I
E93101375	ES2084399	16/11/2001	GUIA PARA GAVETAS, EN ESPECIAL PARA GAVETAS DE MUEBLES.	METAL WORKS GB PRZEDSIEBIORSTWO PRZERObU METALI B. GRABOWSKI & B. BARTOSIK	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93101492	ES2090721	16/11/2001	CAPERUZA PROTECTORA.	ALBERT EGER GMBH & CO.	B 43K 23/08	IMPRESIÓN
E93102163	ES2087585	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA POSICIONAR DOS DETECTORES EN UN DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEL PASO DE UNA BANDA CONTINUA DE MATERIAL.	BST SERVO-TECHNIK GMBH	B 65H 23/02	TRANSPORTE
E93102429	ES2087588	16/11/2001	FARO PARA AUTOMOVILES.	HELLA KG HUECK & CO.	B 60Q 1/068	TRANSPORTE
E93102926	ES2080541	16/11/2001	PLACA DE VIDRIO ACRILICO APROPIADA PARA USARSE COMO ELEMENTO ANTIRRUIDO.	ROHM GMBH	E 01F 8/00	CONSTRUCCIÓN
E93102957	ES2085665	16/11/2001	AGENTE NEUROPROTECTOR.	KANEBO, LTD.	A 61K 31/425	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93103175	ES2088174	16/11/2001	LAMPARA PARA VEHICULOS.	HELLA KG HUECK & CO.	B 60Q 1/26	TRANSPORTE
E93103297	ES2096785	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA IGNICION CON GAS DE UN HORNO DE COCCION DE LA INDUSTRIA CERAMICA.	BACHER & SCHMIDT GMBH	F 23K 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93103351	ES2106903	16/11/2001	CIRCUITO DE POTENCIA LIMITADOR DE TENSION.	CONTI TEMIC MICROELECTRONIC GMBH	H 01L 27/082	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93103524	ES2085667	16/11/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE, EN ESPECIAL PARA UN CONTADOR ELECTRONICO DE ELECTRICIDAD.	DEUTSCHE ZAEHLER-GESELLSCHAFT	G 01R 15/18	INSTRUMENTOS
E93103534	ES2106905	16/11/2001	OBJETOS DE POLIMEROS POCO COMBUSTIBLES CON RECUBRIMIENTOS DE (MET)ACRILATO COMPATIBLES.	ROHM GMBH	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93104134	ES2092156	16/11/2001	APARATO PARA COLOCAR PROTECTORES DE ESQUINAS EN CARGAS EMBANDEJADAS.	MIMA INCORPORATED	B 65B 13/18	TRANSPORTE
E93104168	ES2103393	16/11/2001	HERRAMIENTA DE COLOCACION PARA UNA PROTESIS DENTAL DE TORNILLO.	IMZ FERTIGUNGS - UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH	A 61C 8/00	SALUD
E93104351	ES2118154	16/11/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE CADENA PARA UNA BICICLETA O SIMILAR.	SRAM DEUTSCHLAND GMBH	B 62M 9/12	TRANSPORTE
E93104999	ES2044817	16/11/2001	ORTESIS PARA LA ARTICULACION TIBIOTARSIANA.	OTTO BOCK ORTHOPADISCHE INDUSTRIE BESITZ- UND VERWALTUNGS-KG	A 61F 5/04	SALUD
E93105308	ES2090750	16/11/2001	UNA CUBIERTA DE NEUMATICO CON GUARDAPIES COMPUESTOS POR DOS CAPAS CONREFUERZO NO METALICO.	THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY	B 60C 15/06	TRANSPORTE
E93200070	ES2108201	16/11/2001	CIRCUITO DE BALASTO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93200071	ES2108202	16/11/2001	CIRCUITO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93200190	ES2120473	16/11/2001	JERINGUILLAS, RECIPIENTES Y VIALES DE PLASTICO PREVIAMENTE LLENADOS YMETODO DE ESTERILIZACION TERMINAL DE LOS MISMOS.	NYCOMED IMAGING AS	A 61L 2/06	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93200225	ES2123024	16/11/2001	CIRCUITO DE SINCRONIZACION.	ALCATEL	H 04L 7/033	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93200776	ES2069444	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR Y VACIAR LATAS DE CONSERVA LLENAS.	VAN DEN TOP, HENDRIK	B 67C 9/00	TRANSPORTE
E93200823	ES2090839	16/11/2001	PREPARACION DE 8-HIDROXICIMENO POR DESHIDROGENACION.	QUEST INTERNATIONAL B.V.	C 07C 29/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93300115	ES2078097	16/11/2001	MECANISMO DE ENCLAVAMIENTO PARA VALVULA SATELITE DE LA SECCION DE GAMA.	EATON CORPORATION	F 16H 61/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93300414	ES2092220	16/11/2001	ELEMENTO TIBIAL PARA UNA PROTESIS DE SUSTITUCION DE LA RODILLA.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61F 2/38	SALUD
E93300589	ES2123616	16/11/2001	INSTRUMENTO ORTOPEDICO.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61B 17/14	SALUD
E93300645	ES2093920	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO DE FLUIDOS A PRESION.	UNILEVER PLC	B 65D 83/00	TRANSPORTE
E93300810	ES2086879	16/11/2001	RECINTO DE UNION.	THE WHITAKER CORPORATION	H 04Q 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93300998	ES2090855	16/11/2001	DERIVADOS DE NAFTALENO, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION Y PRODUCTOS INTERMEDIARIOS APROPIADOS.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 213/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E93301915	ES2089721	16/11/2001	SISTEMA PARA BATIR CON CHORRO DE PERDIGONES DE FORMA CONTINUA Y PROCEDIMIENTO PARA BATIR CON CHORRO DE PERDIGONES UNA PLURALIDAD DE TUBOS.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	B 24C 1/10	CONFORMADO II
E93301987	ES2083823	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA AL EMBLANQUECIMIENTO POR AGUA DE REVESTIMIENTOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 09D 5/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93302011	ES2125946	16/11/2001	CIRCUITO DE REGULACION PARA UN MOTOR-GENERADOR SHUNT O SERIE O COMPUESTO CON MAGNETIZACION DINAMICA DE REACCION DE CORRIENTE.	YANG, TAI-HER	H 02P 9/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93302047	ES2084447	16/11/2001	GOZNES DEL TIPO DE DOBLE ARTICULACION.	BLOXWICH ENGINEERING LIMITED	E 05D 3/06	CONSTRUCCIÓN
E93302364	ES2128391	16/11/2001	ROBOTS DE TRANSPORTE Y POSICIONAMIENTO.	HEIAN CORPORATION	B 25J 17/02	CONFORMADO II
E93400021	ES2137974	16/11/2001	REDUCCION DEL CONTENIDO EN BENCENO EN LAS GASOLINAS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10G 65/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93400140	ES2043576	16/11/2001	JUNTA COMPLEJA PARA PIEZAS DE CARROCERIA Y SIMILARES.	POMMIER & CIE	B 60R 13/06	TRANSPORTE
E93400148	ES2084456	16/11/2001	RECEPTACULO PARA UN HAZ DE CONDUCTORES ELECTRICOS CONECTABLES A UNOS BORNES DE CONEXION.	DAV	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400185	ES2125960	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION SELECTIVA DE LIPIDOS POLI-INSATURADOS A PARTIR DE UN CULTIVO DE MICRO-ALGAS DEL TIPO "PORPHYRIDIVM CRUENTUM".	THALLIA PHARMACEUTICALS S.A.	C 12P 7/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93400339	ES2101966	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE INCLUSION DE SUBSTANCIAS DE CONSISTENCIA LIQUIDA HASTA SOLIDA, EN RESINAS (MET) ACRILICAS.	ELF ATOCHEM S.A.	G 21F 9/16	TÉCNICA NUCLEAR
E93400362	ES2104081	16/11/2001	NUEVOS COMPUESTOS (META)CRILICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION A LA SINTESIS DE NUEVOS POLIMEROS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 323/52	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400402	ES2086889	16/11/2001	CERRADURA DE ENCLAVAMIENTO AUTOMATICA PARA EL ANCLAJE DE UN CINTURON DE SEGURIDAD Y SU APLICACION A UN ASIENTO POSTERIOR DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60R 22/26	TRANSPORTE
E93400443	ES2104084	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION DE PARAFINAS NORMALES DE C5/C6 CON RECICLADO DE PARAFINAS NORMALES Y METIL-PENTANOS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10G 61/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93440024</a>	<a href="#">ES2099404</a>	16/11/2001	PARED BLINDADA COMPUESTA.	HAFFNER TECHNOLOGIES, S.A.	E 05G 1/024	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93810032</a>	<a href="#">ES2090932</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PIQUELADO DE PIELES EN TRIPA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 14C 1/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E93810058</a>	<a href="#">ES2081701</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PRODUCCION EN PORCIONES DE ESPUMAA PARTIR DE JABON LIQUIDO.	STEINER COMPANY INTERNATIONAL S.A.	A 47K 5/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E93810208</a>	<a href="#">ES2105192</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO CON MEZCLAS DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32	TEXTILES
<a href="#">E93810227</a>	<a href="#">ES2089773</a>	16/11/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE CON NUCLEO EN FORMA DE BARRA.	MOSER-GLASER & CO. AG	H 01F 38/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93850027</a>	<a href="#">ES2083266</a>	16/11/2001	PUNTAL PARA PLATAFORMA DE CARGA DE VEHICULOS.	ROSEN, GORAN	B 62D 27/06	TRANSPORTE
<a href="#">E93901961</a>	<a href="#">ES2095629</a>	16/11/2001	RECINTOS TRANSPORTABLES PARA ANIMALES.	DUALMIST PTY LTD	B 60P 3/04	TRANSPORTE
<a href="#">E93902190</a>	<a href="#">ES2087713</a>	16/11/2001	CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93902487</a>	<a href="#">ES2095036</a>	16/11/2001	MAQUINA RECREATIVA.	CROMPTONS LEISURE MACHINES LIMITED	G 07F 17/32	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93902618</a>	<a href="#">ES2102008</a>	16/11/2001	BLANQUEO DE PASTA PAPELERA QUIMICA.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	D 21C 9/16	PAPEL
<a href="#">E93903052</a>	<a href="#">ES2094525</a>	16/11/2001	ANULACION DE RESISTENCIA A MULTIPLES FARMACOS POR TETRAARILETILENOS.	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	A 61K 31/44	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93903552	ES2113524	16/11/2001	IMPLANTE ORTOPEDICO COMPUESTO.	HOWMEDICA INC.	A 61F 2/00	SALUD
E93903741	ES2100524	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TEMPLAR TUBOS DE ACERO.	MANNESMANN S.A.	C 21D 9/08	METALURGIA
E93904428	ES2095636	16/11/2001	PLUMA.	BERGSTROM, MARTEN	B 43K 25/00	IMPRESIÓN
E93904510	ES2102016	16/11/2001	ACOPLAMIENTO DE CONJUNTO DE EJE INFERIOR DE DIRECCION.	THE TORRINGTON COMPANY	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E93905334	ES2088276	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE LA FORMACION DE CASCARILLA EN LA CONFORMACION EN CALIENTE DE METAL, EN PARTICULAR DE ACERO.	STAHLWERKE BREMEN GMBH	B 21B 9/00	CONFORMADO I
E93905711	ES2107657	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO Y UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL REMOTO DE UNA O MAS FUNCIONES DE UN VEHICULO IMPULSADO POR UN MOTOR.	CONFIDENCE INTERNATIONAL AB	B 60R 25/00	TRANSPORTE
E93905802	ES2107007	16/11/2001	INDICADOR DEL CENTRO DE GRAVEDAD Y DEL PESO DEL AVION.	NANCE, C. KIRK	G 01G 9/00	INSTRUMENTOS
E93907024	ES2109482	16/11/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN FLUOR Y SU PREPARACION Y EMPLEO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 14/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93907756	ES2114044	16/11/2001	PRENSA CON UN ACCIONAMIENTO HIDRAULICO, EN PARTICULAR UNA PRENSA DE CONFORMADO DE CHAPA.	MANNESMANN REXROTH AKTIENGESELLSCHAFT	B 21D 24/14	CONFORMADO I
E93907760	ES2052489	16/11/2001	PUERTA DE CARRUSEL.	DORMA GMBH + CO. KG	E 05D 15/02	CONSTRUCCIÓN
E93907899	ES2085155	16/11/2001	APARATO PARA LA COMPACTACION DE BLOQUES DE UN PRODUCTO CON TENDENCIA A EXPANDIRSE Y PROCEDIMIENTO DE COMPACTACION CORRESPONDIENTE.	CRAY VALLEY SA	B 30B 15/02	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93908216	ES2127814	16/11/2001	MURO PARA UN EDIFICIO, METODO PARA ERIGIR DICHO MURO Y ELEMENTO PARA EL MISMO.	ERICSSON, ROGER	E 04B 1/88	CONSTRUCCIÓN
E93914488	ES2082651	16/11/2001	BOQUILLA COAXIAL DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL BAJO IRRADIACION LASER CON APORTACION DE MATERIALES EN FORMA DE POLVO.	ELECTRICITE DE STRASBOURG, S.A.	B 05B 7/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93920529	ES2115076	16/11/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, MASAS ACUOSAS DE REVESTIMIENTO Y SU UTILIZACION PARA REVESTIR ENVASES.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 09D 4/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94100473	ES2116473	16/11/2001	CINTA ADHESIVA ASI COMO SU UTILIZACION PARA ENVOLVER UN CONJUNTO DE CONDUCTORES.	COROPLAST FRITZ MULLER GMBH & CO. K.G.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94100547	ES2076840	16/11/2001	PLATO DE GIRO COMO SUPERFICIE DE ASIENTO PARA IMPEDIDO	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	A 61G 7/10	SALUD
E94100975	ES2117157	16/11/2001	BOBINADORA AUTOMATICA.	NITTOKU ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA	H 01F 41/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94101034	ES2102696	16/11/2001	UNIDAD COMPACTADORA DE GRUPOS DE PRODUCTOS PLANOS DISPUESTOS LADO A LADO Y DE CANTO.	AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.P.A.	B 65B 35/50	TRANSPORTE
E94101539	ES2110641	16/11/2001	COMBINACION DE CAMA Y MESA.	DANIN, COLIN	A 47C 17/62	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94101765	ES2110642	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE INSERTOS ESCALONADOS DE MOLDE, INSERTOS ESCALONADOS DE MOLDE Y CUERPOS MICROESTRUCTURALES ESCALONADOS DE ALTA PRECISION MOLDEADOS CON LOS MISMOS.	MICROPARTS GESELLSCHAFT FUR MIKROSTRUKTURTECHNIK MBH	G 03F 7/00	INSTRUMENTOS
E94102347	ES2117159	16/11/2001	ANTENA MULTIPLE PARA DETECTOR DE METALES.	CECCHERINI, LUCIANO	G 01V 3/10	INSTRUMENTOS
E94102934	ES2096359	16/11/2001	UNIDAD DE TRANSFERENCIA.	TUCKMANTEL, RUDI, DIPL.-ING.	B 61C 13/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94103200	ES2082662	16/11/2001	ELEMENTO ENVASADOR PARA EMBOTELLADORAS DE LIQUIDOS EN FRASCOS O RECIPIENTES SIMILARES.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67C 3/26	TRANSPORTE
E94103299	ES2117165	16/11/2001	HOJA DE PUERTA O PARTE DE HOJA DE PUERTA CON UNA CONFIGURACION QUE REDUCE EL PELIGRO DE APLASTAMIENTO EN LA POSICION DE CIERRE.	HIRMANN KG AMSHAUSEN	E 06B 3/88	CONSTRUCCIÓN
E94103687	ES2109531	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR LIQUIDO A PRESION, INCLUYENDO UNA VALVULADE CAMBIO ACCIONADA POR FLOTADOR CON MECANISMO DE DESCONEXION RAPIDA.	TLV CO. LTD.	F 16K 31/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94103783	ES2120527	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UNA PLANTA DE ENERGIA ELECTRICA Y UNA PLANTA DE ENERGIA ELECTRICA.	FOSTER WHEELER ENERGIA OY	F 02C 3/20	MOTORES Y BOMBAS
E94103800	ES2093464	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SILILACION DE HIDRATOS DE CARBONO Y EL USO DE LOS HIDRATOS DE CARBONO SILILADOS.	RHONE-POULENC RHODIA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08B 15/05	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94103824	ES2093465	16/11/2001	TAPA RIGIDA PARA UN TECHO DE VEHICULO.	METZELER AUTOMOTIVE PROFILES GMBH	B 60J 10/12	TRANSPORTE
E94104055	ES2064296	16/11/2001	INSTALACION PARA LA ELIMINACION DE VENTANAS VIEJAS.	ACHTERKERKE, HEINZ-EGON, DIPL.-ING.	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94104709	ES2115094	16/11/2001	EPOXIDACION DE OLEFINAS A TRAVES DE CIERTOS COMPLEJOS DE MANGANESO.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 07D 301/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E94200260	ES2126048	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION TERMICA DE MATERIAS ORGANICAS Y/O INORGANICAS DE MATERIALES CONTAMINADOS.	EBARA GERMANY GMBH	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94200660	ES2094022	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALQUILPOLIGLUCOSIDOS.	CONDEA AUGUSTA S.P.A.	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94200808	ES2095712	16/11/2001	LAMPARA ELECTRICA.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	H 01K 1/46	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94250019	ES2099535	16/11/2001	ARMAZON DE GUIA DE BARRA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/128	CONFORMADO I
E94300443	ES2124367	16/11/2001	PIEZA PROTECTORA DE EXTREMOS PARA TUBOS.	DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED	F 16L 33/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94300633	ES2100629	16/11/2001	MANDRIL CON HILO CONFORMADOR REDONDO.	C.R. BARD, INC.	A 61M 25/01	SALUD
E94301177	ES2106445	16/11/2001	CIRCUITO DE VERIFICACION.	CSIR	F 42C 21/00	ARMAMENTO
E94400236	ES2120581	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPOSICIONES A BASE DE OXIDOS MIXTOSDE CIRCONIO Y CERIO.	RHODIA CHIMIE	C 01G 25/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E94400248	ES2119975	16/11/2001	CATALIZADOR COMPUESTO QUE CONTIENE UN HALOGENO, UN METAL NOBLE Y AL MENOS UN METAL ADICIONAL, Y SU UTILIZACION EN AROMATIZACION DE HIDROCARBUROS DE C2-C12.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 01J 29/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94400249	ES2119976	16/11/2001	CATALIZADOR COMPUESTO Y SU UTILIZACION EN AROMATIZACION DE HIDROCARBUROS C2-C12.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 01J 29/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94400382	ES2119099	16/11/2001	DERIVADOS DE BENZOXACINA, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	SYNTHELABO	C 07D 265/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E94400423	ES2062969	16/11/2001	EMBALAJE DISTRIBUIDOR PARA PRODUCTO PASTOSO EN FORMA DE BARRA CON UN CASQUILLO EXTERNO FIJO DE DECORACION DEL CUERPO.	SOCIETE DITE: LIR FRANCE (S.A.)	A 45D 40/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94440012	ES2115907	16/11/2001	QUEMADOR DE GAS DE TRES PIEZAS, DEL TIPO DE LLAMA PILOTO, PARA APARATO DE COCCION.	COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER "CEPEM"	F 24C 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94440015	ES2111883	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE PARA EL MANGO CILINDRICO DE UN RODILLO DE PINTAR.	ETS. RIDREMONT BROSSERIE NOUVELLE S.A.	B 05C 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94500016	ES2108403	16/11/2001	UNIDAD VIBRADORA PARA ARBOLES FRUTALES.	CADENA RAMON, JUAN	A 01D 46/26	AGRICULTURA
E94630016	ES2128533	16/11/2001	COMPOSICIONES PORTADORA DE METAL NUTRIENTE PARA PLANTAS.	KIDRON AGROCHEM LTD	C 05D 9/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E94903707	ES2103567	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA VEHICULO DE TRANSPORTE DE CARRETERA O DE MANIOBRA Y VEHICULO PROVISTO DE DICHO DISPOSITIVO.	DEL TOMME, MARC	B 60P 3/42	TRANSPORTE
E94905589	ES2123762	16/11/2001	MICROACRESPONAMIENTO DE TELAS PARA CINTAS DE ESCAYOLAMIENTO ORTOPEDICAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 13/04	SALUD
E94905590	ES2114175	16/11/2001	SENSOR DE FIBRA OPTICA Y METODOS Y APARATO RELACIONADOS CON EL MISMO.	UNIVERSITY OF WASHINGTON	G 01N 21/55	INSTRUMENTOS
E94905637	ES2093520	16/11/2001	REVESTIMIENTO MOLDEADO PARA ESTRUCTURAS DE EDIFICIOS.	ROYAL BUILDING SYSTEMS (CDN) LIMITED	E 04D 1/08	CONSTRUCCIÓN
E94906659	ES2102831	16/11/2001	COPOLIMERO DE BLOQUES QUE TIENE BLOQUES DE EXTREMO DE PESOS MOLECULARES MIXTOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 297/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94906925	ES2089924	16/11/2001	PROCESO PARA PREPARAR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS CONTENIENDO BROMURO DE VERCURONIO.	N.V. INPHARM	A 61K 31/565	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94906967	ES2125438	16/11/2001	CONJUNTOS DE ACCIONAMIENTO.	STARPOINT ELECTRICS LIMITED	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
E94906969	ES2102836	16/11/2001	EL EMPLEO DE VACUNAS ANTIHELMINTICAS EN EL CONTROL DE LA ENFERMEDAD PARASITARIA ASOCIADA CON LA PERDIDA DE LA INMUNIDAD NATURAL.	MALLINCKRODT VETERINARY, INC.	A 61K 39/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94907165	ES2113088	16/11/2001	METODO DE ENTREGA DE AGENTES A CELULAS DIANA.	CREATIVE BIOMOLECULES, INC.	A 61K 45/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94907758	ES2122242	16/11/2001	METODO PARA MEDIR LONGITUDES Y ANGULOS Y EQUIPO PARA EL MISMO.	SERGENIUS, JAN GUNNAR	G 01B 21/00	INSTRUMENTOS
E94908347	ES2069520	16/11/2001	INSERTO CORTANTE MEJORADO PARA FRESADO.	ISCAR LTD.	B 23C 5/20	CONFORMADO I
E94908985	ES2102211	16/11/2001	MOLDE DE METAL PARA FABRICAR UN PRODUCTO DE PASTELERIA-CONFITERIA CONGELADO Y METODO PARA FABRICAR EL MOLDE.	GRAM A/S	A 23G 9/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E94909626	ES2121195	16/11/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE POLIOLEFINAS CON ALTO ESFUERZO CORTANTE.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	B 29C 47/00	CONFORMADO II
E94910814	ES2102849	16/11/2001	TAPON PARA RECIPIENTE DE MEDICAMENTOS.	NYCOMED IMAGING AS	B 65D 51/00	TRANSPORTE
E94911503	ES2127389	16/11/2001	TRIAZOLINONAS UTILIZADAS COMO HERBICIDAS.	DEGUSSA-HULS AKTIENGESELLSCHAFT (TITULAR AL 50%)	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94912266	ES2107205	16/11/2001	ANALOGOS DE NUCLEOSIDOS ACICLICOS Y SECUENCIAS OLIGONUCLEOTIDAS QUE LOS CONTIENEN.	SANOFI	C 07D 473/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E94912871	ES2115944	16/11/2001	METODO Y APARATO DE BRONCEADO SIN SOL.	SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE PRODUCTS, INC.	A 61K 7/42	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94913511	ES2107210	16/11/2001	PILA ELECTROQUIMICA.	PROGRAMME 3 PATENT HOLDINGS	H 01M 10/39	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94913923	ES2105698	16/11/2001	OLIGONUCLEOTIDOS MODIFICADOS CON 7-DEAZAPURINA.	SANOFI	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94922160	ES2097657	16/11/2001	CARGAS DE MICROFIBRAS PARA CINTAS DE ESCAYOLADO ORTOPEDICAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61L 15/07	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95100420	ES2110788	16/11/2001	MAQUINA EMBALADORA PARA LA APLICACION DE TROZOS DE CINTA ADHESIVA O ETIQUETAS EN PAQUETES EN FORMA DE PARALELEPIPEDO.	CHRISTIAN SENNING VERPACKUNGSAUTOMATEN GMBH & CO.	B 65B 35/58	TRANSPORTE
E95100579	ES2123164	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA COMPENSACION DE UN FLUJO DE EMPAQUETADO EN UNA EMPAQUETADORA.	CHRISTIAN SENNING VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH & CO.	B 65G 47/51	TRANSPORTE
E95100800	ES2115995	16/11/2001	CEPILLO PARA LAVAR VASOS.	CORONET-WERKE GMBH	A 47L 17/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95101012	ES2116628	16/11/2001	EMBALAJE COMBINADO.	SIKA CHEMIE GMBH	B 65D 51/28	TRANSPORTE
E95101099	ES2121237	16/11/2001	DIENTE ARTIFICIAL.	HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG	A 61K 6/083	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E95102616	ES2120643	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA MATRIZ POLIMERA QUE SE ENTURBIA EN FUNCION DE LA TEMPERATURA.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 2/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95102711	ES2097664	16/11/2001	PAPEL O CARTON.	DETLING, BERNHARD	D 21H 19/82	PAPEL
E95104039	ES2118465	16/11/2001	GENERADOR DE VAPOR PARA USO DOMESTICO, EN PARTICULAR PARA TAREAS DE LIMPIEZA.	ETAIROI HOLDING S.A.	F 22B 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E95301098	ES2128658	16/11/2001	SISTEMA DE COMBUSTIBLE A ALTA PRESION SIN BOMBA.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	F 02M 37/00	MOTORES Y BOMBAS
E95400101	ES2117361	16/11/2001	COLCHON NEUMATICO.	LEFLAIVE, ETIENNE	A 47C 27/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95810131	ES2126238	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTERES DE ACIDOS HIDROXIFENILCARBOXILICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 69/732	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95907121	ES2124526	16/11/2001	INSTRUMENTO DE ESCRITURA.	PARKER PEN PRODUCTS	B 43K 24/06	IMPRESIÓN
E95907556	ES2122542	16/11/2001	INSTALACION PARA LA COMPENSACION DE NO-LINEALIDADES ENTRE EJES DE MAQUINAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 05B 19/404	INSTRUMENTOS
E95908278	ES2122546	16/11/2001	CAMBIO DE MARCHA BAJO CARGA, ESPECIALMENTE CAMBIO DE DOS MARCHAS CONFIGURADO COMO ENGRANAJE PLANETARIO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 61/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E95908903	ES2118569	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE UN CATALIZADOR.	SOLVAY DEUTSCHLAND GMBH	B 01J 23/96	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E95909091	ES2115365	16/11/2001	APARATO QUIRURGICO	GAYA LIMITED	A 61B 17/34	SALUD
E95909644	ES2128713	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CARGAR LOS MANDRILES PORTABOBINAS DEUNA FILETA DE BOBINAS.	SUCKER-MULLER-HACOBA GMBH & CO.	D 02H 1/00	TEXTILES
E95909727	ES2107305	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EMPAQUETADO DE BALAS DE PRESIONADO ASI COMO RECORTES DE MEDIO DE EMPAQUETADO	AUTEFA MASCHINENFABRIK GMBH	B 65B 11/58	TRANSPORTE
E95910282	ES2120185	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR (1H-TETRAZOL-5-IL) TETRAZOLO(1,5-A)QUINOLINAS Y NAFTIRIDINAS.	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E95910946	ES2124534	16/11/2001	EMPAQUETADURA DE BAJA FRICCION.	FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.	F 16J 15/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E95911197	ES2119404	16/11/2001	SISTEMA HIDRAULICO DE DIRECCION CON VARIACION DE LA TRANSMISION.	HYDRAULIK NORD GMBH	B 62D 5/32	TRANSPORTE
E95911217	ES2117856	16/11/2001	DISPOSITIVO MOVIL PARA MANIPULACION Y/O TRASLADO DE AMONTONAMIENTOS DE MATERIALES (SILOS) Y DISPOSITIVO DE LIMPIEZA UTILIZADO PREFERENTEMENTE PARA ELLO.	FRIEDRICH BACKHUS KOMPOST-TECHNOLOGIE	C 05F 17/02	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95912063	ES2113190	16/11/2001	DISCO REFINADOR CON HENDIDURAS DE PROFUNDIDAD ALTERNAS	BELOIT TECHNOLOGIES, INC.	D 21D 1/30	PAPEL
E95912216	ES2119410	16/11/2001	TRANSMISION CON DISPOSITIVO DE DESBLOQUEO AUXILIAR.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 23/02	TRANSPORTE
E95912245	ES2124537	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA INFLUIR EN LAS ALTERACIONES DE MEDIDAS Y FORMAS ALTEMPLAR LAS PIEZAS DE TRABAJO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 21D 1/673	METALURGIA
E95912637	ES2129815	16/11/2001	METODO Y SISTEMA PARA MONITORIZAR UN SUMINISTRO DE FLUIDO.	NORDSON CORPORATION	G 05B 23/02	INSTRUMENTOS
E95914283	ES2112645	16/11/2001	AGENTE DE LIMPIEZA PARA ALFOMBRAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95914827	ES2121366	16/11/2001	NUEVOS FOSFOLIPIDOS CATIONICOS PARA TRANSFECCION.	NORTHWESTERN UNIVERSITY	C 07F 9/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E95914987	ES2126269	16/11/2001	CATALIZADORES DE ACIDOS DE LEWIS SOPORTADOS PARA REACCIONES DE CONVERSION DE HIDROCARBUROS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	B 01J 27/138	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E95915503	ES2123973	16/11/2001	AFAMINA: UNA PROTEINA SIMILAR A LA SEROALBUMINA HUMANA.	AMGEN INC.	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E96200842	ES2128819	16/11/2001	PREPARACION DE RECUBRIMIENTO EXENTA DE CROMO.	ADW CHEMICAL PRODUCTS B.V.	C 09D 133/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E96810196	ES2123327	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE AISLAMIENTOS SOLIDOS DE UN APARATO ELECTRICO Y DISPOSITIVOS PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	MICAFIL AG	F 26B 21/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E96900506	ES2122776	16/11/2001	MAQUINA RECREATIVA ACCIONADA POR MONEDAS	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E96900858	ES2119562	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FILTRAR Y AMORTIGUAR INTERFERENCIAS ENTRE CONDUCTORES PROVOCADAS POR USUARIOS FINALES	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02M 1/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E96902507	ES2127001	16/11/2001	ELASTOMERO TERMOPLASTICO.	DSM N.V.	C 08K 5/3435	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E96905687	ES2120809	16/11/2001	TARJETA CON MICROPROCESADOR Y SISTEMA OPERATIVO PROTEGIDO	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 07F 7/10	INSTRUMENTOS
E96905826	ES2120810	16/11/2001	DISPERSIONES FILTRABLES DE POLIESTIRENO	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 12/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E96906807	ES2129259	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO Y DE DISTRIBUCION DE UN PRODUCTO TAL COMO UN PRODUCTO COSMETICO O UN PERFUME.	SANOFI	B 05B 11/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E96907286	ES2118669	16/11/2001	DISPOSITIVO DE APOYO	GIES GMBH & CO. KUNSTSTOFFWERK KG	B 62J 9/00	TRANSPORTE
E96912344	ES2119574	16/11/2001	METODO PARA OBSERVAR OBJETOS BAJO NIVELES DEBILES DE ILUMINACION Y DISPOSITIVO PARA PONER EN PRACTICA EL REFERIDO METODO.	YALESTOWN CORPORATION N.V.	G 01S 7/489	INSTRUMENTOS
E97810148	ES2141588	16/11/2001	CODIFICADOR ROTATORIO PARA UN CILINDRO DE UNA MAQUINA DE IMPRIMIR.	MASCHINENFABRIK WIFAG	B 41F 13/12	IMPRESIÓN
E87100027	ES2024434	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TETRACLOROPIRIDINA.	DOWELANCO	C 07D 213/61	QUÍMICA ORGÁNICA
E87104364	ES2014269	01/12/2001	MAQUINA DE AFEITAR ELECTRICA CON UN SISTEMA DE CABEZAL INCLINABLE.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	B 26B 19/02	CONFORMADO II
E87301408	ES2059362	01/12/2001	PRODUCTO ENZIMATICO DE BETA-AMILASA, PREPARACION Y SU EMPLEO.	NOVO NORDISK A/S	C 12N 9/26	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87301558</a>	<a href="#">ES2028066</a>	01/12/2001	DISTRIBUIDOR DE PASTILLAS.	THE BOOTS COMPANY PLC	B 65D 83/04	TRANSPORTE
<a href="#">E87302427</a>	<a href="#">ES2053532</a>	01/12/2001	METODOS DE INMUNOENSAYO.	BIOCHEM IMMUNOSYSTEMS L.L.C.	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87302658</a>	<a href="#">ES2042551</a>	01/12/2001	CIRCUITERIA PARA LA ESTABILIZACION DE BUCLE DE FASE SINCRONIZADA.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 03L 7/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87830037</a>	<a href="#">ES2033925</a>	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL MOVIMIENTO DE ABERTURA Y CIERRE DE PUERTAS CORREDERAS DE ASCENSOR.	SELCOM S.P.A.	B 66B 13/12	TRANSPORTE
<a href="#">E88101152</a>	<a href="#">ES2032874</a>	01/12/2001	SISTEMA PARA ASEGURAR UNA CUBIERTA QUE CIERRA UNA ABERTURA.	VON ROLL AG	E 02D 29/14	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E88102124</a>	<a href="#">ES2037116</a>	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BENCILAMINOARILDIIHIDROPIRIDINLACTONAS.	BAYER AG	C 07D 491/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88102257</a>	<a href="#">ES2021402</a>	01/12/2001	DISPOSITIVO RASTRILLADOR TAPASURCOS.	HASSIA MASCHINENFABRIK GMBH	A 01C 5/06	AGRICULTURA
<a href="#">E88102654</a>	<a href="#">ES2022935</a>	01/12/2001	METODO Y SISTEMA PARA SUPRIMIR LA FLUCTUACION DE LA ANCHURA EN BANDASO CHAPAS METALICAS LAMINADAS EN CALIENTE.	KAWASAKI STEEL CORPORATION	B 21B 37/10	CONFORMADO I
<a href="#">E88102789</a>	<a href="#">ES2025227</a>	01/12/2001	CUBIERTA DE NEUMATICO QUE COMPRENDE VARILLAS CONSTITUIDAS POR UN APILAMIENTO DE CINTAS DE FORMA ACODADA.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE	B 60C 15/04	TRANSPORTE
<a href="#">E88104212</a>	<a href="#">ES2016397</a>	01/12/2001	PELICULAS DE OXINITRURO DE TITANIO DEPOSITADAS MEDIANTE EVAPORACION CATODICA.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 23C 16/30	METALURGIA
<a href="#">E88200629</a>	<a href="#">ES2032212</a>	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DISULFUROS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 321/18	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88301243</a>	<a href="#">ES2031235</a>	01/12/2001	DISPOSITIVOS Y APARATOS PARA INYECTAR GAS EN LIQUIDOS DE ALTA TEMPERATURA, POR EJEMPLO METALES FUNDIDOS.	INJECTALL LIMITED	C 21C 7/072	METALURGIA
<a href="#">E88301712</a>	<a href="#">ES2045102</a>	01/12/2001	LUBRICANTES CON BAJO CONTENIDO DE FOSFORO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 141/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E88302511</a>	<a href="#">ES2068198</a>	01/12/2001	SISTEMA PARA MEDIR EL CONTENIDO CORPUSCULAR DE UN FLUIDO, POR EJEMPLOSANGRE.	OHMEDA INC.	A 61B 5/00	SALUD
<a href="#">E88302727</a>	<a href="#">ES2049247</a>	01/12/2001	RECEPTOR DE TELEVISION QUE TIENE RELOJ CORREGIDO EN OBLICUIDAD.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/44	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88302873</a>	<a href="#">ES2076938</a>	01/12/2001	COMPOSICION DE POLIARILENO-TIOETER.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
<a href="#">E88810059</a>	<a href="#">ES2003323</a>	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTACTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES ELECTRICAS ENTRE LA CERRADURA Y LA LLAVE EN UNA CERRADURA DE CILINDROS.	R. BERCHTOLD AG	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E88810060</a>	<a href="#">ES2003324</a>	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE ELECTROMECANICO.	R. BERCHTOLD AG	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E89102482</a>	<a href="#">ES2039721</a>	01/12/2001	RECIPIENTE CON UN MANGO QUE PUEDE USARSE CON AQUEL.	HEINRICH BAUMGARTEN KG SPEZIALFABRIK FUR BESCHLAGTEILE	A 47J 45/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E89103058</a>	<a href="#">ES2053830</a>	01/12/2001	FILTRO SPLIT-LOOP.	AEG MOBILE COMMUNICATION GMBH	H 03H 11/34	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90101077</a>	<a href="#">ES2046541</a>	01/12/2001	INTERRUPTOR EN VACIO.	GEC ALSTHOM T&D AG	H 01H 33/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90101218</a>	<a href="#">ES2070933</a>	01/12/2001	CHAPA DE ACERO REVESTIDA CON UN MATERIAL COMPUESTO ORGANICO MUY SUSCEPTIBLE A LA ELECTRODEPOSICION CATIONICA.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 09D 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90101539	ES2087875	01/12/2001	AMORTIGUADOR DE CHOQUES HIDRAULICO.	FESTO AG & CO	F 16F 9/48	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90104721	ES2091207	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR TIRAS Y LAMINAS DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO LAMINADAS EN FRIO.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 21D 8/02	METALURGIA
E90105308	ES2038458	01/12/2001	CIRCUITOS LIMITADORES CON TRANSISTORES DE EFECTO DE CAMPO.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 03G 11/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90106228	ES2087095	01/12/2001	LAMPARA DE QUIROFANO.	HERAEUS MED GMBH	F 21V 5/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90200038	ES2055293	01/12/2001	COMPOSICIONES CURABLES A BAJA TEMPERATURA BASADAS EN COMPUESTOS QUE CONTIENEN UN GRUPO ALDEHIDO POLIAROMATICO Y COMPUESTOS POLIAMINICOS CETIMINIZADOS.	AKZO NOBEL N.V.	C 08K 5/29	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90300823	ES2062326	01/12/2001	PELICULA POROSA.	MITSUBISHI KASEI CORPORATION	B 29C 55/00	CONFORMADO II
E90302224	ES2071009	01/12/2001	RECIPIENTE CON MIEMBROS DE CIERRE ENTRELAZABLES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 44B 19/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90314262	ES2095868	01/12/2001	JUNTA DE DILATACION PARA ESTRUCTURA DE PUENTE.	SHO-BOND CORPORATION	E 01D 19/06	CONSTRUCCIÓN
E90400058	ES2041509	01/12/2001	ANILLO MAGNETICO MULTIPOLAR.	S.N.R. ROULEMENTS	H 02K 1/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90610020	ES2079462	01/12/2001	APARATO ANALITICO Y METODO PARA ENSAYO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO.	GENELABS DIAGNOSTICS PTE LTD	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90901737	ES2049462	01/12/2001	DISPOSITIVO CON CARGA DE VARIAS FASES, CONVERTIDOR ESTATICO Y BOBINASDE REACTANCIA.	EUROPE PATENT LTD	H 02J 3/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90902176	ES2073564	01/12/2001	UN METODO DE VIGILANCIA CONTINUA DEL FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE SUMINISTRO, Y UN DISPOSITIVO PARA REALIZAR ESTE METODO.	INSTITUTE OF BIOCYBERNETICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING P.A.S.	A 61M 1/00	SALUD
E90904406	ES2051512	01/12/2001	APARATO DE CONTROL DE PRODUCTOS.	W.H. DUNN & SON LTD.	B 65G 47/244	TRANSPORTE
E90904731	ES2066197	01/12/2001	CIERRE DE APERTURA FACIL MEDIANTE APRIETE EN UN RECIPIENTE DE METAL LAMINADO.	THE BROKEN HILL PROPRIETARY COMPANY LIMITED	B 65D 17/28	TRANSPORTE
E90905734	ES2061027	01/12/2001	COMPOSICION LIPIDICA FARMACEUTICA PARA NUTRICION PARENTERAL.	KABI PHARMACIA AB	A 61K 9/10	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91101658	ES2064776	01/12/2001	CARRO DE HERRAMIENTAS.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	B 25H 5/00	CONFORMADO II
E91102132	ES2049996	01/12/2001	DISPOSITIVO AUTOMOVIL PARA COSECHAR MATERIAL SENSIBLE COMO CAPSULAS DE RICINO.	CLAAS OHG	A 01D 45/30	AGRICULTURA
E91104933	ES2049056	01/12/2001	O DE O EN ALOJAMIENTOS.PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE PIEZAS INSERTADAS DENTR	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 23P 19/00	CONFORMADO I
E91300671	ES2100931	01/12/2001	OLIGOMERIZACION DE OLEFINAS C2-C5 MEDIANTE CATALISIS CON CROMO REDUCIDO.	MOBIL OIL CORPORATION	C 10G 50/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91301511	ES2075342	01/12/2001	UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALITICO FLUIDIZADO Y PROCEDIMIENTO QUE COMPRENDE UN SISTEMA DE INYECCION DE ALIMENTACION MEJORADO.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 11/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91301779	ES2065615	01/12/2001	RECIPIENTE CON CIERRE CON COPA DE MEDIDA.	KRAFT GENERAL FOODS, INC.	B 65D 41/26	TRANSPORTE
E91301836	ES2065616	01/12/2001	APARATO DE LEVANTAMIENTO DE CULTIVOS.	J.C. ELLIS LIMITED	A 01D 65/00	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91302175</a>	<a href="#">ES2083521</a>	01/12/2001	TABIQUES DE TRANSFERENCIA DE CALOR DE ESTRATIFICADOS DE METAL REVESTIDOS DE PLASTICO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 32B 15/08	CONFORMADO II
<a href="#">E91302205</a>	<a href="#">ES2052332</a>	01/12/2001	TUBO Y METODO PARA FORMARLO.	HADLEY INDUSTRIES PLC	B 21D 39/03	CONFORMADO I
<a href="#">E91400094</a>	<a href="#">ES2076482</a>	01/12/2001	SISTEMA DE AUTORIZACION INTERNACIONAL.	VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION	G 07F 7/12	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91420026</a>	<a href="#">ES2090280</a>	01/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE CUERPOS SOLIDOS POROSOS A BASE DE CARBURO REFRACTARIO CON AYUDA DE COMPUESTOS ORGANICOS Y DE METAL O METALOIDE.	PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTERET ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE DU 23 SEPTEMBRE 1967)	C 04B 38/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E91420079</a>	<a href="#">ES2087985</a>	01/12/2001	DISPERSION ACUOSA A BASE DE ACEITES DE SILICONA QUE RETICULAN, POR ELIMINACION DE AGUA, EN UN ELASTOMERO RESISTENTE A LA LLAMA.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91902290</a>	<a href="#">ES2061231</a>	01/12/2001	VIGA ESTRUCTURAL.	NORSK HYDRO A.S.	B 60R 19/02	TRANSPORTE
<a href="#">E91903734</a>	<a href="#">ES2078508</a>	01/12/2001	APARATO DE ANIMACION DE PERSONAJES.	ALCHEMY II, INC.	A 63H 3/28	SALUD
<a href="#">E91905183</a>	<a href="#">ES2051591</a>	01/12/2001	COMPOSICION ADITIVA PARA COMBUSTIBLE.	CHEVRON RESEARCH AND TECHNOLOGY COMPANY	C 10L 1/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91905191</a>	<a href="#">ES2079644</a>	01/12/2001	HERRAMIENTA QUIRURGICA MULTI-USO.	THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO	A 61B 17/28	SALUD
<a href="#">E91905239</a>	<a href="#">ES2087288</a>	01/12/2001	COMPOSICIONES SENSIBLES A LA PRESION, CURABLES POR ENERGIA, POLIMERIZABLES CATIONICAMENTE Y POR RADICALES LIBRES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 133/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91905321</a>	<a href="#">ES2050536</a>	01/12/2001	MECANISMO HIDRAULICO DE DIRECCION POR CREMALLERA.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 5/22	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91905433	ES2082971	01/12/2001	ESTERES DE FOSFATO DE ACILO Y MODIFICACION DE PROTEINAS CON LOS MISMOS.	THE UNIVERSITY OF TORONTO INNOVATIONS FOUNDATION	C 07F 9/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E91906177	ES2089202	01/12/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE OXIGENO MEDIANTE SEPARACION DE AIRE POR ADSORCION.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92100267	ES2073187	01/12/2001	APARATO DE COCCION, POR EJEMPLO HORNO QUE COMPRENDE UN PROTECTOR PARAUN ELEMENTO ELECTRICO DE CALENTAMIENTO.	MOULINEX	F 24C 15/36	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92100486	ES2072023	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92100600	ES2072633	01/12/2001	SISTEMA DE CONTROL DE ELEVACION DE DOS VELOCIDADES PARA UN ELEVADOR HIDRAULICO.	BLAIN, ROY W.	B 66B 1/24	TRANSPORTE
E92100711	ES2066493	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92100897	ES2073789	01/12/2001	MANDO PARA INSTALACIONES DE SOLDADURA POR PUNTOS MULTIPLES.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23K 11/24	CONFORMADO I
E92100958	ES2059164	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES DE PARTICULAS PEQUEÑAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29B 13/06	CONFORMADO II
E92100962	ES2066496	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92101884	ES2051603	01/12/2001	TERMOCAMBIADOR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 28F 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92101924	ES2073791	01/12/2001	TAQUE PARA EL ACCIONAMIENTO DE LAS VALVULAS DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92102154	ES2061287	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILCARBONATOS.	BAYER AG	C 07C 68/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102251	ES2080970	01/12/2001	BOBINA DE ACONDICIONAMIENTO DE CONDUCTOR.	NESTOR BASQUIN SA	B 65H 75/14	TRANSPORTE
E92102384	ES2088035	01/12/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR.	TIROMAT KRAMER + GREBE GMBH & CO. KG	A 22C 11/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92102913	ES2075493	01/12/2001	COPOLIMERO DE INJERTO MULTITAPA Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE MASAS DE MOLDEO TRANSPARENTES DE PVC.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 285/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92102992	ES2046902	01/12/2001	PRESA DE VACIO, EN PARTICULAR PARA MASAS CERAMICAS.	KEMA - MASCHINENBAU GMBH	B 28B 17/02	CONFORMADO II
E92103534	ES2104751	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 12P 7/42	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92104045	ES2104754	01/12/2001	DERIVADOS DE UREA CICLICOS, MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DR. KARL THOMAE GMBH	C 07D 233/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104160	ES2068624	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE L-CARNITINA A PARTIR DE SALES D,L-CARNITINONITRILO.	DEGUSSA AG	C 07C 227/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104937	ES2080363	01/12/2001	DERIVADOS DE 1-ALCOXI-1,3-DIAZACICLOALCANO, PROCEDIMIENTOS PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES PESTICIDAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 239/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104981	ES2073204	01/12/2001	MEDIDOR DE FLUJO.	HESS, PAUL, DIPL.-ING.	G 01F 1/26	INSTRUMENTOS
E92113077	ES2078612	01/12/2001	TRANSPORTADOR DE PLACAS ARTICULADAS ADAPTABLE A CURVAS.	REXNORD KETTE GMBH & CO. KG	B 65G 17/06	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92200747	ES2071416	01/12/2001	APARATO Y METODO PARA LA FABRICACION DE ACERO LAMINADO EN CALIENTE.	HOOGOSENS GROEP B.V.	B 21B 1/46	CONFORMADO I
E92200838	ES2089361	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA FORMAR UNA CONSTRICCION EN LA ZONA TERMINAL ABIERTA DE UNA LATA DE METAL.	THOMASSEN & DRIJVER-VERBLIFA N.V.	B 21D 51/26	CONFORMADO I
E92300371	ES2075601	01/12/2001	METODO Y APARATO PARA IMPEDIR LA FORMACION DE DEPOSITOS AGUAS ABAJO DE UN MEZCLADOR.	AEA TECHNOLOGY PLC	B 01F 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92300818	ES2079791	01/12/2001	PELICULA POLIMERICA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 05D 7/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92301455	ES2085562	01/12/2001	MODIFICACION DE LA SUPERFICIE POR PLASMA O IONES ACELERADOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 29C 59/14	CONFORMADO II
E92302230	ES2080441	01/12/2001	APARATO OBTURADOR DESMONTABLE PARA UNA CAMARA DE PROCESO DE SEMICONDUCTORES.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01L 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400020	ES2080453	01/12/2001	MECANISMO DE CIERRE DE UN DEPOSITO PRESURIZADO PARA ALMACENADO DE MUYLARGA DURACION Y DE APERTURA A DISTANCIA DE ESTE DEPOSITO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 16K 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400155	ES2043476	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE LOS CATALIZADORES A BASE DE ANTIMONIO UTILIZADOS PARA LA FLUORACION DE HIDROCARBUROS HALOGENADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	B 01J 27/32	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92400310	ES2060453	01/12/2001	CARTER DE ELEMENTOS ENSAMBLADOS, PRINCIPALMENTE PARA RODAMIENTOS A ALTA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO.	S.N.R. ROULEMENTS	F 16C 33/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400330	ES2066567	01/12/2001	SINTESIS DE HIDROGENO-PERFLUORALCANOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92440001	ES2073267	01/12/2001	TRAMPILLA DE OBTURACION DEL ACCESO AL TAPON DE DEPOSITO DE CARBURANTE.	OMEGAL (SOCIETE ANONYME)	B 60K 15/05	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92810043	ES2049557	01/12/2001	SUSPENSION PARA TUBOS REGULABLE EN ALTURA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16L 3/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92904027	ES2081607	01/12/2001	VACUNA CONTRA NEMATODOS.	BIOTECH AUSTRALIA PTY. LIMITED	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92905537	ES2065173	01/12/2001	APARATO PARA LA PRODUCCION DE COMPUESTOS QUE CONTIENEN FOSFORO O NITROGENO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 07F 9/165	QUÍMICA ORGÁNICA
E92905553	ES2061338	01/12/2001	PARASOL, EN PARTICULAR PARASOL GRANDE.	BECHER TEXTIL- UND STAHLBAU GMBH	A 45B 19/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92905576	ES2066604	01/12/2001	PAQUETE DE BOLSA CONTINUA, EN ESPECIAL PARA PRODUCTOS EN FORMA DE ROLLO.	LOHMANN GMBH & CO. KG	B 65D 75/58	TRANSPORTE
E92911941	ES2094912	01/12/2001	POLIMEROS QUE ABSORBEN LUZ.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09B 69/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92913551	ES2092687	01/12/2001	ALBUM FOTOGRAFICO Y METODO PARA FABRICARLO.	QUALEX, INC.	B 42F 13/00	IMPRESIÓN
E93100671	ES2107563	01/12/2001	ESTIMACION DE LA RESPUESTA DE IMPULSO DEL CANAL.	AEG MOBILE COMMUNICATION GMBH	H 04L 25/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93100711	ES2081142	01/12/2001	VALVULA DE CONMUTACION PARA CONECTARLA A UNA ARMADURA MEZCLADORA DE UNA BAÑERA, CON UNA CONEXION DE ENTRADA Y DOS CONEXIONES DE SALIDA QUE SE PUEDEN ACTIVAR OPCIONALMENTE.	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	F 16K 11/07	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93100803	ES2098567	01/12/2001	CONECTADOR INDUCTIVO SEPARABLE.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01F 38/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93101801	ES2094390	01/12/2001	VALVULA DE ABREVADERO PARA PEQUEÑOS ANIMALES.	HANS NEHER GMBH & CO., KG.	A 01K 39/02	AGRICULTURA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93101882	ES2091502	01/12/2001	SUELA DE CALZADO.	ALSA GMBH	A 43B 9/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93102584	ES2086144	01/12/2001	CATALIZADOR PARA LA HIDROLISIS DE SULFURO DE CARBONILO.	KRONOS TITAN-GESELLSCHAFT MBH	B 01D 53/48	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93102754	ES2075729	01/12/2001	POLVO DE ALEACION DE SOLDAR REVESTIDO CON PARILENO.	LONDON CHEMICAL COMPANY, INC.	B 23K 35/14	CONFORMADO I
E93103272	ES2091505	01/12/2001	CALDEO INDUCTIVO PARA UN PUESTO DE COCCION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH	H 05B 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93103621	ES2081647	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION OPTICA DE LA PRESION DE UN MEDIO.	WABCO STANDARD GMBH	G 01L 19/12	INSTRUMENTOS
E93103902	ES2073314	01/12/2001	EELEVADOR PARA IMPEDIDO UTILIZABLE EN UNA BAÑERA	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	A 61G 7/10	SALUD
E93104099	ES2043575	01/12/2001	PIEZA DE UNION ENTRE COMPONENTES DE PROTESIS DE PIERNA.	OTTO BOCK ORTHOPADISCHE INDUSTRIE BESITZ- UND VERWALTUNGS-KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 61F 2/76	SALUD
E93104125	ES2090741	01/12/2001	BOMBA PARA MATERIALES CONSISTENTES.	SCHWING GMBH	F 04B 15/02	MOTORES Y BOMBAS
E93104198	ES2067340	01/12/2001	PLATO GIRATORIO PARA IMPOSIBILITADO	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	A 61G 7/10	SALUD
E93104690	ES2078079	01/12/2001	INSTALACION DE REACTOR NUCLEAR CON INSTALACION DE RECEPCION PARA UN NUCLEO DE REACTOR QUE SE FUNDE Y PROCEDIMIENTO PARA LA OPERACION DE UNAINSTALACION DE REACTOR NUCLEAR DE ESTE TIPO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/016	TÉCNICA NUCLEAR
E93104997	ES2099854	01/12/2001	ROTOR PARA MAQUINA FORMADORA DE CABLES.	ALCATEL CAVI S.P.A.	D 07B 3/10	TEXTILES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93400118	ES2079946	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION DEL ETILENO QUE PERMITE OBTENER UN POLIMERO DE AMPLIA DISTRIBUCION DE MASAS MOLECULARES, PROCEDIMIENTOPARA EL TRATAMIENTO DEL COMPONENTE CATALITICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 10/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93400180	ES2081691	01/12/2001	UNION BLINDADA MULTIRAMIFICACIONES.	FILOTEX S.A.	H 01B 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400181	ES2082597	01/12/2001	UNION BLINDADA DENOMINADA DE ESPINA DE PESCADO.	FILOTEX S.A. DITE	H 01B 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400656	ES2070020	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE UN RECIPIENTE QUE COMPRENDE UN ELEMENTO APLICADOR, Y RECIPIENTE EQUIPADO DE DICHO DISPOSITIVO.	L'OREAL	B 65D 51/32	TRANSPORTE
E93901980	ES2105213	01/12/2001	SOPORTE PARA BOLSA DE DESECHOS.	HACHENBERG, BERNHARD	B 65B 67/12	TRANSPORTE
E93903982	ES2085765	01/12/2001	DISPOSITIVO DE ESCALDADURA PARA UNA MAQUINA DE CAFE EXPRESS DOMESTICA.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 47J 31/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93903983	ES2096274	01/12/2001	CAFETERA PARA PRECALENTAR TAZAS Y MANTENERLAS CALIENTES.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 47J 31/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93905899	ES2087725	01/12/2001	FILAMENTOS ABRASIVOS QUE COMPRENDEN UN ELASTOMERO TERMOPLASTICO CARGADO CON UN ABRASIVO, METODOS PARA FABRICARLOS Y ARTICULOS QUE LOS INCORPORAN.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E93906013	ES2105232	01/12/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS ANTRANILICOS SUSTITUIDOS EN POSICION 3 Y/O 5.	DOWELANCO	C 07C 227/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E93906596	ES2091600	01/12/2001	MARTILLO PARA TRITURADORAS Y MOLINOS DE MARTILLOS.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 02C 13/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93906764	ES2089806	01/12/2001	APARATO DE PRUEBA.	W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD	G 01N 33/36	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93920530	ES2083875	01/12/2001	FIBRAS DE POLIESTER Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	AKZO NOBEL N.V.	D 01F 6/92	TEXTILES
E94100154	ES2093991	01/12/2001	CONSTRUCCION TEXTIL DE ACOLCHADO PARA ASIENTOS.	AKZO NOBEL N.V.	A 47C 27/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94100958	ES2073333	01/12/2001	AGENTE PARA EL MOLDEADO DE CABELLOS HUMANOS.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/09	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94103972	ES2091648	01/12/2001	ESPARRAGO DE SUJECION PARA UN HERRAJE DE UNION PARA MUEBLES.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	F 16B 12/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94302370	ES2097001	01/12/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA SECAR SUERO LACTEO ACIDO Y/O PERMEADO DE SUERO LACTEO ACIDO.	KRAFT JACOBS SUCHARD	A 23C 21/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E94904371	ES2110216	01/12/2001	ASPIRADOR.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 5/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94907942	ES2108976	01/12/2001	UN ARTICULO ELASTOMERO PRE-ESTIRADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	H 02G 15/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94910218	ES2102217	01/12/2001	CIERRE PARA FRASCO DE MEDICAMENTO.	NYCOMED IMAGING AS	B 65D 51/00	TRANSPORTE
E94912831	ES2105685	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 3,4-DIHALO-1,2-EPOXIBUTANOS A PARTIR DE 3,4-EPOXI-1-BUTENO.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 07D 303/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E95100113	ES2116624	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA CARGA NEUMATICA DE UNA MAQUINA, EN PARTICULAR DE UNA MAQUINA DE ENLUCIR CON MATERIAL DE GRANO FINO.	MASCHINENBAU MELCHIOR GMBH	B 65G 53/60	TRANSPORTE
E95102062	ES2100750	01/12/2001	ELECTRODO PARA CELDAS ELECTROLITICAS.	HERAEUS ELEKTROCHEMIE GMBH	C 25B 11/02	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95400026	ES2110813	01/12/2001	TAPON QUE SOLO SE PUEDE QUITAR CON LA AYUDA DE UNA LLAVE.	SOCIETE METALLURGIQUE LIOTARD FRERES, SOCIETE ANONYME	B 65D 55/02	TRANSPORTE
E95400501	ES2115326	01/12/2001	ELEVACONTEENEDORES DE TOPE REPLEGABLE.	SEMAT S.A.	B 65F 3/08	TRANSPORTE
E95400594	ES2107281	01/12/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ACETALDEHIDO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST	C 07C 251/88	QUÍMICA ORGÁNICA
E87101000	ES2050100	16/12/2001	CONJUNTO DE RUEDA DE COLORES PARA EQUIPO DE ILUMINACION.	VARI-LITE, INC.(A DELAWARE CORPORATION)	F 21P 5/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87101424	ES2044844	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE ALTA PRECISION REPETIBLE DE LA POSICION RELATIVA EN EL ESPACIO DE UN PRIMER OBJETO EN RELACION CON SEGUNDOSOBJETOS.	MECATOOL AG	B 23Q 3/10	CONFORMADO I
E87101544	ES2031078	16/12/2001	RECIPIENTE.	KAO CORPORATION	B 65D 41/04	TRANSPORTE
E87102506	ES2046180	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EL LIQUIDO DE MEZCLAS ESPESAS DE MATERIALLIQUIDO Y PARTICULADO.	GENERAL SIGNAL CORPORATION	G 21F 9/08	TÉCNICA NUCLEAR
E87103834	ES2052504	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENILMETANO, COMPUESTO FARMACEUTICO Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87301237	ES2062978	16/12/2001	SENSOR INDICADOR POLIMERICO FLUORESCENTE.	HOWMEDICA INC.	G 01N 21/64	INSTRUMENTOS
E87301842	ES2051735	16/12/2001	DIESTERES DEL FOSFORICO MEZCLADOS, PREPARACION DE LOS MISMOS Y USO DELOS MISMOS COMO AGENTES ANTIINFLAMATORIOS.	SENJU SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS SENJU PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07F 9/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87302208	ES2036205	16/12/2001	SISTEMA PERFECCIONADO PARA GUIAR Y LLEVAR CABLES Y CONDUCTOS FLEXIBLES EN MAQUINAS DE AGUILON EXTENSIBLE Y RETRACTIL.	GROVE U.S. LLC	B 66F 9/20	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E87302797	ES2032440	16/12/2001	COMPUESTO BLANQUEANTE.	KAO CORPORATION	C 11D 3/39	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87400333	ES2020284	16/12/2001	APARATO DE CORTE DE CORRIENTE DE CONMUTADOR ESTÁTICO.	MERLIN GERIN	H 01H 71/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87400358	ES2029481	16/12/2001	CRISTAL MULTIPLE, PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DE DICHO PROCEDIMIENTO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E87400359	ES2011806	16/12/2001	BOMBEO DE MATERIALES DE VISCOSIDAD ELEVADA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	F 04B 15/02	MOTORES Y BOMBAS
E87400634	ES2032841	16/12/2001	DISYUNTOR ELECTRICO CON AUTOSOPLADO Y QUE TIENE RESISTENCIA DIELECTRICA ELEVADA.	MERLIN GERIN	H 01H 33/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87901052	ES2020308	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION Y MANIPULACION DE UN OBJETO PLANO, EN ESPECIAL PARA LA SUJECION DE UNA PIEZA DE TRABAJO PLANA EN UNA MAQUINA-HERRAMIENTA.	MECATOOL AG	B 23Q 3/06	CONFORMADO I
E88100905	ES2003851	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE CORTES DE PRODUCTO PREIMPREGNADO PEGAJOSO.	MASCHINENFABRIK J. DIEFFENBACHER GMBH & CO.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
E88101447	ES2032877	16/12/2001	TERMOSTATO PARA UN MANDO DE VALVULA DEPENDIENTE DE LA TEMPERATURA, EN ESPECIAL PARA VALVULAS DE CALEFACCION.	THEODOR HEIMEIER METALLWERK KG	G 05D 23/19	INSTRUMENTOS
E88101799	ES2031167	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO SULFURICO Y ACIDO NITRICO DE MEZCLAS DE DINITROTOLUOL OBTENIDAS EN EL NITRATO DE TOLUOL.	BAYER AG	C 07C 201/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88200178	ES2059486	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN NITRATO DE CALCIO-UREA.	ENICHEM AGRICOLTURA S.P.A.	C 07C 275/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88301146	ES2056911	16/12/2001	CONTACTO EN UN AGUJERO DE CONTACTO DE UN SEMICONDUCTOR Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLO.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 01L 21/60	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E88301295	ES2018878	16/12/2001	CIERRE DISPENSADOR QUE COMPRENDE UN ELEMENTO DE CIERRE.	POLYTOP CORPORATION	B 65D 47/08	TRANSPORTE
E88301672	ES2040335	16/12/2001	TAPA PARA CUCHARA DE FUNDICION.	STELCO INC.	B 22D 41/00	CONFORMADO I
E88302390	ES2028751	16/12/2001	PLATINA DE MICROSCOPIO Y CONJUNTO DE PLATINAS.	FISHER SCIENTIFIC COMPANY	G 02B 21/34	INSTRUMENTOS
E88302461	ES2014506	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA CORDON.	MORITO KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS MORITO CO., LTD.	F 16G 11/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88400050	ES2034280	16/12/2001	CIRCUITO GENERADOR DE ALTA TENSION CON CONSUMO MUY PEQUEÑO DE CORRIENTE.	P.G.E.P. PROFESSIONAL GENERAL ELECTRONIC PRODUCTS SOCIETE ANONYME	H 03K 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88400180	ES2024651	16/12/2001	CAPA TRANSPARENTE DE POLIURETANO RESISTENTE AL EMPAÑAMIENTO, PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y ACRISTALAMIENTO DOTADO DE DICHA CAPA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 32B 17/10	CONFORMADO II
E88400185	ES2047568	16/12/2001	PODADERA-MONDADORA.	BIDOU, FERNAND	A 01G 3/03	AGRICULTURA
E88400349	ES2065920	16/12/2001	BISTURI DE PLASMA.	UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V)	A 61B 17/36	SALUD
E88400679	ES2030181	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA VENDA DE CONTENCIÓN COHESIVA OBTENIDA POR TEJEDURA O TRICOTADO.	MOLYPHARM INDUSTRIES	A 61F 13/00	SALUD
E88400782	ES2049261	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FIJACION RIGIDA DE UNA PIEZA METALICA SOBRE UN SOPORTE TERMOPLASTICO DE METAL Y DE TERMOPLASTICO.	MERLIN GERIN	H 01R 13/41	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88810020	ES2021464	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CADENA DE NIEVE AUXILIAR PARA VEHICULO DE CARRETERA.	BEKA ST-AUBIN SA	B 60B 39/00	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89100249	ES2058343	16/12/2001	PIRIDINAS DISUBSTITUIDAS.	BAYER AG	C 07D 213/55	QUÍMICA ORGÁNICA
E89100551	ES2061737	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RESOLUCION OPTICA DE UN ACIDO RACEMICO.	PROFARMACO S.R.L.	C 07C 323/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89102230	ES2082756	16/12/2001	MATERIAL DE PARTIDA Y LAMINA FABRICADA A PARTIR DEL MISMO CON PROPIEDADES ELECTRICAS MEJORADAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89102318	ES2052787	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GASEOSA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 17/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103198	ES2046346	16/12/2001	PROCEDIMIENTO CATALITICO PARA LA PREPARACION DE ESTERES ETILEN-TETRACARBOXILICOS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07C 69/604	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103267	ES2058359	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GASEOSA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103279	ES2042823	16/12/2001	INTERRUPTOR PARA FIBRAS OPTICAS Y BARRERA DE SEGURIDAD REALIZADA MEDIANTE LA UTILIZACION DE DICHO INTERRUPTOR.	CI.KA.RA. S.R.L.	G 02B 26/02	INSTRUMENTOS
E89104331	ES2058366	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS EN UNA ETAPA DEL METIL TER-BUTIL ETER.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89104334	ES2038353	16/12/2001	METODO PARA LA SINTESIS EN UNA ETAPA DE METIL T-BUTIL ETER.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89104468	ES2035398	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DE CAPAS DEL SUELO.	PHILIPP HOLZMANN AG	B 01D 11/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89114183	ES2043982	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENIL-METANO, COMPUESTO FARMACEUTICO Y UTILIZACION DEL MISMO.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/50	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89200142</a>	<a href="#">ES2058464</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GENERACION DE RECUBRIMIENTO DE FOSFATO SOBRE METALES.	METALLGESELLSCHAFT AG	C 23C 22/36	METALURGIA
<a href="#">E89200811</a>	<a href="#">ES2036791</a>	16/12/2001	MOLDE METALICO Y HELADO.	UNILEVER N.V.	A 23G 9/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E89300262</a>	<a href="#">ES2041405</a>	16/12/2001	EMBALAJE PROVISTO DE PELICULA SEPARABLE.	CRYOVAC INC.	B 65D 75/28	TRANSPORTE
<a href="#">E89300287</a>	<a href="#">ES2066838</a>	16/12/2001	MATERIAL COMPUESTO.	RAYCHEM LIMITED	B 29C 61/06	CONFORMADO II
<a href="#">E89300362</a>	<a href="#">ES2071652</a>	16/12/2001	TRANSMISOR DE CODIGO PSEUDOTERNARIO.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04L 25/49	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E89300432</a>	<a href="#">ES2057099</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTOS Y APARATO PARA ALMACENAMIENTO EN LA MEMORIA CACHE DE VARIABLES DE INTERBLOQUEO EN UNA CACHE INTEGRADA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89300567</a>	<a href="#">ES2034604</a>	16/12/2001	UN METODO DE ELIMINACION DEL MERCURIO DE UN ACEITE DE HIDROCARBUROS.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 10G 29/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89300903</a>	<a href="#">ES2030578</a>	16/12/2001	ARTICULACION PROTESICA DE LA RODILLA CON SEGUIMIENTO MEJORADO DEL COMPONENTE PATELAR.	HOWMEDICA, INC.	A 61F 2/38	SALUD
<a href="#">E89300928</a>	<a href="#">ES2055031</a>	16/12/2001	ENSAYO DE ENZIMA DE PREINCUBACION DE RECEPTOR.	ROCHE DIAGNOSTICS CORPORATION	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89301095</a>	<a href="#">ES2030579</a>	16/12/2001	TRATAMIENTO DE PENETRACION PARA SUBSTRATOS POROSOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	B 27K 3/15	CONFORMADO II
<a href="#">E89301263</a>	<a href="#">ES2034610</a>	16/12/2001	CEMENTO PARA HUESOS.	HOWMEDICA, INC.	A 61L 25/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E89301564	ES2113340	16/12/2001	ANTIBIOTICOS MACROLIDOS ANTIPARASITARIOS.	PFIZER LIMITED	C 07D 493/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E89301572	ES2063120	16/12/2001	ENVASE DE EXPOSICION.	ROSEN, HOWARD M.	A 47F 7/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89301907	ES2016786	16/12/2001	PATATAS FRITAS A LA INGLESA.	UNITED BISCUITS (UK) LIMITED	A 23L 1/217	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89302680	ES2041985	16/12/2001	DERIVADOS ANTIPARASITARIOS DE AVERMECTINA.	PFIZER LIMITED	C 07H 19/01	QUÍMICA ORGÁNICA
E89302943	ES2081836	16/12/2001	MARTILLO DE DESPLAZAMIENTO POR EL SUELO.	KAYES, ALLAN G.	E 21B 7/06	MINERÍA
E89400019	ES2048298	16/12/2001	SINTESIS DE FORMIATO DE INDIÓ.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 25B 1/00	METALURGIA
E89400046	ES2051377	16/12/2001	PRODUCTO TEXTIL TERMOADHESIVO QUE COMPRENDE UN AGENTE DE RETICULACIONMICROENCAPSULADO.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	C 09J 7/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89400323	ES2033531	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL REVESTIMIENTO DE UN SUBSTRATO, COMO UNA CINTA DE VIDRIO, CON UN PRODUCTO PULVERULENTO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03C 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E89630049	ES2055148	16/12/2001	CONJUNTO DE MONTAJE DE ELECTROMOTOR.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 02K 5/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89810121	ES2095844	16/12/2001	MONOMEROS HIDROFILOS MODIFICADORES.	NOVARTIS AG	C 08F 8/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90100248	ES2055169	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESCOMPOSICION TERMICA DE SULFATOS METALICOS.	BAYER AG	C 01B 17/58	QUÍMICA INORGÁNICA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90101253	ES2075074	16/12/2001	ACIDOS 3-FENIL-5,6-DIHIROBENZO(C)-ACRIDIN-7-CARBOXILICOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS COMO AGENTES QUIMIOTERAPEUTICOS PARA EL CANCER.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	C 07D 221/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E90101318	ES2070935	16/12/2001	TOBERA PARA CHORRO PLANO.	AGROTOP GMBH	B 05B 1/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90101562	ES2042084	16/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90102277	ES2088909	16/12/2001	ETAPA DE ENTRADA PARA UN RECEPTOR OPTICO DE BANDA ANCHA.	ALCATEL N.V.	H 04B 10/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90102300	ES2079387	16/12/2001	PROCESO Y APARATO PARA MOLDEO POR INYECCION DE ARTICULOS DE PARED DELGADA.	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	B 29C 45/26	CONFORMADO II
E90102573	ES2076236	16/12/2001	METODO PARA PRODUCIR UN ARTICULO MOLDEADO DE RESINA TERMOPLASTICA REFORZADO CON FIBRAS.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 29C 70/00	CONFORMADO II
E90102628	ES2082794	16/12/2001	DECODIFICADOR DE ESPACIAMIENTOS ENTRE IMPULSOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 03K 5/153	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90103239	ES2060831	16/12/2001	TETINA PARA UN BIBERON.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61J 11/00	SALUD
E90103254	ES2052082	16/12/2001	AGENTES DE UNION DE POLIISOCIANATO PARA PELICULAS LAMINADAS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 09J 175/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90103641	ES2063183	16/12/2001	OLIGONUCLEOTIDOS ANTISENTIDO PARA LA INHIBICION DE LA SECUENCIA DIANA DEL TRANSACTIVADOR (TAR) Y DE LA SINTESIS DE LA PROTEINA TRANSACTIVADORA (TAT) DE HIV-1 Y SU USO.	BAYER AG	C 12N 15/48	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90104076	ES2056272	16/12/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS DE COPOLICARBONATOS EN BLOQUE DE POLISILOXANO, POLICARBONATOS A BASE DE DIHIDROXIDIFENILCICLOALCANOS ESPECIALES Y, DADO EL CASO, CAUCHOS.	BAYER AG	C 08L 83/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90104648	ES2025857	16/12/2001	VEHICULO ASPIRADOR DE LODO.	ASSMANN, PETER	E 03F 7/10	CONSTRUCCIÓN
E90104649	ES2025858	16/12/2001	VEHICULO PARA LIMPIEZA DE CANALES.	ASSMANN, PETER	E 03F 7/10	CONSTRUCCIÓN
E90104868	ES2052999	16/12/2001	NUEVO AUXILIAR DE PROCESO.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08F 212/04	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90104938	ES2018129	16/12/2001	APARATO REACTOR DE PLASMA Y METODO DE TRATAMIENTO DE UN SUBSTRATO.	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90105109	ES2045603	16/12/2001	DISPOSITIVO INDICADOR DE PRESION DE GAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	MEDINORM AKTIENGESELLSCHAFT MEDIZINTECHNISCHE PRODUKTE	G 01L 7/18	INSTRUMENTOS
E90105450	ES2018464	16/12/2001	APARATO GENERADOR DE PLASMA MEJORADO, DE ONDA DE RADIOFRECUENCIA, DELTIPO DE CAVIDAD COAXIAL.	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY	H 05H 1/46	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90106005	ES2041070	16/12/2001	UN AMORTIGUADOR ROTATIVO PARA SER USADO EN EL SISTEMA DE SUSPENSION DE UN VEHICULO.	TRW INC.	B 60G 13/08	TRANSPORTE
E90106181	ES2094126	16/12/2001	EMULSIONES DE PERFLUOROPOLIETER ESTABLES.	AUSIMONT S.P.A.	C 08J 3/09	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E90200100	ES2056359	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE CENIZA LIQUIDA.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	F 23J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90200135	ES2081338	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMPIEZA DE PARTES METALICAS, POR EJEMPLO DE HIERRO O DE ACERO, DE SUPERFICIES INTERNAS DE EQUIPOS INDUSTRIALES.	KOK, PAULUS WILHELMUS NICOLAAS MARIA	C 23G 1/02	METALURGIA
E90200147	ES2043238	16/12/2001	AGENTE Y PROCESO PARA LA LIMPIEZA DE SISTEMAS DE IRRIGACION O DISTRIBUCION DE AGUA USADOS EN POR EJEMPLO AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	KOK, PAULUS WILHELMUS NICOLAAS MARIA	C 02F 5/08	QUÍMICA INORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90200208	ES2055295	16/12/2001	SISTEMA DE REMOLINO QUE INCLUYE UN SISTEMA DE INSUFLACION DE AIRE.	LEEUWERIK, BEREND	A 61H 33/02	SALUD
E90250003	ES2046681	16/12/2001	REGLETA DE TERMINALES PARA CABLES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 9/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90300010	ES2034813	16/12/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.	BIOCYCLE PTY LTD.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90300017	ES2058773	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES DE HIDROXIALQUILO.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300050	ES2053092	16/12/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE LA LLAMA Y METODO DE USO.	ALBRIGHT & WILSON LIMITED	D 06M 13/288	TEXTILES
E90300183	ES2064609	16/12/2001	TUBO CON AGUJEROS Y METODO PARA LA FABRICACION DEL MISMO.	MITSUI PETROCHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	A 01G 25/02	AGRICULTURA
E90300500	ES2058777	16/12/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN ENTEROVIRUS O RINOVIRUS ATENUADO.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	C 12N 15/41	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90300549	ES2043265	16/12/2001	RECIPIENTE PARA FLUIDOS.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 65D 81/24	TRANSPORTE
E90300604	ES2040554	16/12/2001	METODO PARA FABRICAR CABLE AISLADO CON MINERAL Y CABLE AISLADO CON MINERAL FABRICADO CON ESTE METODO.	CITY ELECTRICAL FACTORS LTD.	H 01B 13/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90300975	ES2063913	16/12/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA FRACTURA.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/58	SALUD
E90300983	ES2064611	16/12/2001	REFLECTOR PARA LAMPARA.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 21M 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90300998	ES2077637	16/12/2001	SISTEMA DE PROTECCION DE TENSION.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 19/003	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90301077	ES2050946	16/12/2001	CONTROLADORES DE LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS.	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	G 01N 22/04	INSTRUMENTOS
E90301633	ES2063255	16/12/2001	REFLECTOR DE LAMPARA.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 21M 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90301638	ES2063256	16/12/2001	DERIVADOS AVERMECTIN CETALES UTILES COMO AGENTES ANTIPARASITARIOS.	MERCK & CO. INC.	C 07D 493/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E90302287	ES2077023	16/12/2001	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO QUE CONTROLA LA LIBERACION DE UN MEDICAMENTO PARA FORMULACIONES DE ACTIVIDAD PROLONGADA.	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	A 61K 9/52	PREPARACION PARA PROPOSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90302333	ES2058785	16/12/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA LAMINA DE ACERO ELECTROCHAPADA MEJORADA.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.	C 23C 22/78	METALURGIA
E90302846	ES2065481	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FORMACION DE UN CASQUILLO DE CINC SOBRE UNA TAPA METALICA DE UN AISLADOR Y UTILIZACION DE UN MOLDE EN ESTE PROCEDIMIENTO.	NGK INSULATORS, LTD.	H 01B 19/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90400006	ES2062425	16/12/2001	PIRIDINAS, PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN.	LIPHA, LYONNAISE INDUSTRIELLE PHARMACEUTIQUE	C 07D 211/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E90400161	ES2055350	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDOS BENZOCICLOALCENIL DIHIDROXI ALCANOICOS, PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN.	LIPHA, LYONNAISE INDUSTRIELLE PHARMACEUTIQUE	C 07D 311/96	QUÍMICA ORGÁNICA
E90400192	ES2017590	16/12/2001	SISTEMA DE ENSAMBLAJE POR SOLDADURA DE ELEMENTOS TUBULARES ENCHUFABLES.	ETEX	F 16L 47/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90400208	ES2053130	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN EJE HUECO CON PROMINENCIAS INTERNAS DE REVOLUCION; EJE OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	PERFECT CIRCLE EUROPE	F 16J 1/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90400483	ES2055354	16/12/2001	GENERO TEXTIL DESTINADO A FORROS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	D 04H 13/00	TEXTILES
E90400722	ES2050971	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DIMENSIONAL Y GEOMETRICO DE ELEMENTOS DE GUIA Y DE POSICIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS INTERNOS SUPERIORES DE UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA A PRESION.	FRAMATOME	G 21C 17/00	TÉCNICA NUCLEAR
E90400801	ES2046723	16/12/2001	GRIFO CON APERTURA POR CONTROL REMOTO.	LES ROBINETS PRESTO SOCIETE ANONYME	E 03C 1/05	CONSTRUCCIÓN
E90420026	ES2044502	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION POR ATORNILLADO DE UN PERFIL RESISTENTE, PARTICULARMENTE DE UN ARMARIO ELECTRICO.	MERLIN GERIN	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90902415	ES2073019	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA CONDONES EMBALADOS.	HERS PRODUKTER	A 61F 6/04	SALUD
E90903373	ES2037556	16/12/2001	CIERRE DE CORREDERA EN LA SALIDA DE UN RECIPIENTE QUE CONTIENE FUNDAMENTALMENTE METAL FUNDIDO, ASI COMO LAS CORRESPONDIENTES PIEZAS DE CIERRE.	STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 41/14	CONFORMADO I
E90904018	ES2084692	16/12/2001	PROCESO PARA LA AMINACION DE FENOLES.	ARISTECH CHEMICAL CORPORATION	C 07C 209/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E90904161	ES2064720	16/12/2001	TRATAMIENTO DE CATALIZADORES ABSORBEDORES DE ARSINA.	ARISTECH CHEMICAL CORPORATION	C 07C 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90904456	ES2041530	16/12/2001	UN DISPOSITIVO PARA USARLO EN EL ALMACENAJE DE UN MATERIAL, TAL COMO UN LIQUIDO, EN BARRILES DE METAL.	MILJO OG VEISERVICE A/S	B 65D 25/16	TRANSPORTE
E90904502	ES2093023	16/12/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO Y LUBRICANTES QUE CONTIENEN TALES MEJORADORES DE LA VISCOSIDAD-DISPERSANTES.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 08F 279/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90904864	ES2042291	16/12/2001	DESCENDEADOR AUTOBLOQUEADOR PARA CUERDA CON DOS POSICIONES DE BLOQUEO.	ZEDEL	A 63B 29/02	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E90905623	ES2104602	16/12/2001	ESTRUCTURA DE ENSAMBLAJE DE CLAVOS O SIMILARES, PARA ZAPATOS DE DEPORTE.	HYOGO SHOES CO. LTD.	A 43B 13/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90905995	ES2065526	16/12/2001	FILTRO GIRATORIO PARA ELIMINAR MEDIO DE CULTIVO SUBSTANCIALMENTE LIBRE DE CELULAS DE UN SISTEMA DE CULTIVO DE CELULAS EN SUSPENSION.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 12M 3/06	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91100286	ES2089036	16/12/2001	MAQUINA DE CABLEAR SIN TORSION, EN ESPECIAL PARA MAZOS DE FIBRAS OPTICAS.	ALCATEL CAVI SPA	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E91100325	ES2073043	16/12/2001	METODO DE FABRICACION DE UN VOLANTE.	TOYODA GOSEI CO., LTD.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E91100747	ES2060211	16/12/2001	UNA COMPOSICION DE ACEITE PARA REFRIGERACION.	KAO CORPORATION	C 10M 105/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91101054	ES2085364	16/12/2001	CONDUCTOR SUPRACONDUCTOR PROTEGIDO CONTRA LAS TRANSICIONES PARCIALES.	GEC ALSTHOM SA	H 01L 39/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91101225	ES2044625	16/12/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA MEJORAR LA SEPARACION CONTINUA DE LA LECHE FERMENTADA DE SUERO CUAJO.	KRAFT GENERAL FOODS R & D, INC. ZWEIGNIEDERLASSUNG MUNCHEN	A 23C 19/024	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91101804	ES2093036	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052	ARMAMENTO
E91102272	ES2075230	16/12/2001	USO DE UN PRODUCTO ANTIBACTERIANO Y DESODORANTE.	MEIJI SEIKA KAISHA LTD.	D 06M 16/00	TEXTILES
E91102951	ES2077699	16/12/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE LA COMBUSTION Y METODO DE USO.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	D 06M 13/288	TEXTILES
E91103336	ES2094763	16/12/2001	COMPLEJOS Y QUELATOS DE AZITROMICINA COMO AGENTES ANTI-ULCEROSOS.	PLIVA FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA S P.O.	A 61K 31/71	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91103372	ES2116987	16/12/2001	COMPOSICIONES DE MOLDEO TERMOPLASTICAS REFORZADAS CON FIBRA.	THE B.F. GOODRICH COMPANY	C 08K 7/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91103542	ES2041189	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA UN CILINDRO MOLTURADOR.	BUHLER AG	B 02C 4/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91103783	ES2103279	16/12/2001	MEZCLA FOTOPOLIMERIZABLE Y MATERIAL DE REGISTRO OBTENIDO A PARTIR DE ESTA.	AGFA-GEVAERT AG	G 03F 7/032	INSTRUMENTOS
E91103873	ES2045972	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION DE AVISOS ESPECIALMENTE DE PRECIOS EN FORMA DE CIFRAS.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	G 09F 11/18	INSTRUMENTOS
E91104161	ES2062585	16/12/2001	UN DISPOSITIVO DE MANIOBRA PARA UN ENROLLADOR DE CABLE AUTOMATICO.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	B 65H 75/40	TRANSPORTE
E91104175	ES2087922	16/12/2001	SISTEMA DE COMPROBACION DE UN CIRCUITO IMPRESO PROVISTO DE CIRCUITOS INTEGRADOS Y APLICACION DE ESTE SISTEMA A LA COMPROBACION DE TAL CIRCUITO IMPRESO.	ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE	G 06F 11/26	INSTRUMENTOS
E91104473	ES2098279	16/12/2001	PROCESO DE BOMBARDEO IONICO PARA LA FORMACION DE UNA CAPA DE ALUMINIOSOBRE UNA OBLEA SEMICONDUCTORA ESCALONADA.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01L 21/3205	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91104617	ES2077094	16/12/2001	COMPOSICION IGNIFUGA Y PROCEDIMIENTO DE APLICACION DE TALES COMPOSICIONES.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	D 06M 11/72	TEXTILES
E91104726	ES2087925	16/12/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA CONCENTRACION DE SOLUCIONES CARGADAS CON SALES Y CON RESINAS.	BAYER AG	B 01D 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91105035	ES2090161	16/12/2001	SISTEMA DE BOMBARDEO IONICO.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01J 37/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91119344	ES2073648	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENIL-METANO, COMPOSICION FARMACEUTICA Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 235/34	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91119345	ES2087950	16/12/2001	DERIVADOS DE BENZOFENONA OXIMA, COMPOSICION FARMACEUTICA Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E91200392	ES2065606	16/12/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION.	BELL TELEPHONE MANUFACTURING COMPANY NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91200444	ES2079551	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE SECADO POR PULVERIZACION PARA CONCENTRADOS LIQUIDOS A PULVERIZAR.	ROTACOM INDUSTRIES B.V.	B 01D 1/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91200472	ES2063433	16/12/2001	CALDERA PARA LA CALEFACCION CENTRAL Y LA PRODUCCION DE AGUA CALIENTE.	HOLDING J.H. DECKERS N.V.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91201703	ES2094188	16/12/2001	MATERIAL COMPUESTO.	RAYCHEM LIMITED	B 29C 61/06	CONFORMADO II
E91300178	ES2068494	16/12/2001	CONTROLADOR DE FLUJO DE ACOPLAMIENTO DE TUBERIAS.	VICTAULIC COMPANY OF AMERICA	F 16K 27/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91300737	ES2059047	16/12/2001	JUGUETE DE CARRERAS DE UN SOLO CANAL, Y SU DISPOSITIVO DE PISTA DE CARRERAS.	KYOSHO CORPORATION	A 63H 18/08	SALUD
E91301320	ES2049524	16/12/2001	METODO DE ELIMINACION MEDIANTE DEPOSICION ELECTROLITICA DE MATERIAL IONICO Y CRISTAL DE TURMALINA CON METAL DEPOSITADO ELECTROLITICAMENTE.	YUGEN KAISHA KUBO TECHNIC OFFICE	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E91302241	ES2068499	16/12/2001	LLAVE DINAMOMETRICA.	HEDLEY PURVIS LIMITED	B 25B 23/00	CONFORMADO II
E91302648	ES2067150	16/12/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE DROGAS BIOELASTOMERICAS.	BIOELASTICS RESEARCH, LTD.	A 61K 9/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91302777	ES2064904	16/12/2001	ATOMIZADOR ROTATIVO CON CAMBIADOR DE COLOR INCORPORADO Y REGULADOR DEPRESION DEL FLUIDO.	NORDSON CORPORATION	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400002	ES2033561	16/12/2001	TABIQUE SEPARADOR DESTINADO A LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 25/08	TRANSPORTE
E91400047	ES2051085	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION ESPESANTE Y GELIFICANTE PARA LA FABRICACION DE PASTAS PARA UNTAR ALIGERADAS.	SKW BIOSYSTEMS	A 23L 1/0562	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91400102	ES2048566	16/12/2001	CRISTAL RESISTENTE AL FUEGO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
E91400129	ES2069228	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ELEMENTOS DE ARMADURA COMPUESTOS DE FIBRAS RESISTENTES.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	D 04H 3/07	TEXTILES
E91400188	ES2061192	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE ALUMINIZACION DE CHAPAS DE ACERO MAGNETICO CON GRANOS ORIENTADOS Y CHAPAS DE ACERO MAGNETICO OBTENIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	UGINE S.A.	C 21D 8/12	METALURGIA
E91400252	ES2072560	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE DECAPADO DE MATERIALES DE ACERO, ESPECIALMENTE DE ACERO INOXIDABLE.	USINOR SACILOR	C 23G 1/08	METALURGIA
E91400392	ES2060312	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO DE UN GRIFO POR DETECCION OPTICA.	LES ROBINETS PRESTO SOCIETE ANONYME DITE:	F 16K 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400410	ES2071938	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA COLUMNA DE DIRECCION SOBRE LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E91400464	ES2077817	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ENLACE TRANSVERSAL RIGIDO ENTRE DOS TRONCOS DE OSTEOSINTESIS RAQUIDEA.	SOCIETE DE FABRICACION DE MATERIEL ORTHOPEDIQUE SOFAMOR	A 61B 17/58	SALUD
E91400500	ES2118745	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONMUTACION DE VELOCIDAD PARA MOTOR ELECTRICO.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	H 02P 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91400693	ES2055968	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CAJA O DE ESTUCHE CON TAPA MOVIL.	MARIN'S EDITION	B 65D 43/16	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91400729	ES2056593	16/12/2001	CRISTAL PARA LA ILUMINACION NATURAL.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	A 01G 9/14	AGRICULTURA
E91400773	ES2090268	16/12/2001	PRODUCTO DE LAVADO CON CONTENIDO NULO DE FOSFATOS.	ROQUETTE FRERES	C 11D 3/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91400826	ES2061195	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE AL MENOS UNA OLEFINA TERCIARIA POR DESCOMPOSICION DEL ETER CORRESPONDIENTE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 07C 1/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E91420034	ES2065652	16/12/2001	PARARRAYOS DESCONECTABLE PARA RED DE BAJA TENSION.	MERLIN GERIN	H 02H 9/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91810045	ES2047391	16/12/2001	PLACA TERMOAISLANTE Y FONOAORSORBENTE.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT (TITULAR AL 50%)	B 60R 13/08	TRANSPORTE
E91810140	ES2062736	16/12/2001	CATETER DE CONDUCTOR DE FIBRA OPTICA DE ANGIOPLASTIA.	SCHNEIDER (EUROPE) AG	A 61B 17/36	SALUD
E91830056	ES2057838	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA CAJAS DE ENGRANAJES DE VEHICULOS DE MOTORPARTICULARMENTE PARA TRACTORES AGRICOLAS.	SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.	F 16H 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91901649	ES2048580	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UN CILINDRO HIDRAULICO DE ACCIONAMIENTO DE UNA PLATAFORMA DE CARGA DE UN VEHICULO A MOTOR.	WEBER, GUNTER	B 60P 1/44	TRANSPORTE
E91901876	ES2082964	16/12/2001	MEDIAS AUTOSOSTENIBLES.	H. FLUDE & CO. (HINCKLEY) LIMITED	A 41B 11/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91902269	ES2086530	16/12/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS A APARATOS DE SEPARACION Y TRANSPORTE.	MORRIS, CHRISTOPHER PHILIP	B 65G 53/20	TRANSPORTE
E91902324	ES2091912	16/12/2001	CATODO REFRIGERADO POR GAS PARA UN SOPLETE DE ARCO.	THE UNIVERSITY OF SYDNEY	H 05H 1/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91903116	ES2098347	16/12/2001	COMPOSICION PARA CUBRIR UN SUBSTRATO.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED	C 04B 40/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E91903971	ES2065677	16/12/2001	MAQUINA DE MOLDEO CON CILINDROS.	DAVY MCKEE (POOLE) LIMITED	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E91904804	ES2069281	16/12/2001	DERIVADO DE FENANTRENO.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 49/747	QUÍMICA ORGÁNICA
E91904849	ES2103306	16/12/2001	POLIMEROS DE POLIURETANO DE ALTO MODULO FLEXURAL Y PROCEDIMIENTOS DE MOLDEO REACTIVO POR INYECCION (RIM) QUE UTILIZAN ESTOS POLIMEROS.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 18/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91905808	ES2100948	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA GENERACION DE UNA SEÑAL DE DISPARO A PARTIR DE IMPULSOS DE ENCENDIDO DE UNA INSTALACION DE ENCENDIDO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E91905813	ES2096647	16/12/2001	PERTURBADOR DE TELEVISION.	DCE TECHNOLOGIES LTD	H 04N 7/167	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91906413	ES2053324	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES.	PKA PYROLYSE KRAFTANLAGEN GMBH	C 02F 11/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E91906685	ES2107459	16/12/2001	MEJORA DE LA REGULACION REPRESORA DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES POR ADMINISTRACION ORAL O ENTERAL DE AUTOANTIGENOS.	AUTOIMMUNE, INC.	A 61K 39/00	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91906806	ES2117641	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN RECIPIENTE DE PLASTICO MEDIANTE MOLDEOPOR INYECCION Y UTIL DE MOLDEO CONVENIENTE.	SYSTEC ENGINEERING KNAUER GMBH & CO. KG	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E91907118	ES2121779	16/12/2001	UTILIZACION DE ESPIPERONA COMO AGENTE INMUNOSUPRESOR Y ANTIINFLAMATORIO.	BETH ISRAEL HOSPITAL ASSOCIATION	A 61K 31/445	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91907628	ES2097807	16/12/2001	TIJERAS MANUALES ACCIONADAS MECANICAMENTE.	JARVIS PRODUCTS CORPORATION	B 26B 15/00	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E91909049	ES2082207	16/12/2001	ENSAYOS PARA DETERMINAR ANALITOS.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/86	INSTRUMENTOS
E91909326	ES2100951	16/12/2001	BACTERIAS MICROENCAPSULADAS EN ACIDO GRASO CON DISCO GIRATORIO, SECADAS.	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.	C 12N 1/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92100070	ES2077874	16/12/2001	DISPOSICION PARA CONTROLAR EL RESBALAMIENTO DE UN EMBRAGUE DE FRICCION AUTOMATIZADO.	FICHTEL & SACHS AG	F 16D 48/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92100276	ES2084840	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONEXION DE SUBSTITUCION DE UNA CORRIENTE DE DATOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92101077	ES2074740	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILAMINOPROPANODIOL.	CLARIANT GMBH	C 07C 215/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101407	ES2075482	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA PREPARAR Y PRENSAR UNA SUSPENSION DE CEMENTO.	FIRMA RODL GMBH	B 01F 5/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92101663	ES2072638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA REPARACION DE ELEMENTOS DE CONTROL DEUN REACTOR DE AGUA A PRESION.	ABB REAKTOR GMBH	G 21C 7/117	TÉCNICA NUCLEAR
E92101978	ES2083602	16/12/2001	ESTER DE UNA CERA DE POLIETILENO OXIDADA Y SU UTILIZACION COMO AGENTEDE DESLIZAMIENTO EN MASAS DE MOLDEO DE MATERIALES SINTETICOS.	CLARIANT GMBH	B 29C 33/62	CONFORMADO II
E92102178	ES2083000	16/12/2001	CORDON DE CABLE ELECTRICO PARA BAJAS INTENSIDADES.	FILOTEX	H 01B 7/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92102301	ES2075491	16/12/2001	SISTEMA DE ANTENAS DE GUIAS DE ONDAS RANURADAS.	ALCATEL N.V.	H 01Q 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92102533	ES2077262	16/12/2001	CONCENTRADO ACUOSO DE POR LO MENOS UN COMPUESTO DE AMONIO SUSTITUIDO POR ALQUILO O ALQUENILO.	CLARIANT GMBH	C 11D 1/62	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92102564	ES2074746	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE BANDAS CONTINUAS DE UN MATERIAL EN MOVIMIENTO.	BABCOCK TEXTILMASCHINEN GMBH	F 26B 25/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92102783	ES2060425	16/12/2001	APARATO DISTRIBUIDOR PARA MATERIALES FLUIDOS.	PACKAGE RESEARCH CORPORATION	B 65D 83/00	TRANSPORTE
E92103051	ES2127199	16/12/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE (CO)POLIMEROS DE CICLOOLEFINAS CON DISTRIBUCION ESTRECHA DE PESOS MOLECULARES.	TICONA GMBH	C 08F 32/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92103162	ES2085506	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN MONOPATIN AUTOPROPULSADO FISICAMENTE.	SOBOCAN, BORIS	A 63C 17/12	SALUD
E92103239	ES2100246	16/12/2001	SISTEMA DE JUNTA DE ESTANQUEIDAD DESLIZANTE CON DESAHOGO DE PRESION.	W.S. SHAMBAN & COMPANY	F 16J 15/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92103323	ES2093126	16/12/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO Y PROCEDIMIENTO PARA LA SUPERVISION DE UN APARATO CALENTADO CON COMBUSTIBLE.	ROBERT BOSCH GMBH	F 23N 5/24	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92103468	ES2087326	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA VERIFICACION DE UNA ARMADURA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/06	INSTRUMENTOS
E92103540	ES2077896	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FLUIDIFICACION Y TRANSPORTE NEUMATICO DE UNA SUSTANCIA SOLIDA DE GRANO FINO A PARTIR DE UN RECIPIENTE DE TRANSPORTE APRESION.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 88/72	TRANSPORTE
E92103626	ES2074749	16/12/2001	DISCO DE FRENO COMPUESTO PARA UN FRENO DE DISCO DE GUARNICION PARCIAL.	BERGISCHE STAHL-INDUSTRIE	F 16D 65/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92103714	ES2083006	16/12/2001	SISTEMA CATALIZADOR DE ZIEGLER.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 10/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92103736	ES2041224	16/12/2001	TAPA DE CIERRE PARA UN RECIPIENTE, ESPECIALMENTE UN RADIADOR DE AUTOMOVIL.	B L A U GMBH	F 01P 11/02	MOTORES Y BOMBAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92103782</a>	<a href="#">ES2057935</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ETIQUETADO DE TODO EL CONTORNO DE OBJETOS.	STEINBEIS PPL GMBH	B 65C 9/00	TRANSPORTE
<a href="#">E92104134</a>	<a href="#">ES2055626</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DEL DESARROLLO DEL FUNCIONAMIENTO DE UNREACTOR DE GASIFICACION.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/46	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92104172</a>	<a href="#">ES2065092</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENCENDIDO DE UN REACTOR DE GASIFICACION.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/72	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92104228</a>	<a href="#">ES2061292</a>	16/12/2001	DISPOSICION DE ALTAVOCES PARA TONOS AGUDOS.	NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH	H 04R 1/28	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E92104342</a>	<a href="#">ES2075504</a>	16/12/2001	ALTAVOZ CON UN ELEMENTO QUE UNE LA SUSPENSION Y LA JUNTA (DE EMPOTRAR).	NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH	H 04R 7/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E92104572</a>	<a href="#">ES2083009</a>	16/12/2001	RECEPTACULO DE TRANSPORTE PLEGABLE O CONTENEDOR.	STREICH SEN., ROLAND	B 65D 88/52	TRANSPORTE
<a href="#">E92104686</a>	<a href="#">ES2109955</a>	16/12/2001	MATERIAL SUPERCONDUCTOR QUE CONTIENE BISMUTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92104788</a>	<a href="#">ES2079713</a>	16/12/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO REVESTIDA DE SOLDADURA Y METODO DE FABRICACION DE LA MISMA.	THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.	H 05K 3/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92104947</a>	<a href="#">ES2117016</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE UNA INSTALACION DE COMBUSTION DE BASURAS E INSTALACION DE COMBUSTION DE BASURAS PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	DEUTSCHE BABCOCK ANLAGEN GMBH	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E92105293</a>	<a href="#">ES2095345</a>	16/12/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS A BASE DE AGUA PARA POLIOLEFINAS.	MONTELL NORTH AMERICA INC.	C 09J 131/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92200085</a>	<a href="#">ES2072080</a>	16/12/2001	ACERO PARA TRABAJO EN CALIENTE AUSTENITICO ENDURECIBLE POR PRECIPITACION Y METODO PARA TRABAJARLO.	UDDEHOLM TOOLING AKTIEBOLAG	C 22C 38/04	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92200294	ES2086633	16/12/2001	CATETER CON UN SUSTENTACULO VASCULAR.	SCHNEIDER (EUROPE) AG	A 61F 2/06	SALUD
E92200580	ES2083666	16/12/2001	UN CAJON DE CARGA A GRANEL PARA PRODUCTOS AGRICOLAS.	ZIJLSTRA & BOLHUIS B.V.	B 07B 1/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92200852	ES2084261	16/12/2001	MECANISMO PARA CONVERTIR LAS RUEDAS DELANTERAS INACTIVAS DE LAS BICICLETAS EN GENERAL EN RUEDAS MOTRICES.	BONO, FRANCESCO	B 62M 1/16	TRANSPORTE
E92300105	ES2086646	16/12/2001	SISTEMA DE AUTO-COMPROBACION DINAMICO DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO.	ROSS OPERATING VALVE COMPANY	F 15B 20/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92300276	ES2076675	16/12/2001	COMBINACION DE JUNTA Y PITON PARA SU POSICIONADO.	ISHIKAWA GASKET CO. LTD.	F 02F 11/00	MOTORES Y BOMBAS
E92300446	ES2085558	16/12/2001	EQUIPO MEDICO MEJORADO DE FLUJO DE FLUIDO.	UTTERBERG, DAVID S.	A 61M 1/36	SALUD
E92300941	ES2103339	16/12/2001	CABLE DE TOMA DE TIERRA DE FIBRA OPTICA AMORTIGUADO HERMETICAMENTE.	BOTTOMS, JACK, JR.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E92301222	ES2071429	16/12/2001	DISPOSITIVO POSICIONADOR PARA JUNTA.	ISHIKAWA GASKET CO. LTD.	F 02F 11/00	MOTORES Y BOMBAS
E92301326	ES2099206	16/12/2001	DERIVADOS DE BENCENO QUE FAVORECEN LA PRODUCCION DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DE LOS NERVIOS HUMANOS.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07C 235/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E92301349	ES2093188	16/12/2001	DEFIBRILADOR CARDIACO IMPLANTABLE CON CONDENSADORES MEJORADOS.	VENTRITEX, INC.	A 61N 1/39	SALUD
E92301682	ES2074822	16/12/2001	TEJIDO Y ESTRUCTURA.	LEAR CORPORATION	D 04B 1/22	TEXTILES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92301880	ES2077977	16/12/2001	TELA DE TAPICERIA.	LEAR CORPORATION	D 04B 1/22	TEXTILES
E92302277	ES2065131	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE LA DIRECCION DE SOPLADO PARA UN APARATO DE AIRE ACONDICIONADO.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	F 24F 13/15	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92302356	ES2099208	16/12/2001	ACOPLADOR POLIOLEFINICO PARA EMPALMAR TUBERIAS POLIOLEFINICAS.	BG PLC	F 16L 47/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400134	ES2061318	16/12/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MOLDES DE FUNDICION DE MATERIAL GRANULAR.	MAZERAN, JEAN-JACQUES	B 22C 9/00	CONFORMADO I
E92400160	ES2093220	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ESMALTADO DE UN SUBSTRATO DE VIDRIO, Y COMPOSICION DE ESMALTE UTILIZADA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03C 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E92400263	ES2065137	16/12/2001	TUERCA ENJALADA DE MONTAJE A CIEGAS EN PANELES DE ESPESOR VARIABLE.	RAPID S.A.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400533	ES2103907	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE MOTOR, PARTICULARMENTE PARA EL ACCIONAMIENTO DE PUERTAS DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/14	TRANSPORTE
E92400594	ES2090536	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO OPTICO ESTATICO PARA IRRADIACION LASER DEUN PRODUCTO METALICO EN MOVIMIENTO Y SU APLICACION EN EL TRATAMIENTO DE CHAPAS MAGNETICAS.	UGINE S.A.	B 23K 26/06	CONFORMADO I
E92400665	ES2049118	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON VARIAS FILAS DE TUBOS, EN PARTICULAR PARAVEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92400666	ES2049119	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON VARIAS PILAS DE TUBOS, EN PARTICULAR PARAVEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92400667	ES2089435	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR DE HAZ DE TUBOS, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92400890	ES2092071	16/12/2001	CABEZA PULVERIZADORA DE EXTINTOR.	COMPAGNIE CENTRALE SICLI	A 62C 31/05	SALUD
E92420056	ES2078008	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD ENTRE AL MENOS DOS ELEMENTOS PARALELOS NOUNIDOS.	VITROLAN SOCIETE ANONYME	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E92810042	ES2109328	16/12/2001	ENVASE.	ALUSUISSE TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E92830155	ES2091444	16/12/2001	CONTENEDOR AUTOMATICO DE DESECHOS Y DISPOSITIVO DE AGARRE Y ELEVACION.	M.V.L. RESEARCH LIMITED	B 65F 3/04	TRANSPORTE
E92870031	ES2070620	16/12/2001	CONTERA DESTINADA A UNIR LAS TERMINACIONES DE LOS LISTONES DE MADERA QUE PERTENECEN A UN SOMIER DE LISTONES.	SEDAC-MECOBEL N.V./S.A.	A 47C 23/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92890004	ES2072746	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO DE MOLDEO CELULOSICO.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	D 01F 2/00	TEXTILES
E92901754	ES2091455	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UNA INSTALACION DE CONMUTACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92902877	ES2112899	16/12/2001	METODO Y SISTEMA DE CONSTRUCCION Y DESMONTAJE DE PUENTES LIGEROS.	PETERSEN, FREDE ANDRESEN	E 01D 1/00	CONSTRUCCIÓN
E92903074	ES2072142	16/12/2001	SUSPENSION DE RUEDAS.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	B 60G 5/00	TRANSPORTE
E92903898	ES2121005	16/12/2001	CONTROL DE AMPLITUD DE UNA SEÑAL DE RAFAGA EN UN RECEPTOR.	MOTOROLA, INC.	H 04J 3/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92904272	ES2075684	16/12/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DE TIAZOLO-(2,3-A)-ISOINDOL COMO MEDICAMENTOS ANTIVIRICOS Y NUEVOS DERIVADOS DE TIAZOLO-(2,3-A)-ISOINDOL.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92904570	ES2079854	16/12/2001	METODO PARA REDUCIR LA EXFOLIACION EN UNA SUPERFICIE DE HORMIGON DEBIDA A LA CONGELACION Y AL DESHIELO.	DOMTAR INC.	C 09K 3/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92904847	ES2083158	16/12/2001	SISTEMA MULTI-CAPA PARA USO EN SENSORES MAGNETORRESISTIVOS, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01F 10/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92905366	ES2065172	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PULVERIZACION DE UN PRODUCTO FLUIDO POR MEDIO DE UNA BOMBA ACCIONADA DE FORMA REPETIDA.	CONCEPTAIR ANSTALT	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92905458	ES2111633	16/12/2001	FRENO DE FRICCION ACCIONABLE SOBRE BRAZO DE EXTRACTOR EN VOLADIZO.	PLYMOVENT AB	B 08B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92905496	ES2082454	16/12/2001	COMPROBACION DEL VALOR DE MONEDAS.	MARS INCORPORATED	G 07F 3/02	INSTRUMENTOS
E92905582	ES2076754	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA TRATAMIENTO ELECTROQUIMICO CONTINUO SIN ELECTRODOS DE UNA LAMINA CONDUCTORA DE ELECTRICIDAD EN UNA CELDA ELECTROLITICA Y SU UTILIZACION.	POLYCHROME CORPORATION	C 25D 11/02	METALURGIA
E92906487	ES2068030	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA PRESION EN NEUMATICOS.	DODUCO GMBH + CO DR. EUGEN DURRWACHTER	B 60C 23/04	TRANSPORTE
E92906576	ES2080492	16/12/2001	FRESA FRONTAL CILINDRICA.	KOMET PRAZISIONSWERKZEUGE ROBERT BREUNING GMBH	B 23C 5/10	CONFORMADO I
E92906686	ES2079861	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PALETA DE CARGA.	ECOPAL TECHNOLOGIES INC.	B 65D 19/24	TRANSPORTE
E92906811	ES2121011	16/12/2001	DETERMINACION DE CONTAMINANTES.	FORMULOGICS, INC.	G 01N 33/566	INSTRUMENTOS
E92907256	ES2100338	16/12/2001	REPETIDORES PARA REDES DE DATOS DIGITALES.	3COM IRELAND	H 04L 12/44	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E92907528	ES2092105	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL MOLDEO POR INYECCION DE ENVASES DE PLASTICO.	SYSTEC ENGINEERING KNAUER GMBH & CO. KG	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E92907631	ES2099253	16/12/2001	SISTEMA DE INFORMACION.	ESEL-KRABBE SYSTEMS A/S	G 06F 17/60	INSTRUMENTOS
E92908549	ES2076031	16/12/2001	TINTA DE IMPRESION CON BAJO DESPRENDIMIENTO POR ROZAMIENTO.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92908710	ES2072147	16/12/2001	POLIMEROS TIPO PANAL DE FIBRA REFORZADA Y METODOS DE PREPARACION.	HEXCEL CORPORATION	B 32B 3/12	CONFORMADO II
E92909140	ES2117048	16/12/2001	POLIAMINOACIDOS SUPERABSORBENTES.	UNIVERSITY OF SOUTH ALABAMA	C 08G 69/10	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E92909913	ES2122996	16/12/2001	N6-(HIDRAZINOIMINOMETIL)LISINA Y METODO DE INHIBICION DE LA FORMACIONDE OXIDO NITRICO EN EL CUERPO.	CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92909946	ES2114559	16/12/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE MEZCLA AIRE/FUEL PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	PUGACHEV, ALEXANDR VASILIEVICH	F 02M 27/02	MOTORES Y BOMBAS
E92909977	ES2118132	16/12/2001	DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE EVALUACION DE RENDIMIENTO ADAPTABLE.	BULL S.A.	G 06F 11/34	INSTRUMENTOS
E92917438	ES2091484	16/12/2001	ENSAYO DE FUGAS PARA CONDONES, POR PRESION DIFERENCIAL.	LRC PRODUCTS LIMITED	G 01M 3/04	INSTRUMENTOS
E93100347	ES2094384	16/12/2001	OPERACION CONTROLADA DE HORNOS INDUSTRIALES.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 27D 19/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93100461	ES2082526	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DETERMINACION DEL NUMERO DE PROCESOS DE EQUILIBRADO SUCESIVOS.	HOFMANN WERKSTATT-TECHNIK GMBH	G 01M 1/02	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93100577	ES2104963	16/12/2001	SISTEMA Y METODO PARA LA IMPULSION Y RECUPERACION TRANSLUMINAL PERCUTANEA DE UN OCLUSOR PROTESICO.	C.R. BARD, INC.	A 61B 17/00	SALUD
E93100714	ES2096783	16/12/2001	DISPOSITIVO Y METODO PARA APLICAR REVESTIMIENTOS DE SUSTANCIAS FLUIDAS.	SOREMARTEC S.A.	A 21C 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93100840	ES2102534	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PRODUCCION ELECTROLITICA DE HIDROGENO A PARTIR DE AGUA.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	C 25B 9/00	METALURGIA
E93100875	ES2087573	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION CONTINUA DE ELASTOMEROS DE POLIURETANO Y DE POLIURETANOUREA.	BAYER AG	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93101085	ES2125280	16/12/2001	SISTEMA ELASTICO DE AMORTIGUACION PARA UN VEHICULO Y ELEMENTO DE SEPARACION UTILIZABLE EN TAL SISTEMA.	MUSCARELLA, ALESSANDRO	F 16F 1/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93101172	ES2087577	16/12/2001	SISTEMA VALVULAR.	YAMAMOTO SUIATU KOGYOSHO CO., LTD.	F 16K 11/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93101297	ES2104969	16/12/2001	MEZCLADOR-SECADOR DE TAMBOR PARA LA PREPARACION CONTINUA DE MEZCLAS BITUMINOSAS CON RECICLAJE DE MATERIALES RECUPERADOS.	MARINI S.P.A.	E 01C 19/10	CONSTRUCCIÓN
E93101320	ES2084398	16/12/2001	ACTUADOR DE FRENO RESISTENTE A MANIPULACION INDEBIDA.	NAI ANCHORLOK, INC.	B 60T 17/08	TRANSPORTE
E93101799	ES2097375	16/12/2001	DERIVADOS DE EPOXICICLO Y EPOXIBICICLO(2.2.1) HEPTANO, SUSTITUIDOS PORFLUOR, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	CLARIANT GMBH	C 07D 301/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E93101909	ES2094944	16/12/2001	VARIADOR AUTOMATICO DEL FLUJO DE AIRE CARBURANTE EN UN QUEMADOR.	R.B.L. RIELLO BRUCIATORI LEGNAGO SPA	F 23N 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93101934	ES2127225	16/12/2001	MAQUINA DE RECICLADO Y DESCONSIGNACION DE ESTACION UNICA.	ENVIRONMENTAL PRODUCTS CORPORATION	G 07F 7/06	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93102028</a>	<a href="#">ES2113446</a>	16/12/2001	MATERIAL SINTERIZADO.	GRUNDFOS A/S	C 22C 33/02	METALURGIA
<a href="#">E93102431</a>	<a href="#">ES2089605</a>	16/12/2001	ZOCALO PARA CARRILES PARA EL ANCLAJE DE VIAS DE FERROCARRILES EN UNA SUPERESTRUCTURA FIJA LIBRE DE BALASTO.	SAAR-GUMMIWERK GMBH	E 01B 1/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93102454</a>	<a href="#">ES2118148</a>	16/12/2001	COPOLIMEROS DE BLOQUES DE CICLOOLEFINAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	TICONA GMBH	C 08F 297/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93102477</a>	<a href="#">ES2091504</a>	16/12/2001	EMBALAJE PARA UN APARATO MEDICO ALARGADO.	SCHNEIDER (EUROPE) AG	A 61M 25/00	SALUD
<a href="#">E93102824</a>	<a href="#">ES2095506</a>	16/12/2001	TERMINAL PARA CONECTADOR ELECTRICO.	MOLEX INCORPORATED	H 01R 13/115	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93103196</a>	<a href="#">ES2103391</a>	16/12/2001	ESPUMAS DE POLIURETANO RIGIDAS QUE CONTIENEN SALES DE LITIO PARA APLICACIONES DE ABSORCION DE ENERGIA, Y METODOS PARA PREPARAR LAS MISMAS.	BASF CORPORATION	C 08J 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93103224</a>	<a href="#">ES2101888</a>	16/12/2001	QUEMADOR PARA EL REVESTIMIENTO DE PIEZAS DE TRABAJO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 03B 40/027	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93103369</a>	<a href="#">ES2081149</a>	16/12/2001	PLACAS DE PLASTICO CELULAR CON MEJORADAS PROPIEDADES DE AISLAMIENTO TERMICO Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 44/56	CONFORMADO II
<a href="#">E93103521</a>	<a href="#">ES2096119</a>	16/12/2001	ELEVADOR UTILIZABLE EN UNA BAÑERA.	SCHMIDT & LENHARDT GMBH	A 61G 7/10	SALUD
<a href="#">E93103522</a>	<a href="#">ES2086806</a>	16/12/2001	ELEVADOR UTILIZABLE EN BAÑERAS	SCHMIDT & LENHARDT GMBH	A 61G 7/10	SALUD
<a href="#">E93104290</a>	<a href="#">ES2083787</a>	16/12/2001	APARATO DE GASIFICACION PARA GASIFICAR A PRESION COMBUSTIBLES FINAMENTE DIVIDIDOS.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104291</a>	<a href="#">ES2078078</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GASIFICACION BAJO PRESION DE COMBUSTIBLES FINAMENTE DIVIDIDOS.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/46	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E93104555</a>	<a href="#">ES2073943</a>	16/12/2001	PRENSA DE DESECHOS CON UN BASTIDOR DE PRENSA Y UN CESTO DE PRENSADO.	HOLZER, FRIDOLIN	B 30B 9/30	CONFORMADO II
<a href="#">E93104678</a>	<a href="#">ES2093302</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACTUACION PARA TECHO SOLAR.	ZANI S.R.L	B 60J 7/057	TRANSPORTE
<a href="#">E93104884</a>	<a href="#">ES2102545</a>	16/12/2001	FARO DE VEHICULO.	MAGNETI MARELLI S.P.A.	B 60Q 1/068	TRANSPORTE
<a href="#">E93105147</a>	<a href="#">ES2086148</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CLORO-FLUOR-BUTENOS.	BAYER AG	C 07C 17/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93105209</a>	<a href="#">ES2127766</a>	16/12/2001	CONECTOR DE BORDE PARA UNA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	MOLEX INCORPORATED	H 01R 23/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93105271</a>	<a href="#">ES2120456</a>	16/12/2001	AUTOMOVIL Y DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR Y EXTRAER UNA SILLA DE RUEDASDE UN COMPARTIMIENTO DE EQUIPAJES.	T.M.N.DEVICES LTD.	A 61G 3/02	SALUD
<a href="#">E93105335</a>	<a href="#">ES2093874</a>	16/12/2001	CATALIZADOR CON SOPORTE, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION ASI COMO SUUTILIZACION PARA LA PREPARACION DE ACETATO DE VINILO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/60	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E93105354</a>	<a href="#">ES2106215</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CARBONIZACION LENTA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	C 10B 53/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E93118130</a>	<a href="#">ES2105047</a>	16/12/2001	UNA MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	B 29C 45/42	CONFORMADO II
<a href="#">E93200191</a>	<a href="#">ES2116398</a>	16/12/2001	DERIVADOS DE LA PORFIRINA, PARA DIAGNOSIS Y TERAPIA FOTODINAMICA.	SEEHOF LABORATORIUM F&E GESELLSCHAFT	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93250037	ES2085715	16/12/2001	DISPOSICION DE BARRAS CONDUCTORAS CON UNA RANURA EN FORMA DE CABEZA DE MARTILLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02G 5/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93300120	ES2097975	16/12/2001	PILA ELECTROQUIMICA DE METAL-AIRE CON ANODOS RECARGABLES POR VIA ELECTRICA O MECANICA.	ELECTRIC FUEL (E.F.L.) LTD.	H 01M 12/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93300188	ES2108212	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA INYECTAR FANGO EN UN HORNO GIRATORIO.	SYSTECH ENVIRONMENTAL CORPORATION	F 23G 5/44	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93300232	ES2093358	16/12/2001	REPOSACABEZAS.	LEAR CORPORATION	B 60N 2/48	TRANSPORTE
E93300544	ES2094470	16/12/2001	PARTICULAS DE AZIDA DE METAL ALCALINO.	NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 01B 21/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E93300672	ES2094471	16/12/2001	CARCASA DE PROTECCION DE PASAMANOS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 29/04	TRANSPORTE
E93300737	ES2088224	16/12/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA INHIBIR LA AGREGACION PLAQUETARIA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	A 61K 31/55	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93301149	ES2097442	16/12/2001	CAJA A PRUEBA DE NIÑOS.	BRYANT & MAY LIMITED	B 65D 5/38	TRANSPORTE
E93301241	ES2115724	16/12/2001	BOMBA PARA COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/10	MOTORES Y BOMBAS
E93301744	ES2095006	16/12/2001	MAQUINA DE FLOTACION MEDIANTE FORMACION DE ESPUMA.	DORR-OLIVER INCORPORATED	B 03D 1/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93301843	ES2099904	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDO CINOLINA-3-CARBOXILICOS COMO ANTAGONISTAS DE 5-HT3.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 451/04	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93302249	ES2103427	16/12/2001	REMOCION DE CAPAS LIQUIDAS.	BHP STEEL (JLA) PTY LTD	C 23C 2/20	METALURGIA
E93302431	ES2103428	16/12/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE TENSION COMPUESTA Y ESCALONADA DE BATERIAS EN COMBINACION CON UN CIRCUITO DE MANDO DE MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA CON CONTROL DE FLUJO.	YANG, TAI-HER	B 60L 11/18	TRANSPORTE
E93400077	ES2093369	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CRISTAL ABOMBADO DE VIDRIO LAMINADO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03B 23/025	QUÍMICA INORGÁNICA
E93400124	ES2094488	16/12/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA AUTOMATICA DE LAS TENSIONES RESIDUALES EN LA LLANTA DE UNA RUEDA DE UN JUEGO DE RUEDAS MONTADO DE FERROCARRIL.	VALDUNES	G 01N 29/22	INSTRUMENTOS
E93400179	ES2090895	16/12/2001	UNION BLINDADA PREVIAMENTE EQUIPADA PARA EL MONTAJE DE UN CONECTOR.	FILOTEX S.A.	H 01R 13/658	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400202	ES2088643	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PRODUCTO COMPUESTO POR MOLDEO.	VETROTEX FRANCE S.A.	C 08K 7/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93400386	ES2094491	16/12/2001	ASIENTO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/22	TRANSPORTE
E93400714	ES2096234	16/12/2001	CATALIZADOR DE POLIMERIZACION DE LAS OLEFINAS, SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 10/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93810225	ES2100510	16/12/2001	CORRECTOR.	ZEBRA CO., LTD.	B 43M 11/08	IMPRESIÓN
E93900073	ES2115746	16/12/2001	JUEGO DE RUEDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARALA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	FIAT-SIG SCHIENENFAHRZEUGE AG	B 60B 17/00	TRANSPORTE
E93901629	ES2092807	16/12/2001	SIERRA MECANICA CON DISCO DE SIERRA CON DISPOSITIVO ANTIDESPORILLAMIENTO.	ROBERT BOSCH GMBH	B 27G 19/10	CONFORMADO II



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93902006	ES2103464	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION REGULADA DE MATERIA ORGANICA.	EMERY MICROWAVE MANAGEMENT INC.	A 62D 3/00	SALUD
E93902006	ES2103464	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION REGULADA DE MATERIA ORGANICA.	EMERY MICROWAVE MANAGEMENT INC.	A 62D 3/00	SALUD
E93902415	ES2119887	16/12/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE.	ROBERTSON, KELVIN TAYLOR	B 65G 17/08	TRANSPORTE
E93902941	ES2104124	16/12/2001	DISPOSITIVO ELECTROMOTOR LIGERO Y DE ALTA POTENCIA.	FISHER ELECTRIC MOTOR TECHNOLOGY, INC.	H 02K 1/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93903229	ES2107652	16/12/2001	RODILLO DE DECORACION PARA PRODUCIR EFECTOS DE CONTRASTE TALES COMO LOS PRODUCIDOS CON ALMOHADILLAS.	SPETRA S.R.L.	B 05C 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93903259	ES2121991	16/12/2001	POTENCIADORES QUIMIOLUMINISCENTES.	BTG INTERNATIONAL LIMITED	C 12Q 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93903702	ES2084486	16/12/2001	MAQUINA DE AFEITAR ELECTRICA.	PAYER ELEKTROPRODUKTE GESELLSCHAFT MBH	B 26B 19/00	CONFORMADO II
E93903759	ES2108263	16/12/2001	DESLIGNIFICACION POR OXIGENO DE PRODUCTOS DE DESECHO DE PAPEL CELULOSICO.	DOMTAR, INC.	D 21C 5/02	PAPEL
E93903777	ES2107654	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEL ESTIRADO DE UN TREN DE ESTIRAJE.	ZELLWEGER LUWA AG	D 01H 5/32	TEXTILES
E93903826	ES2092813	16/12/2001	DISPOSICION DE UN GENERADOR DE VAPOR EN UNA CONSTRUCCION PORTANTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 22B 37/24	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93903878	ES2075776	16/12/2001	SISTEMA DE DIRECCION ASISTIDA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 5/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93903946	ES2116439	16/12/2001	DERIVADOS DE TIODIGLICOL, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEOCOMO SUAVIZANTES DE TEXTILES.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 317/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E93904008	ES2104128	16/12/2001	AGENTES ANTIHELMINTICOS DE BENCIMIDAZOL.	PFIZER INC.	C 07D 235/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E93904032	ES2089795	16/12/2001	UNA BASE PARA PROTESIS DENTAL Y SIMILAR PARA IMPLANTACION EN EL HUESO.	ARZT, ERICH	A 61C 8/00	SALUD
E93904173	ES2086933	16/12/2001	ESTRUCTURA COMPUESTA DE MATRIZ POLIMERICA CON FIBRAS METALIZADAS Y PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 32B 5/28	CONFORMADO II
E93904595	ES2089798	16/12/2001	TURBINA HIDRAULICA.	IMPISA INTERNATIONAL, INC.	F 03B 11/04	MOTORES Y BOMBAS
E93905424	ES2092289	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE TALLADO CON CUCHILLA-FRESA POR GENERACION.	GRADEL, PIERRE	B 23B 27/12	CONFORMADO I
E93905450	ES2086222	16/12/2001	PROTECCION CONTRA LOS CHOQUES CAPAZ DE DEFORMARSE PROGRESIVAMENTE Y DE FORMA IRREVERSIBLE.	LAFARGE MATERIAUX DE SPECIALITES	C 04B 18/24	QUÍMICA INORGÁNICA
E93905510	ES2112417	16/12/2001	METODO DE MOLDEO POR INYECCION DOBLE Y PIEZA MOLDEADA OBTENIDA SEGUN DICHO METODO.	ROVER GROUP LIMITED	B 29C 45/16	CONFORMADO II
E93905682	ES2114041	16/12/2001	VEHICULO VOLADOR.	AOZT AVIATIONNY CONTSERN EKIP	B 64C 39/00	TRANSPORTE
E93905707	ES2123640	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION PARA EL ACOPLAMIENTO AXIAL DE LAS PARTES EXTREMAS DE FIBRAS OPTICAS.	NODFELT, INGVAR	G 02B 6/32	INSTRUMENTOS
E93905737	ES2120496	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE RETIRADA MECANICA DE PINTURA Y DE MASILLA DE UN ELEMENTO DE MADERA Y EQUIPO PARA REALIZAR DICHO PROCEDIMIENTO.	HAKANSSON, GORAN	B 44D 3/16	IMPRESIÓN

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93905981	ES2095638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA LIMPIAR SUPERFICIES DE ALUMINIO Y SUS ALEACIONES.	HENKEL CORPORATION	C 23G 1/12	METALURGIA
E93906485	ES2101306	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE VITAMINA E.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 311/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E93906671	ES2107010	16/12/2001	SENSOR MICROMECHANICO.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	G 01B 7/14	INSTRUMENTOS
E93906714	ES2114043	16/12/2001	CABEZAL EMISOR DE CHORRO A PRESION.	CRANE, NORMAN WILLIAM	E 03F 9/00	CONSTRUCCIÓN
E93906929	ES2127811	16/12/2001	HORNO DE COCCION DE ALIMENTOS CON AIRE CALIENTE.	HANSSON, BENGT H.	F 24C 15/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93906975	ES2121998	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA OXIDACION FOTOQUIMICA DE COMPUESTOS ORGANICOS HALOGENADOS GASEOSOS.	PROCESS TECHNOLOGIES, INCORPORATED	A 62D 3/00	SALUD
E93906985	ES2111153	16/12/2001	EMBALAJE PARA ARTICULOS FRAGILES.	PLASTOFILM INDUSTRIES, INC.	B 65D 81/133	TRANSPORTE
E93906986	ES2104136	16/12/2001	CONSTRUCCION DE DISPOSICIONES DE MICROELECTRODOS.	YSI INCORPORATED	C 25B 11/03	METALURGIA
E93907530	ES2111740	16/12/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS TERMOFUSIBLES QUE COMPREDEN COPOLIMEROS DE ETILENO DE PESO MOLECULAR BAJO.	ALLIEDSIGNAL INC.	C 09J 173/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907928	ES2118945	16/12/2001	DERIVADOS DE MELAMINA UTILIZADOS EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER.	CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED	C 07D 251/70	QUÍMICA ORGÁNICA
E93908371	ES2111743	16/12/2001	CATETER DE BALON PARA DISPENSAR MEDICACION.	BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION	A 61M 29/00	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E93917374	ES2117138	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO PARA DECODIFICAR SEÑALES DE IMAGEN EN FORMATO LETTERBOX.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93918752	ES2082659	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA RECARGA DEL ACUMULADOR DE UNA PROTESIS INTRA-AURICULAR Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DICHO DISPOSITIVO.	AUDIOLOGIE PROTHESE INNOVATION A.P.I.	H 04R 25/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93918755	ES2094562	16/12/2001	ESPEJO DEFORMABLE E INSTALACION DE LASER CORRESPONDIENTE.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 02B 26/08	INSTRUMENTOS
E93920525	ES2098777	16/12/2001	PIGMENTOS DE COLOR DE TIPO PLAQUETAS Y PROCESO PARA SU PRODUCCION.	MERCK PATENT GMBH	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94100269	ES2106372	16/12/2001	ESCUDETE PARA UNA CERRADURA DE CILINDRO.	HEWI HEINRICH WILKE GMBH	E 05B 15/02	CONSTRUCCIÓN
E94100422	ES2098799	16/12/2001	2,3-DIFLUORO-6-NITRO-BENZONITRILLO Y 2-CLORO-5,6-DIFLUORO-BENZONITRILLO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION PARA LA PREPARACION DE ACIDO 2,3,6-TRIFLUORO-BENZOICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E94100588	ES2130292	16/12/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA MARMOL ARTIFICIAL, COMPUESTO DE MOLDEO EN MASA Y COMPUESTO DE MOLDEO EN HOJA QUE UTILIZAN LA MISMA Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARACION DE MARMOL ARTIFICIAL QUE UTILIZA LA MISMA.	HITACHI CHEMICAL CO., LTD.	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94100614	ES2105355	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-AMINOPROPANAL OPTICAMENTE ACTIVO.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07C 231/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94100621	ES2093456	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENROLLADO DE TUBOS CON SECCION TRANSVERSAL OVALADA O ELIPTICA.	BDAG BALCKE-DURR AKTIENGESELLSCHAFT	B 21C 37/26	CONFORMADO I
E94100802	ES2092341	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA DETECTAR IRREGULARIDADES EN UNA FIBRA OPTICA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 03B 37/027	QUÍMICA INORGÁNICA
E94100966	ES2093994	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ANALISIS, REPARACION O CAMBIO DE LOS TUBOS QUE SE INTRODUCEN EN EL FONDO DE UN RECIPIENTE A PRESION DELREACTOR.	ABB REAKTOR GMBH	G 21C 17/003	TÉCNICA NUCLEAR

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94101267	ES2102697	16/12/2001	MASAS POLIMERAS ININFLAMABLES, EXENTAS DE HALOGENOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 79/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94101503	ES2115792	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE PROPIEDADES CARACTERISTICAS DE PROCESOS QUE FORMAN RADICALES.	RWE ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT	F 23N 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94101576	ES2118269	16/12/2001	DISCRIMINADOR DE FASES AUTO-AJUSTABLE PARA SEÑALES CODIFICADAS CMI.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 25/49	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94101796	ES2106380	16/12/2001	EMPLEO DE UN COPOLIMERO PARA PREPARAR EMULSIONES ACUOSAS.	CLARIANT GMBH	C 09D 123/24	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94101799	ES2127843	16/12/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS A BASE DE MONOMEROS VINILICOS Y AMIDAS COMO ADITIVO PARA DETERGENTES.	CLARIANT GMBH	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94101943	ES2091642	16/12/2001	MAMPARA DE DUCHA.	BREUER, HORST	A 47K 3/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94102045	ES2082661	16/12/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS A BASE DE POLICARBONATOS; POLIURETANOSTERMOPLASTICOS Y COPOLIMEROS DE ESTIRENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 69/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94102122	ES2118989	16/12/2001	CAMARA DE COMPENSACION DE PRESION QUE COMPRENDE UN INSERTO.	HUHNE, ERWIN DIETER	B 05B 7/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94102123	ES2108890	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MEZCLAS A BASE DE MAGADIITA CRISTALINA SINTETICA Y DE SALES QUE DESPRENDEN OXIGENO, ASI COMO SU UTILIZACION.	CLARIANT GMBH	C 01B 33/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E94102124	ES2117158	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MEZCLAS DE KENYAITA CRISTALINA SINTETICA Y SALES QUE DESPRENDEN OXIGENO, ASI COMO SU UTILIZACION.	CLARIANT GMBH	C 01B 33/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E94102266	ES2102079	16/12/2001	PORTAESCOBILLAS PARA MOTORES ELECTRICOS CONMUTADOS MECANICAMENTE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01R 39/415	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94102509</a>	<a href="#">ES2117726</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE SEGURIDAD PARA APERTURAS DE DEPOSITOS.	GEBR. LODIGE MASCHINENBAU GESELLSCHAFT MBH	F 16J 13/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E94102513</a>	<a href="#">ES2106384</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACION DE UN APARATO AUTODESPLAZABLE PARA LA INSPECCION DE TUBERIAS.	RICO GESELLSCHAFT FUR MIKROELEKTRONIK MBH	G 01M 3/38	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94102586</a>	<a href="#">ES2103509</a>	16/12/2001	CONJUNTO DE CADENAS TENSORAS.	BRUCKNER TROCKENTECHNIK GMBH & CO. KG	D 06C 3/02	TEXTILES
<a href="#">E94102868</a>	<a href="#">ES2088301</a>	16/12/2001	FILTRO PARA LIQUIDOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 01D 29/15	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94103464</a>	<a href="#">ES2118275</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION PARA LA MEDICION DE LA FORMA DE CILINDROS.	PIETZSCH AUTOMATISIERUNGSTECHNIK GMBH	G 01B 5/20	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94103562</a>	<a href="#">ES2122058</a>	16/12/2001	PUERTA O VENTANA CON HERRAJE DE BISAGRA.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 7/04	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94103573</a>	<a href="#">ES2089872</a>	16/12/2001	SOPORTE CON UNA ABRAZADERA DE TUBO O SIMILAR.	DIAG DESIGN AG	F 16L 3/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E94103754</a>	<a href="#">ES2105379</a>	16/12/2001	CAPA DE LIGADURA PARA GUARNICIONES DE EMBRAGUE.	DIEHL STIFTUNG & CO	C 09J 183/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E94104062</a>	<a href="#">ES2115093</a>	16/12/2001	POLI(VINIL-BUTIRALES) QUE CONTIENEN PLASTIFICANTES CON MEJORADAS PROPIEDADES REDUCTORAS DE LA ADHERENCIA CON RESPECTO AL VIDRIO SILICATICO,PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	CLARIANT GMBH	C 08K 5/09	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E94104368</a>	<a href="#">ES2105383</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA PRACTICAR VARIAS RANURAS EN UNA PARED CILINDRICA DE UN AGUJERO ESCARIADO EXISTENTE EN UNA PIEZA.	ABB REAKTOR GMBH	B 23C 3/34	CONFORMADO I
<a href="#">E94104512</a>	<a href="#">ES2102714</a>	16/12/2001	ACIDO 4-(4-(4'-TERT.BUTILFENIL)-2-HIDROXIBUTOXI)-BENZOICO Y SU UTILIZACION.	KLINGE PHARMA GMBH	C 07C 65/24	QUÍMICA ORGÁNICA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94104528</a>	<a href="#">ES2096366</a>	16/12/2001	CABEZA DE PRERRECUBRIMIENTO DE FILTRO.	HANDTMANN, THOMAS	B 01D 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94104529</a>	<a href="#">ES2092347</a>	16/12/2001	PORTA-FILTRO.	HANDTMANN, THOMAS	B 01D 25/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94104548</a>	<a href="#">ES2104215</a>	16/12/2001	RADIADOR DE RAYOS INFRARROJOS ACCIONADO CON GAS PARA FINES DE CALEFACCION.	COLSMAN & CO. GMBH	F 23D 14/66	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E94104653</a>	<a href="#">ES2129536</a>	16/12/2001	SISTEMA DE CALEFACCION DE SUELO.	ROTH WERKE GMBH	B 29C 44/00	CONFORMADO II
<a href="#">E94104820</a>	<a href="#">ES2107701</a>	16/12/2001	SISTEMA DE CALEFACCION POR EL SUELO PARA PISOS.	ROTH WERKE GMBH	F 24D 3/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E94104823</a>	<a href="#">ES2086242</a>	16/12/2001	CUÑA DE APRIETE PARA INSTALACION DE TABLAS DE PARQUE.	WINKLER, KLAUS	E 04F 21/22	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94119526</a>	<a href="#">ES2115142</a>	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052	ARMAMENTO
<a href="#">E94119546</a>	<a href="#">ES2115143</a>	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052	ARMAMENTO
<a href="#">E94119547</a>	<a href="#">ES2115144</a>	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052	ARMAMENTO
<a href="#">E94200622</a>	<a href="#">ES2101430</a>	16/12/2001	MOSTRADOR DE ESCAPARATE DE ESQUINA.	COSTAN S.P.A.	A 47F 3/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E94201085</a>	<a href="#">ES2088310</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA INSERTAR UN IMPLANTE.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/58	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94250033	ES2108369	16/12/2001	NUEVO SORBENTE DE SOX/NOX Y PROCESO PARA SU USO.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	B 01J 20/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94300078	ES2099537	16/12/2001	GENERADOR DE FORMA DE ONDA DE RELOJ DIGITAL.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 5/156	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94300682	ES2113614	16/12/2001	REDUCCION DE MICROESPUMA EN UNA COMPOSICION TRANSPORTADA POR AGUA APLICADA POR PULVERIZACION.	ROHM AND HAAS COMPANY	B 05D 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94300824	ES2118322	16/12/2001	APARATO PARA LA GENERACION Y ALMACENAMIENTO DE ENERGIA ELECTRICA.	YANG, TAI-HER	H 02J 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94301305	ES2110693	16/12/2001	APARATO DE REGULACION DE LA DIRECCION DEL AIRE EN UN EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	F 24F 13/075	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94301413	ES2126059	16/12/2001	GIROSCOPIO LASER.	LITEF GMBH	G 01C 19/72	INSTRUMENTOS
E94301602	ES2131158	16/12/2001	HERRAMIENTA ROTATORIA PARA EL CORTE DE METALES.	HYDRA TOOLS INTERNATIONAL LIMITED	B 23C 5/22	CONFORMADO I
E94301821	ES2109604	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA DE UN MOLDE DE VULCANIZADO.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 08B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94301919	ES2119080	16/12/2001	SOPORTE PARA SER FIJADO A UN OBJETO CILINDRICO.	VALEO ENGINE COOLING INC.	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94400289	ES2107759	16/12/2001	SUBSTRATOS DE VIDRIO REVESTIDOS DE UNA PILA DE CAPAS DELGADAS, APLICACION A CRISTALES CON PROPIEDADES DE REFLEXION EN EL INFRARROJO Y/O PROPIEDADES EN EL CAMPO DE LOS RAYOS SOLARES.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E94400479	ES2110705	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ENTRENAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PERSONAS EN MEDIO ACUATICO.	FRANCE REVAL	A 63B 23/04	SALUD



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94400655	ES2101454	16/12/2001	ACOPLAMIENTO REGULABLE PARA AGITADORES DE PINTURA.	SOCIETE ANONYME DITE: F.A.S.	B 44D 3/08	IMPRESIÓN
E94890030	ES2087804	16/12/2001	INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO.	ALEX. FRIEDMANN KOMMANDITGESELLSCHAFT	B 61D 27/00	TRANSPORTE
E94903957	ES2099588	16/12/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE ACIDO N-FOSFONOMETILIMINO-DIACETICO.	ZENECA LIMITED	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E94904126	ES2103571	16/12/2001	CONTENEDOR DE SEGURIDAD PARA MATERIALES EXPLOSIVOS Y/O CONTAMINANTES PARA EL MEDIO AMBIENTE.	SCHIWEK, HELMUT	B 65D 90/40	TRANSPORTE
E94904219	ES2108419	16/12/2001	MONTURA DE ANTENA PARA TELEVISION MULTISATELITE.	MOULIN, JACQUES	H 01Q 1/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94904257	ES2102198	16/12/2001	INSTRUMENTO PARA MARCAR.	The Gillette Company	B 43K 8/24	IMPRESIÓN
E94904566	ES2098917	16/12/2001	BARRERA FLOTANTE PARA RECOGIDA DE PETROLEO.	SCHIWEK, HELMUT	E 02B 15/04	CONSTRUCCIÓN
E94904643	ES2103121	16/12/2001	COMPLEJOS DERIVATIZADOS DE DTPA, AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, SU UTILIZACION COMO AGENTES DE CONTRASTE DE RMN Y DERAYOS X, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 229/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94904710	ES2105627	16/12/2001	PAQUETES Y RECIPIENTES PARA BEBIDAS.	CPB INNOVATIVE TECHNOLOGY LIMITED	B 65D 79/00	TRANSPORTE
E94905595	ES2107184	16/12/2001	COMPLEJOS DE MANGANESO DE LIGANDOS MACROCICLICOS QUE CONTIENEN NITROGENO EFECTIVOS COMO CATALIZADORES PARA LA DISMUTACION DEL SUPEROXIDO.	MONSANTO COMPANY	C 07D 259/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94905654	ES2093521	16/12/2001	SOPORTE DE APARATOS PARA UNA INSTALACION DE CONMUTACION DE BAJA TENSION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02B 1/21	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94905715	ES2104345	16/12/2001	AIRBAG Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	BERGER, JOHANN	B 60R 21/16	TRANSPORTE
E94906053	ES2101506	16/12/2001	LUBRICANTE PARA TRANSPORTADOR, COMPATIBLE CON TERMOPLASTICOS.	ECOLAB INC.	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94906149	ES2105638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE METAL BAJO EMPLEO DE EMULSIONES DE LUBRICANTE REFRIGERADOR QUE CONTIENEN AGENTES TENSIOACTIVOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 23Q 11/10	CONFORMADO I
E94906232	ES2109671	16/12/2001	INCINERADOR.	NYSSINEN, PEKKA	F 23G 5/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94906273	ES2119170	16/12/2001	PROCESO DE SEPARACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	B 01D 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94906400	ES2115935	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA QUE SIRVE RESPECTIVAMENTE PARA EXPLOTAR Y PARA PRODUCIR GAS COMBUSTIBLE.	KVAERNER MOSS TECHNOLOGY A.S.	F 17C 9/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94906814	ES2109673	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS.	COMPONENTS AVIATION ESTABLISHMENT	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E94906864	ES2124393	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCIÓN DE DAÑOS EN MAQUINAS DE CONTROL NUMERICO EN CASO DE FALLO DE LA RED.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02P 7/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94906897	ES2103575	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 9-(2-HIDROXI)-ETOXIMETIL-GUANINA.	RECORDATI S.A. CHEMICAL AND PHARMACEUTICAL COMPANY	C 07D 473/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94907183	ES2116582	16/12/2001	MATERIAL PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE POLIMEROS.	PBH, INC.	C 08F 18/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94907302	ES2117253	16/12/2001	SISTEMA Y METODO DE GESTION DE FILAS DE ESPERA.	SIEMENS BUSINESS COMMUNICATION SYSTEMS, INC. (A DELAWARE CORP.)	G 06F 9/46	INSTRUMENTOS

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94908214	ES2098926	16/12/2001	PORTA-RECIPIENTES.	AUFFRET, JEAN-PAUL	B 65D 71/00	TRANSPORTE
E94908266	ES2095750	16/12/2001	BANDA DE MATERIAL TEJIDA O TRICOTADA PARA UNA LAMINA PARA CORTINAS.	DRIESSEN, EDGAR	E 06B 9/386	CONSTRUCCIÓN
E94908958	ES2117258	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO Y SEPARACION DE ECOS UTILES Y DEINTERFERENCIA EN LA SEÑAL DE RECEPCION DE SENSORES DE DISTANCIA QUE FUNCIONAN DE ACUERDO CON EL PRINCIPIO DE IMPULSO-ECO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01S 7/52	INSTRUMENTOS
E94909164	ES2094651	16/12/2001	ESTANTERIA CON SEPARACIONES.	RIBEYROLLES, ALAIN MARIE RODOLPHE	A 47F 5/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94909207	ES2096459	16/12/2001	PROCESO PARA PREPARAR N-FOSFONOMETILGLICINONITRILLO O DERIVADOS DEL MISMO.	ZENECA LIMITED	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E94909395	ES2123771	16/12/2001	ARTICULOS ABSORBENTES, TAL COMO UN PAÑAL, UN PAÑAL DEL TIPO DE PANTALONES, UNA PROTECCION DE INCONTINENCIA, UNA COMPRESA SANITARIA O ARTICULO SIMILAR.	SCA HYGIENE PRODUCTS AB	A 61F 13/15	SALUD
E94909498	ES2117261	16/12/2001	FUNDENTE DE SOLDADURA LIBRE DE COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES, DE BAJO RESIDUO, SIN NECESIDAD DE LIMPIEZA Y PROCEDIMIENTO DE UTILIZACION.	STEFANOWSKI, KRYSZYNA	B 23K 1/20	CONFORMADO I
E94909547	ES2105661	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA REDUCIR LA TRANSMISION DE DATAGRAMAS DE EMISIONREPETITIVA A TRAVES DE ENLACES DE COMUNICACION.	MICROCOM SYSTEMS, INC.	H 04L 12/18	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94909762	ES2114184	16/12/2001	COMPOSICION A BASE DE MICROPARTICULAS EN FASE CONDENSADA Y PROCEDIMIENTO.	MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH	A 61K 9/16	PREPARACION PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94909994	ES2100056	16/12/2001	CARCASA DE VENTILADOR.	NUAIRE LIMITED	F 24F 13/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94910437	ES2097644	16/12/2001	ALEACIONES A BASE DE ZIRCONIO RESISTENTES A LA CORROSION, UTILIZABLESEN PARTICULAR EN REACTORES DE AGUA.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	C 22C 16/00	METALURGIA

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E94910718	ES2126102	16/12/2001	POLIMEROS DE IONENO COMO MICROBICIDAS.	BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.	A 01N 33/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E94910728	ES2118392	16/12/2001	CATETER DILATADOR CON PUNTA AMORTIGUADORA FLEXIBLE.	SCHNEIDER (USA) INC.	A 61M 25/00	SALUD
E94911998	ES2111919	16/12/2001	AGENTES DE CONTROL BIOLÓGICO QUE CONTIENEN TOXINAS DE MOLUSCO.	ZENECA LIMITED	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E94912215	ES2115226	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE MODIFICACION DE COMBUSTIBLE PARA REDUCIR LOS CONTAMINANTES EMITIDOS POR MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	ENGELHARD CORPORATION	F 02M 31/18	MOTORES Y BOMBAS
E94912516	ES2095760	16/12/2001	COMPOSICION DE AGENTE TENSIOACTIVO QUE CONTIENE UN AGENTE TENSIOACTIVO DE SULFATO DE ETER DE ALQUILO DE POLIOXETILENO DE SODIO Y UN AGENTETENSIOACTIVO DE SULFOSUCCINATO.	UNILEVER PLC	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E95100101	ES2124435	16/12/2001	PLANCHA TIPO RESTAURANTE DE CONSTRUCCION MODULAR Y SENSIBLE A LA CARGA.	MIDDLEBY MARSHALL INC.	A 47J 37/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95100685	ES2106572	16/12/2001	APARATO DE MEJORA DE FUELOLEO.	MIYAZAKI, HIROYUKI	F 02M 27/04	MOTORES Y BOMBAS
E95100980	ES2118453	16/12/2001	MAQUINA DE BOBINAR.	NITTOKU ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA	H 01F 41/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95101697	ES2127950	16/12/2001	CONECTOR ELECTRICO CON UN SISTEMA MEJORADO DE BLOQUEO/DESBLOQUEO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/629	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95101730	ES2102894	16/12/2001	VIDRIO PARA GAFAS DE SOL DE TONO FIJO VERDE O MARRON ABSORBENTE DE LARADIACION ULTRAVIOLETA.	CORNING INCORPORATED	C 03C 4/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E95101794	ES2122354	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA RETIRAR LOS RECORTES DE UNA SIERRA.	PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY	B 26D 7/18	CONFORMADO II

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95102242	ES2115278	16/12/2001	COPOLIMEROS DE BLOQUES POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO Y SU EMPLEO COMOADITIVOS PARA COSMETICOS CAPILARES.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 08G 77/46	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95102353	ES2123167	16/12/2001	SULFONAMIDODIOXEPANOS CON UNA ACTIVIDAD HIPOGLICEMICA, METODOS PARA SU PREPARACION, SUS INTERMEDIARIOS Y SUS SALES.	PLIVA, FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA, DIONICKO DRUSTVO	C 07D 321/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E95102481	ES2126800	16/12/2001	SUSTRATO DE CULTIVO Y SISTEMA PARA RECUBRIR DE VEGETACION.	BEHRENS, WOLFGANG	A 01G 1/00	AGRICULTURA
E95102568	ES2089928	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ORGANOPOLISILOXANOS QUE PRESENTAN GRUPOS ORGANILOXI.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95102665	ES2124924	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LADRILLOS DE SILICE.	SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD.	C 04B 35/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E95102766	ES2126167	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 4-FLUOROALCOXICINAMONITRILOS.	CLARIANT GMBH	C 07C 253/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E95103093	ES2107870	16/12/2001	TARJETA DE CIRCUITOS INTEGRADOS CON CONEXION A TIERRA.	MOLEX INCORPORATED	G 06K 19/077	INSTRUMENTOS
E95103176	ES2128602	16/12/2001	BUCLE DE ENGANCHE DE FASE CON DISCRIMINADOR DE FRECUENCIA ADICIONAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03L 7/085	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E95103222	ES2124446	16/12/2001	INSTRUMENTO MEDICO.	RICHARD WOLF GMBH	A 61B 17/28	SALUD
E95103320	ES2109747	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDOS BILIARES UTILES EN LA TERAPIA DE LA CALCULOSIS BILIAR DE COLESTEROL Y DE LAS PATOLOGIAS CAUSADAS POR COLESTASIS.	ALFA WASSERMANN S.P.A.	C 07J 43/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E95103696	ES2122364	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONTROLAR UN SISTEMA DE SUSPENSION ACTIVA.	TRW INC.	B 60G 17/015	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95104153</a>	<a href="#">ES2118466</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO REFRACTANTE DE PRISMA ROTATORIO PARA EQUIPO OPTICO, TAL COMO UN PROYECTOR LUMINOSO.	CLAY PAKY S.P.A.	F 21P 5/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E95118362</a>	<a href="#">ES2112602</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES OPTICAS DEL PAPEL.	MINERALS TECHNOLOGIES INC.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E95301562</a>	<a href="#">ES2123205</a>	16/12/2001	RECUBRIMIENTO CON MEJOR RESISTENCIA A LA ADHERENCIA DE SUCIEDAD.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 09D 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E95302042</a>	<a href="#">ES2124962</a>	16/12/2001	PREPARACION DE GRANDES BLOQUES DE FORMACION DE PASTA FILATA.	KRAFT FOODS, INC.	A 23C 19/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E95400119</a>	<a href="#">ES2101598</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PERCUSION POR ULTRASONIDO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 06B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E95400291</a>	<a href="#">ES2099642</a>	16/12/2001	BOBINA SUPERCONDUCTORA CON TRANSICION GENERAL.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01F 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E95400566</a>	<a href="#">ES2120144</a>	16/12/2001	RED REDUNDANTE DE UNIDADES DE DISCO DE CARTUCHO DESMONTABLE.	NOMAI	G 06F 11/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E95470008</a>	<a href="#">ES2104468</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA METALURGICA.	SCEGI SARL	C 22B 7/02	METALURGIA
<a href="#">E95903888</a>	<a href="#">ES2114735</a>	16/12/2001	LIGANDOS Y COMPLEJOS METALICOS DE LOS MISMOS.	BRACCO INTERNATIONAL B.V.	C 07C 251/74	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E95905140</a>	<a href="#">ES2123946</a>	16/12/2001	PIEZAS DE MOLDEO ALTAMENTE RESISTENTES AL CALOR.	HELLA KG HUECK & CO.	F 21V 7/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E95905551</a>	<a href="#">ES2120171</a>	16/12/2001	SISTEMA DE TROCAR.	WILLY RISCH AG	A 61B 17/34	SALUD

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95906983	ES2116723	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 3-ARIL-PROPINOS Y NUEVOS 3-ARIL-PROPINOS.	BAYER AG	C 07B 37/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E95907056	ES2101608	16/12/2001	DISPOSITIVO DE UNION DE LAS EXTREMIDADES ADYACENTES DE DOS TROZOS DE VIGA HUECA.	COUTIER INDUSTRIE	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E95907645	ES2126251	16/12/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE CLORURO DE VINILO.	VINNOLIT MONOMER GMBH & CO. KG	C 07C 17/25	QUÍMICA ORGÁNICA
E95907860	ES2120180	16/12/2001	SAL DE POTASIO DE DERIVADO BIFENILMETANO Y MEDICAMENTO QUE LO CONTIENE.	WAKUNAGA SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07D 417/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E95908988	ES2122547	16/12/2001	SILICATOS A BASE DE ALCALINOTERREOS, DE COBRE Y EVENTUALMENTE DE TITANIO, PIGMENTOS AZULES O VIOLETAS A BASE DE ESTOS SILICATOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU UTILIZACION.	RHODIA CHIMIE	C 01B 33/24	QUÍMICA INORGÁNICA
E95909000	ES2125005	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA REDENSIFICAR POLIESTIRENO EXPANDIDO.	PRODAO	B 29B 17/00	CONFORMADO II
E95909873	ES2120731	16/12/2001	TERMISTOR.	BOWTHORPE COMPONENTS LIMITED	H 01C 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95910171	ES2108573	16/12/2001	UN PORTATARJETAS	GRUNEISEN, ALBERT H. III	G 09F 1/10	INSTRUMENTOS
E95910646	ES2131817	16/12/2001	SELLOS AUTO-ADHESIVOS.	DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED	G 09F 3/02	INSTRUMENTOS
E95911185	ES2106641	16/12/2001	SOPORTE DE DOBLE CUBIERTA PARA UNA UNIDAD CONSTRUCTIVA DE RESPALDO	SYMALIT AG	A 47C 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95911213	ES2112047	16/12/2001	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE NEUMATICOS PARA SILLAS DE RUEDAS	DIAKONISCHE WERKSTATTEN FUR BEHINDERTE POTSDAM GMBH	B 60S 3/04	TRANSPORTE

## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E95912762	ES2107310	16/12/2001	TRATAMIENTO CON ORGANOSILICIO DE UN PIGMENTO DE TIO <sup>0</sup> SUB,2Ç QUE SOPORTA UN REVESTIMIENTO CON IONES DE FLUORURO	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09C 1/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95912796	ES2123967	16/12/2001	PIGMENTOS DE DIOXIDO DE TITANIO CON SILANO RESISTENTES A LA DECOLORACION CUANDO ESTAN INCORPORADOS EN POLIMEROS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09C 1/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95913583	ES2111399	16/12/2001	PROCESO PARA PREPARAR PIGMENTOS DE TIO <sup>0</sup> SUB,2Ç SILANIZADOS USANDO UN MOLINO MEDIO	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09C 1/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95913853	ES2107917	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA COLOCACION CONTROLADA DE UN TROCAR O DE UNA CANULA DE PUNCION	WILLY RUSCH AG	A 61B 17/34	SALUD
E95914287	ES2119420	16/12/2001	AGENTES COADYUVANTES DE DISPERSION Y MOLIENDA PARA MATERIALES DE CARGA Y PIGMENTOS INORGANICOS, Y SU UTILIZACION.	JUNGBUNZLAUER LADENBURG GMBH	C 09C 3/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95915173	ES2123972	16/12/2001	ELEVALUNAS DE CABLE DE TRACCION.	KUSTER & CO. GMBH	E 05F 11/48	CONSTRUCCIÓN
E95915232	ES2119422	16/12/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA DE SEGURIDAD PARA EMBALAJES DE PRODUCTOS A COCER, ENFRIAR, RESTAURAR LA TEMPERATURA O DESGASIFICAR.	GRANDI, RENE	B 65D 51/16	TRANSPORTE
E96100328	ES2116118	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FRACTURAS OSEAS.	AESULAP AG	A 61B 17/74	SALUD
E96100727	ES2115406	16/12/2001	APLICACION DE POLISILOXANOS ORGANOFUNCIONALES PARA LA MODIFICACION DELA SUPERFICIE DE PARTICULAS FINAMENTE DIVIDIDAS.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 09C 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E96101594	ES2117886	16/12/2001	POLIISOCIANATOS DE ISOCIANURATO A BASE DE 1,3-DIISOCIANATOCICLOALCANOS.	BAYER AG	C 08G 18/79	COMPUESTOS MACROMOLECULA RES
E96103779	ES2128118	16/12/2001	PILA DE AGUA BENDITA.	HEEB, ALBIN	A 47G 7/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES



## CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001 ordenadas por fecha de publicación de caducidad

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP	Sector Técnico
E96104589	ES2120258	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE POLIURETANO-POLIUREAS EXENTAS DE HALOGENOS E ININFLAMABLES.	BAYER AG	C 08G 18/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E96830031	ES2125089	16/12/2001	TAPAS METALICAS PARA EL SELLADO AL VACIO DE ENVASES DE CONSERVAS DE COMESTIBLES.	METALGRAFICA ROJEK LTDA.	B 65D 51/16	TRANSPORTE
E96900658	ES2130783	16/12/2001	ASPIRADOR.	NOTETRY LIMITED	A 47L 5/36	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E96902862	ES2124083	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA UN CORAZON ARTIFICIAL	BUCHERL, SEBASTIAN	A 61M 1/10	SALUD
E96902921	ES2126385	16/12/2001	DISPOSITIVO COMPROBADOR OPTICO PARA LA VALORACION EN LINEA DE CORDONES DE SOLDADURA O DE SOLDADURA BLANDA Y FUERTE.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 9/127	CONFORMADO I
E96905518	ES2128837	16/12/2001	PREPARACION DE ANHIDROPOLIAMINOACIDOS.	MONSANTO COMPANY	C 08G 69/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E96907437	ES2127012	16/12/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE GUARNICION PARA PRENSAESTOPAS.	CARRARA, SERGIO	D 04C 1/06	TEXTILES
E96907962	ES2129260	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE CALENTAMIENTO DE CUBAS, PARA BAÑO DE METALES EN FUSION.	LE FOUR INDUSTRIEL BELGE	C 23C 2/00	METALURGIA
E96908081	ES2126393	16/12/2001	METODO Y HORNO PARA DESCOMPONER MATERIALES SOLIDOS DE DESECHO	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	F 23G 5/027	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E97400503	ES2128190	16/12/2001	RECIPIENTE QUE COMPRENDE UNA ETIQUETA DECORATIVA Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ESTE RECIPIENTE.	L'OREAL	B 29C 49/24	CONFORMADO II

**Total Caducados 8.626**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

**AGRICULTURA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87440046	ES2022919	01/01/2001	CAJA DE CORTACESPED CON CUCHILLAS SINCRONIZADAS QUE GIRAN EN SENTIDOS CONTRARIOS.	ETESIA (SOCIETE EN COMMANDITE SIMPLE)	A 01D 34/82
E90402624	ES2023354	01/01/2001	APARATO DE RIEGO CON DERIVACIONES DE CONEXION.	HUTCHINSON S.A. UNE SOCIETE ANONYME DOTE E D'UN CONSEIL DE SURVEILLANCE ET D'UN DIRECTOIRE	A 01G 25/02
E94402214	ES2092875	16/01/2001	DISPOSITIVO, JAULA Y PROCEDIMIENTO AUTOMATICO DE LIMPIEZA DE AVES.	ELF AQUITAINE	A 01K 13/00
E90202477	ES2041120	01/03/2001	UN METODO PARA APLICAR A UNA ENVOLTURA DE QUESOS PERMANENTE ASI COMO QUESOS ASI OBTENIDOS.	STICHTING BEHARTIGING OCTROOIBELANGEN COOPERATIEVE ZUIVELINDUSTRIE	A 01J 25/16
E91305951	ES2069826	01/03/2001	CARRO PARA DISTRIBUIR ALIMENTOS.	CTB, INC.	A 01K 39/01
E86402614	ES2017637	16/03/2001	SOPORTE DE CULTIVO FUERA DEL SUELO QUE COMPRENDE PARTICULAS SUPERABSORBENTES Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	BEGHIN-SAY SOCIETE ANONYME	A 01G 31/00
E87117724	ES2032426	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE MANTEQUILLA.	WESTFALIA SEPARATOR AG	A 01J 15/12
E87402648	ES2028119	16/03/2001	MAQUINA DE TALA Y DE TRABAJO DE ARBOLES.	SOCIETE INDUSTRIELLE ET FORESTIERE D'ETUDES ET DE REALISATIONS (SIFER)	A 01G 23/08
E87402717	ES2030440	16/03/2001	SISTEMA DE ENGANCHE A UN ARADO METALICO DE DOS REJAS DE UN APARATO AGRICOLA.	LECHOPIER, JEAN-CLAUDE	A 01B 49/02
E90114158	ES2047775	16/03/2001	APARATO PARA TANQUE DE AGUA.	KABUSHIKIKAISHA KAICHU KYOJU KENKYU-SHO	A 01K 63/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90120607	ES2088940	16/03/2001	CONJUNTO DE CABEZAL CORTADOR DEL TIPO DE ALIMENTACION POR CHOQUE SIMPLIFICADO PARA CORTADORES DE HILO FLEXIBLE.	WHITE CONSOLIDATED INDUSTRIES, INC.	A 01D 34/67
E90121123	ES2049893	16/03/2001	APARATO PARA RECOGER FRUTA.	SIGMA 4 S.R.L.	A 01D 46/24
E93114116	ES2084428	16/03/2001	DEPOSITO DE RESERVA DE AGUA PARA UN BEBEDERO PARA ANIMALES.	LUBING MASCHINENFABRIK LUDWIG BENING GMBH & CO. KG	A 01K 39/02
E93203226	ES2078794	16/03/2001	REFRIGERADOR PARA EVITAR ALTAS TEMPERATURAS EN LAS CASILLAS PARA COLONIAS DE ZANGANOS.	DE VLEESCHOUWER, LUC	A 01K 67/033
E86309644	ES2029669	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA, ESPECIALMENTE PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE AGUA CON OXIGENO.	NORSK HYDRO A/S	A 01K 63/04
E88440105	ES2034347	01/04/2001	SEGADORA CON RIGIDIZACION PERFECCIONADA DE LA BARRA DE CORTE.	KUHN S.A.	A 01D 34/66
E89202950	ES2040454	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO DE PLANTAS.	BOTH, AREND	A 01G 9/02
E89250077	ES2039841	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DESCARGA PARA RECIPIENTES EN FORMA DE CONTENEDOR.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	A 01C 3/06
E91450008	ES2048575	01/04/2001	ARADO ROTATIVO POLIVALENTE.	BERGES, ROBERT	A 01B 9/00
E93101132	ES2079214	01/04/2001	TETINA Y BIBERON ALIMENTADOR DE TERNERILLOS PARA PIENSO SECO.	BRADEN INDUSTRIES	A 01K 9/00
E93910266	ES2105260	01/04/2001	APARATO DE ALIMENTACION DE ANIMALES.	BRISBY, IAN	A 01K 5/02
E88460034	ES2024689	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE AMARRE DE PANELES DE PESCA Y DISPOSITIVO DESTINADO AEQUIPAR LOS PANELES PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	GOALABRE, YVES	A 01K 73/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90312731	ES2046710	01/05/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DEL SUBSUELO.	WHITE, JAMES STEPHEN	A 01B 45/02
E90830571	ES2044532	01/05/2001	DISPOSITIVO LIMPIADOR PARA UN APARATO DE MATAR INSECTOS ELECTRICICO.	MO-EL S.R.L.	A 01M 1/22
E92119756	ES2089346	01/05/2001	UNIDAD DE CUCHILLA DE SIEGA PARA UNA SEGADORA.	AHRESTY CORPORATION	A 01D 34/73
E92902331	ES2064163	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE ACTIVACION DE LA MOVILIDAD DE HEMBRAS DE INSECTO OOFAGO.	UNION NATIONALE DES COOPERATIVES AGRICOLES D'APPROVISIONNEMENT	A 01K 67/033
E86402897	ES2018475	16/05/2001	DISPOSITIVO DE LUCHA CONTRA LOS ANIMALES DAÑINOS, PRINCIPALMENTE LOS TOPOS.	BERNADET ESTEBETEKOBORDA, CHARLES ETIENNE MARIE GUY	A 01M 27/00
E87310291	ES2022379	16/05/2001	TRATAMIENTO DE COSECHAS RECOLECTADAS.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	A 01C 1/08
E89203305	ES2032349	16/05/2001	QUESERA DE MATERIAL PLASTICO CON UN MOLDE INTERIOR DE PLASTICO Y CASQUILLO ADECUADO.	CRELLIN B.V.	A 01J 25/13
E89420494	ES2033122	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE AUTOMATICO DE TROZOS A PARTIR DE UN CUERPO MADRE DEL TIPO DE SARMIENTOS O ESQUEJES DE VIÑA Y SU MAQUINA DE CORTE.	DURAND INTERNATIONAL SOCIETE ANONYME :	A 01G 1/06
E90403449	ES2057489	16/05/2001	SECADO DE GRANOS O SEMILLAS.	SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P.P.I.C.	A 01C 1/06
E91920469	ES2070525	16/05/2001	MEDIOS PARA EL MANEJO DE UN PALANGRE DE MONOFILAMENTO Y BRAZOLADAS DURANTE EL LARGADO Y LA RECOGIDA DE DICHO PALANGRE EN UN PESQUERO.	BJORNSON, AEGIR	A 01K 91/18
E87107096	ES2025579	01/06/2001	RETRETE SECO PARA ANIMALES DOMESTICOS PRINCIPALMENTE GATOS.	EFFEM GMBH	A 01K 1/035
E87303465	ES2023411	01/06/2001	DESMENUZADORA DE BALAS.	KIDD FARM MACHINERY LIMITED	A 01F 29/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92201658	ES2113403	01/06/2001	RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO.	W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD	A 01F 25/14
E92913082	ES2111640	01/06/2001	BARRERA PARA PECES INFRA-ACUSTICA/ELECTRICA.	OCEAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES LIMITED	A 01K 79/02
E94107250	ES2094009	01/06/2001	MAQUINA AGRICOLA.	CARL GERINGHOFF GMBH & CO KG	A 01D 41/14
E94919527	ES2102232	01/06/2001	CAJA DE LECHO PARA ANIMALES DOMESTICOS.	DE LA CHEVROTIERE, JEAN FRANCOIS	A 01K 1/01
E89102029	ES2022072	16/06/2001	BARRA PORTACUCHILLAS PARA MAQUINA CORTACESPED.	WOLF-GERATE GMBH	A 01D 34/73
E89106834	ES2025350	16/06/2001	CINTA DE BARRAS PARA TRANSPORTADORES DE CINTA DE BARRAS.	JAGER, ARNOLD	A 01D 17/10
E89420158	ES2056243	16/06/2001	CONTENEDOR DE RECEPCION Y DE EVACUACION PARA LA UVA DE VENDIMIA.	ETABLISSEMENTS VAUCHER - BEGUET (SOCIETE ANONYME DE DROIT FRANCAIS)	A 01D 46/00
E90400543	ES2040573	16/06/2001	ARADO MULTIPLE DE VIA VARIABLE.	S.A.R.L. ETS. GREGOIRE-BESSON ET CIE	A 01B 15/14
E90901917	ES2040112	16/06/2001	APARATO PARA FLAMEAR PLANTAS POR MEDIO DE GAS LICUADO DE PETROLEO.	AIR LIQUIDE GAS AB	A 01M 21/04
E91107282	ES2075911	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE QUESO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 01J 25/00
E92103829	ES2075499	16/06/2001	APARATO SANITARIO ABIERTO PARA PERROS Y GATOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 01K 1/01
E94200737	ES2095711	16/06/2001	ESTABLO CON SISTEMA DE ALIMENTACION.	WEELINK, JOHANNES MARTINUS WILLIBRORDUS	A 01K 1/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94909959	ES2102216	16/06/2001	DIENTE FLEXIBLE CON ELEMENTOS INTERCAMBIABLES PARA UN APARATO DE ARAR.	MANUFACTURE DE RESSORTS DE TERRENOIRE	A 01B 23/02
E87108877	ES2029459	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA IDENTIFICACION AUTOMATICA DE ANIMALES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	WEDA-DAMMANN & WESTERKAMP GMBH	A 01K 11/00
E89440017	ES2012019	01/07/2001	CORTADORA DE CESPED, EN PARTICULAR EMPUJADA O AUTOPROPULSADA.	OUTILS WOLF, SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	A 01D 34/82
E90103195	ES2048340	01/07/2001	VEHICULO PARA MEZCLAR PRODUCTOS FIBROSOS.	FACCIA, TIZIANO	A 01D 90/10
E90201137	ES2060928	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR ANIMALES.	WEELINK, JOHANNES MARTINUS WILLIBRORDUS	A 01K 1/10
E90303899	ES2055323	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO DE LIQUIDOS.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	A 01M 7/00
E90440050	ES2039121	01/07/2001	DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE IMPLANTACION DE SEMILLA EN EL SUELO, SEMBRADORA Y MAQUINA COMBINADA DE PREPARACION DE LECHO DE SEMILLA Y DE SIEMBRA QUE UTILIZA DICHO DISPOSITIVO.	KUHN S.A.	A 01B 49/06
E90902622	ES2061014	01/07/2001	MAQUINA PARA ESPARCIR, VOLTEAR Y REUNIR HENO, PAJA Y PRODUCTOS SIMILARES.	FRANSGAARD MASKINFABRIK A/S	A 01D 78/12
E90906056	ES2095250	01/07/2001	FABRICACION DE CAÑAS.	MCGINN DESIGNER RODS PTY LTD	A 01K 87/00
E91200120	ES2075322	01/07/2001	BANDEJA DE GERMINACION.	POLISSETTE S.R.L.	A 01G 9/10
E91200353	ES2049077	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEZCLA Y DESCARGA DOSIFICADA DE PIENSOS PARA GANADO Y SIMILARES.	LITECH B.V.	A 01K 5/00
E91911080	ES2086544	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA DESENGANCHAR SEDALES DE ANZUELOS EN UNA MAQUINA DE MANIPULACION AUTOMATICA PARA PESCA DE ALTURA.	BERG, THOR	A 01K 91/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93400978	ES2065785	01/07/2001	CINTA PARA CERCA ELECTRICA Y RED REALIZADA A PARTIR DE ESTA CINTA.	HAMM, VALERY	A 01K 3/00
E94201471	ES2086986	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA AVICULTURA.	ROXELL N.V.	A 01K 39/012
E95101004	ES2085821	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UNA BANDA DE TIPO DE MANGUITO ALREDEDOR DE LA SUPERFICIE DE CUBIERTA DE UNA PIEZA DE QUESO CILINDRICA	KASEREI NIEDERRHEIN GMBH & CO. KG	A 01J 27/00
E89107230	ES2061766	16/07/2001	DISPOSICION PARA LA CRIA DE GANADO.	BUGL, HELMUT	A 01K 1/02
E91909553	ES2078522	16/07/2001	APARATO PARA CAPTURAR INSECTOS.	KING, JAMES FREDERICK	A 01M 3/00
E92200616	ES2089360	16/10/2001	CHAPA DE IDENTIFICACION PARA ANIMALES.	SPLITTHOFF, JOSEF	A 01K 11/00
E92400039	ES2076700	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA PRODUCCION DE PLANTAS DE TABACO SEGUN EL SISTEMA POR FLOTACION.	SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES	A 01G 31/02
E89100782	ES2010493	01/11/2001	APAREJO DE PESCA.	ENTACO LIMITED	A 01K 91/06
E90905193	ES2095249	01/11/2001	TUBERIA DE RIEGO POR GOTEO Y METODO DE PRODUCCION DE LA MISMA.	PLASTIKA KRITIS S.A.	A 01G 25/02
E88100139	ES2033936	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE CRUSTACEOS PLANCTONICOS Y SU APLICACION.	APPLIED BIOSYSTEMS LTD.	A 01K 61/00
E90103499	ES2046557	16/11/2001	RECIPIENTE PARA COMIDA PARA ANIMALES.	FRAUENBERGER & CO. MBH	A 01K 5/01
E91100126	ES2073594	16/11/2001	CUERPO ENVOLVENTE HIDROSOLUBLE PARA LLEVAR CEBOS PARA PECES EN AGUAS DE PESCA CON CAÑA.	FISCHER, VOLKMAR	A 01K 97/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91105119	ES2067075	16/11/2001	BANDEJA REVERSIBLE APILABLE PARA LA FABRICACION DE QUESOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 01J 25/11
E92101065	ES2060421	16/11/2001	DISPOSITIVO AUTOMOVIL PARA LA RECOLECCION DE PRODUCTOS DE COSECHA DELICADOS TALES COMO CAPSULAS DE RICINO.	CLAAS OHG	A 01D 45/30
E94500016	ES2108403	16/11/2001	UNIDAD VIBRADORA PARA ARBOLES FRUTALES.	CADENA RAMON, JUAN	A 01D 46/26
E88102257	ES2021402	01/12/2001	DISPOSITIVO RASTRILLADOR TAPASURCOS.	HASSIA MASCHINENFABRIK GMBH	A 01C 5/06
E91102132	ES2049996	01/12/2001	DISPOSITIVO AUTOMOVIL PARA COSECHAR MATERIAL SENSIBLE COMO CAPSULAS DE RICINO.	CLAAS OHG	A 01D 45/30
E91301836	ES2065616	01/12/2001	APARATO DE LEVANTAMIENTO DE CULTIVOS.	J.C. ELLIS LIMITED	A 01D 65/00
E93101801	ES2094390	01/12/2001	VALVULA DE ABREVADERO PARA PEQUEÑOS ANIMALES.	HANS NEHER GMBH & CO., KG.	A 01K 39/02
E88400185	ES2047568	16/12/2001	PODADERA-MONDADORA.	BIDOU, FERNAND	A 01G 3/03
E90300183	ES2064609	16/12/2001	TUBO CON AGUJEROS Y METODO PARA LA FABRICACION DEL MISMO.	MITSUI PETROCHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	A 01G 25/02
E91400729	ES2056593	16/12/2001	CRISTAL PARA LA ILUMINACION NATURAL.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	A 01G 9/14
E95102481	ES2126800	16/12/2001	SUSTRATO DE CULTIVO Y SISTEMA PARA RECUBRIR DE VEGETACION.	BEHRENS, WOLFGANG	A 01G 1/00
<b>81</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86308391	ES2021595	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE LOS CONSTITUYENTES VOLATILES DEL CAFE.	GENERAL FOODS LIMITED	A 23F 5/50
E87305764	ES2016625	01/01/2001	UN METODO DE TRATAMIENTO DE TEJIDO COMESTIBLE PARA MEJORAR LA VIDA UTIL EN DEPOSITO DE DICHO TEJIDO.	AGRICULTURAL AND FOOD RESEARCH COUNCIL	A 23P 1/08
E88308362	ES2030175	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO DE PESCADO.	UNILEVER NV	A 23L 1/325
E89810745	ES2035637	01/01/2001	CARRETE CON CUERDA PARA UNA MAQUINA CAPAZ DE ATAR Y ANUDAR AUTOMATICAMENTE ALIMENTOS ENVASADOS EN CAJAS.	PEDROIA, LUIGI	A 22C 11/12
E90309130	ES2046702	01/01/2001	APARATO PARA FORMAR SALCHICHAS SIN ENVUELTA Y SIMILARES.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	A 22C 11/00
E90912214	ES2044608	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCCION CONTINUA DE QUESO DE GRANJA DE LECHEUNTRAFILTRADA.	MD FOODS A.M.B.A.	A 23C 19/024
E90914330	ES2088433	01/01/2001	LONCHAS DE QUESO LIBRE DE TRIGLICERIDOS Y METODOS PARA LA FABRICACIONDE LAS MISMAS.	KRAFT FOODS, INC.	A 23C 19/00
E90915329	ES2068399	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN PRODUCTOS ALIMENTICIOS DE APERITIVO.	UNITED BISCUITS (UK) LIMITED	A 23L 1/217
E90915706	ES2058936	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PLEGAR HOJAS DE MASA, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO ESTE PROCEDIMIENTO.	×EMO-MARIETTA×-NAHRMITTEL-PRODUKTIONS-UND VERTRIEBS-GESELLSCHAFT M.B.H.	A 21C 9/00
E91115135	ES2073632	01/01/2001	COMPOSICION ENZIMATICA PARA RETARDAR EL ENDURECIMIENTO DE LOS ARTICULOS HORNEADOS.	ENZYME BIO-SYSTEMS LTD.	A 21D 8/04
E92117028	ES2084236	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA MASA.	A. STEPHAN U. SOHNE GMBH & CO.	A 23L 1/164

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92307075	ES2084946	01/01/2001	LINEA DE FABRICACION DE SALCHICHAS SIN ENVUELTA.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	A 22C 11/00
E87113352	ES2031862	16/01/2001	COMPOSICION Y METODO PARA MEJORAR LA CONSERVACION DE PESCADO REFRIGERADO.	RHONE-POULENC BASIC CHEMICALS CO.	A 23B 4/02
E88202397	ES2048197	01/03/2001	PRODUCTOS LACTEOS FERMENTADOS Y ESTRUCTURADOS QUE TIENEN UN CONTENIDOGRASO DE 1 A 40 % EN PESO, ENVASADOS EN RECIPIENTES.	CAMPINA MELKUNIE B.V.	A 23C 9/123
E90420468	ES2053151	01/03/2001	INSTALACION PARA DESVICERACION AUTOMATICA DE AVES.	CERMETO	A 22C 21/06
E91116388	ES2089080	01/03/2001	APARATO PARA EL MANEJO DE LA PASTA.	G.A.P. TECNICA S.R.L.	A 21C 15/00
E91915479	ES2061266	01/03/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A LA OBTENCION DE SUBSTANCIAS NUTRITIVAS A TRAVES DE LA MACERACION DE HUESOS Y, EVENTUALMENTE, DE LA CARNE ADHERIDA ALOS MISMOS.	INJECT STAR POKELMASCHINEN GESELLSCHAFT M.B.H.	A 22C 17/04
E87119086	ES2030045	16/03/2001	MAQUINA PARA EXTRAER LOS NERVIOS DE LA CARNE.	HOD LAVAN TURKEY PRODUCTS, LTD.	A 22C 17/00
E87311522	ES2047497	16/03/2001	PRODUCTOS DE TOMATE Y METODOS PARA SU PREPARACION.	DEL MONTE CORPORATION	A 23L 1/221
E87402504	ES2002608	16/03/2001	HORNO PARA EL TRATAMIENTO DE FRUTAS, EN PARTICULAR PARA LA TRANSFORMACION DE CIRIULAS VERDES EN CIRUELAS PASA POR DESECACION.	S.A. AUXIMAT LEVAGE	A 23B 7/02
E88116718	ES2050135	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESCAFEINADO CONTINUO DE CAFE CRUDO.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23F 5/20
E88116973	ES2039544	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESCAFEINADO CUIDADOSO DEL CAFE CRUDO.	JACOBS SUCHARD AG	A 23F 5/20
E89403247	ES2045515	16/03/2001	OVOPRODUCTO LIQUIDO.	EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME	A 23L 1/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89403248	ES2036362	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PRODUCTOS DE HUEVO LIQUIDOS.	EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME	A 23L 1/32
E89913123	ES2045565	16/03/2001	MAQUINA PARA EL TRATAMIENTO DE CANGREJOS HERVIDOS O COCIDOS.	STORESUND, JAN ROAR	A 22C 29/00
E90116260	ES2059937	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE COLESTEROL Y ESTERES DE COLESTEROL A PARTIR DE YEMA DE HUEVO.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	A 23L 1/32
E90401804	ES2041512	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN PRODUCTO LIQUIDO SOLIDIFICABLE E INSTALACION PARA LA CONFECCION DE ARTICULOS DE CONFITERIA, COMO REVESTIDORA O MOLDEADORA, EQUIPADA CON UN DISPOSITIVO DE ESTE TIPO.	SAVY ET GOISEAU	A 23G 3/22
E90403328	ES2045861	16/03/2001	COMPOSICION HIPOCALORICA CON CUALIDADES ORGANOLEPTICAS ANALOGAS A LASDEL HUEVO ENTERO DE GALLINA Y CON PROPIEDADES NUTRIENTES MEJORADAS Y SU PROCEDIMIETO DE PREPARACION.	EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME	A 23L 1/32
E91112686	ES2062626	16/03/2001	MAQUINA DE AMASAR PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y PROCEDIMIENTO DE AMASAR QUE PUEDE LLEVARSE A CABO CON LA MAQUINA.	SANCASSIANO S.P.A.	A 21C 1/02
E91115599	ES2049510	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE YEMA DE HUEVO CON UN CONTENIDO REDUCIDO DE COLESTEROL.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	A 23L 1/015
E91115624	ES2066305	16/03/2001	COMPOSICION NUTRICIONAL Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	CLINTEC NUTRITION COMPANY	A 23L 1/054
E91116186	ES2051059	16/03/2001	COMPOSICION COLORANTE COLOR DORADO PARA LA COCCION EN MICROONDAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23P 1/08
E91310264	ES2087257	16/03/2001	METODOS DE PRODUCCION DE PULPAS.	BALASINGHAM, AMARANATHAN	A 23L 2/02
E92100261	ES2094240	16/03/2001	UTILIZACION DE DIOL DIESTERES EN LOS ALIMENTOS PARA PERROS Y GATOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23K 1/16
E92115122	ES2082306	16/03/2001	METODO DE CORTE.	FRISCO-FINDUS AG	A 22C 25/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86115614</a>	<a href="#">ES2017462</a>	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION ESPECIFICA DE LACTOSA DE LECHE.	VALIO MEIJERIEIEN KESKUSOSUUSLIIKE	A 23C 9/146
<a href="#">E86115892</a>	<a href="#">ES2012339</a>	01/04/2001	PREPARACIONES ORALES DE AJO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	R.P. SCHERER GMBH	A 23L 1/221
<a href="#">E86202072</a>	<a href="#">ES2010185</a>	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR UNA COMPOSICION ALIMENTICIA, LA COMPOSICION ALIMENTICIA Y UN PRODUCTO ALIMENTICIO TAL COMO TORTAS RELLENAS Y PLATOS QUE CONTIENEN ESTA COMPOSICION ALIMENTICIA.	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	A 23L 1/305
<a href="#">E86308669</a>	<a href="#">ES2030663</a>	01/04/2001	HORNO COMBINADO DE CONVECCION Y COCCION POR VAPOR.	ELOMA GMBH BEDARFSARTIKEL ZUR GEMEINSCHAFTSVERPFLEGUNG	A 21B 3/04
<a href="#">E86310177</a>	<a href="#">ES2026849</a>	01/04/2001	ENVUELTAS DE VARILLA DE FUMAR Y COMPOSICIONES PARA SU PRODUCCION.	GALLAHER LIMITED	A 24D 1/02
<a href="#">E88202935</a>	<a href="#">ES2043794</a>	01/04/2001	PREPARACION DE BEBIDAS DE ZUMO DE FRUTA SUPLEMENTADAS CON CALCIO DISPERSANDO UNA PRESION DE HIDROXIDO DE CALCIO EN UNA CORRIENTE DE ZUMO PASTEURIZADO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 23L 2/26
<a href="#">E88311223</a>	<a href="#">ES2058312</a>	01/04/2001	METODO PARA ELIMINAR ESTEROLES DE GRASAS Y/O ACEITES COMESTIBLES Y/O GRASAS Y/O ACEITES DE LOS QUE SE HAN ELIMINADO LOS ESTEROLES.	NEW ZEALAND DAIRY RESEARCH INSTITUTE	A 23D 9/00
<a href="#">E89123294</a>	<a href="#">ES2047099</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL REACONDICIONAMIENTO DE MASA RESIDUAL PARA OBTENER MASA NUEVA.	A. FRITSCH GMBH & CO. KG	A 21C 1/00
<a href="#">E89312918</a>	<a href="#">ES2050820</a>	01/04/2001	PRODUCTOS DE SALSA CON ACEITE EMULSIFICADA QUE CONTIENE UNA MEZCLA DE UN MATERIAL DE GRASA BAJO EN CALORIAS Y DE UN ACEITE DE TRIGLICERIDOS.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 23L 1/24
<a href="#">E90914241</a>	<a href="#">ES2071830</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DESHUESAR PIEZAS DE ABDOMEN DE RESESMUERTAS.	PASSCHIER, BOB	A 22C 17/04
<a href="#">E90916228</a>	<a href="#">ES2042312</a>	01/04/2001	REACTOR PARA TRATAR UN LICOR DE CACAO Y SUS DERIVADOS.	SERVCO S.P.A.	A 23G 1/04
<a href="#">E91310671</a>	<a href="#">ES2070445</a>	01/04/2001	METODO PARA REDUCIR EL ESCAPE FECAL DURANTE EL TRATAMIENTO DE PRODUCTOS DE CARNE Y AVES DE CORRAL.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	A 22B 5/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91900461	ES2062753	01/04/2001	ENCAPSULACION CON POLI(ACETATO DE VINILO) DE SUCRALOSE CO-SECADA PARAUSO EN UNA GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30
E91900471	ES2052361	01/04/2001	ENCAPSULACION POR POLI(ACETATO DE VINILO) DE SUCRALOSA CRISTALINA PARA USO EN UNA GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30
E91918984	ES2057920	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR SALCHICHON DE PEQUEÑO CALIBRE, Y SALCHICHONES FABRICADOS SEGUN EL PROCEDIMIENTO.	FLEISCHTROCKNEREI CHURWALDEN AG	A 23L 1/317
E92310811	ES2084952	01/04/2001	AGENTES AROMATIZANTES FIJADOS SECADOS POR PULVERIZACION EN UN SUSTRATO DE HIDRATO DE CARBONO Y PROCEDIMIENTO.	KRAFT FOODS, INC.	A 23L 1/22
E92311621	ES2084297	01/04/2001	COMPOSICIONES DE ACEITES VEGETALES QUE CONTIENEN CITRATO CALCICO.	KRAFT FOODS, INC.	A 23D 7/00
E92901582	ES2092672	01/04/2001	DISPOSITIVOS PARA ENVOLVER CIGARROS.	PMB HOLDING B.V.	A 24C 1/30
E86309336	ES2014422	16/04/2001	COMPOSICION PARA MEJORAR LA CONSERVACION DE FILETES DE PESCADO.	RHONE-POULENC BASIC CHEMICALS CO.	A 23B 4/02
E87116449	ES2013286	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ALMACENAMIENTO PROVISIONAL DE CUERPOS DE ANIMALES SACRIFICADOS EN UNA CAMARA FRIGORIFICA.	RINIKER AG MASCHINENFABRIK	A 22B 7/00
E87311495	ES2041697	16/04/2001	APARATO PARA SUMINISTRAR UNA CANTIDAD UNIFORME DE MATERIAL ALIMENTICIO SUELTO.	RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD.	A 21C 5/04
E87402574	ES2019398	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION PARA LA ALIMENTACION DE LOS RUMIANTES QUE CONTIENE UNA SUBSTANCIA BIOLOGICAMENTE ACTIVA.	RHONE-POULENC SANTE	A 23K 1/00
E87810629	ES2040762	16/04/2001	PRODUCTO DE CONFITERIA Y METODO PARA SU PREPARACION.	WARNER-LAMBERT COMPANY	A 23G 3/00
E87810681	ES2023438	16/04/2001	COMPOSICIONES DE GOMA DE MASCAR PROVISTAS DE UNA LIBERACION SECUENCIAL DE ACIDEZ.	WARNER-LAMBERT COMPANY	A 23G 3/30

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88311287	ES2066791	16/04/2001	METODO PARA ELIMINAR LA CAPA PROTECTORA EXTERIOR DE MATERIALES COMESTIBLES UTILIZANDO ENERGIA LASER.	H.J. HEINZ COMPANY	A 22C 25/17
E88403174	ES2029527	16/04/2001	UTILIZACION DE COMPOSICIONES DEGRADABLES POR VIA ENCIMATICA PARA EL REVESTIMIENTO DE ADITIVOS ALIMENTARIOS DESTINADOS A LOS RUMIANTES.	RHONE-POULENC SANTE	A 23K 1/00
E89121653	ES2046433	16/04/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE AROMA PARA ALIMENTOS LIBRES DE GRASA.	THE NUTRASWEET COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	A 23L 1/22
E90313608	ES2049933	16/04/2001	METODO PARA LA EXTRACCION DE CAFE TOSTADO Y MOLIDO.	KRAFT GENERAL FOODS, INC.	A 23F 5/26
E90314423	ES2045828	16/04/2001	METODO PARA A/ADIR LECITINA A GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30
E90900812	ES2040107	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE LAMINAS DE GELATINA.	DEUTSCHE GELATINE-FABRIKEN STOESS AG	A 23J 3/06
E90917616	ES2056492	16/04/2001	ENCAPSULACION DE SUCRALOSA EN POLI(ACETATO DE VINILO) A PARTIR DE SOLUCIONES PARA USO EN GOMA DE MASCAR.	WM. WRIGLEY JR. COMPANY	A 23G 3/30
E91119161	ES2048546	16/04/2001	MAQUINA DE LLENADO PARA PIEZAS GRANDES DE CARNE.	HEINRICH FREY, MASCHINENBAU GMBH	A 22C 11/08
E91203385	ES2042336	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CORTE.	STORK R.M.S. B.V.	A 22B 5/00
E92900526	ES2100331	16/04/2001	METODO PARA PREPARAR UNA PIZZA, DISCO DE INGREDIENTES SUPERIORES PARAPIZZA Y APARATO PARA PRODUCIR EL MISMO.	PIZZA HUT, INC.	A 21C 9/04
E86115309	ES2015249	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CONDIMENTO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23J 3/00
E86116063	ES2023800	01/05/2001	TABLETAS DE CAFE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23F 5/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87202201	ES2021349	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN EXTRACTO DE TE CONCENTRADO.	UNILEVER NV	A 23F 3/18
E87202239	ES2022312	01/05/2001	APARATO PARA SEPARAR EL HUESO Y LA CARNE DE LAS PATAS DE AVES DE CORRAL O UNA PARTE DE LAS MISMAS.	MACHINEFABRIEK MEYN B.V.	A 22C 17/04
E87202247	ES2030053	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO REBOZADO.	UNILEVER NV	A 23L 1/176
E90121042	ES2040544	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA PASTEURIZAR, ESTERILIZAR Y CALENTAR UNIFORME Y RAPIDAMENTE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	HERMANN BERSTORFF MASCHINENBAU GMBH	A 23L 3/00
E90312176	ES2042221	01/05/2001	UN PROCESO DISCONTINUO Y FREIDORA PARA FREIR PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	HEAT AND CONTROL, INC.	A 23L 1/217
E90403189	ES2057486	01/05/2001	UTILIZACION DE AMINO ACIDOS PROTEGIDOS PARA LA ALIMENTACION DEL GANADO OVINO.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 23K 1/16
E91121880	ES2076453	01/05/2001	COMPOSICIONES QUE CONTIENEN UNO O MAS DERIVADOS DE N-(FENIL-(TIOXOMETIL))-MORFOLINA Y SU UTILIZACION EN ALIMENTACION ANIMAL.	EGIS GYOGYSZERGYAR	A 23K 1/16
E91310834	ES2071937	01/05/2001	PRODUCTOS DE CAFE DESCAFEINADO CON CONTENIDO EN POTASIO REDUCIDO.	KRAFT FOODS, INC.	A 23F 5/16
E92307192	ES2081058	01/05/2001	HORNOS PARA TRATAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS CON EL VAPOR DEL PROCESO.	HEAT AND CONTROL, INC.	A 21B 1/48
E86116596	ES2022106	16/05/2001	UN ALIMENTO DE SOJA TRATADO	ASAMA CHEMICAL CO., LTD.	A 23L 1/20
E86201994	ES2017070	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SOSTENER UN CUERPO O PARTE DE UN CUERPO DE UN AVE SACRIFICADA.	STORK PMT B.V.	A 22C 21/00
E86308860	ES2016799	16/05/2001	UN PRODUCTO ALIMENTICIO DE GRASA.	UNILEVER NV	A 23D 9/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118447	ES2024484	16/05/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y DE CONDIMENTACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	MUNK, WERNER GEORG	A 21D 13/00
E87420338	ES2026938	16/05/2001	MAQUINA DE CALIBRAR Y CLASIFICAR PECES, EN ESPECIAL DE LA FAMILIA DE LOS SALMONIDOS.	ETABLISSEMENTS FAIVRE, SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE:	A 22C 25/04
E87850346	ES2039263	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE GRASA DE PROTEINA DE SUERO.	ALBUGLOBE AKTIEBOLAG	A 23J 3/00
E88121704	ES2033411	16/05/2001	METODO DE HACER ARTICULOS DE PASTELERIA CRUDOS CONGELADOS CON LEVADURA.	UNIONE LABORATORI S.R.L.	A 21D 6/00
E88202695	ES2023251	16/05/2001	APARATO DE DESHUESO PARA EXTRAER COSTILLAS DE UN VIENTRE.	CCM BEHEER B.V.	A 22C 17/04
E88202718	ES2028265	16/05/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN ROLLO DE CARNE.	UNILEVER N.V.	A 23L 1/317
E88310360	ES2032568	16/05/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO.	UNILEVER NV	A 21B 3/13
E88420378	ES2010647	16/05/2001	MAQUINA AUTOMATICA PARA EL PRENSADO DE CITRICOS.	SANTOS S.A.	A 23N 1/00
E90120957	ES2059956	16/05/2001	PIENSO COMPLEMENTARIO PARA MAMIFEROS JOVENES.	SANOFI-CEVA GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	A 23K 1/00
E90125233	ES2072962	16/05/2001	MAQUINA DE LAVAR CON CEPILLOS CILINDRICOS ANIMALES DE MATANZA.	BANSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 22B 5/08
E91120762	ES2069182	16/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE CAFE SOLUBLE.	JACOBS SUCHARD AG	A 23F 5/26
E91120763	ES2051557	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CAFE SOLUBLE CON SABOR MEJORADO.	JACOBS SUCHARD AG	A 23F 5/18



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92120801	ES2092004	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION PARA LA SEPARACION DE FIBRAS DE VENAS DE HOJAS DE TABACO Y DE FIBRAS DE HOJAS DE TABACO PEGADAS ENTRE SI.	HAUNI MASCHINENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	A 24B 1/04
E87107067	ES2000430	01/06/2001	FRENO DE TRIPA.	ALBERT HANDTMANN MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 22C 11/02
E87108299	ES2032197	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA MEZCLA PARA UNA BEBIDA DE TE CON SABOR A FRUTA, UNA MEZCLA DE TE PREPARADA A ESTA MANERA Y SU UTILIZACION.	SALUS-HAUS DR. MED. OTTO GREITHER INHABER OTTO GREITHER	A 23F 3/40
E87200029	ES2031492	01/06/2001	UTIL MEZCLADOR PARA UNA HELADERA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	A 23G 9/12
E89306262	ES2039864	01/06/2001	SALMUERA PARA CONSERVAR PEPINILLOS.	SEWON, PENTTI KULLERVO	A 23B 7/153
E91400020	ES2062697	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INCORPORACION EN PELLETS DE PRINCIPIOS ACTIVOS PROTEGIDOS CONTRA LA DEGRADACION EN LA PANZA DE LOS RUMIANTES.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 23K 1/16
E91909332	ES2085473	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BEBIDA A BASE DE ZUMO DE FRUTAS.	BUMANN, HAROLD	A 23L 1/03
E92200307	ES2068668	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN COMPLEJO DE LEVADURA LACTICO, COMPLEJO DE LEVADURA OBTENIDO, FABRICACION DE UN COMPLEMENTO ALIMENTARIO APARTIR DE ESTE COMPLEJO DE LEVADURA Y PRODUCTO OBTENIDO.	BIOADDITIVE SA	A 23C 21/02
E96108626	ES2114753	01/06/2001	DISPOSICION PARA TOSTADO DE MATERIAL DE PLANTAS A GRANEL, EN PARTICULAR GRANOS DE CAFE	PROBAT-WERKE VON GIMBORN MASCHINENFABRIK GMBH	A 23N 12/08
E88107933	ES2027343	16/06/2001	DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR PARA LA FORMACION DE UNA CAPA FINA DE LIQUIDO SOBRE UNA SUPERFICIE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 21C 9/04
E88109970	ES2041740	16/06/2001	APARATO PARA ENJUAGAR PARTICULAS ALIMENTICIAS EN UN RECIPIENTE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 21B 5/00
E88401166	ES2035935	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS CARNICOS EN EL CUAL, EL PRODUCTO LISTO PARA EL CONSUMO SE ENVUELVE EN UN REVESTIMIENTO DE ACABADO.	CHEVALLIER S.A.	A 23B 4/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89101855	ES2030923	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CONDIMENTO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23J 3/00
E90111752	ES2064532	16/06/2001	METODO DE REVESTIMIENTO.	FRISCO-FINDUS AG	A 23P 1/08
E90200141	ES2055294	16/06/2001	PASTA DE UNTAR BAJA EN CALORIAS SIN LACTOPROTEINAS CON UN CONTENIDO EN GRASA DEL 20 AL 60% EN PESO CONTENIENDO GELATINA Y FECULA SOLUBILIZADA.	VAN DIJK FOOD PRODUCTS ( LOPIK) B.V.	A 23D 7/00
E90905824	ES2072430	16/06/2001	REDUCCION DE LAS CONCENTRACIONES POST-PRANDIALES EN PLASMA DE AMINOACIDOS NEUTROS GRANDES.	INTERNEURON PHARMACEUTICALS INCORPORATED	A 23L 1/29
E90908745	ES2063359	16/06/2001	AGENTE DE RELLENO SIMILAR A UNA GRASA PARA ALIMENTOS ACUOSOS QUE COMPRENEN CELULOSA MICROCRISTALINA Y UNA GOMA DE GALACTOMANANO.	FMC CORPORATION	A 23L 1/0534
E91107168	ES2055486	16/06/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS DE TE.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23F 3/18
E91107175	ES2042323	16/06/2001	EXTRACTOS DE TE SOLUBLES EN AGUA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23F 3/16
E91400802	ES2057800	16/06/2001	COMPOSICIONES A BASE DE PLANTAS FRESCAS O SECAS Y SUS APLICACIONES.	CHEFARO-ARDEVAL	A 23L 1/221
E92102465	ES2090377	16/06/2001	RECONSTITUCION DE PIZZAS CONGELADAS POR MICROONDAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	A 21D 13/00
E93104317	ES2125923	16/06/2001	MAQUINA PARA LA ELABORACION DE MASAS DE CHOCOLATE Y PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE CRUMB.	R. FRISSE GMBH	A 23G 1/10
E93107445	ES2101897	16/06/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS DE CACAO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	A 23G 1/00
E93301333	ES2099901	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA BARRITA DE CONFITERIA.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23G 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93302970	ES2101950	16/06/2001	UNA MATRIZ EN ESTADO DE GEL ACUOSO PARA SUSTITUIR GRASAS DE REPOSTERIA.	KRAFT FOODS, INC.	A 23G 3/00
E94918479	ES2101541	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL TRATAMIENTO DE MATERIAL PARA FUMAR.	IMPERIAL TOBACCO LIMITED	A 24B 3/18
E94920898	ES2117794	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA FABRICACION DE CUBIERTAS DE MASAS COMESTIBLES CON CONTENIDO GRASO DE TIPO CHOCOLATE.	AASTED-MIKROVERK APS	A 23G 1/21
E95301914	ES2109773	16/06/2001	MEZCLA MEJORADA EN POLVO, BAJA EN CALORIAS, PARA TE HELADO.	KRAFT CANADA INC.	A 23F 3/30
E87303956	ES2019635	01/07/2001	FABRICACION DE PRODUCTOS A BASE DE CARNE.	BERNARD MATTHEWS PLC	A 23B 4/06
E87305102	ES2035060	01/07/2001	UNA MEZCLA DE ZUMOS DE FRUTAS PARA APLICACION EN BATIDOS Y/O CONGELADOS.	THE J.M. SMUCKER COMPANY	A 23G 9/04
E88109962	ES2043733	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR PESCADOS EN FILETES.	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG	A 22C 25/16
E88305724	ES2053737	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO DE TE INSTANTANEO.	UNILEVER N.V.	A 23F 3/30
E89200895	ES2061934	01/07/2001	METODO E INSTALACION CORRESPONDIENTE PARA EL PROCESADO DE UN PRODUCTOALIMENTARIO CON UN CONTENIDO DE LIQUIDO.	MANZINI COMACO S.P.A.	A 23B 7/02
E90101954	ES2041451	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO DE CEREALES Y SU UTILIZACION.	IREKS GMBH	A 23L 1/185
E90108987	ES2043174	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS QUE CONTIENEN ACIDO LACTICO OBTENIDO POR FERMENTACION.	DIHLER GMBH	A 23L 2/38
E90200809	ES2065467	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA SUMINISTRAR TRIPAS.	HITEC CO., LTD.	A 22C 11/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90200963	ES2042197	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN BATIDO DE LECHE.	UNILEVER N.V.	A 23G 9/04
E90200997	ES2097129	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA SUSPENDER PRODUCTOS CON ENVOLTURA RELLENOS CON MATERIAL.	HITEC CO., LTD.	A 22C 15/00
E90201058	ES2048414	01/07/2001	APARATO PARA LA FABRICACION DE SALCHICHAS.	HITEC CO., LTD.	A 22C 11/10
E90302268	ES2065479	01/07/2001	PREVENCION DEL MAL SABOR EN CIERTAS BEBIDAS EDULCORADAS CON ALITAME.	CULTOR CORPORATION	A 23L 2/38
E90610031	ES2053156	01/07/2001	COMPOSICION PARA TRATAR CARNE.	FMC CORPORATION	A 23B 4/02
E91101422	ES2051529	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA CORTAR EN FILETES CUERPOS DE AVES.	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG	A 22C 21/00
E91103368	ES2044631	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION DE UNA MAQUINA PARA EL TRATAMIENTO DE PESCADOS.	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG	A 22C 25/08
E91103654	ES2047352	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO OSCURO YSU USO.	IREKS GMBH	A 23L 1/185
E91106566	ES2066256	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE FILTROS DE CIGARRILLOS.	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH (TITULAR AL 50%)	A 24D 3/08
E91201025	ES2046006	01/07/2001	HARINA MEJORADA.	UNILEVER N.V.	A 21D 6/00
E91301163	ES2067853	01/07/2001	FILTROS PARA VARILLAS DE FUMAR.	GALLAHER LIMITED	A 24D 3/04
E92200115	ES2069961	01/07/2001	SUCEDANEOS DE LA GRASA DE LECHE HUMANA.	UNILEVER N.V.	A 23D 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92200437	ES2069371	01/07/2001	ACEITES DE GRAN ESTABILIDAD.	UNILEVER N.V.	A 23D 9/00
E92301149	ES2062864	01/07/2001	PRODUCTO DE QUESO DE NATA NO GRASO Y METODO PARA FABRICARLO.	KRAFT GENERAL FOODS, INC.	A 23C 19/076
E93201159	ES2094997	01/07/2001	SUCEDANEO ALIMENTICIO A BASE DE HABAS DE SOJA Y PROCEDIMIENTO PARA SUFABRICACION.	JENNINGS, RICHARD ALAN	A 23C 20/02
E93904242	ES2112416	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE FRUTOS SECOS DE CONTENIDO EN GRASA REDUCIDO.	KRAFT JACOBS SUCHARD AG	A 23L 1/36
E93909045	ES2123644	01/07/2001	ALIMENTO PARA ANIMALES.	LOVESGROVE RESEARCH LIMITED	A 23K 1/16
E93914395	ES2098043	01/07/2001	ALIMENTO PARA PECES O CRUSTACEOS.	ISP INVESTMENTS INC.	A 23K 1/16
E94909030	ES2095752	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SERVIR UNA COMPOSICION AIREADA.	UNILEVER PLC	A 23G 9/28
E89107128	ES2026287	16/07/2001	UN METODO PARA ENVASAR UN ACEITE, EN PARTICULAR COMESTIBLE, EN ENVASES FLEXIBLES.	AB PROFOR	A 23D 7/06
E90104173	ES2060835	16/07/2001	PROCESO PARA LA OBTENCION DE UN PRODUCTO DE CACAO SOLUBLE.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23G 1/00
E90105087	ES2055199	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE EXTRACTO DE CACAO.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23G 1/00
E91108293	ES2063402	16/07/2001	MEZCLA EN FORMA DE POLVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS DE CAFE, PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SU PREPARACION.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 23C 1/04
E92401790	ES2094315	01/08/2001	COMPOSICIONES EN FORMA DE PELLETS QUE CONTIENEN PRINCIPIOS ACTIVOS, NO PROTEGIDOS FRENTE A LA PANZA DE LOS RUMIANTES, ASOCIADOS CON PRINCIPIOS ACTIVOS PROTEGIDOS CONTRA LA DEGRADACION EN LA PANZA DE LOS RUMIANTES.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 23K 1/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87200025	ES2028855	16/10/2001	MAQUINA PARA EL PELADO DE PRODUCTOS CONSUMIBLES, EN PARTICULAR PARA EL PELADO DE NUECES.	LATREYTE, SUZANNE	A 23N 5/00
E91400446	ES2049092	16/10/2001	DISPOSITIVO DE EXTRACCION DE PASTA DE UNA AMASADORA DE CUBA CILINDRICA.	DITO-SAMA	A 21C 1/14
E92906402	ES2083160	16/10/2001	PASTA ALIMENTARIA ESPARCIBLE.	OGAM LIMITED	A 23D 7/00
E89302425	ES2036341	16/11/2001	UN METODO PARA PREPARAR JUDIAS REFRITAS RECONSTITUIBLES CONTENIENDO JUDIAS TRITURADAS Y ENTERAS.	STERNER, MARK H.	A 23L 1/20
E90105074	ES2041462	16/11/2001	PRODUCTO ALIMENTARIO DE VARIOS COMPONENTES CON BARRERA DE PROTECCION,PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y COMPOSICION PARA SU REALIZACION PRACTICA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 21D 13/08
E91102958	ES2084050	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CORDON DE TABACO O FILTRO COAXIAL.	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH	A 24C 5/14
E92101214	ES2109283	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PATATAS COCIDAS CON AGUA O AL VAPOR Y SOBRECONGELADAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	A 23L 1/216
E92102785	ES2090380	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA HECHOS CON MASA DE LEVADURA.	DOBRA	A 21D 8/02
E92103947	ES2077266	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO EN CLORHIDRINA PROTEINICA HIDROLIZADA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 23J 3/32
E92104463	ES2075505	16/11/2001	PLEGADO DE LAMINAS DE PASTA.	FRISCO-FINDUS AG	A 21C 9/06
E94908985	ES2102211	16/11/2001	MOLDE DE METAL PARA FABRICAR UN PRODUCTO DE PASTELERIA-CONFITERIA CONGELADO Y METODO PARA FABRICAR EL MOLDE.	GRAM A/S	A 23G 9/22
E92102384	ES2088035	01/12/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR.	TIROMAT KRAMER + GREBE GMBH & CO. KG	A 22C 11/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94302370</a>	<a href="#">ES2097001</a>	01/12/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA SECAR SUERO LACTEO ACIDO Y/O PERMEADO DE SUERO LACTEO ACIDO.	KRAFT JACOBS SUCHARD	A 23C 21/10
<a href="#">E89200811</a>	<a href="#">ES2036791</a>	16/12/2001	MOLDE METALICO Y HELADO.	UNILEVER N.V.	A 23G 9/22
<a href="#">E89301907</a>	<a href="#">ES2016786</a>	16/12/2001	PATATAS FRITAS A LA INGLESA.	UNITED BISCUITS (UK) LIMITED	A 23L 1/217
<a href="#">E91101225</a>	<a href="#">ES2044625</a>	16/12/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA MEJORAR LA SEPARACION CONTINUA DE LA LECHE FERMENTADA DE SUERO CUAJO.	KRAFT GENERAL FOODS R & D, INC. ZWEIGNIEDERLASSUNG MUNCHEN	A 23C 19/024
<a href="#">E91400047</a>	<a href="#">ES2051085</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION ESPESANTE Y GELIFICANTE PARA LA FABRICACION DE PASTAS PARA UNTAR ALIGERADAS.	SKW BIOSYSTEMS	A 23L 1/0562
<a href="#">E93100714</a>	<a href="#">ES2096783</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO Y METODO PARA APLICAR REVESTIMIENTOS DE SUSTANCIAS FLUIDAS.	SOREMARTEC S.A.	A 21C 9/04
<a href="#">E95302042</a>	<a href="#">ES2124962</a>	16/12/2001	PREPARACION DE GRANDES BLOQUES DE FORMACION DE PASTA FILATA.	KRAFT FOODS, INC.	A 23C 19/06
<b>174</b>					

**ARMAMENTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90310914</a>	<a href="#">ES2064659</a>	01/01/2001	APARATO PARA LANZAR PROYECTILES GUIADOS POR CORDON UMBILICAL.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	F 41F 3/055
<a href="#">E86113924</a>	<a href="#">ES2014963</a>	16/01/2001	CARGA DE PROPULSION PARA EL LANZAMIENTO DE UN PROYECTIL.	FMC CORPORATION	F 41F 1/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87420231	ES2028903	01/03/2001	FUSIL AUTOMATICO, DE CAÑON BASCULANTE O NO, QUE FUNCIONA CON GAS.	EXBRAYAT & CIE SOCIETE EN COMMANDITE SIMPLE	F 41A 5/18
E86117391	ES2006679	16/03/2001	CADENAS DE CANGILONES PARA LA ALIMENTACION DE CARTUCHOS A UN ARMA DE FUEGO AUTOMATICA	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	F 41D 10/22
E86402936	ES2007567	16/03/2001	PROYECTIL DE CARGA PIROTECNICA	ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA	F 42B 13/36
E87113942	ES2050656	16/03/2001	ESTRELLA DE SEÑALIZACION.	PIEPENBROCK PYROTECHNIK GMBH	F 42B 4/28
E89403048	ES2041026	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PROGRAMACION POR VIA AEREA, DE UNA CARGA EXTERNA O INTEGRADA A PARTIR DE UN VEHICULO PORTADOR.	MATRA DEFENSE	F 42C 17/04
E92480108	ES2086105	16/03/2001	APARATO PARA EL LANZAMIENTO DE PLATOS O BLANCOS MOVILES PARA EL TIRO DEPORTIVO.	LAPORTE BALL TRAP	F 41J 9/30
E87850373	ES2028132	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FRENADO DE PIEZAS DE MUNICION POR GIRO.	AKTIEBOLAGET BOFORS	F 42B 10/48
E93120266	ES2114584	01/04/2001	ESPOLETA DE SEGURIDAD PARA PROTEGER LA ZONA SITUADA DELANTE DEL TUBO DE LANZAMIENTO Y PROYECTIL EQUIPADO CON LA MISMA.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF- UND SYSTEMTECHNIK	F 42C 15/24
E86115579	ES2022095	16/04/2001	GRANADA DE MUNICION AGRUPADA CON MEDIOS PARA ATENUACION DEL REGIMEN DE ROTACION.	THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF DEFENCE, ISRAEL MILITARY INDUSTRIES	F 42B 10/14
E87890275	ES2014498	16/04/2001	CARTUCHO PARA ARMAS DE FUEGO	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 42B 5/02
E87890289	ES2029288	16/04/2001	ARMA DE FUEGO	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41A 9/23
E87890290	ES2031534	16/04/2001	ARMA DE FUEGO.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41A 5/20



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88118282</a>	<a href="#">ES2042689</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBA PARA COMPROBAR LA POSICION DE AJUSTE Y EL PARALELISMO DE ARMAS Y DISPOSITIVO DE MIRA DE UN VEHICULO DE COMBATE.	KRAUSS-MAFFEI AKTIENGESELLSCHAFT	F 41G 3/32
<a href="#">E90125482</a>	<a href="#">ES2081904</a>	16/04/2001	SISTEMA DE GUIA PARA MISILES DE PESO LIGERO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	F 41G 7/22
<a href="#">E90312730</a>	<a href="#">ES2078320</a>	16/04/2001	SISTEMA DE CONTROL DE LANZADERAS PARA MISILES CON RADAR ACTIVO LANZADOS DESDE EL SUELO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	F 41G 7/30
<a href="#">E90403777</a>	<a href="#">ES2047292</a>	16/04/2001	TORRETA PARA VEHICULO BLINDADO LIGERO EQUIPADO DE ARMA LATERAL.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME	F 41A 23/24
<a href="#">E86117378</a>	<a href="#">ES2006678</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PARA ALIMENTAR CARTUCHOS A UN ARMA DE FUEGODESDE UN CARGADOR DE TAMBOR	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	F 41D 10/26
<a href="#">E86117392</a>	<a href="#">ES2019870</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA DIRIGIR UN MISIL.	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	F 41G 7/26
<a href="#">E86830374</a>	<a href="#">ES2008683</a>	01/05/2001	EQUIPO CON SEPTO AMORTIGUADOR DE ENERGIA PARA BALAS, A INSTALAR EN CAMPOS DE TIRO.	A.B.C. APPALTI BONIFICHE E COSTRUZIONI DI ELIO FLORIA & C. S.A.S.	F 41J 1/12
<a href="#">E89870198</a>	<a href="#">ES2019566</a>	01/05/2001	PROYECTIL DE ALTAS CUALIDADES TECNICAS.	FABRIQUE NATIONALE NOUVELLE HERSTAL, EN ABREGE FNNH, SOCIETE ANONYME	78
<a href="#">E86115823</a>	<a href="#">ES2012043</a>	16/05/2001	CARGA EXPLOSIVA CON REVESTIMIENTO FORMADOR DE PROYECTIL.	RHEINMETALL GMBH	F 42B 1/02
<a href="#">E88202865</a>	<a href="#">ES2038746</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA GENERACION DE NIEBLA ARTIFICIAL Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CARGAS DE NIEBLA.	SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT VERTRETEN DURCH DIE EIDG. MUNITIONSFABRIK THUN DER GRUPPE FUR RUST.	C 06D 3/00
<a href="#">E89913257</a>	<a href="#">ES2033549</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DETONADOR.	NICO-PYROTECHNIK HANNS-JURGEN DIEDERICHS GMBH & CO. KG	F 42C 19/08
<a href="#">E90303471</a>	<a href="#">ES2042211</a>	16/05/2001	COMPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA INFLAR UN SACO SALVAVIDAS.	AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	C 06D 5/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92120654	ES2053408	16/05/2001	CONEXION DE ENCHUFE ELECTRICA EN UN GENERADOR DE GAS PIROTECNICO PROVISTO CON ESPOLETA ELECTRICA.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	F 42B 3/182
E90890027	ES2055408	01/06/2001	DEPOSITO DE GAS A PRESION PARA ARMAS DEPORTIVAS DE GAS A PRESION.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41B 11/32
E89810192	ES2047150	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE DISPARO DE UNA ARMA DE FUEGO.	SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT, W + F BERN	F 41A 17/46
E93101858	ES2102538	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA VIGILAR EL NUMERO DE MOVIMIENTOS DE AL MENOS UN ORGANNO MOVIL DE UN ARMA DE FUEGO.	HECKLER & KOCH GMBH	F 41A 19/01
E94101501	ES2096351	16/06/2001	MATERIAL DESPRENDEDOR DE GASES.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF- UND SYSTEMTECHNIK	C 06D 5/08
E87850087	ES2022460	01/07/2001	PIEZA DE SUBMUNICION BUSCA-BLANCOS	AKTIEBOLAGET BOFORS	F 42B 12/58
E88109019	ES2034030	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUNTERIA PARA ARMAS DE FUEGO.	BREVISIA S.A.	F 41G 1/32
E88200162	ES2018705	01/07/2001	GENERADOR DE GAS CON EXPULSION POR LA BASE PARA UN PROYECTIL O SIMILAR.	AKTIEBOLAGET BOFORS	F 42B 10/40
E88201169	ES2047537	01/07/2001	ESPOLETA DE PROXIMIDAD.	AB BOFORS	F 42C 13/02
E89100116	ES2068839	01/07/2001	ELEMENTO INICIADOR, PREFERENTEMENTE CON UN LARGO TIEMPO DE RETARDO.	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	F 42B 3/16
E89103961	ES2042830	01/07/2001	CARGAS DE RETARDO CON LARGOS TIEMPOS DE RETARDO.	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	C 06B 33/12
E90301530	ES2050947	01/07/2001	MECHA DE BAJA ENERGIA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 06C 5/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92200066	ES2068667	01/07/2001	ESPOLETA PARA LA IGNICION DE UNA CARGA EXPLOSIVA EN UN PROYECTIL.	BOFORS AB	F 42C 11/06
E92302968	ES2109980	01/07/2001	CONEXION UNIVERSAL PARA CAPSULA DETONADORA.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	F 42B 3/04
E92850151	ES2082440	01/07/2001	DETERMINACION DEL ANGULO DE BALANCEO.	BOFORS AB	F 41G 7/30
E92890134	ES2078023	01/07/2001	DETONADOR NO ELECTRICO.	SCHAFFLER & CO., GESELLSCHAFT M.B.H.	F 42D 1/04
E89401759	ES2039893	16/07/2001	SISTEMA DE SEGURIDAD Y DE AMARTILLAMIENTO PARA PROYECTIL QUE UTILIZA LA PRESION DE LOS GASES DE COMBUSTION.	GIAT INDUSTRIES	F 42C 15/30
E93400305	ES2087672	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA CARGA EXPLOSIVA MOLDEADA; DISPOSITIVO PARA SU APLICACION; CARGA EXPLOSIVA Y MUNICION ASI OBTENIDA.	LUCHAIRE DEFENSE SA	F 42B 33/02
E94401341	ES2098878	16/07/2001	COMPOSICION PIROTECNICA PARA MECHAS DE RETARDO.	GIAT INDUSTRIES	C 06C 5/06
E92300835	ES2088094	01/08/2001	GENERADOR DE GAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 06B 45/14
E92400102	ES2087467	01/08/2001	COMPOSICION EXPLOSIVA Y PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION DE UNA POLVORA Y DE UNA PIEZA DE ESTA COMPOSICION.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	C 06B 45/10
E89108870	ES2039748	01/10/2001	DISCO DE DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 3/00
E89890066	ES2028477	01/10/2001	PISTOLA DEPORTIVA.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41C 23/00
E87102519	ES2041248	16/10/2001	CAPSULA INICIADORA.	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	F 42C 19/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88400181	ES2018711	16/10/2001	ESPOLETA TEMPORIZADORA DE PERCUSION EN CUALQUIER ACIMUT PARA UNA MUNICION DISPARADA POR UN ARMA, EN PARTICULAR UNA GRANADA.	ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA	F 42C 9/16
E91850054	ES2077211	16/10/2001	DETERMINACION DEL ANGULO DE GIRO SOBRE EL PROPIO EJE DEL OBJETO.	AB BOFORS	F 41G 7/26
E91904231	ES2048587	01/11/2001	APARATO PARA EL JUEGO DE DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 1/10
E88830026	ES2029073	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA ENGRANE Y DESENGRANE RAPIDOS DEL MECANISMO DE DISPARO EN EL BLOQUE DE CIERRE DE UNA ESCOPETA.	FABBRICA D'ARMI P.BERETTA S.P.A.	F 41A 19/00
E90890020	ES2036111	16/11/2001	DISPOSITIVO DE DISPARO PARA ARMAS DE FUEGO, ESPECIALMENTE PISTOLAS.	STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT	F 41A 17/46
E91104937	ES2051041	16/11/2001	BALIZA MARITIMA PARA PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION DE EMERGENCIA DE AVIONES DE A BORDO DE BARCOS.	PIEPENBROCK PYROTECHNIK GMBH	C 06B 33/04
E94301177	ES2106445	16/11/2001	CIRCUITO DE VERIFICACION.	CSIR	F 42C 21/00
E91101804	ES2093036	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052
E94119526	ES2115142	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052
E94119546	ES2115143	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052
E94119547	ES2115144	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	F 41J 5/052

61



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87113621	ES2052532	01/01/2001	COMPUESTO MONOAZOICO REACTIVO HACIA LAS FIBRAS, DEL TIPO DE VINILSULFONA BIFUNCIONAL.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/51
E87402252	ES2016642	01/01/2001	COMPOSICIONES DE OLEFINAS POLISULFURADAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA LUBRICANTES.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10M 135/04
E88113734	ES2031970	01/01/2001	UTILIZACION DE UNA EMULSION ACUOSA DE RESINAS ALQUIDICAS MODIFICADAS CON POLIETILENO, QUE SE SECAN OXIDATIVAMENTE, COMO COMPUESTO DE PINTURA AEROSOL QUE ESTA BAJO PRESION.	PETER KWASNY GMBH (TITULAR AL 50%)	C 09D 167/06
E88116262	ES2042679	01/01/2001	PRODUCTO DE RECUBRIMIENTO DE ELECTROLACA DE INMERSION ACUOSO PRECIPITABLE CATODICAMENTE.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44
E88117940	ES2074428	01/01/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/65
E88307009	ES2027764	01/01/2001	UNA COMPOSICION LIQUIDA ACUOSA DE LIMPIEZA.	UNILEVER NV	C 11D 3/14
E89110573	ES2035439	01/01/2001	LIGANTES DISPERSABLES CON AGUA PARA LACAS CATIONICAS DE ELECTROINMERSION, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA ELRECUBRIMIENTO DE SUBSTRATOS CONDUCTORES.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 09D 5/44
E89309906	ES2069592	01/01/2001	COMPOSICION PARTICULADA PARA LAVADO DE TEJIDOS.	DOW CORNING CORPORATION	C 11D 3/37
E89310873	ES2058549	01/01/2001	COMPUESTOS OBTURADORES DE SILICONA NEUTROS Y DE CURADO RAPIDO.	DOW CORNING CORPORATION	C 09K 3/10
E89402176	ES2055127	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION DE OLEFINA POLISULFURADA.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10M 135/04
E90112798	ES2023082	01/01/2001	MEZCLA DE COMBUSTIBLE LIQUIDO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SUAPLICACION PARA MOTORES DE DOS TIEMPOS.	PROFI-GAS LTD.	C 10L 1/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90114299	ES2058699	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACION COMPLETA DE PRODUCTOS DE DESECHO DEPOLIMEROS DE ELEVADO PESO MOLECULAR.	MASCHINEN- UND ANLAGENBAU GRIMMA GMBH (MAG)	C 10B 53/00
E90114595	ES2068956	01/01/2001	COMPOSICIONES DE ACEITE LUBRICANTE Y SU USO PARA LUBRICAR MOTORES DE ENCENDIDO POR CHISPA A GASOLINA Y/O ALCOHOL.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 163/00
E90202290	ES2078935	01/01/2001	COMPOSICIONES SUAVIZANTES DE TEJIDOS Y ANTIESTATICAS.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 1/835
E90308946	ES2067682	01/01/2001	COMPOSICION LUBRICANTE QUE CONTIENE BORATOS FENOLICOS/ DE FOSFORODITIOATO COMO ADITIVOS MULTIFUNCIONALES.	MOBIL OIL CORPORATION	C 10M 139/00
E90309761	ES2066983	01/01/2001	ADHESIVO DE POLIOLEFINA SENSIBLE A LA PRESION CURABLE POR RADIACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 123/18
E90870122	ES2087144	01/01/2001	SISTEMA MEJORADO DE VEHICULO Y ENTREGA DE PERFUME PARA APLICACIONES DE LAVADO DE ROPA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/50
E90910719	ES2064743	01/01/2001	GEL ELASTICO CONDUCTOR AUTOADHESIVO.	ZIMMER ELEKTROMEDIZIN GMBH	C 09J 4/06
E91913342	ES2067946	01/01/2001	PRODUCTO DE REVESTIMIENTO A BASE DE PRODUCTOS DE POLICONDENSACION Y DE POLIADICION CON CONTENIDO EN GRUPOS HIDROXILO, ASI COMO SU UTILIZACION.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 09D 133/08
E91914517	ES2066459	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA IMPRIMACION O EL LACADO DE UNA CAPA DE PLASTICOS CON LACAS ACUOSAS.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 163/00
E91919046	ES2090358	01/01/2001	METODO Y COMPOSICION PARA LIMPIAR ARTICULOS.	BUSH BOAKE ALLEN LIMITED	C 11D 7/50
E91920645	ES2066491	01/01/2001	COMPOSICIONES DE COLORANTES EN POLVO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09B 69/10
E92118468	ES2087398	01/01/2001	RESINAS SINTETICAS PARA PREPARADOS PIGMENTARIOS.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92202190	ES2080432	01/01/2001	SISTEMAS DE REVESTIMIENTO DE DOS CAPAS PARA RUEDAS Y APLICACIONES ARQUITECTONICAS.	AKZO NOBEL N.V.	C 09D 5/03
E93110681	ES2082559	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES DE AGENTES FRIGORIFICOS.	SOLVAY FLUOR UND DERIVATE GMBH	C 09K 5/04
E86113763	ES2053427	16/01/2001	LIQUIDOS ELECTROVISCOSOS.	BAYER AG	C 10M 171/00
E87112312	ES2029462	16/01/2001	UTILIZACION DE 2 - TERC. - BUTIL - 4 - METIL - CICLOHEXANOL COMO AROMATIZADOR, ASI COMO COMPONENTE DE COMPOSICIONES PARA PERFUMES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 11B 9/00
E87112598	ES2054637	16/01/2001	COMPUESTOS DISAZO Y PREPARACIONES QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS DISAZO.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 09B 35/08
E87307025	ES2054677	01/03/2001	ALQUIL-FENOLES SULFURADOS SOBRESATURADOS COMO ADITIVOS DE ACEITES LUBRICANTES.	CHEVRON RESEARCH AND TECHNOLOGY COMPANY	C 10M 159/22
E87308054	ES2029275	01/03/2001	UNA TINTA PARA IMPRESION A CHORRO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 09D 11/00
E88112835	ES2022959	01/03/2001	PRODUCTOS ACUOSOS DE RECUBRIMIENTO A BASE DE DISPERSIONES SECUNDARIAS DE COPOLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO O DEL ACIDO METACRILICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 4/02
E88113659	ES2037776	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BANDAS AISLANTES ANTIINFLAMABLES.	DR. WOLMAN GMBH	C 09K 3/10
E88114454	ES2031198	01/03/2001	PIGMENTOS DORADOS BRILLANTES.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09C 1/00
E88309005	ES2041316	01/03/2001	UNA COMPOSICION LUBRICANTE A BASE DE UN AGENTE PROTECTOR DE PLATA LIBRE DE CLORO.	ETHYL CORPORATION	C 10M 133/16
E88309006	ES2031241	01/03/2001	UNA COMPOSICION LUBRICANTE A BASE DE UN AGENTE PROTECTOR DE PLATA LIBRE DE CLORO.	ETHYL CORPORATION	C 10M 141/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88309008	ES2064358	01/03/2001	UN METODO PARA PROTEGER PARTES DE PLATA EN UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	ETHYL CORPORATION	C 10M 163/00
E91308591	ES2087974	01/03/2001	AGENTE ANTIEMULSION/ANTIESPUMA PARA USO EN ACEITES.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 145/32
E92402335	ES2103910	01/03/2001	FORMULACION DE ADITIVOS PARA CARBURANTES QUE COMPRENDEN PRODUCTOS DE FUNCION ESTER Y UN DETERGENTE-DISPERSANTE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10L 1/14
E86116748	ES2011008	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE MATERIAL DE PARTIDA MEDIANTE PIROLISIS.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	C 10B 53/00
E86310049	ES2033686	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE CRAQUEO USANDO CATALIZADORES CON SOPORTES QUE COMPRENDEN SILICE SOPORTADA SOBRE ALUMINA.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 11/04
E87110811	ES2014283	16/03/2001	AGENTES PARA LAVADO DE VAJILLAS, EXENTOS DE FOSFATOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/12
E87113026	ES2037687	16/03/2001	COLORANTES DE COMPLEJOS METALICOS ASIMETRICOS 1:2.	BAYER AG	C 09B 45/14
E87116149	ES2019921	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO MONOZOICO AMARILLO, REACTIVO CON LAS FIBRAS, QUE TIENE DOS GRUPOS VINILSULFONA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/51
E87117116	ES2051266	16/03/2001	ADHESIVO DE USO GENERAL ALCALINO, ACUOSO, A BASE DE POLIMETACRILATO.	PELIKAN GMBH	C 09J 133/06
E87117461	ES2020254	16/03/2001	COADYUVANTE ACTIVO PARA AGENTES DE LAVADO (DETERGENTES).	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/12
E87118496	ES2017993	16/03/2001	TRATAMIENTO DEL MATERIAL DE UNA CARGA DE ALIMENTACION A EFECTOS DE LA REDUCCION DE VISCOSIDAD CON GRAN VIGOR.	LUMMUS CREST, INC.	C 10G 55/04
E87119397	ES2022294	16/03/2001	FLUIDO DE TRANSMISION DE ENERGIA	UNION CARBIDE CORPORATION	C 10M 173/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87309669	ES2003073	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE COQUIZACION "PREMIUM".	CONOCO INC.	C 10B 55/00
E87310419	ES2021063	16/03/2001	REVESTIMIENTO DE SUSTRATO EN MOVIMIENTO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 09J 7/02
E87311300	ES2031140	16/03/2001	EMULSION LUBRICANTE.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 10M 173/02
E88112106	ES2019441	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPOSICIONES DE AGLUTINANTES ENDURECIBLES MEDIANTE LA HUMEDAD Y SU EMPLEO.	BAYER AG	C 09D 135/00
E88310401	ES2048765	16/03/2001	SISTEMAS MULTIFASICOS.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	C 09K 19/00
E88311095	ES2038313	16/03/2001	LAMPARAS Y LUMINOFOROS ELECTROLUMINISCENTES.	LUMEL, INC.	C 09K 11/02
E88312280	ES2047566	16/03/2001	CUERPO METALICO REVESTIDO.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 09D 181/02
E89116159	ES2061846	16/03/2001	COMPUESTOS AZOICOS SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/45
E90112930	ES2042151	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BRIQUETAS DE MATERIAL COMBUSTIBLE.	APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR	C 10L 5/04
E90118226	ES2023087	16/03/2001	REVESTIMIENTO PROTECTOR TEMPORAL.	CARAMBA CHEMIE GMBH	C 09D 5/00
E90119839	ES2060889	16/03/2001	MASA ADHESIVA TERMOFUNDIBLE, PARA EL RECUBRIMIENTO RETICULAR DE ESTRUCTURAS PLANAS, ESPECIALMENTE DE ENTRETELAS.	KUFNER TEXTILWERKE GMBH	C 09J 167/02
E90810546	ES2071076	16/03/2001	COLORANTES FORMAZANO REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y USO DE LOS MISMOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 62/503

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90810547	ES2054316	16/03/2001	COLORANTES DE FORMAZANO REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, Y SU EMPLEO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 62/503
E90810831	ES2091236	16/03/2001	COMPOSICIONES DE LUBRICANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 10M 141/10
E90901194	ES2045899	16/03/2001	INHIBICION DE LA FORMACION DE COQUE DURANTE LA EVAPORACION DE LOS HIDROCARBUROS PESADOS.	ABB LUMMUS CREST INC.	C 10G 47/22
E91120463	ES2077775	16/03/2001	COMPOSICION ADHESIVA QUE COMPRENDE ISOCIANATO, FENOL-FORMALDEHIDO Y TANINO, UTIL PARA FABRICAR CONTRACHAPADOS PARA APLICACIONES EXTERIORES.	DITECO LTDA.	C 09J 161/04
E92113863	ES2069944	16/03/2001	MASAS DE REVESTIMIENTO ENDURECIBLES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 161/20
E92118530	ES2080417	16/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA DESTAPAR UN TAMBOR DE COQUE.	M. W. KELLOGG COMPANY	C 10B 25/10
E92810489	ES2073272	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA CAPA CONDUCTORA DE LA ELECTRICIDAD.	NOVARTIS AG	C 09D 5/24
E93114121	ES2085085	16/03/2001	EMPLEO DE UNA CINTA AUTOADHESIVA PARA FIJACION TEMPORAL DE PLAQUETAS (DICING TAPES).	BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 7/02
E93116266	ES2097415	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE GRASAS Y ACEITES.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 11B 1/10
E93402423	ES2103066	16/03/2001	FOSFATOS DE AMINAS QUE INCLUYEN UN CICLO IMIDA TERMINAL, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA CARBURANTES MOTORES.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10L 1/14
E87116318	ES2029252	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO POLIAZOICO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/513
E87202339	ES2018009	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR ACEITES DE BASE LUBRICANTES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 65/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87402917	ES2018568	01/04/2001	LATEX CONTRA LA REDEPOSICION DE SUCIEDAD PARA EL LAVADO DE ARTICULOS TEXTILES.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 11D 3/37
E88118373	ES2034110	01/04/2001	EMPLEO DE COMPUESTOS CONSISTENTES EN OXIDOS DE METALES O EN OXIDOS DEMETALES Y OXIDOS DE NO METALES COMO CUERPOS COLORANTES INORGANICOS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 09C 1/00
E88119997	ES2061614	01/04/2001	COMPUESTO DE COLORANTE ROJO MONOAZOICO QUE TIENE GRUPOS DE VINILSULFONA REACTIVOS CON LAS FIBRAS.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/51
E88202673	ES2029515	01/04/2001	MATERIALES DE REVESTIMIENTO QUE CURAN A TEMPERATURA AMBIENTE.	DSM N.V.	C 09D 133/26
E88202685	ES2032004	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CRAQUEO DE ACEITES PESADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 47/00
E88311983	ES2037251	01/04/2001	METODO PARA ISOMERIZAR PARAFINA A ACEITES DE BASE DE LUBRICANTES USANDO UN CATALIZADOR DE ISOMERIZACION.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 45/60
E88312229	ES2022637	01/04/2001	MEJORAMIENTO DE LA DURABILIDAD DE LA REDUCCION DEL EFECTO DE CHOQUES AL VARIAR LA VELOCIDAD (PERCEPCION DEL CAMBIO).	ETHYL PETROLEUM ADDITIVES, INC.	C 10M 133/06
E89122546	ES2061906	01/04/2001	COMPUESTO COLORANTE MONOAZOICO REACTIVO, DE COLOR ROJO, DEL TIPO DE VINILSULFONA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/085
E89311563	ES2052025	01/04/2001	METODO PARA REDUCIR DEPOSITOS EN LOS PISTONES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10M 177/00
E89311572	ES2052026	01/04/2001	MEJORADOR DEL INDICE DE VISCOSIDAD MEJORADO Y MULTIFUNCIONAL.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 143/02
E89311914	ES2034650	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA OPALINIDAD EN ACEITES LUBRICANTES.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 161/00
E90124900	ES2051452	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA CRAQUEAR PIROLITICAMENTE HIDROCARBUROS.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 10G 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90125459	ES2070991	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONVERTIR UN ACEITE HIDROCARBONADO PESADO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 10G 67/04
E91203301	ES2055520	01/04/2001	COMPOSICION DE GASOLINA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10L 1/18
E91870206	ES2083560	01/04/2001	COMPOSICION DETERGENTE COMPACTA QUE CONTIENE POLIVINILPIRROLIDONA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/37
E92905212	ES2071494	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES PARA LAVAVAJILLAS NO FOSFATADAS CON SISTEMAS BLANQUEADORES DE OXIGENO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 17/06
E86117551	ES2000018	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LUBRIFICANTES DE ALTO VALOR A PARTIR DE ACEITES USADOS.	RWE-ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT	C 10M 175/00
E86118106	ES2026453	16/04/2001	EMPLEO DE ACIDOS ALQUILBENZOILACRILICOS COMO INHIBIDORES DE CORROSION.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 10M 129/40
E86308575	ES2014417	16/04/2001	UNA COMPOSICION ACUOSA DE REVESTIMIENTO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 09D 5/44
E87117466	ES2020545	16/04/2001	AGLUTINANTES DILUIBLES EN AGUA MEDIANTE PROTONIZADO CON ACIDOS.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44
E87117792	ES2028035	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS DE MICA RECUBIERTOS CON RUTILO.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09C 1/00
E87118486	ES2044906	16/04/2001	EMPLEO DE DERIVADOS DE DIETANOLAMINA COMO SOLUBILIZANTES EN TENSIDOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/42
E87118908	ES2022288	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CONCENTRADOS DE PERACIDOS ESTABLES, FLUIBLES, MEDIANTE GRANULACION COMPACTANTE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 3/39
E87119182	ES2023654	16/04/2001	AGLUTINANTE DE BAJA EMISION PARA MATERIALES QUE CONTIENEN MADERA Y CELULOSA.	PFLEIDERER UNTERNEHMENSVERWALTUNG GMBH & CO KG	C 09J 197/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87402500	ES2033904	16/04/2001	DISPOSITIVOS OPTICOS DE CRISTAL LIQUIDO LIOTROPO ACCIONABLES.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	C 09K 19/02
E88120202	ES2022972	16/04/2001	BRIQUETA ARROLLADA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	WOLFF WALSRÖDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 10L 5/40
E88120691	ES2063021	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COLORANTE AZOICO.	CASSELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 67/10
E88202480	ES2030846	16/04/2001	COMPOSICION HIBRIDA DE COMBUSTIBLE DIESEL.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 10L 1/32
E88311475	ES2045148	16/04/2001	FLUIDOS DE SONDEO DE POZOS BASADOS EN UN ACEITE Y GELIFICANTES PARA ELLOS.	BAROID TECHNOLOGY, INC.	C 09K 7/06
E89120265	ES2040965	16/04/2001	EMPLEO DE MEZCLAS ADHESIVAS QUE CONTIENEN GOMA ARABIGA PARA EL PEGADODEL BORDE LONGITUDINAL DE PAPELES DE FUMAR.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 09J 105/14
E89120522	ES2061885	16/04/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS COMO ADITIVO A DETERGENTES LIQUIDOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/37
E89121135	ES2061894	16/04/2001	AGENTE DE LAVADO LIQUIDO, LIBRE DE FOSFATOS, DE GRAN ALCALINIDAD.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/66
E89121532	ES2040967	16/04/2001	RECUBRIMIENTO TEMPORAL DE CABINAS DE BARNIZADO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 09D 5/00
E90121041	ES2044370	16/04/2001	PIGMENTOS DE INCLUSION PARDOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DEGUSSA AG	C 09C 1/00
E90122676	ES2045729	16/04/2001	PROCAEDIMIENTO CATALITICO PARA LA FABRICACION DE ACEIITES LUBRICANTESDE BAJO PUNTO DE FLUIDEZ.	MOBIL OIL CORPORATION	C 10G 45/64
E90123984	ES2063234	16/04/2001	COMPOSICION ADHESIVA DE ACRILATO SENSIBLE A LA PRESION Y SERIGRAFIABLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90311959	ES2052188	16/04/2001	COMPOSICIONES BIOCIDAS.	TROY CHEMICAL CORPORATION	C 09D 5/16
E90312819	ES2060966	16/04/2001	COMPOSICION ANTIOXIDANTE FENOLICA.	ETHYL PETROLEUM ADDITIVES, INC.	C 10M 135/30
E86116190	ES2022805	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN AGLUTINANTE PARA EL PINTADO CATODICO POR ELECTROINMERSION.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44
E86116267	ES2027952	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PEGADO DE LAMINAS, CUERPOS MOLDEADOS, ASI COMO MATERIALES EN FORMA DE FIBRAS O POLVO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 161/04
E86116719	ES2008080	01/05/2001	AGENTE PARA EL RETRATAMIENTO DE LA COLADA.	RECKITT & COLMAN DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT	C 11D 3/37
E86117276	ES2019284	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PINTURAS DE POLIAMIDIMIDA ESTABLES ALMACENAMIENTO Y SU EMPLEO.	DR. BECK & CO. AG	C 09D 179/08
E87116226	ES2050106	01/05/2001	TIRA ADHESIVA PREFORMADA FLEXIBLE, ESTRUCTURA DE VENTANA Y LAMINADO.	TREMCO INCORPORATED	C 09J 7/00
E87116353	ES2026884	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REFINAR UNA GRASA.	ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 11B 3/00
E87116879	ES2026170	01/05/2001	LIGANTES DILUIBLES EN AGUA PRECIPITABLES CATODICAMENTE, COMPUESTOS DEREVESTIMIENTO DILUIBLES EN AGUA Y PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE LIGANTES DILUIBLES EN AGUA PRECIPITABLES CATODICAMENTE.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 5/44
E87202560	ES2021699	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN ESTER.	UNILEVER NV	C 11C 3/00
E87310194	ES2035084	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO MAGNETICOS.	FORREST SCIENTIFIC RESEARCH LIMITED	C 10G 32/02
E87810627	ES2022450	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPUESTOS ANIONICOS CICLO-DIILIDENOSY SU EMPLEO COMO COLORANTES MATIZADORES EN AGENTES PARA LAVAR.	CIBA-GEIGY AG	C 09B 57/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89122867	ES2053934	01/05/2001	PIGMENTOS CONDUCTORES EN FORMA DE PLAQUETAS.	MERCK PATENT GMBH	C 09C 1/00
E89403343	ES2038434	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ABLANDADO EN LECHO FIJO DE FRACCIONES DE PETROLEO.	SOCIETE ANONYME DITE: COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE	C 10G 27/04
E90124070	ES2042180	01/05/2001	ACEITE PARA MOTORES CON UN CONTENIDO DE FENOLALCOXILATOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 10M 145/36
E90124697	ES2051451	01/05/2001	METODO PARA PROTEGER SUPERFICIES DURAS.	MILES INC.	C 09D 167/02
E91121188	ES2046840	01/05/2001	MEZCLA DE GAS COMBUSTIBLE DE CUATRO COMPONENTES CON UNA PARTE DE ACETILENO, APTA PARA SU ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE EN FORMA LICUADA.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 10L 3/02
E92900399	ES2086722	01/05/2001	LACA DE 2 COMPONENTES A BASE DE POLIESTERES INSATURADOS PARA EL RECUBRIMIENTO DE MADERA Y MATERIAS DERIVADAS DE LA MADERA.	BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 167/06
E92923749	ES2076789	01/05/2001	EMPLEO COMO LUBRIFICANTES DE ACEITES DE RICINO PARCIALMENTE DESHIDRATADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 10M 101/04
E92924653	ES2078068	01/05/2001	PIGMENTOS BRILLANTES A BASE DE SUBSTRATOS SILICATOS EN FORMA DE PLAQUETAS RECUBIERTOS REITERADAMENTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09C 1/00
E86116008	ES2026844	16/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/94
E86117083	ES2023112	16/05/2001	UN SUAVIZANTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/645
E86117826	ES2018779	16/05/2001	AGENTE DE REVESTIMIENTO ACUOSO DE ELECTROBARNIZADO POR INMERSION SEPARABLE CATODICAMENTE Y SU UTILIZACION PARA EL RECUBRIMIENTO DE OBJETOS.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44
E86202180	ES2020938	16/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE LIQUIDA ENZIMATICA.	UNILEVER NV	C 11D 3/386

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87116957	ES2026511	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO DE TRIAZINA QUE TIENE DOS GRUPOS DEL TIPO DE VINIL-SULFONA REACTIVOS CON LAS FIBRAS.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 09B 62/503
E87118263	ES2021002	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR DISULFUROS DE RETORNO EN PROCESO DE EXTRACCION DE MERCAPTANOS.	UOP	C 10G 19/08
E87118292	ES2023879	16/05/2001	UNA COMPOSICION DE REVESTIMIENTO QUE CONTIENE UN COMPONENTE REACTIVO UNA RESINA DE ACRILICO DE ACIDO GRASO DE ACEITE SECANTE Y UN ALQUILATOMETALICO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09D 133/14
E87309962	ES2028103	16/05/2001	UN DETERGENTE EN POLVO PARA LAVAVAJILLAS AUTOMATICO.	UNILEVER NV	C 11D 3/395
E88119474	ES2034124	16/05/2001	DISPOSITIVO MANIPULADOR, EN PARTICULAR PARA MAQUINAS DE MOLDEO DE JABON.	BINACCHI & C. S.R.L.	C 11D 13/16
E88120163	ES2039573	16/05/2001	AGLUTINANTE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION EN MEDIOS DE REVESTIMIENTO CLAROS O PIGMENTADOS.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 133/06
E89122863	ES2059690	16/05/2001	TINTAS, EN ESPECIAL PARA LA IMPRESION POR CHORRO DE TINTA.	CIBA-GEIGY AG	C 09D 11/00
E89312390	ES2057149	16/05/2001	UNA COMPOSICION DE REVESTIMIENTO QUE CURA A TEMPERATURAS AMBIENTALES.	RHONE-POULENC CHEMICALS LIMITED	C 09D 133/14
E89403571	ES2034718	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE VALORIZACION DE LOS GASES PROCEDENTES DEL CRAQUEO CATALITICO Y DISMINUCION DEL CONTENIDO EN BENCENO DE LAS GASOLINAS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10L 1/06
E90121755	ES2044375	16/05/2001	COMPUESTO TERMOFUSIBLE PULVERIZABLE CON REOLOGIA A LA MEDIDA.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 123/14
E90122735	ES2040023	16/05/2001	SEPARADOR EN CALIENTE DE ALTA PRESION.	VEBA OEL TECHNOLOGIE GMBH	C 10G 1/00
E90123276	ES2060908	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PASTAS CATALITICAS QUE CONTIENEN OXIDO DE DIBUTILESTAÑO Y SU UTILIZACION.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90123408</a>	<a href="#">ES2053062</a>	16/05/2001	AGENTE DE REVESTIMIENTO ACUOSO PARA LAQUEADO POR ELECTROINMERSION Y SU UTILIZACION EN LA FABRICACION DE LAQUEADOS MULTICAPA.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 09D 5/44
<a href="#">E90125510</a>	<a href="#">ES2067640</a>	16/05/2001	LUBRICANTES, ADITIVOS PARA LUBRICANTES, Y METODOS PARA LUBRICAR CON LA AYUDA DE UN CARTER MOTORES DE COMBUSTION INTERNA QUE UTILIZAN UN ALCOHOL COMO CARBURANTE POR INYECCION.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 10M 163/00
<a href="#">E90901958</a>	<a href="#">ES2057533</a>	16/05/2001	POLIESTERES POLIMERICOS QUE CONTIENEN AZUFRE, CONCENTRADOS DE ADITIVOY ACEITES LUBRICANTES QUE LOS CONTIENEN.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 151/04
<a href="#">E91901279</a>	<a href="#">ES2055582</a>	16/05/2001	EMPLEO DE UNA COMBINACION DE AGENTES TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/825
<a href="#">E91901740</a>	<a href="#">ES2066417</a>	16/05/2001	MEZCLAS DE AGENTES AGLOMERANTES DILUIBLES EN AGUA A BASE DE RESINAS ALQUIDICAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 09D 167/08
<a href="#">E92106599</a>	<a href="#">ES2077908</a>	16/05/2001	COPOLIMEROS PARA ADHESIVOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 4/00
<a href="#">E92401165</a>	<a href="#">ES2063567</a>	16/05/2001	COMPOSICION A BASE DE 1,1-DICLORO-1-FLUORETANO, DE 1,1,1,3,3-PENTAFLUORBUTANO Y DE METANOL PARA LA LIMPIEZA Y/O EL SECADO DE SUPERFICIES SOLIDAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 11D 7/50
<a href="#">E92904351</a>	<a href="#">ES2063580</a>	16/05/2001	COLORANTES AZOICOS CON UN COMPONENTE DIAZOICO DE LA SERIE DE AMINOBENZOFENONAS, ASI COMO COMPUESTOS DE PIRIDONA DISULFONADOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 29/01
<a href="#">E93100443</a>	<a href="#">ES2081141</a>	16/05/2001	PREPARADOS ACUOSOS DE POLIMEROS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 7/00
<a href="#">E93106133</a>	<a href="#">ES2081157</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE GRANULADOS DE AGLUTINANTE PARA BARNICES, DE RAPIDA DISOLUCION, ESPARCIBLES.	WOLFF WALSRÖDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 7/14
<a href="#">E87101936</a>	<a href="#">ES2017943</a>	01/06/2001	UNA COMPOSICION DE ACEITE DE LAMINACION EN FRIO, DISPERSABLE EN AGUA, PARA ALUMINIO Y ALEACIONES QUE CONTIENEN ALUMINIO.	KAO CORPORATION	C 10M 173/00
<a href="#">E87106867</a>	<a href="#">ES2017667</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PIROLISIS PARA CARGAS FLEXIBLES.	THE M. W. KELLOGG COMPANY	C 10G 9/14



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87107072</a>	<a href="#">ES2035827</a>	01/06/2001	PROCESO PARA FABRICAR PRODUCTOS LIGEROS Y FUEL-OIL PARA USO CONVENCIONAL A PARTIR DE RESIDUOS DE ACEITE CRUDO RICOS EN METALES PESADOS Y SULFURO.	PETROLCHEMIE UND KRAFTSTOFFE AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEDT	C 10G 51/02
<a href="#">E87109093</a>	<a href="#">ES2056052</a>	01/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE LIQUIDA PARA PRENDAS DE VESTIR.	KAO CORPORATION	C 11D 3/37
<a href="#">E87300738</a>	<a href="#">ES2011796</a>	01/06/2001	COMPOSICION MEJORADA DE COMBUSTIBLE.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10L 10/00
<a href="#">E88303638</a>	<a href="#">ES2065909</a>	01/06/2001	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE QUE CONTIENEN UN ADITIVO PARA REDUCIR ELRETROCESO DEL ASIEN TO DE LA VALVULA.	LUBRIZOL ADIBIS HOLDINGS (UK) LIMITED	C 10L 1/12
<a href="#">E89304725</a>	<a href="#">ES2039855</a>	01/06/2001	DESULFURACION ENZIMATICA DEL CARBON.	HOUSTON INDUSTRIES INCORPORATED	C 10L 9/00
<a href="#">E90104276</a>	<a href="#">ES2050290</a>	01/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA GRANULACION CONTINUA DE GRANULOS DE DETERGENTE DE ALTA DENSIDAD.	KAO CORPORATION	C 11D 17/00
<a href="#">E90301654</a>	<a href="#">ES2054235</a>	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UN CONCENTRADO DE ADITIVO PARA ACEITES LUBRICANTES.	LUBRIZOL ADIBIS HOLDINGS (UK) LIMITED	C 10M 159/22
<a href="#">E91110025</a>	<a href="#">ES2057670</a>	01/06/2001	AGLUTINANTES ENDURECIBLES POR IRRADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 161/00
<a href="#">E92303395</a>	<a href="#">ES2118790</a>	01/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE LECHOSA PARA SUPERFICIES DURAS.	KAO CORPORATION	C 11D 3/18
<a href="#">E94103760</a>	<a href="#">ES2108317</a>	01/06/2001	PEGAMENTO A BASE DE COPOLIMEROS DE ETHERES POLIVINILICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09J 129/10
<a href="#">E94105378</a>	<a href="#">ES2102090</a>	01/06/2001	AGENTE DE BONIFICACION DEL SUELO ASI COMO METODO PARA SU PRODUCCION.	OTAVI MINEN AG	C 09K 17/00
<a href="#">E94106961</a>	<a href="#">ES2108327</a>	01/06/2001	COPOLIMEROS Y MEZCLAS AUTOENDURECIBLES MEDIANTE ACCION DE HUMEDAD ATMOSFERICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 143/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87200512	ES2023403	16/06/2001	COMPOSICION DE TERMOTRANSFERENCIA INHIBIDORA DE LA CORROSION.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 09K 5/00
E87302990	ES2040745	16/06/2001	PROCEDIMIETO DIRECTO PARA LA PRODUCCION DE TINTAS DE IMPRENTA.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 17/00
E87730012	ES2015598	16/06/2001	TANQUE DE DOBLE PARED PARA EL APAGADO DE COQUE.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 10B 39/14
E87810143	ES2022444	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COLORANTES AZOICOS DE COMPLEJOS METALICOS 1:2.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 45/01
E88102466	ES2048742	16/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 11D 1/34
E88302917	ES2040844	16/06/2001	ADHESIVO DE FUSION EN CALIENTE BASADO EN POLIPROPILENO AMORFO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 123/12
E89105275	ES2053843	16/06/2001	DETERGENTES ANIONICOS LIQUIDOS, ESTABLES AL ALMACENAJE, CONTENIENDO DERIVADOS ANFOTEROS DE DIESTIRILO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 11D 3/42
E89304485	ES2053987	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TINTAS.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/02
E89810338	ES2058591	16/06/2001	COMPUESTO FTALOCIANINICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 56/14
E90107835	ES2085296	16/06/2001	DETERGENTES LIQUIDOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 11D 3/42
E90420120	ES2018126	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR EL INDICE DE CETANO DE LOS GASOLEOS DE DESTILACION DIRECTA.	ELF ATOCHEM S.A.	C 10G 27/12
E90908203	ES2044594	16/06/2001	COMPOSICION DE GRASA LUBRICANTE.	KLUBER LUBRICATION MUNCHEN KG	C 10M 169/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92301963	ES2089391	16/06/2001	COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09D 5/03
E92304299	ES2113411	16/06/2001	ADHESIVOS EN FORMA DE PELICULA FOTOENDURECIBLE.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09J 175/16
E92810406	ES2082426	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PIGMENTO DE BETA-QUINACRIDONA MODIFICADO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 67/10
E92913327	ES2104933	16/06/2001	ADHESIVOS SENSIBLES A LA PRESION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 4/00
E94201649	ES2109591	16/06/2001	COPOLIMEROS DE ESTIRENO-ISOPRENO RADIALES FUNCIONALIZADOS.	ENICHEM S.P.A.	C 09J 153/02
E94300997	ES2104270	16/06/2001	COMPOSICION LUBRICANTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS CICLOS.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10M 169/04
E94914240	ES2110746	16/06/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS PIEZOSENSIBLES, ACRILICAS Y CURABLES POR RADIACION ULTRAVIOLETA QUE COMPRENEN MONOMEROS FUNCIONALES DE CARBAMATO YADHESIVOS PREPARADOS A PARTIR DE LAS MISMAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 133/06
E94918844	ES2098961	16/06/2001	MEZCLA ULTRASUAVE DE TENSIOACTIVOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/825
E95106327	ES2103141	16/06/2001	COLORANTES AZOICOS ACIDOS DUPLICADOS CON UN COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO DE LA SERIE DE HIDROXIPYRIDONA, ASI COMO SUS PRODUCTOS INTERMEDIOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 33/12
E87301227	ES2054662	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	UNILEVER N.V.	C 11D 3/12
E88101527	ES2041707	01/07/2001	COMPUESTO MONOAZO-PIRAZOLONA SOLUBLES AL AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/51
E88105919	ES2042629	01/07/2001	SISTEMAS DE PINTURA QUE CONTIENEN SILICONA.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 09D 183/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88301025	ES2045100	01/07/2001	METODO PARA LA SEPARACION DE MATERIAS OLEAGINOSAS CON DIFERENTES PUNTOS DE FUSION.	KAO CORPORATION	C 11B 7/00
E88301797	ES2050152	01/07/2001	BRIQUETA PARA PARRILLAS DE GAS Y ELECTRICAS.	HICKORY SPECIALITIES, INC.	C 10L 5/40
E88302989	ES2056104	01/07/2001	COMPOSICION DE DETERGENTE SUAVE EN POLVO.	UNILEVER N.V.	C 11D 3/22
E89103039	ES2037890	01/07/2001	AGENTE PARA LIMPIEZA Y PULIDO DE SUPERFICIES PINTADAS.	ZWEIFEL, RUDOLF	C 11D 3/37
E89106147	ES2070136	01/07/2001	MATERIAL ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 09J 7/02
E89200014	ES2050777	01/07/2001	METODO DE PREPARAR UNA SUSPENSION DE SOLIDOS CON ALTA CONCENTRACION EN AGUA.	SNAMPROGETTI S.P.A.	C 10L 1/32
E89301505	ES2045405	01/07/2001	METODO PARA PROPORCIONAR COMBUSTIBLES SOLIDOS MEJORADOS A PARTIR DE CARBON SUBBITUMINOSO AGLOMERADO.	ALBERTA RESEARCH COUNCIL	C 10L 9/00
E89400044	ES2046494	01/07/2001	PRODUCTO TEXTIL TERMOADHESIVO QUE COMPRENDE UN AGENTE DE RETICULACIONBLOQUEADO QUIMICAMENTE.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	C 09J 7/04
E90200666	ES2047820	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN REVESTIMIENTO MINERAL ESTUCADO.	FMC CORPORATION	C 09C 3/00
E90301306	ES2080108	01/07/2001	COMPOSICIONES LIQUIDAS, PARA LAVAVAJILLAS AUTOMATICOS, QUE TIENEN UN SISTEMA DE ESPESAMIENTO OPTIMIZADO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/395
E90301307	ES2078300	01/07/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS PARA EL LAVADO AUTOMATICO DE LA VAJILLA QUE PROPORCIONAN PROTECCION A LA CRISTALERIA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 3/395
E90303696	ES2063263	01/07/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE PARTICULAS INORGANICAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 09D 17/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90304911	ES2060948	01/07/2001	REVESTIMIENTOS LUBRICANTES A BASE DE POLIETERURETANO QUE CONTIENEN SEGMENTOS ELASTOMEROS HIDROFILOS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 09D 175/08
E90304931	ES2048432	01/07/2001	ADHESIVO PIEZOSENSIBLE CURABLE POR RADIACION QUE TIENE ADHESION MEJORADA A SUSTRATOS DE VINILO PLASTIFICADOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 133/04
E90306023	ES2093014	01/07/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	UNILEVER PLC	C 11D 3/00
E91101340	ES2075228	01/07/2001	COMPOSICION DE GASOLINA.	KAO CORPORATION	C 10L 1/22
E91109619	ES2113864	01/07/2001	RESINA CATIONICA QUE CONTIENE GRUPOS ISOCIANATO BLOQUEADOS UTILIZABLEEN ELECTRODEPOSICION.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 09D 5/44
E91200693	ES2050499	01/07/2001	ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES DIESEL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10L 1/22
E91305399	ES2075354	01/07/2001	PRODUCTOS SOBREBASIFICADOS CON UN SULFITO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 159/20
E91904745	ES2107455	01/07/2001	COMPOSICIONES DE PIGMENTOS MONOAZO.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/00
E91911568	ES2079668	01/07/2001	PELICULA TRANSPARENTE CON SIGNOS GOFRADOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02
E92104804	ES2066502	01/07/2001	MATERIAL DE PINTURA SOLIDO.	BUNCHO CORPORATION	C 09D 13/00
E92105445	ES2087330	01/07/2001	ADHESIVOS REACTIVOS MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 09J 175/04
E92907526	ES2101091	01/07/2001	COMPOSICION DE PIGMENTOS DE DIARILIDAS POLIOXALQUILADAS.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09B 67/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92912182</a>	<a href="#">ES2090652</a>	01/07/2001	TINTA DE IMPRESION EN HUECO DE SECADO AL CALOR.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/10
<a href="#">E93105766</a>	<a href="#">ES2094403</a>	01/07/2001	REVESTIMIENTOS (MET-)ACRILICOS.	PCI AUGSBURG GMBH	C 09D 4/00
<a href="#">E93300486</a>	<a href="#">ES2081174</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	UNILEVER N.V.	C 11D 1/83
<a href="#">E93302290</a>	<a href="#">ES2083250</a>	01/07/2001	REVESTIMIENTOS EN POLVO CON ACABADO RUGOSO.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	C 09D 5/03
<a href="#">E93304670</a>	<a href="#">ES2127788</a>	01/07/2001	COMPOSICION LUBRICANTE CON BAJO CONTENIDO EN CENIZAS.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 10M 161/00
<a href="#">E93910229</a>	<a href="#">ES2090997</a>	01/07/2001	SUBSTRATOS ACTIVOS ENCAPSULADOS DE MANERA LIBERABLE.	WARWICK INTERNATIONAL GROUP LIMITED (COMPANY NO. 2982784)	C 11D 17/00
<a href="#">E93915039</a>	<a href="#">ES2114058</a>	01/07/2001	UTILIZACION DE 1,3-DIOXANOS EN AGENTES DE LUBRICACION Y DE DESMOLDEO.	PERSTORP AB	C 10M 105/18
<a href="#">E94301131</a>	<a href="#">ES2125402</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES POLIMERIZABLES DE UN COMPONENTE ACTIVABLES POR AIRE QUECONTIENEN SALES DE ONIO.	LOCTITE (IRELAND) LIMITED	C 09J 4/00
<a href="#">E94905106</a>	<a href="#">ES2102824</a>	01/07/2001	COMPOSICION SUAVIZANTE DE TEJIDOS.	UNILEVER PLC	C 11D 3/00
<a href="#">E94915542</a>	<a href="#">ES2105712</a>	01/07/2001	SUSTITUTIVOS DE GRASA DE LECHE HUMANA A PARTIR DE MEZCLAS INTERESTERIFICADAS DE TRIGLICERIDOS.	LODERS CROKLAAN B.V.	C 11C 3/10
<a href="#">E88420225</a>	<a href="#">ES2027411</a>	16/07/2001	PELICULA FLEXIBLE AUTO-ADHESIVA DE PROTECCION TEMPORAL.	PAPETERIES ELCE SOCIETE ANONYME	C 09J 7/02
<a href="#">E89106222</a>	<a href="#">ES2086308</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL INCREMENTO DE LA DENSIDAD DE DETERGENTES SECADOS POR PULVERIZACION, REDUCIDOS EN FOSFATOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 11/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89111094	ES2027054	16/07/2001	INSTALACION PARA LA GENERACION DE UN PRODUCTO GASEOSO DE UN PORTADOR DE CARBONO FINAMENTE DIVIDIDO.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/48
E90102066	ES2056257	16/07/2001	COMPUESTOS DE FORMAZANO COMPLEJOS CON COBRE, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/503
E90107711	ES2092479	16/07/2001	PREPARADOS PIGMENTARIOS Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 67/20
E90110366	ES2060867	16/07/2001	LIMPIADOR PARA LENTES DE CONTACTO.	HOYA CORPORATION	C 11D 17/00
E90906926	ES2062522	16/07/2001	COLORANTES SOLUBLES EN AGUA, REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/503
E92904499	ES2078035	16/07/2001	COMPUESTO LUBRICANTE ANTIMICROBIANO CONTENIENDO ACETATO DE DIAMINA.	ECOLAB INC.	C 10M 173/02
E92906483	ES2101090	01/08/2001	COLORANTES DE N-AMINOPIRIDONA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 55/00
E93905182	ES2102018	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE OLEFINAS.	RWE ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT	C 10G 1/02
E94905054	ES2103572	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENFRIAR UN GAS EN BRUTO CARGADO DE POLVO, A BASE DE LA GASIFICACION DE UN COMBUSTIBLE SOLIDO CONTENIENDO CARBONO.	L & C STEINMUELLER GMBHH	C 10J 3/86
E89108659	ES2037324	01/10/2001	EMPLEO DE PLASTISOLES DE ACRILATO PARA LA FABRICACION DE CAPAS DE RODADURA PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO.	TARKETT PEGULAN AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 133/04
E90201336	ES2058755	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONVERSION DE ACEITES PESADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 47/00
E90201372	ES2060929	01/10/2001	COMPOSICION DE REVESTIMIENTO LIQUIDA QUE INCLUYE, COMO AGENTE DE RETICULACION, UNA AMINA MONOPRIMARIA NO BLOQUEADA.	AKZO NOBEL N.V.	C 09D 133/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90305847	ES2088969	01/10/2001	GRADO FLUORESCENTE DE AGENTES VIGILANTES DEL CURADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09K 11/06
E90420284	ES2053150	01/10/2001	PROCECIMIENTO DE REVESTIMIENTO POR EXTRUSION A ALTA VELOCIDAD Y A BAJA TEMPERATURA Y COMPOSICIONES DE POLIETILENO UTILES PARA ESTE.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09D 123/04
E91301510	ES2071914	01/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONTROLAR UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALITICO EN LECHO FLUIDIZADO.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 11/18
E91301852	ES2084099	01/10/2001	REVESTIMIENTO DE DESPRENDIMIENTO DE SILICONA SIN DISOLVENTES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09D 183/04
E87300769	ES2040244	16/10/2001	CINTA ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02
E87302351	ES2048157	16/10/2001	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLES LIQUIDOS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10L 1/14
E88200107	ES2032527	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION CATALITICA DE ACEITES HIDROCARBONADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 10G 45/04
E88300430	ES2039605	16/10/2001	SUSPENSIONES ACUOSAS DE CARGAS QUE CONTIENEN CALCIO.	ECC INTERNATIONAL LIMITED	C 09C 1/02
E91102681	ES2055932	16/10/2001	EMPLEO DE LOS ACEITES DE ESTERES COMO LUBRIFICANTES PARA LOS COMPONENTES DE AGENTES FRIGORIFICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 10M 105/00
E92901832	ES2072140	16/10/2001	UTILIZACION DE EMULSIONES DEL TIPO DE ACEITE EN AGUA, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BLOQUES DE HORMIGON CON PROPIEDADES ESPECIALES.	GATTINGER, HEIDEMARIE	C 09K 3/32
E92908996	ES2079864	16/10/2001	CINTAS RECUBIERTAS DE ADHESIVO PIEZOSENSIBLE A BASE DE ACRILATO/SILICONA CURABLE POR RADIACION, ADHERIBLES A SUSTRATOS RECUBIERTOS DE PINTURA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02
E93104250	ES2075736	16/10/2001	COMPOSICION DE RECUBRIMIENTO ANTIINCRUSTACIONES.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 09D 5/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93903611	ES2085146	16/10/2001	DISPERSIONES ACUOSAS UTILES EN REVESTIMIENTOS QUE CONTIENEN ESTER DE CELULOSA HIDROLIZADO Y RESINA ACRILICA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09D 101/10
E93903623	ES2086218	16/10/2001	MEZCLAS REVESTIBLES QUE INCLUYEN AGLOMERADOS DE UNA CARGA EROSIONABLE, METODOS DE PREPARARLAS, ARTICULOS ABRASIVOS QUE INCORPORAN VERSIONES CURADAS DE LOS MISMOS Y METODOS DE FABRICAR DICHOS ARTICULOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09K 3/14
E93904728	ES2090973	16/10/2001	COMPOSICION DETERGENTE SINTETICA BOMBEABLE Y ESTABLE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	C 11D 1/12
E93907067	ES2108867	16/10/2001	COMPOSICION ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION CON ELEVADA RESISTENCIA ALCIZALLAMIENTO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 153/02
E93907624	ES2089808	16/10/2001	COMPOSICIONES DE DESPRENDIMIENTO A BASE DE SILICONA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09D 183/06
E94908304	ES2114178	16/10/2001	APARATO PARA APLICAR UN MATERIAL DE REVESTIMIENTO A HOJAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02
E87101229	ES2026466	01/11/2001	EMPLEO DE AMINAS GRASAS ETOXILADAS COMO SOLUBILIZANTES.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/44
E87300634	ES2009835	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE GASES CONTENIENDO METANO.	BRITISH GAS PLC	C 10G 49/04
E88400081	ES2019460	01/11/2001	AGENTE DESEMULSIFICANTE Y ANTISUCIEDAD APTO PARA SEPARAR MEZCLAS AGUA-HIDROCARBUROS, EVENTUALMENTE PUESTAS EN EMULSION, Y APLICACIONES DE ESTE AGUA.	COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE	C 10G 33/04
E88400481	ES2032332	01/11/2001	RECUBRIMIENTO DE PROTECCION CON EFECTO ISOTERMICO E ISOFONICO.	KLEINFELDEN, JEAN	C 09D 1/00
E89301733	ES2053975	01/11/2001	CINTA ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION CONDUCTORA DE LA ELECTRICIDAD.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02
E89303130	ES2045415	01/11/2001	CIERRE DE CINTA ADHESIVA REFIJABLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 7/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90902623	ES2055419	01/11/2001	COMPOSICION DETERGENTE DE BLANQUEO.	NOVO NORDISK A/S	C 11D 3/39
E90903014	ES2056446	01/11/2001	MASA DE RECUBRIMIENTO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y UTILIZACION DE LA MASA DE RECUBRIMIENTO, ESPECIALMENTE PARA EL LACADO EXTERIOR DE LATAS DE EMBUTICION PROFUNDA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 09D 167/00
E91100740	ES2081375	01/11/2001	REVESTIMIENTOS METALICOS CON CONTENIDO EN GUANINA Y CON PATINA FINA.	BASF CORPORATION	C 09D 5/36
E91903612	ES2060364	01/11/2001	COMPOSICION DETERGENTE BLANQUEANTE.	NOVO NORDISK A/S	C 11D 3/22
E87100581	ES2020200	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN CONCENTRADO AROMATICO APROPIADO PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE DE MEZCLA PARA COMBUSTIBLES DE CARBURADORES.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10G 7/08
E87102047	ES2012435	16/11/2001	CINTA ADHESIVA FLUORESCENTE PARA USO COMO UN REALZADOR.	INCAS HOLDING SPA	C 09J 7/02
E87200154	ES2015567	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES BLANQUEADORAS ACUOSAS ESPESADAS.	UNILEVER NV	C 11D 3/395
E87810145	ES2028907	16/11/2001	TINTA PARA IMPRESION EN SECO, EN FORMA DE POLVO.	SICPA HOLDING S.A.	C 09D 11/02
E89101155	ES2027044	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE NEUMATICO DE UN COMBUSTIBLE DE GRANULOMETRIA FINA A PULVERULENTA A UN REACTOR DE GASIFICACION QUE SE ENCUENTRA BAJO UNA PRESION ELEVADA.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/50
E89101156	ES2023276	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN CONCENTRADO DE COMPUESTOS AROMATICOS APROPIADO PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE DE MEZCLADURA PARA COMBUSTIBLES DE CARBURADORES.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10G 7/08
E89104100	ES2030225	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA GASIFICACION DE COMBUSTIBLES QUE ABARCAN DESDE LAFORMA DE GRANO FINO HASTA LA FORMA DE POLVO.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/48
E89104891	ES2029909	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN MOTOR DIESEL.	VEBA OEL AG	C 10M 159/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89105094	ES2045226	16/11/2001	TINTAS PARA PROCEDIMIENTOS DE REPRESENTACION DE INK-JET.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 09D 11/00
E89400284	ES2050825	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESASFALTADO DE UNA CARGA HIDROCARBONADA PESADA Y APLICACIONES DE ESTE PROCEDIMIENTO.	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.	C 10G 21/00
E89810172	ES2055151	16/11/2001	COLORANTES REACTIVOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y UTILIZACION DE LOS MISMOS.	CIBA-GEIGY AG	C 09B 62/04
E90103188	ES2059850	16/11/2001	COMPUESTOS AZO SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y APLICACION COMO COLORANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 09B 62/507
E90105497	ES2047735	16/11/2001	REVESTIMIENTOS RESISTENTES AL DESCONCHADO Y METODOS PARA LA APLICACION.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 09D 133/14
E90302490	ES2088964	16/11/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	UNILEVER PLC	C 11D 1/94
E90810004	ES2091813	16/11/2001	COLORANTES EN DISPERSION.	CIBA-GEIGY AG	C 09B 69/00
E91100272	ES2051032	16/11/2001	HUMERO DE SALIDA DE GASES DE UNA TORRE DE ENFRIAMIENTO EN UN EQUIPO DE ENFRIAMIENTO DE COQUE EN SECO.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 10B 39/02
E91100942	ES2050462	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACEITES BASICOS Y DESTILADOS DE DENSIDAD MEDIA ESTABLES A LA OXIDACION Y AL FRIO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 10G 65/12
E91101390	ES2077695	16/11/2001	AGENTE ANTISEDIMENTANTE PARA MEZCLAS LIQUIDAS ENDURECIBLES.	SURFACE SPECIALTIES GERMANY GMBH & CO. KG	C 09D 7/02
E91810196	ES2067904	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE PIGMENTOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 41/00
E91810227	ES2089171	16/11/2001	OBTENCION DE BETA-FTALOCIANINA DE COBRE EN FORMA DE PIGMENTO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09B 47/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91903644	ES2059119	16/11/2001	HIDROXICARBOXILATOS SULFITADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 1/14
E92101740	ES2088033	16/11/2001	COMPOSICION DE ENDURECIMIENTO PARA COLAS DE UREA-FORMALDEHIDO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EQUIPO QUE LA CONTIENE.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 09J 61/24
E92104851	ES2111578	16/11/2001	FORMULACION ANTIMICROBIANA CON PH CONTROLADO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 11D 3/48
E92810119	ES2071470	16/11/2001	SISTEMA ADHESIVO EPOXI RESISTENTE A LA CREOSOTA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 09J 163/00
E92903475	ES2068704	16/11/2001	DESEMULSIONAMIENTO DE ACEITES.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 161/00
E92907055	ES2070636	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA QUITAR DE LA VAJILLA SUCIEDAD QUE CONTIENE ALMIDON Y PREPARACIONES TENSOACTIVAS ADECUADAS PARA ELLO.	CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT (GMBH & CO.)	C 11D 1/58
E93301987	ES2083823	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA AL EMBLANQUECIMIENTO POR AGUA DE REVESTIMIENTOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 09D 5/02
E93400021	ES2137974	16/11/2001	REDUCCION DEL CONTENIDO EN BENCENO EN LAS GASOLINAS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10G 65/08
E93400443	ES2104084	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION DE PARAFINAS NORMALES DE C5/C6 CON RECICLADO DE PARAFINAS NORMALES Y METIL-PENTANOS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 10G 61/06
E93920529	ES2115076	16/11/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, MASAS ACUOSAS DE REVESTIMIENTO Y SU UTILIZACION PARA REVESTIR ENVASES.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 09D 4/06
E94100473	ES2116473	16/11/2001	CINTA ADHESIVA ASI COMO SU UTILIZACION PARA ENVOLVER UN CONJUNTO DE CONDUCTORES.	COROPLAST FRITZ MULLER GMBH & CO. K.G.	C 09J 7/02
E95914283	ES2112645	16/11/2001	AGENTE DE LIMPIEZA PARA ALFOMBRAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 11D 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E96200842</a>	<a href="#">ES2128819</a>	16/11/2001	PREPARACION DE RECUBRIMIENTO EXENTA DE CROMO.	ADW CHEMICAL PRODUCTS B.V.	C 09D 133/02
<a href="#">E88301712</a>	<a href="#">ES2045102</a>	01/12/2001	LUBRICANTES CON BAJO CONTENIDO DE FOSFORO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 10M 141/08
<a href="#">E90101218</a>	<a href="#">ES2070933</a>	01/12/2001	CHAPA DE ACERO REVESTIDA CON UN MATERIAL COMPUESTO ORGANICO MUY SUSCEPTIBLE A LA ELECTRODEPOSICION CATIONICA.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 09D 163/00
<a href="#">E91300671</a>	<a href="#">ES2100931</a>	01/12/2001	OLIGOMERIZACION DE OLEFINAS C2-C5 MEDIANTE CATALISIS CON CROMO REDUCIDO.	MOBIL OIL CORPORATION	C 10G 50/02
<a href="#">E91301511</a>	<a href="#">ES2075342</a>	01/12/2001	UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALITICO FLUIDIZADO Y PROCEDIMIENTO QUE COMPRENDE UN SISTEMA DE INYECCION DE ALIMENTACION MEJORADO.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	C 10G 11/18
<a href="#">E91905183</a>	<a href="#">ES2051591</a>	01/12/2001	COMPOSICION ADITIVA PARA COMBUSTIBLE.	CHEVRON RESEARCH AND TECHNOLOGY COMPANY	C 10L 1/22
<a href="#">E91905239</a>	<a href="#">ES2087288</a>	01/12/2001	COMPOSICIONES SENSIBLES A LA PRESION, CURABLES POR ENERGIA, POLIMERIZABLES CATIONICAMENTE Y POR RADICALES LIBRES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 09J 133/00
<a href="#">E92911941</a>	<a href="#">ES2094912</a>	01/12/2001	POLIMEROS QUE ABSORBEN LUZ.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 09B 69/10
<a href="#">E87302797</a>	<a href="#">ES2032440</a>	16/12/2001	COMPUESTO BLANQUEANTE.	KAO CORPORATION	C 11D 3/39
<a href="#">E89300567</a>	<a href="#">ES2034604</a>	16/12/2001	UN METODO DE ELIMINACION DEL MERCURIO DE UN ACEITE DE HIDROCARBUROS.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 10G 29/06
<a href="#">E89400046</a>	<a href="#">ES2051377</a>	16/12/2001	PRODUCTO TEXTIL TERMOADHESIVO QUE COMPRENDE UN AGENTE DE RETICULACIONMICROENCAPSULADO.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	C 09J 7/04
<a href="#">E90103254</a>	<a href="#">ES2052082</a>	16/12/2001	AGENTES DE UNION DE POLIISOCIANATO PARA PELICULAS LAMINADAS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 09J 175/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91100747	ES2060211	16/12/2001	UNA COMPOSICION DE ACEITE PARA REFRIGERACION.	KAO CORPORATION	C 10M 105/00
E91400773	ES2090268	16/12/2001	PRODUCTO DE LAVADO CON CONTENIDO NULO DE FOSFATOS.	ROQUETTE FRERES	C 11D 3/22
E92102533	ES2077262	16/12/2001	CONCENTRADO ACUOSO DE POR LO MENOS UN COMPUESTO DE AMONIO SUSTITUIDO POR ALQUILO O ALQUENILO.	CLARIANT GMBH	C 11D 1/62
E92104134	ES2055626	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DEL DESARROLLO DEL FUNCIONAMIENTO DE UNREACTOR DE GASIFICACION.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/46
E92104172	ES2065092	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENCENDIDO DE UN REACTOR DE GASIFICACION.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/72
E92105293	ES2095345	16/12/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS A BASE DE AGUA PARA POLIOLEFINAS.	MONTELL NORTH AMERICA INC.	C 09J 131/04
E92904570	ES2079854	16/12/2001	METODO PARA REDUCIR LA EXFOLIACION EN UNA SUPERFICIE DE HORMIGON DEBIDA A LA CONGELACION Y AL DESHIELO.	DOMTAR INC.	C 09K 3/18
E92908549	ES2076031	16/12/2001	TINTA DE IMPRESION CON BAJO DESPRENDIMIENTO POR ROZAMIENTO.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 09D 11/02
E93104290	ES2083787	16/12/2001	APARATO DE GASIFICACION PARA GASIFICAR A PRESION COMBUSTIBLES FINAMENTE DIVIDIDOS.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/48
E93104291	ES2078078	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GASIFICACION BAJO PRESION DE COMBUSTIBLES FINAMENTE DIVIDIDOS.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 10J 3/46
E93105354	ES2106215	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CARBONIZACION LENTA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	C 10B 53/00
E93907530	ES2111740	16/12/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS TERMOFUSIBLES QUE COMPRENDEN COPOLIMEROS DE ETILENO DE PESO MOLECULAR BAJO.	ALLIEDSIGNAL INC.	C 09J 173/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93920525	ES2098777	16/12/2001	PIGMENTOS DE COLOR DE TIPO PLAQUETAS Y PROCESO PARA SU PRODUCCION.	MERCK PATENT GMBH	C 09C 1/00
E94101796	ES2106380	16/12/2001	EMPLEO DE UN COPOLIMERO PARA PREPARAR EMULSIONES ACUOSAS.	CLARIANT GMBH	C 09D 123/24
E94101799	ES2127843	16/12/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS A BASE DE MONOMEROS VINILICOS Y AMIDAS COMO ADITIVO PARA DETERGENTES.	CLARIANT GMBH	C 11D 3/37
E94103754	ES2105379	16/12/2001	CAPA DE LIGADURA PARA GUARNICIONES DE EMBRAGUE.	DIEHL STIFTUNG & CO	C 09J 183/04
E94906053	ES2101506	16/12/2001	LUBRICANTE PARA TRANSPORTADOR, COMPATIBLE CON TERMOPLASTICOS.	ECOLAB INC.	C 10M 173/02
E95301562	ES2123205	16/12/2001	RECUBRIMIENTO CON MEJOR RESISTENCIA A LA ADHERENCIA DE SUCIEDAD.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 09D 133/06
E95912762	ES2107310	16/12/2001	TRATAMIENTO CON ORGANOSILICIO DE UN PIGMENTO DE TIO <sup>o</sup> SUB, 2Ç QUE SOPORTA UN REVESTIMIENTO CON IONES DE FLUORURO	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09C 1/36
E95912796	ES2123967	16/12/2001	PIGMENTOS DE DIOXIDO DE TITANIO CON SILANO RESISTENTES A LA DECOLORACION CUANDO ESTAN INCORPORADOS EN POLIMEROS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09C 1/36
E95913583	ES2111399	16/12/2001	PROCESO PARA PREPARAR PIGMENTOS DE TIO <sup>o</sup> SUB,2Ç SILANIZADOS USANDO UN MOLINO MEDIO	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 09C 1/36
E95914287	ES2119420	16/12/2001	AGENTES COADYUVANTES DE DISPERSION Y MOLIENDA PARA MATERIALES DE CARGA Y PIGMENTOS INORGANICOS, Y SU UTILIZACION.	JUNGBUNZLAUER LADENBURG GMBH	C 09C 3/08
E96100727	ES2115406	16/12/2001	APLICACION DE POLISILOXANOS ORGANOFUNCIONALES PARA LA MODIFICACION DELA SUPERFICIE DE PARTICULAS FINAMENTE DIVIDIDAS.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 09C 3/12
<b>334</b>					





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87106662	ES2056797	01/01/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE IGNICION BASADA EN FOSFORO PARA POLI (DICICLOPENTADIENO) MOLDEADO POR REACCION-INYECCION, Y POLIMERO TERMOENDURECIBLE PREPARADO CON ELLA.	HERCULES INCORPORATED	C 08G 61/08
E87402117	ES2018562	01/01/2001	COPOLIMERO ANIONICO Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 08F 220/56
E88113589	ES2040299	01/01/2001	OBJETOS OPTICOS DE CONTACTO.	CIBA-GEIGY AG	C 08F 220/38
E88113918	ES2053647	01/01/2001	COMPOSICIONES POLIOLEFINICAS DE PROPIEDADES REOLOGICAS MODIFICADA Y SU UTILIZACION.	SOLVAY	C 08L 23/02
E88115696	ES2095828	01/01/2001	COPOLIMERO DE ETILENO-ESTER DE ACIDO ACRILICO Y PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08F 210/02
E88116854	ES2083953	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE POLIMEROS A BASE DE ESTIRENO.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	C 08F 12/08
E88117915	ES2030137	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MACROMONOMEROS Y MACROMONOMEROS PREPARADOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/10
E89114910	ES2058421	01/01/2001	COMPUESTO ENDURECIBLE BASADO EN UN PRODUCTO DE ADICION MICHAEL, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO SU UTILIZACION.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/32
E89307850	ES2078239	01/01/2001	ELASTOMEROS ACUOSOS DE SILICONA.	DOW CORNING CORPORATION	C 08J 3/03
E89402211	ES2046510	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIMEROS YODADOS.	GUERBET S.A.	C 08B 37/02
E90119105	ES2057308	01/01/2001	POLVO DE COLAGENO QUE TIENE BUENA ESTABILIDAD DE DISPERSION Y SU USO COMO AGENTE FORMADOR DE UNA CAPA SUPERFICIAL SIMILAR AL CUERO.	SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 89/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90120847	ES2070242	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COPOLIMEROS AL AZAR.	UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY, INC.	C 08F 210/06
E90202071	ES2066104	01/01/2001	POLIMEROS ELASTOMEROS FUNCIONALIZADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08F 8/32
E90311265	ES2071039	01/01/2001	PELICULA MODIFICADA DE POLIOLEFINA CON RETENCION ESTABLE DEL ARROLLAMIENTO, PROPIEDADES DE PLEGADO COMPLETO Y CARACTERISTICAS DE BARRERA.	AEP INDUSTRIES, INC.	C 08L 23/10
E90915644	ES2077077	01/01/2001	POLI(TEREFTALATO DE 1,4-CICLOHEXILENDIMETILENO) CON ESTABILIDAD MEJORADA EN LA FUSION.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08K 13/04
E91111799	ES2086435	01/01/2001	SUBSTANCIA PARA LA PREVENCION DE INCRUSTACIONES DE POLIMEROS Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCION DE LAS MISMAS.	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	C 08F 2/00
E91114355	ES2074616	01/01/2001	SUBSTANCIAS, RECIPIENTE Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCION DEL DEPOSITO DE CASCARILLA DE POLIMERO EN LOS RECIPIENTES DE POLIMERIZACION.	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	C 08F 2/00
E91116779	ES2100190	01/01/2001	POLIMERO ABSORBENTE.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 246/00
E91118010	ES2069796	01/01/2001	COMPUESTO PREVENTIVO CONTRA LA FORMACION DE COSTRA DE POLIMERO, RECIPIENTE DE POLIMERIZACION PARA EVITAR EL DEPOSITO DE COSTRA DE POLIMERO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR POLIMERO UTILIZANDO DICHO RECIPIENTE.	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	C 08F 2/00
E92116857	ES2055632	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA RESINA DE ORGANOPOLISILOXANO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/06
E92118117	ES2059185	01/01/2001	COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO QUE PRESENTAN GRUPOS DE SALES POLICROMAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, ASI COMO SU EMPLEO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/28
E92118514	ES2069956	01/01/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO CON UNA LIGAZON MEJORADA DE FASES ENTRE LA BASE DEL INJERTO Y LA FASE INJERTADA DE POLIMERO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08F 261/06
E92917894	ES2084374	01/01/2001	MEZCLAS DE POLIESTER/POLICARBONATO QUE CONTIENEN FOSFITOS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08K 5/524



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92920152	ES2076781	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS DE ORGANOSILICIO QUE PRESENTAN RADICALES ORGANICOS CON CONTENIDO EN AZUFRE.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/28
E92920555	ES2091487	01/01/2001	POLIMERO DE EMULSION DILUIBLE CON AGUA, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DEL POLIMERO DE EMULSION DILUIBLE EN AGUA, COMPOSICIONES ACUOSAS DE RECUBRIMIENTO SOBRE LA BASE DEL POLIMERO DE EMULSION ASI COMO SU UTILIZACION COMO RESINA DE FRICCION Y DISPERSION Y COMO LIGANTE PARA LACA	BASF S/A	C 08F 265/06
E94924609	ES2101560	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS DE POLIMEROS QUE CONTIENEN POLI(2,6-NAFTALENODICARBOXILATO DE ETILENO) QUE TIENEN FLUORESCENCIA REDUCIDA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08K 5/07
E86113881	ES2027949	16/01/2001	COMPUESTOS INALTERABLES AL ALMACENAMIENTO, DISUELTOS O DISPERSADOS EN UN DISOLVENTE ORGANICO, RETICULANTES; SU FABRICACION Y UTILIZACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/30
E86114927	ES2019276	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HOMOPOLIMERIZADOS Y COPOLIMERIZADOS DE PROPILENO POR MEDIO DE UN SISTEMA CATALIZADOR ZIEGLER-NATTA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 10/06
E87112202	ES2031859	16/01/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE AGLUTINANTES PARA LA OBTENCION DE BARNICES Y AGENTES DE RECUBRIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 61/06
E87112539	ES2041662	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE MATERIALES NUEVOS Y MACIZOS DE POLIURETANO EN EL PROCEDIMIENTO DE COLADA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 08G 18/36
E87113591	ES2022850	16/01/2001	MASAS DE MOLDEO ESTABLES AL ALMACENADO, A BASE DE RESINAS DE POLIESTER ENDURECIBLES, INSATURADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 67/06
E87113594	ES2033274	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SUSTANCIAS DE MOLDEO, A PARTIR DE RESINAS DE POLIESTER INSATURADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 299/04
E88114075	ES2043748	16/01/2001	COMPOSICIONES CURABLES Y RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A LA CORROSION PREPARADOS A PARTIR DE LAS MISMAS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 08L 33/24
E93906359	ES2090984	16/01/2001	COPOLIMERO DE ACRILATO QUE CONTIENE GRUPOS AMINO, GRUPOS CARBOXILO Y, EVENTUALMENTE, GRUPOS HIDROXILO, ASI COMO SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y DE UTILIZACION.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 08F 220/12
E87113689	ES2022852	01/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS DE BLOQUE DE POLIAMIDIMIDA - POLIMIDA, SOLUBLES Y/O FUNDIBLES.	CHEMIE LINZ GESELLSCHAFT M.B.H.	C 08G 73/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87309185	ES2041268	01/03/2001	COMPOSICION DE CURADO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 08L 33/06
E87710011	ES2041701	01/03/2001	MEZCLA PARA LA ELABORACION DE CUERPOS MOLDEADOS.	DR. WOLMAN GMBH	C 08K 13/02
E87810434	ES2033340	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLI-N-VINIL-LACTAMA HIDROPEROXIDADA EN PARTICULAS.	NOVARTIS AG	C 08F 8/06
E88111501	ES2035890	01/03/2001	DILUYENTES REACTIVOS PARA AGLUTINANTES OXIDATIVAMENTE DESECANTES.	BAYER AG	C 08G 18/42
E88114760	ES2052660	01/03/2001	MASAS DE MOLDEO ESPESADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/63
E88116554	ES2040803	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DISPERSIONES COPOLIMERAS ACUOSAS DE ESTERES DEL ACIDO (MET)ACRILICO EN DOS ETAPAS Y SU EMPLEO COMO AGENTES DE IMPREGNACION, DE RECUBRIMIENTO Y AGLUTINANTES PARA FORMACIONES FIBROSAS SUPERFICIALES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/12
E88306983	ES2038759	01/03/2001	PROCESO PARA LA POLIMERIZACION EN FASE GASEOSA DE OLEFINAS EN UN REACTOR DE LECHO FLUIDIFICADO.	BP CHEMICALS LIMITED	C 08F 2/34
E88308886	ES2048203	01/03/2001	POLIETILENO ESTABILIZADO MEDIANTE MEZCLA DE FENOL IMPEDIDO Y ANTIOXIDANTES DE AMINA.	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.	C 08K 13/02
E90917312	ES2070342	01/03/2001	COMPOSICIONES AMINOPLASTICAS CURABLES Y CATALIZADORES PARA EL CURADO DE LAS MISMAS.	THE LUBRIZOL CORPORATION	C 08K 5/42
E91308451	ES2083533	01/03/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN MATERIAL COMPUESTO DE POLIMERO DE VINILO-POLIOLEFINA.	NESTE OY	C 08F 255/00
E86201945	ES2053436	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLICARBONATOS Y POLIURETANOS ESPUMADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 64/34
E86309536	ES2100837	16/03/2001	ESPONJA HIDROFILA DE POLIURETANO/POLIUREA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08G 18/77

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87110037	ES2048146	16/03/2001	PREPARACION DE REVESTIMIENTOS CON ADHERENCIA ACRECENTADA DE LAS CAPASINTERMEDIAS UTILIZANDO MEZCLAS DE UNA RESINA EPOXIDICA Y UN ENDURECEDOR.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 59/40
E87110074	ES2025106	16/03/2001	EMPLEO DE MASAS DE REACCION CURABLES PARA LA OBTENCION DE SOPORTES DEDATOS.	BAYER AG	C 08F 220/30
E87117054	ES2007314	16/03/2001	COMPUESTOS DE ORGANOPOLISILOXANO Y AMONIO QUE CONTIENEN RODIO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y USO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 77/58
E87119381	ES2059357	16/03/2001	COMPOSICIONES DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO PARA LA FABRICACION DEESPUMA DE POLIURETANO.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 08G 77/46
E87202321	ES2058102	16/03/2001	FIBRA MODACRILICA MEJORADA, DOTADA DE CARACTERISTICAS DE INFLAMABILIDAD REDUCIDA.	ENICHEM FIBRE S.P.A.	C 08F 220/44
E87202594	ES2033818	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES DE ELASTOMEROS TERMOPLASTICOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 53/02
E87202611	ES2024499	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN ESTABILIZADOR PARA UNA DISPERSION ACUOSA DE UN POLIMERO DE ADICION.	AKZO N.V.	C 08F 20/12
E87310590	ES2054691	16/03/2001	RESINAS LIQUIDAS DE HIDROCARBUROS ALIFATICOS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 240/00
E87311069	ES2021065	16/03/2001	OBJETOS COLOREADOS EN FORMA DE HIDROGEL Y SU PREPARACION.	IGEL INTERNATIONAL LIMITED	C 08J 3/20
E88112532	ES2056081	16/03/2001	COMPUESTOS ENDURECIBLES, PARA SU FABRICACION Y UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 85/00
E88115953	ES2023695	16/03/2001	COMPONENTE DE ENDURECIMIENTO Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 3/24
E88120301	ES2055730	16/03/2001	COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88403225	ES2010178	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLI BETA-ALANINA RETICULADA EN FORMADE MICROESFERAS.	L'OREAL	C 08G 69/50
E89118139	ES2066822	16/03/2001	NOVOLACAS MODIFICADAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 8/30
E89202777	ES2044069	16/03/2001	COMPOSICION TERMOFUSIBLE REACTIVA.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 08G 18/44
E89308356	ES2067547	16/03/2001	AGENTE DISPERSANTE DE PIGMENTO.	NIPPON OIL AND FATS COMPANY, LIMITED	C 08F 8/32
E90113058	ES2075095	16/03/2001	COMPOSICION PROTECTORA DE LA PIEL ABSORBENTE DE LA LUZ UV.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 08F 220/12
E90113750	ES2090062	16/03/2001	DERIVADOS DE POLIFOSFACENO QUE CONTIENEN GRUPOS CARBONILO Y GRUPOS AMINO TERCIARIOS DIVERSAMENTE ALQUILADOS.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	C 08G 79/02
E90116980	ES2088930	16/03/2001	CATALIZADORES DE ORGANOESTAÑO PARA USO EN SISTEMAS POLIURETANO.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/24
E90118375	ES2098236	16/03/2001	UTILIZACION DE MICROPARTICULAS RETICULADAS DE POLIMEROS EN BARNICES, COMO SUSTITUTIVO DE UN MATERIAL DE CARGA Y/O COMO MATERIAL DE CARGA RETICULANTE.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 63/00
E90308383	ES2083431	16/03/2001	RESINA OBTENIBLE POR LA POLIMERIZACION DE UN MONOMERO EN PRESENCIA DE UN COMPUESTO AZO MACROMOLECULAR Y USO DE LA RESINA.	DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/38
E90401924	ES2057469	16/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS ACRILICOS Y SU APLICACION AL REVESTIMIENTO DE MATERIALES BITUMINOSOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 220/22
E90810278	ES2055895	16/03/2001	MEZCLAS RETICULABLES QUE CONTIENEN UNA BISMALAIMIDA Y UN COMPUESTO PROPENILO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 222/40
E91113490	ES2079006	16/03/2001	COPOLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ESPESANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91114564	ES2079535	16/03/2001	COMPOSICION LIQUIDA QUE PUEDE POLIMERIZARSE PARA FORMAR VIDRIO ORGANICO CASI INCOLORO Y FACILMENTE COLOREABLE.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08F 18/24
E91117689	ES2073642	16/03/2001	MEZCLAS POLIMERICAS A BASE DE TEREFTALATO DE POLIETILENO Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.	ENICHEM S.P.A.	C 08L 67/02
E91118081	ES2085397	16/03/2001	ARTICULOS FORMADOS DE MATERIAL POLIMERICO QUE TIENEN CARACTERISTICAS DE SUPERFICIE MEJORADA.	ENICHEM S.P.A.	C 08J 7/04
E91403559	ES2109261	16/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS A BASE DE N-ALQUILACRILAMIDA, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO AGENTES ESPESANTES, EN PARTICULAR EN COMPOSICIONES DECHAMPU.	L'OREAL	C 08F 220/54
E91913649	ES2078536	16/03/2001	MEZCLA POLIMERICA QUE CONTIENE ALMIDON DESESTRUCTURADO Y UN COMPUESTO DE BORO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO PARA OBTENER PELICULAS.	NOVAMONT S.P.A.	C 08L 3/02
E92104611	ES2097825	16/03/2001	POLIESTERES QUE PRESENTAN UNA ALTA VELOCIDAD DE CRISTALIZACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 63/185
E92105070	ES2084859	16/03/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA SEPARACION DE RESIDUOS CATALITICOS A BASE DE ALCL3 Y/O SUS COMPUESTOS COMPLEJOS.	ENICHEM S.P.A.	C 08F 6/08
E92106237	ES2084862	16/03/2001	EMPLEO DE NITROMETANO, NITROETANO Y 1-NITROPROPANO PARA INHIBIR LA DEGRADACION DE HIDROCLOROFLUOROCARBURAS UTILIZADOS COMO AGENTES ESPUMANTES EN LA PREPARACION DE POLIURETANOS Y POLIISOCIANURATOS EXPANDIDOS.	AUSIMONT S.P.A.	C 08J 9/00
E92111341	ES2078599	16/03/2001	POLI(ESTERES DE ACIDOS ACRILICOS) CON GRUPOS HIDROCARBIL-OXI DE CADENA LARGA Y AMONIO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 08F 8/30
E92113906	ES2040679	16/03/2001	AGLUTINANTE A BASE DE LIGNINA Y RESINAS ARTIFICIALES.	BAKELITE AG	C 08L 97/00
E92113907	ES2040678	16/03/2001	MEZCLAS AGLUTINANTES MODIFICADAS CON LIGNINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	BAKELITE AG	C 08H 5/02
E92203985	ES2093770	16/03/2001	BETUMENES MODIFICADOS CON POLIMEROS RECICLADOS Y/O VIRGENES, Y SUS APLICACIONES.	POLIMERI EUROPA S.R.L.	C 08L 95/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92302651	ES2078653	16/03/2001	CRISTAL ORGANICO.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08F 218/00
E92401277	ES2107512	16/03/2001	COMPOSICIONES A BASE DE POLIMERO DE CLORURO DE VINILO Y DE POLIOLEFINA DE PROPIEDADES REOLOGICAS MEJORADAS, SU PROCEDIMIENTO DE SINTESIS Y SU UTILIZACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08L 27/06
E93401691	ES2097468	16/03/2001	MEJORA EN LA PREPARACION DE POLVO SUPERABSORBENTE POR POLIMERIZACION EN SUSPENSION INVERSA DE MONOMEROS ACRILICOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 2/32
E93401692	ES2096240	16/03/2001	MEJORA EN LA PREPARACION DE POLIACRILATOS SUPERABSORBENTES.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 2/32
E93401872	ES2105158	16/03/2001	POLIMEROS Y COPOLIMEROS RESULTANTES DE LA ADICION DE OLIGOMEROS CON TERMINALES DIAMINO Y DIHIDROXI Y BISOXAZINONAS O BISOXAZOLINONAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08G 69/48
E93401873	ES2105159	16/03/2001	POLIMEROS Y COPOLIMEROS RESULTANTES DE LA ADICION DE OLIGOMEROS CON TERMINALES DICARBOXI Y BISOXAZINAS O BISOXAZOLINAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08G 69/48
E86116539	ES2015253	01/04/2001	COMPOSICION ASOCIATIVA HIDROFOBA QUE CONTIENE UN POLIMERO DE UN MONOMERO SOLUBLE EN AGUA Y UN MONOMERO ANFIFILO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 222/12
E86202033	ES2017926	01/04/2001	ELIMINACION DE RESTOS DE CATALIZADOR DE COPOLIMEROS DE ETENO/CO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E86202048	ES2054615	01/04/2001	COMPOSICIONES DE AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO MODIFICADO, DE BAJA PRODUCCION DE HUMO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 53/02
E86309436	ES2019293	01/04/2001	COMPOSICION DE POLIMEROS DE UN COPOLIMERO DE POLIESTER Y POLI(CLORURO DE VINILO).	ARCO CHEMICAL TECHNOLOGY INC.	C 08L 67/02
E86309630	ES2058062	01/04/2001	RESINAS CURABLES.	TECHNOCHEMIE GMBH - VERFAHRENSTECHNIK	C 08L 79/08
E86420290	ES2020197	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, EN DOS ETAPAS, DE MATERIALES RETICULADOS DE ORGANOPOLISILAZANOS DE RESISTENCIA TERMICA MEJORADA QUE PUEDEN SERVIR PRINCIPALMENTE COMO PRECURSORES CERAMICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08G 77/62



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118106	ES2021334	01/04/2001	COMPOSICION DE CAUCHO QUE CONTIENEN DERIVADOS AMINICOS DE 1,3,4-TIADIZOL.	R.T. VANDERBILT COMPANY, INC.	C 08K 5/46
E87202327	ES2056062	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON UNO O MAS COMPUESTOS ALFA-OLEFINICOS INSATURADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E87202550	ES2032293	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS POLIMERAS TERMOPLASTICAS.	DSM N.V.	C 08L 35/06
E88118310	ES2074991	01/04/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA REVESTIMIENTO.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 08G 59/50
E88119003	ES2060638	01/04/2001	SISTEMA DE INICIADOR QUE CONTIENE AMINAS PARA POLIMERIZACION ANIONICA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 4/48
E88119851	ES2036657	01/04/2001	DISPERSIONES NO ACUOSAS Y ESTABLES DE MICROPARTICULAS PREPARADAS A PARTIR DE RESINAS AMINOPLASTICAS.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 08J 3/02
E88119937	ES2056879	01/04/2001	METODO PARA PREPARAR DISPERSIONES NO ACUOSAS DE MICROPARTICULAS QUE SE DISPERSAN ESTABLEMENTE.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 18/08
E88120570	ES2073397	01/04/2001	MATERIAL SINTETICO CON ALTA PERMEABILIDAD PARA LOS UV, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	RESART GMBH	C 08K 5/14
E88202447	ES2025283	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN LATEX DE ESTER VINILICO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08F 218/08
E88202975	ES2051294	01/04/2001	ESPUMAS DE POLIURETANO.	POLYOL INTERNATIONAL B.V.	C 08G 18/65
E88402073	ES2061707	01/04/2001	MATERIALES COMPUESTOS DE MATRIZ POLIOLEFINICA Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	LANDLER, YVAN	C 08J 5/06
E89122539	ES2039818	01/04/2001	CATALIZADOR DE LA POLIMERIZACION DE ETILENO.	UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY INC. (A NEW YORK CORPORATION)	C 08F 4/68

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89123050	ES2083375	01/04/2001	RESINA DE SULFURO DE ARILENO CON UN ALTO PESO MOLECULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08G 75/02
E89311306	ES2080754	01/04/2001	COMPOSICION DE ORGANOPOLISILOXANOS CURABLE PARA DAR UN ELASTOMERO Y SU UTILIZACION.	DOW CORNING GMBH	C 08K 5/54
E89311628	ES2072305	01/04/2001	COMPOSICIONES DE RESINA ESTABLES DE ESTER VINILICO Y POLIESTER INSATURADO CON BAJA EMISION DE ESTIRENO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/06
E90202999	ES2041499	01/04/2001	COPOLIESTERAMIDA TERMOTROPICA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y UTILIZACION.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 08G 69/44
E90312965	ES2086382	01/04/2001	IMPRIMADOR DE ADHERENCIA.	PRATLEY INVESTMENTS (PROPRIETARY) LIMITED	C 08J 5/12
E91121833	ES2090224	01/04/2001	METODO DE PRODUCIR MATERIAL POROSO QUE TIENE POROS ABIERTOS.	TOTO LTD.	C 08G 59/54
E91202942	ES2094190	01/04/2001	POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON ESTIRENO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E91900511	ES2059108	01/04/2001	COPOLIESTERES Y ARTICULOS DE MOLDEO POR SOPLADO Y EXTRUSION A PARTIR DE DICHOS COPOLIESTERES.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/199
E92400352	ES2087471	01/04/2001	ESTERES GELAN.	FIDIA S.P.A.	C 08B 37/00
E92901619	ES2079847	01/04/2001	COMPOSICIONES POLIMERICAS CON RESISTENCIA AL IMPACTO MEJORADA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/02
E93309098	ES2107629	01/04/2001	TRATAMIENTO DE DISCOS COMPACTOS.	SONY MUSIC ENTERTAINMENT INC.	C 08J 11/06
E93902876	ES2104123	01/04/2001	ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 255/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93911667	ES2097511	01/04/2001	SOLUCIONES DE POLIAMIDAS-IMIDAS EN GAMMA-BUTIROLACTONA Y SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	RHONE-POULENC FIBRES	C 08G 73/14
E86118087	ES2018157	16/04/2001	EMULSION AGUA EN ACEITE.	SANDOZ AG	C 08F 2/32
E86202266	ES2017631	16/04/2001	POLICARBONATOS RAMIFICADOS CONTENIENDO COMPUESTOS AROMATICOS DE DOBLEANILLO.	ENICHEM TECNORESINE S.P.A.	C 08G 64/14
E86202267	ES2027958	16/04/2001	POLICARBONATOS RAMIFICADOS CONTENIENDO COMPUESTOS AROMATICOS MONOCICLICOS.	MONTEDIPE S.R.L.	C 08G 64/14
E86308587	ES2033239	16/04/2001	ESPUMAS FENOLICAS PIRO-RETARDANTES.	BP CHEMICALS LIMITED	C 08L 61/06
E86310154	ES2012454	16/04/2001	AGENTE FOTODEGRADANTE, COMPOSICIONES DE POLIMEROS DE ETILENO FOTODEGLADABLES Y ARTICULOS PRODUCIDOS A PARTIR DE ELLAS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08K 5/39
E86402578	ES2039206	16/04/2001	COMPOSICIONES ELASTOMERICAS A BASE DE POLIETERAMIDA Y DE CAUCHO NITRILO Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08L 77/12
E86402771	ES2019069	16/04/2001	COMPOSICIONES TERMOPLASTICAS A BASE DE POLIETERAMIDAS Y DE COPOLIMEROS ESTIRENO-DIENO Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	C 08L 77/12
E87116225	ES2054643	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESPOLIMERIZACION CONTROLADA DE POLISACARIDOS.	AJORCA S.A.	C 08B 37/10
E87117354	ES2019362	16/04/2001	POLIMEROS EXPANDIBLES DE ESTIRENO Y MATERIALES PLASTICOS CELULARES DEPOLIMERO DE ESTIRENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/16
E87117864	ES2031872	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLICONDENSADOS DE UREA-ALDEHIDO ASI COMO SU EMPLEO COMO AGLUTINANTES PARA BARNICES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 12/12
E87118200	ES2029473	16/04/2001	MASAS DE MOLDE DE POLIESTER ENDURECIBLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/17

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118999	ES2015939	16/04/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIMERO PARA EL RECUBRIMIENTO DE MADERA.	BASF SE	C 08F 220/12
E87119001	ES2040737	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS LIGERAS Y SUPERFICIALES CON EMPLEO DE DISPERSIONES O EMULSIONES ACUOSAS DE COMPUESTOS ORGANICOS QUE MUESTRAN GRUPOS-NCO ASI COMO PIEZAS MOLDEADAS OBTENIDAS POR EL PROCEDIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/40
E87310088	ES2022376	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA COMPOSICION ELASTOMERA ESPUMADA.	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.	C 08J 9/10
E87310279	ES2029840	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA MATRIZ POLIMERICA PARA CROMATOGRAFIA DE AFINIDAD E INMOVILIZACION DE LIGANDOS.	BIOPROBE INTERNATIONAL, INC.	C 08F 8/30
E87311165	ES2054695	16/04/2001	PROCEDIMIENTO SIN DISOLVENTE PARA PRODUCIR COPOLIMEROS DE ACETATO DE VINILO Y FUMARATO DE DIALQUILO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 218/08
E87420333	ES2024543	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS CON GRUPOS IMIDAS A PARTIR DE BIS-IMIDAS Y ALQUENILOXIANILINAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08G 73/12
E87420337	ES2021746	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PELICULAS DE POLIESTER CON REVESTIMIENTO DE POLI(CLORURO DE VINILIDENO) Y NUEVAS PELICULAS COMPUESTAS ASI OBTENIDAS.	RHONE-POULENC FILMS	C 08G 63/68
E88118770	ES2038272	16/04/2001	BISMALEINIMIDAS, ASI COMO POLIMIDAS FABRICADAS A PARTIR DE LAS MISMAS.	PCD POLYMERE GESELLSCHAFT M.B.H.	C 08G 73/12
E88310512	ES2061686	16/04/2001	PROGRESO DE EPOXIDOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 08G 59/42
E88310876	ES2061691	16/04/2001	CATALIZADOR ZIEGLER-NATTA Y UN PROCESO PARA SU PREPARACION.	BP CHEMICALS LIMITED	C 08F 4/62
E88311663	ES2061693	16/04/2001	ETERES ETILENICAMENTE INSATURADOS DE ALQUENILFENOLES COMO DILUYENTES REACTIVOS PARA BISMALEIMIDAS.	AMOCO CORPORATION	C 08G 73/12
E88312162	ES2061698	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIMEROS CATIONICOS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 220/56

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88403116	ES2034339	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DISPERSIONES DE AGUA EN ACEITE DE POLIMEROS HIDROFILOS.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:	C 08F 2/32
E89120321	ES2058443	16/04/2001	PREPOLIMEROS DE ISOCIANATOS LIQUIDOS.	MILES INC.	C 08G 18/80
E89120588	ES2070880	16/04/2001	RETARDADORES DE LA INFLAMACION LIGADOS A POLIMEROS.	ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.	C 08F 8/00
E89122180	ES2041947	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PARTICULAS DE PLASTICO CELULAR DE POLIMERO DE ESTIRENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/20
E89420506	ES2052959	16/04/2001	MEZCLAS DE POLICARBONATOS CON POLIESTERES DE ACIDO 4,4'-BIFENILDICARBOXILICO Y 1,6-HEXANODIOL.	EASTMAN KODAK COMPANY	C 08L 67/02
E90122633	ES2066091	16/04/2001	CATALIZADOR DE POLIMERIZACION, PROCEDIMIENTO Y MEJORA.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 2/44
E90123580	ES2071729	16/04/2001	RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES CON LATEX DE OXAZOLINA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 226/06
E90124559	ES2075126	16/04/2001	ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDA Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR LA MISMA.	HITACHI, LTD.	C 08G 18/48
E90124955	ES2088950	16/04/2001	CAUCHO DE POLIMERO MODIFICADO Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	C 08F 255/06
E90917013	ES2083468	16/04/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE UN COMPONENTE CATALIZADOR PARA LA POLIMERIZACION DE OLEFINAS, COMPONENTE CATALIZADOR DE POLIMERIZACION PRODUCIDO POR EL METODO Y EL USO DEL MISMO.	BOREALIS A/S	C 08F 4/02
E91119960	ES2082102	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS DE SULFURO DE ARILENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08G 75/02
E94900157	ES2098900	16/04/2001	PREPARACION DE POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86116870	ES2013242	01/05/2001	MASAS DE SILICONA COLOREADAS.	BAYER AG	C 08L 83/04
E86116887	ES2046168	01/05/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU UTILIZACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 265/04
E86117379	ES2017625	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COPOLIMERO Y SU EMPLEO.	CASELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 226/04
E86202164	ES2032192	01/05/2001	COMPOSICIONES ELASTOMERAS RETICULABLES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08K 5/01
E86308574	ES2016087	01/05/2001	COMPOSICION PULVERIZABLE MEDIANTE EXPOSICION A RADIACION ULTRAVIOLETA.	UVEXS INCORPORATED	C 08G 59/68
E86309072	ES2031824	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE UNION DEL CAUCHO DE SILICONA AL METAL.	JMK INTERNATIONAL INC.	C 08J 5/12
E87117125	ES2025616	01/05/2001	COMPUESTO DE REVESTIMIENTO CON TIEMPO DE ESTADO LIQUIDO PROLONGADO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/08
E87202432	ES2052551	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR POLI(ACIDO LACTICO) O COPOLIMEROS DE POLI(ACIDO LACTICO) POR POLIMERACION DE LA LACTIDA.	AKZO N.V.	C 08G 63/08
E87311309	ES2052586	01/05/2001	POLIMERO ACRILICO Y COMPOSICION DE CEMENTO QUE LO CONTIENE.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	C 08F 220/04
E88120245	ES2072257	01/05/2001	COMPUESTOS TERMOPLASTICOS PARA MOLDEO RESISTENTES AL CHOQUE, EN FRIJO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/00
E89123225	ES2066834	01/05/2001	HIDROGELES A BASE DE MONOMEROS QUE CONTIENEN FLUOR Y MONOMEROS DE SACARIDO.	CIBA-GEIGY AG	C 08F 220/22
E89123621	ES2053941	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COPOLIMEROS DE BLOQUE.	HILS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 297/04



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89403352</a>	<a href="#">ES2041029</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION EN FASE GASEOSA DEL ETILENO QUE PERMITE LA FABRICACION DE POLIETILENO LINEAL CON DISTRIBUCION ESTRECHADE MASA MOLECULAR.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 4/609
<a href="#">E90122368</a>	<a href="#">ES2051438</a>	01/05/2001	POLIETER-POLIESTER-POLIURETANUREAS TERMOENDURECIBLES.	BAYER AG	C 08G 18/32
<a href="#">E90123028</a>	<a href="#">ES2062273</a>	01/05/2001	GRANULADO POLIMERO CON UNA CAPACIDAD MEJORADA DE ELABORACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 101/00
<a href="#">E90124025</a>	<a href="#">ES2072355</a>	01/05/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 57/08
<a href="#">E90124683</a>	<a href="#">ES2059978</a>	01/05/2001	DISPERSIONES ESTABLES DE POLIUREAS Y/O POLIHIDRAZODICARBONAMIDAS EN COMPUESTOS DE MAYOR PESO MOLECULAR, QUE MUESTRAN AL MENOS UN GRUPO HIDROXILO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE MATERIALES PLASTICOS DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 08G 18/08
<a href="#">E90124866</a>	<a href="#">ES2057350</a>	01/05/2001	NUEVAS MEZCLAS DE POLIISOCIANATO Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE PLASTICOS CELULARES DE POLIURETANO BLANDOS.	BAYER AG	C 08G 18/76
<a href="#">E90403133</a>	<a href="#">ES2069718</a>	01/05/2001	SOPORTE DE CATALIZADOR PARA LA POLIMERIZACION DE OLEFINAS, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DEL SOPORTE Y CATALIZADOR OBTENIDO A PARTIR DEESTE SOPORTE.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 4/02
<a href="#">E90403488</a>	<a href="#">ES2070296</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PLACA COLADA A BASE DE RESINA TERMOPLASTICA.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 291/02
<a href="#">E91119431</a>	<a href="#">ES2067124</a>	01/05/2001	COPOLIMERO DE INJERTO DE VARIAS ETAPAS Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE MASAS DE MOLDEO DE PVC.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 285/00
<a href="#">E92923338</a>	<a href="#">ES2086775</a>	01/05/2001	UNION INTIMA DE METAL-PLASTICO CON CONTENIDO EN SUSTANCIAS DE RELLENOINORGANICAS, ASI COMO PROCEDIMIENTOS PARA SU FABRICACION.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 3/08
<a href="#">E86116070</a>	<a href="#">ES2014224</a>	16/05/2001	PIEZAS DE MOLDEO DE POLICARBONATO TERMOPLASTICO.	BAYER AG	C 08L 83/10
<a href="#">E86116244</a>	<a href="#">ES2022104</a>	16/05/2001	COPOLIMEROS RETICULADOS QUE CONTIENEN GRUPOS EPOXI Y AMINO BASICOS, PERLADOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU UTILIZACION	BAYER AG	C 08F 220/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86116554	ES2053431	16/05/2001	UN METODO DE PRODUCCION DE MICROEMULSIONES ACUOSAS.	DOW CORNING CORPORATION	C 08L 83/04
E86310232	ES2018655	16/05/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO DE POLIESTERES Y COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO FLEXIBLES QUE LOS CONTIENEN.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08F 283/00
E86402631	ES2022139	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE INJERTADO	INSTITUT TEXTILE DE FRANCE	C 08F 291/00
E87202326	ES2041677	16/05/2001	ELASTOMEROS Y CUBIERTAS QUE LOS CONTIENEN.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 53/02
E87402562	ES2018694	16/05/2001	POLIMERO DE MASA MOLECULAR MEDIA.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 08G 63/91
E88119852	ES2056878	16/05/2001	DISPERSIONES NO ACUOSAS ESTABLES DE MICROPARTICULAS DE POLIURETANO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 08G 18/08
E88202692	ES2032953	16/05/2001	PANEL SANDWICH Y PROCESO PARA PREPARAR UN PANEL SANDWICH.	SLAGER'S HANDELSONDERNEMING B.V.	C 08J 5/04
E89313597	ES2062054	16/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE EMULSIONES DE POLIMEROS CON POROS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 08F 263/04
E90118039	ES2053045	16/05/2001	TOLUEN DIISOCIANATO RESIDUAL.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/10
E90420548	ES2053152	16/05/2001	COMPOSICIONES ENDURECIBLES BAJO U.V. UTILIZABLES PARTICULARMENTE EN EL AMBITO DE LA ANTIADHERENCIA DEL PAPEL Y DE LAS FIBRAS OPTICAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04
E90900002	ES2052240	16/05/2001	PREMATERIALES DE MOLDEO DE RESINA FENOLICA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	REICHHOLD CHEMIE GES. M.B.H.	C 08J 5/24
E91119998	ES2073651	16/05/2001	COPOLIMEROS Y MEZCLAS AUTOENDURECIBLES CON LA HUMEDAD ATMOSFERICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/12



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91121772	ES2059026	16/05/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS IGNIFUGAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 77/06
E91403011	ES2073707	16/05/2001	DISPERSIONES ACUOSAS A BASE DE POLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS ACIDO CARBOXILICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 57/04
E91909396	ES2079660	16/05/2001	COPOLIMEROS OLEFINICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 210/06
E92108390	ES2075530	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION TERMOPLASTICA DE POLIMEROS NO-PLASTIFICABLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/26
E92121272	ES2109303	16/05/2001	PELICULAS COMESTIBLES.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 08L 3/00
E92912342	ES2079192	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE CUERPOS MOLDEADOS DE POLIOXIMETILENO Y LOS CUERPOS MOLDEADOS OBTENIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 7/14
E93121162	ES2104035	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR POLIESTERES DE ALTO PESO MOLECULAR.	GAF-HULS CHEMIE GMBH	C 08G 63/54
E88107902	ES2025728	01/06/2001	AGLUTINANTE DE LACA, SU APLICACION EN AGENTES DE RECUBRIMIENTO, UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LACADOS DE ALAMBRE Y UN SUSTRATO RESISTENTE AL CALOR QUE MUESTRA UNA CAPA DE LACA.	BAYER AG	C 08G 18/62
E88420212	ES2040885	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABILIZACION DE MEZCLAS A BASE DE POLIMEROS HALOGENADOS.	KORNBAUM, SIMON	C 08K 5/00
E89100870	ES2056127	01/06/2001	COMPOSICION POLIMERICA CURABLE.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 08L 101/10
E89102986	ES2080729	01/06/2001	UTILIZACION DE UN AGENTE DE REVESTIMIENTO PARA LA FABRICACION DE RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A IMPACTOS DE PIEDRAS Y/O DE CAPAS DE SUBSTANCIAS DE CARGA.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 08G 18/42
E89108188	ES2052805	01/06/2001	COMPOSICION DE POLIMERO CURABLE.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 08G 18/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90105621	ES2050294	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN POLIMERO A BASE DE ESTIRENO.	IDEMITSU PETROCHEMICAL CO. LTD.	C 08F 12/04
E90111109	ES2054149	01/06/2001	MATERIAL ORGANICO MICROFIBRILADO PARA FILTRO.	DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 08L 1/02
E90401453	ES2060101	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE INICIACION DE POLIMERIZACION IONICA DE (MET)ACRILATOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 20/10
E90401894	ES2063307	01/06/2001	COPOLIMEROS EN ESTRELLA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 297/02
E90810002	ES2068373	01/06/2001	MACROMEROS VINILICOS QUE CONTIENEN SEGMENTOS DE PERFLUOROPOLIALQUILETER Y POLIALQUILETER, POLIMEROS, COPOLIMEROS Y DISPOSITIVOS OFTALMICOS ELABORADOS A PARTIR DE LOS MISMOS.	NOVARTIS AG	C 08G 18/81
E90810005	ES2064699	01/06/2001	PROCESO PARA LA COPOLIMERIZACION POR INJERTO SOBRE SUPERFICIES DE SUSTRATOS PREFORMADOS PARA MODIFICAR PROPIEDADES DE LA SUPERFICIE DE TALES SUSTRATOS.	NOVARTIS AG	C 08J 7/16
E90904197	ES2066196	01/06/2001	COMPUESTO DE AMONIO, COMPOSICION QUE LO CONTIENE Y PROCEDIMIENTO DE DESINFECCION.	FABRICOM AIR CONDITIONING S.A.	C 08G 73/02
E91104092	ES2073607	01/06/2001	DISPERSION ACUOSA DE AGLUTINANTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 81/02
E92110673	ES2088048	01/06/2001	UNA COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08G 65/32
E93101762	ES2092148	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DISPERSIONES POLIMERAS, ACUOSAS, AUTORETICULANTES, Y SU USO COMO AGLUTINANTE PARA BARNICES MONOCOMPONENTE, ESTABLES AL ALMACENAMIENTO.	VIANOVA RESINS AG	C 08F 8/32
E93909017	ES2102027	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE AMINAS POLIOXIALQUILIZADAS.	CHRYSO	C 08G 65/26
E94103350	ES2105377	01/06/2001	EMPLEO DE DISPERSIONES DE POLIURETANO ACUOSAS COMO PEGAMENTO PARA LAMINAS COMPUESTAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94107430	ES2099506	01/06/2001	POLVO POLIMERO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/14
E94400373	ES2106460	01/06/2001	COMPOSICIONES TERMOPLASTICAS TRANSPARENTES A BASE DE POLIMETACRILATO DE METILO RESISTENTES AL CHOQUE Y CON UN COMPORTAMIENTO AL CALOR MEJORADO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08L 33/12
E94810051	ES2102795	01/06/2001	POLIMEROS ANTIMICROBIANOS QUE CONTIENEN GRUPOS AMONIO CUATERNARIO, COMPOSICIONES DE LOS MISMOS, Y MONOMEROS USADOS PARA PRODUCIR DICHOS POLIMEROS.	NOVARTIS AG	C 08F 230/08
E95100182	ES2117309	01/06/2001	MEZCLAS A BASE DE COPOLIARILENETERSULFONAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 81/06
E95109962	ES2114250	01/06/2001	DISPERSIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN COLORANTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 265/04
E87102803	ES2027976	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PEGAMENTOS Y HERMETIZANTES.	TEROSON GMBH	C 08G 18/40
E87305040	ES2042565	16/06/2001	COMPOSICION DE RESOL FENOLICO Y UREA, SOLUBLE EN AGUA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08G 14/08
E87810079	ES2081282	16/06/2001	ESTABILIZACION DE POLIFENILENETERES CON COMPUESTOS DE POLIALQUILPIPERIDINA MACROCICLICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08K 5/34
E88102724	ES2088862	16/06/2001	POLIMEROS DE SULFURO DE ARILENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08G 75/02
E88106864	ES2034000	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ELEMENTOS DE CONSTRUCCION LIGERA.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 7/28
E88200576	ES2066779	16/06/2001	SEPARACION DE CATALIZADORES REMANENTES DE COPOLIMEROS DE OLEFINA/CO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E89105965	ES2048225	16/06/2001	ENDURECEDORES LATENTES PARA RESINAS DE MELAMINA DE MOLDEO.	RASCHIG AG	C 08K 5/05

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89200683	ES2076951	16/06/2001	ARTICULOS DE POLIMERO REFORZADO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08J 5/04
E89201425	ES2061939	16/06/2001	ESPUMA DE FENOL DURA EN FORMA DE CELULA SUSTANCIALMENTE CERRADA Y METODO PARA PREPARAR ESTA ESPUMA DE FENOL.	RECTICEL	C 08J 9/14
E89304267	ES2076956	16/06/2001	POLIMEROS ACRILICOS.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08F 220/34
E89305912	ES2059751	16/06/2001	COMPOSICIONES AGLUTINANTES QUE COMPRENDEN UN COMPUESTO FENOLICO POLI(ORTOMETILOLADO) DE BAJO PESO MOLECULAR Y RESINA NOVOLACA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08G 8/24
E89810058	ES2066876	16/06/2001	COPOLIMEROS DE POLIETERSULFONA O DE POLIETERCETONA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08G 65/40
E90304717	ES2065486	16/06/2001	MEZCLAS DE ESTERES POLICIANATOS RETARDANTES DE LA LLAMA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08G 73/06
E90401479	ES2062439	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CAPA DE POLIURETANO AUTOCICATRIZABLE, Y PRODUCTO OBTENIDO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 08G 18/79
E90420094	ES2060991	16/06/2001	COPOLIESTERES DE ACIDO 4,4'-BIFENILDICARBOXILICO, 1,4-BUTANODIOL Y ETILENGLICOL.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/18
E90905739	ES2066198	16/06/2001	INICIADORES PARA POLIMERIZACION.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 4/00
E91810240	ES2074686	16/06/2001	MEZCLAS DE MATERIALES CON RESINA EPOXI QUE CONTIENEN COMPLEJOS ARENO DE HIERRO Y DETERMINADAS AMINAS.	CIBA-GEIGY AG	C 08G 59/68
E91810361	ES2069260	16/06/2001	NUEVAS COMPOSICIONES RETICULABLES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 222/40
E91810363	ES2074251	16/06/2001	NUEVOS SISTEMAS RETICULABLES DE BISMALIMIDA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 08F 222/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92870044	ES2110483	16/06/2001	POLIESTERES CICLOALIFATICOS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO TERMINALES PARA LA PREPARACION DE PINTURAS EN POLVO.	UCB, S.A.	C 08G 63/199
E92907013	ES2095463	16/06/2001	COMPOSICIONES QUE SE CURAN A TEMPERATURA AMBIENTE QUE CONTIENEN UN COMPONENTE HIDROXI Y UN COMPONENTE ANHIDRIDO ASI COMO UNA SAL DE ONIO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08L 35/00
E92907694	ES2106174	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIOLEFINAS QUE TIENEN UNA DISTRIBUCION BIMODAL DE PESO MOLECULAR.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 2/38
E92910906	ES2079190	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COPOLIESTERES CRISTALINOS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/88
E92912913	ES2106873	16/06/2001	RESINA DE POLIPROPILENO Y SU COMPOSICION.	IDEMITSU PETROCHEMICAL CO., LTD.	C 08F 210/06
E93100322	ES2101136	16/06/2001	COMPUESTOS DE MOLDEO TERMOPLASTICO.	HILS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 67/02
E93106157	ES2096130	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIETILENO.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 08F 10/02
E93201747	ES2097437	16/06/2001	MATERIALES COMPUESTOS DE POLIOLEFINA/CARGA Y SU USO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08J 9/32
E93904769	ES2101302	16/06/2001	COMPOSICIONES DE MOLDEO REFORZADAS CON PROPIEDADES DE CRISTALIZACION MEJORADAS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/02
E94105546	ES2088688	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PARTICULAS DE POLIOLEFINA ESPUMADAS.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/228
E94400742	ES2115890	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA DISPERSION ACUOSA PRERETICULADA CON ANHIDRIDO METACRILICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 220/08
E94913081	ES2113646	16/06/2001	METODO DE PREPARAR POLISACARIDOS QUE CONTIENEN CARBOXILO MODIFICADOS CON AMIDA Y POLISACARIDOS ASI OBTENIDOS.	AKZO NOBEL N.V.	C 08B 11/15

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94918835	ES2100723	16/06/2001	POLIMEROS TELEQUELICOS CON GRUPOS TERMINALES ETANOLAMINA O BIEN OLIGOETER-OL-AMINA, Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08C 19/30
E94920465	ES2098969	16/06/2001	METODO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS QUE CONTIENEN GRUPOS NITRILLO A PARTIR DE POLIMEROS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 6/10
E95106773	ES2108509	16/06/2001	POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 25/02
E95401258	ES2109785	16/06/2001	DISPERSION ACUOSA, ESTABLE, DE COPOLIMEROS FLUORADOS HIDROXILADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 214/18
E87102388	ES2087057	01/07/2001	COPOLIMERO BLOQUE CRISTALINO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08F 297/00
E87200509	ES2028856	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS CONDUCTORES DE LA ELECTRICIDAD DERIVADOS DE 3-ALQUILTIOFENOS Y DISPOSITIVOS ELECTROCONDUCTORES QUE LOS CONTIENEN.	SOLVAY	C 08G 61/12
E88101369	ES2030450	01/07/2001	MASAS MOLDEABLES TERMOPLASTICAS ANTIESTATICAS A BASE DE POLIMERIZADOS DE COMPUESTOS AROMATICOS DE VINILO.	BAYER AG	C 08L 25/12
E88107912	ES2048171	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLVOS DE RESINA DE SILICONA.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/06
E88108906	ES2059439	01/07/2001	COMPOSICIONES DE MEZCLAS DE POLIMEROS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08L 25/04
E88109075	ES2025732	01/07/2001	POLIPROPILENO DE IMPACTO.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 08L 23/12
E88200468	ES2025764	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR RESTOS DE CATALIZADOR DE PALACIO DE COPOLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON UNO O MAS COMPONENTES OLEFINICAMENTE INSATURADOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E88300540	ES2053720	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESPUMAS DE POLIURETANO EN PRESENCIA DE UNACIDO DE POLIETER.	POLYOL INTERNATIONAL B.V.	C 08G 18/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88302324	ES2059506	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGENERAR DESPERDICIOS DE POLI (TEREFTALATO DE ETILENO) CONTAMINADOS CON POLIMEROS CLORADOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08L 67/02
E88302389	ES2063031	01/07/2001	LOTES PRIMARIOS CON ANTIOXIDANTE ENLAZADO QUIMICAMENTE.	3I RESEARCH EXPLOITATION LIMITED	C 08F 291/00
E88303434	ES2058267	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIARILEN-TIOETER.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 81/02
E88303659	ES2070128	01/07/2001	PREPARACION DE UN RECIPIENTE TERMOCONFORMADO DE POLI (SULFURO DE ARILENO).	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08G 75/02
E88304528	ES2043817	01/07/2001	UNA COMPOSICION DE RESINA DE POLI SULFURO DE ARILENO.	POLYPLASTICS CO. LTD.	C 08L 81/02
E88850022	ES2032337	01/07/2001	RESINA AMINICA Y METODO PARA SU PRODUCCION.	DYNOBEL A/S	C 08G 14/08
E89100336	ES2056959	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIAMIDAS MODIFICADAS Y POLIAMIDAS ASI OBTENIDAS.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 69/16
E89101624	ES2066797	01/07/2001	COMPOSICION DE CURADO QUE MUESTRA CARACTERISTICAS DE SECADO DE UN RECUBRIMIENTO ALQUIDICO MEJORADAS.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02
E89103976	ES2039727	01/07/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS TIPO-ABS CON ALTA TENACIDAD Y BUENA APTITUD PARA ELABORACION.	BAYER AG	C 08L 57/00
E89110466	ES2076173	01/07/2001	COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02
E89110468	ES2067499	01/07/2001	COMPOSICION CURABLE.	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 71/02
E89110477	ES2074453	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIMERO CURABLE.	KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	C 08L 71/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89110550</a>	<a href="#">ES2078902</a>	01/07/2001	POLIAMIDA BIODEGRADABLE, PELICULAS Y PRODUCTOS OBTENIDOS DE DICHA POLIAMIDA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	CAFFARO S.P.A.	C 08G 69/02
<a href="#">E89111673</a>	<a href="#">ES2076943</a>	01/07/2001	COMPONENTE CATALITICO LIQUIDO, SISTEMA CATALITICO QUE CONTIENE DICHO COMPONENTE Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COPOLIMEROS DE ETILENO-ALFA-OLEFINA UTILIZANDO DICHO SISTEMA CATALITICO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08F 210/16
<a href="#">E89201338</a>	<a href="#">ES2061938</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIMERO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08L 73/00
<a href="#">E89300155</a>	<a href="#">ES2060745</a>	01/07/2001	POLIMEROS HIDROSOLUBLES PARA COMPOSICIONES DETERGENTES.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 220/00
<a href="#">E89300674</a>	<a href="#">ES2064431</a>	01/07/2001	ESTABILIZACION DE POLIOLEFINAS EN UN REACTOR MEDIANTE ESTABILIZADORESREVESTIDOS.	SHELL OIL COMPANY	C 08K 9/10
<a href="#">E90101290</a>	<a href="#">ES2047164</a>	01/07/2001	ESPESADORES SINTETICOS OBTENIDOS POR POLIMERIZACION EN EMULSION AGUA EN ACEITE, QUE TIENEN CARACTERISTICAS MEJORADAS PARA SU USO EN ESTAMPACION TEXTIL.	3V SIGMA S.P.A.	C 08F 220/04
<a href="#">E90106825</a>	<a href="#">ES2088394</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN POLICARBONATO AROMATICO.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 08G 64/20
<a href="#">E90108207</a>	<a href="#">ES2058664</a>	01/07/2001	MASA DE MOLDEO TERMOPLASTICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 51/04
<a href="#">E90109438</a>	<a href="#">ES2057260</a>	01/07/2001	DISPERSIONES COPOLIMERAS FUERTEMENTE DILATANTES CON UNA ELEVADA ESTABILIDAD A LA CARGA PERMANENTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 246/00
<a href="#">E90111859</a>	<a href="#">ES2083397</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLICARBONATOS DE PESO MOLECULAR CONTROLADO A PARTIR DE BISCLOROFORMIATOS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08G 64/24
<a href="#">E90305346</a>	<a href="#">ES2057398</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COPOLIMEROS SOLUBLES EN AGUA DE ACIDOS DICARBOXILICOS ALIFATICOS MONOETILENICAMENTE INSATURADOS Y MONOMEROS INSATURADOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 222/02
<a href="#">E90306651</a>	<a href="#">ES2086372</a>	01/07/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN FOSFINATOS Y FOSFONATOS SOLUBLES EN AGUA DE BAJO PESO MOLECULAR Y SU PREPARACION.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 2/38



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90420178	ES2063318	01/07/2001	PREPARACION DE POLI(2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE ETILENO) A PARTIR DE 2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE DIMETILO Y 2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE HIDROGENO Y METILO.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08G 63/189
E90870084	ES2092501	01/07/2001	COMPOSICIONES DE CAUCHO CON PROCESABILIDAD MEJORADA.	SOLUTIA EUROPE NV/SA	C 08K 5/37
E91101640	ES2040194	01/07/2001	PROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACION DE AGENTES ESPESANTES.	3V SIGMA S.P.A	C 08F 8/44
E91104434	ES2082873	01/07/2001	COMPOSICION DE RESINA ESTABILIZADA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08K 13/02
E91105396	ES2075246	01/07/2001	USO DE SOLUCIONES O DISPERSIONES ACUOSAS DE OLIGOURETANOS, QUE TIENENGRUPOS (MET)ACRILIOILO, PARA LA FABRICACION DE AGENTES DE REVESTIMIENTO Y SOLUCIONES O DISPERSIONES ACUOSAS ADECUADAS PARA ELLO.	BAYER AG	C 08J 3/03
E91107795	ES2075262	01/07/2001	RESINAS DE POLIESTER INSATURADO.	LONZA S.P.A.	C 08K 5/10
E91108309	ES2077714	01/07/2001	COMPOSICIONES CONTENIENDO COPOLIMEROS A PARTIR DE POLI (OXIDOS DE FENILENO) CAPSULADOS CON TRIAZINAS SUSTITUIDAS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08L 71/12
E91109830	ES2097165	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE COPOLIMERIZADOS DE ETILENO/ESTERVINILICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 210/02
E91118887	ES2098299	01/07/2001	QUELANTES.	NYCOMED SALUTAR, INC.	C 08G 69/48
E91200085	ES2114535	01/07/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO PLANO, POROSO Y UTILIZACIONDEL MISMO EN FARMACIA, MEDICINA, ODONTOLOGIA O COSMETICOS.	X-FLOW B.V.	C 08J 9/28
E91301160	ES2061173	01/07/2001	SISTEMA AGLOMERANTE DE RESINA DE GLUTARALDEHIDO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE MADERA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08G 12/12
E91302498	ES2090241	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COPOLIMERO RESISTENTE AL IMPACTO.	SHELL OIL COMPANY	C 08F 2/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91303411	ES2104664	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA CURAR CINTAS ADHESIVAS SENSIBLES A LA PRESION, BASADAS EN ELASTOMEROS, CON RADIACION DE UN HAZ DE ELECTRONES DE BAJO VOLTAJE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08J 7/02
E91304680	ES2084103	01/07/2001	PRODUCCION DE UN PRECURSOR DE UN CATALIZADOR.	SHELL OIL COMPANY	C 08F 4/654
E91903672	ES2065676	01/07/2001	PELICULA PLASTICA DEGRADABLE QUE COMPRENDE UNA CARGA VEGETAL ACTIVA, LA LIGNINA.	BONO, PIERRE	C 08J 5/18
E92100016	ES2085495	01/07/2001	MEZCLA DE POLIMEROS ANTIESTATICOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08J 5/18
E92101137	ES2103835	01/07/2001	POLIMEROS DE 3-ETIL-1-HEXENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 08F 10/14
E92101313	ES2094242	01/07/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS, QUE CONTIENEN COMPUESTOS ORGANICOS CON GRUPOS CARBONATO Y CARBONILO, ASI COMO SISTEMAS DE PINTURA Y DE RECUBRIMIENTO OBTENIDOS CON LAS MISMAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/00
E92101750	ES2086561	01/07/2001	MASA DE MOLDEO ENDURECIBLE Y ESPESADA, FORMADA POR RESINAS DE POLIESTER INSATURADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 67/06
E92103766	ES2110451	01/07/2001	COMPOSICION ESTABILIZANTE PARA POLIMEROS ORGANICOS.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08K 5/00
E92104539	ES2077272	01/07/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIUREA PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO DE POLIMERIZACION CON EMULSION.	BAYER CORPORATION	C 08G 18/08
E92106155	ES2061294	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COMPOSICIONES DE CAUCHO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08L 23/16
E92200167	ES2092008	01/07/2001	COMPOSICIONES RESISTENTES A LOS CHOQUES A BASE DE POLIMEROS DE CLORURO DE VINILO Y SU UTILIZACION.	SOLVAY SA	C 08L 51/00
E92300823	ES2113409	01/07/2001	POLIMEROS BIODEGRADABLES, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DICHOPOLIMEROS Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN DICHOS POLIMEROS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 220/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92305330	ES2096722	01/07/2001	PELICULA POLIMERA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08J 7/04
E92904818	ES2102494	01/07/2001	ACETOACETANILIDAS SUSTITUIDAS CON POLI(OXIDOS DE ALQUILENO).	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 08G 65/32
E92908458	ES2077411	01/07/2001	PREPARACION DEL GLICOL DE POLITETRAMETILENETER USANDO UN CATALIZADOR ACIDO DE CIRCONIA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08G 65/20
E92911433	ES2091470	01/07/2001	MASAS DE ORGANO(POLI)SILOXANOS RETICULABLES PARA DAR ELASTOMEROS CON SEPARACION DE ALCOHOLES.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08L 83/04
E93304408	ES2098665	01/07/2001	PELICULA POLIMERICA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08J 7/04
E93401518	ES2109450	01/07/2001	EMULSIONES CONSERVADAS DE POLISILOXANO PARA EL TRATAMIENTO DE TEJIDOS.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	C 08L 83/04
E93909910	ES2090995	01/07/2001	COPOLIMEROS DE SILOXANO QUE CONTIENEN GRUPOS VINILOXI, SU PREPARACION Y UTILIZACION.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/38
E93913605	ES2110610	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN POLIMERO TRANSPARENTE QUE CONTIENE AZUFRE.	TORAY INDUSTRIES, INC.	C 08F 2/38
E94300103	ES2107742	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COPOLIMEROS DE ADICION HIDROSOLUBLES DE ANHIDRIDOS DE CICLOHEXENO.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08F 222/04
E94301661	ES2107128	01/07/2001	LENTES OFTALMICAS POLIMERICAS PREPARADAS A PARTIR DE MONOMEROS POLIOXIETILENO INSATURADOS.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	C 08F 283/06
E94303352	ES2113615	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIPEPTIDOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 08G 73/12
E94304395	ES2106453	01/07/2001	COPOLIMERO CAUCHUTOSO DE ETILENO/PROPILENO.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 08F 210/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94304648	ES2105528	01/07/2001	POLIETILENOS Y COPOLIMEROS CAUCHUTOSOS DE ETILENO/ PROPILENO HOMOGENEOS.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 08F 210/16
E94906713	ES2101509	01/07/2001	POLI(ALCOHOL VINILICO) ESTERIFICADO CON ACIDO LACTICO Y PROCEDIMIENTOPARA SU REALIZACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08F 8/14
E94916018	ES2113654	01/07/2001	COMPOSICIONES DE POLIMEROS CRISTALINOS LIQUIDOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 08G 63/60
E94917708	ES2107826	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PELICULA BIODEGRADABLE, HIDROFOBAY TRANSPARENTE Y PELICULA ASI OBTENIDA.	C.R.E.C.A.	C 08L 5/04
E95104712	ES2094063	01/07/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/38
E89810122	ES2102352	16/07/2001	UNA LENTE DE CONTACTO HUMECTABLE, FLEXIBLE, PERMEABLE AL OXIGENO, HINCHABLE Y QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLIOXIALQUILENO Y USO DE LA MISMA.	NOVARTIS AG	C 08G 65/32
E90101044	ES2064498	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NOVOLACAS Y SU UTILIZACION.	HESSE, WOLFGANG, DR.	C 08G 8/04
E90107635	ES2064516	16/07/2001	UTILIZACION DE UNA ALEACION DE POLIMERO A BASE DE BUTADIENO Y TERMOPLASTICOS OLEFINICOS.	REHAU AG + CO	C 08L 9/00
E91100396	ES2089037	16/07/2001	MEZCLAS DE CAUCHO Y MATERIALES VULCANIZADOS PRODUCIDOS A PARTIR DE ELLAS, QUE TIENEN UNA CAPACIDAD DE ADHERENCIA MEJORADA A MATERIALES DE REFUERZO (SUSTENTADORES DE LA RESISTENCIA MECANICA).	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 21/00
E91300864	ES2091287	16/07/2001	COMPUESTOS POLIMERICOS.	DU PONT (UK) LIMITED	C 08F 8/30
E92103537	ES2090383	16/07/2001	MEZCLA MODIFICADA DE POLI(OXIMETILENO) Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 59/02
E92104986	ES2075509	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE MONOMERO RESIDUAL EN DISPERSIONES SINTETICAS ACUOSAS A BASE DE ESTER POLIVINILICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 6/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92108787	ES2093140	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ALCOXILADOS CON ESTRECHA DISTRIBUCION DE HOMOLOGOS UTILIZANDO COMPLEJOS DE PENTAHALOGENUROS DE ANTIMONIO COMO CATALIZADOR.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 65/28
E92110239	ES2111585	16/07/2001	COMPOSICION DE POLI(OXIMETILENO) Y SU UTILIZACION.	TICONA GMBH	C 08L 59/04
E92903293	ES2102491	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN FRUCTANO BIEN SOLUBLE EN AGUA, EXENTO DE PIROGENOS, ASI COMO UN AGENTE PARA EL DIAGNOSTICO DE LOS RIÑONES, QUE CONTIENE UNO DE TALES FRUCTANOS.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 08B 37/00
E93104643	ES2089619	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA DISMINUIR EL CONTENIDO EN MONOMERO RESIDUAL EN DISPERSIONES ACUOSAS DE PLASTICO A BASE DE POLIVINILO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 6/00
E94100059	ES2100580	16/07/2001	COMPOSICIONES DE SALES INTERNAS DE CARBOXILATO DE AMONIO CUATERNARIO COMO CATALIZADORES DE ACTIVIDAD CONTROLADA PARA LA FABRICACION DE POLIURETANO ESPONJOSO.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 08G 18/18
E92109978	ES2091365	01/08/2001	PREPARACION DE RESINA SINTETICA ACUOSA Y RETICULANTE A TEMPERATURA AMBIENTE Y SU EMPLEO COMO ADHESIVO DE RECUBRIMIENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/30
E92300710	ES2088536	01/08/2001	COMPOSICIONES FOTOPOLIMERIZABLES.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 08F 2/50
E92401675	ES2083706	01/08/2001	APLICACION DE (PERFLUORALQUIL)-ETILENOS COMO AGENTES DE EXPANSION Y/OCOMO GAS AISLANTE PARA ESPUMAS DE POLIMEROS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08J 9/14
E93100549	ES2086790	01/08/2001	MASA DE MOLDEO DE RECICLAJE TERMOPLASTICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 23/10
E93101248	ES2104968	01/08/2001	DISPERSIONES DE POLIURETANO ACUOSAS Y ENDURECIBLES POR IRRADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 3/03
E93102290	ES2087587	01/08/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 2/30
E93102916	ES2093293	01/08/2001	MASAS SINTETICAS DE COPOLIMEROS DE PROPILENO RETICULADAS PARCIALMENTE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 255/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93109152	ES2101167	01/08/2001	MASAS DE MATERIAS SINTETICAS PARCIALMENTE RETICULADAS, FORMADAS POR POLIMEROS DE PROPILENO Y COMPUESTOS DE BISMALÉINIMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 23/10
E93400007	ES2104079	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE POLICONDENSADOS MULTISECUENCIADOS, EN ESTRELLA O EN RED POR COPULACION POR MEDIO DE DI- O MULTI-ALDEHIDOS, Y POLICONDENSADOS ASI OBTENIDOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 297/02
E93903975	ES2090967	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION DE ALQU-1-ENOS CON 3 A 10 ATOMOS DE CARBONO SIN EMPLEO CONCOMITANTE DE OTRO COMPUESTO DONADOR DE ELECTRONES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 10/00
E93906588	ES2091599	01/08/2001	POLIESTERES A BASE DE PREPOLIMEROS, QUE CONTIENEN GRUPOS HIDROXILO, Y SU EMPLEO COMO AGLUTINANTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 81/02
E93911482	ES2103474	01/08/2001	AMINO-COMPUESTOS COMO ESTABILIZANTES DE ELABORACION PARA MATERIAS SINTETICAS TERMOPLASTICAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/17
E93912867	ES2095057	01/08/2001	DISPERSIONES O DISOLUCIONES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE HIDROXILAMINACOMO AGENTES DE RETICULACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/30
E94107809	ES2108331	01/08/2001	COPOLIMEROS CON GRUPOS CARBOXILO EN FORMA DE DISPERSION ACUOSA O DE POLVO REDISPERSABLE Y SUS SALES SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION Y SU EMPLEO COMO ESPESANTES EN COMPOSICIONES ACUOSAS.	CLARIANT GMBH	C 08F 220/04
E90100107	ES2055168	01/10/2001	PREPARACIONES DE MATERIA PLASTICA NO-ACUOSAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 33/12
E90101149	ES2043124	01/10/2001	POLIMEROS DE BAJO PESO MOLECULAR DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 20/12
E90303611	ES2088966	01/10/2001	SOPORTES POLIMEROS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 8/48
E90904851	ES2060152	01/10/2001	PELICULAS DE POLIESTER COMPUESTAS COMO SOPORTE DE REVESTIMIENTOS FINALES.	RHONE-POULENC FILMS	C 08J 7/04
E90906169	ES2088428	01/10/2001	QUELANTES.	NYCOMED SALUTAR, INC.	C 08G 69/48

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91200625	ES2081421	01/10/2001	PREPARACION DE POLIMEROS DE CETONA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E87200056	ES2039424	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE RETICULAR CAUCHO DE SILICONA.	KAYAKU AKZO CORPORATION	C 08L 83/04
E87400478	ES2016368	16/10/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN UN COMPUESTO CATIONICO Y GOMA DE XANTANO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 5/00
E88420063	ES2027784	16/10/2001	COMPOSICION A BASE DE ELASTOMERO DE SILICONA, VULCANIZABLE EN CALIENTE, QUE CONTIENE YODO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04
E90302430	ES2067666	16/10/2001	CAUCHO ESPONJOSO MOLDEADO FABRICADO A PARTIR DE COMPOSICIONES DE COPOLIMEROS ELASTICOS DE ETILENO-OLEFINA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 08L 23/16
E92904629	ES2102493	16/10/2001	MATERIAL POLIMERICO POROSO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	VAINERMAN, EFIM SEMENOVICH	C 08J 9/00
E92914104	ES2101853	16/10/2001	AGENTES DE PEGAJOSIDAD DE ESTERES DE COLOFONIA DE ALCOHOLES POLIHIDROXILADOS MODIFICADOS CON UN ACIDO Y COMPOSICIONES ADHESIVAS DE APLICACION EN ESTADO FUNDIDO QUE CONTIENEN ESTOS AGENTES DE PEGAJOSIDAD.	UNION CAMP CORPORATION	C 08L 93/04
E93100925	ES2120455	16/10/2001	ARTICULO ABRASIVO REVESTIDO Y METODO PARA SU FABRICACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08J 5/14
E93102457	ES2124749	16/10/2001	SUPERFICIES DE POLIIMIDA CON ADHESION REFORZADA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08J 5/18
E93200014	ES2118180	16/10/2001	COMPOSICIONES POLIMERICAS AUTOEXTINGUIBLES.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 08K 5/5373
E93200695	ES2101213	16/10/2001	SISTEMA CATALITICO Y PROCEDIMIENTO PARA COPOLIMERIZAR MONOXIDO DE CARBONO CON UNA O MAS OLEFINAS.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 67/02
E93200697	ES2102592	16/10/2001	NUEVO SISTEMA CATALITICO HOMOGENEO Y PROCEDIMIENTO PARA COPOLIMERIZAROLEFINAS CON MONOXIDO DE CARBONO.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 67/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93301334	ES2091553	16/10/2001	COMPOSICION DE RESINA DE ACETAL.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 59/00
E93903512	ES2105223	16/10/2001	COMPATIBILIZACION DE MEZCLAS ELASTOMERAS DISIMILARES UTILIZANDO TERPOLIMEROS DE ETILENO/ACRILATO/ACIDO ACRILICO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08L 21/00
E93904562	ES2092285	16/10/2001	MEZCLAS DE POLIESTER/POLIAMIDA CON RESISTENCIA AL IMPACTO MEJORADA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 77/00
E93904770	ES2099426	16/10/2001	COMPOSICION DE MOLDES A BASE DE POLI(TEREFTALATO DE 1,4-CICLOHEXILENDIMETILENO) QUE CONTIENE UN POLIESTER ALIFATICO DE ALTO PESO MOLECULAR.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 08L 67/02
E93907017	ES2112419	16/10/2001	COMPOSICION DE COPOLIMEROS DE BLOQUES DE ESTIRENO-ISOPRENO DE TRES BRAZOS CON ELEVADA CAPACIDAD DE CARGA PARA ADHESIVOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 297/04
E93908654	ES2093421	16/10/2001	COPOLIMEROS INJERTADOS DE GOMA LACA/POLIALQUILENGLICOL MONOMETACRILATO.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 08F 289/00
E94103976	ES2105380	16/10/2001	MASAS DE POLIETILENO PARA LA FUNDICION INYECTADA.	TICONA GMBH	C 08L 23/06
E94200067	ES2103536	16/10/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS DE SECADO AL AIRE.	AKZO NOBEL N.V.	C 08F 8/44
E94911386	ES2107201	16/10/2001	PREPARACION DE CATALIZADORES DE POLIMERIZACION POR ADICION MEDIANTE OXIDACION DE UN CENTRO METALICO ATENUADO CON UN ACIDO DE LEWIS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 08F 4/74
E87100994	ES2033696	01/11/2001	POLIMEROS MODIFICADOS ANALOGAMENTE DE POLIMERO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 8/14
E87300809	ES2044916	01/11/2001	MATERIALES COMPUESTOS POLIMEROS.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	C 08K 3/00
E88101758	ES2028143	01/11/2001	AGLUTINANTES PARA LA OBTENCION DE BARNICES DE POLIURETANO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/62



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88102125	ES2033952	01/11/2001	MASAS PARA LA ELABORACION DE CUERPOS MOLDEADOS INTUMESCENTES Y PRODUCTOS SEMIACABADOS Y SU EMPLEO EN LA PROTECCION CONTRA INCENDIOS EN LA CONSTRUCCION.	DR. WOLMAN GMBH	C 08K 13/02
E88103481	ES2026586	01/11/2001	POLIMEROS ESTABILIZADOS CONTRA EL EFECTO DE LA LUZ.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08K 5/34
E88104301	ES2059415	01/11/2001	ELASTOMEROS QUE CONTIENEN LIGADOS GRUPOS POLIAMIDA Y POLIUREA ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS ELASTICOS, COMPACTOS O CELULARES A PARTIR DE LOS MISMOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/50
E88300267	ES2047023	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR PRODUCTOS CONFORMADOS DE UN POLI(ARILEN-TIOETER).	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08G 75/02
E88400189	ES2042778	01/11/2001	INTERPOLIMERO COMPUESTO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION PARA EL REFUERZO DE MATRICES TERMOPLASTICAS RIGIDAS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 285/00
E88420064	ES2028342	01/11/2001	COMPOSICION ELASTOMERA DE SILICONA QUE CONTIENE YODO Y QUE RETICULA POR REACCION DE POLICONDENSACION.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04
E89100006	ES2030911	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO CON UREAS DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 08G 18/10
E89103443	ES2026707	01/11/2001	OBTENCION DE DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIALQUILMETACRILATO POR POLIMERIZACION POR EMULSION EN DOS ETAPAS Y SU EMPLEO EN BARNICES PARA LA MADERA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/14
E89200273	ES2044048	01/11/2001	PREPARACION DE POLIMERO DE POLICETONA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 08G 67/02
E89302493	ES2074464	01/11/2001	COMPOSICION Y SU USO.	CYTEC TECHNOLOGY CORP.	C 08K 5/00
E89400592	ES2032659	01/11/2001	NUEVOS POLIESTERES SULFONADOS INJERTADOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION AL ENCOLADO DE HILOS Y FIBRAS TEXTILES.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08F 283/02
E90101950	ES2059845	01/11/2001	COMPOSICIONES QUE CONTIENEN FOSFORO-NITRURO-CLORUROS.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90106159	ES2062148	01/11/2001	PELICULA DE POLIESTER ESTIRADA BIAIXIALMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLA.	DIAFOIL HOECHST CO., LTD	C 08J 5/18
E90301180	ES2073518	01/11/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE MATERIALES DE ACIDO MONO- O DI-CARBOXILICOS SUSTITUIDOS CON HIDROCARBILO DE CADENA LARGA.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 08F 8/22
E90420054	ES2056422	01/11/2001	DISPERSION ACUOSA DE SILICONA A BASE DE AMINOSILANO Y/O AMIDOSILANO QUE RETICULA EN UN ELASTOMERO POR ELIMINACION DE AGUA.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08J 3/03
E93917383	ES2089833	01/11/2001	BARNIZ EN POLVO Y SU USO PARA EL RECUBRIMIENTO INTERIOR DE RECIPIENTES DE ENVASE.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 59/18
E94907863	ES2100053	01/11/2001	MALEIMIDAS N-(SUSTITUIDAS) Y COMPOSICIONES QUE LAS INCORPORAN.	CYTEC TECHNOLOGY CORP.	C 08G 73/12
E87101369	ES2065315	16/11/2001	MATERIALES POLIMERICOS QUE PRESENTAN PROPIEDADES FISICAS CONTROLADAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTOS.	COMPOSITE PARTICLES, INC.	C 08F 8/22
E87200770	ES2042539	16/11/2001	COMPUESTOS ESTABILIZADORES Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 08K 5/54
E88115270	ES2042670	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ELASTOMEROS DE UREA DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 08G 18/32
E88420062	ES2039286	16/11/2001	COMPOSICION A BASE DE GOMA DE DIORGANOPOLISILOXANO QUE CONTIENE YODO, PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04
E89100080	ES2010980	16/11/2001	COMPUESTOS DE ORGANOSILOXANO Y AMONIO POLIMEROS CONFORMADOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EMPLEO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 77/54
E89103464	ES2060680	16/11/2001	POLIMEROS DE POLIACRILATO QUE UTILIZAN UN RETARDADOR DE UREA SUSTITUIDA.	ZEON CHEMICALS INCORPORATED	C 08L 33/08
E89104883	ES2032066	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA COAGULACION DE BARNICES Y OTROS RECUBRIMIENTOS ORGANICOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 08J 11/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89105477	ES2052798	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE EMULSIONES ACUOSAS DE POLIISOCIANATOS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 08G 18/72
E89200645	ES2060738	16/11/2001	COPOLIESTER LINEAL CONTENIENDO FOSFORO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO COMO AGENTE RETARDANTE DE LA COMBUSTION.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 08G 63/68
E89301519	ES2058496	16/11/2001	PROLONGACION DE RESINA EPOXI POR MEDIACION DE POLIOLES DE URETANO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 59/04
E89630042	ES2068259	16/11/2001	UNAS FRACCIONES DE ALCOHOL ORGANO-TIO-ETILICO COMO SINERGISTAS ANTI-DEGRADANTES.	THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY	C 08K 5/00
E90100700	ES2059837	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIISOCIANATOS MODIFICADOS QUE MUESTRAN GRUPOS ISOCIANURATO Y SU EMPLEO.	BAYER AG	C 08G 18/02
E90102190	ES2052080	16/11/2001	MASAS DE MOLDEO EXPANDIBLES PERLIFORMES CON ELEVADA RESISTENCIA A LA DEFORMACION POR CALOR Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08J 9/14
E90103739	ES2054122	16/11/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN SILICIO, FORMADOS PRINCIPALMENTE POR ESTERES DEL ACIDO ACRILICO Y/O DEL ACIDO METACRILICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 220/12
E90104930	ES2090050	16/11/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA PINTURA CATIONICAMENTE ELECTRODEPOSITABLE.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 08G 59/00
E90105898	ES2090055	16/11/2001	PRODUCTOS DE REACCION DE ACIDOS ALFA-AMINOETILENO FOSFONICOS Y COMPUESTOS EPOXI Y SU USO EN COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 59/40
E90250078	ES2074529	16/11/2001	POLIAMIDAS QUE CONTIENEN CADENAS LATERALES FUNCIONALIZADAS UTILES COMO AGENTES HIPOLIPIDEMICOS SOLUBLES EN AGUA.	BERLEX LABORATORIES, INC.	C 08G 69/10
E90300366	ES2058776	16/11/2001	AGENTES ENDURECEDORES DE ESTER PARA SISTEMAS AGLUTINANTES DE RESINAS FENOLICAS.	BORDEN CHEMICAL, INC.	C 08L 61/06
E90810006	ES2067716	16/11/2001	PROCESO PARA LA ENCAPSULACION DE SUSTRATOS PREFORMADOS MEDIANTE COPOLIMERIZACION POR INJERTO.	NOVARTIS AG	C 08J 7/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90905851	ES2058905	16/11/2001	ARTICULO POLIMERICO FOTOCROMICO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08F 218/16
E91104987	ES2069764	16/11/2001	OLIGOMEROS DE POLIANHIDRIDO DE POLIURETANO, METODO DE PREPARACION Y USO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 08G 18/69
E91105124	ES2079503	16/11/2001	DISOLUCIONES DE ACEITE MINERAL DE RESINAS DE URETANO RETICULANTES POROXIDACION.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 18/34
E91200375	ES2074213	16/11/2001	MEZCLA TERMOPLASTICA QUE COMPRENDE UN AGENTE PARA MEJORAR LA UNION DELACAS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08L 67/02
E92102837	ES2097225	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE POLIMEROS DE ACIDO LACTICO EN EL ESTADO SOLIDO Y PRODUCTOS ASI OBTENIDOS.	MONTELL NORTH AMERICA INC.	C 08G 63/08
E92200072	ES2118102	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS Y COMPOSICIONES DE MOLDEO BASADAS EN ELLOS.	DSM N.V.	C 08G 61/12
E93103534	ES2106905	16/11/2001	OBJETOS DE POLIMEROS POCO COMBUSTIBLES CON RECUBRIMIENTOS DE (MET)ACRILATO COMPATIBLES.	ROHM GMBH	C 08J 7/04
E93907024	ES2109482	16/11/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN FLUOR Y SU PREPARACION Y EMPLEO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 14/18
E94103800	ES2093464	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SILILACION DE HIDRATOS DE CARBONO Y EL USO DE LOS HIDRATOS DE CARBONO SILILADOS.	RHONE-POULENC RHODIA AKTIENGESELLSCHAFT	C 08B 15/05
E94906659	ES2102831	16/11/2001	COPOLIMERO DE BLOQUES QUE TIENE BLOQUES DE EXTREMO DE PESOS MOLECULARES MIXTOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 08F 297/04
E95102616	ES2120643	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA MATRIZ POLIMERA QUE SE ENTURBIA EN FUNCION DE LA TEMPERATURA.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 2/44
E96902507	ES2127001	16/11/2001	ELASTOMERO TERMOPLASTICO.	DSM N.V.	C 08K 5/3435

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E96905826	ES2120810	16/11/2001	DISPERSIONES FILTRABLES DE POLIESTIRENO	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 12/04
E88302873	ES2076938	01/12/2001	COMPOSICION DE POLIARILENO-TIOETER.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 08L 81/02
E90200038	ES2055293	01/12/2001	COMPOSICIONES CURABLES A BAJA TEMPERATURA BASADAS EN COMPUESTOS QUE CONTIENEN UN GRUPO ALDEHIDO POLIAROMATICO Y COMPUESTOS POLIAMINICOS CETIMINIZADOS.	AKZO NOBEL N.V.	C 08K 5/29
E91420079	ES2087985	01/12/2001	DISPERSION ACUOSA A BASE DE ACEITES DE SILICONA QUE RETICULAN, POR ELIMINACION DE AGUA, EN UN ELASTOMERO RESISTENTE A LA LLAMA.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 08L 83/04
E92102913	ES2075493	01/12/2001	COPOLIMERO DE INJERTO MULTIETAPA Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE MASAS DE MOLDEO TRANSPARENTES DE PVC.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 285/00
E93400118	ES2079946	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION DEL ETILENO QUE PERMITE OBTENER UN POLIMERO DE AMPLIA DISTRIBUCION DE MASAS MOLECULARES, PROCEDIMIENTOPARA EL TRATAMIENTO DEL COMPONENTE CATALITICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 10/02
E89102230	ES2082756	16/12/2001	MATERIAL DE PARTIDA Y LAMINA FABRICADA A PARTIR DEL MISMO CON PROPIEDADES ELECTRICAS MEJORADAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 23/10
E89810121	ES2095844	16/12/2001	MONOMEROS HIDROFILOS MODIFICADORES.	NOVARTIS AG	C 08F 8/00
E90104076	ES2056272	16/12/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS DE COPOLICARBONATOS EN BLOQUE DE POLISILOXANO, POLICARBONATOS A BASE DE DIHIDROXIDIFENILCICLOALCANOS ESPECIALES Y, DADO EL CASO, CAUCHOS.	BAYER AG	C 08L 83/10
E90104868	ES2052999	16/12/2001	NUEVO AUXILIAR DE PROCESO.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 08F 212/04
E90106181	ES2094126	16/12/2001	EMULSIONES DE PERFLUOROPOLIETER ESTABLES.	AUSIMONT S.P.A.	C 08J 3/09
E90904502	ES2093023	16/12/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO Y LUBRICANTES QUE CONTIENEN TALES MEJORADORES DE LA VISCOSIDAD-DISPERSANTES.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 08F 279/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91103372	ES2116987	16/12/2001	COMPOSICIONES DE MOLDEO TERMOPLASTICAS REFORZADAS CON FIBRA.	THE B.F. GOODRICH COMPANY	C 08K 7/02
E91904849	ES2103306	16/12/2001	POLIMEROS DE POLIURETANO DE ALTO MODULO FLEXURAL Y PROCEDIMIENTOS DE MOLDEO REACTIVO POR INYECCION (RIM) QUE UTILIZAN ESTOS POLIMEROS.	ENICHEM S.P.A.	C 08G 18/00
E92103051	ES2127199	16/12/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE (CO)POLIMEROS DE CICLOOLEFINAS CON DISTRIBUCION ESTRECHA DE PESOS MOLECULARES.	TICONA GMBH	C 08F 32/08
E92103714	ES2083006	16/12/2001	SISTEMA CATALIZADOR DE ZIEGLER.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08F 10/02
E92909140	ES2117048	16/12/2001	POLIAMINOACIDOS SUPERABSORBENTES.	UNIVERSITY OF SOUTH ALABAMA	C 08G 69/10
E93100875	ES2087573	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION CONTINUA DE ELASTOMEROS DE POLIURETANO Y DE POLIURETANOUREA.	BAYER AG	C 08G 18/08
E93102454	ES2118148	16/12/2001	COPOLIMEROS DE BLOQUES DE CICLOOLEFINAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	TICONA GMBH	C 08F 297/08
E93103196	ES2103391	16/12/2001	ESPUMAS DE POLIURETANO RIGIDAS QUE CONTIENEN SALES DE LITIO PARA APLICACIONES DE ABSORCION DE ENERGIA, Y METODOS PARA PREPARAR LAS MISMAS.	BASF CORPORATION	C 08J 9/00
E93400202	ES2088643	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PRODUCTO COMPUESTO POR MOLDEO.	VETROTEX FRANCE S.A.	C 08K 7/14
E93400714	ES2096234	16/12/2001	CATALIZADOR DE POLIMERIZACION DE LAS OLEFINAS, SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 08F 10/00
E94100588	ES2130292	16/12/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA MARMOL ARTIFICIAL, COMPUESTO DE MOLDEO EN MASA Y COMPUESTO DE MOLDEO EN HOJA QUE UTILIZAN LA MISMA Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARACION DE MARMOL ARTIFICIAL QUE UTILIZA LA MISMA.	HITACHI CHEMICAL CO., LTD.	C 08L 67/06
E94101267	ES2102697	16/12/2001	MASAS POLIMERAS ININFLAMABLES, EXENTAS DE HALOGENOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 08G 79/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94102045</a>	<a href="#">ES2082661</a>	16/12/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS A BASE DE POLICARBONATOS; POLIURETANOSTERMOPLASTICOS Y COPOLIMEROS DE ESTIRENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 08L 69/00
<a href="#">E94104062</a>	<a href="#">ES2115093</a>	16/12/2001	POLI(VINIL-BUTIRALES) QUE CONTIENEN PLASTIFICANTES CON MEJORADAS PROPIEDADES REDUCTORAS DE LA ADHERENCIA CON RESPECTO AL VIDRIO SILICATICO,PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	CLARIANT GMBH	C 08K 5/09
<a href="#">E94907183</a>	<a href="#">ES2116582</a>	16/12/2001	MATERIAL PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE POLIMEROS.	PBH, INC.	C 08F 18/20
<a href="#">E95102242</a>	<a href="#">ES2115278</a>	16/12/2001	COPOLIMEROS DE BLOQUES POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO Y SU EMPLEO COMOADITIVOS PARA COSMETICOS CAPILARES.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 08G 77/46
<a href="#">E95102568</a>	<a href="#">ES2089928</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ORGANOPOLISILOXANOS QUE PRESENTAN GRUPOS ORGANILOXI.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 08G 77/08
<a href="#">E96101594</a>	<a href="#">ES2117886</a>	16/12/2001	POLIISOCIANATOS DE ISOCIANURATO A BASE DE 1,3-DIISOCIANATOCICLOALCANOS.	BAYER AG	C 08G 18/79
<a href="#">E96104589</a>	<a href="#">ES2120258</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE POLIURETANO-POLIUREAS EXENTAS DE HALOGENOS E ININFLAMABLES.	BAYER AG	C 08G 18/32
<a href="#">E96905518</a>	<a href="#">ES2128837</a>	16/12/2001	PREPARACION DE ANHIDROPOLIAMINOACIDOS.	MONSANTO COMPANY	C 08G 69/10
<b>463</b>					

**CONFORMADO I**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86201892</a>	<a href="#">ES2030387</a>	01/01/2001	MAQUINA DE FORJA ACCIONADA HIDRAULICAMENTE.	PAHNKE ENGINEERING GMBH & CO. KG	B 21J 7/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402357	ES2017467	01/01/2001	PORTAELECTRODO DE SOLDADURA CON DISPOSITIVO DE CEBOS DE ARCO ELECTRICOS.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 23K 9/06
E87114947	ES2039394	01/01/2001	HERRAMIENTA DE PERFORAR CON INSERTOS.	MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION	B 23B 51/00
E87401578	ES2019955	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE MAQUINA DE MONTAJE DE UN FONDO O TAPA EN UN CUERPO DE RECIPIENTE.	CMB PACKAGING S.A.	B 21D 51/32
E87402240	ES2028898	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LATAS METALICAS TRONCOCONICAS, POR EMBUTICION.	CMB PACKAGING S.A.	B 21D 22/26
E88116324	ES2055724	01/01/2001	MAQUINA HERRAMIENTA.	CHIRON-WERKE GMBH & CO. KG	B 23Q 1/26
E90106625	ES2077601	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LLENAR UNA COQUILLA DE COLADA CONTINUA CON METAL FUNDIDO.	ZIMMERMANN & JANSEN GMBH	B 22D 41/18
E90119546	ES2070970	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLVOS DE METALES O ALEACIONES, DE MICROCRISTALINOS A AMORFOS, Y METALES O ALEACIONES DISUELTOS EN DISOLVENTES ORGANICOS SIN COLOIDE PROTECTOR.	STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH	B 22F 9/24
E90310033	ES2049425	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE MECANIZADO DE MOLDES CON SUPERFICIES MICROTESTURIZADAS MEDIANTE LASER.	DOW CORNING WRIGHT CORPORATION	B 23K 26/08
E90310518	ES2052186	01/01/2001	CORTADOR DE ORIFICIOS ANULARES.	ROTABROACH LIMITED	B 23B 51/04
E91117741	ES2056553	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BANDA COLADA FINA DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO, Y BANDA OBTENIDA SEGUN ESTE.	NIPPON STEEL CORPORATION	B 22D 11/06
E92111836	ES2079750	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MECANIZADO CON ARRANQUE DE VIRUTAS DE PIEZAS CON SUPERFICIES CON SIMETRIA DE ROTACION, CON PREFERENCIA DE CIGUEÑALES, Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	GEBR. HELLER MASCHINENFABRIK GMBH	B 23B 5/18
E93117317	ES2106247	01/01/2001	APOYO PARA EL AFIANZAMIENTO DE PERFILES HUECOS.	PRESSTA- EISELE GMBH	B 21D 53/74



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93250229	ES2075756	01/01/2001	ESTACION DE SUMINISTRO PARA CALDEROS DE COLADA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/10
E87201463	ES2022303	01/03/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR Y APILAR UNA SERIE DE ARANDELAS.	VAN BERKEL, CORNELIS EVERARDUS	B 21D 22/04
E88112115	ES2025254	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA DE UNA GARGANTA MECANIZADA EN UNA PIEZA MACIZA DE ACERO Y UTILIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO PARA REPARAR UNROTOR FISURADO.	GEC ALSTHOM SA	B 23K 9/04
E88308684	ES2036688	01/03/2001	TUBOS DE COLADA.	FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	B 22D 41/08
E90308985	ES2057420	01/03/2001	UN METODO DE PRODUCIR UN COMPONENTE PERFORADO.	ELLIOTT INDUSTRIES LIMITED	B 23K 26/08
E91116744	ES2057705	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE DOBLADO ESPACIAL POR ESTIRAJE Y RODADURA EN COMBINACION CON UNA MAQUINA DE DOBLADO CON MANDRIL.	SPATH, WALTER	B 21D 9/07
E91306696	ES2064917	01/03/2001	METODO DE FABRICACION DE UNA LATA DE PARED ESTIRADA.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 21D 22/20
E86114959	ES2007304	16/03/2001	MAQUINA SOLDADORA PARA SOLDAR OREJETAS A PIEZAS DE CHAPA	ELPATRONIC AG	B 23K 11/32
E86116884	ES2027222	16/03/2001	PIEZA DE TRABAJO CON NERVIOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 9/04
E86116889	ES2027955	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION INTEGRALES DE CHAPA HECHOS DE UNAS ALEACIONES DE ALUMINIO ALTAMENTE RESISTENTE.	DORNIER GMBH	B 23K 20/00
E86117773	ES2021587	16/03/2001	PORTABROCAS, ES ESPECIAL PORTABROCAS DE PERCUSION.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/12
E86117792	ES2015527	16/03/2001	DISPOSITIVO DE COLADA PARA METALES CON UN ELEMENTO PORTADOR QUE CIRCUA DE FORMA CONTINUA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86307819	ES2015265	16/03/2001	REGLAJE DE LA TENSION DE UN PRODUCTO EN LAMINADORES.	SIEMENS INDUSTRY, INC.	B 21B 37/06
E86310105	ES2032751	16/03/2001	METODO DE ENFRIAMIENTO DE UNA PLANCHA DE ACERO LAMINADA EN CALIENTE.	NIPPON STEEL CORPORATION	B 21B 37/10
E86402687	ES2014427	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE EXTRACCION DE UNA PORCION DE TUBO DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR.	FRAMATOME	B 23P 19/02
E87111307	ES2020232	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ENVOLVER CON FORMA DE ESPIRAL TUBOS DE SECCION CIRCULAR, CON BANDA DE CHAPA LISA, NO ONDULADA.	BALCKE-DURR AG	B 21C 37/26
E87116204	ES2020992	16/03/2001	MANGO SUPLEMENTARIO PARA TALADRADORAS.	USH SCHRAUBWERKZEUGFABRIK ULRICH SCHMIDT	B 23B 45/00
E87202263	ES2029268	16/03/2001	DISPOSITIVO DE COLADA DE UN METAL EN FASE PASTOSA.	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE ASSOCIATION SANS BUT LUC	B 22D 11/04
E87310034	ES2022375	16/03/2001	METODO DE MONTAR COMPONENTES.	FORD MOTOR COMPANY	B 23P 17/00
E87402603	ES2025684	16/03/2001	MATRIZ PARA HERRAMIENTA DE PRENSA QUE PERMITE EL GUIADO Y EL POSICIONADO DE UN PERFIL EN VISTA A SU PUNZONADO.	ALCAN FRANCE	B 21D 28/24
E87907756	ES2033935	16/03/2001	AGLUTINANTE DE MATERIAL DE MOLDEO DE ENDURECIMIENTO EN FRIO Y SU APLICACION.	HUTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE-WERKE GMBH.	B 22C 1/20
E88113047	ES2008057	16/03/2001	AGENTE AGLUTINANTE ENDURECIBLE POR CALOR Y SU UTILIZACION.	BAKELITE AG	B 22C 1/00
E88310577	ES2040355	16/03/2001	APARATO Y METODO DE PRODUCIR ARENA DE MOLDEO PARA MOLDES.	REYNOLDS, HERBERT WILLIAM	B 22C 5/04
E90112557	ES2041082	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE PERFORACIONES EN DISTANCIADORES DE LUNAS DE VIDRIO AISLANTE ASI COMO MARCO DISTANCIADOR.	FRANZ XAVER BAYER ISOLIERGLASFABRIK KG	B 21D 53/74

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90116183	ES2047782	16/03/2001	REVOLVER PORTAUTILES PARA MAQUINAS HERRAMIENTA.	EMAG MASCHINENFABRIK GMBH	B 23B 29/32
E90118064	ES2047791	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARGA AUTOMATICA DE UN TRANSPORTADOR SOBRE EL SUELO.	OXYTECHNIK GES. FUR SYSTEMTECHNIK MBH	B 23K 37/047
E91119641	ES2073650	16/03/2001	MAQUINA HERRAMIENTA DE ARRANQUE DE VIRUTAS CON CABEZAL DOTADO DE TRESGRADOS DE LIBERTAD.	VIGEL S.P.A.	B 23Q 5/04
E91202055	ES2063438	16/03/2001	METODO PARA PRODUCIR UN TUBO COMPUESTO.	VEROLME MACHINEFABRIEK IJSSELMONDE B.V.	B 23K 20/00
E92920674	ES2085648	16/03/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE TOCHOS Y PALANQUILLAS POR FUNDICION CONTINUA DEL ACERO OBTENIENDO UNA EXCELENTE O ELEVADA CALIDAD.	ARVEDI, GIOVANNI	B 22D 11/12
E94112553	ES2094603	16/03/2001	MAQUINA HERRAMIENTA.	CHIRON-WERKE GMBH & CO. KG	B 23Q 3/157
E86115647	ES2017920	01/04/2001	COMPOSICIONES ENDURECIBLES EN FRIO PARA MOLDES Y MACHOS DE ARENA DESTINADOS A FUNDICION.	BORDEN CHEMICAL, INC.	B 22C 1/22
E86116332	ES2052494	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLVOS METALICOS FINAMENTE DIVIDIDOS.	STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH	B 22F 9/24
E86116626	ES2023801	01/04/2001	ESTRUCTURA DE CANAL DE GUIA PARA BARRAS DE DIAMETRO VARIABLE.	I.E.M.C.A. S.P.A. INDUSTRIA ELETTROMECCANICA COMPLESSI AUTOMATICI	B 23B 13/08
E87201727	ES2030050	01/04/2001	TREN DE LAMINADO MODULAR.	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	B 21B 13/00
E88121360	ES2030149	01/04/2001	MAQUINA DE FORJAR LONGITUDINAL PARA LA FORJA DE BARRAS REDONDAS O DE ARISTAS VIVAS.	PAHNKE ENGINEERING GMBH & CO. KG	B 21J 7/14
E88402812	ES2030194	01/04/2001	METODO DE ENSAMBLADURA DE DOS PIEZAS DE MATERIALES QUE TIENEN DIFERENTES COEFICIENTES DE DILATACION TERMICA.	SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION, *S.N.E.C.M.A.*	B 23P 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88403038	ES2032588	01/04/2001	PLEGADORA	DIMOS BATIMENT DISTRIBUTION DE MATERIEL OUTILLAGE ET SECURITE POUR LE BATIMENT	B 21D 5/04
E88850424	ES2034397	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA PIEZA COMPRIMIDA TUBULAR Y DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO DICHO METODO.	CIPS AB	B 22F 3/00
E89202953	ES2045394	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA CURVAR EL BORDE DE UNA CHAPA.	VAN DER GOOT, ARNOLD	B 21D 19/08
E89312745	ES2041419	01/04/2001	MOLDE DE FUNDICION DE ENFRIAMIENTO DIRECTO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	B 22D 11/04
E89403054	ES2034712	01/04/2001	UNIDAD AUTOMATICA DE DISTRIBUCION Y DE DEPOSITO DE SEGMENTOS PARTICULARMENTE COMPUESTOS SOBRE PISTONES DE MOTORES.	RENAULT AUTOMATION	B 23P 19/08
E90122001	ES2047805	01/04/2001	PORTACUCHILLAS EN EL CARRO DE UNA CIZALLA DE CHATARRA.	THYSSEN INDUSTRIE AG	B 23D 15/00
E90915818	ES2078355	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PULIDO ELECTRO ABRASIVO DE LA SUPRFICIE INTERNA DE TUBERIAS PARA UN ACABADO ESPEJO EXTRA SUAVE.	DIRECTOR GENERAL OF THE AGENCY OF INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	B 23H 5/08
E91118821	ES2049074	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE PLACAS DE CIRCUITOELECTRONICAS, EN ESPECIAL PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO PROVISTAS DE COMPONENTES.	WLS KARL-HEINZ GRASMANN	B 23K 1/20
E92901453	ES2069412	01/04/2001	APARATO DE TALADRAR Y TORNEAR PERFILES.	HORMANSDORFER, GERD	B 23Q 35/26
E92901746	ES2069413	01/04/2001	BARRA SIMULADA DE ARRANQUE PARA INSTALACIONES DE COLADA CONTINUA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/08
E93901286	ES2093403	01/04/2001	MEDIOS DE REGISTRO MAGNETICO PREPARADOS A PARTIR DE PARTICULAS MAGNETICAS CON UN REVESTIMIENTO CONTINUO DE OXIDO DE ALUMINIO HIDRATADO, AMORFO Y EXTREMADAMENTE DELGADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 22F 1/02
E87118456	ES2023177	16/04/2001	CAJA DE LAMINADOR CON ANILLOS DE CILINDROS.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 21B 13/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118938	ES2025131	16/04/2001	MAQUINA ENDEREZADORA PARA CHAPAS Y BANDAS.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 21D 1/02
E87310681	ES2022900	16/04/2001	APARATO DE SOLDADURA POR RESISTENCIA.	CMB FOODCAN PLC	B 23K 11/06
E87810673	ES2030758	16/04/2001	CIZALLA ANGULAR.	IMEX TECHNIK AG	B 21D 43/28
E88119732	ES2021816	16/04/2001	CABEZA DE ARRANQUE PARA UNA INSTALACION DE FUNDICION DE BANDA DE ACERO.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/08
E88121821	ES2042706	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION CONTINUA DE UNA UNION INTIMA ENTRE UNMETAL Y UNA SUSTANCIA ENDURECEDORA RESISTENTE AL DESGASTE MEDIANTE FUNDICION CENTRIFUGA.	BUSSE, KARL-HERMANN	B 22D 13/00
E88310405	ES2026259	16/04/2001	METODO PERFECCIONADO PARA FABRICAR PLANCHA METALICA COMPUESTA, MULTILAMINAR, DE UNION AGLUTINANTE POR MEDIO DE EXPLOSIVO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 23K 20/08
E88402915	ES2035941	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL ACCIONAMIENTO DE UNA MAQUINA TAL COMO UNA PRENSA PLEGADORA.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 21D 55/00
E88403359	ES2033458	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE DOS ELEMENTOS POR MEDIO DE UNA JUNTA INTERCALAR APRETADA BAJO FUERTE PRESION.	SEXTANT AVIONIQUE S.A.	B 23K 20/16
E89122488	ES2050770	16/04/2001	TOBERA DE GAS INERTE PARA UN SOPLETE PARA SOLDAR EN ATMOSFERA INERTE CON UN CASQUILLO AISLANTE PREVISTO SOBRE EL TUBO DE CONTACTO DE CORRIENTE.	FRIEDRICH, BERND	B 23K 9/28
E89420446	ES2042049	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MOLDEO CON ESPUMA PERDIDA Y BAJO PRESION DE PIEZAS METALICAS.	ALUMINIUM PECHINEY	B 22D 27/13
E90122238	ES2040548	16/04/2001	CABEZAL DE FRESA PARA EL MECANIZADO FINO DE PIEZAS DE TRABAJO, EN ESPECIAL CILINDROS DE HUECOGRABADO.	MDC MAX DATWYLER BLEIENBACH AG	B 23C 3/02
E90123220	ES2046656	16/04/2001	HERRAMIENTA DE SOLDADURA PARA SOLDADURA POR PUNTOS CON MANIPULADORES DE VARIOS EJES.	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 23K 11/31

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90830591	ES2067726	16/04/2001	UN DISPOSITIVO PARA SOPORTAR Y AJUSTAR UN ESPEJO EN UN SISTEMA DE ROBOT LASER Y UN SISTEMA DE ROBOT LASER QUE EMPLEA DICHO DISPOSITIVO.	COMAU S.P.A.	B 23K 26/10
E90830597	ES2046769	16/04/2001	UN SISTEMA PARA SOLDAR ESTRUCTURAS DE CHAPA METALICA PRENSADAS, PARTICULARMENTE PEQUEÑOS SUBCONJUNTOS DE CARROCERIAS O PIEZAS MECANICAS DE VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 23K 37/04
E90900062	ES2044542	16/04/2001	UTIL DE CORTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	KRUPP WIDIA GMBH	B 23B 27/14
E91100386	ES2051033	16/04/2001	METODO PARA FIJAR UN SUJETADOR DE AUTOPERFORACION Y REMACHE, Y MIEMBRO DE TROQUEL MEJORADO.	MULTIFASTENER CORPORATION	B 23P 19/06
E91119824	ES2048547	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION EN MAQUINAS HERRAMIENTAS CON UN CILINDRO DE SUJECION GIRATORIO.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/30
E86115371	ES2011239	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESPLAZAMIENTO AXIAL DE CILINDROS DE TRABAJO.	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT	B 21B 31/18
E86308582	ES2020188	01/05/2001	SOLDEO POR RESISTENCIA DEL ALUMINIO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	B 23K 11/18
E86420287	ES2009802	01/05/2001	MAQUINA PARA EL TRONZADO DE MAZAROTAS DE PIEZAS DE FUNDICION.	SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DE DROIT FRANCAIS ETUDES REALISATIONS SERVICES E.R.S.	B 22D 31/00
E87119273	ES2018672	01/05/2001	PRENSA TROQUELADORA DE REVOLVER.	ANRITSU CORPORATION	B 21D 28/12
E87402961	ES2026934	01/05/2001	MAQUINA DE MICROHAZ LASER PARA ACTUAR SOBRE OBJETOS INCLUYENDO DELGADAS CAPAS DE MATERIAL.	FRANCE TELECOM	B 23K 26/02
E88420426	ES2022693	01/05/2001	HERRAMIENTA SUCESIVA PARA PRENSA DE EMBUTICION.	ATELIER DE DECOUPAGE, EMBOUTISSAGE ET MECANIQUE DE LA VALLEE DE L'ARVE ADEMVA	B 21D 22/28
E89123578	ES2042957	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SOLDADURA CON AL MENOS UN ELECTRODO DE ABRAZADERA Y DOS NERVADURAS DE SOLDADURA OPUESTAS ENTRE SI O CUATRO NERVADURAS DE SOLDADURA OPUESTAS ENTRE SI POR PAREJAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 3/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89312846	ES2031362	01/05/2001	PURIFICACION DEL METAL.	FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	B 22D 11/10
E89403149	ES2037452	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DECAPADO-SOLDADURA DE DOS BORDES DE CHAPA METALICA.	CARNAUDMETALBOX	B 23K 26/00
E89403238	ES2049343	01/05/2001	MAQUINA DE MICROHAZ LASER DE ACTUACION SOBRE OBJETOS DE CAPA DELGADA, EN PARTICULAR PARA GRABAR Y DEPOSITAR MATERIA POR VIA QUIMICA EN PRESENCIA DE UN GAS REACTIVO.	BERTIN & CIE	B 23K 26/12
E89810882	ES2043097	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DOBLAR PIEZAS DE CHAPA.	HAEMMERLE AG	B 21D 5/02
E90122387	ES2047806	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA DOBLAR MATERIAL EN FORMA DE BARRA NO GIRATORIO RADIALMENTE.	RUHL, HEINZ	B 21D 7/02
E92403113	ES2068692	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO POR LASER DE PIEZAS CILINDRICAS.	GEC ALSTHOM SA	B 23K 26/00
E92923690	ES2077441	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL ELECTRO-EROSIONADO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 23H 7/30
E86115692	ES2015865	16/05/2001	METODO DE FABRICACION DE UN COLECTOR DE MOLDEO POR INYECCION.	MOLD-MASTERS LIMITED	B 23P 15/00
E86116013	ES2026127	16/05/2001	METODO DE FABRICACION DE TOBERAS DE MOLDEO POR INYECCION PARA CONFIGURACION DE ALIMENTACION ELEGIDA.	GELLERT, JOBST ULRICH	B 23P 15/00
E86117135	ES2037005	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DOBLADO DE MATERIAL DE FORMA ALARGADA Y MAQUINA DE DOBLAR PARA LA EJECUCION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	DISCHLER, HELMUT, DIPL.-ING.	B 21D 7/022
E86202361	ES2016929	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL DE SOLDADURA DE COMPONENTES MULTIPLES, FUSIBLE CONGRUENTEMENTE.	METALLWERK PLANSEE GESELLSCHAFT M.B.H.	B 23K 35/32
E86308940	ES2030664	16/05/2001	METODO DE PRODUCIR UN ARTICULO DE ACERO RAPIDO PARA HERRAMIENTAS PRODUCIDO POR PULVIMETALURGIA.	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION	B 22F 1/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87116280	ES2033769	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMBUTICION PARA UNA PRENSA.	SCHULER GMBH	B 21D 24/08
E87118889	ES2041259	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONFORMAR UNA ROSCA Y UN CUERPO TUBULAR CON ROSCA.	GD-ANKER GMBH	B 21D 15/04
E87119164	ES2016329	16/05/2001	MANDRIL DE SUJECCION MECANICAMENTE ACCIONADO.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/10
E87402986	ES2025194	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DESMONTABLE DE UNA PLAQUITA DE CORTE SOBRE UN PORTAHERRAMIENTA.	SOCIETE INDUSTRIELLE D'ELECTRO-METALLURGIE, SOCIETE ANONYME	B 23B 27/16
E87890261	ES2009857	16/05/2001	RECIPIENTE METALURGICO CON UNA TAPADERA ABATIBLE ACOPLADA AL RECIPIENTE.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.	B 22D 41/04
E88120547	ES2026988	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONFORMADO DE UN CUERPO DE CHAPA.	TEWIG GMBH TECHNISCHE ENTWICKLUNGS-GESELLSCHAFT	B 21D 53/06
E88121343	ES2025762	16/05/2001	UNIDAD LINEAL	IEF WERNER GMBH	B 23Q 1/18
E89122358	ES2068879	16/05/2001	METODO PARA REALIZAR CORONAS DENTADAS Y LAS CORONAS DENTADAS DEL MISMO.	EATON CORPORATION	B 23F 9/00
E91311413	ES2069835	16/05/2001	METODO PARA UNIR EXPLOSIVAMENTE ESTRUCTURAS METALICAS COMPUESTAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 23K 20/08
E91900154	ES2060346	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA MECANIZACION DE TALADROS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23B 51/10
E91900716	ES2053318	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA MECANIZACION DE TALADROS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23B 51/10
E92901952	ES2065773	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA PRODUCCION DE CORONAS DENTADAS Y PROCEDIMIENTO DEPRODUCCION DE DICHA HERRAMIENTA.	CROWN GEAR B.V.	B 23F 21/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92911850</a>	<a href="#">ES2079869</a>	16/05/2001	PRENSA DE TRANSFERENCIA DE BARRAS TRANSVERSALES.	CHICAGO SERVICE, INC.	B 21D 43/05
<a href="#">E87106236</a>	<a href="#">ES2042516</a>	01/06/2001	SISTEMA DE CENTRAJE Y FIJACION.	GEBRUDER HONSBERG GMBH	B 23Q 16/00
<a href="#">E89104899</a>	<a href="#">ES2032620</a>	01/06/2001	INSTALACION PARA LA FABRICACION DE UNA CINTA DE ACERO CON UN ESPESOR DE 2 A 25 MM MEDIANTE CONFORMADO DE UNA BARRA DE ACERO FUNDIDO.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/12
<a href="#">E89111210</a>	<a href="#">ES2039049</a>	01/06/2001	FRESA DE DISCO.	KENNAMETAL GMBH	B 23C 5/22
<a href="#">E90106653</a>	<a href="#">ES2047741</a>	01/06/2001	CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS PARA MAQUINAS HERRAMIENTA CONTROLADAS POR PROGRAMA.	DECKEL MAHO GMBH	B 23Q 3/155
<a href="#">E90305588</a>	<a href="#">ES2054248</a>	01/06/2001	APARATO PARA INSTALAR SUJETADORES.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	B 21J 15/34
<a href="#">E91100393</a>	<a href="#">ES2046804</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONDUCCION Y, EN ESPECIAL, PARA EL ENROLLAMIENTO DE BANDAS DE MATERIAL.	SUNDWIGER EISENHITTE MASCHINENFABRIK GMBH & CO.	B 22D 11/06
<a href="#">E91908607</a>	<a href="#">ES2071308</a>	01/06/2001	ELEMENTO AUXILIAR DE CORTE.	SANDVIK AKTIEBOLAG	B 23C 5/20
<a href="#">E92109649</a>	<a href="#">ES2074308</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO AUTOMATICO DE PALLETS.	DECKEL MAHO GMBH	B 23Q 7/14
<a href="#">E93904468</a>	<a href="#">ES2081209</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR TUBOS.	EXPLOWELD AB	B 23K 20/08
<a href="#">E93906934</a>	<a href="#">ES2081212</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA REVESTIR TUBOS POR MEDIO DE UN PROCESO EXPLOSIVO.	EXPLOWELD AB	B 23K 20/08
<a href="#">E94914372</a>	<a href="#">ES2115232</a>	01/06/2001	SIERRA PARA PIEDRA CON UNA COMBINACION DE PUERTA GIRATORIA DE CARCASA DE PROTECCION-MESA DE APOYO DE LA HERRAMIENTA.	ANLIKER, MARKUS	B 23Q 11/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87101285	ES2011265	16/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PIEZAS DE TRABAJO O HERRAMIENTAS CON UN MANGUITO DE APRIETE QUE SE PUEDE VARIAR EN SU PERIMETRO.	EMUGE-WERK RICHARD GLIMPEL FABRIK FUR PRAZISIONSWERKZEUGE	B 23B 31/20
E87401024	ES2025677	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CINTA DE CHAPA COMPUESTA POLIMETALICA; EN ESPECIAL DE UNA CINTA DE CHAPA COMPUESTA DELGADA A BASE DE ACERO Y ARTICULOS OBTENIDOS A PARTIR DE ESTA CHAPA.	USINOR CHATILLON	B 21B 1/38
E88100374	ES2051777	16/06/2001	INSTALACION PARA EMPLEO EN MAQUINAS HERRAMIENTAS.	JAMANN GMBH	B 23B 31/02
E88105145	ES2041723	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CURVADO CON FORMA DE ARACO DE UNA CHAPA CON UN ALMA Y CON ALAS LATERALES, ES ESPECIAL UN PERFIL DE ALUMINIO DELGADO EXTRUSIONADO.	SPATH GMBH & CO. KG STAHLBAU-BIEGETECHNIK	B 21D 5/14
E88106196	ES2023971	16/06/2001	DISPOSITIVO EXTRACTOR PARA UNA TAPA TELESCOPICA.	GEBR. HENNIG GMBH	B 23Q 11/08
E88110276	ES2037766	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO PARA LA SANGRIA FUNDAMENTALMENTE VERTICAL DE UNA MASA LIQUIDA DE METAL FUNDIDO DESDE UN RECIPIENTE METALURGICO.	DIDIER-WERKE AG	B 22D 41/08
E88401128	ES2026671	16/06/2001	DISPOSITIVO DE ATORNILLADO Y DESATORNILLADO DE ESPARRAGOS O DE BULONES DE GRANDES DIMENSIONES.	FRAMATOME	B 23P 19/06
E88810416	ES2037872	16/06/2001	DISPOSITIVO GUIA-BARRAS PARA TORNO AUTOMATICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	SAMECA SA	B 23B 13/02
E89102654	ES2034423	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO Y/O DE COMPUERTA PARA LA BOCA DE SALIDA DE UN RECIPIENTE QUE CONTIENE UNA COLADA DE METAL.	DIDIER-WERKE AG	B 22D 41/08
E89400200	ES2040476	16/06/2001	BOQUILLA DE CORTE POR LASER, CABEZA DE CORTE QUE COMPRENDE DICHA BOQUILLA Y PROCEDIMIENTO DE CORTE POR LASER QUE LAS EMPLEA.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 23K 26/14
E89850062	ES2029565	16/06/2001	UN BLOQUE DE TREFILADO.	MORGARDSHAMMAR AB	B 21B 35/12
E90101189	ES2047163	16/06/2001	CABEZAL DE FORMACION DE BOBINAS A ALTA VELOCIDAD.	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	B 21C 47/14



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90102851	ES2063178	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE MOLDES DE FUNDICION.	BMD BADISCHE MASCHINENFABRIK DURLACH GMBH	B 22C 15/22
E90103288	ES2037486	16/06/2001	ORGANO DE CIERRE Y/O REGULADOR PARA LA SANGRIA DE COLADA METALICA LIQUIDA DE UN RECIPIENTE METALURGICO CON UN TUBO INTERIOR LOCALMENTE FIJOQUE MUESTRA AL MENOS UN CALADO.	DIDIER-WERKE AG	B 22D 41/14
E90106224	ES2045611	16/06/2001	FUELLE.	ARNO ARNOLD GMBH	B 23Q 11/08
E90109647	ES2076255	16/06/2001	UNIDAD REFRACTARIA DE ESTATOR Y ROTOR PARA UNA COMPUERTA DE LA BOQUILLA DE UN CONVERTIDOR QUE CONTIENE UN METAL FUNDIDO.	STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 41/16
E90400943	ES2043302	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MODIFICAR POSICIONES RELATIVAS DE UNA SERIE DE ORGANOS ALINEADOS Y DISPOSITIVO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 23Q 1/20
E90908559	ES2045925	16/06/2001	INSTALACION AUTOMATICA PERFECCIONADA DE TRANSFERENCIA Y FORJADO DE PIEZAS METALICAS CUALESQUIERA.	AUTOMOBILES CITROEN	B 21J 13/10
E91890098	ES2051109	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA DOBLAR MOLDURAS HUECAS.	LISEC, PETER	B 21D 53/74
E92810394	ES2083720	16/06/2001	SISTEMA PARA EL CORTE DE UNA PIEZA DE TRABAJO.	BYSTRONIC LASER AG	B 23K 26/10
E92912033	ES2090650	16/06/2001	SISTEMA AUTOMATIZADO DE MANIPULACION DE ARTEFACTOS PARA MAQUINAS-HERRAMIENTAS.	RENISHAW METROLOGY LIMITED	B 23Q 1/25
E93100514	ES2047465	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION EN EL PLATO DE UN TORNO PARA EL AMARRE DE EXTREMOS DE PIEZAS.	HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT	B 23B 31/10
E93104838	ES2109385	16/06/2001	DISPOSITIVO DE AVANCE PARA TABLEROS.	KRUPP KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH	B 23D 33/02
E93105397	ES2093305	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SUJETAR HERRAMIENTAS EN UN MANDRIL.	INGEBORG MARQUART	B 23B 31/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93109851	ES2108784	16/06/2001	SUJETADOR MECANICO CON CABEZA GIRATORIA ENCERRADA.	DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.	B 23Q 3/06
E94909022	ES2092406	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SOLDADURA LASER.	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 23K 26/10
E94914927	ES2102857	16/06/2001	UTENSILIO DE REPRODUCCION MAQUINADO POR LASER.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 23K 26/00
E94916475	ES2100068	16/06/2001	PROCESO DE EXTRUSION RADIAL COMBINADO CON PLANCHADO DE TUBO INTERIOR.	PIPAN, JANEZ	B 21K 21/16
E95107912	ES2120107	16/06/2001	METODO PARA PRODUCIR UN CONJUNTO SOLDADO.	GKN SANKEY LIMITED	B 23K 31/02
E87302965	ES2032821	01/07/2001	CIRCUITO DE CONTROL PARA COMPONENTES DE SOLDADURA POR ARCO.	EMHART INC.	B 23K 9/20
E89108145	ES2043939	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSPORTE Y ALINEACION DE HAZ LASER.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	B 23K 26/02
E89301202	ES2042995	01/07/2001	COMPOSICIONES PARA PROCESOS DE MOLDEO PARA FUNDICION QUE EMPLEAN ARENA RECUPERADA.	BORDEN CHEMICAL, INC.	B 22C 1/22
E89420182	ES2036364	01/07/2001	MAQUINA DE MECANIZADO DE PRECISION CON VASTAGO PARA LA DETERMINACION DEL EJE MEDIO PRACTICO DE UN ORIFICIO DE PERFIL GENERAL CILINDRICO.	SERDI - SOCIETE D'ETUDES DE REALISATION ET DE DIFFUSION INDUSTRIELLES	B 23C 3/05
E90107094	ES2038463	01/07/2001	INSTALACION DE COLADA CONTINUA CURVA PARA BARRAS DE ACERO CON UNA LINGOTERA OSCILATORIA DE EXTREMOS ABIERTOS.	CONCAST STANDARD AG	B 22D 11/14
E90306329	ES2064632	01/07/2001	CONJUNTO DE TROQUEL QUE TIENE UN SISTEMA MEJORADO DE RETENCION DE PIEZA POSTIZA Y QUE TIENE PIEZAS POSTIZAS DE TROQUEL REVERSIBLES.	THE WHITAKER CORPORATION	B 21D 37/10
E90910975	ES2091245	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE MOLDES DE UN SOLO USO Y APARATO PARA SU REALIZACION.	NAUCHNO-PROIZVODSTVENNOE OBIEDINENIE TEKHNologii AVTOMOBILNOI PROMYSHLENNOSTI (NPO "NIITAVTOPROM")	B 22C 11/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91100618	ES2069756	01/07/2001	MORDAZA DE MANDRIL.	JACOBS CHUCK TECHNOLOGY CORPORATION	B 23B 31/12
E91101106	ES2055463	01/07/2001	PORTABROCAS.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/12
E91102615	ES2058954	01/07/2001	MAQUINA ROTATIVA ALIMENTADORA DE VARILLA, DE TIPO REVOLVER.	M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.	B 21C 47/18
E91107655	ES2100901	01/07/2001	MAQUINA DE REMACHAR.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	B 21J 15/04
E91305772	ES2059062	01/07/2001	SISTEMA Y PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA POR LASER DE LA SUPERFICIE INTERNA DE UN CONDUCTO.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	B 23K 26/00
E91906276	ES2057877	01/07/2001	CILINDRO PARA UN BASTIDOR DE LAMINADOR CON UN ANILLO DE LAMINACION RECAMBIABLE Y UN CUERPO CILINDRICO DIVIDIDO.	KARK, UWE	B 21B 27/02
E91910454	ES2109944	01/07/2001	TROQUELES PARA MAQUINAS HORIZONTALES/VERTICALES DE FUNDICION A TROQUEL.	DOEHLER-JARVIS LIMITED PARTNERSHIP	B 22D 17/12
E92105388	ES2109287	01/07/2001	BARRA DE VALVULA QUE COMPRENDE UN MANGUITO RESISTENTE A LA EROSION.	VESUVIUS FRANCE S.A.	B 22D 41/18
E92105756	ES2083014	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTRUCTURAS EN FORMA DE CUÑA.	ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH	B 23K 15/08
E92250042	ES2054520	01/07/2001	CAJA LAMINADORA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 21B 31/08
E93102102	ES2080539	01/07/2001	MANGUITO PORTABROCAS CON CASQUILLO ADAPTADOR PARA MORDAZA DE SUJECION.	POWER TOOL HOLDERS INCORPORATED	B 23Q 3/12
E93106330	ES2098579	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AVANCE PARA EL TRANSPORTE DE MATERIAL Y/O DE PIEZAS PASO A PASO A O EN MAQUINAS DE PRODUCCION QUE TRABAJAN INTERMITENTEMENTE.	ZIERPKA, GUNTER	B 21D 43/05

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93908678	ES2107661	01/07/2001	MACHO CON PORTAMACHO ENMARCADO PARA MOLDE Y COQUILLA.	DOEHLER-JARVIS LIMITED PARTNERSHIP	B 22C 9/10
E93830174	ES2091585	16/07/2001	PORTAHERRAMIENTAS LINEAL MOVIL PARA CAMBIO DE HERRAMIENTAS EN MAQUINAS DE ELABORACION DE PANELES CON CONTROL NUMERICO.	MASTERWOOD S.P.A.	B 23Q 1/25
E93102212	ES2093865	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN PERFIL.	PREUSSAG STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/04
E93103774	ES2086807	01/08/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONDUCCION DE UN CARRO ACCIONADO POR MEDIO DE UN HUSILLO.	CGK COMPUTER GESELLSCHAFT KONSTANZ MBH	B 23Q 1/25
E93912624	ES2088284	01/08/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR COMPONENTES SOBRE PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23K 1/005
E89305767	ES2029554	01/10/2001	METODO PARA LA FORMACION POR RODILLOS Y APARATO PARA REALIZAR EL METODO.	CMB FOODCAN PLC	B 21D 51/44
E87440010	ES2010217	16/10/2001	MAQUINA DISPARADORA DE MACHOS DE FUNDICION.	KUHN S.A.	B 22C 11/04
E89301201	ES2071654	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE ARENA REGENERADA AGLUTINADA CON UNA RESINA FENOLICA ALCALINA CURADA CON ESTER.	BORDEN CHEMICAL, INC.	B 22C 1/22
E90440018	ES2041167	16/10/2001	MAQUINA PARA DISPARAR MACHOS DE FUNDICION.	KUHN S.A.	B 22C 11/04
E95100254	ES2120081	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA GENERAR UNA CORRIENTE DE GAS EN UNA INSTALACION DE SOLDADURA BLANDA.	SMT MASCHINENGESELLSCHAFT MBH	B 23K 1/012
E89101512	ES2039716	01/11/2001	DISPOSITIVO DE SUJECCION CON PRISMA DE PRENSION PARA PIEZAS A MECANIZAR.	HORST WITTE ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBS-KG	B 23Q 3/10
E89102003	ES2039718	01/11/2001	PROCEDIMIENTO REGULADO DE SOLDADURA A TOPE CON PRESION Y DISPOSITIVO PARA SU REALIZACION.	MEYER, ROTH & PASTOR MASCHINENFABRIK GMBH	B 23K 11/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89103611	ES2030545	01/11/2001	INSTALACION DE COLADA CONTINUA CURVA PARA BARRAS DE PALANQUILLAS.	CONCAST STANDARD AG	B 22D 11/08
E89420020	ES2021893	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE DE LA POSICION DE UNA CABEZA PORTAHERRAMIENTA A LO LARGO DE UN EJE Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	TECHNIFOR SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	B 23Q 5/38
E90905626	ES2073022	01/11/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA CHAPA METALICA LAMINABLE BASADA EN UNA CHAPAFUNDIDA DELGADA SOLIDIFICADA POR ENFRIAMIENTO BRUSCO.	NIPPON STEEL CORPORATION	B 22D 11/06
E91870004	ES2062746	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANIOBRA Y DE BLOQUEO DE UNA PUERTA, EN PARTICULAR DE UNA VALVULA DE COMPUERTA O DE UN OBTURADOR.	HEPWORTH REFRACTORIES (BELGIUM) S.A.	B 22D 41/34
E92904151	ES2093251	01/11/2001	PIEZA DE CORTE POSTIZA CON CONTROL DE VIRUTAS.	KENNAMETAL INC.	B 23B 27/16
E92905435	ES2103031	01/11/2001	INSERTO DE CORTE CON CONTROL DE VIRUTA.	KENNAMETAL INC.	B 23B 27/22
E93101734	ES2084400	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR CON ESTAÑO PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 1/20
E94100971	ES2095687	01/11/2001	MEJORAS EN EL PROCEDIMIENTO DE DOBLADO DE PIEZAS Y EN LA MAQUINA CORRESPONDIENTE.	S.I.P.A. SOCIETA INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE - S.P.A.	B 21D 5/04
E95908562	ES2094710	01/11/2001	ADAPTADOR DE FRESA RADIAL CON INTERFAZ TUERCA DE SEGURIDAD Y MANGUITOHENDIDO REDUCTORA DE PAR.	KENNAMETAL INC.	B 23B 31/20
E88420009	ES2016678	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REGULACION AL NIVEL DE LA LINEA DE CONTACTO DE LA SUPERFICIE LIBRE DE UN METAL CON LA LINGOTERA EN UNA COLADA VERTICAL DE PRODUCTOS DE CUALQUIER SECCION.	CEGEDUR PECHINEY RHENALU	B 22D 11/16
E90100068	ES2044233	16/11/2001	PORTAHERRAMIENTAS DE TIPO TENAZA PARA APARATOS DE MANIPULACION, ACCIONADO POR UNA FUERZA MOTRIZ.	WALTER ECKOLD GMBH & CO. KG VORRICHTUNGS- UND GERATEBAU	B 21D 39/03
E90100398	ES2036844	16/11/2001	DISPOSITIVO AGITADOR EN UNA INSTALACION DE COLADA CONTINUA PARA AGITAR UN CRATER LIQUIDO DE UNA BARRA COLADA A LA SALIDA DE LA LINGOTERA.	CONCAST STANDARD AG	B 22D 11/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90200252</a>	<a href="#">ES2066097</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CUBIERTA PROTECTORA.	DUNLOP-ENERKA B.V.	B 23Q 11/08
<a href="#">E91101873</a>	<a href="#">ES2063986</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO DE DESBARBAR PARA MARCOS DE VENTANAS O MARCOS DE PUERTAS.	EISENBACH, BERNHARD	B 23C 3/12
<a href="#">E91200062</a>	<a href="#">ES2075321</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ALEACIONES MONOTECTICAS.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/00
<a href="#">E91300550</a>	<a href="#">ES2051078</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE ACOPLAMIENTO.	HOWMEDICA INC.	B 23B 51/12
<a href="#">E91830060</a>	<a href="#">ES2049100</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR OBTURADORES O RACORES ROSCADOS DE ESTANQUEIDAD.	LOLLI, VALTER	B 21D 51/44
<a href="#">E91907053</a>	<a href="#">ES2062780</a>	16/11/2001	FABRICACION DE POLEAS.	BLOXWICH ENGINEERING LIMITED	B 21D 53/26
<a href="#">E92101585</a>	<a href="#">ES2084849</a>	16/11/2001	MANDRIL PORTABROCAS.	ROHM, GUNTER HORST	B 23B 31/12
<a href="#">E92105351</a>	<a href="#">ES2075512</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL MECANIZADO DE CILINDROS HUECOS DE PAREDES FINAS MEDIANTE UN RAYO LASER.	SCHABLONENTEchnik KUFSTEIN AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 26/08
<a href="#">E92905899</a>	<a href="#">ES2082455</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA OBTENER EN CONTINUO UN HILO POR EXTRUSION EN UN LIQUIDO.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE	B 22D 11/06
<a href="#">E92907404</a>	<a href="#">ES2123551</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECICLAR CHATARRA METALICA.	KAUFMAN, SYDNEY M.	B 22F 1/00
<a href="#">E93101182</a>	<a href="#">ES2106896</a>	16/11/2001	HERRAMIENTA DE TALADRO FINO.	WALTER KIENINGER GMBH HARTMETALL- UND DIAMANTWERKZEUGFABRIK	B 23B 41/16
<a href="#">E93905334</a>	<a href="#">ES2088276</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE LA FORMACION DE CASCARILLA EN LA CONFORMACION EN CALIENTE DE METAL, EN PARTICULAR DE ACERO.	STAHLWERKE BREMEN GMBH	B 21B 9/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93907756	ES2114044	16/11/2001	PRENSA CON UN ACCIONAMIENTO HIDRAULICO, EN PARTICULAR UNA PRENSA DE CONFORMADO DE CHAPA.	MANNESMANN REXROTH AKTIENGESELLSCHAFT	B 21D 24/14
E94250019	ES2099535	16/11/2001	ARMAZON DE GUIA DE BARRA.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 11/128
E94908347	ES2069520	16/11/2001	INSERTO CORTANTE MEJORADO PARA FRESADO.	ISCAR LTD.	B 23C 5/20
E88102654	ES2022935	01/12/2001	METODO Y SISTEMA PARA SUPRIMIR LA FLUCTUACION DE LA ANCHURA EN BANDASO CHAPAS METALICAS LAMINADAS EN CALIENTE.	KAWASAKI STEEL CORPORATION	B 21B 37/10
E91104933	ES2049056	01/12/2001	O DE O EN ALOJAMIENTOS.PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE PIEZAS INSERTADAS DENTR	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 23P 19/00
E91302205	ES2052332	01/12/2001	TUBO Y METODO PARA FORMARLO.	HADLEY INDUSTRIES PLC	B 21D 39/03
E92100897	ES2073789	01/12/2001	MANDO PARA INSTALACIONES DE SOLDADURA POR PUNTOS MULTIPLES.	ROBERT BOSCH GMBH	B 23K 11/24
E92200747	ES2071416	01/12/2001	APARATO Y METODO PARA LA FABRICACION DE ACERO LAMINADO EN CALIENTE.	HOOGOVS GROEP B.V.	B 21B 1/46
E92200838	ES2089361	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA FORMAR UNA CONSTRICCION EN LA ZONA TERMINAL ABIERTA DE UNA LATA DE METAL.	THOMASSEN & DRIJVER-VERBLIFA N.V.	B 21D 51/26
E93102754	ES2075729	01/12/2001	POLVO DE ALEACION DE SOLDAR REVESTIDO CON PARILENO.	LONDON CHEMICAL COMPANY, INC.	B 23K 35/14
E87101424	ES2044844	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE ALTA PRECISION REPETIBLE DE LA POSICION RELATIVA EN EL ESPACIO DE UN PRIMER OBJETO EN RELACION CON SEGUNDOSOBJETOS.	MECATOOL AG	B 23Q 3/10
E87901052	ES2020308	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION Y MANIPULACION DE UN OBJETO PLANO, EN ESPECIAL PARA LA SUJECION DE UNA PIEZA DE TRABAJO PLANA EN UNA MAQUINA-HERRAMIENTA.	MECATOOL AG	B 23Q 3/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88301672</a>	<a href="#">ES2040335</a>	16/12/2001	TAPA PARA CUCHARA DE FUNDICION.	STELCO INC.	B 22D 41/00
<a href="#">E90903373</a>	<a href="#">ES2037556</a>	16/12/2001	CIERRE DE CORREDERA EN LA SALIDA DE UN RECIPIENTE QUE CONTIENE FUNDAMENTALMENTE METAL FUNDIDO, ASI COMO LAS CORRESPONDIENTES PIEZAS DE CIERRE.	STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT	B 22D 41/14
<a href="#">E91903971</a>	<a href="#">ES2065677</a>	16/12/2001	MAQUINA DE MOLDEO CON CILINDROS.	DAVY MCKEE (POOLE) LIMITED	B 22D 11/06
<a href="#">E92400134</a>	<a href="#">ES2061318</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MOLDES DE FUNDICION DE MATERIAL GRANULAR.	MAZERAN, JEAN-JACQUES	B 22C 9/00
<a href="#">E92400594</a>	<a href="#">ES2090536</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO OPTICO ESTATICO PARA IRRADIACION LASER DE UN PRODUCTO METALICO EN MOVIMIENTO Y SU APLICACION EN EL TRATAMIENTO DE CHAPAS MAGNETICAS.	UGINE S.A.	B 23K 26/06
<a href="#">E92906576</a>	<a href="#">ES2080492</a>	16/12/2001	FRESA FRONTAL CILINDRICA.	KOMET PRAZISIONSWERKZEUGE ROBERT BREUNING GMBH	B 23C 5/10
<a href="#">E93905424</a>	<a href="#">ES2092289</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE TALLADO CON CUCHILLA-FRESA POR GENERACION.	GRADEL, PIERRE	B 23B 27/12
<a href="#">E94100621</a>	<a href="#">ES2093456</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENROLLADO DE TUBOS CON SECCION TRANSVERSAL OVALADA O ELIPTICA.	BDAG BALCKE-DURR AKTIENGESELLSCHAFT	B 21C 37/26
<a href="#">E94104368</a>	<a href="#">ES2105383</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA PRACTICAR VARIAS RANURAS EN UNA PARED CILINDRICA DE UN AGUJERO ESCARIADO EXISTENTE EN UNA PIEZA.	ABB REAKTOR GMBH	B 23C 3/34
<a href="#">E94301602</a>	<a href="#">ES2131158</a>	16/12/2001	HERRAMIENTA ROTATORIA PARA EL CORTE DE METALES.	HYDRA TOOLS INTERNATIONAL LIMITED	B 23C 5/22
<a href="#">E94906149</a>	<a href="#">ES2105638</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE METAL BAJO EMPLEO DE EMULSIONES DE LUBRICANTE REFRIGERADOR QUE CONTIENEN AGENTES TENSIOACTIVOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 23Q 11/10
<a href="#">E94909498</a>	<a href="#">ES2117261</a>	16/12/2001	FUNDENTE DE SOLDADURA LIBRE DE COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES, DE BAJO RESIDUO, SIN NECESIDAD DE LIMPIEZA Y PROCEDIMIENTO DE UTILIZACION.	STEFANOWSKI, KRZYSTYNA	B 23K 1/20



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E96902921</a>	<a href="#">ES2126385</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO COMPROBADOR OPTICO PARA LA VALORACION EN LINEA DE CORDONES DE SOLDADURA O DE SOLDADURA BLANDA Y FUERTE.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 23K 9/127
<b>230</b>					

**CONFORMADO II**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87401286</a>	<a href="#">ES2026920</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE PREFORMACION Y DE TRANSFERENCIA DE UNA BRANDEROLA EN UNA INSTALACION DE TERMOFORMACION DE RECIPIENTES.	ERCA HOLDING	B 29C 51/16
<a href="#">E87401827</a>	<a href="#">ES2020291</a>	01/01/2001	SEMI-PRODUCTO SOBREENSTABILIZADO TERMICAMENTE..	ARJOMARI-PRIOUX SOCIETE ANONYME DITE	B 32B 27/18
<a href="#">E87402224</a>	<a href="#">ES2009740</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE UN MATERIAL COMPUESTO QUE INCLUYE UN ELASTOMERO DE SILICONA ASOCIADO CON OTRO ELASTOMERO QUE TIENE PROPIEDADES COMPLEMENTARIAS DE LAS DEL ELASTOMERO DE SILICONA.	HUTCHINSON	B 29D 9/00
<a href="#">E88110607</a>	<a href="#">ES2043737</a>	01/01/2001	RECTIFICADORA.	C. & E. FEIN GMBH & CO.	B 24B 23/04
<a href="#">E88308508</a>	<a href="#">ES2031604</a>	01/01/2001	UN METODO PARA LA PRODUCCION DE MATERIAL LAMINADO TERMOPLASTICO REALZADO.	TREDEGAR INDUSTRIES, INC.	B 29C 59/04
<a href="#">E88309501</a>	<a href="#">ES2032975</a>	01/01/2001	CHAPA METALICA LAMINADA.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08
<a href="#">E88309502</a>	<a href="#">ES2032976</a>	01/01/2001	CHAPA METALICA LAMINADA.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08
<a href="#">E88309503</a>	<a href="#">ES2040352</a>	01/01/2001	LAMINA METALICA LAMINADA.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88309507	ES2052739	01/01/2001	LAMINADOS DE PELICULA A BASE DE POLIOLEFINA Y METAL Y PROCESOS PARA PRODUCIR LAMINADOS DE ESTE TIPO.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08
E88309508	ES2029028	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN MATERIAL LAMINADO.	CMB FOODCAN PLC	B 32B 15/08
E89115785	ES2063794	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE PIEZAS DE FUNDICION PROCEDENTE DE UNA MAQUINA DE FUNDICION INYECTADA DE MATERIAL SINTETICO.	HEHL, KARL	B 29C 45/17
E89402944	ES2032131	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONFORMACION DE UNA LENTILLA OFTALMICA A PARTIRDE UN DISCO DE MATERIAL SINTETICO.	ESSILOR INTERNATIONAL, CIE GENERALE D'OPTIQUE	B 29D 11/00
E90116179	ES2083405	01/01/2001	PRODUCTOS OPACOS, LAMINADOS Y ESTIRADOS Y PROCEDIMIENTO PARA FABRICARLOS.	CHISSO CORPORATION	B 32B 27/32
E90118329	ES2068301	01/01/2001	PRODUCTOS OPACOS Y PERLADOS, LAMINADOS Y ESTIRADOS, Y PROCEDIMIENTO PARA SU ELABORACION.	CHISSO CORPORATION	B 32B 27/32
E90309789	ES2057422	01/01/2001	BANDAS OBTURADORAS Y METODOS PARA SU FABRICACION.	DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED	B 29C 53/08
E91115040	ES2080871	01/01/2001	UNIDAD DE ACCIONAMIENTO MOVIDA HIDRAULICAMENTE CON UN DISPOSITIVO INSONORIZADOR.	KRUPP MASCHINENTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 25D 17/11
E91115047	ES2066299	01/01/2001	PORTA-MOLDES ESTACIONARIO EN UNA MAQUINA DE INYECCION DE FUNDICION INYECTADA.	HEHL, KARL	B 29C 45/17
E91308077	ES2072553	01/01/2001	CORTE EN RODAJAS DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS CON UNA CUCHILLA CON MULTIPLES SUPERFICIES CORTANTES.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 26D 1/15
E91420270	ES2064068	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE PIEZAS ESTANCAS DE MATERIAL COMPUESTOTOTALMENTE DE CARBONO.	LE CARBONE LORRAINE	B 32B 5/28
E92114208	ES2049554	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA UNIR VARIAS CAPAS TEXTILES DE TEJIDO O MALLA SINTETICOS, EN PARTICULAR PARA APLICAR MOTIVOS SOBRE BANDERAS, PENDONES, ESTANDARTES Y SIMILARES, Y UTILIZACION DE UN DISPOSITIVO DE SOLDADURA POR ULTRASONIDOS, ASI COMO UN TEJIDO O MALLA DE ESTE TIPO.	FAHNENFLECK M. FLECK & SOHN	B 29C 65/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92114295	ES2065119	01/01/2001	AGENTE PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES DE MADERA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EMPLEO DEL MISMO.	DESOWAG MATERIALSCHUTZ GMBH	B 27K 3/50
E92915798	ES2083753	01/01/2001	MAQUINA DE LIMPIEZA POR CHORRO DE GRANALLA CENTRIFUGADA.	GEORG FISCHER GIESSEREIANLAGEN AG	B 24C 3/30
E92918928	ES2072155	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE FIBROYESO SEGUN UN PROCEDIMIENTO SEMISECO E INSTALACION PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	BABCOCK-BSH AKTIENGESELLSCHAFT	B 28B 1/52
E93912843	ES2111749	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LAMINAS PLASTICAS INTIMAMENTE ADHERIDAS A CHAPAS METALICAS.	PPG INDUSTRIES, INC.	B 32B 31/00
E93919180	ES2091029	01/01/2001	UNIONES INTIMAS DE LAMINA DE POLIPROPILENO-AGENTE ADHERENTE-METAL Y UTILIZACION DE LAS MISMAS PARA LA FABRICACION DE RECIPIENTES DE ENVASE.	PPG INDUSTRIES, INC.	B 32B 15/08
E94916202	ES2098145	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN UNA MAQUINA DE FABRICAR TEJAS.	REDLAND TECHNOLOGIES LIMITED	B 28B 5/04
E87110187	ES2017681	16/01/2001	PAR DE ARBOLES PORTACUCHILLAS PARA CORTAR MATERIAL EN FORMA DE CINTA, ESPECIALMENTE CARTON ONDULADO.	PETERS MASCHINENFABRIK GMBH	B 26D 1/40
E88111811	ES2035182	16/01/2001	METODO PARA EL EMPALME ULTRASONICO DE LOS CANTOS DE LA BANDA DE RODADURA DE UN NEUMATICO.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	B 29D 30/52
E90308814	ES2051474	16/01/2001	APARATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL PARA UNA MOLDEADORA DE MATERIAL EN POLVO.	KABUSHIKI KAISHA MITSUISHI FUKAI TEKKOSHO	B 30B 15/30
E90310568	ES2074135	16/01/2001	APARATO PARA VULCANIZAR CONTINUAMENTE UNA PIEZA MOLDEADA DE CAUCHO.	KINUGAWA RUBBER INDUSTRIAL CO., LTD.	B 29C 35/10
E91111299	ES2064817	16/01/2001	APARATO Y METODO DE COEXTRUSION EMPLEANDO UN TROQUEL ELASTICO PARA VARIAR EL PERFIL EXTERIOR DE UN EXTRUIDO TUBULAR.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	B 29C 47/26
E87110042	ES2041658	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE DIAMANTE.	ERNST WINTER & SOHN (GMBH	B 24D 18/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87110065	ES2029676	01/03/2001	HERRAMIENTA DE RECTIFICADO PARA MUELAS ABRASIVAS	ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)	B 24D 18/00
E87113899	ES2022249	01/03/2001	CORTADORA TRANSVERSAL.	PETERS MASCHINENFABRIK GMBH	B 26D 1/40
E87305933	ES2017719	01/03/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA PRODUCCION DE ESPUMA DE CAUCHO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 67/22
E87308704	ES2043664	01/03/2001	MANGO PARA MAQUINILLA DE AFEITAR PIVOTABLE E INMOVILIZABLE.	WARNER-LAMBERT COMPANY	B 26B 21/24
E88110632	ES2030796	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL RECTIFICADO DE PIEZAS PERFILADAS.	ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)	B 24B 53/075
E88307003	ES2049749	01/03/2001	METODO Y APARATO PARA APLICAR ETIQUETAS A ARTICULOS MOLDEADOS POR SOPLADO.	OWENS-ILLINOIS PLASTIC PRODUCTS INC.	B 29C 49/24
E90402350	ES2048461	01/03/2001	MOLDE Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 29C 33/38
E90402533	ES2058848	01/03/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE AFILADO AUTOMATICO PARA HOJAS DE CORTE.	LECTRA SYSTEMES S.A.	B 24B 3/36
E91307674	ES2097796	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION DEL ESTADO DE CORTE DE UNA LAMINA DE CAUCHO PROVISTA DE HILOS PARALELOS EMBEBIDOS EN ELLA.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 29D 30/46
E92112536	ES2067278	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS METALICOS SINTERIZADOS Y CUERPOS SINTERIZADOS, EN ESPECIAL HERRAMIENTAS PARA PRENSADO.	ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)	B 30B 15/00
E92420283	ES2084967	01/03/2001	ARMADURA TEXTIL TUBULAR PARA REFORZAR MATERIALES Y DISPOSITIVO PARA SU FABRICACION.	C.R.S.T. (S.A.)	B 29C 70/00
E86117593	ES2022112	16/03/2001	TENAZAS DEL TIPO RABITZ.	SWG SCHRAUBENWERK GAISBACH GMBH & CO. KG	B 25B 7/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402659	ES2009800	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA DE FABRICACION DE PIEZAS HUECAS DE MATERIAL PLASTICO POR MOLDEO POR ROTACION.	LUCHAIRE S.A.	B 29C 41/06
E87113367	ES2028013	16/03/2001	UTIL DE ATORNILLAR.	WERA-WERK HERMANN WERNER GMBH & CO.	B 25B 15/04
E87116912	ES2025614	16/03/2001	RODILLO DE TRANSPORTE PARA EL AVANCE DE PIEZAS DE TRABAJO DE MADERA, MATERIALES PARECIDOS A LA MADERA O PLASTICO.	MICHAEL WEINIG AKTIENGESELLSCHAFT	B 27B 25/02
E87118747	ES2032429	16/03/2001	AGENTE DESMOLDEANTE Y SU APLICACION.	CHEM-TREND, INC.	B 29C 33/60
E87202336	ES2037706	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MOLDEO POR INYECCION Y REACCION PARA LA PREPARACION DE MATERIALES COMPUESTOS TERMOESTABLES REFORZADOS CON FIBRAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 29C 67/24
E87305694	ES2021043	16/03/2001	SEPARADOR PARA USO CON EQUIPOS DE CORTE CON CHORRO LIQUIDO.	INGERSOLL-RAND COMPANY	B 26F 3/00
E87310413	ES2016366	16/03/2001	APARATO PARA MOLDEADO POR INYECCION	CMB PACKAGING (UK) LIMITED	B 29C 45/14
E87402754	ES2022424	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE UN ARTICULO COMPUESTO DE SECCION CONSTANTE QUE COMPRENDE UN ALMA Y UNA ENVOLVENTE EXTERIOR Y ARTICULO COMPUESTO RESULTANTE	SONOCO GUNTHER	B 29C 67/22
E87402846	ES2038197	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION POR SOPLADO DE PIEZAS HUECAS DE MATERIA SINTETICA, PRINCIPALMENTE RECIPIENTES PARA LIQUIDOS Y EN PARTICULAR PARA BEBIDAS GASEOSAS.	THERMOLD PARTNERS L.P.	B 29C 49/78
E87420339	ES2020578	16/03/2001	DISPOSITIVO PRENSOR DE HERRAMIENTA PARA TELEMANIPULADORES, ROBOTS INDUSTRIALES O CONJUNTOS ANALOGOS.	S.A. DES ETABLISSEMENTS STAUBLI (FRANCE)	B 25J 15/04
E87830443	ES2032206	16/03/2001	UN METODO PARA UNIR MIEMBROS ESTRUCTURALES CON EMPLEO DE MEDIOS DE FIJACION DE RESINA TERMOPLASTICA SINTETICA, UN METODO PARA SU FABRICACION, Y UN METODO DE USO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 29C 65/34
E88111989	ES2045029	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SOLDADURA DE PERFILES DE PLASTICO.	URBAN GMBH & CO. MASCHINENBAU KG	B 29C 65/78

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88114345	ES2022965	16/03/2001	PRENSA MECANICA CON ACCIONAMIENTO DE DOBLE BIELA.	GRABENER PRESSENSYSTEME GMBH & CO. KG	B 30B 1/26
E88114394	ES2023238	16/03/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION.	DE-STA-CO METALLERZEUGNISSE GMBH	B 25B 11/00
E88403199	ES2039679	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE SOBREMOLDEO DE HOJAS NO RIGIDAS POR INYECCION DE MATERIALES TERMOPLASTICOS PARA REALIZAR PIEZAS COMPUESTAS.	COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM SOCIETE ANONYME	B 29C 45/14
E89115976	ES2048248	16/03/2001	ATORNILLADOR DE PRECISION.	WERA-WERK HERMANN WERNER GMBH & CO.	B 25B 15/02
E89116239	ES2016775	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN TUBO DE MATERIAL SINTETICO TERMOPLASTICO CON ARMADURA HELICOIDAL.	TECHNOFORM CAPRANO + BRUNNHOFER KG	B 29D 23/22
E89309641	ES2092996	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION CONTINUA DE ARTICULOS REFORZADOS.	TECH TEXTILES INTERNATIONAL LIMITED	B 29C 70/24
E89313586	ES2056234	16/03/2001	SUBSTRATO GIRATORIO PARA UNA CUCHILLA GIRATORIA.	OSAKA DIAMOND INDUSTRIAL CO., LTD.	B 28D 1/12
E90115542	ES2066919	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA VULCANIZAR PERFILES DE CAMARA HUECA ELASTOMERICOS COEXTRUIDOS.	REHAU AG + CO	B 29C 35/02
E90420458	ES2042255	16/03/2001	ROBOT MANIPULADOR DE GRANDES DIMENSIONES Y MUCHA CAPACIDAD PARA SER EMPLEADO EN MEDIOS ABIERTOS.	POTAIN	B 25J 9/10
E90910678	ES2045934	16/03/2001	PERFORADOR DE PAPEL.	LOUIS LEITZ KG	B 26F 1/36
E90914133	ES2029987	16/03/2001	CILINDRO PORTACUCHILLAS.	MASCHINENFABRIK GOEBEL GMBH	B 26D 7/26
E90916721	ES2062567	16/03/2001	MAQUINA DE AFEITAR.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	B 26B 21/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91119555	ES2074632	16/03/2001	STA EN SERVICIO DE DICHA INSTALACION.INSTALACION EN PRENSAS REVOLVER PARA TEJAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA PUE	RIETER-WERKE HINDLE KG	B 28B 5/12
E91120808	ES2077780	16/03/2001	UNIDAD DE PLASTIFICACION Y DE INYECCION PARA LAS MAQUINAS DE FUNDICION INYECTADA DE GOMA.	KLOCKNER DESMA ELASTOMERTECHNIK GMBH	B 29C 45/03
E91121311	ES2106759	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECICLAJE DE MATERIALES DE EMBALAJE REVESTIDOS CON TERMOPLASTICOS, ASI COMO MATERIAL TERMOPLASTICO PARA SU USO POSTERIOR.	SCA PACKAGING INDUSTRIEPAPIER GMBH	B 29B 17/02
E91301742	ES2088461	16/03/2001	APARATO PARA LA APLICACION CONTROLADA DE UN VACIO DIFERENCIAL A UN MOLDE.	DUNLOP LIMITED	B 29C 51/36
E91402114	ES2076488	16/03/2001	INTERFAZ MECANICA FLEXIBLE.	SEVA	B 25J 17/02
E91810049	ES2044710	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN POLVO DE GRANULOMETRIA FINA.	NOVARTIS AG	B 29B 9/08
E91916639	ES2080961	16/03/2001	PULIDORA.	CRAWFORD-SWIFT LIMITED	B 24B 21/00
E91917388	ES2091945	16/03/2001	METODO, DISPOSITIVO CALEFACTOR Y APARATO PARA FUSIONAR CUERPOS TERMOPLASTICOS DISTINTOS.	BRATH APS	B 29C 65/20
E92111841	ES2079751	16/03/2001	PRECONFORMADO, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRECONFORMADO ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA EL CALENTAMIENTO DEL PRECONFORMADO.	KRUPP CORPOPLAST MASCHINENBAU GMBH	B 29C 49/64
E92113053	ES2068657	16/03/2001	APARATO RECTIFICADOR.	C. & E. FEIN GMBH & CO.	B 24B 55/06
E92113054	ES2063556	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECTIFICAR O PULIR PLASTICO O VIDRIO.	C. & E. FEIN GMBH & CO.	B 24B 7/24
E92115477	ES2086033	16/03/2001	MAQUINA PARA CORTAR.	FRISCO-FINDUS AG	B 26D 1/15

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92119655	ES2077333	16/03/2001	TABLERO DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	GLUNZ AG	B 27N 7/00
E92914939	ES2094361	16/03/2001	BARRA DE PROTECCION SEGMENTADA.	WARNER-LAMBERT COMPANY	B 26B 21/40
E93118956	ES2108800	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS MOLDEADOS A PARTIR DE POLIETILENO DE MOLECULA ULTRAELEVADA.	TICONA GMBH	B 29C 43/10
E93912935	ES2087747	16/03/2001	GRAPADORA.	LOUIS LEITZ KG	B 25C 5/02
E94203082	ES2107741	16/03/2001	MUELA ABRASIVA RECTIFICADORA PARA FORMAR FIGURAS CONVEXAS, APLICABLE ESPECIALMENTE A LAS RECTIFICADORAS MANUALES.	VINCENT-TYROLIT S.P.A.	B 24B 49/00
E86202065	ES2008048	01/04/2001	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR Y UNIR UNA CORREA MAS UNA BANDA DE RODADURA SOBRE LA CARCASA PARA FABRICACION DE UNA CUBIERTA NEUMATICA.	VMI EPE HOLLAND B.V.	B 29D 30/26
E86202245	ES2015261	01/04/2001	UNA MAQUINILLA DE AFEITAR EN SECO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/16
E86202249	ES2015264	01/04/2001	UNA MAQUINILLA DE AFEITAR EN SECO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/16
E86308618	ES2031068	01/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO DE UNA MAQUINA DE MOLDEAR POR INYECCION.	NIFCO KASEI INC	B 29C 45/76
E86402563	ES2013718	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE APRIETE Y/O DE AFLOJADO DE TORNILLOS Y DISPOSITIVO QUE PERMITE LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	EG & G SEALOL: SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	B 25B 29/02
E86402916	ES2022141	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MANUTENCION Y SU APLICACION EN UNA INSTALACION DE EMBALAJE	THIBAUT, JACQUES GABRIEL AUGUSTE	B 25J 15/00
E87117798	ES2017489	01/04/2001	PIEZA DE UNION ESPECIALMENTE PARA EQUIPOS DE TRANSCONEXION MEDICOS.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	B 29C 65/82

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118373	ES2023176	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AMOLADO INTERIOR DE ORIFICIOS LARGOS CON DIAMETROS EXTREMADAMENTE REDUCIDOS EN PIEZAS DE TRABAJO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	FROHN, GUNTER	B 24B 5/48
E87403000	ES2023668	01/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE FABRICACION DE UN PRODUCTO POR INYECCION DE MATERIA EN UN MOLDE CON TRATAMIENTO DE LA MATERIA INYECTADA.	THERMOLD PARTNERS L.P.	B 29C 45/00
E88202633	ES2032003	01/04/2001	APARATO DE AFEITAR ELECTRICO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/38
E88202689	ES2024630	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA UNIR LOS BORDES DE UN TEJIDO ENCAUCHADO, DESTINADO A LA FABRICACION DE NEUMATICOS.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE	B 29D 30/42
E88202900	ES2035256	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL TIEMPO DEL CICLO DE MOLDEO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 29C 67/14
E88202904	ES2064343	01/04/2001	ESTRUCTURA ESTRATIFICADA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 32B 27/08
E88311126	ES2042767	01/04/2001	UNA MAQUINA PARA EL CORTE DE PIEDRA U OTROS MATERIALES.	TREMBATH, MALCOLM BLACKLER	B 28D 7/04
E89120968	ES2038815	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LA DISTANCIA ENTRE DOS SUPERFICIES QUE ESTAN UNIDAS CON LAS MITADES DE MOLDE SUPERIOR E INFERIOR, RESPECTIVAMENTE, DE UNA HERRAMIENTA DE Prensado.	UMFORMTECHNIK ERFURT GMBH	B 29C 43/32
E89121411	ES2066829	01/04/2001	CUERPO DE MATERIAL COMPUESTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	B 32B 15/02
E89122386	ES2069568	01/04/2001	METODO DE FABRICAR UN CURSOR PARA USO EN UN CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	B 29C 45/00
E89123051	ES2063803	01/04/2001	METODO DE FABRICACION DE ORNAMENTOS.	YKK CORPORATION	B 29C 45/14
E89123375	ES2055000	01/04/2001	METODO DE FORMAR UNA CADENA DE ELEMENTOS DE ACOPLAMIENTO EN MEANDRO PARA CIERRES DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	B 29D 5/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89202805	ES2040453	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR MATERIALES DE REFUERZO FLEXIBLES E IMPREGNADOS CON POLIMERO, LOS MATERIALES DE REFUERZO IMPREGNADOS CON POLIMERO ASI PRODUCIDOS, Y ARTICULOS CONFORMADOS PRODUCIDOS SOBRE LA BASE DE ESTOS MATERIALES DE REFUERZO.	DSM N.V.	B 29B 15/12
E89402324	ES2029127	01/04/2001	DISPOSITIVO DE RECUBRIMIENTO PARAL LA COLOCACION AUTOMATICA DE UNA CAPA DE FIBRAS SOBRE UN MOLDE.	BRISARD MACHINES-OUTILS	B 29C 67/14
E89403036	ES2044185	01/04/2001	TEXTURIZADO DE LA SUPERFICIE DE UN MOLDE.	THE BURNS & RUSSELL COMPANY OF BALTIMORE CITY	B 28B 7/36
E90123514	ES2056352	01/04/2001	EXTRUSIONADORA DE TORNILLO SIN FIN.	ALOIS PITTINGER MASCHINENFABRIK GMBH	B 30B 11/24
E90850378	ES2070308	01/04/2001	SOPORTE DEFORMABLE PARA USO DURANTE LA FORMACION DE ESPUMA, Y METODO PARA FABRICAR DICHO SOPORTE.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	B 29C 44/02
E91900673	ES2090298	01/04/2001	ASIEN TO RESISTENTE A ACTOS VANDALICOS.	HENDERSON'S INDUSTRIES PTY. LTD.	B 29C 44/02
E92101010	ES2083601	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA UNIR MATERIAL ELASTOMERO DE HOJA.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 29C 65/00
E92203483	ES2094281	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR UN NEUMATICO RADIAL SOBRE UN TAMBOR PLANO.	VMI EPE HOLLAND B.V.	B 29D 30/20
E92901499	ES2059210	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MECANIZADO Y DE ACABADO SUPERFICIAL DE MATERIALES ELASTICOS.	CREATEC ROLLERS	B 24B 5/37
E93119946	ES2092213	01/04/2001	PLACA DE SUJECION POR VACIO.	MIELLENZ GMBH	B 25B 11/00
E93310142	ES2101964	01/04/2001	MAQUINA DE FUSION A TOPE DE TUBOS DE PLASTICO.	TDW DELAWARE, INC.	B 29C 65/20
E94905434	ES2105632	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE MATERIAL COMPUESTO QUE TIENEN ACABADOS SUPERFICIALES EXTERIORES MEJORADOS.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	B 29C 70/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86309316	ES2020511	16/04/2001	PELICULAS POLIMERAS Y PROCEDIMIENTOS PARA FABRICARLAS, PELICULAS POLIMERAS DE CAPAS MULTIPLES Y ENVASES FABRICADOS A PARTIR DE LAS PELICULAS.	AMERICAN NATIONAL CAN COMPANY	B 32B 27/32
E86810531	ES2029798	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y HERRAMIENTA DE INYECCION PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA DE ELEMENTOS DE PLASTICO, ESPECIALMENTE UNA CADENA DE BOLAS.	EGO KUNSTSTOFFWERK AG	B 29C 45/14
E86890300	ES2025561	16/04/2001	PRENSA PARA EL COMPACTADO DE BOTES DE BEBIDAS.	TROPPMANN, HUBERT	B 30B 9/32
E87116396	ES2025126	16/04/2001	TUERCA DE SUJECION HIDRAULICA PARA HERRAMIENTAS ROTATIVAS, ESPECIALMENTE MUELAS ABRASIVAS.	FOOKE GMBH	B 24D 5/16
E87402864	ES2038198	16/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE EXTRUSION DE UN PRODUCTO EN FORMA DE PELICULA, PLACA, TUBO, VASTAGO O HILO.	THERMOLD PARTNERS L.P.	B 29C 71/00
E87810682	ES2026199	16/04/2001	APARATO MANUAL.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25F 3/00
E88119190	ES2037185	16/04/2001	ESTRATIFICADO FLEXIBLE PARA ENVASADO EN FORMA DE LAMINAS O DE UNA BANDA, UN METODO PARA LA FABRICACION DEL ESTRATIFICADO Y ENVASES FABRICADOS DEL ESTRATIFICADO.	ROBY TEKNIK AB	B 32B 27/06
E88202713	ES2021138	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR TIRAS DE CAUCHO NO VULCANIZADO.	VMI EPE HOLLAND BV	B 29D 30/46
E88312139	ES2067481	16/04/2001	PELICULA ESTRATIFICADA QUE PUEDE CONTRAERSE POR EL CALOR.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 32B 27/16
E88403346	ES2054851	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE OPTICAS ORGANICAS, Y APLICACION A LA FABRICACION DE PREFORMAS DE FIBRAS OPTICAS POLIMERAS.	ELF ATOCHEM S.A.	B 29D 11/00
E88403347	ES2054852	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE OPTICAS ORGANICAS CON SALTO(S) DE INDICE Y APLICACION A LA FABRICACION DE PREFORMAS DE FIBRAS OPTICAS POLIMERAS.	ELF ATOCHEM S.A.	B 29D 11/00
E89121392	ES2044027	16/04/2001	UTIL PARA INYECTAR O PRENSAR.	HANDLE GMBH & CO KG MASCHINEN UND ANLAGENBAU	B 30B 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90122706	ES2060904	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHIDRATACION DE LODOS.	PASSAVANT-WERKE AG	B 30B 9/06
E90123860	ES2064594	16/04/2001	APARATO DE MOLDEO POR INYECCION Y REACCION PARA FORMAR UN ARTICULO MOLDEADO REFORZADO CON FIBRA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 29C 67/14
E90124995	ES2055859	16/04/2001	APARATO DE MOLDE ROTATIVO.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 29C 41/06
E90125113	ES2062284	16/04/2001	PRENSA DE CINTA CON FUNCIONAMIENTO CONTINUO.	BISON-WERKE BAHRE & GRETEN GMBH & CO. KG	B 30B 5/06
E91121313	ES2086467	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ADAPTACION DE LAS UNIDADES DE MEDICION DE CAMINOS DE PRENSAS HIDRAULICAS PARA MATERIALES SINTETICOS EN MOLDES DE PRENSADO CONSTRUIDOS CON DISTINTAS ALTURAS, Y DISPOSITIVO ADECUADO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	UMFORMTECHNIK ERFURT GMBH	B 30B 15/24
E92121343	ES2069960	16/04/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES DE MADERA.	DESOWAG GMBH	B 27K 3/50
E95903280	ES2097673	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR UNA PIEZA.	MEC MASCHINENBAU ENTWICKLUNG CONSULTING GMBH	B 29C 67/00
E86116555	ES2007574	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE UNA HERRAMIENTA DE CORTAR Y HENDER.	ESSMANN & SCHAEFER GMBH & CO. KG	B 26B 9/00
E86116802	ES2033677	01/05/2001	PARTICULAS DE POLVO DE MATERIAL COMPUESTO, CUERPOS DE MATERIAL COMPUESTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	B 32B 15/02
E86117125	ES2031064	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION TERMICA DE MATERIAS SINTETICAS USADAS EN ODONTOLOGIA.	FKB FEINWERKTECHNIK UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH	B 29C 35/02
E86117573	ES2027223	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ESTRUCTURAS LAMINARES HOMOGENEAS Y COLOREADAS A BASE DE MATERIALES SINTETICOS TERMOPLASTICOS.	HULS TROISDORF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 43/22
E86202246	ES2015262	01/05/2001	UN APARATO DE AFEITAR EN SECO.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	B 26B 19/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402758	ES2012354	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION, POR MEDIO DEL MOLDEADO, DE UN OBJETO DEMATERIA SINTETICA.	STRATINOR, SOCIETE ANONYME	B 29C 37/00
E87116370	ES2013756	01/05/2001	TALADRADORA DE OFICINA.	FIRMA LOUIS LEITZ	B 26F 1/32
E87116371	ES2014289	01/05/2001	PARTE INFERIOR DE UN PERFORADOR DE HOJAS DE PAPEL.	FIRMA LOUIS LEITZ	B 26F 1/32
E87116388	ES2022267	01/05/2001	APARATO PARA AFILAR HOJAS DE AFEITAR	LEPAR, RUBE	B 24C 1/02
E87117037	ES2021684	01/05/2001	PRENSA, ESPECIALMENTE PARA FABRICAR PIEZAS COMPRIMIDAS A DIMENSIONES EXACTAS A PARTIR DE MATERIALES PULVIFORMES.	GRABENER PRESSENSYSTEME GMBH & CO. KG	B 30B 1/06
E87118827	ES2023881	01/05/2001	GRAPADORA PORTATIL CON ACCIONAMIENTO POR MOTOR PARA LA FIJACION DE GRAPAS O SIMILARES.	AGOSTINI, RAFFAELE	B 25B 27/14
E87119177	ES2017698	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO DE MOLDE EN UNA MAQUINA DE INYECTAR PLASTICO.	HEHL, KARL	B 29C 45/17
E88119934	ES2037805	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CENTRADO DE LENTES OPTICAS PARA LA FIJACION MECANICA, EN PARTICULAR EN EL PULIDO DE BORDES Y EN EL AFACETADO.	WILHELM LOH WETZLAR OPTIKMASCHINEN GMBH & CO. KG	B 24B 13/005
E88119936	ES2037806	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA CENTRAR LENTES OPTICAS PARA SU FIJACION MECANICA, ESPECIALMENTE AL RECTIFICAR LOS BORDES Y TALLAR FACETAS.	WILHELM LOH WETZLAR OPTIKMASCHINEN GMBH & CO. KG	B 24B 13/005
E89123419	ES2028431	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 67/22
E89311696	ES2063145	01/05/2001	COMPOSICION CONSERVANTE DE MADERA Y PARA TRATAMIENTO DE TERRENO.	TROY CHEMICAL CORPORATION	B 27K 3/50
E90913480	ES2047341	01/05/2001	UNION DE METAL-PLASTICO CON SUPERFICIE PERFILADA, PROCEDIMIENTOS PARALA FABRICACION, ASI COMO LA UTILIZACION DE ESTE MATERIAL COMPUESTO PARA PRODUCIR RECIPIENTES DE ENVASADO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	B 32B 3/30

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91118834	ES2069800	01/05/2001	MAQUINA CENTRIFUGA DE MECANIZADO.	MAX SPALECK GMBH & CO. KG	B 24B 31/108
E91118987	ES2093059	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR BOLSAS DE VULCANIZACION.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	B 29C 45/02
E92120320	ES2112291	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE NEUMATICOS CON APLIQUES DE PAREDES LATERALES BLANCAS.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 29D 30/72
E93900100	ES2079957	01/05/2001	CHAPA DE ACERO PLAQUEADA.	EMITEC GESELLSCHAFT FUR EMISSIONSTECHNOLOGIE MBH	B 32B 15/01
E94117709	ES2105471	01/05/2001	METODO PARA FORMAR UN CONJUNTO DE TALON DE NEUMATICO.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 29D 30/50
E86117843	ES2016085	16/05/2001	MEZCLADOR INTERNO	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 29B 7/18
E86202069	ES2025061	16/05/2001	MAQUINA PARA CORTAR CINTAS EN TIRAS.	L.M. LAMINATI METALLICI S.P.A.	B 26D 1/24
E86309544	ES2016801	16/05/2001	CAJA DE ENGRANAJES DE DOS VELOCIDADES.	DESOUTTER, LIMITED	B 25B 21/00
E86309869	ES2025064	16/05/2001	COMPOSICIONES PRESERVANTES.	KOPPERS AUSTRALIA PTY. LIMITED	B 27K 3/44
E86810622	ES2009805	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION CONTINUA DE PERFILES HUECOS DE PLASTICO REFORZADOS CON FIBRAS Y PERFILES HUECOS DE PLASTICO.	ARUNDO TECHNOLOGY AG	B 29C 37/00
E87117639	ES2030040	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE CALZADO CON SUELAS DE CAUCHO VULCANIZADO Y ENTRESUELAS DE MATERIAL TERMOPLASTICO.	MAIN GROUP S.P.A.	B 29D 31/00
E87117962	ES2025623	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMBUTICION.	J. H. BENECKE AG	B 29C 51/08



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87118810</a>	<a href="#">ES2022287</a>	16/05/2001	MEDIO O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES LIGNOSOS.	DESOWAG MATERIALSCHUTZ GMBH	B 27K 3/50
<a href="#">E87202450</a>	<a href="#">ES2025147</a>	16/05/2001	APARATO DE LIMPIEZA CON ABRASIVO.	LTC INTERNATIONAL B.V.	B 24C 3/06
<a href="#">E87310114</a>	<a href="#">ES2035083</a>	16/05/2001	METODO PARA MOLDEAR UNA MICROPIPETA.	MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	B 29C 45/16
<a href="#">E87310196</a>	<a href="#">ES2039458</a>	16/05/2001	APARATO PARA CORTAR PECHUGAS DE PAVO Y OTROS OBJETOS.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 26D 7/30
<a href="#">E87890295</a>	<a href="#">ES2027704</a>	16/05/2001	MOLDE PARA LA FABRICACION DE OBJETOS, ESPECIALMENTE DE SUELAS DE CALZADO.	LIM SCHUHTECHNOLOGIE GES.M.B.H.	B 29C 45/26
<a href="#">E88119377</a>	<a href="#">ES2092982</a>	16/05/2001	ARTICULOS MOLDEADOS ESTIRADOS DE RESINA DE ESTIRENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	B 29C 55/00
<a href="#">E88121193</a>	<a href="#">ES2030836</a>	16/05/2001	CILINDRO LAMINADOR DE ANCHURA CON O SIN REVESTIMIENTO ELASTICO.	H. WITTLER GMBH & CO. KG	B 29C 55/08
<a href="#">E88402878</a>	<a href="#">ES2020339</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PRETENSADO PARA UN CONJUNTO DE ORGANOS DE UNION ROSCADOS.	FRAMATOME	B 25B 29/02
<a href="#">E89120752</a>	<a href="#">ES2045347</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL POSICIONAMIENTO DE UNA PIEZA DE TRABAJO.	SCHMIDT, HANS-ADOLF	B 25B 11/02
<a href="#">E89403190</a>	<a href="#">ES2052047</a>	16/05/2001	ADAPTADOR PARA EL ATORNILLADO O EL DESATORNILLADO DE UN ELEMENTO DE UNION FILETEADO.	FRAMATOME	B 25B 23/10
<a href="#">E89830314</a>	<a href="#">ES2065412</a>	16/05/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UNA PAJITA PARA LA ABSORCION DE BEBIDAS.	PLASTIC TUBE ASSEMBLY S.R.L.	B 29C 47/00
<a href="#">E90121407</a>	<a href="#">ES2040021</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR BALDOSAS Y PLAQUETAS.	KAUFMANN GESELLSCHAFT M.B.H. & CO.KG	B 28D 1/22



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90121550	ES2055276	16/05/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE UN MATERIAL COMPUESTO CON FIBRAS DISCONTINUAS ORIENTADAS DE REFUERZO.	AO-FORSCHUNGSINSTITUT DAVOS	B 29C 67/14
E90123969	ES2070257	16/05/2001	TOBERA DE EXTRUSION PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE CAMARA HUECA.	ROHM GMBH	B 29C 47/16
E90124285	ES2047812	16/05/2001	PRENSA DE EXTRUSION DE TORNILLO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA TIRA DE CAUCHO O DE MATERIAL PLASTICO.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 47/10
E90420482	ES2062475	16/05/2001	APARATO NEUMATICO DE PERCUSION CON HERRAMIENTA DE TRABAJO AMOVIBLE.	BIDAUX MARC S.A.	B 25D 9/14
E91118947	ES2086454	16/05/2001	EXTRACTOR PARA EJES DE UNION.	MAN GHH LOGISTICS GMBH	B 25B 27/02
E91118962	ES2059018	16/05/2001	MAQUINA CORTADORA TRANSVERSAL PARA LA FABRICACION DE PLIEGOS A PARTIR DE BANDAS DE MATERIAL, PARTICULARMENTE BANDAS DE PAPEL O CARTON.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 26D 1/40
E91810904	ES2041554	16/05/2001	APARATO TALADRADOR Y CINCELADOR.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25D 16/00
E91810905	ES2051106	16/05/2001	APARATO DE TALADRAR Y BARRENAR.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25D 17/08
E91890297	ES2057848	16/05/2001	APARATO DE RECTIFICAR.	× NEUSON× -OLFELDSCHIEBER GESELLSCHAFT M.B.H.	B 24B 17/02
E92401819	ES2076708	16/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL O PARA EL CORTE CON CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION.	GEC ALSTHOM ACB	B 24C 1/04
E87200074	ES2019367	01/06/2001	APARATO DE AFEITADO EN SECO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	B 26B 19/14
E87305748	ES2029478	01/06/2001	METODO Y APARATO PARA ESTIRAR TUBOS TERMOPLASTICOS.	MILES, INC.	B 29C 55/30

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88108462</a>	<a href="#">ES2022949</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR EXTREMOS DE TUBOS A UN CULOTE DE TUBOS.	MICRODYN MODULBAU GMBH & CO. KG	B 29C 65/20
<a href="#">E89305840</a>	<a href="#">ES2031052</a>	01/06/2001	CONJUNTO DE ASIENTO PARA VEHICULO CON CUERPO DE ESPUMA MOLDEADO IN SITU.	HOOVER UNIVERSAL, INC.	B 29C 67/22
<a href="#">E90304013</a>	<a href="#">ES2083999</a>	01/06/2001	ADAPTADORES DE FUSION ELECTRICA.	FUSION GROUP PLC	B 29D 23/00
<a href="#">E90304241</a>	<a href="#">ES2043592</a>	01/06/2001	CABEZAL DE EXTRUSION DE DOBLE PARISON PARA EL MOLDEO POR INSUFLACION DE CAPAS MULTIPLES.	HOOVER UNIVERSAL, INC.	B 29C 47/26
<a href="#">E90903898</a>	<a href="#">ES2056450</a>	01/06/2001	GUIA DE CORTE.	DURALAY LIMITED	B 26B 29/06
<a href="#">E91105665</a>	<a href="#">ES2038057</a>	01/06/2001	RECTIFICADORA FRONTAL EN FORMA DE ABANICO.	GERD EISENBLATTER GMBH	B 24D 13/16
<a href="#">E91810028</a>	<a href="#">ES2041201</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UNALENTE DE CONTACTO CON SUPERFICIE DELANTERA Y/O SUPERFICIE TRASERA ESPECIALMENTE ESFERICA.	NOVARTIS AG	B 24B 13/06
<a href="#">E91810321</a>	<a href="#">ES2054473</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA UNA MAQUINA PARA JUNTAR TIRAS DE CHAPA DE MADERA FORMANDO UNA BANDA DE CHAPAS DE MADERA.	M + S BRUGG AG	B 27D 1/10
<a href="#">E92108726</a>	<a href="#">ES2065107</a>	01/06/2001	DOSIFICADOR DE AGUA/ARENA.	PRO AQUA GERITE GMBH	B 24C 7/00
<a href="#">E92890040</a>	<a href="#">ES2087506</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE BOLSAS PARA PLACAS DE BATERIA.	ELBAK MASCHINENBAU GMBH	B 29C 65/02
<a href="#">E93303062</a>	<a href="#">ES2121053</a>	01/06/2001	HOJAS DE CUCHILLOS.	MCPHERSON'S LIMITED	B 26B 9/00
<a href="#">E94904914</a>	<a href="#">ES2097636</a>	01/06/2001	MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	SVOBODA, BRUNO	B 29C 45/17

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94912464	ES2092409	01/06/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE PARA EL ALOJAMIENTO DE HERRAMIENTAS.	FEDER, EMIL	B 25H 3/00
E87102247	ES2025073	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA INSTALACION DE INYECCION.	TETRA PAK HOLDINGS S.A.	B 29C 45/66
E87103819	ES2022183	16/06/2001	MAQUINA PARA LA COMPRESION DE UNA MASA VOLUMINOSA	AB TETRA PAK	B 30B 11/24
E87401029	ES2014024	16/06/2001	MAQUINA DE EXTRUSION SIMULTANEA DE VARIAS MATERIAS.	FIGUEROE, BLAISE FRANCOIS	B 29C 47/04
E89103202	ES2040913	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA IGUALACION DE LA DISTRIBUCION DEL PESO POR UNIDADDE SUPERFICIE DE MATERIALES NO TEJIDOS.	BISON-WERKE BAHRE & GRETEN GMBH	B 27N 3/14
E89111380	ES2063787	16/06/2001	APARATO PARA CALIBRAR PIEZAS ALIMENTICIAS ALARGADAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 26D 1/62
E90100818	ES2058611	16/06/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE LA MADERA O MATERIALES DE MADERA.	DESOWAG GMBH	B 27K 3/50
E90110590	ES2048895	16/06/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA O MATERIALES DE MADERA.	DESOWAG GMBH	B 27K 3/50
E90306263	ES2079441	16/06/2001	SISTEMAS DE BLINDAJE CON ALTAS CARACTERISTICAS DE ANTI-PERFORACION.	TENCARA S.P.A.	B 32B 27/04
E90401478	ES2046730	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE FABRICACION DE UNA LAMINA CONTINUA DE MATERIA PLASTICA POR COLADA EN ESTADO LIQUIDO SOBRE UN SOPORTE MOVIL QUE COMPRENDE PLACAS DE VIDRIO YUXTAPUESTAS.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 29C 41/28
E90830221	ES2071807	16/06/2001	CUBIERTA MEJORADA PARA EL RECAUCHUTADO DE NEUMATICOS PARA VEHICULOS DE MOTOR Y MOLDE PARA SU FABRICACION.	MARANGONI RTS S.P.A.	B 29D 30/52
E90906183	ES2057556	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFORMACION DE PLASTICOS TERMOPLASTICOS.	BECK, ERICH	B 29C 47/92

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91401490	ES2090270	16/06/2001	MATERIAL TERMOPLASTICO REFORZADO ESTAMPABLE, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y ARTICULOS MOLDEADOS A PARTIR DE ESTE MATERIAL.	ELF ATOCHEM S.A.	B 29C 70/02
E91830211	ES2060341	16/06/2001	MAQUINA HERRAMIENTA PARA LA FABRICACION DE UNIONES EN ELEMENTOS DE CONSTRUCCION DE MUEBLES Y SIMILARES.	DITTA BACCI PAOLINO DI GIUSEPPE BACCI DI AGOSTINO BACCI	B 27C 9/04
E92401793	ES2092654	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA DE MATERIALES TERMOPLASTICOS CON PROYECCION DE GAS CALIENTE.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 29C 65/10
E92500006	ES2059201	16/06/2001	MAQUINA DE EXFOLIACION DE PIEZAS DE PIZARRA.	FERNANDEZ SANCHEZ, JOAQUIN	B 28D 1/32
E92902388	ES2085619	16/06/2001	PERFORADORA.	MEYER-GOTZ, HEINRICH	B 26F 1/36
E93113885	ES2100407	16/06/2001	RECIPIENTES DE PLASTICO MOLDEADOS POR INSUFLACION DE UNA PIEZA QUE SESOSTIENEN POR SI MISMOS.	DEVTECH, INC.	B 29C 49/00
E93201819	ES2098645	16/06/2001	MOLDE PARA EL MOLDEO DE MATERIALES PLASTICOS MEDIANTE LA APLICACION DE UN CAMPO ELECTROMAGNETICO.	SOCIETA' ITALIANA VETRO- SIV-SPA	B 29C 33/08
E93301988	ES2105103	16/06/2001	APARATO DE MOLDEAR.	BRITISH CERAMIC RESEARCH LIMITED	B 28B 7/00
E93901630	ES2077478	16/06/2001	PROTECCION ANTI-DESSPORTILLAMIENTO PARA SIERRAS MECANICAS CON HOJA DE SIERRA.	ROBERT BOSCH GMBH	B 27G 19/10
E93905895	ES2119892	16/06/2001	FILAMENTOS ABRASIVOS COMPUESTOS, METODOS PARA SU FABRICACION Y ARTICULOS QUE LOS INCORPORAN.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28
E93905959	ES2089802	16/06/2001	PRODUCTO ABRASIVO REVESTIDO FLEXIBLE QUE TIENE UN AGLUTINANTE QUE COMPRENDE UN AGLUTINANTE DE MALEIMIDA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28
E93905970	ES2087726	16/06/2001	AGLOMERANTE TERMOENDURECIBLE PARA UN ARTICULO ABRASIVO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93915748	ES2087750	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CORTE DE CONTORNOS DE BANDAS DE MATERIALES EN MOVIMIENTO.	AICHELE, WILHELM	B 26D 7/26
E94102198	ES2089868	16/06/2001	DISPOSICION PARA CONTROLAR UNA PRENSA PARA TABLEROS.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	B 27N 3/20
E94200024	ES2096996	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE MADERA DE BAJA CALIDAD.	PLATO BEHEER B.V.	B 27K 5/06
E95101298	ES2100747	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA BLOQUEAR UNA PIEZA SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA DE APOYO, COMO UNA MESA, PARA MAQUINAS DE MANIPULACION.	OFFICINA MECCANICA LOMBARDA S.R.L.	B 25B 5/08
E95905120	ES2112639	16/06/2001	ESTRUCTURA TEXTIL SUPERFICIAL PARA REVESTIMIENTOS DE ASIENTOS O ACOLCHADOS, EN PARTICULAR PARA ASIENTOS DE VEHICULOS.	LOHMANN GMBH & CO. KG	B 32B 5/26
E95926096	ES2118609	16/06/2001	METODO PARA EL PROCESAMIENTO OBLONGO DE MATERIALES DE MADERA Y EQUIPO PARA EJECUTAR DICHO METODO.	WEP, SPOL.S R.O.	B 27B 7/02
E87200959	ES2013288	01/07/2001	METODO DE FABRICAR UNA TAPA DE PLASTICO O RESINA SINTETICA, MOLDE ADAPTADO A DICHA TAPA, Y TAPA OBTENIDA CON DICHO METODO.	KORNELIS' KUNSTHARS PRODUCTEN INDUSTRIE B.V.	B 29C 45/14
E87301168	ES2030056	01/07/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA UNIR POR SOLDADURA SUPERFICIES DE PLASTICO O RECUBIERTAS DE PLASTICO.	ELOPAK A/S	B 29C 65/16
E88107247	ES2024583	01/07/2001	ESTUCHES QUE RETIENEN CARTUCHOS DE CUCHILLAS DE AFEITAR, Y BANDEJA PARA SU ALMACENAMIENTO.	THE GILLETTE COMPANY	B 26B 29/00
E89104159	ES2045223	01/07/2001	APARATO PARA MOLDEAR ENVUELTAS DE PLASTICO COLOREADO DE DOS TONOS.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 29C 41/22
E89104957	ES2046352	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEZCLAR EL ISOCIANATO Y EL POLIOL PARA OBTENER UNAMEZCLA QUE AL TERMINO DE SU REACCION CONSTITUYE EL POLIURETANO.	KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH	B 29B 7/42
E89107832	ES2081816	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UNA ESTERILLA FIBROSA.	SEEGER KG	B 27N 3/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89108323	ES2034481	01/07/2001	MAQUINA Y METODO PARA LA FORMACION DE CUBIERTAS DE NEUMATICO DE SEGUNDA FASE.	THE UNIROYAL GOODRICH TIRE COMPANY	B 29D 30/20
E89305666	ES2029376	01/07/2001	METODO DE MONTAR UNA FIBRA OPTICA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	B 29C 67/18
E90100258	ES2052073	01/07/2001	METODO DE MOLDEO, PARTICULARMENTE PARA RECIPIENTES DE PLASTICO.	ILCA S.P.A.	B 29C 43/02
E90103654	ES2056269	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESBARBAR PARA PIEZAS DE MATERIAL DUROPLASTICO COMBINADO DE FIBRAS.	FIBRON GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 24B 9/00
E90104348	ES2043145	01/07/2001	ACOPLAMIENTO HIDRAULICO DESEMBRAGABLE AUTOMATICAMENTE EN CASO DE SOBRECARGA.	EDAG ENGINEERING + DESIGN AKTIENGESELLSCHAFT	B 25J 19/00
E90104375	ES2044274	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE CONSTRUCCION LIGERAS.	STOVEROTEC GMBH	B 29C 67/20
E90200203	ES2072370	01/07/2001	DISPOSITIVO CORTADOR Y APILADOR DE TIRAS DE MADERA.	ANGELO CREMONA & FIGLIO S.P.A.	B 27G 1/00
E90250117	ES2078298	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTERILLAS DE FIBRAS TRABADAS CON AGLUTINANTES.	LIGNOTOCK GMBH	B 27N 3/14
E90302879	ES2048968	01/07/2001	APARATO Y METODO DE FABRICACION DE TABLEROS SINTETICOS, INCLUYENDO TABLEROS IGNIFUGOS.	MEDITE OF EUROPE LIMITED	B 27N 1/02
E90303080	ES2056376	01/07/2001	RUEDAS ABRASIVAS CON MATRIZ AGLOMERANTE DE POLIURETANO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/32
E90305664	ES2057403	01/07/2001	FABRICACION DE CONTENEDORES.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 29D 22/00
E90306036	ES2066975	01/07/2001	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE TOCHOS METALICOS.	HECKETT MULTISERV FRANCE S.A.	B 24B 27/033

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91102036	ES2044627	01/07/2001	CONTENEDOR TRANSPORTABLE PARA ALMACENAMIENTO Y/O RESERVA DE OBJETOS, ESPECIALMENTE HERRAMIENTAS.	ENTHOLZNER, HANS-PETER	B 25H 3/02
E91107753	ES2092526	01/07/2001	MOLDE DE CUBIERTA DE NEUMATICO MEJORADO, METODO Y CUBIERTA DE NEUMATICO.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 29C 33/00
E91107759	ES2064002	01/07/2001	INSTALACION DE PRENSADO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS PRENSADAS.	MASCHINENFABRIK J. DIEFFENBACHER GMBH & CO.	B 30B 15/02
E91301398	ES2081429	01/07/2001	ABRASIVO GRANULAR.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28
E91302866	ES2042339	01/07/2001	METODO DE MOLDEO POR COLADA CON DESCARGA DE LODOS O FANGOS.	INAX CORPORATION	B 28B 1/26
E91303363	ES2084769	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDRATAACION DE LENTES DE CONTACTO BLANDAS.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	B 29C 71/00
E91303364	ES2098321	01/07/2001	CAMARA PARA HIDRATAR LENTES DE CONTACTO.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	B 25J 15/06
E91902521	ES2071293	01/07/2001	MOLDE DE INYECCION DE PLASTICO CON NUMERACION EN SERIE.	LIMA CASTRO NETTO, EDUARDO DE	B 29C 45/37
E91904363	ES2082968	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FUNDICION INYECTADA DE OBJETOS DE MATERIAL PLASTICO CON LA AYUDA DE GAS Y APARATO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	MELEA LIMITED	B 29C 45/17
E91905858	ES2069283	01/07/2001	PARED EXPUESTA AL DESGASTE Y MEDIOS PARA FABRICARLA.	TRELLEX AKTIEBOLAG	B 28C 5/00
E91907798	ES2098352	01/07/2001	APARATO MEDIDOR Y CORTADOR.	PLASPLUGS LIMITED	B 28D 1/22
E91908658	ES2104705	01/07/2001	MOLDEO POR INYECCION SIMULTANEA DE PREFORMAS PARA RECIPIENTES DE CAPAS MULTIPLES.	DEVTECH LABS, INC.	B 29C 45/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92102063	ES2076575	01/07/2001	METODO PARA PRODUCIR ARTICULO MOLDEADO HUECO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 29C 45/17
E92102201	ES2088034	01/07/2001	APARATO DE CORTE.	STEIDINGER, DONALD J.	B 26D 7/26
E92105983	ES2104764	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN ARTICULO MOLDEADO DE CAPAS MULTIPLES.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 29C 33/18
E92300740	ES2065128	01/07/2001	METODO PARA PROPORCIONAR UNA SUPERFICIE CON DISEÑO EN RELIEVE SOBRE UN SUSTRATO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24B 19/02
E92301404	ES2082359	01/07/2001	PRODUCTO ABRASIVO QUE TIENE UN AGLOMERANTE QUE COMPRENDE UN AGLOMERANTE AMINOPLASTICO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28
E92304828	ES2106140	01/07/2001	CUBIERTA DESPRENDIBLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 32B 5/10
E92810208	ES2065769	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE FABRICAR UNA PIEZA DE MOLDES FIBROSA.	MATEC HOLDING AG	B 27N 3/14
E92905412	ES2090609	01/07/2001	COMPOSICION UTILIZABLE PARA EL LAVADO Y LA LIMPIEZA DE MOLDES DE VULCANIZACION.	SAN MARTINO S.P.A.	B 29C 33/72
E92905805	ES2067328	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL RECONOCIMIENTO Y ELIMINACION DE ABOVEDAMIENTOS DE PISTAS DE MATERIAL.	ANDRITZ-PATENTVERWALTUNGS-GESELLSCHAFT M.B.H.	B 30B 9/24
E93109556	ES2094416	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA UNION A PRESION DE PIEZAS DE TRABAJO PLANAS.	WM WILD MASCHINEN GMBH	B 27D 3/04
E93830208	ES2085754	01/07/2001	CABEZAL PARA MAQUINA PULIDORA CON SOPORTES DE SECTOR OSCILANTES.	CO.ME.S. S.R.L.	B 24B 41/047
E93902382	ES2107003	01/07/2001	HERRAMIENTA ACCIONADA POR MOTOR.	TURNER INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED	B 24B 3/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93911416	ES2098036	01/07/2001	SISTEMAS DE EMBALAJE DE CARTON ONDULADO FORRADO Y REVESTIDO PARA EL EMBALADO EN ATMOSFERA MODIFICADA DE FRUTAS Y VERDURAS FRESCAS.	THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	B 32B 27/10
E93913093	ES2101322	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE PIEZAS INDUSTRIALES POR ACCION DE LA LUZ SOBRE UN MATERIAL POLIMERIZABLE O RETICULABLE LIQUIDO SIN NECESIDADDE SOPORTES.	LASER 3 D	B 29C 67/00
E94102870	ES2097560	01/07/2001	CUCHILLO CON UNA HOJA DESPLAZABLE.	MARTOR-ARGENTAX E.H. BEERMANN KG	B 26B 1/08
E94302192	ES2107130	01/07/2001	BASE PARA LA ELIMINACION DE UNA SOLUCION.	JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.	B 29D 11/00
E94400674	ES2109625	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA PARA PEGAR UN REBORDE DE PROTECCION ADHESIVO SOBRE EL BORDE DE UN PANEL, MULTICAPA, TAL COMO UN PANEL DE PROTECCIONTERMICA EN UN INGENIO ESPACIAL.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 29C 63/00
E94912655	ES2099603	01/07/2001	MECANISMO DE PERCUSION PARA DISPOSITIVO DE PERFORACION DE ROCA.	BRIGGS, ROGER ROBARTS	B 25D 9/14
E89101507	ES2070863	16/07/2001	MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	B 29C 45/12
E89305357	ES2061993	16/07/2001	MEJORAS EN ARTICULOS PARA SER ADHERIDOS A PRENDAS DE VESTIR.	FABREX LIMITED	B 29C 65/04
E89870091	ES2085289	16/07/2001	REVESTIMIENTOS DE TECHO QUE TIENEN CARACTERISTICAS DE ABSORCION DE SONIDO MEJORADAS.	INTERNATIONAL PAPER COMPANY	B 32B 5/24
E90110224	ES2029978	16/07/2001	CAJA PARA UNA HERRAMIENTA DE CORTE POR CHORRO DE LIQUIDO.	PELZER, HELMUT	B 26F 3/00
E90111295	ES2038020	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELEMENTO HUECO A BASE DE MATERIALES POLIMEROS.	REHAU AG + CO	B 29C 67/20
E90112215	ES2094129	16/07/2001	LAMINA DE MATERIA SINTETICA SELLABLE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 32B 27/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91109261	ES2073067	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MECANIZACION DE MARCOS DE VENTANAS O SIMILARES.	EISENBACH, BERND	B 29C 37/04
E91400010	ES2078463	16/07/2001	PUNZON PARA INYECCION-SOPLADO DE UN CUERPO HUECO Y MAQUINA QUE UTILIZA ESTE PUNZON.	KERPLAS SNC	B 29C 49/58
E91830066	ES2110988	16/07/2001	MECANISMO MOLDEADOR DE ACOPLAMIENTOS ROSCADOS DE PLASTICO.	GUO, MUH-JUH	B 29C 45/26
E91910098	ES2069890	16/07/2001	CABEZA DE ALMACENAMIENTO PARA UNA MAQUINA DE MOLDEO POR SOPLADO.	MAUSER-WERKE GMBH	B 29C 47/20
E92107833	ES2073809	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR PERFILES.	REHAU AG + CO	B 29C 47/04
E94100544	ES2101362	16/07/2001	PARTE DE EQUIPAMIENTO PARA VEHICULOS.	BECKER GROUP EUROPE GMBH	B 29C 69/00
E92300449	ES2084928	01/08/2001	PELICULA COMPUESTA TOTALMENTE DE POLIESTER.	ICI AMERICAS INC.	B 32B 27/36
E93908821	ES2100530	01/08/2001	MODULO-HERRAMIENTA IMPULSADO POR UNA PRENSA, PRINCIPALMENTE UNIDAD PUNZONADORA TRANSVERSAL O UNIDAD PLEGADORA IMPULSADA POR UNA PRENSA.	DANLY CORPORATION	B 30B 1/00
E89103955	ES2043916	01/09/2001	DISPOSITIVO PARA INYECTAR UNA PIEZA DE MATERIAL PLASTICO SOBRE UN TUBO DE PAPEL CON EMPLEO DE UNA PIEZA DE APOYO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 29C 45/14
E91109662	ES2068432	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE UNA PLACA BASE QUE SE PUEDE SUJETAR SOBRE UN SOPORTE.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 25B 9/00
E91113406	ES2090185	01/10/2001	MAQUINA Y APARATO PARA FABRICAR CUBIERTAS DE NEUMATICO.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 29D 30/30
E91301865	ES2086484	01/10/2001	ARTICULOS NO TEJIDOS PARA ACABAR SUPERFICIES REFORZADOS CON UNA CAPA DE RESPALDO POLIMERA Y METODO PARA FABRICAR LOS MISMOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87100030	ES2030002	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA GRANZAR MACARRONES DE TERMOPLASTICOS.	AUTOMATIK APPARATE-MASCHINENBAU GMBH	B 29B 9/06
E88300776	ES2019452	16/10/2001	RODILLO DE MOLINO DE EXTRACCION DE JUGO.	CHEN, IRVING CHUNG-CHI	B 30B 9/20
E88302798	ES2045107	16/10/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS MOLDEADOS, CRISTALIZADOS EN ALTO GRADO, DE POLI(ARILEN-TIOETER).	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 29C 71/00
E89102985	ES2034428	16/10/2001	ABRASIVO A BASE DE MATERIAL SINTETICO TERMOPLASTICO.	BLOCH, KLAUS	B 24C 11/00
E89302636	ES2071656	16/10/2001	PELICULAS ENCOGIBLES POR CALOR.	THE KENDALL COMPANY	B 29C 61/06
E92200449	ES2088086	16/10/2001	ESTACION DE CORTE AUTOMATIZADA PARA PIEZAS DE MADERA.	ANGELO CREMONA & FIGLIO S.P.A.	B 27L 5/08
E92907939	ES2117047	16/10/2001	TABLERO DIGITALIZADOR FLEXIBLE.	CALCOMP INC.	B 32B 15/02
E94100579	ES2115785	16/10/2001	SISTEMA DE FIJACION DE ABRASIVOS PARA APLICACIONES DE ABRASION ROTATORIAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24B 5/42
E94100775	ES2095685	16/10/2001	CABEZAL DE ATORNILLADOR.	WILLI HAHN GMBH & CO. KG	B 25B 15/00
E94102699	ES2096357	16/10/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE DE CARRERA PARA UN ACCIONAMIENTO EXCENTRICO, ESPECIALMENTE, PARA UNA PRENSA EXCENTRICA.	MASCHINENFABRIK MULLER-WEINGARTEN AG	B 30B 1/26
E94301213	ES2120568	16/10/2001	APARATO DE MOLDEO PARA ARTICULOS CONFORMADOS QUE PRESENTAN DIBUJO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ARTICULOS CONFORMADOS QUE PRESENTAN DIBUJO.	CCA INC.	B 28B 13/02
E94907289	ES2106513	16/10/2001	ARTICULOS ABRASIVOS QUE COMPRENDEN UN COADYUVANTE DE RECTIFICADO DISPERSADO EN UN AGLOMERANTE DE UNA MEZCLA POLIMERA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94909241	ES2104364	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR MATERIALES LAMINADOS.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 32B 31/00
E94909242	ES2092900	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR MATERIALES ESTRATIFICADOS.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 32B 31/00
E87103022	ES2019315	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS CON UN NUCLEO CELULAR Y UNA ZONA MARGINAL COMPACTADA CON PROPIEDADES DESMOLDEANTES MEJORADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 33/60
E87810082	ES2031155	01/11/2001	PISTOLA HINCAPERNOS ACCIONADA POR FUERZA DE POLVORA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25C 1/14
E87810096	ES2023215	01/11/2001	APARATO EMPOTRADOR ACCIONADO POR POLVORA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 25C 1/18
E88103424	ES2022497	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS HUECOS MOLDEADOS POR SOPLADO, CONSTITUIDOS DE MATERIALES TERMOPLATICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 49/22
E88302251	ES2051835	01/11/2001	MODIFICACION SUPERFICIAL DE POLIMEROS SEMICRISTALINOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 29C 71/00
E88400187	ES2024031	01/11/2001	JUNCO PARA LA FABRICACION DE PLACAS POLIMERAS POR COLADA.	ELF ATOCHEM, S.A.	B 29C 39/32
E89101175	ES2059574	01/11/2001	MOLDE CON UN EMBOLO MONOBLOQUE PARA EL MOLDEO DE CAJAS DE ACUMULADORES ELECTRICOS Y CAJAS OBTENIDAS CON DICHO MOLDE.	STOCCHIERO, OLIMPIO	B 29C 45/26
E89103132	ES2051902	01/11/2001	INSTALACION PARA EVITAR LA COLISION DE DOS HERRAMIENTAS DE CORTE.	DURKOPP SYSTEMTECHNIK GMBH	B 26D 5/00
E89830098	ES2033132	01/11/2001	UN SISTEMA INTEGRADO PARA EL MOLDEO Y PEGADO DE ELEMENTOS DE CAJA.	FIAT AUTO S.P.A.	B 29C 69/00
E90302512	ES2040556	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ARTICULOS DE ESPUMA DE DUREZAS MULTIPLES.	POLYOL INTERNATIONAL B.V.	B 29C 67/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91102553	ES2053218	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FUNDIR UN PRODUCTO ORGANICO CON AYUDA DE MICROONDAS.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN - MICHELIN & CIE	B 29B 13/02
E91400723	ES2057799	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE MODULOS PORTADORES QUE SIRVEN PARA CONSTRUIR EDIFICIOS.	ROBERT, MAURICE	B 28D 1/02
E91902304	ES2069275	01/11/2001	MEJORAS EN RELACION CON EL FORRADO DE TUBERIAS O GALERIAS.	INA ACQUISITION CORPORATION	B 29C 63/36
E93103515	ES2079909	01/11/2001	EXTRUSIONADOR DE CILINDRO DE ESPIGA.	PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK	B 29C 47/66
E94400234	ES2138652	01/11/2001	MAQUINA PARA FRESAR, PERFORAR, ALISAR, MOLDURAR Y PULIR PIEDRAS O MATERIAL SIMILAR.	THIBAUT S.A.	B 24B 9/06
E87102354	ES2011269	16/11/2001	DISPOSITIVO HIDROMECANICO PARA SUJECCION DE HERRAMIENTAS O DE PIEZAS.	HEILMEIER & WEINLEIN FABRIK FUR OEL-HYDRAULIK GMBH & CO. KG	B 25B 11/00
E88101614	ES2048741	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA REALIZAR UN CUERPO HUECO DE PLASTICO MEDIANTE UNA TOBERA ANULAR.	OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO.	B 29C 49/02
E88101616	ES2042606	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO HUECO DE PLASTICO ABIERTO POR UN EXTREMO Y CERRADO POR EL OTRO EXTREMO.	OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO	B 29C 49/02
E88101617	ES2042607	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO HUECO DE PLASTICO, QUE PRESENTA UNA ESPIGA CORREDIZA.	OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO	B 29C 49/02
E88830083	ES2035358	16/11/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LAMINAS DE VIDRIO DE SEGURIDAD CON UN REVESTIMIENTO SUPERFICIAL DE MATERIAL PLASTICO.	SOCIETA ITALIANA VETRO - SIV S.P.A.	B 32B 17/10
E89103235	ES2025344	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA DE POLIMEROS EN GRUPOS MEZCLADORES.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 29B 7/60
E91104372	ES2075239	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SERRAR CON UNA PLACA DE BASE ALOJADA GIRABLE EN 180 GRADOS.	ELEKTRA BECKUM AKTIENGESELLSCHAFT	B 27B 5/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91400034	ES2043435	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE ARTICULOS MOLDEADOS DE MATERIA TERMOENDURECIBLE QUE INCLUYE UNA DECORACION INCORPORADA.	SOCIETE ANONYME CRAY VALLEY	B 29C 43/18
E91810031	ES2069257	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LENTES DE CONTACTO Y SISTEMA DE FABRICACION DE LAS LENTES DE CONTACTO.	NOVARTIS AG	B 29D 11/00
E91810229	ES2067196	16/11/2001	LINEA DE EXTRUSION PARA LA PRODUCCION EN CONTINUO DE UN ELEMENTO METALICO OBLONGO PROVISTO DE UNA CUBIERTA DE MATERIA PLASTICA.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	B 29C 47/08
E91810230	ES2067905	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION ESTANCA DE UN CABEZAL DE EXTRUSION DE UNA LINEA DE FUNCIONAMIENTO EN CONTINUO A UN BLOQUE DE CONEXION FIJO.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	B 29C 47/08
E92100787	ES2119784	16/11/2001	METODO PARA APLICAR UN REVESTIMIENTO LUBRICANTE A UN ARTICULO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 32B 27/30
E92901600	ES2076741	16/11/2001	CONTENEDOR PORTATIL CON CAPACIDAD DE DESCARGA AUTOMATICA.	BAKE, WILLEM JAN HERMAN	B 28C 7/00
E92909222	ES2086738	16/11/2001	APARATO Y METODO PARA PRODUCIR UNA TIRA ALARGADA DE MATERIAL.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 29C 69/00
E92913702	ES2132123	16/11/2001	PIEZAS DE MATERIAL COMPUESTO TRENZADO, DE GEOMETRIA COMPLEJA, Y METODOS PARA SU FABRICACION.	DOW-UNITED TECHNOLOGIES COMPOSITE PRODUCTS, INC.	B 29C 70/02
E93100283	ES2118141	16/11/2001	ARTICULO ABRASIVO QUE TIENE UN ESPACIAMIENTO LATERAL PRECISO ENTRE LOS MIEMBROS DE MATERIAL COMPUESTO ABRASIVO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 11/00
E93301915	ES2089721	16/11/2001	SISTEMA PARA BATIR CON CHORRO DE PERDIGONES DE FORMA CONTINUA Y PROCEDIMIENTO PARA BATIR CON CHORRO DE PERDIGONES UNA PLURALIDAD DE TUBOS.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	B 24C 1/10
E93302364	ES2128391	16/11/2001	ROBOTS DE TRANSPORTE Y POSICIONAMIENTO.	HEIAN CORPORATION	B 25J 17/02
E93907899	ES2085155	16/11/2001	APARATO PARA LA COMPACTACION DE BLOQUES DE UN PRODUCTO CON TENDENCIA A EXPANDIRSE Y PROCEDIMIENTO DE COMPACTACION CORRESPONDIENTE.	CRAY VALLEY SA	B 30B 15/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94909626	ES2121195	16/11/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE POLIOLEFINAS CON ALTO ESFUERZO CORTANTE.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	B 29C 47/00
E87104364	ES2014269	01/12/2001	MAQUINA DE AFEITAR ELECTRICA CON UN SISTEMA DE CABEZAL INCLINABLE.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	B 26B 19/02
E90300823	ES2062326	01/12/2001	PELICULA POROSA.	MITSUBISHI KASEI CORPORATION	B 29C 55/00
E91101658	ES2064776	01/12/2001	CARRO DE HERRAMIENTAS.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	B 25H 5/00
E91302175	ES2083521	01/12/2001	TABIQUES DE TRANSFERENCIA DE CALOR DE ESTRATIFICADOS DE METAL REVESTIDOS DE PLASTICO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 32B 15/08
E92100958	ES2059164	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES DE PARTICULAS PEQUEÑAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29B 13/06
E92102992	ES2046902	01/12/2001	PRENSA DE VACIO, EN PARTICULAR PARA MASAS CERAMICAS.	KEMA - MASCHINENBAU GMBH	B 28B 17/02
E92301455	ES2085562	01/12/2001	MODIFICACION DE LA SUPERFICIE POR PLASMA O IONES ACELERADOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 29C 59/14
E93905899	ES2087725	01/12/2001	FILAMENTOS ABRASIVOS QUE COMPRENDEN UN ELASTOMERO TERMOPLASTICO CARGADO CON UN ABRASIVO, METODOS PARA FABRICARLOS Y ARTICULOS QUE LOS INCORPORAN.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 24D 3/28
E88100905	ES2003851	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE CORTES DE PRODUCTO PREIMPREGNADO PEGAJOSO.	MASCHINENFABRIK J. DIEFFENBACHER GMBH & CO.	B 29C 67/14
E88400180	ES2024651	16/12/2001	CAPA TRANSPARENTE DE POLIURETANO RESISTENTE AL EMPAÑAMIENTO, PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y ACRISTALAMIENTO DOTADO DE DICHA CAPA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 32B 17/10
E89300287	ES2066838	16/12/2001	MATERIAL COMPUESTO.	RAYCHEM LIMITED	B 29C 61/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89301095	ES2030579	16/12/2001	TRATAMIENTO DE PENETRACION PARA SUBSTRATOS POROSOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	B 27K 3/15
E90102300	ES2079387	16/12/2001	PROCESO Y APARATO PARA MOLDEO POR INYECCION DE ARTICULOS DE PARED DELGADA.	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	B 29C 45/26
E90102573	ES2076236	16/12/2001	METODO PARA PRODUCIR UN ARTICULO MOLDEADO DE RESINA TERMOPLASTICA REFORZADO CON FIBRAS.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 29C 70/00
E91100325	ES2073043	16/12/2001	METODO DE FABRICACION DE UN VOLANTE.	TOYODA GOSEI CO., LTD.	B 29C 45/14
E91201703	ES2094188	16/12/2001	MATERIAL COMPUESTO.	RAYCHEM LIMITED	B 29C 61/06
E91302241	ES2068499	16/12/2001	LLAVE DINAMOMETRICA.	HEDLEY PURVIS LIMITED	B 25B 23/00
E91906806	ES2117641	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN RECIPIENTE DE PLASTICO MEDIANTE MOLDEOPOR INYECCION Y UTIL DE MOLDEO CONVENIENTE.	SYSTEC ENGINEERING KNAUER GMBH & CO. KG	B 29C 45/14
E91907628	ES2097807	16/12/2001	TIJERAS MANUALES ACCIONADAS MECANICAMENTE.	JARVIS PRODUCTS CORPORATION	B 26B 15/00
E92101978	ES2083602	16/12/2001	ESTER DE UNA CERA DE POLIETILENO OXIDADA Y SU UTILIZACION COMO AGENTE DE DESLIZAMIENTO EN MASAS DE MOLDEO DE MATERIALES SINTETICOS.	CLARIANT GMBH	B 29C 33/62
E92907528	ES2092105	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL MOLDEO POR INYECCION DE ENVASES DE PLASTICO.	SYSTEC ENGINEERING KNAUER GMBH & CO. KG	B 29C 45/14
E92908710	ES2072147	16/12/2001	POLIMEROS TIPO PANAL DE FIBRA REFORZADA Y METODOS DE PREPARACION.	HEXCEL CORPORATION	B 32B 3/12
E93103369	ES2081149	16/12/2001	PLACAS DE PLASTICO CELULAR CON MEJORADAS PROPIEDADES DE AISLAMIENTO TERMICO Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 29C 44/56

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93104555	ES2073943	16/12/2001	PRENSA DE DESECHOS CON UN BASTIDOR DE PRENSA Y UN CESTO DE PRENSADO.	HOLZER, FRIDOLIN	B 30B 9/30
E93118130	ES2105047	16/12/2001	UNA MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	B 29C 45/42
E93901629	ES2092807	16/12/2001	SIERRA MECANICA CON DISCO DE SIERRA CON DISPOSITIVO ANTIDESPORILLAMIENTO.	ROBERT BOSCH GMBH	B 27G 19/10
E93903702	ES2084486	16/12/2001	MAQUINA DE AFEITAR ELECTRICA.	PAYER ELEKTROPRODUKTE GESELLSCHAFT MBH	B 26B 19/00
E93904173	ES2086933	16/12/2001	ESTRUCTURA COMPUESTA DE MATRIZ POLIMERICA CON FIBRAS METALIZADAS Y PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 32B 5/28
E93905510	ES2112417	16/12/2001	METODO DE MOLDEO POR INYECCION DOBLE Y PIEZA MOLDEADA OBTENIDA SEGUN DICHO METODO.	ROVER GROUP LIMITED	B 29C 45/16
E94104653	ES2129536	16/12/2001	SISTEMA DE CALEFACCION DE SUELO.	ROTH WERKE GMBH	B 29C 44/00
E95101794	ES2122354	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA RETIRAR LOS RECORTES DE UNA SIERRA.	PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY	B 26D 7/18
E95909000	ES2125005	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA REDENSIFICAR POLIESTIRENO EXPANDIDO.	PRODAO	B 29B 17/00
E97400503	ES2128190	16/12/2001	RECIPIENTE QUE COMPRENDE UNA ETIQUETA DECORATIVA Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ESTE RECIPIENTE.	L'OREAL	B 29C 49/24
<b>378</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86114168	ES2019060	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA QUITAR EL REVOQUE DE UNA PARED.	SCHOCK, WOLFGANG DR.	E 04F 21/16
E87402067	ES2019960	01/01/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD.	HUTCHINSON	E 06B 3/62
E89114053	ES2036306	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL ORDEN DE CIERRE DE DOS HOJAS.	GRETSCH-UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE	E 05F 5/12
E89402967	ES2050830	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONSTRUCCION MODULAR DE EDIFICIOS INDUSTRIALES.	B.E.T.E.N.	E 04H 5/02
E89830409	ES2045553	01/01/2001	MAQUINA MULTIPLE AUTOPROPULSADA PARA PREPARAR IN SITU Y EXTENDER UNA MEZCLA FRIA BITUMINOSA O CEMENTOSA.	TODINI COSTRUZIONI GENERALI S.P.A.	E 01C 23/06
E90202315	ES2063907	01/01/2001	PERFIL DE ALINEACION PARA ALBAÑILERIA.	BEKKERS, ADRIANUS JOHANNUS LEONARDUS MARINUS	E 04G 21/18
E90600019	ES2042258	01/01/2001	SUPERFICIES SUSPENDIDAS PARA LA APLICACION DE ENLUCIDOS.	IOSIFIDES, MINAS	E 04F 13/04
E90910524	ES2087157	01/01/2001	COLUMNAS DE ANGULO PARA PRODUCIR PATAS EN UN EQUIPO DE PERFORACION PETROLIFERA Y SU USO EN UN EQUIPO ELEVABLE POR GATOS.	OFFSHORE INNOVATION LIMITED A/S	E 02B 17/00
E91113611	ES2055495	01/01/2001	REGULADOR DE CAUDAL.	KUHN, KATHARINA	E 03C 1/084
E91117533	ES2094179	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES Y MODULO PREFABRICADO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	SCHRADE, EBERHARD	E 04B 1/348
E91307826	ES2070438	01/01/2001	ESTRUCTURAS DE ANDAMIAJE.	LEADA ACROW LIMITED (REG. N 2766044)	E 04G 11/48
E91402045	ES2029980	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MACULACION DE DOCUMENTOS DE VALOR Y CASETES PARA DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE BILLETES DE BANCO EQUIPADAS DE ESTE DISPOSITIVO.	FICHET-BAUCHE SOCIETE	E 05G 1/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91918958	ES2066749	01/01/2001	UNION DE ELEMENTOS DE CUBIERTA.	KRUPP HOESCH STAHL AG	E 04D 3/366
E92112892	ES2059182	01/01/2001	MUEBLE, PRINCIPALMENTE ARMARIO, CON CIERRE DE PUERTA GIRATORIA-CORREDIZA.	HIFELE GMBH & CO.	E 06B 3/50
E92113806	ES2054516	01/01/2001	PIEZA DE UNION PARA DOS BARRAS DE BASTIDOR DE VENTANAS, PUERTAS O SIMILARES, QUE SE UNEN ENTRE SI FORMANDO UN ANGULO.	NIEMANN, HANS-DIETER	E 06B 3/964
E92918329	ES2089552	01/01/2001	PIEZAS DE UNION PARA BARANDILLAS DE SEGURIDAD.	COMBISAFE INTERNATIONAL AB	E 04G 21/32
E94401993	ES2103115	01/01/2001	ACRISTALAMIENTO DESLIZANTE.	ALCAN FRANCE	E 06B 3/46
E86440091	ES2011019	16/01/2001	HERRAJE DE ENCLAVAMIENTO, PRINCIPALMENTE PARA ABRIENTE DESLIZANTE.	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT	E 05B 65/08
E87111270	ES2026498	16/01/2001	INSTALACION ELECTRONICA DE CIERRE CON AL MENOS UNA CERRADURA ESPECIALMENTE PARA AUTOMOVILES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	E 05B 49/00
E92113499	ES2095990	16/01/2001	PELICULAS TERMOPLASTICAS PARA LA UNION POR FIJACION TERMICA DE REVESTIMIENTOS DE TEJADOS Y METODO PARA CUBRIR TEJADOS.	BRIDGESTONE CORPORATION	E 04D 5/14
E87401315	ES2012093	01/03/2001	VALVULA DE REGULACION AUTOMATICA DE NIVEL.	ALSTHOM	E 02B 7/20
E88116263	ES2039541	01/03/2001	CILINDRO DE CIERRE CON FIADORES DE ESPIGA.	JUL. NIEDERDRENK KG	E 05B 27/06
E90810504	ES2064702	01/03/2001	MARCO DE MONTAJE PARA LA INSTRUCCION DELANTE DE UNA PARED DE UN APARATO SANITARIO, ESPECIALMENTE DE UN URINARIO.	GEBERIT AG	E 03C 1/01



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86201924	ES2023813	16/03/2001	ELEMENTO DE REFUERZO DE MATERIAL SINTETICO PARA EMPLEO EN HORMIGON REFORZADO, MAS PARTICULARMENTE HORMIGON PRETENSADO; HORMIGON REFORZADO PROVISTO CON DICHS ELEMENTOS DE REFUERZO Y PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION DE ELEMENTOS DE REFUERZO, Y HORMIGON REFORZADO Y PRETENSADO.	AKZO N.V.	E 04C 5/07
E86309151	ES2023817	16/03/2001	BISAGRA DE PUERTA CON AMORTIGUADOR POR ELASTOMERO.	FORD MOTOR COMPANY	E 05D 11/10
E86402715	ES2013604	16/03/2001	CERRADURA DE SEGURIDAD CON LLAVE, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	E 05B 31/00
E86402826	ES2021604	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS DISPOSITIVOS PARA EJERCER TRACCION SOBRE UNTIRANTE ANTES DEL ANCLAJE.	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	E 04G 21/12
E87116255	ES2025124	16/03/2001	PERFIL PARA EL BORDE DE ESCALONES.	HERM. FRIEDR. KUNNE GMBH & CO.	E 04F 11/16
E87117024	ES2033775	16/03/2001	BASTIDOR, PARTICULARMENTE PARA CUBIERTAS DE TEJADO CON TEJAS CONCAVO-CONVEXAS.	VARDANEGA, BRUNO	E 04D 12/00
E87118138	ES2028038	16/03/2001	ACCIONAMIENTO PARA UNA PERSIONA, UNA CELOSIA O BIEN PARA UN UTENSILIOSIMILAR.	ERNST SELVE GMBH & CO. KG	E 06B 9/76
E87118801	ES2030044	16/03/2001	BARANDILLA, PARTICULARMENTE PARA ESCALERAS DE CARACOL.	TALENTI, RINO	E 04F 11/18
E87119127	ES2019927	16/03/2001	TEJA DE ENCAJE.	ERLUS BAUSTOFFWERKE AG	E 04D 1/04
E87310302	ES2019643	16/03/2001	SILOS Y METODOS DE ETERRARLOS.	LME PETROSCOPE LIMITED	E 02D 23/14
E87402525	ES2015316	16/03/2001	CERRADURA, EN PARTICULAR PARA PUERTA DE VEHICULO AUTOMOVIL.	ROCKWELL-CIM	E 05B 65/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87402540	ES2013302	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS SOPORTES OSCILANTES PARA CARGAS PESADAS.	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	E 01D 19/04
E88113237	ES2041750	16/03/2001	INSTALACION PARA UTILIZACION DE CAJAS DE SEGURIDAD Y SIMILARES.	SCHULTE-SCHLAGBAUM AKTIENGESELLSCHAFT	E 05B 49/00
E88120193	ES2035907	16/03/2001	ELEMENTO DE PARRILLA DE PASO PARA SU COLOCACION EN LOS SUELOS DESNIVELADOS, SOBRE TODO EN LAS GALERIAS DE LAS MINAS DE EXPLOTACION SUBTERRANEA.	GRAEPEL, FRIEDRICH C.	E 01C 9/08
E89115679	ES2064401	16/03/2001	DISTANCIADOR INCORPORABLE AL HORMIGON.	DREIZLER, SIEGFRIED	E 04C 5/20
E89202214	ES2030968	16/03/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UNA ESTRUCTURA PARA EDIFICACION.	INTERNATIONAL DOME SYSTEMS	E 04G 11/04
E89402167	ES2042029	16/03/2001	PROCESO DE FABRICACION IN SITU DE UNA MEMBRANA PARA CARRETERAS MONTADA CON HILOS CONTINUOS.	SCREG ROUTES ET TRAVAUX PUBLICS	E 01C 11/16
E90403112	ES2038500	16/03/2001	PRODUCTO PARA LA PREPARACION DE UN RECUBRIMIENTO, Y REVESTIMIENTO DE AISLAMIENTO POR EL EXTERIOR REALIZADO GRACIAS A DICHO RECUBRIMIENTO.	SOCIETE ANONYME DITE: PROLIFIX	E 04B 1/76
E90403769	ES2047888	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS PUENTES CON TIRANTES Y MAS PARTICULARMENTE EN SUS TIRANTES, PILARES Y TABLEROS.	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	E 01D 11/00
E91110857	ES2061124	16/03/2001	BISAGRA PARA MUEBLES CON PLACA DE MONTAJE Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	KARL LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG.	E 05D 5/02
E91113443	ES2032730	16/03/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA UNA CONSTRUCCION EN CRUZ ESCALONADA.	HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.	E 06B 3/66
E91114690	ES2043414	16/03/2001	ELEMENTO DE CUBIERTA.	KESSEL, BERNHARD	E 02D 29/14
E91115466	ES2055951	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE UN ELEMENTO PARCIAL ANTISOLAR, ASI COMO ELEMENTO ANTISOLAR.	SCHULTE-UMBERG, HILDEGARD	E 06B 9/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91118458	ES2075300	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHUMECTACION DE CAPAS AISLANTES O CAVIDADES SITUADAS DEBAJO DE UNA CAPA DE CUBIERTA.	DOLCO TEPPICH- UND POLSTER-REINIGUNGSANLAGEN ALFRED DORLE SYSTEM-VAKUUM-EXTRAKTION	E 04B 1/70
E91810950	ES2070473	16/03/2001	ELEMENTO ESTRUCTURAL DEL QUE UNA PARTE DEL VOLUMEN ESTA OCUPADO POR UN MATERIAL ELASTOMERICO COMPRIMIDO, Y PROCEDIMIENTO PARA OBTENERLO.	GRIMSDYKE TRADING LIMITED	E 04C 1/40
E92112884	ES2064139	16/03/2001	MARCO DE HOJA CON HERRAJE DE BIELAS PARA PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05C 9/00
E92112885	ES2069355	16/03/2001	DISPOSITIVO DE EXTENSION PARA HOJAS DE PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 15/30
E92115882	ES2081538	16/03/2001	INTERRUPTOR PARA TUBOS EMPOTRADO.	METALLWERKE GEBR. SEPPELFRICKE GMBH & CO.	E 03C 1/10
E92917014	ES2072150	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL ACCIONAMIENTO DE TRASLACION DE RODILLOS VIBRANTES.	WACKER-WERKE GMBH & CO.KG	E 01C 19/28
E93112155	ES2112934	16/03/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA UNA CONSTRUCCION EN CRUZ ESCALONADA.	HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.	E 06B 3/68
E86115768	ES2005809	01/04/2001	BISAGRA	CARL SULBERG GMBH & CO.	E 05D 7/10
E86202056	ES2013713	01/04/2001	UNIDAD DE ESPARCIDO DE BALASTO PARA UNA MAQUINA DE MANTENER BANCADAS DE VIAS FERREAS, Y MAQUINA QUE UTILIZA TAL UNIDAD DE ESPARCIDO.	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	E 01B 27/02
E86402493	ES2017635	01/04/2001	RECINTO EXTENSIBLE CON PAREDES DE PANELES ENSAMBLADOS.	DAGARD S.A.	E 04B 1/61
E86402499	ES2010189	01/04/2001	SISTEMA DE SOPORTE DE ELEMENTOS DE RECUBRIMIENTO DE FACHADA, EN PARTICULAR DE CAJAS DE CHAPA PLEGADA.	ALUMINIUM ALCAN DE FRANCE	E 04F 13/08
E86402500	ES2014243	01/04/2001	ARENA FILLERIZADA ACTIVADA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION EN LA FABRICACION DE RECUBIERTOS EN CALIENTE.	ENTREPRISE JEAN LEFEBVRE	E 01C 7/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402524	ES2014425	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRA AUTOMATICA DE PUERTA DESLIZANTE EN VEHICULO GUIADO.	SOULE S.A.	E 05F 13/00
E87117680	ES2033780	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA QUITAR MATERIAL A RASTRILLAR Y/O A CRIBAR DEL LIQUIDO QUE CIRCULA EN UN CANAL.	HUBER, HANS GEORG	E 03F 5/14
E87118634	ES2019365	01/04/2001	TRACTOR Y CARGADOR DE EXTREMO DELANTERO.	DEERE & COMPANY	E 02F 3/627
E87402536	ES2016858	01/04/2001	CERRADURA CUYO TAMBOR ESTA ACOPLADO , POR MEDIO DE UN JUEGO DE PIÑONES, CON LA PIEZA QUE ACCIONA EL PESTILLO.	STREMLER	E 05B 17/04
E87420331	ES2019966	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION ELASTICA RAPIDA DE UN RAIL DE FERROCARRIL.	ETABLISSEMENTS VAPE (STE ANONYME)	E 01B 9/30
E88118539	ES2021814	01/04/2001	PLETINA DE BLOQUEO PARA FIJAR HOJAS DE CRISTAL O SIMILARES.	NIEMANN, HANS-DIETER	E 06B 3/54
E88310423	ES2037239	01/04/2001	CONJUNTO DE PERSIANA VENECIANA.	HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.	E 06B 9/32
E88310671	ES2039040	01/04/2001	PARAMENTOS PARA MOVIMIENTOS DE TIERRA.	SOCIETE CIVILE DES BREVETS DE HENRI VIDAL	E 02D 29/02
E89121796	ES2046434	01/04/2001	ELEMENTO DE PARRILLA METALICA.	SIMO BLECHVERARBEITUNG GMBH	E 04C 2/42
E89122163	ES2053930	01/04/2001	CERRADURA DE CAJA DE SEGURIDAD CONTROLADA ELECTROMAGNETICAMENTE.	MAUER GMBH	E 05B 47/06
E89202761	ES2035541	01/04/2001	PUERTA.	POLYNORM N.V.	E 05D 15/38
E89202872	ES2029924	01/04/2001	METODO PARA PROPORCIONAR PILOTES DE CEMENTACION DE HORMIGON Y PERFORADOR HUECO DE TIERRA PARA USO EN DICHO METODO.	BOUTEN, JACOB	E 02D 5/38



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89311531	ES2052024	01/04/2001	DISPOSICION DE CIERRE DE PUERTA.	ILCO UNICAN, INC.	E 05B 37/00
E89403050	ES2037985	01/04/2001	MOJON-SOPORTE PARA PUNTOS DE REFERENCIA POLIGONAL U OTRAS APLICACIONES.	BORNES ET BALISES SA	E 02D 5/80
E89403175	ES2015857	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE LOS BLOQUES MOTORES DE UN APARATO DE FRESADO PARA PRACTICAR TRINCHERAS EN EL SUELO.	SOLETANCHE SOCIETE ANONYME DITE:	E 02D 17/13
E90312828	ES2056393	01/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN PANELES DE TECHO.	BROHOME LIMITED	E 04D 3/362
E90917259	ES2051029	01/04/2001	BARRERA FLOTANTE.	BERG MARINE A/S	E 02B 15/06
E91900162	ES2034928	01/04/2001	DISPOSITIVO DE INMOVILIZACION PARA HOJAS DE PUERTA CON UN CIERRAPUERTA.	DORMA GMBH + CO. KG	E 05C 17/28
E91914836	ES2082987	01/04/2001	METODO DE FABRICAR UNA ESTRUCTURA EN FORMA DE CUPULA O TUNEL.	INTERNATIONAL DOME SYSTEMS CYPRUS LTD.	E 04G 11/04
E92901621	ES2056706	01/04/2001	ESTRUCTURA DE MURO DE CONTENCIÓN.	KNUDSEN, POUL, NYBOE	E 02D 29/02
E92902075	ES2068026	01/04/2001	CERRADURA ELECTRONICA Y MECANICA, Y LLAVE PARA DICHA CERRADURA.	VACHETTE	E 05B 49/00
E92923241	ES2085653	01/04/2001	BANDA DE PAVIMENTO PARA SUPERFICIES PARA DEPORTES, EN ESPECIAL CESPEDARTIFICIAL.	EN-TOUT-CAS INTELLECTUAL PROPERTY B.V.	E 01C 13/00
E92924694	ES2089583	01/04/2001	JUEGO DE BARRAS DE PERFIL METALICAS PARA MARCOS DE PUERTA Y VENTANA CON PANELES DESLIZANTES.	HYDRO ALUMINIUM SYSTEMS S.P.A.	E 06B 3/14
E92924869	ES2091498	01/04/2001	METODO DE DESMANTELAR UN DEPOSITO CIRCULAR.	KYUSEKI KOGYO CO., LTD.	E 04G 23/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86117285	ES2014228	16/04/2001	VIGA HUECA.	VI WATERJET GMBH ROBOTERSYSTEME	E 04C 3/00
E86117525	ES2021584	16/04/2001	DISPOSITIVO DE DETENCION PARA UN BLOQUEO TEMPORAL DE UNA CALZADA.	MANFRED FLADUNG GMBH	E 01F 13/00
E86310241	ES2030393	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SIENTO PARA UNA ESCALERA DE MANO.	CAMPBELL, JOHN COLIN	E 06C 7/16
E86440102	ES2008859	16/04/2001	CREMONA CON TESTERA DE DOS VARILLAS DE ENCLAVAMIENTO QUE SE DESPLAZANEN SENTIDOS CONTRARIOS.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	E 05C 9/04
E87117229	ES2021686	16/04/2001	HERRAJE DE UNION DE DOS PARTES.	ARTURO SALICE S.P.A.	E 05D 5/02
E87440078	ES2018041	16/04/2001	ARMELIA PARA ABRIENTE DESLIZANTE DE VENTANAS, PUERTAS O SIMILARES.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE:	E 05B 15/02
E87440079	ES2013646	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESCONGELADO DE VENTANA DE TECHO.	SOCIETE POUR L'ETUDE DES COMPOSANTS DE L'AVENIR DITE: S.E.C.A. SOCIETE RESPONSABILITE LIMITE	E 04D 13/10
E87440083	ES2018042	16/04/2001	PIVOTE PARA VENTANA BASCULANTE U OSCILANTE DE TEJADO.	SOCIETE POUR L'ETUDE DES COMPOSANTS DE L'AVENIR DITE: S.E.C.A. SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	E 05D 7/085
E87440084	ES2015965	16/04/2001	HERRAJE PARA PUERTA, VENTANA O SIMILAR QUE COMPRENDE AL MENOS UN CREMONA O CREMONA-CERRADURA.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	E 05C 9/00
E87440085	ES2015083	16/04/2001	ELEMENTO DE RECUBRIMIENTO DE UN HERRAJE CON ENCLAVAMIENTO MULTIPUNTUAL APLICADO SOBRE UNA PUERTA, VENTANA O SIMILAR.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE	E 05C 9/00
E88121761	ES2021819	16/04/2001	SUSPENSION PARA TRAMPILLAS Y SIMILARES DISPUESTAS EN LAS PAREDES LATERALES DE CARROCERIAS DE VEHICULOS INDUSTRIALES.	ED. SCHARWACHTER GMBH & CO.KG.	E 05D 3/06
E88202919	ES2024013	16/04/2001	UNION DE MADERAS.	DE JONG, PIETER	E 06B 3/96

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88402918	ES2023506	16/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA ESTRUCTURA EN MATERIA AISLANTE, POR EJEMPLO DE LANA MINERAL, SOBRE UNA SUSPENSION DE TECHO.	PLATRES LAFARGE	E 04B 5/00
E89120252	ES2037373	16/04/2001	MUELLE SUPERIOR DE CIERRE DE PUERTAS CON VARILLAJE DE BIELAS.	BKS GMBH	E 05F 3/00
E89120791	ES2066827	16/04/2001	DISPOSITIVO AISLANTE DE UNION PARA PLACAS DE CONSTRUCCION.	HERMANN FORSTER AG	E 04B 2/96
E89900218	ES2030596	16/04/2001	VALVULA ANTIRRETORNO, ESPECIALMENTE PARA SER INSTALADA EN CONDUCCIONES DE AGUA POTABLE.	WALETZKO ARMATUREN GMBH	E 03C 1/10
E90121542	ES2045720	16/04/2001	CUBIERTA DE PROTECCION PARA UN TOLDO DE BRAZOS ARTICULADOS.	WAREMA RENKHOFF GMBH	E 04F 10/06
E90312037	ES2049432	16/04/2001	ESTORES ROMANOS MEJORADOS.	HUNTER DOUGLAS INTERNATIONAL NV	E 06B 9/262
E91121464	ES2068478	16/04/2001	RETROPALA CON UN DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO.	DEERE & COMPANY	E 02F 3/38
E92310837	ES2085579	16/04/2001	PLATAFORMA SUSPENDIDA.	PRESSED DRUMS LIMITED	E 04G 3/00
E92403216	ES2075657	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PROVISIONAL DE UN ELEMENTO ABRIDERO TAL COMO UNA PUERTA SOBRE UN ELEMENTO SOPORTE TAL COMO LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	E 05C 19/18
E93119188	ES2101929	16/04/2001	MECANISMO DE ENGANCHE DESLIZANTE PARA MUEBLE CON CAJONES.	SNAP-ON TOOLS CORPORATION	E 05B 65/46
E86308616	ES2017632	01/05/2001	SISTEMA DE EDIFICACION DE CASAS DE VARIAS PLANTAS.	AUSTRALIAN STRATACORE HOLDINGS LTD	E 04B 1/35
E86810534	ES2019882	01/05/2001	PLACA PARA ANDAMIO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO.	POLYTEX PLASTIC SA	E 04G 1/15

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87116612	ES2012478	01/05/2001	PIEZAS DE LONA PARA PABELLONES, PARA EL TECHO Y PAREDES DE GRANDES PABELLONES Y PABELLONES FIJOS, ENTOLDADOS O SIMILARES.	THEIS GMBH	E 04H 15/54
E87117436	ES2038648	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CONSTRUCCION ALARGADA, COMO TABLERO DE PUENTE, TUNEL SUMERGIDO O ANALOGO.	STRABAG BAU - AG	E 01D 21/04
E87117906	ES2031111	01/05/2001	LLAVE, EN ESPECIAL PARA CILINDROS DE CIERRE.	AUG. WINKHAUS GMBH & CO. KG	E 05B 19/00
E87202240	ES2021023	01/05/2001	PROCESO PARA EL AISLAMIENTO DE LAS FACHADAS DE CONSTRUCCION EXISTENTES Y PANEL PREFABRICADO A EMPLEAR EN LA APLICACION DE DICHO PROCESO.	R.E.IN. S.P.A.	E 04B 1/76
E88440098	ES2058321	01/05/2001	LAMINA DE ESTANQUEIDAD PARA TEJADOS.	SOPREMA S.A.	E 04D 5/10
E89120370	ES2066824	01/05/2001	ESCALERA ARTICULADA CON DOS ELEMENTOS DE ESCALERA UNIDOS MEDIANTE ARTICULACIONES.	KRAUSE-WERK GMBH & CO. KG	E 06C 1/22
E89120999	ES2034564	01/05/2001	MEJORAS EN LAS CAJAS DE ASCENSORES O EN RELACION CON LAS MISMAS.	INVENTIO AG	E 04F 17/00
E89122038	ES2037938	01/05/2001	PRENSATORNILLO PARA SISTEMAS DE ENCOFRADO.	THYSSEN HUNNEBECK GMBH	E 04G 17/04
E90830600	ES2067727	01/05/2001	ESTRUCTURA PARA CONTENER TERRAPLENES NATURALES Y ARTIFICIALES.	C.R.A. CENTRO RICERCHE APPLICATE S.P.A.	E 02D 29/02
E91119374	ES2076445	01/05/2001	SISTEMA DE LAVADO AUTOMATICO DE TAZAS DE INODOROS.	INAX CORPORATION	E 03D 5/10
E91402609	ES2031444	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DE PUERTA PARA VEHICULOS.	POMMIER & CIE	E 05C 17/50
E92121034	ES2067998	01/05/2001	ENCLAVAMIENTO PARA PUERTAS DE MUEBLES.	HULSTA-WERKE HULS GMBH & CO KG	E 05B 65/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86115685	ES2005056	16/05/2001	CILINDRO DE CERRADURA CON OBTURADOR DEL CANAL DE LA LLAVE	NEIMAN	E 05B 17/14
E86115904	ES2003834	16/05/2001	CERRADURA DE CILINDRO DESLIZANTE Y CON BLOCAJE DEL PASADOR	NEIMAN	E 05B 27/00
E86118112	ES2011012	16/05/2001	PASO DE TABLERO PARA JUNTAS DE DILATACION EN PUENTES DE FERROCARRILES.	GLACIER GMBH - SOLLINGER HUTTE	E 01D 19/06
E86118144	ES2016250	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION MECANICA DE ELEMENTOS DE OBRA DE FABRICA.	WALTER, IGNAZ DR. H.C.	E 04C 2/04
E86402724	ES2010669	16/05/2001	ACCIONADOR DE BLOQUEO DE UNA CERRADURA DE PUERTA DE VEHICULO AUTOMOVIL.	ROCKWELL-CIM	E 05B 47/00
E86890345	ES2015271	16/05/2001	UNION DE NUDO PARA CONSTRUCCIONES DE BARRAS.	BEER, MANFRED, DIPL.-ING.	E 04B 1/19
E86890346	ES2013999	16/05/2001	UNION ANUDADA PARA ESTRUCTURAS DE BARRAS.	BEER, MANFRED, DIPL.-ING.	E 04B 1/19
E86890347	ES2006687	16/05/2001	UNION DE NUDOS PARA ESTRUCTURAS DE BARRAS	BEER, MANFRED, DIPL.-ING.	E 04B 1/19
E87117718	ES2021331	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONFORMACION DE UN ENLACE DE CONEXION ENTRE DOS SUPERFICIES COLINDANTES ENTRE SI EN ANGULO RECTO.	SCHLUTER, WERNER	E 04F 19/04
E87117719	ES2029822	16/05/2001	REGLETA CON SECCION TRANSVERSAL EN FORMA DE "Z" PARA PREPARAR LOSETASCERAMICAS EN UN PELDAÑO O SIMILAR.	SCHLUTER, WERNER	E 04F 11/16
E87118789	ES2021688	16/05/2001	UNIDAD DE NUDO DE MONTAJE.	LUWA AKTIENGESELLSCHAFT	E 04B 9/00
E87202284	ES2021350	16/05/2001	SOPORTE DE VENTANA.	STENMAN HOLLAND B.V.	E 05C 17/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87306584	ES2021050	16/05/2001	CERCA DE SEGURIDAD.	BRACKEN, BRENDAN	E 04H 17/20
E87402468	ES2025188	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REFUERZO DE UN ELEMENTO DE ESTRUCTURA DE CONSTRUCCION.	WOLF, PHILIPPE	E 04G 23/02
E88119358	ES2035225	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA ENCOFRAR.	PERI-WERK ARTUR SCHWIRER GMBH & CO.KG	E 04G 9/02
E88120360	ES2036660	16/05/2001	MAQUINA PARA MOVER TIERRA.	RENO SALVAGE COMPANY	E 02F 3/815
E88890328	ES2031284	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LLENAR VIDRIO AISLANTE CON GAS ESPECIAL.	LISEC, PETER	E 06B 3/66
E89120591	ES2033508	16/05/2001	CONJUNTO DE GUIA Y ACCIONADOR PARA VERJA.	GAMBERINI, LUCIANO	E 06B 9/06
E89121751	ES2034567	16/05/2001	INSTALACION PARA LA RECOGIDA DE AGUAS RESIDUALES.	HPS-HILDEBRANDT GESELLSCHAFT FUR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG MBH & CO. KG	E 04G 23/00
E89203149	ES2015841	16/05/2001	BISAGRA PARA PUERTA.	KONINKLIJKE PTT NEDERLAND N.V.	E 05D 3/06
E89403562	ES2033545	16/05/2001	ARMELLA O CERRADERO DESTINADA A SER COLOCADA EN APLICACION SOBRE UN BORDE DE MARCO DE PUERTA.	VACHETTE	E 05B 15/02
E89830504	ES2038448	16/05/2001	APARATO PARA EL APARCAMIENTO AUTOMATICO DE VEHICULOS CON MEDIOS PARA ALMACENAMIENTO Y RETIRADA AUTOMATICA DE LOS VEHICULOS.	ELECON S.R.L.	E 04H 6/24
E90121218	ES2040020	16/05/2001	SISTEMA DE PREVENCIÓN DEL AGOTAMIENTO DE LA CARGA DE UNA BATERIA DE ALMACENAMIENTO.	INAX CORPORATION	E 03D 5/10
E90121719	ES2053057	16/05/2001	ELEMENTO DE PROTECCION PARA LAS SUPERFICIES DE HERMETICIDAD EN LA CONSTRUCCION DE VERTEDEROS Y PROCEDIMIENTO PARA ELABORAR UNA CAPA PROTECTORA.	GEBRUDER FRIEDRICH GMBH	E 02D 31/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90122829	ES2034809	16/05/2001	SISTEMA DE PUERTA PLEGABLE INSERTABLE PARA UN ARMARIO.	WEYEL KOMMUNIKATION & RAUMDESIGN GMBH	E 06B 3/50
E90125129	ES2040550	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL INTERCAMBIO DE SUELO, ESPECIALMENTE AL LADO DE VIAS DE TRAFICO Y OBRAS DE CONSTRUCCION.	JOSEF MIBIUS BAUGESELLSCHAFT (GMBH & CO.)	E 02D 27/26
E90125277	ES2052150	16/05/2001	SISTEMA DE ACRISTALAMIENTO CON FUGAS MINIMAS, PARA UNA ESTRUCTURA CONARMAZON ESPACIAL.	SPACE BIOSPHERES VENTURE	E 04D 3/06
E90125572	ES2086360	16/05/2001	BISAGRA DE MUEBLE DE MONTAJE RAPIDO.	MEDNARODNO PODJETJE LAMA, D. D. OKOVJE MONTAZNI SISTEMI - ORODJA - TRGOVINA, DEKANI	E 05D 7/12
E90203532	ES2040037	16/05/2001	METODO PARA CONSTRUIR PILARES DE CIMENTACION DE HORMIGON.	VISCONTI, ROBERTO	E 02D 5/38
E90313692	ES2057449	16/05/2001	SISTEMAS MEJORADOS PARA LA RECOGIDA DE FLUIDO.	MINOR, ROBERT N.	E 02B 11/00
E90403515	ES2040579	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCION DE UN COMPLEJO BITUMINOSO PARA CALZADASCON UN GRAN COEFICIENTE DE FATIGA Y DE IMPERMEABILIDAD.	SCREG ROUTES ET TRAVAUX PUBLICS	E 01C 7/18
E90403658	ES2040089	16/05/2001	SOPORTE TRANSPORTABLE LIGERO PARA ATRAVESAR TAJOS.	FRAMATOME	E 01D 15/12
E90830537	ES2056435	16/05/2001	CIERRE ACCIONADO MANUAL O AUTOMATICAMENTE PRINCIPALMENTE PARA COMPUERTAS CILINDRICAS.	PREFER COMMERCIALE S.R.L.	E 05B 47/00
E91203332	ES2046010	16/05/2001	MECANISMO PARA EL ALMACENAMIENTO PROTEGIDO DE OBJETOS.	SECULOCK B.V.	E 05G 1/00
E91250323	ES2069196	16/05/2001	SUPERESTRUCTURA FERROVIARIA Y TRAVIESA DE HORMIGON.	PREUSSAG STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	E 01B 2/00
E91910781	ES2072613	16/05/2001	METODO DE CONSTRUIR UNA ESTRUCTURA DE CIMENTACION PARA UNA INFRAESTRUCTURA DE EDIFICIO.	SORQVIST, STIG	E 02D 27/01

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92118916	ES2084243	16/05/2001	VIOLA DE ENCOFRADO.	PERI GMBH	E 04G 13/04
E92810948	ES2069405	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESPLAZAMIENTO Y EL FRENADO DE UN APARATO DE LIMPIEZA.	PAMAG AG	E 01C 23/08
E93116554	ES2086848	16/05/2001	CAJA CERRADIZA.	STOKO PLAST APS	E 05G 1/00
E94402812	ES2099556	16/05/2001	RIEL DE FIJACION AL SUELO DE UN PANEL DE CERRAMIENTO.	DAGARD S.A.	E 04B 2/82
E88107579	ES2028934	01/06/2001	ESTACION DE APARCAMIENTO ELEVABLE, DE PISOS MULTIPLES.	TSENG, WEN-KUNG	E 04H 6/18
E88400412	ES2022995	01/06/2001	ENSAMBLAJE ELASTICO DE UN CARRIL SOBRE SU SOPORTE SIN MEDIO DE ATORNILLADO Y SU PROCEDIMIENTO DE PUESTA EN PRACTICA.	PANDROL LIMITED	E 01B 9/30
E89401571	ES2033604	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN ELEMENTOS DE ENREJADO DE MATERIAL PLASTICO.	ALLIBERT EQUIPEMENT (SOCIETE ANONYME)	E 04C 2/42
E90301877	ES2038036	01/06/2001	CIRCUITO HIDRAULICO PARA UNA MAQUINA HIDRAULICA DE CONSTRUCCION Y OBRAS.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO	E 02F 3/32
E90400830	ES2036892	01/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION REFORZADA DE UN CERROJO SOBRE UNA PUERTA DE VEHICULO.	AUTOMOBILES PEUGEOT	E 05B 9/08
E90903358	ES2040594	01/06/2001	GUARNICION DESLIZANTE PARA DISPOSITIVOS DE AGUJA, ASI COMO TAMBIEN PARA SUPERFICIES DESLIZANTES PARA PUNTAS DE CORAZON MOVILES Y PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE TAL GUARNICION DESLIZANTE EN LA BANCADA DESLIZANTE DE DISPOSITIVOS DE AGUJA.	MAGNA HOLDING ANSTALT	E 01B 7/02
E90904411	ES2055908	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR DE CIERRE ELECTRICO.	ROLTRA-MORSE S.P.A.	E 05B 47/00
E91107453	ES2039130	01/06/2001	INSTALACION EN UN ENCOFRADO PARA ERECCION DE UNA OBRA DE MAMPOSTERIA.	RUND-STAHL-BAU GESELLSCHAFT M.B.H.	E 04G 11/28



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92300287	ES2074818	01/06/2001	APARATO PARA UNIR SECCIONES DE ESTRUCTURAS HIDRAULICAS O SIMILARES.	DOOLAEGE, DAVID	E 02B 7/00
E92911905	ES2089536	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA CERRAR UN PASO A LA CIRCULACION.	CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST(C.E.T.E. DE L'EST)	E 01F 9/011
E93300953	ES2117095	01/06/2001	LIMPIADOR AUTOMATICO DE PISCINAS Y SU DISPOSITIVO DE DIRECCIONADO.	SWEEPY INTERNATIONAL S.A.	E 04H 4/16
E87100896	ES2018484	16/06/2001	BLOQUE DE CONSTRUCCION.	RIMMELE, RAIMUND	E 04C 1/039
E87101765	ES2018486	16/06/2001	CERRADURA DE BARRA DE UNA VUELTA CON CILINDRO CONVENCIONAL.	ISEO SERRATURE SPA	E 05B 17/04
E87400494	ES2018836	16/06/2001	INSTALACION PARA REACONDICIONAMIENTO DE UNA CALZADA.	BEUGNET, SOCIETE ANONYME DITE	E 01C 23/06
E88102559	ES2025226	16/06/2001	PISO COMBINADO DE MADERA-HORMIGON.	ENTREPRISE PARIS OUEST	E 04B 5/26
E88107531	ES2026965	16/06/2001	EXCAVADORA.	BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH	E 02F 5/08
E88108726	ES2016668	16/06/2001	FRESA PARA PANTALLAS CONTINUAS.	BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH	E 02D 17/13
E88109292	ES2026967	16/06/2001	CIERRE HERMETICO AL FUEGO Y AL HUMO PARA ORIFICIOS EN LA PARED.	ZIMMERMANN, KARL	E 04B 1/94
E88810327	ES2034363	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA RETORCER ALAMBRES Y PERFILES DE ALAMBRE PARA UNIR VARILLAS.	STYNER & BIENZ AG	E 04G 21/22
E89870016	ES2028475	16/06/2001	INSTALACION QUE PERMITE CANALIZAR LA CIRCULACION DE UN FLUIDO.	COMBES, DENIS	E 02B 13/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90401484	ES2066162	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION DEL ACCESO A UNA ESCALERA DESDE UN PISO SUPERIOR.	ETABLISSEMENTS CHARLES COUTIER	E 06C 7/18
E90710002	ES2036105	16/06/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION PARA EDIFICIOS, PARTES DE EDIFICIO O SIMILARES.	INTER-POWER CONSTRUCTORS, INC.	E 04B 5/43
E90907182	ES2044588	16/06/2001	MAQUINA PARA LA PRODUCCION DE PAQUETES DE LAMAS TERMINADAS PARA PERSIANAS VENECIANAS DE LAMAS.	A/S CHR. FABERS FABRIKER	E 06B 9/266
E91100179	ES2036905	16/06/2001	DISPOSITIVO DE DESCARGA AUTOMATICA PARA UN RETRETE CON DESCARGA DE AGUA.	LIU, SU-HAW	E 03D 5/10
E91104491	ES2072470	16/06/2001	TUBO SEPARADOR RECUBIERTO DE PINTURA PARA VIDRIERAS AISLANTES ASI COMO PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SU FABRICACION.	HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.	E 06B 3/66
E91110606	ES2073073	16/06/2001	PAR PARA TECHOS VITREOS, REVESTIMIENTOS DE FACHADAS Y SIMILARES.	AHSK GLASDACHGESELLSCHAFT MBH	E 04D 3/14
E91121475	ES2055514	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APLICAR UNA MASA MARCADORA VISCOSA, QUE A CONTINUACION SE ENDURECE, COMO MARCADOR DE CALZADAS.	FIRMA ALFONS HUG	E 01C 23/16
E91201617	ES2073662	16/06/2001	BISAGRA PARA UNA PUERTA DE VEHICULO.	ROCKWELL BODY AND CHASSIS SYSTEMS ITALIANA S.P.A.	E 05D 7/04
E91401396	ES2081448	16/06/2001	SISTEMA DE MONTAJE DE PANELES AISLANTES PARA EL AISLAMIENTO DE LA PARTE INFERIOR DE LOS TECHOS Y PERFIL UTILIZADO.	ISOVER SAINT-GOBAIN	E 04D 13/16
E92105045	ES2073206	16/06/2001	ESTRUCTURA DE CUBRIMIENTO DE TEJAS.	VARDANEGA, BRUNO	E 04D 12/00
E92105511	ES2056675	16/06/2001	ELEMENTO DE ESCALERA PARA UNA ESCALERA EN VOLADIZO CON UN MONTANTE CENTRAL.	HOLZKAMPFER, GUNTER	E 04F 11/02
E92302243	ES2088541	16/06/2001	APARATO PARA LA DEPURACION DE AGUA.	INAX CORPORATION	E 03B 7/07



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92302933	ES2089396	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PIVOTAMIENTO Y BLOQUEO PARA UNA VENTANA O PUERTA DE CORREDERA.	PLASTMO LTD.	E 05D 15/58
E92420015	ES2085601	16/06/2001	MECANISMO DE SEGURIDAD PARA DISPOSITIVOS DE CIERRE CON MANDO ELECTRICO DE PERSIANAS ARROLLABLES Y SIMILARES.	SIMU	E 06B 9/82
E92870079	ES2056009	16/06/2001	ENCOFRADO PERDIDO PREFABRICADO PARA ESCALERA EN HORMIGON ARMADO.	GOSSUIN, BERNARD	E 04F 11/14
E92912181	ES2086123	16/06/2001	BURLETE DE PELO.	LINEAR LIMITED	E 06B 7/22
E93103446	ES2098573	16/06/2001	ELEMENTO DE ANCLAJE.	M + K BAUSYSTEME AG	E 04F 13/08
E93104141	ES2101893	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RECEPCION DE CARGAS.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	E 04H 6/18
E93400231	ES2094489	16/06/2001	TRAMPILLA DE CIERRE AUTOMATICA.	COUTIER INDUSTRIE	E 06B 5/01
E93401162	ES2094498	16/06/2001	VALVULA PARA ACRISTALAMIENTO AISLANTE IGNIFUGO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	E 06B 5/16
E93912391	ES2087741	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA HINCAR EN EL SUELO UNA BASE DE FUNDAMENTACION, PREFERENTEMENTE PARA UN POSTE.	ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.	E 02D 7/16
E93912525	ES2096919	16/06/2001	ESCALERA DE MANO, JUEGO DE CONSTRUCCION ASI COMO SOPORTE DE APOYO PARA ESCALERA DE MANO.	BUSENHART, EDWIN	E 06C 7/48
E93912884	ES2121086	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL ANCLAJE DE BARRERAS DE SEGURIDAD EN UN FUNDAMENTO.	EASY RAIL EUROPE B.V.	E 01F 15/00
E94830123	ES2113076	16/06/2001	DISPOSITIVO CINEMATICO A FALLEBA PARA MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS.	CENTRO ACCESSORI S.R.L.	E 05C 9/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94911077</a>	<a href="#">ES2070807</a>	16/06/2001	ELEMENTO DE UNION PARA LA UNION DE ELEMENTOS DE PARED EN FORMA DE PLACA.	DORMA GMBH + CO. KG	E 06B 3/02
<a href="#">E95103218</a>	<a href="#">ES2106584</a>	16/06/2001	FIJACION DE PICAPORTES GIRATORIOS.	HOPPE AG	E 05B 3/06
<a href="#">E95201310</a>	<a href="#">ES2113706</a>	16/06/2001	BUQUE, MEDIOS DE DRAGADO Y CONJUNTO PARA EL MISMO.	BARRAGES SERVICES INTERNATIONAL BV	E 02F 3/08
<a href="#">E87100168</a>	<a href="#">ES2024435</a>	01/07/2001	UN METODO Y SISTEMA PARA PREPARAR ESPACIOS DE EXPOSICIONES.	DOLMEN ENGINEERING & SYSTEMS LTD	E 04H 1/12
<a href="#">E88401292</a>	<a href="#">ES2006442</a>	01/07/2001	HERRAMIENTA PARA APLICACION DE TIRAS AISLANTES DE VIDRIO.	TREMCO LTD.	E 06B 3/66
<a href="#">E89101178</a>	<a href="#">ES2032615</a>	01/07/2001	PANEL PARA FALSOS TECHOS.	DOLMEN ENGINEERING & SYSTEMS LTD	E 04B 9/00
<a href="#">E89102015</a>	<a href="#">ES2025821</a>	01/07/2001	VIGA MIXTA EMPOTRADA EN EL SUELO.	ARBED S.A.	E 04C 3/293
<a href="#">E89303512</a>	<a href="#">ES2041991</a>	01/07/2001	SISTEMA DE SOPORTE	ONO, TATSUO	E 04G 7/30
<a href="#">E89401278</a>	<a href="#">ES2034679</a>	01/07/2001	VIGA PERFILADA METALICA DESTINADA A SOPORTAR UNA PARED EXTERIOR DE OBRA, TAL COMO UNA CUBIERTA O ARMADURA.	PROFILCOMETUBE	E 04C 3/07
<a href="#">E89850216</a>	<a href="#">ES2025523</a>	01/07/2001	EDIFICIO DE GRAN ALTURA.	LUNDSTRIM, BJIRN	E 04H 1/04
<a href="#">E90107912</a>	<a href="#">ES2038465</a>	01/07/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION DE TIPO SANDWICH.	DORNIER GMBH	E 04C 2/36
<a href="#">E90111412</a>	<a href="#">ES2052104</a>	01/07/2001	SOPORTE PARA UN DIENTE DE EXCAVADORA, SOLIDAMENTE FIJABLE A UNA PALA EXCAVADORA.	BAZ SERVICE AG	E 02F 3/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90401404	ES2048453	01/07/2001	PURIFICADOR PERFECCIONADO.	NIGIKO S.A.	E 03D 9/03
E90810009	ES2049452	01/07/2001	VENTANA O PUERTA.	USM U. SCHAEERER SOEHNE AG	E 05C 17/24
E90830080	ES2047902	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCRISTALADO AJUSTABLE.	ROSSETTO, RUGGERO	E 06B 3/54
E90902594	ES2084021	01/07/2001	APARATO DE CORTE.	FOUNDATION TECHNOLOGY LIMITED	E 02F 3/08
E90904801	ES2057543	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR Y CERRAR PUERTAS DE VAGONES DE FERROCARRIL Y AUTOCARES.	O.C.L.A.P. S.R.L.	E 05F 15/06
E91102984	ES2050466	01/07/2001	DISPOSITIVO EXCAVADOR CON FRESA ROTATIVA DOTADA DE EJE HORIZONTAL.	CASAGRANDE SPA	E 02F 5/08
E91108918	ES2057666	01/07/2001	ELEMENTO DE UNION ENCHUFABLE PARA PERFILES HUECOS DISTANCIADORES DE HOJAS DE VIDRIO AISLANTES.	EDUARD KRONENBERG GMBH & CO.	E 06B 3/66
E91109278	ES2072481	01/07/2001	ACCIONAMIENTO DE ACUMULADOR DE FUERZA PARA PUERTAS RAPIDAS PARA BOMBEROS O SIMILARES.	HORMANN-GENK NV	E 05F 1/10
E91401238	ES2083539	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO DE CARRETERAS ESTANCO PARA TABLERO DE OBRA DE FABRICA.	ENTREPRISE JEAN LEFEBVRE	E 01D 19/08
E91401646	ES2027941	01/07/2001	SUBCAPA PARA LA COLOCACION DE BALDOSAS O EMBALDOSADOS.	SIPLAST S.A.	E 04F 15/22
E91903046	ES2046890	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERCONEXION PARA UNIR ENTRE SI ELEMENTOS DE TECHO O PARED.	DAMPA A/S	E 04B 1/61
E92101471	ES2093725	01/07/2001	SUPERFICIE DE PARED O DE TECHO CONSTITUIDA POR PLACAS DE VIDRIO.	STEBLER HOLDING AG	E 04D 3/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92101480	ES2118757	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FORMAR CANTOS SALIENTES QUE DISCURREN UNIFORMEMENTE, POR EJEMPLO, EN EDIFICIOS.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	E 04F 13/06
E92103603	ES2088037	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE FINO DE PUERTAS DE ARMARIOS DE DISTRIBUCION.	SCHUPA-ELEKTRO-GMBH + CO KG	E 05D 7/04
E92108913	ES2063548	01/07/2001	DISPOSITIVO DE TRACCION, CON PREFERENCIA PARA LA RECOGIDA Y LA EXTENSION DE UN PAÑO PARA UNA CORTINA.	SONNE REGEN AG	E 06B 9/68
E92301123	ES2120987	01/07/2001	DRENAJE SUBTERRANEO.	HEPWORTH BUILDING PRODUCTS LIMITED	E 02B 11/00
E92301196	ES2097864	01/07/2001	CILINDRO DE CERRADURA.	DOM-SICHERHEITSTECHNIK GMBH & CO. KG	E 05B 9/10
E92304431	ES2091407	01/07/2001	ACCIONADOR PARA RECIPIENTES DE AEROSOL.	FOX VALLEY SYSTEMS, INC.	E 01C 23/16
E92908352	ES2114935	01/07/2001	ELEMENTOS DE CONSTRUCCION.	CAPOZZI, MARIANO	E 04B 2/86
E93104421	ES2094949	01/07/2001	APARATO DE LIBERACION PARA DISPOSITIVOS CONTRA ROBO.	FARGKLAMMAN AB	E 05B 73/00
E93105217	ES2089620	01/07/2001	PUERTA DE PROTECCION CONTRA EL FUEGO.	PROMAT GMBH	E 06B 5/16
E93107414	ES2078083	01/07/2001	LADRILLO LIGERO DE AGUJEROS MULTIPLES.	RIMMELE, RAIMUND	E 04B 2/14
E93400913	ES2094495	01/07/2001	REALIZACION DE ESPACIOS HABITABLES CERRADOS O ABIERTOS TALES COMO GALERIAS, PERGOLAS, INVERNADEROS O ANEXOS DE VIVIENDAS.	HARNOIS, GEORGES	E 04B 1/30
E93905216	ES2090976	01/07/2001	SISTEMA Y METODO PARA CONTRARRESTAR OSCILACIONES PRODUCIDAS POR EL VIENTO EN UN TABLERO DE UN PUENTE.	COWI RADGIVENDE INGENIORER A/S	E 01D 11/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93905745	ES2101305	01/07/2001	ACCIONAMIENTO MECANICO PARA UN SISTEMA DE ALMACENAJE.	VIHORLAT, A.S.	E 04H 6/14
E93906418	ES2099427	01/07/2001	CORTINA DE OSCURECIMIENTO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARA EL ACCIONAMIENTO DE LA CORTINA DE OSCURECIMIENTO.	GERAUD, OTTO A.	E 06B 9/40
E93912397	ES2074036	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESTRUCCION DE VEGETACION NO DESEADA A LO LARGO DE VIAS.	P.C. WAGNER ELEKTROTHERMIT-SCHWEISSGESELLSCHAFT	E 01H 11/00
E94250135	ES2108934	01/07/2001	APARATO PARA LIMPIAR ALCANTARILLAS.	HAMMONIA APPARATEBAU KRONKE GMBH & CO MASCHINENFABRIK	E 03F 9/00
E94400063	ES2104291	01/07/2001	ESCUADRA DE ENRASADO PARA CHASIS DE VENTANA O ANALOGO DE PERFILES METALICOS.	ALCAN FRANCE	E 06B 3/964
E94400637	ES2105543	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANDO PARA EL BLOQUEO AUTOMATICO DE UN CORREDIZO DE VENTANA O ANALOGO.	ALCAN FRANCE	E 05C 3/24
E95100666	ES2110789	01/07/2001	PANEL EMPAREDADO CON NERVADURAS PROFUNDAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	METECNO S.P.A.	E 04C 2/292
E95101902	ES2112570	01/07/2001	ELEMENTO DE TALUD PARA LA PROTECCION Y LA ESTABILIZACION DE UNA PENDIENTE.	SYTEC BAUSYSTEME AG	E 02D 29/02
E95108956	ES2117814	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PROYECCION SIN AIRE A PRESION PARA PINTAR LINEAS DE MARCADO EN CARRETERAS Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	WALTER HOFMANN GMBH, MASCHINENFABRIK UND VERTRIEB	E 01C 23/22
E95400454	ES2107894	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCLAVAMIENTO DE UNA HOJA SEMIFIJA PARA VENTANA CON DOS HOJAS.	ALCAN FRANCE	E 05C 7/04
E95830112	ES2105863	01/07/2001	ELEVADOR DE LUNAS ELECTRICO CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.	CAPRICORNO S.R.L.	E 05F 15/00
E90104492	ES2047178	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PROYECCION PARA HOJAS DE PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 15/52

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90108059	ES2037500	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESHUMECTACION DE OBRAS DE MAMPOSTERIA POR ELECTROOSMOSIS CON AYUDA DE RADIACION ELECTROMAGNETICA Y APARATO ELECTRONICO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	ZOLLER, ERNST	E 04B 1/70
E90110436	ES2039995	16/07/2001	CERRADURA DE BIELA IMPULSORA CON CERRADURA ADICIONAL CONTROLADA POR UNA CERRADURA CENTRAL.	KARL FLIETHER GMBH & CO. KG	E 05B 15/00
E90250055	ES2060937	16/07/2001	TRAMO DE TUBO DE PARED DOBLE PARA UNA TUBERIA, PRINCIPALMENTE UNA CHIMENEA.	LDW METALL-VERARBEITUNG GMBH	E 04F 17/02
E90890090	ES2042271	16/07/2001	GRUPO TENSOR DE VARIOS ELEMENTOS TENSORES COMO CORDONES, VARILLAS O ALAMBRES.	VORSPANN-TECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H.	E 04C 5/08
E91102086	ES2046807	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA POR COLADO INTERMEDIO DE CARRILES DE ESTRUCTURA PERLITICA FINA.	ELEKTRO-THERMIT GMBH	E 01B 11/52
E92103857	ES2095970	16/07/2001	HERRAJE PARA HOJA DE PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 15/10
E92110461	ES2065731	16/07/2001	ACCESORIOS PARA CONDUCTOS DE AGUA.	HANS SASSERATH & CO KG	E 03C 1/10
E92908533	ES2090627	16/07/2001	SISTEMA DE PANEL.	BERGE, RICHARD	E 04H 1/12
E92914791	ES2101854	16/07/2001	LUGAR DE ALMACENAMIENTO DE BICICLETAS.	BEUKEVELD, PETRUS JOHANNES	E 04H 6/00
E93106512	ES2075742	16/07/2001	COPA EMPOTRABLE PARA BISAGRAS PARA MUEBLES.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	E 05D 5/08
E93106763	ES2097386	16/07/2001	TIRADOR PARA MANEJO DE PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05B 3/06
E93109082	ES2111093	16/07/2001	MARCO PARA VENTANAS DE PLASTICO.	REHAU AG + CO	E 06B 3/24



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93200434	ES2093911	16/07/2001	CONSTRUCCION DE VENTANA.	PARO BEHEER B.V.	E 06B 3/58
E93400759	ES2080594	16/07/2001	CONJUNTO DE FIJACION SOBRE EL SUELO DE ELEMENTOS DE ESTRUCTURA DE UN RECINTO DESMONTABLE.	TRIGANO	E 04H 15/18
E94830119	ES2108409	16/07/2001	UN CONJUNTO DE DOS PARTES PARA MARCOS METALICOS.	O.C.M.A. S.N.C.	E 06B 3/30
E88104725	ES2033967	01/08/2001	ENGRANAJE DE BIELAS MOTRICES PARA PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05C 9/12
E93100211	ES2090715	01/08/2001	DISPOSICION QUE COMPRENDE UN ELEMENTO DE PUERTA Y UN CUERPO PRINCIPAL.	SHARP KABUSHIKI KAISHA	E 05D 15/50
E93304335	ES2106967	01/08/2001	METODO PARA UNIR JUNTAS DE IMPERMEABILIZACION Y CONECTORES PARA UTILIZARSE EN LAS MISMAS.	FOSROC INTERNATIONAL LIMITED	E 04B 1/68
E94919674	ES2104395	01/08/2001	ELEVALUNAS ACCIONADO POR CABLE.	KUSTER & CO. GMBH	E 05F 11/48
E89440031	ES2038439	01/10/2001	MECANISMO DE CIERRE PARA BATIENTES DESLIZANTES.	FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	E 05B 65/08
E87103066	ES2008101	16/10/2001	HOJA CORREDERA PARA VENTANAS O PUERTAS.	SCHUCO INTERNATIONAL GMBH & CO.	E 06B 3/96
E90902346	ES2047317	16/10/2001	PLACAS DE APOYO PARA RAILES.	PANDROL LIMITED	E 01B 9/68
E92107761	ES2051605	16/10/2001	UNION DE TRAVIESA ENTRE UN PERFIL DE BASTIDOR Y UN PERFIL DE TRAVIESA.	ELTREVA AG	E 06B 3/964
E93101899	ES2093291	16/10/2001	GARAJE DE MONTAJE AUTOMATICO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	CAMPANELLA, MIRANDO	E 04H 6/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93102591	ES2073313	16/10/2001	INSTALACION DE CIERRE CENTRALIZADO Y PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DELA MISMA.	MERCEDES-BENZ AG	E 05B 65/38
E93200752	ES2096844	16/10/2001	SISTEMA PARA MEDIR LA PROFUNDIDAD DE PENETRACION DE UN OBJETO ALARGADO EN EL SUELO.	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	E 02D 13/06
E93400029	ES2106295	16/10/2001	APARATO TAL COMO UN APARATO ELECTRODOMESTICO, EQUIPADO CON UNA PUERTA CON EJE DE PIVOTAMIENTO HORIZONTAL Y CON UN DISPOSITIVO DE EQUILIBRADO DEL PESO DE LA PUERTA DESTINADA A ESTAR PROVISTA DE UN PANEL DE REVESTIMIENTO.	ESSWEIN S.A.	E 05F 1/10
E93440014	ES2076055	16/10/2001	ELEMENTO DE ENSAMBLADO.	S.A. GUILLET	E 04B 1/24
E93903935	ES2082630	16/10/2001	MAQUINA DE FRATASADO.	BARIKELL S.R.L.	E 04F 21/24
E95100397	ES2118450	16/10/2001	CILINDRO DE CIERRE.	NIEMANN, HANS-DIETER	E 05B 27/00
E95400310	ES2117838	16/10/2001	DEFLECTOR PARA TRAVIESA BAJA DE UN CHASIS DE PUERTA, VENTANA O ANALOGO.	ALCAN FRANCE	E 06B 7/26
E95906837	ES2113732	16/10/2001	DISPOSITIVO DE CONTACTO ELECTRICO.	EVVA-WERK SPEZIALERZEUGUNG VON ZYLINDER- UND SICHERHEITSSCHLOSSERN GESELLSCHAFT M.B.H. & CO. KOMMAN.	E 05B 47/06
E88400744	ES2005530	01/11/2001	ELEMENTOS DE CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y, EN PARTICULAR, ELEMENTOS DECUBIERTA Y/O DE REVESTIMIENTO Y SUS DISPOSITIVOS DE FIJACION EN UN SOPORTE SUBYACENTE.	HUTCHINSON	E 04F 13/08
E89102570	ES2011761	01/11/2001	UNION POR RANURA Y LENGUETA DE ELEMENTOS PARA PARED O TECHO.	HOESCH STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	E 04C 2/30
E89102942	ES2035968	01/11/2001	CIERRES AUTOMATICOS DE PUERTAS.	SAMUEL HEATH & SONS PLC	E 05F 1/10
E89103139	ES2030543	01/11/2001	PERSIANA ENROLLABLE PARA CERRAR ABERTURAS.	HOFMAN PATENT HOLDING HOLLAND B.V.	E 06B 9/82

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90400793	ES2040574	01/11/2001	SISTEMA DE HINCADO DE ANCLAJE EN UN SUELO.	CASTAGNER, BERNARD	E 02D 7/12
E91104109	ES2047355	01/11/2001	CERQUILLO PARA PUERTAS.	SCHRODERS, THEO	E 06B 5/16
E91903856	ES2097204	01/11/2001	HABITACULO PLEGABLE.	GRAILLAT, ALAIN, PAUL, VICTOR	E 04H 15/48
E96100122	ES2129894	01/11/2001	DISPOSITIVO DE VIGILANCIA PARA UN CABLE SOPORTE PARA UNA HOJA DE PUERTA.	MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO. PRODUKTIONS KG	E 05D 13/00
E87400270	ES2010213	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARTICULACION DE UN POSTIGO DE OBTURACION BASCULANTE CON DOS GRADOS DE ABERTURA.	ETABLISSEMENTS FARNIER ET PENIN	E 05D 11/10
E88103935	ES2018586	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA PUERTA ARMARIA DE DISTRIBUCION	RITTAL-WERK RUDOLF LOH GMBH & CO. KG	E 05C 9/18
E89103635	ES2022731	16/11/2001	DISPOSITIVO PUENTEADOR PARA JUNTAS DE DILATACION	MIGUA FUGENSYSTEME GMBH Y CO. KG	E 04B 1/68
E89450005	ES2040494	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE RECUBRIMIENTOS DENSOS BITUMINOSOS ALMACENABLES.	MAHEAS, RENE	E 01C 19/10
E90102201	ES2034780	16/11/2001	ARRASTRADOR DE UN ELEVACIONES A TRACCION BOWDEN.	KUSTER & CO. GMBH	E 05F 11/48
E91102483	ES2044628	16/11/2001	PUENTE DE VIGAS DE VIA DESMONTABLE, CON VIGA EN VOLADIZO DISPUESTA ENTRE LAS VIGAS DE VIA.	MAN TECHNOLOGIE AG	E 01D 15/12
E91200326	ES2091857	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION DE PUERTA PARA ESPACIO DE CARGA.	KRAB, KLAAS	E 05B 65/16
E91480010	ES2043458	16/11/2001	LIMPIADOR DE REJILLA DESDE AGUAS ABAJO Y CON EXPULSION AGUAS ARRIBA, PROVISTO DE UN PEINE ARTICULADO QUE DESCENDE PLEGADO, Y SUBE DE NUEVO ABIERTO HORIZONTALMENTE Y LIMPIANDO LA REJILLA, Y DE UN VERTEDOR MOVIL AGUAS ARRIBA.	SOREM INDUSTRIE SA	E 02B 8/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91870001	ES2091316	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DE UN ENCOFRADO IRRECUPERABLE.	SAINZ DE LA MAZA DEL CASTILLO, JOSE ANTONIO	E 04B 5/18
E91902661	ES2056637	16/11/2001	BARRERA, ESPECIALMENTE PARA CERRAR UNA RIA EN EL CASO DE MAREA TORMENTOSA.	NOELL GMBH	E 02B 7/20
E92104847	ES2056002	16/11/2001	PUERTA DE CRISTAL DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS.	PROMAT GMBH	E 06B 5/16
E92104910	ES2073203	16/11/2001	MARCO DE BASTIDOR PARA PUERTAS CORTAFUEGOS.	HORMANN KG FREISEN	E 06B 5/16
E92400146	ES2071442	16/11/2001	FOSA SEPTICA CON COLECTOR DE LIQUIDO INCORPORADO.	HOARAU, PATRICK	E 03F 11/00
E92400277	ES2051610	16/11/2001	APARATO DE VIA PARA INSTALACIONES FERROVIARIAS, QUE UTILIZAN VEHICULOS SUSTENTADOS POR RUEDAS EQUIPADAS CON NEUMATICOS Y DOTADOS DE UNA ROLDANA O CILINDRO DE GUIA MEDIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	COGIFER COMPAGNIE GENERALE D'INSTALLATIONS FERROVIAIRES	E 01B 25/28
E92830109	ES2084982	16/11/2001	CONJUNTO DE PERFILES Y DE DISPOSITIVOS DE FIJACION PARA LA REALIZACION DE FACHADAS DE EDIFICIOS CONTINUAS.	METRA METALLURGICA TRAFILATI ALLUMINIO S.P.A.	E 04B 2/96
E92907814	ES2106176	16/11/2001	SEÑALIZADORES DE PAVIMENTOS CON ADHESIVO DE SILICONA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	E 01F 9/04
E93101136	ES2116358	16/11/2001	PERFIL COMBINADO.	ENSINGER, WILFRIED	E 06B 3/26
E93102926	ES2080541	16/11/2001	PLACA DE VIDRIO ACRILICO APROPIADA PARA USARSE COMO ELEMENTO ANTIRRUIDO.	ROHM GMBH	E 01F 8/00
E93302047	ES2084447	16/11/2001	GOZNES DEL TIPO DE DOBLE ARTICULACION.	BLOXWICH ENGINEERING LIMITED	E 05D 3/06
E93440024	ES2099404	16/11/2001	PARED BLINDADA COMPUESTA.	HAFFNER TECHNOLOGIES, S.A.	E 05G 1/024

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93907760	ES2052489	16/11/2001	PUERTA DE CARRUSEL.	DORMA GMBH + CO. KG	E 05D 15/02
E93908216	ES2127814	16/11/2001	MURO PARA UN EDIFICIO, METODO PARA ERIGIR DICHO MURO Y ELEMENTO PARA EL MISMO.	ERICSSON, ROGER	E 04B 1/88
E94103299	ES2117165	16/11/2001	HOJA DE PUERTA O PARTE DE HOJA DE PUERTA CON UNA CONFIGURACION QUE REDUCE EL PELIGRO DE APLASTAMIENTO EN LA POSICION DE CIERRE.	HIRMANN KG AMSHAUSEN	E 06B 3/88
E94905637	ES2093520	16/11/2001	REVESTIMIENTO MOLDEADO PARA ESTRUCTURAS DE EDIFICIOS.	ROYAL BUILDING SYSTEMS (CDN) LIMITED	E 04D 1/08
E88101152	ES2032874	01/12/2001	SISTEMA PARA ASEGURAR UNA CUBIERTA QUE CIERRA UNA ABERTURA.	VON ROLL AG	E 02D 29/14
E88810059	ES2003323	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTACTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES ELECTRICAS ENTRE LA CERRADURA Y LA LLAVE EN UNA CERRADURA DE CILINDROS.	R. BERCHTOLD AG	E 05B 49/00
E88810060	ES2003324	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE ELECTROMECHANICO.	R. BERCHTOLD AG	E 05B 49/00
E90314262	ES2095868	01/12/2001	JUNTA DE DILATACION PARA ESTRUCTURA DE PUENTE.	SHO-BOND CORPORATION	E 01D 19/06
E87400358	ES2029481	16/12/2001	CRISTAL MULTIPLE, PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DE DICHO PROCEDIMIENTO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	E 06B 3/66
E90104648	ES2025857	16/12/2001	VEHICULO ASPIRADOR DE LODO.	ASSMANN, PETER	E 03F 7/10
E90104649	ES2025858	16/12/2001	VEHICULO PARA LIMPIEZA DE CANALES.	ASSMANN, PETER	E 03F 7/10
E90400801	ES2046723	16/12/2001	GRIFO CON APERTURA POR CONTROL REMOTO.	LES ROBINETS PRESTO SOCIETE ANONYME	E 03C 1/05

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91400102	ES2048566	16/12/2001	CRISTAL RESISTENTE AL FUEGO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	E 06B 5/16
E92420056	ES2078008	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD ENTRE AL MENOS DOS ELEMENTOS PARALELOS NOUNIDOS.	VITROLAN SOCIETE ANONYME	E 06B 3/66
E92902877	ES2112899	16/12/2001	METODO Y SISTEMA DE CONSTRUCCION Y DESMONTAJE DE PUENTES LIGEROS.	PETERSEN, FREDE ANDRESEN	E 01D 1/00
E93101297	ES2104969	16/12/2001	MEZCLADOR-SECADOR DE TAMBOR PARA LA PREPARACION CONTINUA DE MEZCLAS BITUMINOSAS CON RECICLAJE DE MATERIALES RECUPERADOS.	MARINI S.P.A.	E 01C 19/10
E93102431	ES2089605	16/12/2001	ZOCALO PARA CARRILES PARA EL ANCLAJE DE VIAS DE FERROCARRILES EN UNA SUPERESTRUCTURA FIJA LIBRE DE BALASTO.	SAAR-GUMMIWERK GMBH	E 01B 1/00
E93906714	ES2114043	16/12/2001	CABEZAL EMISOR DE CHORRO A PRESION.	CRANE, NORMAN WILLIAM	E 03F 9/00
E94100269	ES2106372	16/12/2001	ESCUDETE PARA UNA CERRADURA DE CILINDRO.	HEWI HEINRICH WILKE GMBH	E 05B 15/02
E94103562	ES2122058	16/12/2001	PUERTA O VENTANA CON HERRAJE DE BISAGRA.	SIEGENIA-FRANK KG	E 05D 7/04
E94104823	ES2086242	16/12/2001	CUÑA DE APRIETE PARA INSTALACION DE TABLAS DE PARQUE.	WINKLER, KLAUS	E 04F 21/22
E94904566	ES2098917	16/12/2001	BARRERA FLOTANTE PARA RECOGIDA DE PETROLEO.	SCHIWEK, HELMUT	E 02B 15/04
E94908266	ES2095750	16/12/2001	BANDA DE MATERIAL TEJIDA O TRICOTADA PARA UNA LAMINA PARA CORTINAS.	DRIESEN, EDGAR	E 06B 9/386
E95907056	ES2101608	16/12/2001	DISPOSITIVO DE UNION DE LAS EXTREMIDADES ADYACENTES DE DOS TROZOS DE VIGA HUECA.	COUTIER INDUSTRIE	E 06B 3/964

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95915173	ES2123972	16/12/2001	ELEVALUNAS DE CABLE DE TRACCION.	KUSTER & CO. GMBH	E 05F 11/48
<b>335</b>					

**FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86114321	ES2029785	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR FACTOR DE CRECIMIENTO TIPO INSULINA I Y PLASMIDO PARA SU PRODUCCION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 12N 15/16
E87115016	ES2059340	01/01/2001	UN METODO DE PREPARACION DE PROTEINAS.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 12N 15/62
E87201663	ES2031494	01/01/2001	UNA PREPARACION ACUOSA DE ENZIMAS ESTABILIZADA.	AKZO N.V.	C 12Q 1/40
E88114155	ES2056861	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR GLUCOSA-1-FOSFATO.	KAO CORPORATION	C 12P 19/02
E88117920	ES2058211	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AUTO-EJECUCION DE LA CINETICA DE ENZIMAS.	ABBOTT LABORATORIES	C 12Q 1/00
E89309532	ES2081848	01/01/2001	COMPOSICIONES A BASE DE CONJUGADOS DE UNA ENZIMA Y DE UNA HIDRAZONA OHIDRAZINA DE UN ACIDO NUCLEICO, SONDAS Y METODOS.	SISKA DIAGNOSTICS, INC.	C 12Q 1/68
E90112919	ES2064544	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES ALQUILICOS INFERIORES DEACIDO R-(+)-3-OXOCICLOALCANOCARBOXILICO.	BOEHRINGER INGELHEIM KG	C 12P 41/00
E91908155	ES2055601	01/01/2001	LIPASAS ALCALINAS DE BACILLUS, SECUENCIAS DE ADN QUE LAS CODIFICAN, ASI COMO BACILLI QUE PRODUCEN ESTAS LIPASAS.	GENENCOR INTERNATIONAL GMBH	C 12N 9/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E91913696</a>	<a href="#">ES2080957</a>	01/01/2001	METODO PARA ESCRUTAR UNA GENOTECA.	TRANSKARYOTIC THERAPIES, INC.	C 12Q 1/68
<a href="#">E90115136</a>	<a href="#">ES2071714</a>	16/01/2001	RECEPTOR DEL VIRUS DE LA LEUCEMIA DEL MONO GIBON.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 12N 15/48
<a href="#">E87308831</a>	<a href="#">ES2033319</a>	01/03/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE XILOSA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 13K 13/00
<a href="#">E87810561</a>	<a href="#">ES2052602</a>	01/03/2001	NUEVOS PEPTIDOS AFINES A LAS LINFOCINAS.	NOVARTIS AG	C 12P 21/02
<a href="#">E88202284</a>	<a href="#">ES2054786</a>	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INMOVILIZACION QUIMICA DE SUSTANCIAS BIOLOGICAMENTE ACTIVAS SOBRE SILICE.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 11/14
<a href="#">E88306938</a>	<a href="#">ES2070852</a>	01/03/2001	SENSOR.	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	C 12M 1/40
<a href="#">E90914972</a>	<a href="#">ES2078979</a>	01/03/2001	MUTANTES DEL INHIBIDOR DEL ACTIVADOR DE PLASMINOGENO HUMANO 1 (PAI-1), SU PREPARACION Y USO.	STICHTING CENTRAAL LABORATORIUM VAN DE BLOEDTRANSFUSIEDIENST VAN HET NEDERLANDSE RODE KRUIS	C 12N 15/15
<a href="#">E91309666</a>	<a href="#">ES2085439</a>	01/03/2001	ACILASA GL-7ACA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 12N 15/55
<a href="#">E87116724</a>	<a href="#">ES2054644</a>	16/03/2001	ANTICUERPO CONTRA INTERLEUCINA-1.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 12P 21/08
<a href="#">E87310143</a>	<a href="#">ES2044953</a>	16/03/2001	METODO ENZIMATICO PARA PREPARACION DE COMPUESTOS EPOXIDICOS.	NOVO NORDISK A/S	C 12P 19/58
<a href="#">E87310473</a>	<a href="#">ES2053568</a>	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ESTERES DE ACIDOS CARBOXILICOS.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 12P 7/62
<a href="#">E87311199</a>	<a href="#">ES2058133</a>	16/03/2001	ADN QUE CODIFICA UNA IMP-DESHIDROGENASA INACTIVADA.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 12N 15/09



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87311372</a>	<a href="#">ES2061519</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO EICOSAPENTAENOICO.	SAGAMI CHEMICAL RESEARCH CENTER	C 12P 7/64
<a href="#">E88113247</a>	<a href="#">ES2042662</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROFUGACION Y OLEOFUGACION DE CUERO MEDIANTE IMPREGNACION CON COMPUESTOS QUIMICOS FLUORADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 14C 9/00
<a href="#">E89118193</a>	<a href="#">ES2016227</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE L-ALFA-AMINOACIDOS.	RITGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	C 12P 13/04
<a href="#">E89307374</a>	<a href="#">ES2096559</a>	16/03/2001	INTERFERON GAMMA HUMANO, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DICHO INTERFERON GAMMA HUMANO, Y SU USO.	KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO	C 12P 21/00
<a href="#">E89403152</a>	<a href="#">ES2048858</a>	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA EXTRACCION POR DIFUSION DEL AZUCAR DE REMOLACHAS.	F C B	C 13D 1/08
<a href="#">E90113414</a>	<a href="#">ES2058695</a>	16/03/2001	LA EXPRESION Y SECRECION DE INTERLEUCINA-1 BETA HUMANA, SIN SECUENCIAS DE AMINOACIDOS EXTRAÑAS A LA MOLECULA NATURAL, POR CELULAS DE BACILLUS SUBTILIS Y MEDIOS Y METODOS PARA CONSEGUIRLO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 15/75
<a href="#">E90117061</a>	<a href="#">ES2074105</a>	16/03/2001	ARN CON ACTIVIDAD DE ENDORRIBONUCLEASA CONTRA ARNM DE GENES DE MADURACION, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN PLANTAS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	C 12N 15/82
<a href="#">E90119074</a>	<a href="#">ES2066928</a>	16/03/2001	PREPARACION DE LACTOSA Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 13K 13/00
<a href="#">E91810483</a>	<a href="#">ES2098337</a>	16/03/2001	DETECCION INMUNOLOGICA DE TRIASULFURON.	NOVARTIS AG	C 12P 21/08
<a href="#">E92202956</a>	<a href="#">ES2087434</a>	16/03/2001	ANALOGOS DE HORMONA DEL CRECIMIENTO HUMANA Y SU EMPLEO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 15/18
<a href="#">E88118876</a>	<a href="#">ES2054772</a>	01/04/2001	ANTICUERPOS MONOCLONALES CAPACES DE RECONOCER ACIDO N-ACETILNEURAMINICO EN CONFIGURACION BETA.	MECT CORPORATION	C 12P 21/08
<a href="#">E88121480</a>	<a href="#">ES2059482</a>	01/04/2001	EXPRESION DE LA PROTEASA P2A DE HRV2 CODIFICADA POR VIRUS.	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	C 12N 15/41

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89123868	ES2059696	01/04/2001	PROMOTOR DEL GEN DE GLICERALDEHIDO-3-FOSFATO-DESHIDROGENASA Y SU USO.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 12N 15/80
E89311614	ES2059783	01/04/2001	LINEAS CELULARES PROGENITORAS PARA PRODUCIR HIBRIDOMAS HUMANOS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 12N 5/24
E89313362	ES2045475	01/04/2001	RNA DEL GENOMA DEL VIRUS DE LA HEPATITIS NO-A, NO-B, CDNA Y PROTEINA DEL ANTIGENO DEL VIRUS.	IMMUNO JAPAN INC.	C 12N 15/51
E90201138	ES2056366	01/04/2001	DNA-POLIMERASA DE T7.	THE PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE	C 12Q 1/68
E91900209	ES2084146	01/04/2001	METODO PARA PREPARAR LINEAS DE CELULAS B HUMANAS DEPENDIENTES DE FACTOR.	SCHERING-PLOUGH FRANCE	C 12N 5/08
E91901707	ES2060356	01/04/2001	UN METODO PARA CONVERTIR ENZIMATICAMENTE ALMIDON EN CICLODEXTRINAS.	NOVO NORDISK A/S	C 12P 19/18
E87310006	ES2054688	16/04/2001	MOLECULAS HIBRIDAS RECOMBINANTES DE INMUNOGLOBULINA Y SU USO.	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	C 12N 15/66
E87310710	ES2038677	16/04/2001	UN PROCESO PARA LA DESCOMPOSICION DE ACRILAMIDA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 12N 9/80
E87311435	ES2001837	16/04/2001	ADN-POLIMERASA T7.	PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE	C 12Q 1/68
E87402543	ES2043682	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PRECISION Y CONTROL EN LINEA DE FERMENTACIONES ALCOHOLICAS.	INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)	C 12M 1/36
E88311383	ES2063051	16/04/2001	CEPAS BACTERIANAS.	ZENECA LIMITED	C 12N 1/20
E88810897	ES2061730	16/04/2001	NUEVOS ANTICUERPOS.	BUCHEGGER, FRANZ	C 12P 21/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88810898	ES2053810	16/04/2001	NUEVOS ANTICUERPOS QUIMERICOS.	NOVARTIS AG	C 12N 15/00
E89110700	ES2045265	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO DE MICROORGANISMOS AUTOTROPICOS.	INSTITUT FUR GETREIDEVERARBEITUNG GMBH	C 12M 1/00
E91121593	ES2071899	16/04/2001	PIEZA INSERTA PARA CULTIVO DE CELULAS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	C 12M 3/00
E91121925	ES2085412	16/04/2001	UN INSTRUMENTO Y UN METODO PARA MEDIR LA ACTIVIDAD DE UNA ENZIMA O LA ACTIVIDAD DE UNA SUSTANCIA QUE INHIBE LA REACCION ENZIMATICA.	HOECHST JAPAN LIMITED	C 12Q 1/00
E86201951	ES2031818	01/05/2001	PLASMIDO DE ANALISIS Y CLONACION DE REGIONES REGULADORAS PARA BACILOS.	GIST-BROCADES N.V.	C 12N 15/00
E86202156	ES2013994	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE JARABES GLUCOSADOS Y DE FECULAS PURIFICADAS, A PARTIR DE FECULAS DE TRIGO Y OTROS CEREALES QUE CONTIENEN PENTOSANAS.	GENENCOR INTERNATIONAL, INC.	C 12P 19/14
E86850418	ES2059308	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEGRADACION ENZIMATICA DE HARINA ENTERA DE HIDRATOS DE CARBONO PARA LA PRODUCCION DE UN PRODUCTO ALIMENTARIO; PRODUCTO ASI OBTENIDO Y UTILIZACION DEL PRODUCTO.	HERWOOD N.V.	C 12P 19/14
E87116820	ES2053507	01/05/2001	UN METODO PARA PRODUCIR ANTICUERPOS LYM-2.	NORTHWESTERN UNIVERSITY	C 12N 15/07
E87202349	ES2036572	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 2-ARILPROPIONICOS.	GIST-BROCADES N.V.	C 12P 7/40
E88118965	ES2053685	01/05/2001	METODO, MEZCLA DE REACTIVOS E INSTRUMENTAL PARA DETERMINAR LA PRESENCIA DE CELULAS BACTERIANAS O SOMATICAS EN LA ORINA.	YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	C 12Q 1/04
E88121231	ES2070846	01/05/2001	ARN-VIRUS SIN REVERSION.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 12N 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86115584	ES2039193	16/05/2001	POLISACARIDOS DE ACCION INMUNO-ESTIMULANTE, DE CULTIVOS CELULARES DE LA ECHINACEA PURPUREA (LINNE) MOENCH Y ECHINACEA ANGUSTIFOLIA (DE VANDOLLE), PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y LAS PREPARACIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH (TITULAR AL 50%)	C 12P 19/04
E86116644	ES2014408	16/05/2001	PREPARADOS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL ACABADO DEL CUERO Y PARA EL RECUBRIMIENTO DE TEJIDOS.	BAYER AG	C 14C 11/00
E86309740	ES2019294	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AGENTES ANTIVIRALES DE TIADIAZOL.	ELI LILLY AND COMPANY	C 12N 5/00
E86402480	ES2007302	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE UN MATERIAL EN FORMA DE PLACA O DE HOJA	LORIOT, JEAN-MARC	C 14B 5/00
E88312311	ES2051870	16/05/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL CAPAZ DE SUPRIMIR LA PROLIFERACION DE LINFOCITOS T.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 12N 5/12
E90916953	ES2085918	16/05/2001	FORMULACION DE TMB PARA HRP-ELISA SOLUBLE Y PRECIPITABLE.	BIOVEST, INC.	C 12Q 1/28
E89300570	ES2061965	01/06/2001	UN ANTICUERPO MONOCLONAL UTIL PARA REVELAR LA ACTIVACION DE LEUCOCITOS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 12N 5/08
E90307107	ES2087892	01/06/2001	UTILIZACION DE LA SUPEROXIDO DISMUTASA EN ENSAYOS QUE IMPLICAN UNA OXIDASA.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 12Q 1/28
E91107726	ES2085375	01/06/2001	CELULASA RESISTENTE A LA PROTEINASA, MICROORGANISMO QUE LA PRODUCE Y SU PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	KAO CORPORATION	C 12N 9/42
E91810399	ES2079054	01/06/2001	PEPTIDILHIDROXIGLICINA N-C-LIASA Y ADN CODIFICANTE DE LA MISMA.	NOVARTIS AG	C 12N 15/53
E87200322	ES2016614	16/06/2001	DECOLORACION DE SOLUCIONES ACUOSAS DE SACARIDOS Y SORBETES PARA DICHADECOLORACION.	TATE & LYLE PLC	C 13D 3/12
E87830141	ES2032862	16/06/2001	UNA SECUENCIA NUCLEOTIDA CAPAZ DE INDUCIR ALTOS NIVELES DE TRANSLACION DE UN GEN HETEROLOGO EN BACILLUS SUBTILIS Y ESCHERICHIA COLI.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 12N 15/55

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88103376	ES2040283	16/06/2001	DISPOSITIVO DESECHABLE PARA USARSE EN ANALISIS QUIMICOS, INMUNOQUIMICOS Y DE MICROORGANISMOS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	C 12M 1/32
E88105624	ES2033980	16/06/2001	METODO PARA FERMENTACION ANAEROBICA DE SUBSTANCIAS ORGANICAS, ESPECIALMENTE PARA LA PRODUCCION DE "BIOGAS".	CH4 ENERGI A/S	C 12P 5/02
E88303658	ES2091749	16/06/2001	PRODUCCION POR RECOMBINACION DE POLIPEPTIDOS DE LA CADENA A DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DERIVADO DE PLAQUETAS (FCDP).	CHIRON CORPORATION	C 12N 15/81
E88902076	ES2076163	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FERMENTACION CONTINUA DE MEDIOS QUE CONTIENEN HIDRATOS DE CARBONO CON AYUDA DE BACTERIAS.	EFFENBERGER, HELMUT, DIPL.-ING. DR.	C 12P 7/06
E89100402	ES2091752	16/06/2001	MEDIOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN POLIPEPTIDO DE LA INTERLEUCINA-1 ALFA HUMANA, RECOMBINANTE.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	C 12N 15/25
E89300038	ES2048277	16/06/2001	CUERO MEJORADO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 14C 9/00
E90104561	ES2059855	16/06/2001	ANTIGENO DE LOS RHOPTRIES DEL MEROZOITO DE PLASMODIUM Y DERIVADOS.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	C 12N 15/30
E90201637	ES2045762	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CURTIDO DE PIELES.	INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (I.N.P.T.)	C 14C 3/04
E92903564	ES2091459	16/06/2001	UN METODO DE PRODUCIR AUTOANTICUERPOS.	NOVO NORDISK A/S	C 12N 5/10
E93810396	ES2090936	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO ULTERIOR DE CUERO CURTIDO Y PIELES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 14C 3/22
E93902186	ES2074925	16/06/2001	CURTIENTES POLIMEROS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 14C 3/22
E94920180	ES2114692	16/06/2001	REACCION EN CICLOS MAGNETICOS.	GAMERA BIOSCIENCE CORPORATION	C 12Q 1/68

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87100091	ES2059311	01/07/2001	EXTRACCION DE SUSTANCIAS DE ENSAYO.	HYGEIA SCIENCES, INC.	C 12Q 1/24
E87103942	ES2073390	01/07/2001	HOMOLOGOS DE APROTININA PREPARADOS POR TECNOLOGIA GENETICA.	BAYER AG	C 12N 15/00
E87200089	ES2032431	01/07/2001	HIDROLISIS DE GRASAS UTILIZANDO LIPASA INMOVILIZADA.	AKZO NOBEL N.V.	C 12P 7/64
E87305505	ES2050114	01/07/2001	ANTICUERPOS MONOCLONALES HUMANOS PARA EL VIRUS ASOCIADO A LA LINFOADENOPATIA.	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	C 12P 21/00
E88401579	ES2056946	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE MODIFICACION QUIMICA DE PROTIDOS Y PRODUCTOS ASI MODIFICADOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 12N 9/50
E89401605	ES2070921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA FRACCION CONCENTRADA DE FACTOR VIIA Y SU APLICACION A TITULO DE MEDICAMENTO.	FONDATION NATIONALE DE TRANSFUSION SANGUINE	C 12N 9/64
E90106500	ES2066031	01/07/2001	MICROORGANISMO PRODUCTOR DE ACIDO MEVALONICO.	ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 12P 7/40
E90200337	ES2042192	01/07/2001	PREPARACION DE ESTERES.	UNICHEMA CHEMIE BV	C 12P 7/62
E90305944	ES2078308	01/07/2001	ALFA-GLICOSIL HESPERIDINA, Y SU PREPARACION Y USOS.	KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO	C 12P 19/18
E90904075	ES2075198	01/07/2001	APARATO Y METODO PARA EFECTUAR PERIODICAMENTE LA EXTRACCION ESTERIL DE MUESTRAS LIQUIDAS DE UNA FUENTE LIQUIDA ESTERIL.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 12M 1/18
E90905151	ES2092506	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE REPRODUCCION IN VITRO Y CRECIMIENTO DE CELULAS EN MEDIO DE CULTIVO.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 12N 5/00
E90908003	ES2110415	01/07/2001	INMUNOENSAYO MEJORADO QUE INCLUYE UNA MEZCLA REACTIVA LIOFILIZADA.	HYGEIA SCIENCES, INC.	C 12N 9/96

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91104259	ES2087923	01/07/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL REACTIVO CON UN NUEVO DETERMINANTE HLA SOBRE MOLECULAS DEL MHC DE LA CLASE I Y PROCEDIMIENTO PARA LA ACTIVACION DE LINFOCITOS.	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	C 12P 21/08
E91300540	ES2089122	01/07/2001	VECTORES DE EXPRESION DE ADN RECOMBINANTE Y COMPUESTOS DE ADN QUE CODIFICAN LA ACTIVIDAD DE LA ISOPENICILINA N EPIMERASA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 12N 15/61
E91303960	ES2106763	01/07/2001	UN SUBGRUPO DE CELULAS PROGENITORAS HUMANAS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	C 12N 5/08
E91400267	ES2075378	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DEL FACTOR VIII HUMANO Y DE ANALOGOS DEL FACTOR VIII.	TM INNOVATION	C 12P 21/02
E91400634	ES2094207	01/07/2001	VIRUS HERPES RECOMBINANTES PARTICULARMENTE PARA LA REALIZACION DE VACUNAS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, LOS PLASMIDOS REALIZADOS EN EL TRANCURSO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y LAS VACUNAS OBTENIDAS.	MERIAL	C 12N 15/86
E91870031	ES2091903	01/07/2001	METODO PARA LA N-MIRISTOILACION DE PROTEINAS.	WASHINGTON UNIVERSITY	C 12N 15/54
E91903450	ES2092561	01/07/2001	NUCLEOS INTERNOS DE POXVIRUS RECOMBINADOS.	HEALTH RESEARCH, INCORPORATED	C 12N 15/86
E91904770	ES2090314	01/07/2001	METODO DE ALTERACION ESPECIFICA DEL SITIO DE ARN Y PRODUCCION DE POLIPEPTIDOS CODIFICADOS.	THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH	C 12N 15/10
E91906924	ES2073165	01/07/2001	METODOS Y COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES MALIGNAS A LAS QUE ESTA ASOCIADA UNA PROTEINA QUINASA.	WASHINGTON RESEARCH FOUNDATION	C 12N 15/55
E91908388	ES2124223	01/07/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA ANALISIS DE SANGRE BASADOS EN LA SEDIMENTACION.	SOLID STATE FARMS, INC. (A DELAWARE CORPORATION)	C 12Q 1/02
E91910915	ES2109945	01/07/2001	COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS PARA IDENTIFICAR MOLECULAS BIOLOGICAMENTE ACTIVAS.	CHIRON CORPORATION	C 12N 15/10
E92302671	ES2111610	01/07/2001	ENZIMA MODIFICADA.	WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD	C 12N 9/96

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92903457	ES2074872	01/07/2001	UN PROCESO PARA PREPARAR MOSTO DE CERVEZA.	HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.	C 12C 7/16
E93107171	ES2108161	01/07/2001	REACTIVO DE ALFA-AMILASA MEJORADO, ESTABLE, DE LIQUIDO UNICO.	MODROVICH, IVAN E.	C 12Q 1/40
E93912308	ES2091005	01/07/2001	MODIFICACION DE MACROMOLECULAS BIOLOGICAS POR MICROONDAS.	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.	C 12Q 1/68
E94916322	ES2106543	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION.	CELSIS INTERNATIONAL PLC	C 12M 1/12
E88300951	ES2052699	16/07/2001	VACUNA CONTRA LA GRIPE.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	C 12N 7/02
E89306326	ES2061996	16/07/2001	REGIONES NO ESENCIALES DE AVIPOXVIRUS.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	C 12N 15/86
E91903050	ES2052368	16/07/2001	FACTORES SANGUINEOS PRODUCIDOS POR RECOMBINACION Y EL PROCESO PARA LA EXPRESION DE DICHOS FACTORES, ASI COMO RECOMBINACION DEL VIRUS DE VACCINA USADOS EN DICHO PROCESO.	IMMUNO AKTIENGESELLSCHAFT	C 12N 15/57
E93904711	ES2085767	01/08/2001	AUMENTO DE LA ACTIVIDAD CATALITICA DE LAS RIBOZIMAS POR UN OLIGONUCLEOTIDO FACILITADOR PROXIMO.	THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH	C 12N 15/11
E95109242	ES2104448	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSESTERIFICACION ENZIMATICA.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 12P 7/62
E88306038	ES2061656	01/09/2001	PROCEDIMIENTO DE INMOVILIZACION.	NOVO NORDISK A/S	C 12N 11/02
E89106463	ES2065932	01/09/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL CONTRA PSEUDOMONAS AERUGINOSA, SU PREPARACION Y EMPLEO.	CHIRON BEHRING GMBH & CO.	C 12P 21/08
E90302736	ES2047845	01/10/2001	SISTEMA INDICADOR BIOLOGICO.	STERIS CORPORATION	C 12M 1/28





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90906090	ES2058908	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y PURIFICACION DE SIALIL-TRANSFERASAS.	ALBERTA RESEARCH COUNCIL	C 12N 9/10
E91107929	ES2090174	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA SUBCULTIVO CON MEDIOS SOLIDOS EN PLACAS MULTIPLES.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	C 12M 1/22
E89102006	ES2061745	16/10/2001	AISLAMIENTO, PURIFICACION, CARACTERIZACION, CLONACION Y SECUENCIACION DE N-ALFA-ACETILTRANSFERASA.	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	C 12N 9/10
E90200624	ES2092486	16/10/2001	PRODUCCION Y PURIFICACION DE INTERLEUCINA-3 HUMANA RECOMBINANTE Y MUTEINAS DE LA MISMA.	DSM N.V.	C 12P 21/02
E91907125	ES2090324	16/10/2001	VACUNA ANTICOCCIDICA RECOMBINANTE.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP USA INC.	C 12N 15/30
E93902023	ES2111149	16/10/2001	EXTRACTO A BASE DE PROTEINAS BACTERIANAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE.	LABORATOIRES OM S.A.	C 12P 21/00
E93907830	ES2111741	16/10/2001	MICROORGANISMO CEPA W, COMPOSICION ENZIMATICA OBTENIBLE A PARTIR DE ESTE, UTILIZACION DEL MICROORGANISMO Y PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROLISIS PARTICULARMENTE DE QUERATINA.	TUHH-TECHNOLOGIE GMBH	C 12N 1/20
E89100337	ES2051894	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA AUMENTAR LA ACTIVIDAD ENZIMATICA Y LA CAPACIDAD DESINTESIS DE MICROORGANISMOS Y DE PLANTAS SUPERIORES.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 12N 9/00
E89904046	ES2083391	16/11/2001	PLANTA TRANSGENICA CON FISILOGIA Y MORFOLOGIA MODIFICADAS Y METABOLISMO HORMONAL MODIFICADO, CULTIVOS DE TEJIDOS DE ESTA PLANTA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FIRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	C 12N 15/00
E90102651	ES2056262	16/11/2001	UNA SONDA DNA PARA LACTOBACILLUS DELBRUECKII.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	C 12Q 1/68
E90104878	ES2068929	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE CONSERVACION DE EMBRIONES VEGETALES.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	C 12N 5/00
E90906035	ES2091241	16/11/2001	POLIPEPTIDOS HETEROLOGOS ACETILADOS.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 12P 21/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91400032	ES2080918	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION Y LA EXTRACCION DE ANTIOXIDANTES A PARTIR DE UN CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS Y FOTOBIOREACTOR PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	HELIOSYNTHESE S.A.	C 12N 9/02
E92100289	ES2109282	16/11/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR AZUCAR CON REGENERACION Y RECICLAJE DELA ESCORIA DE CARBONACION.	LIMEX	C 13D 3/06
E92101271	ES2129030	16/11/2001	UN ANTIGENO DE LOS ESTADIOS EN SANGRE DE PLASMODIUM FALCIPARUM, SU FABRICACION Y USO.	CHIRON BEHRING GMBH & CO.	C 12N 15/30
E92103779	ES2087327	16/11/2001	PROCEDIMIENTO MICROBIOLÓGICO PARA LA HIDROXILACION TERMINAL DE GRUPOSETILO EN HETEROCICLOS AROMATICOS DE 5 O 6 ANILLOS.	LONZA AG	C 12P 17/00
E92903334	ES2091458	16/11/2001	CLONACION DE UN NUEVO MIEMBRO DE LA FAMILIA DE LOS RECEPTORES DE FACTORES DE CRECIMIENTO FIBROBLASTICO (FGF).	BAYER AG	C 12N 15/12
E92904571	ES2081097	16/11/2001	VACUNA CONTRA LOS NEMATODOS.	BIOTECH AUSTRALIA PTY. LIMITED	C 12N 15/12
E93400185	ES2125960	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION SELECTIVA DE LIPIDOS POLI-INSATURADOS A PARTIR DE UN CULTIVO DE MICRO-ALGAS DEL TIPO "PORPHYRIDIUM CRUENTUM".	THALLIA PHARMACEUTICALS S.A.	C 12P 7/64
E93810032	ES2090932	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PIQUELADO DE PIELES EN TRIPA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 14C 1/08
E95915503	ES2123973	16/11/2001	AFAMINA: UNA PROTEINA SIMILAR A LA SEROALBUMINA HUMANA.	AMGEN INC.	C 12N 15/12
E87301408	ES2059362	01/12/2001	PRODUCTO ENZIMATICO DE BETA-AMILASA, PREPARACION Y SU EMPLEO.	NOVO NORDISK A/S	C 12N 9/26
E92103534	ES2104751	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 12P 7/42
E92904027	ES2081607	01/12/2001	VACUNA CONTRA NEMATODOS.	BIOTECH AUSTRALIA PTY. LIMITED	C 12N 15/12



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90103641	ES2063183	16/12/2001	OLIGONUCLEOTIDOS ANTISENTIDO PARA LA INHIBICION DE LA SECUENCIA DIANADEL TRANSACTIVADOR (TAR) Y DE LA SINTESIS DE LA PROTEINA TRANSACTIVADORA (TAT) DE HIV-I Y SU USO.	BAYER AG	C 12N 15/48
E90300500	ES2058777	16/12/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN ENTEROVIRUS O RINOVIRUS ATENUADO.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	C 12N 15/41
E90905995	ES2065526	16/12/2001	FILTRO GIRATORIO PARA ELIMINAR MEDIO DE CULTIVO SUBSTANCIALMENTE LIBRE DE CELULAS DE UN SISTEMA DE CULTIVO DE CELULAS EN SUSPENSION.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 12M 3/06
E91909326	ES2100951	16/12/2001	BACTERIAS MICROENCAPSULADAS EN ACIDO GRASO CON DISCO GIRATORIO, SECADAS.	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.	C 12N 1/04
E92909913	ES2122996	16/12/2001	N6-(HIDRAZINOIMINOMETIL)LISINA Y METODO DE INHIBICION DE LA FORMACIONDE OXIDO NITRICO EN EL CUERPO.	CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.	C 12N 5/00
E93903259	ES2121991	16/12/2001	POTENCIADORES QUIMIOLUMINISCENTES.	BTG INTERNATIONAL LIMITED	C 12Q 1/28
E94911998	ES2111919	16/12/2001	AGENTES DE CONTROL BIOLOGICO QUE CONTIENEN TOXINAS DE MOLUSCO.	ZENECA LIMITED	C 12N 15/86
<b>146</b>					

**ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87112020	ES2026875	01/01/2001	TRATAMIENTO DE DESBASTES DE ACERO.	BRITISH STEEL PLC	F 27B 9/38
E87308996	ES2023910	01/01/2001	APARATO DE ILUMINACION.	FOLDI, TIVADAR	F 21V 7/09

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88111385	ES2028952	01/01/2001	TAMBOR ROTATIVO.	BABCOCK-BSH AKTIENGESELLSCHAFT VORMALS BUTTNER-SCHILDE-HAAS AG	F 26B 11/04
E88115252	ES2040303	01/01/2001	SISTEMA PARA PROCESAR UNA SEÑAL DE SALIDA DE SENSOR DE LLAMA.	HONEYWELL INC.	F 23N 5/08
E89311190	ES2035579	01/01/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE NITROGENO A ALTA PRESION CON CICLO DIVIDIDO DE INTERCAMBIO DE CALOR/CONDENSACION.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04
E89402565	ES2016232	01/01/2001	HORNO DE COCCION MIXTO.	SOCIETE SCHOLTES	F 24C 15/32
E90115040	ES2049375	01/01/2001	PASO PARA LA SALIDA TURBULENTA DE UN FLUIDO.	H. KRANTZ GMBH & CO.	F 24F 13/06
E90118925	ES2050904	01/01/2001	GENERADOR DE VAPOR PARA USO DOMESTICO E INDUSTRIAL.	S.T.E.M. S.R.L.	F 22B 1/28
E91113572	ES2066293	01/01/2001	RADIADOR TUBULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	KERMI GMBH	F 28F 9/26
E91201862	ES2046845	01/01/2001	ACONDICIONADOR DE AIRE TRASLADABLE CON CONDENSACION INDIRECTA.	OLIMPIA S.R.L.	F 24F 3/06
E92111337	ES2079744	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA ACCIONAR UN HORNO DE CUPULA.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 27B 1/16
E92113407	ES2068659	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA CALENTAR Y/O ENFRIAR AIRE.	GEA HAPPEL KLIMATECHNIK GMBH	F 24F 1/01
E92117446	ES2075565	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA PRODUCIR UNA CORRIENTE DE DESPLAZAMIENTO DE BAJA TURBULENCIA.	H KRANTZ-TKT GMBH	F 24F 13/068
E92917729	ES2094366	01/01/2001	INSTALACION DE PRODUCCION DE FRIO POR REACCION SOLIDO/GAS CON REACTORQUE INCLUYE MEDIOS DE REFRIGERACION.	ELF AQUITAINE	F 25B 17/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94306751	ES2104283	01/01/2001	ESQUEMAS DE SEPARACION DE AIRE PARA LA CO-PRODUCCION DE OXIGENO Y NITROGENO COMO PRODUCTOS GASEOSOS Y/O LIQUIDOS.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04
E87201808	ES2013628	01/03/2001	APARATO PARA REALIZAR PROCESOS FISICOS Y/O QUIMICOS.	ESKLA B.V.	F 28D 13/00
E87308093	ES2035074	01/03/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR OSCILATORIO.	ASTLE, WILLIAM B. JR.	F 28D 19/04
E87850259	ES2036597	01/03/2001	METODO DE COMBUSTION EN LECHO FLUIDIZADO.	ABB STAL AB	F 23C 11/02
E88115680	ES2031563	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA GOBERNAR LA COMBUSTION DE COMBUSTIBLE CON PODER CALORIFICO MUY FLUCTANTE.	MINDERMANN, KURT-HENRY, DIPL.-ING.	F 23N 5/00
E90311174	ES2074542	01/03/2001	APARATO ACONDICIONADOR DE AIRE.	FORFAS	F 24F 1/02
E90914739	ES2071116	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA MANTENER UNA ATMOSFERA LIMPIA A TEMPERATURA REGULADA EN UN PUESTO DE TRABAJO.	SOCIETE GENERALE POUR LES TECHNIQUES NOUVELLES S.G.N.	F 24F 9/00
E91112305	ES2046831	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA REFRIGERACION DE UN FLUIDO POR ABSORCION.	GIANFRANCESCO, ROBERTO	F 25B 15/06
E92113790	ES2050552	01/03/2001	CUERPO DE INSERCION.	FAIGLE, HEINZ	F 28F 25/08
E92306309	ES2079800	01/03/2001	COPRODUCCION DE UN COMPONENTE VOLATIL PURO Y ULTRA-PURO DE UNA CORRIENTE DE VARIOS CONSTITUYENTES.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04
E86202368	ES2024421	16/03/2001	SISTEMA PARA CONSTRUIR CABINAS DE AIRE ACONDICIONADO Y METODO PARA FABRICARLO.	HOLLAND HEATING B.V.	F 24F 13/00
E87113890	ES2025607	16/03/2001	UNA PARED/TECHO FILTRANTE PARA INSTALACIONES TECNICAS DE RECINTOS O DEPURADOS.	KESSLER & LUCH GMBH	F 24F 3/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87402752	ES2005515	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO CON NIEVE DE PISTAS ARTIFICIALES DE ESQUI ALPINO O NORDICO Y MEDIOS PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	YORK FRANCE S.A.	F 25C 3/04
E88116450	ES2025752	16/03/2001	CALDERA DE RECUPERACION DE CALOR PERDIDO PARA EL ENFRIAMIENTO DE GAS BRUTO DE OXIDACION PARCIAL.	KRUPP KOPPERS GMBH	F 22B 1/18
E89115168	ES2040424	16/03/2001	INSTALACION DE HORNO PARA EL CALENTAMIENTO O CALENTAMIENTO ULTERIOR DE MATERIAL CALIENTE EN FORMA DE BANDA.	DIDIER OFU ENGINEERING GMBH	F 27B 9/02
E89116402	ES2031325	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	VIESSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/26
E89116403	ES2030952	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION CON CAMARA DE COMBUSTION VERTICAL.	VIESSMANN, HANS, DR.	F 24H 9/06
E89116600	ES2037359	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION DE GAS CON QUEMADOR ATMOSFERICO.	VIESSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/28
E89202551	ES2031347	16/03/2001	METODO PARA EL ARRANQUE Y PARADA DE UNA INSTALACION PARA LA OPERACIONDE PROCESOS FISICOS Y/O QUIMICOS, Y SISTEMA PARA TAL FIN.	ESKLA B.V.	F 28D 13/00
E90113137	ES2056309	16/03/2001	PARED DE TUBOS PARA CAMARAS DE REACCION A ALTA TEMPERATURA.	KRUPP KOPPERS GMBH	F 27D 1/12
E90917235	ES2071835	16/03/2001	SISTEMA QUIMICO CONTINUO DE BOMBA DE CALOR PARA PRODUCIR CALOR O FRIJO.	SCHUURMAN, EIKO ALBERTUS	F 25B 29/00
E91114918	ES2056541	16/03/2001	RADIADOR DE CALEFACCION.	DIETRICH, WALTER WILHELM	F 28D 1/053
E92116212	ES2072677	16/03/2001	FRIGORIFICO CON PLACA DE BALDA.	AEG HAUSGERATE GMBH	F 25D 25/02
E92420383	ES2081078	16/03/2001	APARATO EMISOR DE INFRARROJOS PARA LA COCCION DE ALIMENTOS EN FORMA DE GALLETA.	JOVANOVIC, DRAGOMIR	F 24C 7/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92915960	ES2085632	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INCINERACION DE MATERIALES, ESPECIALMENTE DE GRAFITO IRRADIADO.	ASSOCIATION GRADIENT	F 23G 5/02
E92918281	ES2093843	16/03/2001	CONJUNTO COLECTOR PARA UN CAMBIADOR DE CALOR DE FLUJO PARALELO.	THERMAL COMPONENTS, INC.	F 28F 9/02
E86116238	ES2004832	01/04/2001	CAMBIADOR DE CALOR DE SUPERFICIE	SUDDEUTSCHE KUEHLERFABRIK JULIUS FR. BEHR GMBH & CO. KG.	F 28F 1/22
E86309659	ES2013603	01/04/2001	CONJUNTO DE TAMBOR ROTATORIO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	F 27B 7/26
E86730213	ES2019881	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SERVICIO DE UNA INSTALACION DE CALEFACCION Y ACUMULADOR DE CALOR PARA ESTA INSTALACION DE CALEFACCION.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	F 24D 19/10
E87116447	ES2030412	01/04/2001	REFRIGERADOR TERMOELECTRICO.	UNITECHNICA MOBILKALTE GMBH	F 25B 21/02
E88120801	ES2056884	01/04/2001	INSTALACION ELECTRICA DE ILUMINACION PARA APARATOS DOMESTICOS, COMO HORNO DE COCER.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 21V 25/00
E88121831	ES2042707	01/04/2001	LAMPARA QUE SE PUEDE INSTALAR POR SUJECION ENTRE EL SUELO Y EL TECHO DE UN RECINTO.	JOSEF SOLKEN GMBH & CO. KG	F 21V 21/10
E88202591	ES2024629	01/04/2001	REPARACION DEL REVESTIMIENTO REFRACTARIO DE LA PARED DE UN HORNO DE CUBA Y UN HORNO DE CUBA REPARADO.	HOOGOEVENS GROEP B.V.	F 27D 1/16
E89121128	ES2039813	01/04/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION DE LIQUIDO CARBONATADO.	THE COCA-COLA COMPANY	F 25D 23/12
E89122576	ES2060730	01/04/2001	SISTEMA DE ENCENDIDO Y METODO PARA QUEMADOR DE POSMEZCLADO.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	F 23D 14/22
E89203321	ES2048275	01/04/2001	APARATO PARA INSPECCIONAR Y REPARAR LAS TUBERIAS DE UNA CALDERA DE UNA CENTRAL NUCLEAR.	VERMAAT TECHNICS B.V.	F 22B 37/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94901495	ES2108414	01/04/2001	DISPOSITIVO DE REFRIGERACION DE GRAN RENDIMIENTO ACCIONADO POR HIDROGENO.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	F 25B 27/00
E86310091	ES2023820	16/04/2001	METODO DE ENFRIAMIENTO.	BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC.	F 28C 1/14
E86402467	ES2008678	16/04/2001	QUEMADOR DE GAS CON AIRE INSUFLADO.	GAZ DE FRANCE	F 23D 14/02
E86402775	ES2000046	16/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL MANTENIMIENTO DEL REVESTIMIENTO DE UNA CUBA DE HORNO.	CLECIM SA	F 27B 3/12
E87117708	ES2024481	16/04/2001	INSTALACION DE PRODUCCION DE VAPOR CON UN LECHO FLUIDIZADO CIRCULANTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 22B 31/00
E87309899	ES2019388	16/04/2001	REFRIGERANTE.	SYSTRON DONNER CORPORATION	F 25B 9/02
E87402535	ES2002688	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ENCENDIDO PARA QUEMADOR DE ALTA VELOCIDAD DE TIPO CON TOBERA FRIA Y QUEMADOR QUE UTILIZA EL CITADO DISPOSITIVO.	STEPACK	F 23D 14/08
E87402627	ES2018565	16/04/2001	TABLERO DE MANDO PARA HORNO DE COCCION Y HORNO DE COCCION QUE COMPRENDE TAL TABLERO.	COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER xCEPEMx	F 24C 7/08
E88202459	ES2034172	16/04/2001	APARATO PARA PRODUCIR CUBITOS DE HIELO.	IE PE GE B.V.	F 25C 1/08
E88312270	ES2047565	16/04/2001	SISTEMA Y METODO MEJORADOS DE ENFRIAMIENTO PARA RECIPIENTES DE MANEJO DE MATERIALES FUNDIDOS.	UCAR CARBON TECHNOLOGY CORPORATION	F 27D 9/00
E89403505	ES2030293	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE DE MEDIOS DE MANDO PARA UN APARATO DOMESTICO.	COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER xCEPEMx	F 24C 15/10
E90314168	ES2045827	16/04/2001	UN CALENTADOR OHMICO.	EA TECHNOLOGY LIMITED	F 24H 1/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90850375</a>	<a href="#">ES2057520</a>	16/04/2001	HORNILLO DE ALCOHOL.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	F 24C 5/20
<a href="#">E91120649</a>	<a href="#">ES2063430</a>	16/04/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR.	GEA LUFTKIHLEGER GMBH	F 28D 1/03
<a href="#">E92202807</a>	<a href="#">ES2046909</a>	16/04/2001	CONGELADOR DE TUNEL.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25D 3/11
<a href="#">E92203572</a>	<a href="#">ES2093769</a>	16/04/2001	SEGMENTO PARA UN DISPOSITIVO DE ILUMINACION LINEAL Y DISPOSITIVO PROVISTO DE UN SEGMENTO DE ESTE TIPO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	F 21V 21/00
<a href="#">E94120832</a>	<a href="#">ES2104258</a>	16/04/2001	ANILLOS SEPARADORES PARA RETROADAPTACION DE INTERCAMBIADORES DE CALOR DE CORAZA Y TUBO EXISTENTES.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	F 28F 9/013
<a href="#">E86116278</a>	<a href="#">ES2011446</a>	01/05/2001	SEPARADOR DE AGUA DE ALTA VELOCIDAD.	BBC BROWN BOVERI AG	F 22B 37/28
<a href="#">E87119010</a>	<a href="#">ES2022289</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALUMBRADO QUIMIOLUMINISCENTE DE DOBLE PROTECCION.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	F 21K 2/06
<a href="#">E87310309</a>	<a href="#">ES2035085</a>	01/05/2001	ACONDICIONADOR DE AIRE Y METODO DE CONTROL DEL DESHUMIDIFICADOR.	SHAW, ALLAN, DR.	F 24F 3/14
<a href="#">E90122094</a>	<a href="#">ES2050914</a>	01/05/2001	BANDA LUMINOSA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 21V 21/34
<a href="#">E90124665</a>	<a href="#">ES2048400</a>	01/05/2001	ELEMENTO INTERCAMBIADOR PLANIFORME.	H.KRANTZ - TKT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 24D 3/16
<a href="#">E90403780</a>	<a href="#">ES2042252</a>	01/05/2001	LLAVE DE ADMISION DE GAS CON SEGURIDAD CONTRA DESBORDAMIENTO PARA APARATO DE PRODUCCION DE AGUA CALIENTE, SIN PILOTO.	SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE - SDECC	F 24H 9/20
<a href="#">E92901842</a>	<a href="#">ES2079848</a>	01/05/2001	FARO PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	ROBERT BOSCH GMBH	F 21M 3/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86308806	ES2034960	16/05/2001	MODULO INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA UN VEHICULO O SIMILAR.	MODINE MANUFACTURING COMPANY	F 28F 9/00
E86402520	ES2010190	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION DE DOBLE FUNCION PARA VEHICULO.	VALEO VISION	F 21Q 1/00
E86402956	ES2022142	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION CON ALUMBRADO DE COLOR, EN ESPECIAL PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO VISION	F 21Q 1/00
E86830372	ES2019298	16/05/2001	APARATO PARA LA PRODUCCION AUTOMATICA Y CONTINUA DE CUBITOS DE HIELO.	STAFF ICE SYSTEM S.P.A.	F 25C 1/08
E87116237	ES2028031	16/05/2001	SOPORTE DE TUBO DOBLADO EN U EN UN INTERCAMBIADOR DE CALOR.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	F 28F 9/00
E87116750	ES2011290	16/05/2001	REFLECTOR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES CON FIJACION MEJORADA.	VALEO VISION	F 21M 7/00
E87117318	ES2054646	16/05/2001	TRATAMIENTO DE FANGOS.	DENVER EQUIPMENT COMPANY	F 26B 3/24
E87402903	ES2013642	16/05/2001	DEFLECTOR Y SU UTILIZACION PARA PROTEGER UN FLOTADOR DE INDICADOR DE NIVEL DENTRO DE UN INTERCAMBIADOR TERMICO.	VALEO	F 28F 9/02
E89420493	ES2030999	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE SECADO DE UN AISLANTE DIELECTRICO, PERMEABLE AL AGUA Y A LAS MICROONDAS.	HYDRO-QUEBEC	F 26B 3/347
E90203501	ES2041501	16/05/2001	ESTACION DE REFRIGERACION.	ARNEG S.P.A.	F 25B 31/00
E90914790	ES2084707	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA PRECALENTAR UN LECHO FLUIDIZADO.	ABB STAL AB	F 23C 11/02
E91120911	ES2072520	16/05/2001	LAMPARA REFLECTORA.	PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH	F 21V 7/22



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E91310849</a>	<a href="#">ES2075367</a>	16/05/2001	METODO Y APARATO PARA DISGREGAR LODO Y PARA INYECTARLO EN UN HORNO.	SYSTECH ENVIRONMENTAL CORPORATION	F 23G 7/00
<a href="#">E91403051</a>	<a href="#">ES2064956</a>	16/05/2001	QUEMADOR DE GAS PARA COCINA, MESA DE COCCION O ANALOGA.	GAZ DE FRANCE	F 23D 14/06
<a href="#">E91890147</a>	<a href="#">ES2055579</a>	16/05/2001	CASA ELEVADA.	RLS-BAUTECHNOLOGIE AG	F 24F 5/00
<a href="#">E91900158</a>	<a href="#">ES2050050</a>	16/05/2001	ACCESORIO DE MONTAJE PARA LA CONEXION DE AL MENOS UN QUEMADOR HIBRIDOCON DISPOSITIVOS PARA LA ALIMENTACION DE UN COMBUSTIBLE FLUIDO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 23K 5/06
<a href="#">E92110109</a>	<a href="#">ES2071382</a>	16/05/2001	PASO DE AIRE.	H.KRANTZ - TKT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 24F 13/06
<a href="#">E88105297</a>	<a href="#">ES2097732</a>	01/06/2001	RADIADOR PLANO.	RUPP, JOHANN	F 24D 13/02
<a href="#">E88305569</a>	<a href="#">ES2034232</a>	01/06/2001	BOMBA DE CALOR DEL TIPO ABSORBEDOR.	BRITISH GAS PLC	F 25B 15/00
<a href="#">E89104246</a>	<a href="#">ES2025826</a>	01/06/2001	SALIDA DE AIRE PARA PRODUCIR UNA CORRIENTE DE DESPLAZAMIENTO DE BAJA TURBULENCIA.	H. KRANTZ GMBH & CO.	F 24F 13/06
<a href="#">E89109070</a>	<a href="#">ES2041370</a>	01/06/2001	METODO PARA TRATAR MATERIALES DE DESECHO.	OUTOKUMPU OY	F 23G 5/00
<a href="#">E90306640</a>	<a href="#">ES2053112</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA UN PORTALAMPARA.	THORN EMI PLC	F 21V 21/04
<a href="#">E90401902</a>	<a href="#">ES2035725</a>	01/06/2001	HORNO PERFECCIONADO QUE FUNCIONA CON VAPOR Y/O CON GAS.	GAZ DE FRANCE	F 24C 15/32
<a href="#">E90904432</a>	<a href="#">ES2047321</a>	01/06/2001	CONTROLADOR DE CALEFACTOR VENTILADOR.	INAX CORPORATION	F 24H 3/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91101288	ES2077085	01/06/2001	PRODUCCION DE ARGON A PARTIR DE AIRE CON ESCASO CONTENIDO EN OXIGENO.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	F 25J 3/04
E92830306	ES2117041	01/06/2001	UNA BOMBA DE CALOR DE TIPO REVERSIBLE CAPAZ DE CALENTAR O REFRIGERAR EDIFICIOS Y DE SUMINISTRAR EN COMBINACION AGUA CALIENTE PARA INSTALACIONES SANITARIAS.	ENEA ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE	F 25B 29/00
E94103483	ES2102084	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE PROCESOS TERMICOS.	ORFEUS COMBUSTION ENGINEERING GMBH	F 23N 1/02
E87102061	ES2018176	16/06/2001	DISPOSICION DE QUEMADORES PARA FUNDIR UN LOTE DE VIDRIO Y MATERIALES SIMILARES.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	F 23D 14/56
E88400449	ES2022646	16/06/2001	ENCENDEDOR CON DISPOSITIVO APAGADOR INCORPORADO.	SAFE LIGHTERS SOCIETE D'EXPLOITATION DE BREVETS	F 23Q 2/32
E88400753	ES2019132	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y BOQUILLA DE OXICORTE.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	F 23D 14/54
E88401080	ES2017793	16/06/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON CIRCULACION DE LIQUIDO, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL, QUE COMPRENDE UN CONDUCTO DE DESGASIFICACION DE LIQUIDO.	VALEO	F 28F 9/02
E88420040	ES2019471	16/06/2001	HORNO DE COCCION DE PRODUCTOS A BASE DE ARCILLA O SIMILARES.	L'INDUSTRIELLE REGIONALE DU BATIMENT	F 27B 9/02
E89200787	ES2040980	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA MEDIR LA EROSION DE UNA PARED.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	F 27D 21/00
E89201482	ES2037394	16/06/2001	CALENTADOR DE AGUA CON UN DEPOSITO QUE SE CALIENTA MEDIANTE UN TERMOCAMBIADOR Y CON UN PUNTO DE TOMA QUE SE ALIMENTA DIRECTAMENTE DE ESTE DEPOSITO.	JOH. VAILLANT GMBH U. CO.	F 24D 3/08
E90107174	ES2046573	16/06/2001	SOPLATE PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE PIEZAS.	J. LORCH GES. & CO. KG	F 23D 14/38
E90401364	ES2043308	16/06/2001	RODILLO DE PARRILLA, PRINCIPALMENTE PARA INCINERACION DE DESECHOS, CON UN REVESTIMIENTO TUBULAR FORMADO POR ANILLOS DE BARRAS SEPARADAS POR INTERVALOS DE SOPLADO DE ANCHURA MANTENIDA.	TUNZINI PICARD THERMIQUE ENVIRONNEMENT	F 23H 9/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91107727	ES2055487	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA SECAR RAPIDAMENTE UN MATERIAL POR MEDIO DE APLICACION DE MICROONDAS.	CAGLIARI, ISABELLA	F 26B 3/347
E92109508	ES2066519	16/06/2001	DEPOSITO DE AGUA PARA UN CAMBIADOR DE CALOR.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/02
E92300804	ES2084930	16/06/2001	BOMBA DE CALOR.	ONTARIO HYDRO	F 25B 30/06
E92420049	ES2064157	16/06/2001	ENCENDEDOR DE SEGURIDAD, CON ABERTURA DE GAS DIFERIDA.	CRICKET (SOCIETE ANONYME DE DROIT FRANCAIS)	F 23Q 2/16
E92630029	ES2091437	16/06/2001	CONTROL DE LA PRESION DE CARGA DE UN CONDENSADOR ACTIVANDO LOS CICLOS DEL VENTILADOR.	CARRIER CORPORATION	F 24F 11/00
E92906280	ES2079859	16/06/2001	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON CAMISAS INCANDESCENTES.	TBA INDUSTRIAL PRODUCTS LIMITED	F 21H 1/04
E92906303	ES2093252	16/06/2001	CALDERA DE HOGAR INTERIOR.	SCHOPPE, FRITZ, DR.-ING.	F 22B 7/12
E93400647	ES2043593	16/06/2001	DISPOSITIVO REGULADOR DE LA ADMISION DE UN GAS DE UNA CALDERA A GAS CON CONDENSACION.	SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE - SDECC	F 23N 1/02
E93909740	ES2109491	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA TRATAR CON CALOR UN ALMACEN PARA MARCOS DE PLOMO CON COMPONENTES ELECTRONICOS.	ESEC SA	F 27B 17/00
E94104925	ES2111790	16/06/2001	EQUIPO DE HORNO.	DIDIER-WERKE AG	F 27D 3/00
E87101328	ES2021614	01/07/2001	LAMPARA DE DESCARGA.	KORTE-LICHT INH. HEINRICH KORTE	F 21S 3/02
E87870069	ES2020582	01/07/2001	HOJA DE CHORREADO PARA DISPOSITIVO DE GUARNICION DE INSTALACION DE PUESTA EN CONTACTO DE LIQUIDO Y DE GAS Y DISPOSITIVO DE GUARNICION ASI CONSTITUIDO.	HAMON THERMAL ENGINEERS & CONTRACTORS S.A.	F 28F 25/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88101844	ES2018055	01/07/2001	REFRIGERADOR POR AGUA / AIRE	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/02
E88102874	ES2044987	01/07/2001	FAROS PARA VEHICULOS DE MOTOR CON UN REFLECTOR DE PLASTICO EN FORMA DE CASCO PARABOLOIDE.	HELLA KG HUECK & CO.	F 21M 7/00
E88107041	ES2022519	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AGUA PARA CONSUMO	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/22
E88400021	ES2034278	01/07/2001	CUERPO DE RELLENO DESTINADO A RECIBIR UN AGENTE DE ALMACENADO DE ENERGIA CON GRAN CALOR LATENTE DE FUSION-CRISTALIZACION.	PATRY, JEAN	F 25D 3/00
E88830124	ES2027416	01/07/2001	APARATO MOVIL PARA CALENTAR HABITACIONES.	DE' LONGHI, S.P.A.	F 24H 3/04
E89104545	ES2011603	01/07/2001	SISTEMA MULTICAPA AISLANTE TERMICO.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	F 24J 2/04
E89105680	ES2037306	01/07/2001	METODO MEJORADO DE LIMPIEZA POR IMPULSOS DE PRESION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 22B 37/48
E89105681	ES2037307	01/07/2001	METODO MEJORADO DE LIMPIEZA POR IMPULSOS DE PRESION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 22B 37/48
E89107826	ES2019481	01/07/2001	RADIADOR DE AGUA/AIRE PARA MAQUINAS MOTRICES DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADAS POR AGUA, EN ESPECIAL PARA VEHICULOS INDUSTRIALES.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/00
E89302805	ES2052905	01/07/2001	SISTEMA DE ILUMINACION DECORATIVA.	EXISTALITE LIMITED	F 21P 1/02
E89401869	ES2026736	01/07/2001	DISPOSITIVO INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA VARIOS CIRCUITOS DE REFRIGERACION QUE UTILIZAN UN MISMO FLUIDO CALOPORTADOR.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28D 1/04
E90909201	ES2060176	01/07/2001	PLANTA DE TRATAMIENTO CON AIRE Y METODO PARA REDUCIR EL INTERCAMBIO DE AIRE ENTRE LA ATMOSFERA AMBIENTAL Y EL INTERIOR DE LA PLANTA.	FRIGOSCANDIA FOOD PROCESS SYSTEMS AKTIEBOLAG	F 25D 17/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91103650	ES2061089	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/16
E91200098	ES2050497	01/07/2001	QUEMADOR PARA COMBUSTIBLE SOLIDO Y LIQUIDO O GASEOSO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	F 23D 17/00
E91300921	ES2059048	01/07/2001	CARCASA PARA HORNO.	NGK INSULATORS, LTD.	F 27B 9/32
E91301381	ES2056572	01/07/2001	METODO Y APARATO DE COMBUSTION EN LECHO FLUIDIZADO PARA QUEMAR RESIDUOS.	MITSUI ENGINEERING & SHIPBUILDING CO., LTD	F 23G 5/30
E92103308	ES2048602	01/07/2001	RADIADOR DE AGUA/AIRE PARA MAQUINAS MOTRICES DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADAS POR AGUA.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/00
E92401283	ES2075642	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR PROVISTO DE UNA CAJA DE FLUIDO TUBULAR CON TABIQUES TRANSVERSALES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/02
E93104342	ES2059287	01/07/2001	AISLAMIENTO TERMICO MULTICAPA.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	F 24J 2/40
E93105106	ES2106909	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR EVAPORADOR.	BEHR GMBH & CO.	F 25B 39/02
E93400954	ES2069447	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR CON CAJA COLECTORA TUBULAR.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/00
E93401035	ES2109447	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DEPOSITO DE AGUA Y DE VASO DE EXPANSION PARA UN INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/02
E93401067	ES2089751	01/07/2001	TRAVESAÑO PARA EL MONTAJE DE UN RADIADOR DE VEHICULO.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/00
E93913335	ES2105274	01/07/2001	PANEL PARA INTERCAMBIADORES DE CALOR DE TIPO REGENERATIVO.	GLYNWED PIPE SYSTEMS LIMITED	F 28D 19/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94100568	ES2110128	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, PARA SU UTILIZACION EN PARTICULAR COMO UNA ESTANTERIA EVAPORADOR EN REFRIGERADORES O CONGELADORES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	CONDENSER ITALIANA S.R.L.	F 25B 39/02
E94100569	ES2109517	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR PARA SU UTILIZACION COMO ESTANTE EVAPORADOR EN FRIGORIFICOS O CONGELADORES.	CONDENSER ITALIANA S.R.L.	F 25B 39/02
E94303561	ES2113055	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, CAJA DE DISTRIBUCION DEL MISMO Y PROCEDIMIENTO PARA SU MONTAJE.	VALEO ENGINE COOLING INCORPORATED	F 28F 9/02
E95106750	ES2106594	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DEL AIRE A BAJA TEMPERATURA.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 25J 3/04
E95107070	ES2092417	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR LISTONES DE HERMETIZACION CON FORMA DE PEINE EN INTERCAMBIADORES DE CALOR DE PLACAS.	BDAG BALCKE-DURR AKTIENGESELLSCHAFT	F 28F 9/00
E96922944	ES2117900	01/07/2001	TUBO PLANO PARA INTERCAMBIADOR DE CALOR.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28D 1/03
E90112484	ES2065440	16/07/2001	HORNO MICROONDAS CON UNA VENTANILLA TRANSPARENTE REFLECTANTE DE CALOR.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 15/04
E90401391	ES2063936	16/07/2001	ELECTROQUEMADOR DE GAS DE APORTE DE ENERGIA ELECTRICA Y CEBADO ASISTIDO.	ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL	F 23C 11/00
E91101943	ES2046805	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PLOMADA PARA LA DETERMINACION DE LA ALTURA DE CARGA EN UN HORNO DE CUBA.	MAN GUTEHOFFNUNGSHUTTE AKTIENGESELLSCHAFT	F 27D 21/00
E91103303	ES2074596	16/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION PARA UN HORNO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 21S 1/02
E92108380	ES2089287	16/07/2001	REGLETA DE PROTECCION CONTRA VAPORES.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 15/02
E92108692	ES2065106	16/07/2001	QUEMADOR DE RADIACION PARA COMBUSTIBLE GASEOSO.	SCHWANK GMBH	F 23D 14/12



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93102989	ES2104974	16/07/2001	PLACA DE COCINA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 15/14
E93102990	ES2104975	16/07/2001	PLACA DE COCINA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 7/08
E93911732	ES2082646	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE LA CANTIDAD DE RESIDUOS O BIEN DELA CAPA DE RESIDUOS SOBRE LA PARRILLA DE ICINERACION.	NOELL ABFALL- UND ENERGIETECHNIK GMBH	F 23G 5/50
E93912581	ES2086942	01/08/2001	QUEMADOR DE RADIACION PARA CALDERAS DE CALEFACCION.	VISSMANN WERKE GMBH & CO.	F 23D 14/14
E94100217	ES2110636	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ENERGIA A PARTIR DE COMBUSTIBLES SOLIDOS Y MECHERO COMBINADO.	DKM DEUTSCHE KOHLE MARKETING GMBH	F 23K 1/00
E90303333	ES2053104	01/10/2001	COLUMNA ESTRUCTURAL Y TORRE.	BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC.	F 28C 1/00
E90400045	ES2041147	01/10/2001	EQUIPO DE CORTE SIDERURGICO.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	F 23D 14/54
E88104430	ES2019979	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA PRODUCCION DE CUBITOS DE HIELO CRISTALINO.	WESSA, THEO	F 25C 1/04
E88302557	ES2026649	16/10/2001	INHIBICION DE LA CORROSION EN UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CALOR ACUOSO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	F 28F 19/00
E91101104	ES2072458	16/10/2001	DEPOSITO DE AGUA DE MATERIA PLASTICA PARA INTERCAMBIADORES DE CALOR.	BEHR GMBH & CO.	F 28F 9/02
E94200351	ES2107112	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA ELEVAR Y MOVER EL TECHO DE UN HORNO REFRIGERADO POR ROCIADO.	UCAR CARBON TECHNOLOGY CORPORATION	F 27D 1/18
E95103709	ES2124450	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ENERGIA TERMICA DE MATERIAL DE DESECHOS, EN PARTICULAR DE BASURAS.	VON ROLL UMWELTTECHNIK AG	F 23G 5/027

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95301443	ES2122445	16/10/2001	PARED DE HORNO ROTATORIO EQUIPADA CON UNA PLURALIDAD DE SALIENTES.	TIOXIDE GROUP SERVICES LIMITED	F 27B 7/16
E89102021	ES2027047	01/11/2001	DISPOSICION PARA LA INTRODUCCION Y LA INDICACION DE VALORES DE AJUSTE, EN PARTICULAR EN COCINAS DOMESTICAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 24C 7/08
E89400261	ES2010490	01/11/2001	DISPOSITIVO DE ENSAMBLAJE PARA CONJUNTO DE CAMBIADOR DE CALOR/RACOR TUBULAR.	HUTCHINSON	F 28F 9/06
E94104515	ES2088305	01/11/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UN DISPOSITIVO DE CALEFACCION O DISPOSITIVO DE CALEFACCION.	KERMI GMBH	F 24D 13/04
E88830004	ES2027415	16/11/2001	ESTRUCTURA EN ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DE PROYECTORES PARA EL EQUIPAMIENTO DE ESPACIOS INTERIORES Y OTROS.	TARGETTI, GIAMPAOLO	F 21S 1/14
E89600004	ES2065410	16/11/2001	CALENTADORES DE AGUA Y CALDERAS PARA GASES DE COMBUSTION DE LA CALEFACCION CENTRAL.	SAMOILIS, NICHOLAS GR.	F 24D 3/00
E90102287	ES2044255	16/11/2001	CALDERO DE CALEFACCION DE MECHERO VERTICAL.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/28
E90104063	ES2044272	16/11/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/26
E90104064	ES2036855	16/11/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	VISSMANN, HANS, DR.	F 24H 1/26
E90200200	ES2047239	16/11/2001	BATERIA DE EVAPORADOR-CONDENSADOR COMPUESTA ESPECIALMENTE PARA ACONDICIONADORES DE AIRE DEL TIPO SEPARABLE Y EN GENERAL PARA APARATOS QUE OPERAN SOBRE LA BASE DE UN CIRCUITO DE REFRIGERACION.	FILIBERTI S.P.A.	F 24F 1/02
E90902489	ES2097141	16/11/2001	REFRIGERADOR TERMICO.	APOLLO ENVIRONMENTAL SYSTEMS CORP.	F 25B 40/02
E90904247	ES2042282	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DEL LODO DE LA CLARIFICACION.	SAARBERGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 23G 5/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91105063	ES2040605	16/11/2001	HORNO GIRATORIO CALDEADO OPUESTAMENTE.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	F 23G 5/20
E92100312	ES2074291	16/11/2001	CUERPO ABSORBEDOR CON VIAS DE CIRCULACION PARA AGUA O UN PORTADOR DE CALOR CAPAZ DE CIRCULAR, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	COLUX GESELLSCHAFT FUR LICHT- UND LEICHTBAU MBH	F 24J 2/20
E92200140	ES2071413	16/11/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION PARA CUBIERTA DE HORNO QUE TIENE UNA PARTE INTERIOR DESMONTABLE.	UCAR CARBON TECHNOLOGY CORP.	F 27D 1/18
E92301384	ES2082358	16/11/2001	TRANSPORTE DE GAS DE PETROLEO NO PROCESADO.	UGLAND ENGINEERING A/S	F 25J 3/06
E92850049	ES2067320	16/11/2001	RADIADOR PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	VALEO ENGINE COOLING AKTIEBOLAG	F 28F 9/00
E92905628	ES2088131	16/11/2001	MAQUINA DE CALENTAMIENTO Y DE REFRIGERACION, REGENERATIVA Y CON CALENTAMIENTO EXTERIOR.	VISSMANN WERKE GMBH & CO.	F 25B 9/14
E93103297	ES2096785	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA IGNICION CON GAS DE UN HORNO DE COCCION DE LA INDUSTRIA CERAMICA.	BACHER & SCHMIDT GMBH	F 23K 5/00
E94440012	ES2115907	16/11/2001	QUEMADOR DE GAS DE TRES PIEZAS, DEL TIPO DE LLAMA PILOTO, PARA APARATO DE COCCION.	COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER "CEPEM"	F 24C 3/08
E95104039	ES2118465	16/11/2001	GENERADOR DE VAPOR PARA USO DOMESTICO, EN PARTICULAR PARA TAREAS DE LIMPIEZA.	ETAIROI HOLDING S.A.	F 22B 1/28
E96810196	ES2123327	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE AISLAMIENTOS SOLIDOS DE UN APARATO ELECTRICO Y DISPOSITIVOS PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	MICAFIL AG	F 26B 21/14
E90106228	ES2087095	01/12/2001	LAMPARA DE QUIROFANO.	HERAEUS MED GMBH	F 21V 5/04
E92100267	ES2073187	01/12/2001	APARATO DE COCCION, POR EJEMPLO HORNO QUE COMPRENDE UN PROTECTOR PARAUN ELEMENTO ELECTRICO DE CALENTAMIENTO.	MOULINEX	F 24C 15/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92101884	ES2051603	01/12/2001	TERMOCAMBIADOR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 28F 1/02
E87101000	ES2050100	16/12/2001	CONJUNTO DE RUEDA DE COLORES PARA EQUIPO DE ILUMINACION.	VARI-LITE, INC.(A DELAWARE CORPORATION)	F 21P 5/02
E90200100	ES2056359	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE CENIZA LIQUIDA.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	F 23J 3/04
E90300983	ES2064611	16/12/2001	REFLECTOR PARA LAMPARA.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 21M 3/08
E90301633	ES2063255	16/12/2001	REFLECTOR DE LAMPARA.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 21M 7/00
E91200472	ES2063433	16/12/2001	CALDERA PARA LA CALEFACCION CENTRAL Y LA PRODUCCION DE AGUA CALIENTE.	HOLDING J.H. DECKERS N.V.	F 24H 1/26
E92102564	ES2074746	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE BANDAS CONTINUAS DE UN MATERIAL EN MOVIMIENTO.	BABCOCK TEXTILMASCHINEN GMBH	F 26B 25/00
E92103323	ES2093126	16/12/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO Y PROCEDIMIENTO PARA LA SUPERVISION DE UN APARATO CALENTADO CON COMBUSTIBLE.	ROBERT BOSCH GMBH	F 23N 5/24
E92302277	ES2065131	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE LA DIRECCION DE SOPLADO PARA UN APARATO DE AIRE ACONDICIONADO.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	F 24F 13/15
E92400665	ES2049118	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON VARIAS FILAS DE TUBOS, EN PARTICULAR PARAVEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/04
E92400666	ES2049119	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON VARIAS PILAS DE TUBOS, EN PARTICULAR PARAVEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/04
E92400667	ES2089435	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR DE HAZ DE TUBOS, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	F 28F 9/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93100347	ES2094384	16/12/2001	OPERACION CONTROLADA DE HORNOS INDUSTRIALES.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 27D 19/00
E93101909	ES2094944	16/12/2001	VARIADOR AUTOMATICO DEL FLUJO DE AIRE CARBURANTE EN UN QUEMADOR.	R.B.L. RIELLO BRUCIATORI LEGNAGO SPA	F 23N 3/04
E93300188	ES2108212	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA INYECTAR FANGO EN UN HORNO GIRATORIO.	SYSTECH ENVIRONMENTAL CORPORATION	F 23G 5/44
E93903826	ES2092813	16/12/2001	DISPOSICION DE UN GENERADOR DE VAPOR EN UNA CONSTRUCCION PORTANTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 22B 37/24
E93906929	ES2127811	16/12/2001	HORNO DE COCCION DE ALIMENTOS CON AIRE CALIENTE.	HANSSON, BENGT H.	F 24C 15/00
E94101503	ES2115792	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE PROPIEDADES CARACTERISTICAS DE PROCESOS QUE FORMAN RADICALES.	RWE ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT	F 23N 5/00
E94104548	ES2104215	16/12/2001	RADIADOR DE RAYOS INFRARROJOS ACCIONADO CON GAS PARA FINES DE CALEFACCION.	COLSMAN & CO. GMBH	F 23D 14/66
E94104820	ES2107701	16/12/2001	SISTEMA DE CALEFACCION POR EL SUELO PARA PISOS.	ROTH WERKE GMBH	F 24D 3/14
E94301305	ES2110693	16/12/2001	APARATO DE REGULACION DE LA DIRECCION DEL AIRE EN UN EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	F 24F 13/075
E94301919	ES2119080	16/12/2001	SOPORTE PARA SER FIJADO A UN OBJETO CILINDRICO.	VALEO ENGINE COOLING INC.	F 28F 9/04
E94906232	ES2109671	16/12/2001	INCINERADOR.	NYSSINEN, PEKKA	F 23G 5/16
E94909994	ES2100056	16/12/2001	CARCASA DE VENTILADOR.	NUAIRE LIMITED	F 24F 13/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95104153	ES2118466	16/12/2001	DISPOSITIVO REFRACTANTE DE PRISMA ROTATORIO PARA EQUIPO OPTICO, TAL COMO UN PROYECTOR LUMINOSO.	CLAY PAKY S.P.A.	F 21P 5/02
E95905140	ES2123946	16/12/2001	PIEZAS DE MOLDEO ALTAMENTE RESISTENTES AL CALOR.	HELLA KG HUECK & CO.	F 21V 7/22
E96908081	ES2126393	16/12/2001	METODO Y HORNO PARA DESCOMPONER MATERIALES SOLIDOS DE DESECHO	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	F 23G 5/027
<b>221</b>					

**IMPRESIÓN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90308981	ES2057419	01/03/2001	COPIADORA.	SEGA-YONEZAWA, INC.	B 43L 1/12
E88112088	ES2036630	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PLIEGOS A TRAVES DE LA ZONA DE IMPRESIONDE CILINDROS DE GOMA Y CILINDROS IMPRESORES DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA ROTATIVA PARA PLIEGOS.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/10
E88117190	ES2049237	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENCONTRAR AUTOMATICAMENTE LA POSICION DE TIRAS DE CONTROL DE IMPRESION PARA INSTALACIONES MEDIDORAS DE DENSIDAD DE COLORQUE TRABAJAN AUTOMATICAMENTE.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00
E88119144	ES2054773	16/03/2001	REVESTIMIENTOS DE SUPERFICIE GOFRADOS DECORATIVOS QUE TIENEN MATERIALEN PLACAS Y APARIENCIA DE EMBUTIDO.	MANNINGTON MILLS, INC.	B 44C 5/00
E88311571	ES2040358	16/03/2001	ARTICULO DECORATIVO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	THE D.L.AULD COMPANY	B 44C 1/20
E89113667	ES2046392	16/03/2001	RECOGIDA DE DATOS PARA INSTALACIONES DE REGULACION DE TINTA.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89119106	ES2048809	16/03/2001	ORDENADOR DE CONTROL DESCENTRALIZADO, EN PARTICULAR DENTRO DE UNA MAQUINA ROTATIVA DE IMPRENTA, QUE ESTA UNIDO MEDIANTE UN BUS CON VARIAS UNIDADES PERIFERICAS.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00
E90113002	ES2044330	16/03/2001	ACCIONAMIENTO PARA EL CILINDRO DE FRICCION GIRATORIO Y DE VAIVEN LATERAL EN MECANISMOS ENTINTADORES O HUMECTADORES DE MAQUINAS DE IMPRENTA OFFSET.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14
E90113003	ES2044331	16/03/2001	DISPOSITIVO EN MAQUINAS DE IMPRENTA OFFSET PARA EL ACCIONAMIENTO DE UN MECANISMO HUMECTADOR.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 7/26
E90113565	ES2048368	16/03/2001	DEPOSITO TINTERO PARA MAQUINAS DE IMPRENTA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/04
E90119357	ES2048924	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA TENSAR EN POSICION EXACTA UNA PLACA DE IMPRESION SOBRE UN CILINDRO DE IMPRESION.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 27/12
E90119446	ES2047797	16/03/2001	MECANISMO ENTINTADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA CON UN CILINDRO DE FRICCION ALTERNANTE.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14
E90119447	ES2060884	16/03/2001	RODILLO DE APLICACION DE TINTA CON MOVIMIENTO DE VAIVEN EN UN MECANISMO ENTIBADOR DE UNA MAQUINA IMPRESORA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14
E90120024	ES2047801	16/03/2001	MAQUINA DE IMPRENTA MANIPULADORA DE PLIEGOS PARA IMPRESION POLICROMA.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/08
E92111510	ES2079746	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR Y SUJETAR UNA BANDA ROTA.	GRAFOTEC GMBH	B 41F 13/02
E86116398	ES2029790	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA OBTENCION DE UNA ESTRUCTURA DE ESTAMPACION SOBRE BANDAS DE PRENSAR.	FIRMA THEODOR HYMMEN	B 44B 5/02
E88118330	ES2045062	01/04/2001	DOCUMENTO CON RELIEVE SUPERFICIAL DE SEGURIDAD CONTRA FALSIFICACIONES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	GAO GESELLSCHAFT FUR AUTOMATION UND ORGANISATION MBH	B 42D 15/02
E88119090	ES2017782	01/04/2001	INSTRUMENTO DE ESCRITURA EN FORMA DE BOLIGRAFO CON DOS MINAS.	SCHLEIF, LUDWIG	B 43K 24/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89203320	ES2052892	01/04/2001	IMPRESORA TERMICA ANCHA.	OCE GRAPHICS FRANCE S.A.	B 41J 2/32
E90121869	ES2069656	01/04/2001	PORTA-PERIODICOS.	FERNANDEZ, FRANCISCO	B 42D 17/00
E90123244	ES2060907	01/04/2001	TARJETA DE IDENTIFICACION CON DOS JUEGOS DE DATOS.	GAO GESELLSCHAFT FUR AUTOMATION UND ORGANISATION MBH	B 42D 15/10
E92922867	ES2083198	01/04/2001	PIGMENTOS DE RECUBRIMIENTO.	ECC INTERNATIONAL LIMITED	B 41M 1/36
E86310108	ES2021600	16/04/2001	BOBINAS DE PAPEL CONTINUO.	MOORE BUSINESS FORMS, INC.	B 42D 15/00
E87118399	ES2019616	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESPRENDIMIENTO DE UN REVESTIMIENTO PEGADO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 44C 7/02
E88120958	ES2023482	16/04/2001	SOLUCION HUMECTANTE PARA LA IMPRESION OFFSET.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 41N 3/08
E88121722	ES2053700	16/04/2001	METODO PARA ORGANIZAR CUPONES DE COMPRA Y DISPOSITIVO PARA GUARDAR LOS CUPONES.	VALUE SAVERS UNLIMITED	B 42F 17/06
E88310270	ES2078897	16/04/2001	APARATO Y METODO DE ENCUADERNAR.	VELOBIND, INCORPORATED	B 42B 5/08
E90124174	ES2049904	16/04/2001	SACAPUNTAS.	CHRISTIAN EISEN & SOHN METALLWARENFABRIK GMBH	B 43L 23/08
E86115898	ES2044831	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA IMPRIMIR UNA BANDA.	TITTEMEYER ENGINEERING GMBH	B 41F 27/10
E86117192	ES2023806	16/05/2001	APARATO Y METODO PARA VARIAR DINAMICAMENTE LA PRESION DE FLUIDO DE ESCRITURA SUMINISTRADO A UNA CABEZA DE IMPRESORA DE CHORRO DE TINTA.	METROMEDIA COMPANY	B 41J 2/04



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86309727	ES2026848	16/05/2001	RUEDA DE MARGARITA PARA IMPRESORA SERIE.	XEROX CORPORATION	B 41J 1/30
E87310104	ES2043669	16/05/2001	CUADRO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLO.	SPECTRUM ARTS LIMITED	B 44F 11/00
E88312241	ES2037253	16/05/2001	UN LIBRO REGISTRO.	DRAKES OFFICE SYSTEMS LIMITED	B 42D 5/00
E89121858	ES2052869	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL ACOPLAMIENTO DE APARATOS ADICIONALES.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00
E89123271	ES2054999	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL SISTEMA DE FUSIBLES ELECTRICO DE UN DISPOSITIVO DE APRIETE EN UN TAMBOR GUIA PARA HOJAS DE MAQUINAS DE IMPRIMIR.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/10
E89123293	ES2045370	16/05/2001	TAMBOR-GUIA DE HOJAS DE MAQUINAS DE IMPRENTA PARA LA IMPRESION RECTO O PARA IMPRESION RECTO-VERSO.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/00
E89420428	ES2030998	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DECORACION DE UN TUBO Y DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	ETABLISSEMENTS LIBERIA	B 41F 17/20
E93100540	ES2080533	16/05/2001	CLASIFICADOR RAPIDO, DE CARTON.	LOER & SCHAFFER GMBH	B 42F 13/00
E87420131	ES2033337	01/06/2001	HOJA PARA IMPRESION POR CHORRO DE TINTA Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	AUSSEDAT-REY	B 41M 1/36
E89304281	ES2076957	01/06/2001	METODO PARA PRODUCIR MATERIA IMPRESA BRILLANTE.	SAKATA INKUSU KABUSHIKI KAISHA	B 41M 7/00
E91103979	ES2072469	01/06/2001	IMPRESORA, PREFERENTEMENTE IMPRESORA FLEXOGRAFICA.	WINDMÖLLER & HÖLSCHER	B 41F 13/00
E91903889	ES2050535	01/06/2001	HOJAS DECORATIVAS UTILIZABLES PARTICULARMENTE PARA LA FABRICACION DE PANELES ESTRATIFICADOS Y QUE COMPRENDEN PARTICULAS METALICAS O LENTEJUELAS METALIZADAS.	ARJO WIGGINS S.A.	B 44C 5/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88100337	ES2016236	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DISEÑOS DECORATIVOS O INFORMATIVOS EN OBJETOS QUE ESTAN FORMADOS A BASE DE CHAPAS PLAQUEADAS UNA O EVENTUALMENTE VARIAS VECES.	FIRMA HERMANN RITZENHOFF	B 44C 3/00
E88107678	ES2025240	16/06/2001	LAPIZ MECANICO DE ACCION DE GOLPE.	KOTOBUKI & CO., LTD.	B 43K 21/24
E88305169	ES2043821	16/06/2001	SIMULACION MADRE PERLA.	THE MEARL CORPORATION	B 44F 9/08
E89401057	ES2048300	16/06/2001	MAQUINA DE IMPRIMIR DE TAMPON ROTATORIO PARA IMPRESION DEL BORDE DE LUNAS DE AUTOMOVILES.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 41F 17/00
E89810448	ES2054085	16/06/2001	TARJETAS DE SEGURIDAD.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	B 42D 15/02
E90105515	ES2056276	16/06/2001	DISPOSITIVO PROPULSOR PARA ARTICULO EN FORMA DE BARRA.	KOTOBUKI & CO., LTD.	B 43K 29/02
E90106218	ES2084611	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MANDO DE MAQUINAS DE IMPRIMIR.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 33/00
E90109024	ES2074101	16/06/2001	PORTADORES DE INFORMACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	B 42D 15/02
E90902846	ES2044560	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE ANILLOS DE UN STENCIL ROTATORIO DE SERIGRAFIA.	STORK SCREENS B.V.	B 41F 15/38
E91105541	ES2077100	16/06/2001	ENGOMADO DE LA FORMA IMPRESORA DE UNA MAQUINA IMPRESORA.	HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 7/24
E92420134	ES2066587	16/06/2001	DISPOSITIVO DE MARCADO POR MICROPERCUSION.	× TECHNIFOR×	B 44B 5/00
E94100826	ES2107059	16/06/2001	HERRAJE DE SUSPENSION PARA MEDIOS DE ARCHIVO.	ELBA-BUROSYSTEME ERICH KRAUT GMBH & CO.	B 42F 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94202383	ES2106440	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL DE LA EXCITACION DE LA BOQUILLA Y METODO PARA IMPRIMIR CON CHORRO DE TINTA.	VIDEOJET SYSTEMS INTERNATIONAL, INC.	B 41J 2/115
E87301997	ES2028068	01/07/2001	LAMINA ENTINTADA PARA LA IMPRESION POR TRANSFERENCIA TERMICA.	KAO CORPORATION	B 41M 5/26
E89100462	ES2011436	01/07/2001	INSTALACION DE SOPORTE.	MASCHINENFABRIK GOEBEL GMBH	B 41F 13/40
E89104455	ES2030546	01/07/2001	ENGRANAJE INTERMEDIO PARA LA TRANSMISION DE UN MOVIMIENTO DE GIRO AL MOVIMIENTO DE VAIVEN DE UN RODILLO EN MECANISMOS ENTINTADORES Y/O HUMECTADORES DE MAQUINAS DE IMPRESION OFFSET.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 31/14
E89104456	ES2029357	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION PARA FIJAR UNA LAMINA FLEXIBLE.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 27/12
E89104520	ES2037896	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR LA SUPERFICIE DE TRABAJO DE UNA MAQUINA DE TRABAJO, PRINCIPALMENTE EN UNA MAQUINA DE IMPRIMIR.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 35/06
E92200982	ES2089363	01/07/2001	CARTUCHO DE CINTA.	PELIKAN PRODUKTIONS AG	B 41J 35/14
E92906296	ES2103933	01/07/2001	DISPOSITIVO IDENTIFICATIVO DE SEGURIDAD.	HAAS, DAVID, J.	B 42D 15/00
E93109947	ES2106923	01/07/2001	HOJA DE TRANSFERENCIA TERMICA.	LINTEC CORPORATION	B 41M 5/40
E93400849	ES2089747	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA IMPREGNAR DE PINTURA UNA HERRAMIENTA DE APLICACION.	FRANPIN S.A.	B 44D 3/12
E94101140	ES2107060	01/07/2001	LAMINA DE TRANSFERENCIA PARA IMPRIMIR UNA BASE.	LAPPE, KURT	B 44C 1/17
E94400065	ES2089886	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE IMPRESION Y PRENSA PARA LA PUESTA EN PRACTICA.	NIPSON	B 41C 1/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94914837	ES2103588	01/07/2001	MANGUITOS ENROLLADOS EN ESPIRAL PARA CILINDROS DE IMPRESION Y PRODUCTOS DE LOS MISMOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	B 41N 1/22
E89401134	ES2059795	16/07/2001	TAPADERA PROVISTA DE UN VERTEDOR DE CAUDAL VARIABLE Y DE UN DISPOSITIVO DE PUESTA EN LA ATMOSFERA.	F.A.S.	B 44D 3/00
E90100476	ES2041449	16/07/2001	DISPOSITIVO SUPLEMENTARIO PARA UN MECANISMO HUMECTADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRESION OFFSET.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 7/26
E91101642	ES2051530	16/07/2001	ACCIONAMIENTO DE UN RODILLO ELEVADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14
E91103980	ES2104624	16/07/2001	MAQUINA IMPRESORA.	WINDMÖLLER & HÖLSCHER	B 41F 5/24
E91104508	ES2050002	16/07/2001	DISPOSICION DE MANDO DE VENTOSAS EN TAMBORES DE ENTREGA DE PLIEGOS ENMAQUINAS ROTATIVAS DE IMPRESION DE PLIEGOS CON VARIAS TINTAS.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 21/06
E91104692	ES2047962	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA CONECTAR, DESCONECTAR Y AJUSTAR RODILLOS APLICADORES.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/32
E91104695	ES2050003	16/07/2001	TAMBOR DE TRANSPORTE DE PLIEGOS CUYO EJE ESTA APOYADO DE FORMA INDESPLAZABLE EN UN EXTREMO Y DE FORMA MOVIL EN TRASLACION EN EL OTRO EXTREMO.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 21/10
E91104729	ES2057641	16/07/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR DE LA TINTA CON DEPOSITO GIRABLE HACIA AFUERA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/04
E91104970	ES2053228	16/07/2001	MANDO DE LOS SUCCIONADORES EN TAMBORES PARA LA TRANSFERENCIA DE PLIEGOS EN MAQUINAS ROTATIVAS DE IMPRENTA POLICROMAS PARA PLIEGOS.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 41F 21/06
E94105540	ES2100592	01/08/2001	MECANISMO DE ENTINTADO POR RODILLO TOMADOR Y PROCEDIMIENTO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE TINTA DE MAQUINAS DE IMPRESION.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 41F 31/14
E89100390	ES2040898	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA IMPRESION EN SECO DE UNA PIEZA DE TRABAJO UTILIZANDO UNA LAMINA DE ESTAMPACION EN CALIENTE Y UN SELLO DE ESTAMPAR.	MATHIS, WALTER	B 41F 19/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93103377	ES2089611	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL MOLDEADO DE UN MARCAJE EN UNA SUPERFICIE CONICA OSIMILAR A CONICA DE CUERPOS SIMETRICOS DE ROTACION.	OTTO BORRIES KG	B 44B 3/04
E87400523	ES2026553	01/11/2001	TAPA DOTADA CON UN VERTEDERO DE CAUDAL VARIABLE, PRINCIPALMENTE SOBRELAS MAQUINAS DE AGITACION.	FONDERIE ET ATELIERS DES SABLONS SOCIETE ANONYME DITE	B 44D 3/12
E90100253	ES2063170	01/11/2001	METODO PARA PRODUCIR CILINDROS DE PLASTICO PARA IMPRESION EN GENERAL, EN PARTICULAR PARA ROTOGRAFADO Y FLEXOGRAFIA, Y CILINDRO ASI OBTENIDO.	ERMINIO ROSSINI S.P.A.	B 41C 1/18
E91302551	ES2084100	01/11/2001	PAPEL COPIA SENSIBLE A LA PRESION.	ARJO WIGGINS LIMITED	B 41M 5/124
E91310023	ES2097194	01/11/2001	DECORACION DE PANELES.	AUMAC LIMITED	B 44C 5/04
E91905932	ES2067928	16/11/2001	METODO Y MAQUINA DE IMPRIMIR PARA IMPRESION MULTICOLOR, PREFERIBLEMENTE ESTAMPACION TEXTIL.	PETERSEN, POUL SCHACK	B 41F 23/04
E92101040	ES2076568	16/11/2001	SISTEMA DE LLENADO POR EMBOLO PARA UN INSTRUMENTO DE ESCRIBIR, EN ESPECIAL PARA UNA PLUMA ESTILOGRAFICA.	PUTZMEISTER CONCRETE PUMPS GMBH	B 43K 5/06
E93100389	ES2078760	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA DECORAR OBJETOS SILICATICOS CON METAL NOBLE.	W.C. HERAEUS GMBH & CO. KG	B 44C 1/17
E93101492	ES2090721	16/11/2001	CAPERUZA PROTECTORA.	ALBERT EGER GMBH & CO.	B 43K 23/08
E93904428	ES2095636	16/11/2001	PLUMA.	BERGSTROM, MARTEN	B 43K 25/00
E95907121	ES2124526	16/11/2001	INSTRUMENTO DE ESCRITURA.	PARKER PEN PRODUCTS	B 43K 24/06
E97810148	ES2141588	16/11/2001	CODIFICADOR ROTATORIO PARA UN CILINDRO DE UNA MAQUINA DE IMPRIMIR.	MASCHINENFABRIK WIFAG	B 41F 13/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92913551</a>	<a href="#">ES2092687</a>	01/12/2001	ALBUM FOTOGRAFICO Y METODO PARA FABRICARLO.	QUALEX, INC.	B 42F 13/00
<a href="#">E93810225</a>	<a href="#">ES2100510</a>	16/12/2001	CORRECTOR.	ZEBRA CO., LTD.	B 43M 11/08
<a href="#">E93905737</a>	<a href="#">ES2120496</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE RETIRADA MECANICA DE PINTURA Y DE MASILLA DE UN ELEMENTO DE MADERA Y EQUIPO PARA REALIZAR DICHO PROCEDIMIENTO.	HAKANSSON, GORAN	B 44D 3/16
<a href="#">E94400655</a>	<a href="#">ES2101454</a>	16/12/2001	ACOPLAMIENTO REGULABLE PARA AGITADORES DE PINTURA.	SOCIETE ANONYME DITE: F.A.S.	B 44D 3/08
<a href="#">E94904257</a>	<a href="#">ES2102198</a>	16/12/2001	INSTRUMENTO PARA MARCAR.	The Gillette Company	B 43K 8/24
<b>95</b>					

**INSTRUMENTOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86402289</a>	<a href="#">ES2016565</a>	01/01/2001	APARATO DE ESPECTROCOLORIMETRIA DE FIBRAS OPTICAS.	BERTIN & CIE	G 01J 3/02
<a href="#">E87113895</a>	<a href="#">ES2033759</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO CONTADOR DOBLE CON DOS MECANISMOS CONTADORES DE POLEAS.	LANDIS & GYR BETRIEBS AG	G 01R 11/58
<a href="#">E87114416</a>	<a href="#">ES2043628</a>	01/01/2001	CIRCUITO GENERADOR DE TEMPORIZACION DIGITAL Y REGULADOR DE VOLTAJE.	ABBOTT LABORATORIES	G 05F 1/46
<a href="#">E87114771</a>	<a href="#">ES2028022</a>	01/01/2001	TRANSMISOR DE GIRO INCREMENTAL O ABSOLUTO CON UN DISPOSITIVO DE SUJECION.	DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH	G 01D 11/30

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87305641	ES2031895	01/01/2001	ENVASE DE PRUEBA EN CUANTO A ESTERILIZACION POR OXIDO DE ETILENO.	EDWARD WECK INC.	G 01N 31/22
E87306935	ES2028089	01/01/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE INTRUSION Y DETECTOR DE DEFECTOS.	C & K SYSTEMS, INC..	G 08B 29/00
E87307515	ES2049218	01/01/2001	PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO CON PIXELS QUE PRESENTAN CAPACITANCIA AUXILIAR.	OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.	G 02F 1/133
E87307601	ES2040755	01/01/2001	APARATO Y METODO DE ANALISIS PARA PROPORCIONAR UNA DILUCION CONTROLADA CON EXACTITUD DE MUESTRAS LIQUIDAS.	HERCULES INCORPORATED	G 01N 1/28
E87308332	ES2053554	01/01/2001	PLACA FOTOSENSIBLE REVELABLE CON AGUA Y PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	NIPPON PAINT CO., LTD.	G 03F 7/033
E87401534	ES2026924	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE MEMORIZACION DE UN BIT DE INFORMACION DE UNA CELDA DE MEMORIA VIVA ESTATICA DEL TIPO MOS Y SU CORRESPONDIENTE MEMORIA.	BULL S.A.	G 11C 11/34
E87402090	ES2025183	01/01/2001	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE INFORMACIONES DEL TIPO DE TARJETAS DE MEMORIA QUE INCLUYE VARIOS MODULOS ELECTRONICOS.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 06K 19/07
E88112536	ES2032909	01/01/2001	RELOJ CONMUTADOR ELECTROMECHANICO.	GRASSLIN KG	G 04C 23/08
E88113754	ES2056084	01/01/2001	ENSAYO SIMULTANEO PARA CALCIO Y FOSFORO.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/84
E88402364	ES2031618	01/01/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ESTANQUEIDAD DE UN RECIPIENTE DESTINADO A CONTENER UN FLUIDO BAJO PRESION.	CMB PACKAGING S.A.	G 01M 3/32
E89115557	ES2017594	01/01/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBA PARA LA DETERMINACION OPTICA DE CATIONES, ANIONES O ESPECIES IONOGENAS ELECTRICAMENTE NEUTRAS Y PROCEDIMIENTO DE PRUEBA QUE UTILIZA ESTE DISPOSITIVO DE PRUEBA.	WILLI MILLER AG	G 01N 33/84
E89309864	ES2041008	01/01/2001	ACELEROMETRO.	AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	G 01P 1/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89310438	ES2055793	01/01/2001	METODO PARA DISCRIMINAR LA AUTENTICIDAD DE UN BILLETE Y UN APARATO PARA ELLO.	NIPPON CONLUX CO., LTD.	G 07D 7/00
E89402821	ES2067563	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA DETECCION PRINCIPALMENTE DE FUEGO EN LOS BOSQUES.	BROWN DE COLSTOUN, FRANCOIS	G 01S 3/789
E90113442	ES2068951	01/01/2001	BOBINA PLANA.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	G 10K 9/12
E90116023	ES2093006	01/01/2001	REFLEXION CON EXPOSICION DE FORMA MULTIPLE Y RESOLUCION MEJORADA.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 03H 1/04
E90116030	ES2086339	01/01/2001	SISTEMA DE EXPOSICION HOLOGRAFICA PARA REDUCIR EL RUIDO DE HOLOGRAMA FALSO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 03H 1/20
E90117670	ES2070227	01/01/2001	EXTRACCION ORAL DE INMUNOGLOBULINA PARA INMUNOENSAYO.	EPITOPE, INC.	G 01N 33/53
E90119442	ES2091783	01/01/2001	ARQUITECTURA DE REGISTROS EN SERIE MULTIPLEXADA PARA MEMORIAS VIVAS DINAMICAS DESTINADAS AL VIDEO (VRAM).	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 11C 11/409
E90307530	ES2067677	01/01/2001	SISTEMA DE ANUNCIO TRANSPORTABLE.	KEMENY, MATTHIAS D.	G 09F 15/00
E90311179	ES2087896	01/01/2001	DIGITALIZACION DE LA SUPERFICIE DE UN ARTICULO DE FORMA IRREGULAR, POR EJEMPLO UNA HORMA DE CALZADO.	USM ESPAÑA, S.L.	G 05B 19/42
E90402939	ES2043323	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL MONTAJE DE LOS SEMICONOS EN EL VASTAGO DE VALVULA.	RENAULT AUTOMATION	G 01B 5/00
E91111739	ES2055944	01/01/2001	PROYECTOR DE DIAPOSITIVAS PARA LA PROYECCION SOBRE PANTALLA Y PARA RETROPROYECCION.	REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION	G 03B 21/10
E91114039	ES2078401	01/01/2001	ALMACEN DE DIAPOSITIVAS.	REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION	G 03B 23/04



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91114041	ES2078402	01/01/2001	ALMACEN DE DIAPOSITIVAS.	REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION	G 03B 23/04
E91304890	ES2080252	01/01/2001	SISTEMA DE RECUPERACION DE DATOS, APARATO DE VISUALIZACION Y METODO DE REGISTRO Y VISUALIZACION.	ON DEMAND INFORMATION INTERNATIONAL PLC	G 06T 3/40
E91920381	ES2076556	01/01/2001	MEDICION DE REACCIONES CROMATICAS POR MEDIO DE LA MONITORIZACION DE UN CAMBIO DE FLUORESCENCIA.	BAXTER DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/78
E92921850	ES2092701	01/01/2001	COMPONENTE DE TRANSFERENCIA DE ACEITE.	W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD	G 03G 15/20
E93917741	ES2098050	01/01/2001	DISPOSICION PARA EL CONTROL CONTINUO DE LA CONCENTRACION DE NO EN MEZCLAS GASEOSAS.	HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V.	G 01N 27/407
E94927473	ES2104418	01/01/2001	MAQUINA RECREATIVA Y DE JUEGO CON MANDO PROGRAMADO.	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	G 06F 19/00
E86308510	ES2019290	16/01/2001	UN MEDIO DE REGISTRO MAGNETICO.	KAO CORPORATION	G 11B 5/71
E86402358	ES2007551	16/01/2001	EPISCOPIO CON SISTEMA DE VISUALIZACION INCORPORADO	SOCIETE FRANCAISE D'EQUIPEMENTS POUR LA NAVIGATION AERIENNE (S.F.E.N.A.)	G 02B 23/08
E89200572	ES2033075	16/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA COMPROBACION DE BANDAS TRANSPARENTES.	LASOR LASER SORTER GMBH	G 01N 21/89
E89307106	ES2063824	16/01/2001	DISPOSITIVO MODULADOR DE COMUNICACIONES OPTICAS.	Alcatel Lucent	G 02F 1/015
E90117142	ES2056325	16/01/2001	ACOPLADOR POR FUSION DE FIBRA DE VIDRIO DE CUARZO.	ALCATEL N.V.	G 02B 6/28
E90307443	ES2047266	16/01/2001	DETECTOR ULTRASONICO DE NIVEL DE FLUIDO.	TRW INC.	G 01F 23/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90310393	ES2052184	16/01/2001	CARTUCHO DE TONER.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 15/08
E93914823	ES2098759	16/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA DETECCION DE UNA O VARIAS RUEDAS DE UN VEHICULO.	CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST	G 08G 1/015
E87810476	ES2054700	01/03/2001	UNALENTE DE CONTACTO PRACTICAMENTE NO HINCHABLE Y QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLIOXIALQUILENO.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04
E88110623	ES2037144	01/03/2001	CABEZA LECTORA PARA MEDIR LA REFLECTANCIA DE MUESTRAS DISTANTES.	MILES INC.	G 01N 21/47
E88111408	ES2068817	01/03/2001	PROCEDIMIENTO INMUNOLOGICO DE IDENTIFICACION PARA HERBICIDAS.	DR. PFEIFFER BIOANALYTIK KG	G 01N 33/53
E88112350	ES2028205	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR LA CANTIDAD DE LIQUIDO CONTENIDO EN UN DEPOSITO.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01F 23/00
E88113897	ES2026615	01/03/2001	CONVERTIDOR DE PRESION CON PLETINAS DE CONEXION, ESPECIALMENTE PARA EL CONTROL DE UN AUTOMOVIL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01L 19/14
E88114906	ES2070122	01/03/2001	ELEMENTO COBERTOR INSONORIZANTE.	ROBERT BOSCH GMBH	G 10K 11/16
E88115492	ES2028223	01/03/2001	APLICACION DEL PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION ELECTROMAGNETICA ULTRASONICA PARA LA SUPERVISION DE LA ALTURA DE LLENADO Y DE LA FORMACION DE BURBUJAS EN CERRAMIENTOS QUE CONTIENEN LIQUIDO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 23/28
E88116010	ES2041757	01/03/2001	COLA DE ESPERA, CONSTITUIDA POR VARIOS ELEMENTOS DE MEMORIA.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AG	G 06F 5/06
E88312056	ES2067480	01/03/2001	METODO DE INMUNOENSAYO PARA LA DETECCION DE ANTIGENOS.	SYNTEX (U.S.A.) INC.	G 01N 33/543
E88401734	ES2041819	01/03/2001	APARATO PARA LA VISTA.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 02C 7/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90310496</a>	<a href="#">ES2066985</a>	01/03/2001	MAQUINA RECREATIVA.	SIGMA, INCORPORATED	G 07F 17/34
<a href="#">E90310858</a>	<a href="#">ES2088982</a>	01/03/2001	REVELADOR ELECTROFOTOGRAFICO DE DOS COMPONENTES Y PROCESO DE REVELADOQUE LO UTILIZA.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/10
<a href="#">E90311048</a>	<a href="#">ES2071037</a>	01/03/2001	AGENTE REVELADOR Y PROCESO DE REVELADO USANDO DICHO AGENTE REVELADOR.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/08
<a href="#">E90311423</a>	<a href="#">ES2084008</a>	01/03/2001	SOPORTE DE AGENTE REVELADOR, PROCESO PARA SU PREPARACION, Y METODO DEREVELADO USANDO EL MISMO.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/10
<a href="#">E91113331</a>	<a href="#">ES2082059</a>	01/03/2001	USO DE REACTIVOS PARA PRECIPITAR PROTEINAS.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/539
<a href="#">E91113374</a>	<a href="#">ES2071875</a>	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDICION PARA LA DETERMINACION DEL ALARGAMIENTO DE ROTURA SOBRE UNA PROBETA SOMETIDA A TRACCION, ESPECIALMENTE METALICA.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	G 01B 11/02
<a href="#">E91113523</a>	<a href="#">ES2099110</a>	01/03/2001	TERMINAL CELULAR BRAILLE.	KGS CORPORATION	G 09B 21/00
<a href="#">E91115454</a>	<a href="#">ES2085389</a>	01/03/2001	CINTA METRICA.	SICFO-STANLEY SOCIETE INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE FRANCAISE DES OUTILS STANLEY	G 01B 3/10
<a href="#">E91116465</a>	<a href="#">ES2089081</a>	01/03/2001	SISTEMA DE CONTROL EN TIEMPO REAL CON SONDEO A DISTANCIA.	KAMAN AEROSPACE CORPORATION	G 01L 5/00
<a href="#">E91308242</a>	<a href="#">ES2089142</a>	01/03/2001	REVELADOR DE DOS COMPONENTES.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 9/08
<a href="#">E91914595</a>	<a href="#">ES2069304</a>	01/03/2001	APARATO DOSIFICADOR GRAVIMETRICO PARA PRODUCTOS A GRANEL.	OHLMANN, HANS-ARMIN	G 01G 11/00
<a href="#">E92921344</a>	<a href="#">ES2077435</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO OPTICO DE EXPLORACION CON UN PORTA-LENTE.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 7/09

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92921404</a>	<a href="#">ES2077437</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO DE LECTURA PARA UNA MEMORIA ESTÁTICA DE UNA CASSETTE.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 27/34
<a href="#">E92921459</a>	<a href="#">ES2078755</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO DE CARGA PARA CASSETTES.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 15/675
<a href="#">E86115769</a>	<a href="#">ES2034954</a>	16/03/2001	ELECTRODO DE USO BAJO EL AGUA, PARA LA LITOTRICIA, SIN CONTACTO.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	G 10K 15/06
<a href="#">E86116383</a>	<a href="#">ES2022807</a>	16/03/2001	CAJA LUMINOSA PARA DIAPOSITIVAS.	HINRICHS FOTOWERBUNG GMBH	G 03B 25/02
<a href="#">E86116631</a>	<a href="#">ES2020658</a>	16/03/2001	CAJA LUMINOSA PARA DIAPOSITIVAS.	HINRICHS FOTOWERBUNG GMBH + CO. KG	G 09F 13/10
<a href="#">E86117604</a>	<a href="#">ES2039351</a>	16/03/2001	SISTEMA DE MEMORIA CACHE VIRTUAL, ORGANIZADO EN PAGINAS.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 12/08
<a href="#">E86402587</a>	<a href="#">ES2000100</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE AYUDA AL MANTENIMIENTO DE UNA INSTALACION ELECTROMECANICA QUE COMPRENDE MEDIOS AUTOMATICOS DE CONTROL Y MANDO.	SPIE BATIGNOLLES	G 05B 19/04
<a href="#">E86402723</a>	<a href="#">ES2014246</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DE LA POSICION DE POR LO MENOS UNA PARTE DE LOS ELEMENTOS DE UNA BUTACA, EN PARTICULAR DE VEHICULO AUTOMOVIL.	CESA-COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	G 05B 19/35
<a href="#">E86402869</a>	<a href="#">ES2016273</a>	16/03/2001	INDICADOR DE A BORDO PARA VEHICULOS.	JAEGER	G 01D 1/00
<a href="#">E86810573</a>	<a href="#">ES2018477</a>	16/03/2001	CAPTADOR CON GALGA DE ESFUERZO PARA LA MEDIDA DE FUERZAS.	S.C.A.I.M.E.	G 01L 1/22
<a href="#">E87109623</a>	<a href="#">ES2031090</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO TERMINAL PDV (PUNTO DE VENTA).	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 07G 1/00
<a href="#">E87110530</a>	<a href="#">ES2022844</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REPRODUCCION DE DATOS EN UN REGISTRADOR DE VIDEO.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 15/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87112190	ES2031479	16/03/2001	ACCIONAMIENTO DE BOBINAS Y DE CINTA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 15/22
E87113807	ES2081798	16/03/2001	CIRCUITO DE TRANSFORMACION DE COSENO DISCRETA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 06F 17/14
E87115249	ES2039397	16/03/2001	CAMBIADISCOS PARA DISCOS COMPACTOS.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 17/22
E87116555	ES2029680	16/03/2001	SISTEMA PARA MEDIR LA POSICION ANGULAR DEL CIGUEÑAL DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01M 15/00
E87116668	ES2066757	16/03/2001	METODO MEJORADO PARA EL CURADO SELECTIVO DE UNA RESINA FOTOSENSIBLE LIQUIDA A TRAVES DE EXPOSICION MEDIANTE PLANTILLA.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	G 03F 7/20
E87117440	ES2033777	16/03/2001	FORRO LAMINAR PARA CASSETTES DE CINTA MAGNETICA.	A.T.B. S.P.A.	G 11B 23/087
E87117997	ES2020547	16/03/2001	SONDA DE APARATO DE PRUEBA DE HERMETICIDAD DE DEPOSITOS.	HEATH CONSULTANTS INCORPORATED	G 01M 3/32
E87118260	ES2035845	16/03/2001	APARATO PARA CARGAR Y VERIFICAR UNA MEMORIA DE ALMACENAMIENTO DE CONTROL DE UN SUBSISTEMA CENTRAL.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 9/24
E87118392	ES2035024	16/03/2001	ESTRUCTURA DE RESORTE PLANO PARA CASSETTES DE CINTA MAGNETICA, EN PARTICULAR CASSETTES DE VIDEO.	THE KOLLER GROUP INC	G 11B 23/087
E87202203	ES2019625	16/03/2001	DETECTOR DE FLUJO PARA UN MEDIO FLUYENTE DE FORMA DISCONTINUA Y SOLO EN PEQUEÑAS CANTIDADES, POR EJEMPLO UN LUBRICANTE.	HORSCH, FRIEDRICH	G 01P 13/00
E87305652	ES2028082	16/03/2001	SISTEMA DE CARTOGRAFIADO DE TALADROS Y DE MEDIDA DEL TIEMPO EN SUPERFICIE.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 01N 29/04
E87309848	ES2061514	16/03/2001	METODO PARA DETERMINAR EL RECUBRIMIENTO CON CELULAS ENDOTELIALES SOBRE UNA SUPERFICIE DE PROTESIS.	THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY	G 01N 33/50

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87310670</a>	<a href="#">ES2039461</a>	16/03/2001	ALIMENTACION DE FIBRAS OPTICAS.	BT & D TECHNOLOGIES LIMITED	G 02B 6/42
<a href="#">E87402751</a>	<a href="#">ES2017748</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE Y MEDIDA DE UNA CARGA.	CLECIM	G 01G 19/08
<a href="#">E87830473</a>	<a href="#">ES2039478</a>	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA DETECTAR E INDICAR ANOMALIAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ENCENDIDO DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR PROVISTOS DE SILENCIADORES CATALITICOS.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01R 29/027
<a href="#">E88110999</a>	<a href="#">ES2025739</a>	16/03/2001	BOCINA DE AVISO.	HELLA KG HUECK & CO.	G 10K 11/02
<a href="#">E88111880</a>	<a href="#">ES2040295</a>	16/03/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA VERIFICAR LAS LINEAS DE ALIMENTACION DE UN INTERRUPTOR O SENSOR.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/02
<a href="#">E88112680</a>	<a href="#">ES2026231</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	G 01M 17/02
<a href="#">E88115278</a>	<a href="#">ES2047519</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL GUIADO DE LA PISTA EN UN APARATO DE REGISTRO.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 21/10
<a href="#">E88116687</a>	<a href="#">ES2039543</a>	16/03/2001	LECTOR/GRABADOR DE TARJETAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 06K 7/06
<a href="#">E88117610</a>	<a href="#">ES2034102</a>	16/03/2001	LECTOR/ESCRITOR DE TARJETAS DE CI.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 06K 7/06
<a href="#">E88202725</a>	<a href="#">ES2080722</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION CONTINUA DEL CAUDAL MASICO DE MATERIALESEN PARTICULAS.	ENIRICERCHE S.P.A.	G 01F 1/20
<a href="#">E88202826</a>	<a href="#">ES2035253</a>	16/03/2001	SISTEMA RADAR DE EXPLORACION.	HOLLANDSE SIGNAALAPPARATEN B.V.	G 01S 13/87
<a href="#">E88312258</a>	<a href="#">ES2037850</a>	16/03/2001	VALORACION DE CARAS TERMINALES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01B 11/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88402959	ES2024040	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL NO DESTRUCTIVO DE TUBOS POR ULTRASONIDOS.	ELECTRICITE DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	G 01N 29/00
E89112582	ES2054937	16/03/2001	APARATO ANALIZADOR DE CELULAS.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	G 01N 15/14
E89120753	ES2087858	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE ESPACIOS POR ULTRASONIDO, SOBRE TODO DE LOS HABITACULOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	DELPHI AUTOMOTIVE SYSTEMS DEUTSCHLAND GMBH	G 08B 13/16
E89309561	ES2094123	16/03/2001	SISTEMA DE APILADO.	FUJITSU LIMITED	G 06F 13/36
E89310178	ES2036802	16/03/2001	DETECTOR DE EVENTOS NUCLEARES.	GEC-MARCONI (HOLDINGS) LIMITED	G 01T 1/17
E89312197	ES2048297	16/03/2001	CONFIGURACION DE DISTRIBUCION DE FIBRA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/36
E89403191	ES2048859	16/03/2001	TOPE MECANICO CON DISPARO.	LAMAIGNERE, CHARLES	G 05G 17/00
E89403673	ES2064476	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE LA RADIOACTIVIDAD DE UNA CARGA DE MINERAL EN UNA MAQUINA DE EXTRACCION TAL COMO UNA EXCAVADORA.	COMPAGNIE FRANCAISE DE MOKTA	G 01T 7/00
E90112925	ES2046604	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE LOS VALORES DE GASES DE ESCAPE DE AUTOMOVILES.	GUTMANN MESSTECHNIK AG	G 01M 17/00
E90115524	ES2067605	16/03/2001	CONTROLADOR PROGRAMABLE.	OMRON CORPORATION	G 05B 19/05
E90115944	ES2034931	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA EL INTERCAMBIO DE DATOS ELECTRONICOS.	SUPPLY TECH, INC	G 06F 17/60
E90116643	ES2066921	16/03/2001	DISPOSITIVO PUBLICITARIO.	TRAUTWEIN GMBH & CO	G 09F 13/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90117030	ES2065451	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL ALOJAMIENTO DE UN SOPORTE DE DATOS TRANSPORTABLE, EN FORMA DE TARJETA O DE DISCO.	MANNESMANN KIENZLE GMBH (HR B1220)	G 07C 5/00
E90117276	ES2064572	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR EL DESEQUILIBRIO DE UNA RUEDA DISPUESTA EN UN VEHICULO Y DISPOSITIVO DE EQUILIBRADO.	SCHENCK AUTO-SERVICE-GERATE GMBH	G 01M 1/28
E90117402	ES2088398	16/03/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN ESPECTROSCOPIA DE REFLEXION TOTAL ATENUADA.	THE STATE OF ISRAEL ATOMIC ENERGY COMMISSION SOREQ NUCLEAR RESEARCH CENTER	G 01N 21/35
E90118019	ES2091782	16/03/2001	MEMBRANAS POROSAS HIDROFILAS Y LAMINADAS Y METODOS PARA SU PREPARACION.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/543
E90118595	ES2067615	16/03/2001	CAJA DE VISUALIZACION.	INAX CORPORATION	G 09F 19/00
E90119301	ES2075108	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION CONTINUA DE DIMETILFORMAMIDA Y DIMETILAMINA EN SOLUCIONES ACUOSAS, ESPECIALMENTE EN AGUAS RESIDUALES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	G 01N 33/18
E90120326	ES2070971	16/03/2001	UTILIZACION DE UN SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE AIRE PARA CONTROL DE INCENDIOS Y SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE AIRE ADAPTADO PARA ESTE FIN.	PREUSSAG AG FEUERSCHUTZ	G 08B 17/00
E90122848	ES2082816	16/03/2001	ELEMENTO ELECTROFOTOGRAFICO FOTOSENSIBLE.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 5/06
E90203454	ES2054228	16/03/2001	DEPOSITO CON CONECTADOR DE ACOPLAMIENTO.	DI GIROLAMO, SILVESTRO	G 07F 11/44
E90911672	ES2041535	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA DEL TIEMPO EN QUE SE LLEVA PUESTO UN APARATO MEDICO EXTRAIBLE.	FROHN, HERMANN-JOSEF, DR.	G 07C 3/04
E90912041	ES2045941	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL CONTROL DEL GRADO DE OCUPACION DE INSTALACIONES SUJETAS AL PAGO DE DERECHOS.	SCHUR, TOM	G 07B 15/04
E91111067	ES2081394	16/03/2001	CIRCUITO GENERADOR DE SEÑALES EXCITADORAS PARA VISUALIZACION.	SELECO S.P.A.	G 09G 3/36



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91111821	ES2081396	16/03/2001	OBJETIVO ANAMORFOTICO ANTEPUESTO PARA UN OBJETIVO BASICO FOTOGRAFICO.	JOS. SCHNEIDER OPTISCHE WERKE KREUZNACH GMBH & CO. KG	G 02B 13/14
E91113978	ES2089068	16/03/2001	APARATO DE CINTA MAGNETICA CON TAMBOR PORTA-CABEZAS CALENTABLE.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 33/14
E91120947	ES2075314	16/03/2001	PROYECTOR DE TRABAJO.	GEHA-WERKE GMBH	G 03B 21/132
E91201687	ES2099128	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA INSCRIBIR Y/O LEER UN PORTADOR DE INFORMACION MAGNETO-OPTICO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 11/10
E91303539	ES2089129	16/03/2001	GEL FOTOCURABLE AUTORETENIBLE, ARTICULOS PREPARADOS A PARTIR DE ESTE GEL, APLICACIONES Y PREPARACION DEL MISMO.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	G 03F 7/033
E91403528	ES2079609	16/03/2001	DISPOSITIVO TELEMETRICO PARA LA DETECCION Y LA LOCALIZACION DE OBJETOS O DE SUSTANCIAS RETRODIFUSORES.	SOPELEM-SOFRETEC	G 01S 17/88
E91900083	ES2074255	16/03/2001	VIDEOCASSETTE DE USO LIMITADO Y ENVOLTORIO INTEGRADO PARA ENVIO POR CORREO.	SHARBAR RESEARCH AND DEVELOPMENT, INC.	G 11B 23/087
E91901076	ES2060352	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA MEDIR Y FORMAR IMAGENES DE LA COMPRESIBILIDAD OFACILIDAD DE CEDER BAJO CARGA DE UN TEJIDO.	BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM	G 01N 29/00
E91901245	ES2101739	16/03/2001	FICHA SUSCEPTIBLE DE SER ANALIZADA QUE TIENE UNA COLUMNA DE MARCAS DECONTROL CON MARCAS DE DATOS CODIFICADAS.	NATIONAL COMPUTER SYSTEMS, INC.	G 06K 5/00
E91902212	ES2095313	16/03/2001	MEDIO DE ALMACENAMIENTO DE DISCOS COMPACTOS DOBLES.	BEAC SARL	G 11B 33/04
E91902297	ES2051118	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE LAS VARIACIONES DE LA CAPACIDAD DE UN CONDENSADOR CONSTITUTIVO, EN PARTICULAR, DE UN CAPTADOR.	SOCIETE D'APPLICATIONS GENERALES D'ELECTRICITE ET DE MECANIQUE SAGEM	G 01R 27/06
E92117422	ES2089336	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ANUNCIO PUBLICITARIO.	TRAUTWEIN GMBH & CO	G 09F 7/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92202102</a>	<a href="#">ES2099198</a>	16/03/2001	UNIDAD DE CABEZA MAGNETICA, CABEZA MAGNETICA PARA SU UTILIZACION EN LA UNIDAD DE CABEZA MAGNETICA Y ESTRUCTURA DE CABEZA MAGNETICA PARA SU UTILIZACION EN LA CABEZA MAGNETICA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 5/49
<a href="#">E92400967</a>	<a href="#">ES2096734</a>	16/03/2001	CONECTOR PARA CABLES DE FIBRA OPTICA.	SAT (SOCIETE ANONYME DE TELECOMMUNICATIONS)	G 02B 6/44
<a href="#">E93201958</a>	<a href="#">ES2099366</a>	16/03/2001	METODO PARA AJUSTAR UN ELEMENTO PIEZOELECTRICO FLEXIBLE Y DISPOSITIVO ADAPTADO PARA LA APLICACION DEL METODO.	F.J. TIEMAN B.V.	G 09B 21/00
<a href="#">E93918555</a>	<a href="#">ES2102667</a>	16/03/2001	EXTENSIMETRO OPTICO AUTOEXCITABLE.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	G 01L 1/10
<a href="#">E86114080</a>	<a href="#">ES2020178</a>	01/04/2001	MAQUINA AUTOMATICA PARA LA CARGA DE CINTA MAGNETICA EN UNA CASSETTE.	ROBOTECNICA S.R.L.	G 11B 23/113
<a href="#">E86115181</a>	<a href="#">ES2012446</a>	01/04/2001	BALANZA ELECTROMECHANICA.	BIZERBA-WERKE WILHELM KRAUT GMBH & CO. KG.	G 01G 21/23
<a href="#">E86116146</a>	<a href="#">ES2004833</a>	01/04/2001	PANEL DE DEMOSTRACIONES	NEULAND GMBH, KOMMUNIKATIONSSYSTEME	G 03B 21/58
<a href="#">E86116762</a>	<a href="#">ES2033676</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN MATERIAL FINAMENTE DIVIDIDO, QUE SE PUEDE ROCIAR EN UNA MEZCLA REACTIVA.	RALF F. PIEPHO ABWASSTERTECHNIK GMBH	G 01F 11/10
<a href="#">E86309520</a>	<a href="#">ES2027963</a>	01/04/2001	TRANSDUCTOR ACUSTICO.	FOCAS LIMITED	G 01H 11/08
<a href="#">E86870181</a>	<a href="#">ES2014998</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDIDA EN CONTINUO DE LA RUGOSIDAD DE LA SUPERFICIE DE UN PRODUCTO LAMINADO EN FRIO.	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE ASSOCIATION SANS BUT LUC	G 01B 11/30
<a href="#">E87116177</a>	<a href="#">ES2058088</a>	01/04/2001	IMPLEMENTACION DE PRIVILEGIOS EN SISTEMAS DE MICROPROCESADORES PARA USARSE EN LA PROTECCION DE PROGRAMAS COMO SE HAN ESTABLECIDO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 12/14
<a href="#">E87118212</a>	<a href="#">ES2030041</a>	01/04/2001	CARTUCHOS DE CINTA CON UN SOLO CARRETE UTILIZADO CON UN BLOQUE DE CABEZA.	SHAPE INC.	G 11B 23/107

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118538	ES2042531	01/04/2001	SISTEMA DE ORDENADOR QUE EMPLEA UNA UNIDAD CENTRAL DE PROCESO QUE TIENE DOS MODOS DE DIRECCIONAMIENTO MUTUAMENTE INCOMPATIBLES.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 12/02
E87202444	ES2022316	01/04/2001	PLACA TRANSPARENTE PARA SOPORTE DE INFORMACION OPTICAMENTE LEGIBLE.	STAMICARBON B.V.	G 11B 7/24
E87402849	ES2030441	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE UNA PLURALIDAD DE CABEZAS MAGNETICAS.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 11B 5/592
E88118889	ES2056092	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA PROPORCIONAR UNA ESCALA DE GRISES EN DISPOSITIVOS DE PRESENTACION DE CRISTAL LIQUIDO EN PANEL PLANO.	HONEYWELL INC.	G 02F 1/133
E88312324	ES2048209	01/04/2001	CASETE DE CINTA MAGNETICA.	SONY CORPORATION	G 11B 23/087
E88403041	ES2034337	01/04/2001	UN RECTIFICADOR DE FLUJO PARA FLUJOMETRO VORTICIAL.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES, INC. (A DELAWARE CORPORATION)	G 01F 1/32
E88830524	ES2033010	01/04/2001	APARATO DE TECNICA ECOGRAFIA PARA DETECTAR LA ESTRUCTURA Y ANOMALIAS DEL SUBSUELO, FONDO DEL MAR Y SIMILARES.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	G 01V 1/00
E89120660	ES2032646	01/04/2001	SENSOR DE ACELERACION CON UNA VIGUETA FLEXIBLE EMPOTRADA POR UN EXTREMO.	ALFRED TEVES GMBH	G 01P 15/08
E89121034	ES2069564	01/04/2001	CONMUTADOR FOTOELECTRICO.	KEYENCE CORPORATION	G 01V 8/10
E89122885	ES2047649	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA EXACTITUD Y LA REPRODUCTIVIDAD DE LOS DATOS DE MEDIDA DE ENSAYOS INMUNOMETRICOS.	BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	G 01N 33/53
E89122957	ES2049798	01/04/2001	SISTEMA DE ANTENA DE SEGUIMIENTO DE DIRECCION.	NIPPON STEEL CORPORATION	G 01S 3/46
E89202969	ES2047108	01/04/2001	METODO PARA MEDIR EL ESPESOR DE PELICULAS DELGADAS.	HOOGOVS GROEP B.V.	G 01B 11/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89311501	ES2050250	01/04/2001	APARATO PARA UNIR UN MONITOR DE PRESENTACION VISUAL A UN ASIENTO.	SONY CORPORATION	G 09F 9/00
E89312524	ES2070916	01/04/2001	SISTEMAS DE PRESENTACION PARA ORDENADOR CON VENTANAS.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 09G 1/00
E89312950	ES2058556	01/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE MODULACION EN EXCESO PARA EL ANALISIS DE SEÑALES.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 01R 23/20
E89403644	ES2059807	01/04/2001	AGENTE SEPARADOR DE SANGRE.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (TITULAR DEL 50%)	G 01N 33/48
E90122035	ES2071724	01/04/2001	VALVULA ELECTROMAGNETICA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	G 05D 7/06
E90900153	ES2060137	01/04/2001	INMUNOENSAYO HOMOGENEEO DE ENZIMAS.	ARS HOLDING 89 N.V.	G 01N 33/542
E90901043	ES2050428	01/04/2001	SENSOR CAPACITIVO DE HUMEDAD.	FLUCON B.V.	G 01N 27/22
E90916275	ES2062565	01/04/2001	MATERIALES FOTOGRAFICOS DE HALUROS DE PLATA.	KODAK LIMITED	G 03C 7/36
E90916789	ES2077081	01/04/2001	MEDICION DE FASE EN MICROSCOPIOS OPTICOS DE EXPLORACION.	SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRIT. MAJESTY'S GOVERN. OF UNITED KINGDOM OF GB AND N. IRELAND	G 02B 21/00
E91402988	ES2062727	01/04/2001	SISTEMAS DE INTERCAMBIO DE DATOS POR ONDAS ELECTROMAGNETICAS.	THOMSON-CSF SEMICONDUCTEURS SPECIFIQUES	G 01S 13/74
E91403101	ES2083546	01/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE ELABORACION DE UN CAUDAL DE GAS.	CARBOXYQUE FRANCAISE	G 05D 23/13
E91403124	ES2069250	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE MEDIDAS DIMENSIONALES DE PIEZAS DE FUNDICION.	HISPANO-SUIZA	G 01B 21/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91403361	ES2086509	01/04/2001	CAPTADOR SEMICONDUCTOR PARA CAUDAL.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 01F 1/68
E92402934	ES2103911	01/04/2001	BASTIDOR DE MONTAJE PARA DISPOSITIVOS DE CONTROL SIN CONTACTO DE OBJETOS MOLDEADOS, PRINCIPALMENTE DE VIDRIO A ALTA TEMPERATURA.	VERRERIE DU LANGUEDOC ET CIE.	G 12B 5/00
E92923808	ES2100368	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ENTRADA DE DATOS CON UNA SUPERFICIE DE ENTRADA SENSIBLE A LA PRESION.	SIGNAGRAPHS CORPORATION	G 06K 11/12
E93309877	ES2105138	01/04/2001	CONTROL DE MODULACION DE FRECUENCIA LINEAL PARA UN RADAR DE LASER DE FM.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 01S 7/48
E93901089	ES2081703	01/04/2001	TERMOSTATO DE COMUNICACION.	HONEYWELL INC.	G 05D 23/19
E93902789	ES2090962	01/04/2001	SISTEMA DE SEGURIDAD CON CONTROL DE MODO DE LOS PUNTOS SENSORES.	HONEYWELL INC.	G 08B 25/14
E93924698	ES2098798	01/04/2001	CLASIFICADOR DE MONEDAS.	MCL-BOWEN LIMITED	G 07D 3/14
E94402260	ES2102792	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DISTRIBUCION AUTOMATICA DE OBJETOS.	FORENIA S.A.	G 07F 11/26
E86117626	ES2013596	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA CANTIDAD PREDETERMINADA DE PLASMA A PARTIR DE UNA MUESTRA DE SANGRE CON VISTAS A SU ANALISIS.	GUIGAN, JEAN	G 01N 21/07
E86118165	ES2016251	16/04/2001	INSTALACION PARA LA TRANSMISION SIN HILOS DE SEÑALES DE UNA CARCASA GIRATORIA.	ZETTL GMBH CNC PRAZISIONS- UND SONDERWERKZEUGE	G 08C 23/00
E86309791	ES2025063	16/04/2001	UN METODO PARA MEDIR UN TIEMPO DE RETARDO DE CABLE.	FUJITSU LIMITED	G 01R 31/02
E86810576	ES2022147	16/04/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION PARA LA DETERMINACION DE LAS MEDIDAS DE UN OBJETO EN TRES DIMENSIONES.	EROWA AG	G 01B 5/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87117230	ES2022272	16/04/2001	TRANSMISOR DE POSICION ANGULAR DE ALTA PRECISION CON PISTAS EXPLORABLES FOTOELECTRICAMENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01D 5/34
E87118185	ES2041673	16/04/2001	INSTALACION PARA LA SUPERVISION DE POSTES DE LINEAS AEREAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01H 1/00
E87118240	ES2017697	16/04/2001	TRANSMISOR DE POSICION ANGULAR CON DISCO DE TRANSMISOR EXPLORABLE FOTOELECTRICAMENTE Y ARBOL DE TRANSMISOR APOYADO EN DOS PUNTOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN	G 01D 5/26
E87202320	ES2040241	16/04/2001	DISPOSITIVO SENSIBLE A LOS IONES.	ENIRICERCHE S.P.A.	G 01N 27/00
E87310027	ES2021725	16/04/2001	SISTEMA DETECTOR DE TRANSPORTE.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	G 01N 30/88
E87310030	ES2070825	16/04/2001	ORDENADOR MULTINODO DE LINEA RECONFIGURABLE.	PRINCETON UNIVERSITY	G 06F 15/76
E87402534	ES2035871	16/04/2001	CIRCUITO DE GESTION DE ENTRADAS EN PARTICULAR PARA AUTOMATA PROGRAMABLE.	TELEMECANIQUE	G 05B 19/04
E87402913	ES2030753	16/04/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA DE LAS CARACTERISTICAS DE UN COMPONENTE DE HIPERFRECUENCIA.	THOMSON COMPOSANTS MICROONDES	G 01R 31/28
E87403008	ES2003840	16/04/2001	SISTEMA DE LOCALIZACION DEL MOVIMEINTO DE UN VEHICULO CON CADENAS.	PROTEE GROUPEMENT D'INTERET ECONOMIQUE	G 01P 3/42
E87810690	ES2026200	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION INTERCAMBIABLE DE ROTULOS Y SIMILARES.	ENTWURF PARTNER RUEDI ZWISSLER	G 09F 7/02
E88118497	ES2026241	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA DOSIS PREDETERMINADA DE UN LIQUIDO.	GUIGAN, JEAN	G 01N 1/10
E88119073	ES2050138	16/04/2001	PAPEL-SW VARIABLE DE GRADACION.	AGFA-GEVAERT AG	G 03C 1/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88119074	ES2050139	16/04/2001	PAPEL-SW VARIABLE DE GRADACION.	AGFA-GEVAERT AG	G 03C 1/005
E88119535	ES2047015	16/04/2001	APARATO DE DETECCION DEL GRADIENTE DEL VIENTO.	HONEYWELL INC.	G 05D 1/06
E88119577	ES2081285	16/04/2001	APARATO PARA UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE DATOS QUE TIENE UNA RELACION PAREADA ENTRE UNA PLURALIDAD DE UNIDADES CENTRALES DE TRATAMIENTO.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 15/16
E88120324	ES2032522	16/04/2001	APARATO DE MEZCLA DE REACTIVOS ANALITICOS PARA LLEVAR A CABO REACCIONES ANALITICAS EN SECUENCIA.	MILES INC.	G 01N 33/53
E88121012	ES2043774	16/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO DE CORRIENTE TRIFASICA PARA EL CONTROL DE TIEMPO SINCRONO CON LA RED DE UN APARATO ELECTRICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 21/00
E88121420	ES2068196	16/04/2001	SISTEMA DE PROCESO DE DATOS CON DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION DE UNIDADES QUE EMITEN SEÑALES DE INTERRUPCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 06F 13/24
E88202530	ES2070847	16/04/2001	SISTEMA DE CONTROL REMOTO QUE EMPLEA UNA SEÑAL DE ALERTA.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	G 08C 19/28
E88310256	ES2059536	16/04/2001	APARATO COMPROBADOR DE LA VALIDEZ DE SEÑALES RAPIDAS.	AMTECH SYSTEMS CORPORATION	G 01S 13/74
E88310540	ES2108679	16/04/2001	UTILIZACION DE RECEPTORES MONOCLONALES FRENTE A ONCOPROTEINAS PARA VIGILAR TERAPIAS CONTRA EL CANCER.	LIGAND PHARMACEUTICALS INCORPORATED	G 01N 33/574
E88310624	ES2048206	16/04/2001	SISTEMAS DE ELECCION DE ITINERARIO Y GUIA DE VEHICULOS CARRETEROS.	SIEMENS PLESSEY CONTROLS LIMITED	G 08G 1/09
E88311283	ES2051865	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DISPOSITIVOS DE CRISTAL LIQUIDO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	G 02F 1/133
E88311385	ES2040357	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PANTALLA.	THORN EMI PLC	G 09G 3/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88402999	ES2030196	16/04/2001	FUENTE LUMINOSA PARA DETECTOR OPTICO Y DISPOSITIVO OPTICO DE MEDIDA QUE EMPLEA DICHA FUENTE.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01B 11/26
E88403280	ES2010164	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL TIEMPO DE MODIFICACION DEL ESTADO FISICO DE UN MEDIO FLUIDO.	SERBIO	G 01N 33/48
E88403360	ES2030518	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE MECANISMO DE ACTIVACION PARA GIROMETRO DE LASER.	SEXTANT AVIONIQUE S.A.	G 01C 19/64
E89120333	ES2037374	16/04/2001	CONEXION POR ENCHUFE, SUSCEPTIBLE DE PODER SOLTARSE, PARA EL ACOPLAMIENTO DE DOS CONDUCTORES DE ONDAS DE LUZ.	QUANTE AG	G 02B 6/38
E89120383	ES2034560	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION DEL ESTADO DE CARGA DE CAMIONES.	EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.	G 01G 19/08
E89121997	ES2070883	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y MEDIOS DE ANALISIS ESPECTROMETRICO INFRARROJO.	ANADIS INSTRUMENTS S.A.	G 01N 21/35
E89311766	ES2049336	16/04/2001	MONITOR DEL CONTORNO SUPERFICIAL DE UN DESBASTE.	ALLEGHENY LUDLUM CORPORATION	G 01B 11/06
E89312931	ES2045473	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO ANALITICO.	BAYER CORPORATION	G 01N 33/52
E90125246	ES2087118	16/04/2001	METODO DE INMUNOENSAYO QUE INCLUYE LA DESACTIVACION DE LA FOSFATASA ALCALINA ENDOGENA.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/543
E90312275	ES2058819	16/04/2001	UN CABEZAL RECEPTOR PARA UN DETECTOR DE RADIACION QUE TIENE UN CAMPO DE VISION DEFINIDO.	GEC-MARCONI AVIONICS (HOLDINGS) LIMITED	G 01J 1/04
E90313456	ES2066994	16/04/2001	APARATO Y METODO PARA DETERMINAR PROPIEDADES ELASTICAS DE FIBRA OPTICA POR MEDIACION DEL AREA DE CONTACTO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	G 01N 3/08
E90313986	ES2049435	16/04/2001	HERRAMIENTA MANUAL PARA LA DETERMINACION POR CURVATURA DE UNA SEÑAL DE FIBRA OPTICA.	BICC PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01M 11/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90901339	ES2085346	16/04/2001	DETECCION DE COMPONENTES DE LA MEMBRANA BASAL COMO DIAGNOSTICO DEL CANCER Y DE OTRAS ENFERMEDADES.	BARD DIAGNOSTIC SCIENCES, INC.	G 01N 33/53
E91121076	ES2099730	16/04/2001	CATODO DE UN CIRCUITO DE CAPAS Y CELULA ELECTROQUIMICA DE MEDICION DEL CONTENIDO EN OXIGENO DE LOS FLUIDOS.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	G 01N 27/416
E92203620	ES2069373	16/04/2001	ENVASE PARA UN PORTADOR DE DATOS PLANOS.	VAN DE STEEG B.V.	G 11B 23/00
E86115918	ES2015522	01/05/2001	MATERIALES DE REPRESENTACION GRAFICA FOTOSENSIBLES CON AGLUTINANTES DE COPOLIMEROS DE INJERTO ELASTOMEROS ASI COMO FORMAS EN RELIEVE DE LOSMISMOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03F 7/032
E86116678	ES2020923	01/05/2001	SONDA CON SUPLEMENTO DE MEDICION SUBSTITUIBLE.	INTERATOM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	G 01N 27/416
E86117364	ES2010184	01/05/2001	SENSOR DE NUMERO DE REVOLUCIONES DE UNA INSTALACION DE PROTECCION CONTRA DESLIZAMIENTO PARA VEHICULOS.	WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG	G 01P 1/02
E86117670	ES2012761	01/05/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRASVASE, DETERMINACION Y DELIMITACION DE MASA DE LIQUIDOS, ESPECIALMENTE LECHE.	OTTO TUCHENHAGEN GMBH & CO. KG	G 01G 17/04
E86402610	ES2038597	01/05/2001	METODO PARA DETECTAR ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES DE VIRUS EN UNA MUESTRA ACUOSA.	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	G 01N 33/569
E87116260	ES2032801	01/05/2001	PASAMUROS PARA FIBRA DE VIDRIO SELLADO HERMETICAMENTE.	STANDARD ELEKTRIK LORENZ AKTIENGESELLSCHAFT	G 02B 6/38
E87118029	ES2020999	01/05/2001	CABEZAL PALPADOR DE VARIAS COORDENADAS.	DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH	G 01B 7/00
E87118926	ES2017604	01/05/2001	DISPOSITIVO PESADOR.	ROVEMA VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH	G 01G 19/32
E87119121	ES2031115	01/05/2001	DISPOSITIVO ULTRASONICO PARA MEDIR LA VELOCIDAD DE FLUJO DE UN FLUIDOEN UN CONDUCTO.	WEBER S.R.L.	G 01F 1/66



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87119242</a>	<a href="#">ES2018814</a>	01/05/2001	INSTALACION DE MEDICION.	DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH	G 01B 5/00
<a href="#">E87402508</a>	<a href="#">ES2023929</a>	01/05/2001	APARATO DE CROMATOGRAFIA DE FASE LIQUIDA.	COUILLARD, FRANCOIS	G 01N 30/56
<a href="#">E88403138</a>	<a href="#">ES2034341</a>	01/05/2001	SISTEMA DE MANDO DE UN ROBOT.	GEMPLUS CARD INTERNATIONAL	G 05B 19/12
<a href="#">E89122029</a>	<a href="#">ES2087859</a>	01/05/2001	ADAPTADOR PARA UN CONDUCTOR DE LUZ.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	G 02B 6/26
<a href="#">E89124018</a>	<a href="#">ES2046440</a>	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR Y CLASIFICAR LA RUGOSIDAD DERIVADA DEL TRATAMIENTO DE UNA SUPERFICIE.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01B 11/30
<a href="#">E89203252</a>	<a href="#">ES2049807</a>	01/05/2001	SISTEMA DETECTOR DE PRESION.	BALLYNS, JAN	G 01L 17/00
<a href="#">E89312247</a>	<a href="#">ES2052934</a>	01/05/2001	PERFORADORA DE TARJETAS Y METODO PARA CONTROLAR LA PERFORADORA.	KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX	G 07B 11/07
<a href="#">E89312637</a>	<a href="#">ES2052936</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL CONSUMO DE GAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 15/14
<a href="#">E89312731</a>	<a href="#">ES2085867</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE ANOMALIAS ELECTRICAS.	MUTCH	G 01R 11/24
<a href="#">E89313219</a>	<a href="#">ES2065399</a>	01/05/2001	APARATO PARA CONTROLAR LA CALIDAD DEL AGUA.	IONICS INCORPORATED	G 01N 33/18
<a href="#">E89403422</a>	<a href="#">ES2032132</a>	01/05/2001	EQUIPO DE MEDICION DIMENSIONAL CAPACITIVA DE SALIDA LINEAL.	OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES(O.N.E.R.A.)	G 01B 7/02
<a href="#">E89403557</a>	<a href="#">ES2046516</a>	01/05/2001	MESA DE SOSTENIMIENTO, EN PARTICULAR PARA MONTURAS DE GAFAS.	ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE	G 02C 13/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89912387	ES2019055	01/05/2001	CABLE OPTICO AUTOPORTANTE.	KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK AG WILDEGG	G 02B 6/44
E90122279	ES2052135	01/05/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE FIBRA OPTICA.	ASEA BROWN BOVERI AG	G 01R 15/07
E90123145	ES2051442	01/05/2001	RADIO-RELOJ AUTONOMO.	JUNGHANS UHREN GMBH	G 04G 7/02
E90123363	ES2042178	01/05/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA PREPARACION DE SEÑALES EN TRANSMISORES DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DE LAS RUEDAS DE VEHICULOS.	KNORR-BREMSE AG	G 01P 3/48
E90123680	ES2055854	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUIDAD LONGITUDINAL PARA EL ALMA DE UN CABLE OPTICO.	ALCATEL CIT	G 02B 6/44
E90124908	ES2062281	01/05/2001	INSTALACION DE AVISO DE PELIGRO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 08B 26/00
E90403234	ES2050980	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE VISUALIZACION DE LA ACTITUD DE UNA AERONAVE, PARA AYUDA EN EL PILOTAJE POR EL ESPACIO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 09B 9/24
E90403558	ES2050983	01/05/2001	CAPTADOR INDUCTIVO Y DISPOSITIVOS DE MEDICION DEL DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANNO MOVIL.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 01D 5/22
E90403608	ES2055890	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE FIBRAS OPTICAS, EN PARTICULAR PARA CAJETIN DE MEZCLA.	MARS-ACTEL SOCIETE ANONYME	G 02B 6/44
E90403765	ES2060989	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE RESTITUCION DEL MOVIMIENTO DE UN MOVIL POR OBSERVACION DE UN SIMBOLO FORMADO SOBRE ESTE ULTIMO Y DISPOSITIVOS PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01S 17/06
E91119461	ES2085944	01/05/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE.	PIZZEY, HARLEY A	G 05D 23/02
E91403081	ES2059088	01/05/2001	DISPOSITIVO DE VISUALIZACION COLIMADO CON ESPEJO ESFERICO FUERA DE EJE PARA SIMULADOR.	THOMSON-CSF	G 09B 9/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91403540	ES2080277	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DETECCION DE PROXIMIDAD SECTORIAL DE UN BLANCO Y MUNICION QUE EMPLEA EL DISPOSITIVO.	THOMSON-BRANDT ARMEMENTS	G 01S 3/784
E91900016	ES2064074	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA SEPARAR Y VOLVER A PONER EN SUSPENSION PARTICULAS SUPERPARAMAGNETICAS.	DIATEC INSTRUMENTS AS	G 01N 33/487
E91901370	ES2067214	01/05/2001	TERMOMETRO MEDICO DE INFRARROJOS.	DIATEK, L.P.	G 01J 5/02
E92923229	ES2080525	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA MEDIR LAS VELOCIDADES Y FLUJO DE GASES Y/O LAS MAGNITUDES QUE PUEDEN DERIVARSE DE LAS MISMAS.	INSTRUMENTTITEHDAS KYTOLA OY	G 01F 1/66
E86115209	ES2051260	16/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA LA MEZCLA DE AGUA.	STELLA, GIULIO	G 05D 23/13
E86116059	ES2022098	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE LA VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA DE DATOS EN LA ESPECTROSCOPIA DE FOURIER.	KAYSER-THREDE GMBH	G 01J 3/453
E86116106	ES2022100	16/05/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO EN LAS CASILLAS PARA ARTICULOS DE UNA MAQUINA EXPENDEDORA AUTOMATICA.	SIELAFF GMBH & CO. AUTOMATENBAU HERRIEDEN	G 07F 11/24
E86116206	ES2015252	16/05/2001	APARATO PARA LA MEDICION DE LONGITUDES.	AIGNER, GEORG	G 01B 5/06
E86117743	ES2024417	16/05/2001	DEMODULADOR SINCRONICO CON SALIDA DIGITAL DE SEÑALES.	LITEF GMBH	G 01C 19/64
E86117891	ES2027956	16/05/2001	SISTEMA DE IDENTIFICACION DE HERRAMIENTAS.	GTE VALENITE CORPORATION	G 05B 19/12
E86202205	ES2060579	16/05/2001	MATERIAL DE IMPRESION A BASE DE RESINA FOTOSENSIBLE.	NIPPON PAINT CO., LTD.	G 03F 7/09
E86402736	ES2017074	16/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO DEL TIPO DE MEMORIA ESTABLE RAPIDA.	INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE	G 06F 12/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402910	ES2043606	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO DE UN ELEMENTO QUE UTILIZA DETECTORES DE UTRASONIDOS.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	G 01S 15/87
E87117386	ES2028034	16/05/2001	FLUIDO REVELADOR PARA PLACAS LITOGRAFICAS.	HORSELL GRAPHIC INDUSTRIES LIMITED	G 03F 7/32
E87118325	ES2033783	16/05/2001	ELECTRODO DE HOJA.	HORIBA, LTD.	G 01N 27/30
E87118540	ES2033786	16/05/2001	METODO DE ABRIR RAPIDAMENTE ARCHIVOS DE DISCO QUE ESTAN IDENTIFICADOSPOR NOMBRE DE RUTAS DE ACCESO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 15/40
E87118542	ES2032288	16/05/2001	SISTEMA DE ORDENADOR CON ARBITRAJE DE CANALES DE ACCESO DIRECTO A MEMORIA.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 13/30
E87118796	ES2029823	16/05/2001	ESPECTROMETRO DE FORMACION O AGRUPACION REGULAR DE FOTODIODOS.	HEWLETT-PACKARD GMBH	G 01J 3/28
E87118884	ES2050662	16/05/2001	SISTEMA PARA LA AYUDA DE ATERRIZAJE PARA AVIONES CON PROPIO RADAR DE A BORDO.	DEUTSCHE AEROSPACE AG	G 01S 13/91
E87310154	ES2042581	16/05/2001	SISTEMA Y METODO PARA DETERMINAR LA POSICION DE UNA PERSONA O DE OTROCUERPO.	SAKUMA, SUSUMU	G 01S 5/04
E87402599	ES2016378	16/05/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DEL BUEN FUNCIONAMIENTO ELECTRICO Y/O MECANICODE ELMENTOS INDICADORES DE TIPO ELECTROMAGNETICO.	EQUIPEMENT INDUSTRIEL NORMAND FRANCE	G 08B 5/30
E87402851	ES2031150	16/05/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE PRESTACIONES CON REVALIDACION	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 07F 7/02
E87402905	ES2023432	16/05/2001	DISPOSITIVO DE LOCALIZACION BIDIMENSIONAL DE ACONTECIMIENTOS GENERADORES DE CORRIENTE SOBRE UNA SUPERFICIE RESISTIVA.	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	G 01B 7/03
E88120708	ES2093603	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE GRUESOS DE PARED DE TUBOS, REVESTIMIENTOS DE CABLES Y ANALOGOS, EN ESPECIAL DE MATERIAL PLASTICO EXTRUSIONADO.	INOEX GMBH	G 01B 17/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88121314	ES2050697	16/05/2001	METODOS Y DISPOSITIVOS DE ENSAYO DE FIJACION CROMATOGRAFICO.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 33/558
E88402793	ES2032990	16/05/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DEL LLENADO DE UN RECIPIENTE POR MONEDAS O FICHAS.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	G 07F 9/06
E88909606	ES2031640	16/05/2001	APARATO PARA COMPROBAR LAS DIMENSIONES DE LAS PIEZAS.	MARPOSS SOCIETA PER AZIONI	G 01B 5/00
E89202773	ES2080740	16/05/2001	SUSPENSION ACUOSA PARA ENSAYOS DE DIAGNOSTICO.	AKZO NOBEL N.V.	G 01N 33/553
E89403222	ES2025373	16/05/2001	BANDA DE ALUMBRADO FLEXIBLE CON DIODOS ELECTROLUMINISCENTES.	VALEO VISION	G 09F 9/33
E90121765	ES2084633	16/05/2001	SISTEMA DE ATERRIZAJE AUTONOMO.	NFS NAVIGATIONS- UND FLUGFUHRUNGS-SYSTEME GMBH	G 01S 7/02
E91311767	ES2075374	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO DE LA DURABILIDAD DE PELLETS EN EL CURSO DE SU PRODUCCION.	PURINA MILLS INC.	G 01N 3/00
E91810996	ES2055575	16/05/2001	PRECINTO TRANSPARENTE GARANTIZADO CONTRA TODA FALSIFICACION PARA LA PROTECCION DE TEXTOS Y DOCUMENTOS FIRMADOS.	ARYSEARCH ARYLAN AG	G 09F 3/02
E91900041	ES2077213	16/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS RELATIVOS A MICROELECTRODOS Y ANALISIS AMPEROMETRICOS.	ECOSSENSORS LIMITED	G 01N 27/30
E91900151	ES2028758	16/05/2001	ETIQUETA DE RESONANCIA DESACTIVABLE.	ACTRON ENTWICKLUNGS AG	G 08B 13/24
E91900376	ES2116283	16/05/2001	COMPOSICION PARA TONER ELECTROFOTOGRAFICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	MITSUI CHEMICALS, INC.	G 03G 9/087
E91900783	ES2052362	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA VERIFICACION DEL MOMENTO DE GIRO DE DESCONEXION DE UN ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/34



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91900838	ES2051113	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION Y DE DETERMINACION DE DIMENSIONES DE FISURAS EN ESTRUCTURAS METALICAS MALLADAS.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 01N 27/82
E91918732	ES2073178	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE DATOS A ALTA FRECUENCIA DE INFORMACIONES DE CIRCULACION Y DISPOSITIVOS PARA ELLO.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01C 21/20
E91920754	ES2074289	16/05/2001	REFLECTOR DOBLE.	ANGSTENBERGER, KARL FRIEDRICH, DIPL.-ING.	G 02B 23/02
E92101125	ES2073193	16/05/2001	BISAGRA PERFILADA DE MATERIAL SINTETICO PARA CHASIS DE RADIOGRAFIAS.	AGFA-GEVAERT AG	G 03B 42/04
E92201542	ES2078643	16/05/2001	DISPOSITIVO REFLECTOR OPTICO EN ESTRELLAS.	KONINKLIJKE KPN N.V.	G 02B 6/28
E92304230	ES2074337	16/05/2001	SISTEMA DE BASCULA-TRANSPORTADOR.	ISHIDA CO., LTD.	G 01G 11/00
E92403555	ES2089463	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE CAUDAL GASEOSO.	GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	G 01F 15/04
E92911629	ES2064169	16/05/2001	INSPECCION DE UNA MAQUINA DINAMO-ELECTRICA EN UN ENTREHIERRO ENTRE ESTATOR Y ROTOR	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/34
E92925237	ES2072241	16/05/2001	MEDICION DE DISTANCIA POR DIODO LASER.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	G 01S 17/32
E93120363	ES2086860	16/05/2001	CERRADURA DE DEPOSITO PARA CARROS DE TRANSPORTE.	SYSTEC POS-TECHNOLOGY GMBH	G 07F 7/06
E87100370	ES2036529	01/06/2001	BISAGRA DE GAFAS.	OBERGFELL, BERNHARD	G 02C 5/22
E87106160	ES2033719	01/06/2001	RELOJ DE PULSERA.	MONDAINE WATCH LTD	G 04B 37/05

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87107141	ES2027251	01/06/2001	SISTEMA DE ATERRIZAJE CON HAZ EXPLORADOR POR MICROONDAS.	STANDARD ELEKTRIK LORENZ AKTIENGESELLSCHAFT	G 01S 1/56
E87107977	ES2035830	01/06/2001	METODO PARA EL ANALISIS DE METAL FUNDIDO.	ALUMINUM COMPANY OF AMERICA	G 01N 33/20
E87200844	ES2018004	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA INDICAR EL ESTADO DE CARGA DE UNA BATERIA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 01R 31/36
E87302203	ES2050664	01/06/2001	ELEMENTO PARA CONTADOR DE PARTICULAS.	MICRO-MED LTD	G 01N 15/12
E87400233	ES2040266	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL DESPLAZAMIENTO DE OBJETOS, EN PARTICULAR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	VOLBACK S.A.	G 08G 1/123
E87400701	ES2009749	01/06/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A HACER INVOLABLE Y SIMULTANEAMENTE, CUBRIR UNCONTADOR VOLUMETRICO.	SAPPEL SOCIETE ANONYME FRANCAISE	G 01F 15/00
E87400711	ES2016632	01/06/2001	DECODIFICADOR DE ATRIBUTOS VIDEO PARA LA VISUALIZACION EN COLOR O MONOCROMA EN MODO ALFANUMERICO DE ALTA DEFINICION O EN MODO VIDEOTEXTO.	BULL S.A.	G 09G 1/28
E88105995	ES2086290	01/06/2001	SISTEMA DE FABRICACION UTILIZANDO MODELOS GRAFICOS EN TRES DIMENSIONES.	NORTHROP GRUMMAN CORPORATION	G 06F 17/50
E88302464	ES2035271	01/06/2001	UN MECANISMO DE CONTROL REMOTO.	MORSE CONTROLS LIMITED	G 05G 7/10
E88303904	ES2045113	01/06/2001	UN METODO PARA OBTENER UNA CURVA PATRON LINEAL EN UN INMUNOENSAYO DE TIPO EMPAREDADO.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 33/543
E88305176	ES2045118	01/06/2001	SISTEMA TRANSPORTADOR DE TUBOS DE ENSAYO PARA APARATO DE ANALISIS.	MILES INC.(AN INDIANA CORP.)	G 01N 35/02
E88400527	ES2004482	01/06/2001	DETECTOR DE MANDO MAGNETICO PARA EL DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVIL CON RELACION A UN ORGANO FIJO PARA LA APERTURA DE UN RECINTO.	FICHET-BAUCHE SOCIETE DITE:	G 08B 13/08



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88401627	ES2061704	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CONDUCCION DE EQUIPOS POR INTERMEDIO DE UNA RED LOCAL, EN PARTICULAR PARA LA AUTOMATIZACION DE UN TALLER.	BULL S.A.	G 06F 13/38
E89300107	ES2053967	01/06/2001	IDENTIFICACION DE CELULAS NK Y LINFOCITOS T CITOTOXICOS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/53
E89304754	ES2061987	01/06/2001	METODO PARA DISCRIMINAR ENTRE CELULAS INTACTAS Y DAÑADAS EN UNA MUESTRA.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/58
E89400396	ES2050256	01/06/2001	SISTEMA DE LOCALIZACION Y MEDICION POR VIA OPTICA PARA VEHICULO ESPACIAL.	MATRA MARCONI SPACE FRANCE	G 01S 17/02
E89401147	ES2048135	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO DE UN TITULO CON PISTA MAGNETICA, EN PARTICULAR DE UN TITULO DE TRANSPORTE AEREO.	DASSAULT AUTOMATISMES ET TELECOMMUNICATIONS	G 07B 11/09
E90107682	ES2113849	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE INSPECCION FOTOTERMICO, INSTALACION PARA SU REALIZACION Y UTILIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01N 21/17
E90200172	ES2088954	01/06/2001	SISTEMA DE GRABACION LONGITUDINAL DE CINTAS MAGNETICAS, APARATO DE CINTA MAGNETICA Y MEDIO DE CABEZA MAGNETICA.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	G 11B 5/008
E90200677	ES2040032	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR UN DESPLAZAMIENTO RELATIVO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 01P 3/48
E90200680	ES2079430	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA GRABAR Y/O LEER UN SOPORTE DE INFORMACION MAGNETICO-OPTICO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 11/10
E90200734	ES2077627	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE DISCRIMINACION DE FRECUENCIA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 01R 23/15
E90305864	ES2044439	01/06/2001	DETECTOR DE FLUJO NULO.	CENTRAL RESEARCH LABORATORIES LIMITED	G 01F 1/28
E90908929	ES2060174	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DEL AIRE.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01F 1/68

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91105846	ES2064001	01/06/2001	APARATO MOVIL DE COMPROBACION DE AUTOMOVILES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01M 15/00
E91300547	ES2073116	01/06/2001	ANTENA COMPUESTA PARA SISTEMAS ELECTRONICOS DE RECONOCIMIENTO DE ARTICULOS.	CHECKPOINT SYSTEMS, INC.	G 08B 13/24
E91610053	ES2060337	01/06/2001	VALVULA DE REDUCCION DE DOS ETAPAS ESPECIALMENTE PARA CILINDROS DE GAS.	KOSAN TEKNOVA A/S	G 05D 16/06
E91810027	ES2069256	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ADAPTACION PARA UNALENTE DE CONTACTO.	NOVARTIS AG	G 02C 7/04
E91890103	ES2052357	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION ELECTRONICA DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA Y PROCEDIMIENTO PARA LA SUPERVISION DEL MOTOR CON ESTE DISPOSITIVO.	SCHOEGGL, PETER	G 01P 3/489
E91905271	ES2117007	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACION DE INFORMACIONES BINARIAS DE UNA TARJETA DE MEMORIA MAGNETICA.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	G 11B 20/14
E92910157	ES2077415	01/06/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE SOBRECARGAS PARA VAGONETAS EN UNA INSTALACION PEQUEÑA DE TRANSPORTE SOBRE CARRILES.	TELELIFT GMBH	G 01G 23/00
E92916372	ES2108128	01/06/2001	SOPORTE DE GRABACION DE SONIDO Y REPRODUCTORES ASOCIADOS.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 7/00
E93105318	ES2125924	01/06/2001	SENSOR DE CORRIENTE DE REPRODUCCION DIRECTA.	VACUUMSCHMELZE GMBH	G 01R 15/00
E93906427	ES2119893	01/06/2001	INTERFAZ PARALELA PARA LA CONEXION DE APARATOS DE PROCESAMIENTO DE DATOS.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	G 06F 3/12
E94100550	ES2108303	01/06/2001	RADIO-RELOJ AUTONOMO.	JUNGHANS UHREN GMBH	G 04G 7/02
E94100551	ES2110638	01/06/2001	RELOJ DE PULSERA.	JUNGHANS UHREN GMBH	G 04C 10/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94103126	ES2108891	01/06/2001	MANGUITO DE ACOPLAMIENTO DE TRANSDUCTOR DE FLUJO.	SIEMENS-ELEMA AB	G 01F 15/18
E94108154	ES2115803	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ANALISIS DE UN GAS.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01N 21/53
E94908233	ES2105655	01/06/2001	TRANSMISOR DE CONTROL DE PROCESO ALIMENTADO EN BUCLE.	MILLTRONICS LTD.	G 08C 19/02
E94909889	ES2111916	01/06/2001	SISTEMA DE AUTOMATIZACION ESTANDAR FUZZY PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 05B 19/05
E94914338	ES2113100	01/06/2001	SISTEMA DE Sonda DISPUESTO EN UN CONDUCTO DE GAS.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01N 27/407
E94915970	ES2106539	01/06/2001	CIRCUITO INHIBIDOR DE CODIGO DE BARRAS INCORRECTO.	PSC INC.	G 06K 7/10
E87104819	ES2031845	16/06/2001	APARATO PARA COCINAR.	FOOD AUTOMATION-SERVICE TECHNIQUES, INC. A CORPORATION OF THE STATE OF DELAWARE	G 05D 23/19
E87107558	ES2034987	16/06/2001	DISPOSITIVO DE ELECTRODOS.	KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.	G 01N 27/30
E87107746	ES2035828	16/06/2001	APARATO DE GESTION DE SISTEMA PARA UN SISTEMA MULTIPROCESADOR.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 11/30
E87109194	ES2033742	16/06/2001	APARATO DE SINCRONIZACION DE CAMBIO DE NIVEL POR INTERRUPCION DE MULTIPROCESADORES.	BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.	G 06F 9/46
E87810203	ES2033919	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA ESTABILIZAR LA TEMPERATURA DE AL MENOS UN SEGMENTO O TROZO DE UN SOLIDO DE FORMA ALARGADA Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	LAVANCHY, GERARD ANDRE	G 01K 1/20
E87810287	ES2030092	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION QUE ABSORBE EL RUIDO DEL VIENTO.	MATEC HOLDING AG	G 10K 11/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88104515	ES2074423	16/06/2001	SISTEMA MAGNETICO DE PROTECCION ANTIRROBO O CONTRA ROBO CON FRACTURA,ASI COMO ELEMENTO SENSOR METALICO ADECUADO PARA ELLO.	KARL HARMS HANDELS-GMBH & CO. KG	G 08B 13/24
E88105481	ES2044996	16/06/2001	BOBINA DE POLARIZACION MAGNETICA DE UN APARATO DE REGISTRO MAGNETO-OPTICO.	FUJITSU LIMITED	G 11B 13/04
E88630052	ES2031276	16/06/2001	DETECTOR Y LOCALIZADOR DE LAS EMISIONES DE IRRADIACIONES DE BAJA ENERGIA.	NEOPROBE CORPORATION (A DELAWARE CORPORATION)	G 01T 1/161
E88810330	ES2033001	16/06/2001	VISCOSIMETRO	DUAL, JURG	G 01N 11/16
E89111898	ES2085853	16/06/2001	DETERMINACION CUANTITATIVA DEL FOSFORO.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	G 01N 33/84
E89111971	ES2047064	16/06/2001	UN TRANSDUCTOR DE POSICION.	ZELTRON - ISTITUTO ZANUSSI PER LA RICERCA S.P.A.	G 01D 5/243
E89301850	ES2082770	16/06/2001	UNIDAD DE ESCANEEO RESONANTE DE BAJA VIBRACION PARA UN APARATO DE REPRESENTACION OPTICA EN MINIATURA.	REFLECTION TECHNOLOGY, INC.	G 02B 26/10
E90104186	ES2036856	16/06/2001	ANALISIS ORBITAL AUTOMATICO QUE USA UNA RED NEURAL.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 01M 1/22
E90111783	ES2062196	16/06/2001	APARATO PARA EL SUMINISTRO DE POLVO.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 15/08
E90200691	ES2048954	16/06/2001	CELULA DE CIRCULACION CAPILAR.	KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.	G 01N 21/00
E90304879	ES2079439	16/06/2001	SISTEMA DE CIRCULACION DE FLUIDO DE LLENADO AUTOMATICO ANTISIFON PARAMETODOS E INSTRUMENTOS DE ANALISIS DE PARTICULAS.	ABBOTT LABORATORIES	G 01N 15/12
E90905904	ES2088427	16/06/2001	ENSAYO SIMULTANEO DE DOS ANALITOS.	HYGEIA SCIENCES, INC.	G 01N 33/543

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91106847	ES2066258	16/06/2001	CONTENEDOR DE TONER Y UNIDAD DE PROCESO INCLUYENDO EL MISMO.	MITA INDUSTRIAL CO., LTD.	G 03G 15/08
E91108104	ES2106743	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE LA DENSIDAD DEL TONER DE UN REVELADOR INICIAL DE UN APARATO FORMADOR DE IMAGENES.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 15/08
E91201148	ES2077788	16/06/2001	DISPOSITIVO DOPPLER PARA LA MEDICION DE LA VELOCIDAD DE CIRCULACION.	KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.	G 01P 5/00
E91902369	ES2082189	16/06/2001	ASISTENTE DE NAVEGACION QUE INCLUYE SOPORTE DE MAPA TRANSPARENTE.	NAVITRAK CORP.	G 01C 21/20
E91910511	ES2099746	16/06/2001	METODO DE DETECCION Y/O DOSIFICACION DE HORMONAS.	INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE	G 01N 33/53
E91912569	ES2053331	16/06/2001	CAPTADOR-DETECTOR DE LA PRESENCIA DE MATERIAS VOLATILES Y GASES INQUEMADOS EN UN FLUJO O UN MEDIO GASEOSO.	FONDIS, S.A.	G 01N 25/32
E92100033	ES2099756	16/06/2001	CUANTIFICACION DE FIBRINOGENO EN MUESTRAS DE SANGRE COMPLETA.	WARDLAW, STEPHEN CLARK	G 01N 33/86
E92305755	ES2112886	16/06/2001	DETECTOR OPTICO DEL DERECHO DE PRIORIDAD DEL TRAFICO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 08G 1/087
E92400509	ES2074836	16/06/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE CONTROL DE ACCESO DE UN USUARIO A UN SISTEMA INFORMatico EN UN PUNTO DE ACCESO ENTRE VARIOS POSIBLES.	CENTRE D'ECHANGES DE DONNEES ET D'INFORMATIONS DU CREDIT AGRICOLE MUTUEL	G 07F 7/08
E92400946	ES2038110	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONTAR CICLOS DE REBASAMIENTO DE UMBRAL DE TEMPERATURA, Y APARATO CALENTADOR QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	SEB S.A.	G 01K 5/48
E92914992	ES2110507	16/06/2001	ESTRATIFICADOS DE SEGURIDAD RETRORREFLEXIVOS CON VERIFICACION DEL NIVEL DOBLE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 5/128
E93103928	ES2074374	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SEGUIR LA CINETICA DE REHIDRATACION DE PRODUCTOS DESHIDRATADOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	G 01N 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93106346	ES2106217	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE CUBETAS EN UN APARATO DE ANALISIS AUTOMATICO.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	G 01N 35/04
E93109129	ES2123590	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE FRUCTOSAMINA.	MODROVICH, IVAN E.	G 01N 33/66
E93902631	ES2112413	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA TELEDETECCION DE OBJETOS.	RSO CORPORATION N.V.	G 08B 13/24
E93902632	ES2096272	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA IDENTIFICACION ELECTRONICA.	RSO CORPORATION N.V.	G 07C 11/00
E93903628	ES2076058	16/06/2001	BLOQUE GUIA MEJORADO PARA CARTUCHO DE CINTA MAGNETICA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 11B 23/20
E93905534	ES2090978	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA MAQUINA DE CONFORMACION DE ARTICULOS DE VIDRIO.	EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.	G 05D 5/06
E93905692	ES2096277	16/06/2001	METODO PARA MEDIR UNA POSICION Y UN ANGULO.	RSO CORPORATION N.V.	G 01B 7/00
E93907886	ES2096281	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CLASIFICAR MONEDAS Y SIMILARES.	DATALAB OY	G 07D 3/04
E93907887	ES2106332	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CLASIFICACION DE MONEDAS Y OBJETOS SIMILARES.	DATALAB OY	G 07D 3/04
E93910748	ES2106340	16/06/2001	CONSTRUCCION OPTIMIZADA DE ARTICULOS RETRORREFLECTORES PARA APLICACIONES CURVAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 5/124
E93912893	ES2086944	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE ELEMENTOS ELECTRICOS DE REGULACION ACCIONADOS POR CORRIENTE.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	G 05B 19/40
E94108773	ES2105421	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION DE PLACAS.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	G 09F 7/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94470012	ES2107777	16/06/2001	CAPTADOR PARA LA MEDIDA DE LA OSCILACION DE UN CABLE.	REICHERT TECHNOLOGY SA	G 01B 7/31
E94915735	ES2122281	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION.	OPTREL AG	G 02F 1/1333
E94917428	ES2099612	16/06/2001	CONTROLADOR DEL CLIMA INTERIOR.	HONEYWELL INC.	G 05D 27/02
E95913918	ES2127519	16/06/2001	IDENTIFICACION DE PLASTICOS.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	G 01N 1/32
E87101534	ES2027971	01/07/2001	FOTORRECEPTOR ELECTROFOTOGRAFICO.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	G 03G 5/06
E87200535	ES2033294	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICOS BIOLOGICO.	PB DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.	G 01N 33/52
E87300683	ES2071606	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA RECUPERACION DE GRAFICOS ALMACENADOS.	COMPUTER ASSOCIATES INTERNATIONAL, INC.	G 06F 17/30
E87301024	ES2031497	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y EQUIPO DE ENSAYO PARA LA DETECCION DE DROGAS.	EREZ FORENSIC TECHNOLOGY, LTD.	G 01N 33/94
E87301088	ES2035039	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A MATERIALES SENSIBLES A LA RADIACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	G 03F 7/021
E87304500	ES2062980	01/07/2001	GUIAS OPTICAS Y SU FABRICACION.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02F 1/35
E87401005	ES2018031	01/07/2001	EXPANSIONADOR DE GAS Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	BRIFFAULT, SOCIETE DITE:	G 05D 16/06
E87401233	ES2031526	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CALCULO DE TRANSFORMADAS MONODIMENSIONALES, Y DISPOSITIVO DE CODIFICACION Y DISPOSITIVO DE DESCODIFICACION DE IMAGENES QUE COMPRENEN DICHOS DISPOSITIVOS DE CALCULO.	THOMSON-CSF	G 06F 15/332

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88100925	ES2035115	01/07/2001	GRABADORA PARA EFECTUAR UN REGISTRO DE TIPO MATRICIAL.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 5/53
E88104902	ES2041722	01/07/2001	ESTRUCTURA DE ELEMENTO ELASTICO PARA EL MECANISMO DE TRINQUETE DE RETENCION EN CASSETTES DE CINTA MAGNETICA.	A.T.B. S.P.A.	G 11B 23/087
E88107048	ES2035145	01/07/2001	GRABADORA CON GUIADO DE PISTA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	G 11B 5/584
E88107349	ES2037130	01/07/2001	APARATO PARA LA SEPARACION ELECTROFORETICA DE MACROMOLECULAS.	ZIEGLER, ANDREAS	G 01N 27/26
E88108438	ES2050127	01/07/2001	FUENTE DE IONIZACION POR DESCARGA LUMINISCENTE PARA MUESTRAS ATMOSFERICAS.	MARTIN MARIETTA ENERGY SYSTEMS, INC.	G 01N 27/64
E88200380	ES2041775	01/07/2001	ELEMENTO AUTOCONTENIDO PARA INMUNOENSAYOS.	PB DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.	G 01N 33/53
E88300083	ES2041783	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	G 03F 7/11
E88301143	ES2074437	01/07/2001	MEJORAS EN O REFERENTES A PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	G 03F 7/06
E88304267	ES2056926	01/07/2001	SISTEMA DE MEMORIA CACHE.	FUJITSU LIMITED	G 06F 12/08
E88304364	ES2041312	01/07/2001	CONTROL ELECTRONICO PARA BOMBA.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	G 05D 7/06
E88304648	ES2018339	01/07/2001	UN DISPOSITIVO POSICIONADOR Y UNA UNIDAD SELLADA HERMETICAMENTE FORMADA A PARTIR DE EL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/42
E88400930	ES2048211	01/07/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE HABILITACION INFORMATICA O TELEMATICA.	DASSAULT AUTOMATISMES ET TELECOMMUNICATIONS	G 07F 7/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89102546	ES2051900	01/07/2001	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA MUESTRA FLUIDA A UN DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICO A UN REGIMEN CONTROLADO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/48
E89105085	ES2075003	01/07/2001	APARATO DISPENSADOR DE PAPEL IMPRESO Y METODO PARA CONTROLAR DICHO APARATO.	KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX	G 07D 1/00
E89304018	ES2065374	01/07/2001	AMPLIFICACION OPTICA NO LINEAL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02F 3/00
E89305265	ES2087078	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUERTA PARA MAQUINAS ACCIONADAS POR MONEDAS.	MARS INCORPORATED	G 07F 3/04
E89305352	ES2057122	01/07/2001	DISPOSITIVOS SENSIBLES A LA RADIACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	G 03F 7/00
E89306036	ES2063820	01/07/2001	METODO PARA EL ANALISIS DE COMPONENTES CELULARES DE UN FLUIDO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	G 01N 33/58
E89306205	ES2051363	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA VALIDAR Y ACUMULAR BILLETES Y MONEDAS.	NIPPON CONLUX CO., LTD.	G 07F 7/04
E89306553	ES2044121	01/07/2001	PANEL DE CONEXIONES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44
E89401552	ES2038835	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA LA EXPLORACION DE POZOS CON CARBONO/OXIGENO.	SCHLUMBERGER LIMITED	G 01V 5/10
E90100743	ES2056252	01/07/2001	DISQUETTE DE DISCO MAGNETICO.	KAO CORPORATION	G 11B 23/033
E90102082	ES2073462	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UNA TRANSMISION POR CINTA.	GEBRUDER HOFMANN GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK	G 01M 13/02
E90103632	ES2082795	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA NAVEGACION.	DORNIER GMBH	G 01C 21/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90104112	ES2078254	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION CONSTANTE DE AGUA.	INAX CORPORATION	G 01F 15/00
E90104210	ES2093617	01/07/2001	RADAR OPTICO.	DORNIER GMBH	G 01S 17/88
E90104425	ES2093000	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE NAVEGACION.	DORNIER GMBH	G 01C 21/00
E90109111	ES2041625	01/07/2001	UN SISTEMA DE PILAS ELECTRICAS.	ANTON/BAUER, INC.	G 01R 31/36
E90109230	ES2086329	01/07/2001	ESTUCHE DE PELICULA.	EASTMAN KODAK COMPANY	G 03B 17/26
E90109242	ES2076254	01/07/2001	PREPARADO PARA EL DIAGNOSTICO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE.	EISAI CO., LTD.	G 01N 33/564
E90111862	ES2046597	01/07/2001	DISPOSICION PARA PRUEBA DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO Y SU APLICACION A LA PRUEBA DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO FORMANDO UN EQUIPO DE MULTIPLEXADO-DESMULTIPLEXADO DE SEÑALES NUMERICAS.	ALCATEL CIT	G 01R 31/318
E90201393	ES2079433	01/07/2001	METODO PARA MODIFICAR UN SISTEMA DE PROCESAMIENTO TOLERANTE A FALLOS.	ALCATEL BELL NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	G 06F 11/16
E90301625	ES2068332	01/07/2001	PUENTE SALINO PARA SISTEMA DE QUIMICA ANALITICA.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 27/401
E90301626	ES2078941	01/07/2001	PILA DE INYECCION DE MUESTRA.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 35/00
E90303168	ES2093011	01/07/2001	ALMACENAMIENTO DE FIBRA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44
E90304422	ES2057389	01/07/2001	TRANSMISOR DE SEÑAL DE ENERGIA RADIANTE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 08G 1/07

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90305297	ES2112250	01/07/2001	SISTEMA DE MICROORDENADOR CON ENLACE COMUN DOBLE QUE TIENE CONTROL PROGRAMABLE DE FUNCION DE BLOQUEO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 12/08
E90305550	ES2107418	01/07/2001	MEMORIA DE NUCLEO MAGNETICO DE PELICULA FINA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LA MISMA.	MAGNEX CORPORATION	G 11C 11/06
E90306978	ES2071021	01/07/2001	TONER PARA REVELAR IMAGENES CARGADAS ESTATICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 9/08
E90306979	ES2071022	01/07/2001	TONER PARA REVELAR IMAGENES CARGADAS ESTATICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MITA INDUSTRIAL CO. LTD.	G 03G 9/08
E90400527	ES2040071	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE AYUDA PARA LA NAVEGACION Y DISPOSITIVO DE NAVEGACION TERRESTRE PERFECCIONADO.	SOCIETE DE FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MESURE (S.F.I.M.)	G 01C 21/22
E90400710	ES2041152	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA PUESTA A CERO DE UN DISPOSITIVO DE MEDICION DEL PAR EN PARTICULAR EN UNA BICICLETA O EN UN VEHICULO SIMILAR.	STE LOOK	G 01L 25/00
E90905249	ES2108692	01/07/2001	RECONOCIMIENTO DE PATRONES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 06K 9/66
E90906276	ES2075203	01/07/2001	BASTIDOR PARA FIBRAS OPTICAS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44
E90908268	ES2052260	01/07/2001	ORGANIZADOR DE EMPALMES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/44
E90909763	ES2068390	01/07/2001	SISTEMA PARA EL PROCESO DE MATERIALES.	UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL	G 05B 19/418
E90909768	ES2045933	01/07/2001	REFLECTOMETRIA OPTICA DE DOMINIO TEMPORAL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01M 11/00
E90909862	ES2069740	01/07/2001	SISTEMA OPTICO PARA INSTRUMENTOS DE INMUNOENSAYO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/64

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90910213</a>	<a href="#">ES2063971</a>	01/07/2001	SISTEMA OPTICO Y METODO DE INMUNOENSAYO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/64
<a href="#">E91100429</a>	<a href="#">ES2103277</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENSAYO POR POLVO MAGNETICO.	HELLING KOMMANDITGESELLSCHAFT FUR INDUSTRIEPRODUKTE UND ANLAGENBAU (GMBH & CO.)	G 01N 27/84
<a href="#">E91102070</a>	<a href="#">ES2077087</a>	01/07/2001	INSTRUMENTO DE CUERDA, EN ESPECIAL BAJO O GUITARRA ELECTRICA.	WARWICK GMBH & CO. MUSIC EQUIPMENT KG	G 10H 3/18
<a href="#">E91104866</a>	<a href="#">ES2092518</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO FINAL DE PLACAS DE IMPRESION.	AGFA-GEVAERT AG	G 03F 7/38
<a href="#">E91106188</a>	<a href="#">ES2106039</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE MOLDES DE IMPRENTA O SUBSTANCIAS FOTOENDURECIBLES MEDIANTE IRRADIACION CORRESPONDIENTE A LA IMAGEN DE UN MATERIAL DE REGISTRO FOTOPOLIMERIZABLE.	AGFA-GEVAERT AG	G 03F 7/20
<a href="#">E91106739</a>	<a href="#">ES2065577</a>	01/07/2001	DESENSIBILIZADOR ELECTROMAGNETICO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 08B 13/24
<a href="#">E91106956</a>	<a href="#">ES2094167</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE CIRCUITO DE MANIOBRA PARA LA INDICACION DE DIFERENTES ESTADOS DE SEÑALES DE ENTRADA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT OSTERREICH	G 08B 29/02
<a href="#">E91250149</a>	<a href="#">ES2065612</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE LIQUIDOS.	FLUID MANAGEMENT LIMITED PARTNERSHIP	G 01G 17/06
<a href="#">E91301704</a>	<a href="#">ES2090236</a>	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN SISTEMAS DE TELEMETRIA ACUSTICA.	MILLTRONICS LTD.	G 01S 15/10
<a href="#">E91303587</a>	<a href="#">ES2114537</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRANSFORMAR DATOS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	G 01N 15/14
<a href="#">E91305700</a>	<a href="#">ES2108034</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE VIRADOR PARA ELECTROFOTOGRAFIA.	MITSUI CHEMICALS, INC.	G 03G 9/087
<a href="#">E91400443</a>	<a href="#">ES2055554</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LA VELOCIDAD DE ROTACION DE UN MOVIL ALREDEDOR DE UN EJE Y APLICACIONES DEL DISPOSITIVO COMO GIROMETRO O ACELEROMETRO.	SOCIETE DE FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MESURE (S.F.I.M.)	G 01P 9/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91903801	ES2073161	01/07/2001	APARATO DE COMPROBACION OPTICA QUE COMPRENDE UN REFLECTOMETRO OPTICO POR DOMINIO DE TIEMPO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01M 11/00
E91906590	ES2075436	01/07/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE LIQUIDOS CON LOCALIZADOR OPTICO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 35/02
E91906830	ES2080306	01/07/2001	CAMARA DE TEMPERATURA CONTROLADA PARA UN INSTRUMENTO ANALITICO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 35/02
E91912973	ES2110445	01/07/2001	SONDAS DE ACIDO NUCLEICO CON HAPTENOS DE CARGA NEGATIVA QUE ESTAN UNIDAS A LA Sonda MEDIANTE UN ENLACE DE TIPO HIDRAZINA.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	G 01N 33/532
E92100572	ES2090367	01/07/2001	AISLADOR OPTICO.	ALCATEL N.V.	G 02B 6/12
E92105257	ES2087329	01/07/2001	NUCLEO MAGNETICO PARA UN SENSOR DE CORRIENTE SEGUN EL PRINCIPIO DE COMPENSACION.	VACUUMSCHMELZE GMBH	G 01R 15/20
E92107002	ES2075519	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR LA POSICION DE UN MIEMBRO ROBOTICO.	MEGAMATION INCORPORATED	G 01D 5/34
E92109441	ES2072051	01/07/2001	HORNO TUBULAR DE GRAFITO.	FRITZ ZIEGLER FEINWERKTECHNIK GMBH	G 01N 21/74
E92110186	ES2111015	01/07/2001	CONTADOR DE AGUA DE CHORROS MULTIPLES.	SPANNER-POLLUX GMBH	G 01F 1/06
E92304295	ES2106136	01/07/2001	MATERIALES SENSIBLES A LA RADIACION.	DU PONT (UK) LIMITED	G 03F 7/021
E92400149	ES2075635	01/07/2001	DISPOSITIVO INTERFEROMETRICO PRINCIPALMENTE ESTELAR, QUE COMPRENDE UNA LINEA DE RETARDO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01J 9/02
E92401274	ES2072110	01/07/2001	INSTALACION PARA EL TELEMANDO POR ENLACE HERTZIANO DE UN EQUIPO MOVILMOTORIZADO.	JAY ELECTRONIQUE	G 08C 17/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92907249	ES2090620	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN COMPUESTO PRESENTE EN UN MEDIO LIQUIDO, QUE TIENE UNA FORMA VOLATIL BASICA.	AIR ET EAU INGENIERIE (S.A.)	G 01N 33/18
E92907810	ES2113426	01/07/2001	SISTEMA DE SENSORES DE ALINEACION DE COMPONENTES DE ALTA PRECISION.	CYBEROPTICS CORPORATION	G 01B 11/00
E92909346	ES2106865	01/07/2001	SISTEMA Y METODO DE ENVIO POSTAL Y RECOGIDA DE ARTICULOS.	U-SHIP, INC.	G 07B 17/02
E92913517	ES2116339	01/07/2001	METODO DE TRANSFERENCIA DE LUZ.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/42
E92914578	ES2086126	01/07/2001	APARATO DE TRANSFERENCIA DE MODULOS DE ENSAYO UTILIZADO EN INSTRUMENTO ANALITICO AUTOMATIZADO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 35/00
E93105201	ES2113968	01/07/2001	SOPORTE PUBLICITARIO PARA INTERIORES DE VEHICULOS.	JUNEMANN, BERNWARD	G 09F 7/18
E93107837	ES2110024	01/07/2001	EQUIPO DINAMOMETRICO PARA UN BANCO DE PRUEBAS DE AUTOMOVILES.	HOFMANN WERKSTATT-TECHNIK GMBH	G 01L 1/22
E93108953	ES2089638	01/07/2001	DETECCION DE ANTIGENOS VIRICOS O BACTERIANOS POR MEDIO DE CITOMETRIA EN MEDIO FLUIDO.	BURKHARDT, BERND, DR.MED.	G 01N 33/569
E93303845	ES2098663	01/07/2001	SENSOR DE VELOCIDAD ANGULAR Y METODO DE PRODUCCION DEL MISMO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	G 01C 19/56
E93401349	ES2088244	01/07/2001	DISPOSITIVO POTENCIOMETRICO DE CAPTACION DE ROTACION Y SU APLICACION A UNA COLUMNA DE DIRECCION DE AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	G 01D 5/16
E93903714	ES2107653	01/07/2001	PARTICULAS ESFEROIDALES UTILES EN LA ELECTROSTATOGRAFIA.	RESEARCH LABORATORIES OF AUSTRALIA PTY LIMITED	G 03G 9/08
E93905267	ES2096912	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA REPRODUCIR UNA ZONA DE TRABAJO EN UNA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL.	AESFULAP AG	G 02B 23/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93906718	ES2098729	01/07/2001	CONTROLADORES DE PALANCA DE MANDO.	PENNY & GILES BLACKWOOD LIMITED	G 06K 11/18
E93909742	ES2111746	01/07/2001	ETIQUETA ELECTRONICA.	GAY FRERES VENDE ET EXPORTATION SA	G 06K 19/077
E93910753	ES2108872	01/07/2001	DETECCION DE ANTICUERPOS ESPECIFICOS DEL VIRUS DEL SARAMPION POR MEDIO DE LAS PROTEINAS RECOMBINANTES DEL SARAMPION.	THE GOVERNMENT OF THE USA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPAR. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	G 01N 33/569
E93912495	ES2100539	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SONDA Y PROCEDIMIENTO PARA MEDIR LA RESISTIVIDAD DE UNSUELO.	HYDRO-QUEBEC	G 01R 27/20
E93916592	ES2111760	01/07/2001	UTILIZACION DE CETOGLUCONATOS EN FOTOGRAFIA.	CULTOR LTD.	G 03C 5/30
E94107009	ES2091660	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION DE IMAGENES Y PLACA DE IMPRESION DE TRABAJO CON NEGATIVOS Y POSITIVOS DE REVELADO DE UNA SOLA ETAPA.	SUN CHEMICAL CORPORATION	G 03F 7/095
E94108498	ES2113015	01/07/2001	BISAGRA PARA GAFAS.	LN INDUSTRIES S.A.	G 02C 5/22
E94302064	ES2109605	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLUBILIZAR SILICE.	ROHM AND HAAS COMPANY	G 01N 1/38
E87300852	ES2071607	16/07/2001	CUBIERTA DE EMPALME DE FIBRA OPTICA.	N.V. RAYCHEM S.A.	G 02B 6/44
E89110945	ES2090025	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DEL MOMENTO DE GIRO DE UN TUBO ACCESORIOQUE PUEDE MOVERSE MEDIANTE UN ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	ABB REAKTOR GMBH	G 01L 3/00
E89904121	ES2063167	16/07/2001	REGULADORES DE PRESION.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	G 05D 16/06
E90201205	ES2069667	16/07/2001	LENTE DE OBJETIVO RETROFOCAL Y DISPOSITIVO DE ESCANEEO OPTICO DOTADO CON TAL LENTE.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 02B 3/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90306424	ES2069690	16/07/2001	RECONOCIMIENTO DE LOS COLORES DE UNA IMAGEN QUE UTILIZA FORMAS ARBITRARIAS EN EL ESPACIO DE LOS COLORES.	ONCOR, INC.	G 01J 3/46
E90901845	ES2053174	16/07/2001	CAJA DE EMPALME PARA CABLE DE FIBRA OPTICA.	N.V. RAYCHEM S.A.	G 02B 6/36
E91100163	ES2046803	16/07/2001	CONJUNTO MODULAR DE CONSTRUCCION DE UN CUERPO DE VALVULA ATORNILLABLE, EN PARTICULAR PARA UNA VALVULA DE MARIPOSA.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	G 01L 19/00
E91100482	ES2072455	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBAS ULTRASONICO DE UN TORNILLO DE CABEZA COLOCADO EN UNA PIEZA.	ABB REAKTOR GMBH	G 01N 29/00
E91102743	ES2067066	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PESAJE.	SCHENCK PROCESS GMBH	G 01G 19/04
E91201655	ES2091860	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION Y LOCALIZACION DE REPETIDORES.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	G 01S 13/76
E92107838	ES2089284	16/07/2001	METODO PARA LA CONSIDERACION DE LAS DESVIACIONES DE POSICION DE LAS MUÑEQUILLAS DE UN CIGUEÑAL DURANTE EL EQUILIBRADO Y DISPOSITIVO PARA ELLO.	SCHENCK ROTEC GMBH	G 01M 1/24
E92108718	ES2095351	16/07/2001	UNION POR EMPALME PARA DOS CABLES OPTICOS PLANOS.	KABEL RHEYDT AKTIENGESELLSCHAFT	G 02B 6/44
E92118593	ES2072682	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL MOMENTO DE GIRO DE UNA ARMADURA MOVIL MEDIANTE UN ACCIONAMIENTO REGULADOR.	ABB REAKTOR GMBH	G 01L 3/10
E92420222	ES2084315	16/07/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A SUMINISTRAR UNA CANTIDAD DETERMINADA DE LIQUIDO.	S.P.C. FRANCE	G 01F 11/02
E92830039	ES2079835	16/07/2001	UN DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA DETECCION DE LA TONALIDAD O DIFERENCIA DE COLOR.	TESS S.A.S. DI TERESA MENARINI & C.	G 01J 3/50
E93303789	ES2108219	16/07/2001	ALARMA PARA AVISAR A LOS USUARIOS DE QUE, POR DESCUIDO, HAN OLVIDADO EL TELEFONO CELULAR PORTATIL.	YANG, REN-GUEY	G 08B 21/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92110015	ES2098391	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA VERIFICACION DE APARATOS DE CONTROL.	ROBERT BOSCH GMBH	G 05B 23/02
E92400018	ES2094311	01/08/2001	MICROSOLDADORA PARA FIBRAS OPTICAS Y PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA POR MEDIO DE ESTA MICROSOLDADORA.	ALCATEL FIBRES OPTIQUES	G 02B 6/255
E92400028	ES2083112	01/08/2001	PROCEDIMIENTO DE PILOTAJE DE UN BRAZO DE ROBOT, QUE DEFINE TRAYECTOS DE SUSTITUCION.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 05B 19/4061
E92401445	ES2090545	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE VIGILANCIA DE UN APARATO QUE FUNCIONA EN CONDICIONES VARIABLES.	EUROPEAN GAS TURBINES SA	G 07C 3/00
E92906365	ES2090613	01/08/2001	TONER ELECTROSTATICO, QUE CONTIENE UN COMPUESTO CETONICO COMO ESTABILIZANTE DE CARGA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03G 9/135
E93902019	ES2092281	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES DE RESISTENCIA DE LOS HILOS DE UNA URDIMBRE.	STAUBLI AG	G 01N 3/08
E93906429	ES2088278	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA EXPANSION DE UN OBJETO POR MEDIO DE UN EXTENSOMETRO, APLICACION DEL PROCEDIMIENTO Y EXTENSOMETROS ADECUADOS PARA ELLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01B 7/16
E93912944	ES2092313	01/08/2001	PORTAINSTRUMENTOS PARA LA INSPECCION DE UNA MAQUINA DINAMOELECTRICA, EN UN INTERSTICIO ENTRE UN ESTATOR Y UN ROTOR, ASI COMO EL EMPLEO DEL MISMO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01D 21/00
E90903199	ES2067736	16/09/2001	METODO Y MEDIOS PARA PRODUCIR INTERRELACIONES DE NOTAS MUSICALES.	NOTEPOOL LTD	G 09B 15/00
E89109720	ES2063074	01/10/2001	SENSOR DE NIVEL CON ALTA ELEVACION DE LA SEÑAL PARA LIQUIDOS, ESPECIALMENTE LIQUIDOS AGRESIVOS QUIMICAMENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 23/24
E89300911	ES2075038	01/10/2001	CAMARA 3-D DE ENFOQUE TOTAL Y ESTRUCTURA DE IMAGEN 3-D.	K WAH LO, ALLEN	G 03B 35/00
E89304060	ES2028438	01/10/2001	SISTEMA DE TELEMETRIA ACUSTICA.	MILLTRONICS LIMITED	G 01S 7/52

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89305093	ES2050795	01/10/2001	VERIFICADOR DE VALIDEZ DE MONEDAS.	KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX	G 07D 5/02
E89810124	ES2022761	01/10/2001	LENTE DE CONTACTO PERMEABLE AL OXIGENO, FLEXIBLE, HUMECTABLE, A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04
E89810125	ES2023033	01/10/2001	LENTE DE CONTACTO PERMEABLE AL OXIGENO, FLEXIBLE, HUMECTABLE, A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04
E89810126	ES2064480	01/10/2001	UNA LENTE DE CONTACTO HUMECTABLE, RIGIDA, PERMEABLE A LOS GASES Y PRACTICAMENTE NO HINCHABLE.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04
E90101630	ES2042085	01/10/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION SIN CONTACTO FISICO DE LA CONFORMACION DE COMPONENTES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28
E90101664	ES2046543	01/10/2001	INSTALACION DE MEDICION PARA EL REGISTRO SIN CONTACTO DE LA FORMA DE COMPONENTES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28
E90305189	ES2066973	01/10/2001	INMUNOANALISIS DE ELASTASA-1.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	G 01N 33/573
E90401596	ES2057467	01/10/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO Y DE MANIOBRA DE UN ELEMENTO MOVIL PARALELAMENTE A UN EJE, E INSTRUMENTO OPTICO QUE LO COMPRENDE.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 02B 7/04
E87400420	ES2019645	16/10/2001	DETECTOR DE HUMO CON CAMARA DE IONIZACION.	LEWINER, JACQUES	G 08B 17/10
E88101358	ES2039002	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LOCALIZAR UN OBSTACULO.	MAYSER GMBH & CO.	G 01S 15/87
E88200356	ES2037196	16/10/2001	METODO PARA PRODUCIR UN MAPA.	WOLTERS KLUWER N.V.	G 09B 29/04
E88300135	ES2058242	16/10/2001	SISTEMA CONTROLADO DE ACCESO DIRECTO A LA MEMORIA.	FUJITSU LIMITED	G 06F 13/30



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88300752	ES2047025	16/10/2001	PRODUCCION MEJORADA DE CASSETTES DE CINTA PREGRABADA.	SONY MAGNESCALE, INC.	G 11B 27/28
E89105188	ES2042839	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION -SIN CONTACTO- DE UNA RESISTENCIA - DISPUESTA EN EL CIRCUITO SECUNDARIO DE UN TRANSMISOR Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZAION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 27/02
E89105312	ES2053844	16/10/2001	AISLADOR DE RETROFLUJO Y SISTEMA DE CAPTURA.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	G 01N 15/14
E90300386	ES2049412	16/10/2001	UN APARATO DE SINTONIZACION DE FILTRO OPTICO Y UN METODO DE FILTRACION OPTICA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	G 02B 6/34
E91302285	ES2094790	16/10/2001	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA MEJORADA.	THE HORNE ENGINEERING CO. LTD.	G 05D 23/13
E91904561	ES2067219	16/10/2001	APARATO PARA LA MEDICION DE UNA POSICION ABSOLUTA.	ABB ROBOTICS INC.	G 01D 5/243
E92400371	ES2066568	16/10/2001	AGUJA LUMINOSA.	JAEGER	G 01D 13/28
E92460003	ES2084320	16/10/2001	SISTEMA DE CONTABILIZACION DE UNIDADES CONSUMIBLES, DE GESTION OPTIMIZADA, EN PARTICULAR PARA LA CONTABILIZACION DE UNIDADES DE DURACION DEESTACIONAMIENTO.	HELLO S.A.	G 07C 1/30
E92904954	ES2072753	16/10/2001	UN METODO DE MEDICION Y UN APARATO PARA LLEVAR A CABO EL METODO.	NOVO NORDISK A/S	G 01N 21/77
E93101263	ES2123579	16/10/2001	CABLE DE FIBRAS OPTICAS.	ALCATEL	G 02B 6/44
E93400576	ES2093372	16/10/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE ENERGIA DE MANDO MECANICO, EN PARTICULAR PARA EL CONTROL DE LA PRESION DE FRENADO EN UN FRENO.	THOMSON-CSF	G 05D 3/18
E94908475	ES2117784	16/10/2001	METODO DE INMUNOENSAYO QUE UTILIZA POTENCIAL ZETA.	HOECHST JAPAN LIMITED	G 01N 33/53

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94912221	ES2108989	16/10/2001	CONDENSADORES PARA PROYECTORES SUPERIORES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 19/00
E96200225	ES2109827	16/10/2001	MONTURA DE GAFAS CON BISAGRA MEJORADA PARA LAS PATILLAS.	BOTTEGA D'ARTE IN FIRENZE S.R.L.	G 02C 1/02
E87101295	ES2019303	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE CILINDROS DE IMPRESION MEDIANTE LA APLICACION DE UNA CAPA DE REGISTRO FORORREGULABLE.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03F 7/18
E87102689	ES2032195	01/11/2001	MEZCLA FOTOPOLIMERIZABLE, ELEMENTO DE REPRESENTACION SENSIBLE A LA LUZ QUE LE CONTIENE ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MOLDE DE IMPRESION PLANA POR MEDIO DE ESTE ELEMENTO DE REPRESENTACION SENSIBLE A LA LUZ.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	G 03C 1/72
E88100720	ES2025706	01/11/2001	INSTALACION DE MEDICION DE LA FORMA DE COMPONENTES HELICOIDALES.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28
E88104877	ES2026592	01/11/2001	DISPOSICION PARA LA MEDICION DE CAUDALES.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01F 15/075
E88301724	ES2059502	01/11/2001	DISPOSITIVO DE CRISTAL LIQUIDO FLEXOELECTRICO.	Alcatel Lucent	G 02F 1/137
E88302568	ES2071615	01/11/2001	DISPOSITIVO VISUALIZADOR DE CRISTAL LIQUIDO.	SHARP KABUSHIKI KAISHA	G 02F 1/137
E88400406	ES2027019	01/11/2001	CAJA DE EMBALAJE	ALLARDI	G 11B 23/023
E88890004	ES2033016	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA TOMA CONTINUA DE MUESTRAS DE GAS CALIENTE DE UN RECIPIENTE DE REACCION.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.	G 01N 1/22
E89100758	ES2058344	01/11/2001	INMUNOENSAYO DE OPERACION POSITIVA.	HYGEIA SCIENCES, INC.	G 01N 33/53
E89101038	ES2031641	01/11/2001	SENSOR PARA ABARCAR SIN CONTACTO FISICO EL CONTORNO INTERIOR DE COMPONENTES METALICOS.	ROBERT BOSCH GMBH	G 01B 7/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89101549	ES2045207	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ALINEACION, EN PARTICULAR PARA COMPONENTES OPTICOS.	ALCATEL CIT	G 02B 6/42
E89200767	ES2058470	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE UN FLUIDO CORPORAL DE LOS MATERIALES EN PARTICULAS PRESENTES EN DICHO FLUIDO Y EQUIPO DE ANALISIS PARA LA SEPARACION DE UN FLUIDO.	PRIMECARE B.V.	G 01N 33/52
E89302652	ES2059727	01/11/2001	SEÑAL ILUMINADA INTERIORMENTE RETRORREFLECTORA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	G 02B 5/122
E90103979	ES2048876	01/11/2001	CASETE DE PELICULA.	EASTMAN KODAK COMPANY	G 03B 17/30
E90104213	ES2057218	01/11/2001	METODO PARA ANALIZAR LIQUIDOS DE LAVADO DE METALES, Y APARATO.	UNITIKA LTD.	G 01N 25/48
E90905094	ES2100882	01/11/2001	MICROSCOPIO CON CAMARA BICOLOR Y METODOLOGIA PARA LA TINCION Y ANALISIS DE CELULAS.	CELL ANALYSIS SYSTEMS, INC.	G 06K 9/00
E91102317	ES2103752	01/11/2001	ETIQUETAS PARA DOCUMENTOS ESTRUCTURADOS QUE HACEN INTERVENIR FUNCIONES PARTICULARES.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	G 06F 1/00
E91302229	ES2066347	01/11/2001	SENSOR DE PRESION DE TIPO PIEZOELECTRICO.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	G 01L 9/08
E91302840	ES2119760	01/11/2001	ENSAYO USANDO UN MATERIAL ABSORBENTE.	CARTER-WALLACE, INC.	G 01N 33/543
E91400630	ES2055967	01/11/2001	AVISADOR SONORO CON CONDUCTO DE RESPIRACION, EN PARTICULAR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	SOCIETE DE COMPOSANTS ELECTRIQUES	G 10K 9/22
E91830033	ES2052352	01/11/2001	METODO Y EQUIPO PARA COMPROBAR LAS JUNTAS EN EL SISTEMA DE ALIMENTACION-ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA CON INYECCION DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	G 01M 3/26
E92400783	ES2085583	01/11/2001	DISPOSITIVO DE COMPUTO, DE CONTROL Y DE ACONDICIONAMIENTO, POR UNIDADDE CUENTA, DE FICHAS, DE MONEDAS Y OTROS ELEMENTOS PLANOS DE IGUAL FORMA Y DE LAS MISMAS DIMENSIONES.	EUROCANAL SARL	G 07D 9/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92904181	ES2109342	01/11/2001	VIDEOCASETE DE BAJO COSTE.	L.C.V. ASSOCIATES	G 11B 23/00
E92907722	ES2093823	01/11/2001	CONTROL BIOSINTETICO DEL FLUIDO CEFALORRAQUIDEO Y METODO PARA SU APLICACION.	DADE INTERNATIONAL INC.	G 01N 33/96
E93440028	ES2103069	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MEDICION DEL RUIDO DE FASE DE GENERADORES DE OSCILACIONES SINUSOIDALES.	COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)	G 01R 29/26
E93903564	ES2095038	01/11/2001	UN METODO PARA ESTIMAR EL POTENCIAL BIOLOGICO DE UN CARCINOMA SELECCIONADO EN UN PACIENTE.	UNIVERSITY OF WASHINGTON	G 01N 33/574
E93904588	ES2099424	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA DETECTAR REACCIONES DE COAGULACION.	DADE INTERNATIONAL INC.	G 01N 35/02
E96900509	ES2123333	01/11/2001	MAQUINA DE JUEGOS	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	G 07F 17/34
E87100208	ES2054621	16/11/2001	UN METODO DE PRODUCCION DE UN ANTICUERPO ESPECIFICO PARA UNA SUBSTANCIA DE BAJO PESO MOLECULAR.	SADAO SHIOSAKA	G 01N 33/531
E87100444	ES2016808	16/11/2001	DISPOSICION DE REGISTRO CON UN EMISOR DE POSICION.	MANNESMANN KIENZLE GMBH	G 01D 15/24
E87101152	ES2031838	16/11/2001	ARCHIVADOR MODULAR.	KURZ KUNSTSTOFFE GMBH	G 11B 33/04
E87200428	ES2033796	16/11/2001	CAJA PORTAPELICULA PARA LA EXPOSICION Y EL TRATAMIENTO DE UNA PELICULA RADIOGRAFICA.	ELECTROCHEMICAL INTERNATIONAL LIMITED	G 03C 3/00
E87400177	ES2022383	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DETERMINACION O DE MEDICION DEL RELIEVE DE UNA SUPERFICIE.	ETAT FRANCAIS REPRESENTE PAR LE MINISTERE DE L'URBANISME ET DU LOGEMENT LABORATOIRE CENTRAL DES PO	G 01B 11/30
E87810626	ES2040761	16/11/2001	LENTE DE CONTACTO PRACTICAMENTE NO HINCHABLE A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO EN SU ESPINA DORSAL.	NOVARTIS AG	G 02B 1/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88450007	ES2037868	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MARCAJE DE OBJETOS POR MEDIO DE MICRO-CRISTALES CON EFECTO DE MEMORIA Y MARCADORES PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	MICROTRACE INTERNATIONAL	G 09F 3/00
E89200334	ES2048821	16/11/2001	CORDON DE ILUMINACION, PIEZAS PARA DICHO CORDON DE ILUMINACION Y DISPOSITIVO DE PRESENTACION VISUAL PROVISTO DE DICHO CORDON DE ILUMINACION, ASI COMO METODOS PARA PRODUCIR BLOQUES DE MONTAJE Y CON ELLOS UN CORDON DE ILUMINACION.	CHAINLIGHT INTERNATIONAL S.A.	G 09F 13/04
E89300972	ES2058491	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS APORTADOS A COMPOSICIONES SENSIBLES A LAS IRRADIACIONES.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	G 03F 7/012
E89400231	ES2027818	16/11/2001	COJINETE O RODAMIENTO CON CAPTADOR DE INFORMACIONES.	S.N.R. ROULEMENTS	G 01P 3/48
E89400288	ES2041421	16/11/2001	SISTEMA DE PUESTA EN ESTADO OPERATIVO Y EN ESTADO DE ESPERA DE CAJETINES ELECTRONICOS CONECTADOS A UN CANAL DE COMUNICACION.	SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.	G 08C 15/00
E90200674	ES2079428	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA GRABACION Y/O LECTURA DE UN SOPORTE DE INFORMACION MAGNETICO-OPTICO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	G 11B 11/10
E90250053	ES2058768	16/11/2001	PLACA DE IDENTIDAD.	×DURABLE× HUNKE & JOCHHEIM GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	G 09F 3/16
E90300209	ES2063911	16/11/2001	SISTEMA DE APROBACION DE TRANSACCIONES.	VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION	G 07F 7/08
E90904692	ES2144395	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE GRABACION Y REPRODUCCION DE INFORMACION ELECTROSTATICA.	DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.	G 03G 5/02
E91100085	ES2073593	16/11/2001	DISPOSITIVO DE RECEPCION Y REGISTRO DE SEÑALES DE IMAGEN Y/ O SONIDO.	WILHELMS, ROLF, DR.	G 11B 19/02
E91101955	ES2078361	16/11/2001	CONSTRUCCION DE VALVULA DE UNA SOLA LLAVE, ECONOMIZADORA DE ENERGIA YANTI-QUEMADURAS.	MOEN INCORPORATED	G 05D 23/13
E91104077	ES2048517	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE UN VALOR DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DERIVADO PARA LOS NUMEROS DE REVOLUCIONES DE LAS RUEDAS TRASERAS DE UN VEHICULO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01P 21/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91300349	ES2081425	16/11/2001	CIRCUITO CMOS DE PRECARGA E IGUALACION.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	G 11C 7/00
E91300602	ES2100930	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO MONITOR DE LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS DE MODO VARIABLE.	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	G 01N 22/04
E91301577	ES2101717	16/11/2001	MEDIOS Y PROCEDIMIENTO PARA CONTROLAR LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS DE DOS FRECUENCIAS.	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	G 01N 22/04
E91810024	ES2062735	16/11/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA INTERFEROMETRICO.	NOVARTIS AG	G 01N 21/45
E91906026	ES2120415	16/11/2001	EXTRACCION DE ESTRUCTURA DE IMAGENES.	GOUGE, JAMES O.	G 06K 9/36
E91906634	ES2106777	16/11/2001	PROCEDIMIENTOS COLORIMETRICOS DE DETERMINACION Y DE REGULACION DEL CONTENIDO EN PERACIDO EN UNA SOLUCION, EN PRESENCIA DE PEROXIDO DE HIDROGENO.	L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PRO	G 01N 21/78
E92104661	ES2069334	16/11/2001	DISPOSITIVO DE TOMA ASEPTICA DE MUESTRAS DE PRODUCTOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	G 01N 1/10
E92104967	ES2098385	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMPROBAR CIRCUITOS DE CONMUTACION SEMICONDUCTORES INTEGRADOS, SOLDADOS CON PLETINAS, Y EL USO DE UN PROBADOR DE TRANSISTORES PARA ESTE PROCEDIMIENTO.	ITA INGENIEURBIRO FIR TESTAUFGABEN GMBH	G 01R 31/28
E92300017	ES2121818	16/11/2001	MEMORIA CACHE DE DATOS MEJORADA Y PROCEDIMIENTO PARA LA GESTION DE ERRORES EN LA MEMORIA DURANTE UN PROCESO DE REESCRITURA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	G 06F 12/08
E92300067	ES2081560	16/11/2001	SOPORTE DE SUJECION DE NEUMATICOS PARA MAQUINA PROCESADORA DE LOS MISMOS.	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	G 01M 17/02
E92400362	ES2093223	16/11/2001	CALIBRE NUCLEAR CON COMPENSACION PARA MUESTRA DE ACTIVIDAD MODERADORA DE NEUTRONES INSUFICIENTE.	TROXLER ELECTRONIC LABORATORIES, INC.	G 01N 23/09
E92450001	ES2119805	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL NO DESTRUCTIVO POR INTERFEROMETRIA HOLOGRAFICA DE UN OBJETO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	G 01B 9/021





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92907257</a>	<a href="#">ES2095464</a>	16/11/2001	MEJORAS APORTADAS A APARATOS DE AYUDA AL APRENDIZAJE.	DRAPER, STEPHEN ROBERT	G 09B 15/02
<a href="#">E92908841</a>	<a href="#">ES2106181</a>	16/11/2001	UNIDAD DE LIMPIEZA DE DISCOS DE SOPORTE DE INFORMACION.	LAVINSKY, JOSHUA F.	G 11B 3/58
<a href="#">E93103524</a>	<a href="#">ES2085667</a>	16/11/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE, EN ESPECIAL PARA UN CONTADOR ELECTRONICO DE ELECTRICIDAD.	DEUTSCHE ZAEHLER-GESELLSCHAFT	G 01R 15/18
<a href="#">E93902487</a>	<a href="#">ES2095036</a>	16/11/2001	MAQUINA RECREATIVA.	CROMPTONS LEISURE MACHINES LIMITED	G 07F 17/32
<a href="#">E93905802</a>	<a href="#">ES2107007</a>	16/11/2001	INDICADOR DEL CENTRO DE GRAVEDAD Y DEL PESO DEL AVION.	NANCE, C. KIRK	G 01G 9/00
<a href="#">E94101765</a>	<a href="#">ES2110642</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE INSERTOS ESCALONADOS DE MOLDE, INSERTOS ESCALONADOS DE MOLDE Y CUERPOS MICROESTRUCTURALES ESCALONADOS DE ALTA PRECISION MOLDEADOS CON LOS MISMOS.	MICROPARTS GESELLSCHAFT FUR MIKROSTRUKTURTECHNIK MBH	G 03F 7/00
<a href="#">E94102347</a>	<a href="#">ES2117159</a>	16/11/2001	ANTENA MULTIPLE PARA DETECTOR DE METALES.	CECCHERINI, LUCIANO	G 01V 3/10
<a href="#">E94905590</a>	<a href="#">ES2114175</a>	16/11/2001	SENSOR DE FIBRA OPTICA Y METODOS Y APARATO RELACIONADOS CON EL MISMO.	UNIVERSITY OF WASHINGTON	G 01N 21/55
<a href="#">E94906967</a>	<a href="#">ES2125438</a>	16/11/2001	CONJUNTOS DE ACCIONAMIENTO.	STARPOINT ELECTRICS LIMITED	G 07F 17/34
<a href="#">E94907758</a>	<a href="#">ES2122242</a>	16/11/2001	METODO PARA MEDIR LONGITUDES Y ANGULOS Y EQUIPO PARA EL MISMO.	SERGENIUS, JAN GUNNAR	G 01B 21/00
<a href="#">E95907556</a>	<a href="#">ES2122542</a>	16/11/2001	INSTALACION PARA LA COMPENSACION DE NO-LINEALIDADES ENTRE EJES DE MAQUINAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 05B 19/404
<a href="#">E95912637</a>	<a href="#">ES2129815</a>	16/11/2001	METODO Y SISTEMA PARA MONITORIZAR UN SUMINISTRO DE FLUIDO.	NORDSON CORPORATION	G 05B 23/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E96900506	ES2122776	16/11/2001	MAQUINA RECREATIVA ACCIONADA POR MONEDAS	NSM AKTIENGESELLSCHAFT	G 07F 17/34
E96905687	ES2120809	16/11/2001	TARJETA CON MICROPROCESADOR Y SISTEMA OPERATIVO PROTEGIDO	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 07F 7/10
E96912344	ES2119574	16/11/2001	METODO PARA OBSERVAR OBJETOS BAJO NIVELES DEBILES DE ILUMINACION Y DISPOSITIVO PARA PONER EN PRACTICA EL REFERIDO METODO.	YALESTOWN CORPORATION N.V.	G 01S 7/489
E87302427	ES2053532	01/12/2001	METODOS DE INMUNOENSAYO.	BIOCHEM IMMUNOSYSTEMS L.L.C.	G 01N 33/58
E91400094	ES2076482	01/12/2001	SISTEMA DE AUTORIZACION INTERNACIONAL.	VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION	G 07F 7/12
E92104981	ES2073204	01/12/2001	MEDIDOR DE FLUJO.	HESS, PAUL, DIPL.-ING.	G 01F 1/26
E93103621	ES2081647	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION OPTICA DE LA PRESION DE UN MEDIO.	WABCO STANDARD GMBH	G 01L 19/12
E93906764	ES2089806	01/12/2001	APARATO DE PRUEBA.	W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD	G 01N 33/36
E87301237	ES2062978	16/12/2001	SENSOR INDICADOR POLIMERICO FLUORESCENTE.	HOWMEDICA INC.	G 01N 21/64
E88101447	ES2032877	16/12/2001	TERMOSTATO PARA UN MANDO DE VALVULA DEPENDIENTE DE LA TEMPERATURA, ENESPECIAL PARA VALVULAS DE CALEFACCION.	THEODOR HEIMEIER METALLWERK KG	G 05D 23/19
E88302390	ES2028751	16/12/2001	PLATINA DE MICROSCOPIO Y CONJUNTO DE PLATINAS.	FISHER SCIENTIFIC COMPANY	G 02B 21/34
E89103279	ES2042823	16/12/2001	INTERRUPTOR PARA FIBRAS OPTICAS Y BARRERA DE SEGURIDAD REALIZADA MEDIANTE LA UTILIZACION DE DICHO INTERRUPTOR.	CI.KA.RA. S.R.L.	G 02B 26/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89300432</a>	<a href="#">ES2057099</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTOS Y APARATO PARA ALMACENAMIENTO EN LA MEMORIA CACHE DE VARIABLES DE INTERBLOQUEO EN UNA CACHE INTEGRADA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	G 06F 12/08
<a href="#">E89300928</a>	<a href="#">ES2055031</a>	16/12/2001	ENSAYO DE ENZIMA DE PREINCUBACION DE RECEPTOR.	ROCHE DIAGNOSTICS CORPORATION	G 01N 33/58
<a href="#">E90105109</a>	<a href="#">ES2045603</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO INDICADOR DE PRESION DE GAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	MEDINORM AKTIENGESELLSCHAFT MEDIZINTECHNISCHE PRODUKTE	G 01L 7/18
<a href="#">E90301077</a>	<a href="#">ES2050946</a>	16/12/2001	CONTROLADORES DE LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS.	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	G 01N 22/04
<a href="#">E91100286</a>	<a href="#">ES2089036</a>	16/12/2001	MAQUINA DE CABLEAR SIN TORSION, EN ESPECIAL PARA MAZOS DE FIBRAS OPTICAS.	ALCATEL CAVI SPA	G 02B 6/44
<a href="#">E91103783</a>	<a href="#">ES2103279</a>	16/12/2001	MEZCLA FOTOPOLIMERIZABLE Y MATERIAL DE REGISTRO OBTENIDO A PARTIR DE ESTA.	AGFA-GEVAERT AG	G 03F 7/032
<a href="#">E91103873</a>	<a href="#">ES2045972</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION DE AVISOS ESPECIALMENTE DE PRECIOS EN FORMA DE CIFRAS.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	G 09F 11/18
<a href="#">E91104175</a>	<a href="#">ES2087922</a>	16/12/2001	SISTEMA DE COMPROBACION DE UN CIRCUITO IMPRESO PROVISTO DE CIRCUITOS INTEGRADOS Y APLICACION DE ESTE SISTEMA A LA COMPROBACION DE TAL CIRCUITO IMPRESO.	ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE	G 06F 11/26
<a href="#">E91909049</a>	<a href="#">ES2082207</a>	16/12/2001	ENSAYOS PARA DETERMINAR ANALITOS.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	G 01N 21/86
<a href="#">E92103468</a>	<a href="#">ES2087326</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA VERIFICACION DE UNA ARMADURA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01R 31/06
<a href="#">E92300941</a>	<a href="#">ES2103339</a>	16/12/2001	CABLE DE TOMA DE TIERRA DE FIBRA OPTICA AMORTIGUADO HERMETICAMENTE.	BOTTOMS, JACK, JR.	G 02B 6/44
<a href="#">E92905496</a>	<a href="#">ES2082454</a>	16/12/2001	COMPROBACION DEL VALOR DE MONEDAS.	MARS INCORPORATED	G 07F 3/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92906811	ES2121011	16/12/2001	DETERMINACION DE CONTAMINANTES.	FORMULOGICS, INC.	G 01N 33/566
E92907631	ES2099253	16/12/2001	SISTEMA DE INFORMACION.	ESEL-KRABBE SYSTEMS A/S	G 06F 17/60
E92909977	ES2118132	16/12/2001	DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE EVALUACION DE RENDIMIENTO ADAPTABLE.	BULL S.A.	G 06F 11/34
E92917438	ES2091484	16/12/2001	ENSAYO DE FUGAS PARA CONDONES, POR PRESION DIFERENCIAL.	LRC PRODUCTS LIMITED	G 01M 3/04
E93100461	ES2082526	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DETERMINACION DEL NUMERO DE PROCESOS DE EQUILIBRADO SUCESIVOS.	HOFMANN WERKSTATT-TECHNIK GMBH	G 01M 1/02
E93101934	ES2127225	16/12/2001	MAQUINA DE RECICLADO Y DESCONSIGNACION DE ESTACION UNICA.	ENVIRONMENTAL PRODUCTS CORPORATION	G 07F 7/06
E93400124	ES2094488	16/12/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA AUTOMATICA DE LAS TENSIONES RESIDUALES EN LA LLANTA DE UNA RUEDA DE UN JUEGO DE RUEDAS MONTADO DE FERROCARRIL.	VALDUNES	G 01N 29/22
E93905707	ES2123640	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION PARA EL ACOPLAMIENTO AXIAL DE LAS PARTES EXTREMAS DE FIBRAS OPTICAS.	NODFELT, INGVAR	G 02B 6/32
E93906671	ES2107010	16/12/2001	SENSOR MICROMECANICO.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	G 01B 7/14
E93918755	ES2094562	16/12/2001	ESPEJO DEFORMABLE E INSTALACION DE LASER CORRESPONDIENTE.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	G 02B 26/08
E94102513	ES2106384	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACION DE UN APARATO AUTODESPLAZABLE PARA LA INSPECCION DE TUBERIAS.	RICO GESELLSCHAFT FUR MIKROELEKTRONIK MBH	G 01M 3/38
E94103464	ES2118275	16/12/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION PARA LA MEDICION DE LA FORMA DE CILINDROS.	PIETZSCH AUTOMATISIERUNGSTECHNIK GMBH	G 01B 5/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94301413</a>	<a href="#">ES2126059</a>	16/12/2001	GIROSCOPIO LASER.	LITEF GMBH	G 01C 19/72
<a href="#">E94907302</a>	<a href="#">ES2117253</a>	16/12/2001	SISTEMA Y METODO DE GESTION DE FILAS DE ESPERA.	SIEMENS BUSINESS COMMUNICATION SYSTEMS, INC. (A DELAWARE CORP.)	G 06F 9/46
<a href="#">E94908958</a>	<a href="#">ES2117258</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO Y SEPARACION DE ECOS UTILES Y DEINTERFERENCIA EN LA SEÑAL DE RECEPCION DE SENSORES DE DISTANCIA QUE FUNCIONAN DE ACUERDO CON EL PRINCIPIO DE IMPULSO-ECO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 01S 7/52
<a href="#">E95103093</a>	<a href="#">ES2107870</a>	16/12/2001	TARJETA DE CIRCUITOS INTEGRADOS CON CONEXION A TIERRA.	MOLEX INCORPORATED	G 06K 19/077
<a href="#">E95400566</a>	<a href="#">ES2120144</a>	16/12/2001	RED REDUNDANTE DE UNIDADES DE DISCO DE CARTUCHO DESMONTABLE.	NOMAI	G 06F 11/00
<a href="#">E95910171</a>	<a href="#">ES2108573</a>	16/12/2001	UN PORTATARJETAS	GRUNEISEN, ALBERT H. III	G 09F 1/10
<a href="#">E95910646</a>	<a href="#">ES2131817</a>	16/12/2001	SELLOS AUTO-ADHESIVOS.	DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED	G 09F 3/02
<b>659</b>					

**METALURGIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87201840</a>	<a href="#">ES2033808</a>	01/01/2001	CELDA DE ELECTROLISIS DE LECHO FLUIDIZADO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 25B 9/00
<a href="#">E87201988</a>	<a href="#">ES2033301</a>	01/01/2001	SUSTRATO DE ACERO CON CAPA DE REVESTIMIENTO DE LATON PARA SU ADHESIONAL CAUCHO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 25D 5/50



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87309381	ES2033875	01/01/2001	ARTICULO TOTALMENTE DENSO A BASE DE NIQUEL.	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION	C 22C 1/04
E90117164	ES2088931	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PRECALENTAMIENTO DE CHATARRA POR MEDIO DE PIROLISIS DE RESIDUOS RESINOSOS CON RECUPERACION TOTAL DE SU CONTENIDO DE ENERGIA Y MEJORA DEL CICLO DE PRODUCCION DE ACERO.	BLUFIN S.R.L.	C 21C 5/56
E90120732	ES2026120	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION DIRECTA DE OXIDOS METALICOS.	ZIA TECHNOLOGY, INC.	C 21B 13/08
E90201864	ES2084648	01/01/2001	LECHO FLUIDIZADO PARA REVENIR ALAMBRE DE ACERO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 21D 9/573
E90201974	ES2070265	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR UNA MALLA DE ALAMBRE DE ACERO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 21D 8/06
E90912345	ES2080153	01/01/2001	ABSORCION DEL VAPOR DE CINCO EN EL PLOMO FUNDIDO.	PASMINCO AUSTRALIA LIMITED	C 22B 19/18
E90915575	ES2080840	01/01/2001	SALES DE AMINOCARBOXILATO COMO INHIBIDORES DE LA CORROSION EN APLICACIONES DE REVESTIMIENTO.	COSAN CHEMICAL CORPORATION	C 23F 11/14
E92115424	ES2042455	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE MUELLES CHAPADOS.	SHINKO KOSEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS SHINKO WIRE CO.LTD.	C 23C 26/00
E92118393	ES2079766	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL LACADO DE RADIADORES.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 13/22
E92915966	ES2085633	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR PRODUCTOS DE FLEJE POR UNA TECNICA DE FORMACION POR ROCIADO.	BRITISH STEEL PLC	C 23C 4/12
E92918863	ES2089555	01/01/2001	PROCEDIMIENTO ELECTROFORETICO PARA EL RECUBRIMIENTO DEL INTERIOR DE RECIPIENTES METALICOS PARA LA CONSERVACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 13/14
E93106899	ES2096797	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE PIEZAS METALICAS.	SCHILLER, GEORG	C 25D 11/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94113917	ES2088691	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE METALIZACIONES ESTRUCTURADAS EN SUPERFICIES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 18/14
E91919761	ES2066489	16/01/2001	ALEACION DE DILATACION TERMICA CONTROLADA Y ARTICULO FABRICADO CON LAMISMA.	CRS HOLDINGS, INC.	C 22C 30/00
E88308221	ES2049750	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELECTRODEPOSITAR METALES.	ECO-TEC LIMITED	C 25D 21/00
E90420362	ES2067712	01/03/2001	DIAFRAGMA QUE COMPRENDE FIBRAS DE AMIANTO, ASOCIACION DE DICHO DIAFRAGMA CON UN ELEMENTO CATODICO Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 25B 13/04
E87110335	ES2022221	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GALVANIZACION ADHERENTE DE MATERIALES CERAMICOS.	ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH	C 23C 18/18
E87115705	ES2039403	16/03/2001	METODO PARA DEPOSITAR SIN ELECTRICIDAD COBRE DE ALTA CALIDAD.	AMP-AKZO CORPORATION (A DELAWARE CORP.)	C 23C 18/40
E87116769	ES2020247	16/03/2001	MECANISMO PARA ACCIONAR UNA VALVULA DE DOSIFICADO.	PAUL WURTH S.A.	C 21B 7/18
E87116770	ES2018529	16/03/2001	MECANISMO PARA ACCIONAR UNA VALVULA DE DOSIFICACION.	PAUL WURTH S.A.	C 21B 7/18
E87116871	ES2035016	16/03/2001	MATERIAL COMPUESTO CON UNA CAPA DE DESLIZAMIENTO APORTADA MEDIANTE PULVERIZACION CATODICA.	BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 14/34
E87119159	ES2025625	16/03/2001	APARATO PARA LA DESGASIFICACION Y FILTRACION EN LINEA DE ALUMINIO LIQUIDO Y SUS ALEACIONES.	ALUMINIA S.P.A.	C 22B 21/06
E87201586	ES2025141	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS PROCEDENTES DE LA OBTENCION HIDROMETALURGICA DE CINCO, EN ESPECIAL DE LA ELECTROLISIS DEL CINCO.	RUHR-ZINK GMBH	C 22B 3/00
E87306450	ES2021716	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE GRABADO QUIMICO DE ARTICULOS DE ZIRCONIO.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	C 23F 1/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87310626	ES2028104	16/03/2001	PRODUCCION DE UN TOCHO O TUBO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 23C 4/12
E87311501	ES2035090	16/03/2001	TRATAMIENTO DE METALES.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 22B 9/02
E87420356	ES2042597	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MATERIALES COMPUESTOS CERAMICA METAL POR UTILIZACION DE METALES TENSIOACTIVOS EN LAS INTERCARAS CERAMICA METAL.	DEMIT, JOEL	C 22C 29/00
E88117713	ES2026239	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REFORZAR GALVANICAMENTE UNA LINEA CONDUCTORA SOBRE UNA LUNA DE VIDRIO.	FLACHGLAS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 5/28
E89201831	ES2052885	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HIERRO COLADO (FUNDICION) CON GRAFITO ESFEROIDAL Y/O GRAFICO VERMICULAR.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 21C 1/10
E89313637	ES2068256	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA GRANULAR MATERIALES DE PARTICULAS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED	C 22B 1/244
E90119305	ES2079412	16/03/2001	ACEROS INOXIDABLES DE ALTA TENACIDAD Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	DAIDO TOKUSHUKO KABUSHIKI KAISHA	C 22C 38/26
E90203447	ES2042203	16/03/2001	PELICULA DE HIDRURO DE TITANIO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 23C 14/14
E86117306	ES2013595	01/04/2001	INSTALACION AUTOMATIZADA PARA ENLADRILLAR LA PARED INTERIOR DE UN RECINTO.	PAUL WURTH S.A.	C 21C 5/44
E86309707	ES2016564	01/04/2001	FORMACION DE ALEACIONES INTERMETALICAS Y DE PRECURSORES DE ALEACIONESDE TIPO INTERMETALICO PARA APLICACIONES SUBSIGUIENTES DE FORMACION MECANICA DE ALEACIONES.	INCO ALLOYS INTERNATIONAL, INC.	C 22C 1/04
E87870201	ES2023677	01/04/2001	DISPOSITIVO CALENTADOR DE GAS BAJO PRESION.	DISTRIGAZ SOCIETE ANONYME DITE:	C 21B 9/10
E88120721	ES2031989	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR LAMINAS O TIRAS DE ACERO ELECTROCHAPADAS POR UN LADO CON APTITUD MEJORADA PARA LA FOSFATACION.	ARMCO INC.	C 25D 5/36



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88311380	ES2041321	01/04/2001	PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO EN UNA CELDA ELECTROLITICA.	STERLING CANADA, INC.	C 25B 1/26
E88420391	ES2035943	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE ANODIZACION EN CONTINUO DE BANDAS DE ALUMINIO O DE UNA DE SUS ALEACIONES DESTINADAS A SER REVESTIDAS CON UN PRODUCTO ORGANICO.	PECHINEY RHENALU	C 25D 11/06
E89121410	ES2057070	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE PARTICULAS DE MATERIALES COMPUESTOS Y SU UTILIZACION.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 23C 16/44
E89420454	ES2062081	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA YODACION ELECTROQUIMICA DE COMPUESTOS AROMATICOS.	EASTMAN KODAK COMPANY	C 25B 3/06
E90123854	ES2050923	01/04/2001	MATERIALES MIXTOS DE METALES DUROS A BASE DE BORUROS, NITRUROS Y METALES AGLUTINANTES DEL HIERRO.	ELEKTROSCHMELZWERK KEMPTEN GMBH	C 22C 29/14
E92902600	ES2069414	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FLUJO DE CHORRO PARA INYECTAR GAS EN METAL FUNDIDO.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 22B 9/05
E93309074	ES2104075	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR ARTICULOS DE PLASTICO COLOREADOS DE ALTO BRILLO.	TEXTRON AUTOMOTIVE INTERIORS INC.	C 23C 14/20
E93310250	ES2090893	01/04/2001	APARATO DE TRATAMIENTO EN VACIO QUE TIENE UNA CAPACIDAD DE PRODUCCIONMEJORADA.	APPLIED MATERIALS, INC.	C 23C 16/00
E87310593	ES2033324	16/04/2001	ALEACIONES DE ALUMINIO-LITIO.	COMALCO ALUMINIUM, LTD.	C 22C 21/06
E87420324	ES2021745	16/04/2001	PROCEDIMIENTO QUE PERMITE AUMENTAR LA TEMPERATURA DE RECRISTALIZACIONDEL ALUMINIO Y SUS ALEACIONES.	PECHINEY RHENALU	C 22C 1/02
E88119498	ES2041769	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA AÑADIR UN INGREDIENTE DE ALEACION LIQUIDO A ACERO FUNDIDO.	INLAND STEEL COMPANY	C 21C 7/00
E88119523	ES2030145	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OXIDACION ANODICA DE LA SUPERFICIE DE ALUMINIO O ALEACIONES DE ALUMINIO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 11/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88120522	ES2032938	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESFANGADO DE BAÑOS DE FOSFATACION Y DISPOSITIVO PARA ESTE PROCEDIMIENTO.	GERHARD COLLARDIN GMBH	C 23C 22/73
E88120957	ES2024617	16/04/2001	AGENTE POLIMERO DE ACONDICIONADO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES NO METALICAS PARA UN METALIZADO QUIMICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 18/20
E88120959	ES2024618	16/04/2001	AGENTE POLIMERO DE ACONDICIONADO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES NO METALICAS PARA UN METALIZADO QUIMICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 18/20
E88420409	ES2024044	16/04/2001	PIEZAS DE ALEACION DE ALUMINIO, TALES COMO BIELAS ESPECIALMENTE, CON UNA MEJOR RESISTENCIA A LA FATIGA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	PECHINEY RHENALU	C 22C 21/02
E89120519	ES2051962	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIHIDROXIDIONAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25B 3/10
E89122729	ES2041391	16/04/2001	OBSERVACION DE INTERIORES DE HORNOS.	BRITISH STEEL PLC	C 21C 5/46
E90122831	ES2046653	16/04/2001	VAPORIZADOR EN SERIE PARA INSTALACIONES DE METALIZACION EN VACIO.	BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 14/26
E92121129	ES2083663	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEMPLE DE PIEZAS DE TRABAJO EN UNA DESCARGA EN PLASMA POR IMPULSOS.	ALD VACUUM TECHNOLOGIES GMBH	C 23C 8/38
E95901299	ES2109083	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINACION DE REVESTIMIENTOS Y FUSION COMBINADAS DE CHATARRA DE ALUMINIO CONTAMINADA CON SUSTANCIAS ORGANICAS.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	C 22B 21/00
E86116947	ES2016556	01/05/2001	UN METODO PARA FABRICAR UN ELECTRODO DE ELECTROLITO POLIMERO SOLIDO MEJORADO EMPLEANDO UN LIQUIDO O DISOLVENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 25B 11/20
E86202113	ES2012047	01/05/2001	ALEACIONES DE PALADIO-COBALTO Y FABRICACION DE UNA FUNDA DE RAIZ.	ELEPHANT EDELMETAAL B.V.	C 22C 30/00
E86202119	ES2014984	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ALAMBRE DE ACERO PERLITICO.	N.V. BEKAERT S.A.	C 21D 9/52

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89403603	ES2015859	01/05/2001	VENTOSA DE TRATAMIENTO ELECTROLITICO DE UNA SUPERFICIE.	SOCIETE DES TECHNIQUES EN MILIEU IONISANT - S.T.M.I.	C 25F 7/00
E90124395	ES2057346	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE OXIDO FISIOLÓGICAMENTE COMPATIBLES EN IMPLANTES ESQUELETICOS.	O.M.T. OBERFLACHEN UND MATERIALTECHNOLOGIE GMBH	C 23C 14/08
E90124464	ES2060913	01/05/2001	MATERIAL DE MOLIBDENO, SOBRE TODO PARA LA FABRICACION DE BOMBILLAS.	PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH	C 22C 27/04
E90124465	ES2060914	01/05/2001	MATERIAL DE MOLIBDENO, SOBRE TODO PARA LA FABRICACION DE BOMBILLAS.	PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH	C 22C 27/04
E90312432	ES2071043	01/05/2001	AGENTE PARA DESULFURACION DE METAL FUNDIDO.	FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	C 21C 1/02
E87116523	ES2025613	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HIDROXIDO ALCALINO, CLORO E HIDROGENO, MEDIANTE ELECTROLISIS DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO ALCALINO EN UNA CELULA DE MEMBRANA.	METALLGESELLSCHAFT AG	C 25B 15/08
E87202417	ES2014466	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE AGLOMERADOS SOLIDOS A PARTIR DE LODOS MINERALES IMPERFORABLES.	METALLGESELLSCHAFT AG	C 22B 1/20
E87310199	ES2033878	16/05/2001	UN ARTICULO DE ALEACION.	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION	C 22C 37/06
E87830430	ES2004151	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO ELECTROLITICO CONTINUO DE METALES.	CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.P.A.	C 25D 7/06
E87830451	ES2004152	16/05/2001	ALEACION NO PRECIOSA A BASE DE NIQUEL QUE CONTIENE CROMO PARA PROTESIS DENTALES.	CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.P.A.	C 22C 19/05
E87890249	ES2016659	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE LADRILLOS PERFORADOS ALOJADOS EN LAPIQUERA DE RECIPIENTES METALURGICAS.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.	C 21C 5/46
E87890293	ES2002705	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN ALAMBRE METALICO MOVIDO AVANZANDO CONTINUAMENTE.	EVG ENTWICKLUNGS- U. VERWERTUNGS-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 21D 9/56

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88202896	ES2092983	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FOSFATAR CON ZINC UNA SUPERFICIE METALICA.	NIPPON PAINT CO., LTD.	C 23C 22/12
E88403171	ES2021453	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS ELECTROQUIMICA DE CETONA ALFA-SATURADAS.	SOCIETE NATIONALE DES POWDRES ET EXPLOSIFS	C 25B 3/04
E90900151	ES2044543	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TEMPLADO DE SUPERFICIES DE PIEZAS CON DISTINTA LONGITUD.	AEG - ELOTHERM GMBH	C 21D 9/28
E91890282	ES2074695	16/05/2001	INSTALACION PARA LA PRODUCCION DE METALES FUNDIDOS.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH	C 21C 5/56
E91906474	ES2069286	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACION DE RECUBRIMIENTOS POR DISPERSION DE PLATA-GRAFITO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 15/02
E92909336	ES2075696	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS BRILLANTES Y GALVANIZADAS O RECUBIERTAS DE UNA ALEACION DE CINC.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 3/22
E90400890	ES2052204	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICIONES PARA REDUCIR LA CORROSIVIDAD DE LAS SOLUCIONES SALINAS OXIGENADAS POR BARRIDO CON GASES ACIDOS.	CECA S.A.	C 23F 11/08
E91902658	ES2071981	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE ACEITE DE PRODUCTOS SOLIDOS CON PARTICULAS DE PEQUEÑO TAMAÑO, EN PARTICULAR DE RESIDUOS DE PRODUCCION QUE CONTIENEN METALES Y SUELOS ENSUCIADOS.	PREUSSAG AKTIENGESELLSCHAFT	C 23G 1/24
E94103219	ES2102082	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	C 23G 1/14
E87101652	ES2016574	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR REACTIVOS PULVERULENTOS EN UNA CUCHARA DEFUSION.	KRUPP POLYSIUS AG	C 21C 1/06
E87200827	ES2029474	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA PURIFICAR UNA FUSION DE METAL LIQUIDO, DE MODO PARTICULAR ALUMINIO.	VAN WIJK, GIJSBERT WILLEM MEINDERT	C 22B 21/06
E88108193	ES2029697	16/06/2001	FREGADERO Y METODO PARA SU FABRICACION.	DIDIER-WERKE AG	C 21C 7/072

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90420272</a>	<a href="#">ES2044511</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO POR ANODIZACION DE PISTONES DE ALEACION DE ALUMINIO UTILIZADOS EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTER T ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE DU 23 SEPTEMBRE 1967)	C 25D 17/00
<a href="#">E91401433</a>	<a href="#">ES2062713</a>	16/06/2001	INSTALACION DE PULVERIZACION CATODICA DE INDICE ELEVADO.	SAINT GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 23C 14/35
<a href="#">E91911255</a>	<a href="#">ES2086545</a>	16/06/2001	RECUPERACION DE METAL A PARTIR DE CHATARRA.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	C 22B 7/00
<a href="#">E92401113</a>	<a href="#">ES2066575</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE FORMACION DE DEPOSITO POR PROYECCION DE UN MATERIAL DE APORTE SOBRE UN SUSTRATO.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	C 23C 4/12
<a href="#">E92906504</a>	<a href="#">ES2081103</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE METAL LIQUIDO A PARTIR DE PARTICULAS DE OXIDO METALICO DE GRANO FINO Y HORNO DE REDUCCION Y FUSION PARALLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 21B 13/00
<a href="#">E92907656</a>	<a href="#">ES2083164</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFUNDICION POR LASER DE SUPERFICIES METALICAS.	MORDIKE, BARRY LESLIE, PROF. DR.	C 21D 9/30
<a href="#">E93902188</a>	<a href="#">ES2076056</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS NIQUELADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 25D 3/16
<a href="#">E95910222</a>	<a href="#">ES2109096</a>	16/06/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE POLVOS DE CARBURO METALICO	OMG AMERICAS, INC.	C 22C 29/08
<a href="#">E87108258</a>	<a href="#">ES2029673</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO METALURGICO SECUNDARIO DE CALDOS METALICOS, EN ESPECIAL DE ACERO FUNDIDO.	INTECO INTERNATIONALE TECHNISCHE BERATUNG GESELLSCHAFT MBH	C 21C 7/00
<a href="#">E88102679</a>	<a href="#">ES2035120</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARBURACION GASEOSA DE ACERO.	IPSEN INDUSTRIES INTERNATIONAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 23C 8/22
<a href="#">E88108037</a>	<a href="#">ES2036235</a>	01/07/2001	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN TUBO DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR RODEADO POR UNA PLACA DE SOPORTE.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	C 21D 9/08
<a href="#">E89401071</a>	<a href="#">ES2044161</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEJORA DE LA RESISTENCIA A LA CORROSION DE MATERIALES METALICOS.	INSTITUT DE RECHERCHES DE LA SIDERURGIE FRANCAISE (IRSID)	C 23C 8/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90109773	ES2045643	01/07/2001	APARATO DE REFUSION PARA LA RECUPERACION DE METALES.	BREMER, SIEGFRIED M.K.	C 22B 9/22
E90110951	ES2062186	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO DE UN VASTAGO DE PERFORACION DE LA PIQUERA DE UN HORNO DE CUBA A LA HERRAMIENTA DE TRABAJO DE UNA MAQUINA DE PERFORACION.	PAUL WURTH S.A.	C 21B 7/12
E90201266	ES2047823	01/07/2001	CHASIS PARA ELECTROLIZADOR DEL TIPO FILTRO-PRENSA, Y ELECTROLIZADORES DEL TIPO FILTRO-PRENSA.	SOLVAY SA	C 25B 9/00
E90302768	ES2058786	01/07/2001	MEZCLAS SEMEJANTES A UN AZEOTROPO DE 1,1-DICLORO-2,2,2-TRIFLUORETANO Y 1,1-DICLORO-1-FLUORETANO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 23G 5/028
E91908553	ES2050538	01/07/2001	REVESTIMIENTO BASICO REFRACTARIO PARA UN RECIPIENTE METALURGICO, ASI COMO PROCEDIMIENTO DE ELABORAR EL MISMO.	VEITSCH-RADEX AKTIENGESELLSCHAFT FUR FEUERFESTE ERZEUGNISSE	C 21C 5/44
E92100972	ES2073790	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL RECUBRIMIENTO CONTINUO DE SUSTRATOS EN FORMA DE BANDAS.	BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT	C 23C 14/56
E92102139	ES2094832	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE UNA CAPA DE ESMALTE O DE VIDRIADO CON UN EFECTO ESPECULAR O IRISANTE O INDICADOR DEL COLOR CORPORAL.	MERCK PATENT GMBH	C 23D 13/00
E92102924	ES2104747	01/07/2001	UTILES CORTANTES REVESTIDOS, EN FASE DE VAPOR, DE DIAMANTE Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION	C 23C 16/26
E92106710	ES2090403	01/07/2001	ACERO AUSTENITICO CON CONTENIDO ELEVADO EN SILICIO Y RESISTENTE A LA CORROSION.	I.P. BARDIN CENTRAL RESEARCH, INSTITUTE FOR IRON AND STEEL INDUSTRY	C 22C 38/40
E92201280	ES2083066	01/07/2001	ELIMINACION DE CINCO DE LODOS DE FOSFATADO.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	C 22B 19/30
E94105799	ES2108900	01/07/2001	MATERIAL DE ACERO PARA MUELLE COLOREADO, METODO PARA PRODUCIR UN MUELLE COLOREADO, Y MUELLE COLOREADO.	SHINKO KOSEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 23C 26/00
E94109274	ES2101391	01/07/2001	PROCESO PARA LA SINTESIS ELECTROQUIMICA DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO Y UN DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCESO Y SU EMPLEO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 25B 3/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94400625	ES2107144	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE ELECTRODEPOSICION SOBRE UNA SUPERFICIE DE UN SUSTRATO DE ACERO DE UNA CAPA DE REVESTIMIENTO DE UNA ALEACION A BASE DE CINC Y MATERIAL DE ACERO REVESTIDO CON UNA CAPA DE REVESTIMIENTO DE UNA ALEACION A BASE DE CINC.	SOLLAC	C 25D 3/56
E94914278	ES2105700	01/07/2001	AGLOMERACION POR EXTRUSION.	SOUTHWIND ENTERPRISES INC.	C 22B 1/243
E94914993	ES2108449	01/07/2001	RECUPERACION DE METALES A PARTIR DE MATERIAL SULFURICO.	SHERRITT INTERNATIONAL CONSULTANTS INC.	C 22B 3/08
E90106663	ES2054135	16/07/2001	COMPOSICION DE REVESTIMIENTO, COMPOSICION DESENGRASANTE Y BAÑO DESENGRASANTE.	NIPPON PAINT CO., LTD.	C 23G 1/14
E91810305	ES2075401	16/07/2001	REGULACION Y ESTABILIZACION DEL CONTENIDO DE ALF3 EN UNA CELDA DE ELECTROLISIS DE ALUMINIO.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	C 25C 3/20
E93915000	ES2099455	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR MATERIALES DE ESCORIA EN PROCESOS DE FUNDICION METALURGICA.	HAGENDOORN, JAN	C 22B 21/00
E90106686	ES2071694	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE GRAN DUREZA SOBRE MATERIALES DE TITANIO ASI COMO SUS ALEACIONES.	REPENNING, DETLEV, DR.	C 23C 14/02
E87102491	ES2023831	16/10/2001	MATERIAL DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION PARA CONDUCCIONES TUBULARES, RECIPIENTES O ANALOGOS PARA MEDIOS CIRCULANTES, EN PARTICULAR TUBERIAS PARA AGUA FRIA Y/O CALIENTE.	WILLIAM PRYM GMBH & CO. KG	C 22C 9/01
E87103767	ES2015906	16/10/2001	DESPRENDIMIENTO ELECTROLITICO SELECTIVO DE REVESTIMIENTOS METALICOS DESDE SUSTRATOS DE METAL BASE.	ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.	C 25F 5/00
E90905287	ES2061022	16/10/2001	ALEACIONES DE ALUMINUROS DE HIERRO CON MEJORES PROPIEDADES PARA APLICACIONES A ALTAS TEMPERATURAS.	MARTIN MARIETTA ENERGY SYSTEMS, INC.	C 22C 38/06
E91101670	ES2089039	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE UNA CAMARA PARA LA DEPOSICION POR CHISPORROTEO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	APPLIED MATERIALS, INC.	C 23C 14/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92400200	ES2092065	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN POLVO FINO DE CADMIO DENDRITICO Y POLVO OBTENIDO POR DICHO PROCEDIMIENTO.	METALEUROP S.A.	C 25C 5/02
E94906164	ES2097032	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ELECTRODOS PARA PROCESOS ELECTROLITICOS CON FORMACION DE GAS EN CELULAS CON MEMBRANA DE INTERCAMBIO DE IONES O CON DIAFRAGMA.	HERAEUS ELEKTROCHEMIE GMBH	C 25B 11/03
E95913521	ES2123241	16/10/2001	SOLUCION ACUOSA QUE CONTIENE UN SILICATO O UN ALUMINATO INORGANICO DISUELTO, UN SILANO ORGANOFUNCIONAL Y UN SILANO NO FUNCIONAL Y PROCEDIMIENTO PARA EL PRETRATAMIENTO DE UN METAL CON DICHA SOLUCION.	UNIVERSITY OF CINCINNATI	C 23C 22/60
E88400522	ES2034288	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA EVAPORACION BAJO VACIO DE UN METAL EN CONTINUO.	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES	C 23C 14/56
E91300014	ES2103772	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE NODULARIZACION.	THE INTERNATIONAL MEEHANITE METAL COMPANY LIMITED	C 21C 1/10
E91903566	ES2065001	01/11/2001	BAÑOS Y PROCEDIMIENTO PARA EL PULIMENTO QUIMICO DE SUPERFICIES DE ACERO INOXIDABLE.	SOLVAY SA	C 23F 3/00
E93907835	ES2082641	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE MATERIAL METALICO.	HEIMSOOTH VERWALTUNGEN GMBH & CO. KG BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT	C 21D 9/00
E87100847	ES2020202	16/11/2001	BANDA DE ACERO CON REVESTIMIENTO ORGANICO QUE TIENE MEJOR CAPACIDAD DE ENDURECIMIENTO AL HORNO Y METODO PARA FABRICARLA.	KAWASAKI STEEL CORPORATION	C 23C 28/00
E87630032	ES2000417	16/11/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS AUTOPORTANTES Y PRODUCTOS FABRICADOS POR ESTE MODO.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 22C 1/02
E89102814	ES2059589	16/11/2001	ALEACION DE MATERIAS DURAS.	TRW MOTORKOMPONENTEN GMBH & CO KG	C 22C 38/58
E89105291	ES2040918	16/11/2001	SINTESIS ELECTROQUIMICA DE 2-ARIL-HIDROQUINONAS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 25B 3/02
E90103243	ES2058629	16/11/2001	COMPOSICION DE PINTURA CATIONICAMENTE ELECTRODEPOSITABLE.	KANSAI PAINT CO. LTD.	C 25D 13/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90104722</a>	<a href="#">ES2121742</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN FLEJE O CHAPA LAMINADO EN FRIO DE UN ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 21D 8/02
<a href="#">E90105585</a>	<a href="#">ES2066028</a>	16/11/2001	METODO PARA CONECTAR ELECTRICAMENTE ANODOS NO CORROSIBLES AL NUCLEO CORROSIBLE DE UN CABLE DE ALIMENTACION ELECTRICA AISLADO CON UN MATERIAL AISLANTE NORMAL.	ORONZIO DE NORA S.A.	C 23F 13/02
<a href="#">E91903769</a>	<a href="#">ES2063494</a>	16/11/2001	METODO DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA BOTES ESTAÑADOS ESTIRADOS Y PRENSADOS.	HENKEL CORPORATION	C 23C 22/08
<a href="#">E93903741</a>	<a href="#">ES2100524</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TEMPLAR TUBOS DE ACERO.	MANNESMANN S.A.	C 21D 9/08
<a href="#">E95912245</a>	<a href="#">ES2124537</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA INFLUIR EN LAS ALTERACIONES DE MEDIDAS Y FORMAS ALTEMPLAR LAS PIEZAS DE TRABAJO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	C 21D 1/673
<a href="#">E88104212</a>	<a href="#">ES2016397</a>	01/12/2001	PELICULAS DE OXINITRURO DE TITANIO DEPOSITADAS MEDIANTE EVAPORACION CATODICA.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 23C 16/30
<a href="#">E88301243</a>	<a href="#">ES2031235</a>	01/12/2001	DISPOSITIVOS Y APARATOS PARA INYECTAR GAS EN LIQUIDOS DE ALTA TEMPERATURA, POR EJEMPLO METALES FUNDIDOS.	INJECTALL LIMITED	C 21C 7/072
<a href="#">E90104721</a>	<a href="#">ES2091207</a>	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR TIRAS Y LAMINAS DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO LAMINADAS EN FRIO.	NIPPON STEEL CORPORATION	C 21D 8/02
<a href="#">E95102062</a>	<a href="#">ES2100750</a>	01/12/2001	ELECTRODO PARA CELDAS ELECTROLITICAS.	HERAEUS ELEKTROCHEMIE GMBH	C 25B 11/02
<a href="#">E89200142</a>	<a href="#">ES2058464</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GENERACION DE RECUBRIMIENTO DE FOSFATO SOBRE METALES.	METALLGESELLSCHAFT AG	C 23C 22/36
<a href="#">E89400019</a>	<a href="#">ES2048298</a>	16/12/2001	SINTESIS DE FORMIATO DE INDIO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 25B 1/00
<a href="#">E90200135</a>	<a href="#">ES2081338</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMPIEZA DE PARTES METALICAS, POR EJEMPLO DE HIERRO O DE ACERO, DE SUPERFICIES INTERNAS DE EQUIPOS INDUSTRIALES.	KOK, PAULUS WILHELMUS NICOLAAS MARIA	C 23G 1/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90302333	ES2058785	16/12/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA LAMINA DE ACERO ELECTROCHAPADA MEJORADA.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.	C 23C 22/78
E91400188	ES2061192	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE ALUMINIZACION DE CHAPAS DE ACERO MAGNETICO CON GRANOS ORIENTADOS Y CHAPAS DE ACERO MAGNETICO OBTENIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	UGINE S.A.	C 21D 8/12
E91400252	ES2072560	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE DECAPADO DE MATERIALES DE ACERO, ESPECIALMENTE DE ACERO INOXIDABLE.	USINOR SACILOR	C 23G 1/08
E92200085	ES2072080	16/12/2001	ACERO PARA TRABAJO EN CALIENTE AUSTENITICO ENDURECIBLE POR PRECIPITACION Y METODO PARA TRABAJARLO.	UDDEHOLM TOOLING AKTIEBOLAG	C 22C 38/04
E92905582	ES2076754	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA TRATAMIENTO ELECTROQUIMICO CONTINUO SIN ELECTRODOS DE UNA LAMINA CONDUCTORA DE ELECTRICIDAD EN UNA CELDA ELECTROLITICA Y SU UTILIZACION.	POLYCHROME CORPORATION	C 25D 11/02
E93100840	ES2102534	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PRODUCCION ELECTROLITICA DE HIDROGENO A PARTIR DE AGUA.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	C 25B 9/00
E93102028	ES2113446	16/12/2001	MATERIAL SINTERIZADO.	GRUNDFOS A/S	C 22C 33/02
E93302249	ES2103427	16/12/2001	REMOCION DE CAPAS LIQUIDAS.	BHP STEEL (JLA) PTY LTD	C 23C 2/20
E93905981	ES2095638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA LIMPIAR SUPERFICIES DE ALUMINIO Y SUS ALEACIONES.	HENKEL CORPORATION	C 23G 1/12
E93906986	ES2104136	16/12/2001	CONSTRUCCION DE DISPOSICIONES DE MICROELECTRODOS.	YSI INCORPORATED	C 25B 11/03
E94910437	ES2097644	16/12/2001	ALEACIONES A BASE DE ZIRCONIO RESISTENTES A LA CORROSION, UTILIZABLESEN PARTICULAR EN REACTORES DE AGUA.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	C 22C 16/00
E95470008	ES2104468	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA METALURGICA.	SCEGI SARL	C 22B 7/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E96907962	ES2129260	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE CALENTAMIENTO DE CUBAS, PARA BAÑO DE METALES EN FUSION.	LE FOUR INDUSTRIEL BELGE	C 23C 2/00
<b>158</b>					

**MINERÍA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87112726	ES2023861	01/01/2001	PERNO DE ANCLAJE PARA ROCA.	GD-ANKER GMBH	E 21D 21/00
E87890173	ES2033934	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PERFORACION DE TUNELES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	VOEST-ALPINE BERGTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H	E 21D 9/12
E87306334	ES2024512	01/03/2001	VALVULA DE VASTAGO.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 21/10
E87308273	ES2053553	01/03/2001	COMPOSICIONES PARA LA CEMENTACION DE POZOS.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 33/13
E91309526	ES2057779	01/03/2001	CONEXION BLOQUEABLE PARA TUBOS.	THE RED BARON (OIL TOOLS RENTAL) LIMITED	E 21B 17/043
E91309549	ES2068521	01/03/2001	HERRAMIENTA DE CORTE DE TUBOS.	THE RED BARON (OIL TOOLS RENTAL) LIMITED	E 21B 29/00
E88112162	ES2035187	16/03/2001	MAQUINA CON ESCUDO DE PROTECCION PARA LA EXCAVACION DE TUNELES.	KABUSHIKI KAISHA ISEKI KAIHATSU KOKI	E 21D 9/08
E88118902	ES2027367	16/03/2001	APARATO AVISADOR PORTATIL DE VIAS.	ABB CEAG LICHT- UND STROMVERSORGUNGSTECHNIK GMBH	E 21F 17/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87890280	ES2025703	01/04/2001	INSTALACION PARA EL ARRANQUE DE MATERIAL.	VOEST-ALPINE BERGTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H	E 21C 47/00
E86308998	ES2016260	16/04/2001	METODO PARA FORMAR UN SILICATO SOLIDIFICADO A PARTIR DE UNA SOLUCION ACUOSA DEL MISMO.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 33/138
E86309652	ES2031825	16/04/2001	VALVULA DE REGULACION SUMERGIDA.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 34/12
E87310270	ES2021062	16/04/2001	JUNTA DE ESTANQUEIDAD.	BENFORD, EDWARD JOHN	E 21D 11/38
E87202425	ES2022315	01/05/2001	UN ELEMENTO ESTRUCTURAL MODULAR PARA SOPORTAR EXCAVACIONES DENTRO DE ROCA.	CBK S.R.L.	E 21D 11/15
E90312565	ES2069704	01/05/2001	HERRAMIENTA DE SONDEO CONSTRUIDA POR UN CABEZAL DE CEMENTACION Y ROTULA.	HALLIBURTON COMPANY	E 21B 33/05
E86310128	ES2031828	16/05/2001	APARATO PARA LA MANIPULACION DE UN EQUIPO DE PERFORACION, ESPECIALMENTE PARA PERFORACION MARINA.	STRACHAN & HENSHAW LIMITED	E 21B 19/14
E92400312	ES2060454	16/06/2001	CONJUNTO DE HERRAMIENTA Y PORTAHERRAMIENTA PARA MAQUINA DE PERFORACION DE TUNELES Y GALERIAS.	F C B	E 21C 35/18
E89107748	ES2035415	01/07/2001	JUNTA ACTIVABLE, SOBRE TODO JUNTA PARA LAS DOVELAS.	PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT	E 21D 11/38
E89300370	ES2030577	01/07/2001	ARIETE PERFORADOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	E 21B 4/14
E90103208	ES2048341	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA ELIMINACION Y TRATAMIENTO CONTINUO DE RESIDUOS DE PERFORACION LIQUIDOS Y SOLIDOS BASICOS DE AGUA DE FLUIDOS ARCILLA-AGUA SALADA Y ARCILLA-AGUA DULCE.	MI-DRILLING FLUIDS INTL. B.V.	E 21B 21/06
E91905090	ES2048011	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION EN UN POZO DE AGENTES INHIBIDORES DE CORROSION O DE DEPOSITO CON LA AYUDA DE UN TUBO AUXILIAR DE INYECCION.	UNGEMACH, PIERRE	E 21B 41/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91905542	ES2095934	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA PROTECCION DE POZOS CONTRA RIESGO DE CORROSION O DEPOSITOS DEBIDOS A LA NATURALEZA DEL FLUIDO PRODUCIDO O SITUADO EN ELINTERIOR DE LOS POZOS.	UNGEMACH, PIERRE	E 21B 41/02
E91911482	ES2088497	01/07/2001	MARTILLO MECANICO PARA DESPLAZAMIENTO DE SUELOS CON MECANISMO DE MARCHA ATRAS.	KAYES, ALLAN GEORGE	E 21B 4/14
E92909649	ES2098508	01/07/2001	MARTILLO DE EXCAVACION CON CABEZA MOVIL.	KAYES, ALLAN GEORGE	E 21B 4/14
E93400430	ES2078806	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE TERRENOS DE BAJA COHESION, EN PARTICULAR PARA LA EXCAVACION DE TUNELES Y GALERIAS, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	F C B	E 21D 9/10
E94913177	ES2101525	01/07/2001	TALADRADORA.	LEPPANEN, JARMO UOLEVI	E 21B 6/00
E91103945	ES2053225	01/10/2001	GELIFICACION DE POLIMEROS QUE CONTIENEN ACRILAMIDA CON ALCOHOL FURFURILICO Y ALDEHIDOS DISPERSABLES EN AGUA.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	E 21B 43/25
E94906040	ES2117991	16/10/2001	PERCUTOR DE PERFORACION HIDRAULICO DE TIEMPO DE ESPERA REDUCIDO.	DAILEY INTERNATIONAL INC.	E 21B 31/113
E92906888	ES2079862	01/11/2001	METODO DE VIGILANCIA AUTOMATICA DEL ESTADO VIBRATORIO DE UN REVESTIMIENTO DE PERFORACION.	ELF EXPLORATION PRODUCTION	E 21B 44/00
E92907190	ES2074359	01/11/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL DESPLAZAMIENTO DE UNA CABEZA DE INYECCIONDE UN MASTIL DE PERFORACION.	ELF AQUITAINE PRODUCTION	E 21B 47/04
E87400050	ES2007548	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION DE LINEAS ASOCIADAS A UN EQUIPO DE PERFORACION MARINA	FRAMATOME	E 21B 43/01
E92102083	ES2086563	16/11/2001	PERCUSOR DE PERFORACION HIDRAULICO DE GRAN DIAMETRO.	DAILEY INTERNATIONAL INC.	E 21B 31/113
E89302943	ES2081836	16/12/2001	MARTILLO DE DESPLAZAMIENTO POR EL SUELO.	KAYES, ALLAN G.	E 21B 7/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

**MOTORES Y BOMBAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88115042</a>	<a href="#">ES2037167</a>	01/01/2001	HERRAMIENTA MECANICA ROTATIVA PORTATIL.	WHITE CONSOLIDATED INDUSTRIES, INC.	F 02B 63/02
<a href="#">E88401755</a>	<a href="#">ES2022999</a>	01/01/2001	PALA PARA HELICE EN PARTICULAR DE VENTILADOR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	F 04D 29/38
<a href="#">E89310798</a>	<a href="#">ES2028442</a>	01/01/2001	APARATO DE MEDICION DEL HUMO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02D 41/14
<a href="#">E90114295</a>	<a href="#">ES2095226</a>	01/01/2001	VENTILADOR AXIAL.	GEBHARDT VENTILATOREN GMBH & CO.	F 04D 29/66
<a href="#">E90114642</a>	<a href="#">ES2044341</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA GASES DE ESCAPE, EN ESPECIAL DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE LOS GASES DE ESCAPE.	LEISTRITZ AKTIENGESELLSCHAFT	F 01N 3/28
<a href="#">E90402297</a>	<a href="#">ES2045853</a>	01/01/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR CON PUERTAS ASOCIADAS A UN PANEL AGUAS ARRIBA.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME	F 02K 1/70
<a href="#">E90402331</a>	<a href="#">ES2041160</a>	01/01/2001	INVERSOR CON REJILLAS SIN CAPO DESLIZANTE PARA TURBO-REACTOR.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME	F 02K 1/70
<a href="#">E91117710</a>	<a href="#">ES2051063</a>	01/01/2001	BOMBA PARA AGUA DE REFRIGERACION PARA EMPLEO EN LA ENVOLVENTE DE LA BOMBA DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 04D 29/22
<a href="#">E92402300</a>	<a href="#">ES2075652</a>	01/01/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR QUE TIENE UN BORDE DE DESVIACION DE CURVATURA EVOLUTIVA.	HISPANO-SUIZA	F 02K 1/56
<a href="#">E94900001</a>	<a href="#">ES2105595</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LOS PARAMETROS DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	JENBACHER ENERGIESYSTEME AG	F 02D 35/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90310588</a>	<a href="#">ES2048441</a>	16/01/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14
<a href="#">E90310589</a>	<a href="#">ES2040062</a>	16/01/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14
<a href="#">E90311287</a>	<a href="#">ES2046709</a>	16/01/2001	LIMITADOR DE PAR.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 02N 15/04
<a href="#">E88110594</a>	<a href="#">ES2028194</a>	01/03/2001	ROTULA QUE ESTA INSERTADA ENTRE UNA PALANCA OSCILANTE Y UN VASTAGO DE VALVULA DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 01L 1/24
<a href="#">E90402426</a>	<a href="#">ES2055883</a>	01/03/2001	MOTO-PULSADOR DE AIRE PERFECCIONADO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	F 04D 29/62
<a href="#">E90915528</a>	<a href="#">ES2055921</a>	01/03/2001	TURBINA EOLICA.	HOLEC PROJECTS B.V.	F 03D 9/00
<a href="#">E86115375</a>	<a href="#">ES2013237</a>	16/03/2001	BLOQUE PERFECCIONADO DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02F 7/00
<a href="#">E86117696</a>	<a href="#">ES2023810</a>	16/03/2001	CULATA.	KLOCKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT	F 02F 1/32
<a href="#">E87114004</a>	<a href="#">ES2022853</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REGULAR EL AIRE DE MARCHA SIN VACIO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02M 3/07
<a href="#">E87115739</a>	<a href="#">ES2022261</a>	16/03/2001	RUEDA DE VIENTO EN FORMA DE TAMBOR.	SCHONELL, JURGEN	F 03D 3/06
<a href="#">E87202178</a>	<a href="#">ES2022311</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REGISTRAR EL VOLUMEN DE LOS CILINDROS DE MOTORES HIDRAULICOS QUE TIENEN UNA UNIDAD DE CILINDRO-PISTON VARIABLE RADIAL	RIVA CALZONI S.P.A.	F 01B 25/00
<a href="#">E87202354</a>	<a href="#">ES2030714</a>	16/03/2001	GRUPO DISTRIBUIDOR ROTATIVO PARA MOTORES HIDRAULICOS CON SUPERFICIES SELLADORAS ORBITANTES.	RIVA CALZONI S.P.A.	F 03C 1/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87830413	ES2022459	16/03/2001	DISPOSITIVO ELECTRICO DE VIGILANCIA PARA PERMITIR LA IDENTIFICACION DE LAS FASES DE TRABAJO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE IGNICION CONTROLADA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02P 17/00
E88119539	ES2030827	16/03/2001	ELEMENTO HIDRAULICO DE COMPENSACION DE HOLGURA.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	F 01L 1/24
E89309313	ES2081847	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR ENERGIA UTILIZANDO AIRE COMPRIMIDO.	ORMAT, INC.	F 02C 6/16
E89830558	ES2054093	16/03/2001	SILENCIADOR DE ABSORCION PARA MOTORES DE EXPLOSION, SOBRE TODO PARA LOS VEHICULOS TIPO TODO TERRENO.	ACERBIS ITALIA S.P.A.	F 01N 7/18
E90117606	ES2045703	16/03/2001	PIEZA DE UNION PARA VALVULA DE ESTRANGULACION.	MANNESMANN VDO AG	F 02D 11/10
E90121692	ES2055277	16/03/2001	REGULADOR MECANICO DEL NUMERO DE REVOLUCIONES PARA UNA BOMBA INYECTORA DE CARBURANTE DE LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE AUTOENCENDIDO Y CON COMPRESION DE AIRE.	MERCEDES-BENZ AG	F 02D 1/10
E91119305	ES2051554	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA APORTACION DE AIRE DE UN MOTOR DECOMBUSTION INTERNA.	MERCEDES-BENZ AG	F 02B 27/02
E92104135	ES2078568	16/03/2001	SISTEMA DE FILTRO DE GASES DE ESCAPE Y/O DE CATALIZADOR.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 01N 3/28
E92114986	ES2084228	16/03/2001	MOTOR DE EMBOLO ROTATIVO.	GEISSLER, WILHELM	F 01C 1/07
E92115610	ES2067282	16/03/2001	QUEMADOR PARA UN FILTRO DE PARTICULAS PARA LOS GASES DE ESCAPE DE UN MOTOR DIESEL.	FIRMA J. EBERSPACHER	F 01N 3/02
E92117984	ES2083052	16/03/2001	DISPOSICION DE UN CATALIZADOR PARA LOS GASES DE ESCAPE DE UN MOTOR DECOMBUSTION.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GMBH	F 01N 3/28
E92911910	ES2081112	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MANDO HIDRAULICO PARA UNA BOMBA DE MATERIAS ESPESAS.	PUTZMEISTER-WERK MASCHINENFABRIK GMBH	F 04B 7/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92915424	ES2096765	16/03/2001	TURBINA Y RECEPTACULO DE ALMACENAMIENTO DE MANGUERA DE AIRE MEJORADOPARA PISTOLAS DE PINTAR PORTATILES.	WAGNER SPRAY TECH CORPORATION	F 04B 53/00
E92920506	ES2074893	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE SUBSTANCIAS NOCIVAS DE GASES DE ESCAPE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	LEISTRITZ AG & CO. ABGASTECHNIK	F 01N 3/28
E86114753	ES2012754	01/04/2001	DISPOSICION DE APOYO DE UNA BOMBA DE COMBUSTIBLE EN EL RECIPIENTE DE RESERVA DE COMBUSTIBLE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02M 37/10
E86440104	ES2017639	01/04/2001	GENERADOR DE OLEAJE.	PRINCIPIA RECHERCHE DEVELOPPEMENT SA	F 04D 35/00
E86830334	ES2014997	01/04/2001	SISTEMA DE ENCENDIDO PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	MAGNETI MARELLI S.P.A.	F 02P 13/00
E87202215	ES2022879	01/04/2001	UNIDAD DE ENCENDIDO POR VOLANTE MAGNETICO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	PIAGGIO VEICOLI EUROPEI S.P.A.	F 02P 1/08
E88402825	ES2037863	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANDO DE ALIMENTACION DE LAS BUJIAS DEINCANDESCENCIA DE UN MOTOR DIESEL.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	F 02P 19/02
E89122254	ES2030256	01/04/2001	BLOQUE DE CILINDROS.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02F 1/10
E89312916	ES2045472	01/04/2001	MOTOR DE TURBINA DE GAS CON UN VENTILADOR ENTUBADO Y PROVISTO DE UN CONO.	Rolls-Royce Fuel Cell Systems Limited	F 02C 7/04
E89830550	ES2042070	01/04/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA MULTI-CILINDROS, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02F 1/00
E89830553	ES2039940	01/04/2001	UN CONJUNTO DE CONTROL DE LA DISTRIBUCION PARA UN MOTOR DE COMBUSTIONINTERNA DE MULTIPLES CILINDROS, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 01L 1/02
E91403235	ES2081456	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE REFRIGERACION POR EVAPORACION PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y DISPOSITIVO DE PUESTA EN PRACTICA.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	F 01P 3/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91403568	ES2090279	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION AMOVIBLE PARA UNA BOBINA DE ENCENDIDO PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y BOBINA DE ENCENDIDO QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	F 02P 3/02
E91830564	ES2071282	01/04/2001	VENTILADOR AXIAL, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR DE USO AGRICOLA.	NEW HOLLAND FIAT S.P.A.	F 04D 29/38
E86117580	ES2009779	16/04/2001	CUERPO PORTANTE METALICO PARA CATALIZADOR CON PROTECCION CONTRA LA RADIACION TERMICA.	INTERATOM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 01N 3/28
E86309700	ES2023819	16/04/2001	CONJUNTO DE COMPRESOR.	BENDIX LIMITED	F 04B 49/02
E86310100	ES2010503	16/04/2001	UN SISTEMA TURBOSOBREALIMENTADOR PARA UN MOTOR.	ALLIED-SIGNAL INC.	F 02B 37/12
E86402476	ES2011256	16/04/2001	MEZCLADOR DE AIRE DE ADMISION CON ACCIONAMIENTO A DEPRESION CON PILOTAJE AUTOMATICO.	TECAFILTRES, SOCIETE ANONYME DITE:	F 02M 31/06
E86830388	ES2012359	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA PROTEGER EL CATALIZADOR EN UN SILENCIADOR CATALITICO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02D 41/14
E87116363	ES2021326	16/04/2001	EMPUJADOR DE VALVULA QUE SE AJUSTA HIDRAULICAMENTE DE FORMA AUTOMATICA.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 01L 1/24
E87118973	ES2028854	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMIENTO PARA UNA BOMBA DE ACEITE EN UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 01M 1/02
E87119360	ES2024487	16/04/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE PISTONES CON GRADO DE RENDIMIENTO VOLUMETRICO AUMENTADO MEDIANTE OSCILACIONES DE RESONANCIA DEL GAS DE ADMISION.	AUTOIPARI KUTATO ES FEJLESZTI V LLALAT	F 02B 27/00
E87870193	ES2024553	16/04/2001	MOTOR EOLICO.	GEMARO AG	F 03D 11/04
E88118527	ES2048187	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE LA TEMPERATURA DE BUJIAS DE ARRANQUE EN MOTORES DIESEL Y DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02P 19/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88120180	ES2042701	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DEL ANGULO DE ENCENIDO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02P 5/15
E88120415	ES2026245	16/04/2001	MAQUINA DE EXPULSION DE PISTON ROTATIVO.	BBC BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	F 01C 1/02
E88121579	ES2024621	16/04/2001	DISPOSITIVO DE RECUPERACION DE PEDAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02D 11/10
E88402747	ES2026678	16/04/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR CON COMPUERTAS, CON SECCION VARIABLE DE EYECCION.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME DITE:	F 02K 1/70
E89403015	ES2034710	16/04/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR PROVISTO DE PUERTAS CON MINITOBERA DE DESVIACION DEL FLUJO INVERSO.	HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME DITE:	F 02K 1/70
E90125324	ES2063892	16/04/2001	BLOQUE DE CILINDROS PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	AUDI AG	F 02F 1/20
E91119578	ES2043421	16/04/2001	INSTALACION DE ASPIRACION DE AIRE PARA UN MOTOR DE COMBUSTION.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02B 27/02
E86116977	ES2042489	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA REDUCIAR LAS EMISIONES CONTAMINANTES DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02M 3/07
E86308917	ES2019064	01/05/2001	SISTEMA IGUALADOR PARA DEPOSITO DE COMBUSTIBLE.	FORD MOTOR COMPANY	F 02M 37/00
E86630171	ES2011020	01/05/2001	UNA TURBINA EOLICA DE VELOCIDAD VARIABLE.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	F 03D 7/04
E88403175	ES2009734	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE LA ROPTURA DE MEMBRANA DE UNA BOMBA DE MEMBRANA.	DOSAPRO MILTON ROY, SOCIETE DITE:	F 04B 43/00
E89122473	ES2031678	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ACCIONAMIENTO A MODO DE ARRANCADOR DE UN GENERADOR DE CORRIENTE CONTINUA DE DERIVACION CONECTADO A UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y DISPOSITIVO PARA ELLO.	STILL GMBH	F 02N 11/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90122361</a>	<a href="#">ES2052136</a>	01/05/2001	ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	ASEA BROWN BOVERI AG	F 01D 17/26
<a href="#">E90124757</a>	<a href="#">ES2075874</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ALABE DE TURBINA A PARTIR DE UNA ALEACION BASE DE TITANIO.	ASEA BROWN BOVERI AG	F 01D 5/28
<a href="#">E90125589</a>	<a href="#">ES2053071</a>	01/05/2001	BOMBA DE VACIO TURBOMOLECULAR MIXTA, CON DOS EJES DE ROTACION Y CON REPULSION A LA PRESION ATMOSFERICA.	ALCATEL CIT	F 04D 19/04
<a href="#">E90900574</a>	<a href="#">ES2050426</a>	01/05/2001	MOTOR HIDRAULICO O BOMBA CON FUERZA DE APRIETE CONSTANTE ENTRE EL ROTOR Y LA PLACA DE LUMBRERAS.	ALLIEDSIGNAL INC.	F 03C 1/06
<a href="#">E91119213</a>	<a href="#">ES2055955</a>	01/05/2001	MARIPOSA DE ESTRANGULACION.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02D 9/10
<a href="#">E86115712</a>	<a href="#">ES2008849</a>	16/05/2001	PALETA DIRECTRIZ PARA TURBO-MAQUINAS.	MTU MOTOREN- UND TURBINEN-UNION MUNCHEN GMBH	F 01D 17/16
<a href="#">E86115860</a>	<a href="#">ES2025051</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION Y EL AJUSTE DEL ANGULO DE ENCENDIDO EN UNA MAQUINA MOTRIZ DE COMBUSTION.	AUDI AG	F 02P 17/00
<a href="#">E86402918</a>	<a href="#">ES2040702</a>	16/05/2001	ANTECAMARA DE COMBUSTION DE AISLAMIENTO TERMICO VARIABLE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	F 02B 19/16
<a href="#">E87310260</a>	<a href="#">ES2022378</a>	16/05/2001	UN APARATO DE BOMBEO DE INYECCION DE COMBUSTIBLE	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/06
<a href="#">E88121694</a>	<a href="#">ES2037192</a>	16/05/2001	INYECTOR DE COMBUSTIBLE ELECTROMAGNETICO PERFECCIONADO.	WEBER S.R.L.	F 02M 51/06
<a href="#">E88312002</a>	<a href="#">ES2035324</a>	16/05/2001	VALVULA DE CONTROL DE PRESION.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 59/46
<a href="#">E89311384</a>	<a href="#">ES2042006</a>	16/05/2001	BOMBA DE INYECCION DE COMBUSTIBLE LIQUIDO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 59/36



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89313353	ES2031363	16/05/2001	MOTORES DE ARRANQUE.	MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED	F 02N 15/04
E90122901	ES2036393	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE DE MOTORES PARA UN VEHICULO DE DOS RUEDAS.	FICHTEL & SACHS AG	F 02N 15/08
E90312436	ES2050385	16/05/2001	APARATO DE BOMBEO PARA INYECCION DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14
E90313762	ES2048446	16/05/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/14
E90630194	ES2043338	16/05/2001	COMPRESOR CENTRIFUGO O DE CARACOL Y METODO DE MONTAJE.	CARRIER CORPORATION	F 04C 18/02
E90630218	ES2043339	16/05/2001	ROTOR CENTRIFUGADO PARA SISTEMAS DE LUBRICACION.	CARRIER CORPORATION	F 04C 29/02
E90630219	ES2043340	16/05/2001	JUNTA MAGNETICAMENTE ACCIONADA PARA COMPRESOR CENTRIFUGO O DE CARACOL.	CARRIER CORPORATION	F 04C 18/02
E91403381	ES2079607	16/05/2001	BOMBA DE ETAPAS MULTIPLES DESTINADA PARTICULARMENTE AL BOMBEO DE UN FLUIDO MULTIFASICO.	TECHNICATOME SOCIETE TECHNIQUE POUR L'ENERGIE ATOMIQUE	F 04D 1/04
E91890097	ES2050525	16/05/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS.	STERBENZ, ALBIN	F 02D 13/02
E91890188	ES2053315	16/05/2001	MOTOR ALTERNATIVO DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS DE ENCENDIDO EXTERNO CON BARRIDO DEL CARTER DEL CIGUEÑAL.	LAIMBICK, FRANZ, DIPL.ING.DR.	F 01L 3/20
E91909634	ES2070497	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PROTECCION DE CATALIZADORES.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02D 41/14
E92310573	ES2072713	16/05/2001	JUNTAS DE VALVULA PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	DANA CORPORATION	F 01L 3/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92401187	ES2066576	16/05/2001	BOMBA DE ALIMENTACION CON MEMBRANA CON PALANCA DE ACCIONAMIENTO ARTICULADA.	RIVAPOMPE SOCIETE ANONYME	F 04B 43/02
E92905634	ES2069994	16/05/2001	COMPRESOR REGENERATIVO DE CANAL DE DERIVACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 04D 23/00
E92908833	ES2079189	16/05/2001	NUCLEO DE BOBINA CON CONTACTO A MASA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 3/02
E92909621	ES2080498	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECCION DE FALLOS DE ENCENDIDO EN UN CILINDRO DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.	F 02B 77/08
E87105432	ES2022191	01/06/2001	UN CONJUNTO DE JUNTA DE CULATA PARA DIAMETROS INTERNOS DE LOS CILINDROS SITUADOS MUY ADYACENTES Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DEL MISMO.	FEL-PRO INCORPORATED	F 02F 11/00
E90109460	ES2052096	01/06/2001	REGULADOR DE PRESION PARA REGULAR LA PRESION DE CARBURANTE DENTRO DE UN COLECTOR DE SUMINISTRO DE CARBURANTE.	WEBER S.R.L.	F 02M 69/54
E90111562	ES2046596	01/06/2001	SISTEMA ELECTRONICO DE INYECCION DE CARBURANTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	WEBER S.R.L.	F 02D 41/14
E90906864	ES2052257	01/06/2001	BOMBA INYECTORA DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02D 1/08
E91890092	ES2048005	01/06/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADO POR LIQUIDO.	LAIMBOCK, FRANZ, DIPL.ING.DR.	F 02B 77/13
E91906224	ES2063502	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE LA RIQUEZA DE LA MEZCLA DE ALIMENTACION DE AIRE/COMBUSTIBLE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02D 41/24
E92400706	ES2070596	01/06/2001	SISTEMA DE TURBINA POR GAS NATURAL Y VAPOR DE AGUA QUE FUNCIONA EN CICLO SEMI-ABIERTO.	GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	F 02C 3/30
E92830264	ES2098482	01/06/2001	SISTEMA PARA EL CONTROL DE LOS IMPULSOS DE PRESION HIDRAULICA Y DE POTENCIA EN UNA TURBINA HIDRAULICA DE REACCION.	ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA ELETTRICA - (ENEL)	F 03B 11/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92903059</a>	<a href="#">ES2065168</a>	01/06/2001	INYECTOR DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	SOFER, DANIEL	F 02M 51/06
<a href="#">E94101960</a>	<a href="#">ES2093459</a>	01/06/2001	MAQUINA DE RUEDAS DENTADAS (BOMBA O MOTOR).	ROBERT BOSCH GMBH	F 04C 15/00
<a href="#">E94905599</a>	<a href="#">ES2103573</a>	01/06/2001	BOMBAS DE ANILLO LIQUIDO CON CAMISAS INTERIORES ROTATIVAS.	THE NASH ENGINEERING COMPANY	F 04C 19/00
<a href="#">E95401432</a>	<a href="#">ES2109788</a>	01/06/2001	BOMBA MECANICA DE MEMBRANA, DE PRESION AUMENTADA, PROVISTA DE UN REGULADOR DE PRESION, PARA LA ALIMENTACION DE MOTORES TERMICOS Y EN PARTICULAR DE MOTORES DE INYECCION.	RIVAPOMPE SOCIETE ANONYME DITE:	F 02M 37/06
<a href="#">E95890124</a>	<a href="#">ES2120708</a>	01/06/2001	VALVULA DE PLATILLOS.	HOERBIGER VENTILWERKE GMBH	F 04B 39/10
<a href="#">E88102195</a>	<a href="#">ES2039003</a>	16/06/2001	SISTEMA PARA CONTROLAR LA VELOCIDAD EN VACIO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	WEBER S.R.L.	F 02M 3/06
<a href="#">E89304868</a>	<a href="#">ES2030972</a>	16/06/2001	CONJUNTO DE MONTAJE PARA PARED DE ENTRADA DE UNA TURBINA DE GEOMETRIAVARIABLE.	HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED	F 01D 17/14
<a href="#">E90305712</a>	<a href="#">ES2065490</a>	16/06/2001	JUNTAS PARA VASTAGOS DE VALVULAS.	DANA CORPORATION	F 01L 3/08
<a href="#">E90305713</a>	<a href="#">ES2068339</a>	16/06/2001	ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.JUNTAS PARA VASTAGOS DE VALVULAS UTILIZADAS EN COLECTORES DE ENTRADA Y	DANA CORPORATION	F 01L 3/08
<a href="#">E90850007</a>	<a href="#">ES2035742</a>	16/06/2001	MAQUINA DE CONVERSION DE POTENCIA PROVISTA DE PISTONES QUE GIRAN DENTRO DE UN CARTER ESFERICO.	3D INTERNATIONAL A/S	F 01C 3/06
<a href="#">E91107292</a>	<a href="#">ES2048526</a>	16/06/2001	BOMBA DE PISTON ALTERNATIVO DE DOBLE EFECTO.	NORDSON CORPORATION	F 04B 5/00
<a href="#">E92401514</a>	<a href="#">ES2067307</a>	16/06/2001	CUERPO DE MARIPOSA PARA DISPOSITIVO DE ALIMENTACION DE COMBUSTIBLE PARA MOTOR.	SOLEX	F 02D 9/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92910778	ES2068713	16/06/2001	FILTRO DE PARTICULAS PARA DIESEL CON TUBOS CONCENTRICOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	F 01N 3/02
E93912112	ES2091003	16/06/2001	TRAMPA DE PARTICULAS PARA UN MOTOR DIESEL CON TUBOS PERFORADOS QUE TIENEN ARROLLAMIENTOS DE HILO INORGANICO ARROLLADOS EN CRUZ Y DESPLAZADOS LATERALMENTE.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	F 01N 3/02
E94917556	ES2107825	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO DE UN GRUPO DE IMPULSOS DE ENCENDIDO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 17/00
E95103554	ES2100753	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA NEBULIZACION DE COMBUSTIBLE.	ULEV GMBH	F 02M 31/125
E87400158	ES2018026	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA HACER CIRCULAR FLUIDOS POR BOMBEO.	POMPES GUINARD SOCIETE DITE:	F 04D 13/00
E89200124	ES2027816	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AISLAMIENTO PARA EL SISTEMA DE ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	ALFA LANCIA S.P.A.	F 01N 7/14
E89200533	ES2040447	01/07/2001	UNIDAD DE VALVULAS PARA EL COLECTOR DE ADMISION DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, COMPRENDIENDO VALVULAS DE CHARNELA ANTIRRETORNO.	FIAT AUTO S.P.A.	F 01L 3/20
E89304869	ES2030973	01/07/2001	TURBINA DE GEOMETRIA VARIABLE.	HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED	F 01D 17/14
E89401043	ES2032123	01/07/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DEL CALADO ANGULAR DE UN ARBOL CONDUCTIDO CON RESPECTO A UN ARBOL CONDUCTOR.	SACHS INDUSTRIES S.A. (HURET ET MAILLARD REUNIS)	F 01L 1/34
E90104168	ES2031715	01/07/2001	FILTRO DE AIRE DE ASPIRACION PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	FILTERWERK MANN & HUMMEL GMBH	F 02M 35/02
E90105019	ES2072935	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA REGENERACION DE UN FILTRO DE HOLLIN.	PATTAS, KONSTANTIN N., PROF.DR.-ING.	F 01N 3/02
E90200234	ES2042190	01/07/2001	SISTEMA DE TURBULENCIA PRIMARIO DE CORTO CIRCUITO PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	VOLVO CAR B.V.	F 02B 31/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90200269</a>	<a href="#">ES2040031</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 02M 35/10
<a href="#">E90201506</a>	<a href="#">ES2038482</a>	01/07/2001	APARATO PARA TRANSPORTE DE MORTERO.	BREMAT B.V.	F 04F 5/10
<a href="#">E90902412</a>	<a href="#">ES2044558</a>	01/07/2001	BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO.	HUMANTEKNIK AB	F 04B 47/02
<a href="#">E91100989</a>	<a href="#">ES2087918</a>	01/07/2001	SISTEMA DE IDENTIFICACION DE LAS CARRERAS DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	MAGNETI MARELLI S.P.A.	F 02P 17/00
<a href="#">E91103668</a>	<a href="#">ES2055934</a>	01/07/2001	CONVERTIDOR DE GASES DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	HEINRICH GILLET GMBH & CO. KG	F 01N 3/28
<a href="#">E91108767</a>	<a href="#">ES2077114</a>	01/07/2001	DISPOSICION PARA EL CONTROL AUTOMATICO DE LA OPERACION Y DETENCION DE BOMBAS DE MOTOR ELECTRICAS.	VALDES, OSVALDO	F 04B 49/00
<a href="#">E91109578</a>	<a href="#">ES2043412</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION DOSIFICADA DE COMPONENTES VOLATILES DE CARBURANTES EN EL COLECTOR DE ADMISION DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 02M 25/08
<a href="#">E91305812</a>	<a href="#">ES2057774</a>	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA MOTOR.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02D 41/38
<a href="#">E91902929</a>	<a href="#">ES2103797</a>	01/07/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	EVANS, JOHN W.	F 01P 7/14
<a href="#">E91906774</a>	<a href="#">ES2073744</a>	01/07/2001	MOTOR DE COMBUSTION DEL TIPO DE MOTOR DE EMBOLO.	ALEX JENSEN A/S, SKIBBY	F 02B 69/00
<a href="#">E93105631</a>	<a href="#">ES2106914</a>	01/07/2001	VARIADOR AUTOMATICO DE CRUCE DE VALVULAS Y DE SECCION DE VALVULAS.	SCHIATTINO, MILJENKO	F 01L 7/02
<a href="#">E94200860</a>	<a href="#">ES2114126</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DE COMPRESORES DE TIPO TORNILLO.	ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.	F 04C 29/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94303017	ES2108939	01/07/2001	CIRCUITO DE TRATAMIENTO DE SEÑAL PARA UTILIZACION EN UN SISTEMA DE CONTROL DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02D 41/34
E94918346	ES2110242	01/07/2001	BOMBA DE DIFUSION CRIOGENICA MODIFICADA.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	F 04F 9/00
E90201212	ES2085882	16/07/2001	METODO E INSTALACION PARA LA GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA.	TURBOCONSULT B.V.	F 02C 6/00
E92917327	ES2085640	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA GENERAR ENERGIA UTILIZABLE A PARTIR DE CORRIENTES PARALELAS.	SCHATZ, JURGEN	F 03D 1/04
E93101752	ES2079905	16/07/2001	SISTEMA DE EXPULSION DE GASES DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS.	SACHS FAHRZEUG- U. MOTORENTECHNIK GMBH	F 02B 27/04
E93903953	ES2080611	16/07/2001	VALVULA CERAMICA PARA UN MOTOR.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	F 01L 3/10
E92401060	ES2086681	01/08/2001	TURBINA DE ACCION CON ROTOR TAMBOR.	GEC ALSTHOM SA	F 01D 1/10
E92907664	ES2083165	01/08/2001	INSTALACION DE ENCENDIDO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON INTERRUPTORES DE ALTA TENSION.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 9/00
E93400019	ES2093936	01/08/2001	ROTOR TAMBOR PARA TURBINA DE VAPOR DE ACCION CON MONTAJE DE LAS ALETAS EN RANURAS LONGITUDINALES.	GEC ALSTHOM SA	F 01D 5/30
E95107228	ES2107878	01/08/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA CARBURANTE LIQUIDO O GASEOSO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 02D 19/06
E89108422	ES2057014	01/10/2001	TRANSMISOR DE IMPULSOS ANGULARES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 02P 7/06
E90104986	ES2044283	16/10/2001	DISPOSICION PARA REDUCIR EL CONSUMO DE CARBURANTE Y DE LOS GASES DE ESCAPE DE LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, ASI COMO PROCEDIMIENTO DE REDUCCION DE CARBURANTE Y REDUCCION DE LOS GASES DE ESCAPE EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	GRANDER, JOHANN	F 02B 51/04



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92400811	ES2072723	16/10/2001	AMORTIGUADOR DE ONDA DE CHOQUE PARA UN SISTEMA DE PROPULSION A REACCION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 02K 9/97
E92906922	ES2084353	16/10/2001	COLECTOR DE ASPIRACION DE MOTOR MULTICILINDRO DE DOS TIEMPOS.	ORBITAL ENGINE COMPANY (AUSTRALIA) PTY. LTD.	F 02B 25/26
E93400075	ES2043581	16/10/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA BOMBA PRIMARIA.	JEUMONT INDUSTRIE - JI	F 04D 29/14
E94400482	ES2101453	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE TRANSMISION DE SEÑALES DE MANDO PARA UN SISTEMA DE CONTROL ELECTRONICO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	RENAULT	F 02D 41/02
E87103599	ES2018184	01/11/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, QUE PERMITE LA INYECCION DE DOS COMBUSTIBLES.	SOCIETE D'ETUDES DE MACHINES THERMIQUES S.E.M.T.	F 02M 43/00
E88200322	ES2022976	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA INYECCION EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE EMULSIONES COMBUSTIBLES CON UNA RELACION DE EMULSION VARIABLE.	AGIP PETROLI S.P.A.	F 02D 19/12
E89890070	ES2056249	01/11/2001	FILTRO DE GASES DE ESCAPE DE MOTORES DIESEL.	FLECK, CARL MARIA, DR.	F 01N 3/02
E90102607	ES2047724	01/11/2001	LAVADO-FILTRACION DEL REFRIGERANTE DE UN MOTOR EN EL EXTERIOR DEL MOTOR CON PRECIPITACION DE IONES.	WYNN OIL COMPANY	F 01P 11/06
E92103274	ES2078566	01/11/2001	BOMBA DE ENGRANAJES.	PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK	F 04C 2/18
E95912157	ES2130604	01/11/2001	DISPOSICION DE COMPRESOR DE REFRIGERANTE.	DANFOSS COMPRESSORS GMBH	F 04B 39/12
E87102253	ES2012366	16/11/2001	DISPOSICION DE VALVULAS.	SCHABINGER, GUNTER	F 01L 3/20
E89630048	ES2043084	16/11/2001	CONJUNTO DE MOTOR ELECTRICO VENTILADO.	EMERSON ELECTRIC CO.	F 04D 29/28



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90101550	ES2034778	16/11/2001	BOMBA HIDRAULICA DE ALTA PRESION PARA UNA INSTALACION DE FRENO DE UN VEHICULO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 04B 11/00
E90902452	ES2062510	16/11/2001	PISTON Y PROCEDIMIENTO PARA CONSEGUIR UN ENCENDIDO CONTROLADO.	SONEX RESEARCH INC.	F 02F 3/28
E90903351	ES2045908	16/11/2001	DISPOSITIVO DE MANDO PARA UNA BOMBA DE MATERIAS CONSISTENTES DE DOS CILINDROS.	PUTZMEISTER-WERK MASCHINENFABRIK GMBH	F 04B 15/02
E90911339	ES2045938	16/11/2001	FILTRO DE AIRE DE GRAN RENDIMIENTO CON VALVULA INTEGRAL PARA NIEVE.	ALLIED-SIGNAL INC.	F 02M 35/02
E91102084	ES2104619	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REGULACION PARA EL AJUSTE CONTINUO DEL DECALAJE DE LAS LEVAS EN FUNCION DEL NUMERO DE REVOLUCIONES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 01L 1/34
E91903881	ES2062768	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE EN CONSTRUCCION COMPACTA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02N 15/04
E91903883	ES2063495	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE CON DISPOSITIVO DE FRENO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02N 15/00
E92101925	ES2061286	16/11/2001	TRANSMISION DE VALVULA EN LA CULATA DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 01L 3/10
E92103369	ES2102419	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONVERTIR ENERGIA TERMICA EN ENERGIA ELECTRICA.	KALINA, ALEXANDER I.	F 01K 25/06
E92250071	ES2104816	16/11/2001	CENTRAL TERMoeLECTRICA DE GASIFICACION.	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	F 01K 23/06
E92902932	ES2076746	16/11/2001	BOMBA DE PISTONES RADIALES.	LUK AUTOMOBILTECHNIK GMBH & CO. KG	F 04B 1/04
E92914723	ES2110506	16/11/2001	CONVERTIDOR CATALITICO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	F 01N 3/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94103783	ES2120527	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UNA PLANTA DE ENERGIA ELECTRICA Y UNA PLANTA DE ENERGIA ELECTRICA.	FOSTER WHEELER ENERGIA OY	F 02C 3/20
E95301098	ES2128658	16/11/2001	SISTEMA DE COMBUSTIBLE A ALTA PRESION SIN BOMBA.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	F 02M 37/00
E92101924	ES2073791	01/12/2001	TAQUE PARA EL ACCIONAMIENTO DE LAS VALVULAS DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 01L 1/24
E93104125	ES2090741	01/12/2001	BOMBA PARA MATERIALES CONSISTENTES.	SCHWING GMBH	F 04B 15/02
E87400359	ES2011806	16/12/2001	BOMBEO DE MATERIALES DE VISCOSIDAD ELEVADA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	F 04B 15/02
E91905808	ES2100948	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA GENERACION DE UNA SEÑAL DE DISPARO A PARTIR DE IMPULSOS DE ENCENDIDO DE UNA INSTALACION DE ENCENDIDO.	ROBERT BOSCH GMBH	F 02P 17/00
E92103736	ES2041224	16/12/2001	TAPA DE CIERRE PARA UN RECIPIENTE, ESPECIALMENTE UN RADIADOR DE AUTOMOVIL.	B L A U GMBH	F 01P 11/02
E92300276	ES2076675	16/12/2001	COMBINACION DE JUNTA Y PITON PARA SU POSICIONADO.	ISHIKAWA GASKET CO. LTD.	F 02F 11/00
E92301222	ES2071429	16/12/2001	DISPOSITIVO POSICIONADOR PARA JUNTA.	ISHIKAWA GASKET CO. LTD.	F 02F 11/00
E92909946	ES2114559	16/12/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE MEZCLA AIRE/FUEL PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	PUGACHEV, ALEXANDR VASILIEVICH	F 02M 27/02
E93301241	ES2115724	16/12/2001	BOMBA PARA COMBUSTIBLE.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 02M 41/10
E93904595	ES2089798	16/12/2001	TURBINA HIDRAULICA.	IMPISA INTERNATIONAL, INC.	F 03B 11/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94912215	ES2115226	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE MODIFICACION DE COMBUSTIBLE PARA REDUCIR LOS CONTAMINANTES EMITIDOS POR MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	ENGELHARD CORPORATION	F 02M 31/18
E95100685	ES2106572	16/12/2001	APARATO DE MEJORA DE FUELOLEO.	MIYAZAKI, HIROYUKI	F 02M 27/04
<b>192</b>					

**OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86114756	ES2003832	01/01/2001	MAQUINA CAFETERA O TETERA	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 47J 31/057
E86402215	ES2000009	01/01/2001	DISPOSITIVO QUE PERMITE APLICAR UN PRODUCTO DE TRATAMIENTO SOBRE UNA CABELLERA, PROCEDRIENDO A DICHA APLICACION MECHON POR MECHON.	L'OREAL	A 45D 19/02
E87401277	ES2022396	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ACERCAMIENTO DE LA FUNDA DE UN ASIENTO DE VEHICULO AUTOMOVIL	AUTOMOBILES PEUGEOT	A 47C 31/02
E87460016	ES2011059	01/01/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO TERMICO Y PROCEDIMIENTO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ESTE EN UNA APLICACION PARA LA FABRICACION DE DULCE DE LECHE.	C.A.T.( CENTRE D'AIDE PAR LE TRAVAIL)	A 47J 36/16
E88307943	ES2041804	01/01/2001	ENVUELTA SEMIRRIGIDA PARA EQUIPAJE Y METODO PARA SU PARA SU PRODUCCION.	GATES FORMED-FIBRE PRODUCTS INC.	A 45C 5/02
E88309294	ES2035314	01/01/2001	METODO Y SU CORRESPONDIENTE APARATO PARA LA PREPARACION Y FREIDURA DEMATERIA COMESTIBLE.	GOODING INTERNATIONAL LIMITED	A 47J 37/12
E88309953	ES2040353	01/01/2001	VENTOSA DE SUELO PARA SER USADA CON UN ASPIRADOR.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	A 47L 9/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89850337	ES2039942	01/01/2001	LAVA-VAJILLAS.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 15/42
E90115624	ES2046623	01/01/2001	ESTANTERIA POR ELEMENTOS O UN DISPOSITIVO DE SOPORTE SIMILAR, EN ESPECIAL PARA MERCANCIAS LARGAS.	SIPAG STORAGE SYSTEMS & INDUSTRIAL PRODUCTS AG	A 47B 96/14
E90911971	ES2056475	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MAQUILLAJE, EN PARTICULAR PARA LAS PESTAÑAS.	LVMH RECHERCHE	A 45D 40/26
E91919125	ES2090359	01/01/2001	CARRO DISEÑADO PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS, EN PARTICULAR PARA ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA VENDER.	COMPAGNIE INTERNATIONALE DES WAGON-LITS ET DU TOURISME, S.A.	A 47B 31/02
E92307826	ES2082380	01/01/2001	ASPIRADORA CON FARO.	ELECTROLUX CORPORATION	A 47L 9/30
E92917800	ES2082493	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ESCURRIDO DE UN CEPILLO O ANALOGO Y RECIPIENTE CON CEPILLO PARA EL MAQUILLAJE DE LAS PESTAÑAS, EQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	LVMH RECHERCHE	A 45D 40/26
E90401919	ES2046733	16/01/2001	MUEBLE DE EXPOSICION.	ETABLISSEMENTS CORONA S.A.	A 47F 3/00
E90914915	ES2071117	01/03/2001	CAFETERA EXPRES PROFESIONAL PARA USO EN BARES.	NUOVA FAEMA S.P.A.	A 47J 31/40
E91112977	ES2089065	01/03/2001	COJINES ORTOPEDICOS.	COHEN, GIDEON	A 47C 7/46
E92402549	ES2078707	01/03/2001	SUELA CON PROTUBERANCIAS PARA CALZADOS DE DEPORTE.	PATRICK INTERNATIONAL SOCIETE ANONYME	A 43B 13/26
E87113307	ES2016828	16/03/2001	SOPORTE DE BAÑERAS UNIVERSAL.	CORRECTA GMBH	A 47K 3/00
E87116422	ES2017085	16/03/2001	APARATO DE FABRICACION DE CIERRES DE CREMALLERA QUE PUEDEN ABRIRSE DE FORMA BIDIRECCIONAL.	YKK CORPORATION	A 44B 19/62

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87117660	ES2016610	16/03/2001	CIERRE DE CREMALLERA, PARA UN TRAJE DE PROTECCION, QUE PUEDE SER ABIERTO POR MEDIO DE UNA GUA DE TRACCION.	DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT	A 44B 19/24
E87202307	ES2022313	16/03/2001	ZAPATO COMPUESTO DE ELEMENTOS REEMPLAZABLES	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	A 43B 3/16
E87311525	ES2023199	16/03/2001	PARQUE INFANTIL Y ESTRUCTURA PARA LA REALIZACION DE EJERCICIOS.	NOLET, LEOPOLD	A 47D 13/06
E87430036	ES2014324	16/03/2001	DISPOSITIVOS AUTONOMOS PARA CALENTAR RECIPIENTES DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	CHARVIN, GUY	A 47J 36/28
E87830404	ES2025209	16/03/2001	DISPENSADOR DE PORCIONES DE JABON LIQUIDO.	AMCO S.P.A.	A 47K 5/12
E88120912	ES2034137	16/03/2001	ELEMENTO DE ACOPLAMIENTO PARA CIERRES DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/02
E88121633	ES2035235	16/03/2001	CURSOR PARA CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/30
E88312084	ES2030511	16/03/2001	CONJUNTO DE HEBILLA.	YKK CORPORATION	A 44B 11/25
E89313311	ES2047134	16/03/2001	HEBILLA.	YKK CORPORATION	A 44B 11/25
E90123579	ES2041108	16/03/2001	CONJUNTO DE LENGUETA DE ARRASTRE PARA CURSOR DE CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26
E91117788	ES2082089	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ALOJAR Y SUMINISTRAR LIQUIDOS.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	A 47J 41/02
E91117804	ES2033225	16/03/2001	FIJACION A MODO DE CLIP.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	A 47L 11/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91120989	ES2065599	16/03/2001	HEBILLA.	YKK CORPORATION	A 44B 11/25
E91402628	ES2065645	16/03/2001	REVESTIMIENTO ENVOLVENTE PARA ASIENTO Y SU APLICACION A LOS ASIENTOS DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	A 47C 7/18
E91440097	ES2043457	16/03/2001	SISTEMA DE POSICIONADO Y DE SOSTENIMIENTO DE UN PLANO DE MUEBLE SOBRESU APOYO.	STEELCASE STRAFOR (S.A.)	A 47B 13/00
E91440098	ES2075397	16/03/2001	BLOQUE DE CONEXION ELECTRICA MONTADO EN UNA COLUMNA DE APOYO DE UN MUEBLE DE OFICINA.	STEELCASE STRAFOR (S.A.)	A 47B 21/00
E91901761	ES2049107	16/03/2001	PISO GIRATORIO CON SOPORTE PIVOTANTE PARA RINCONERAS.	VAUTH-SAGEL GMBH & CO.	A 47B 49/00
E91920975	ES2075475	16/03/2001	PORTATARJETAS QUE INCORPORAN ARMADURAS DE CONSERVACION MAGNETICA.	GODFREY, RICHARD, LAWRENCE	A 45C 11/18
E92116311	ES2089329	16/03/2001	CAJA PARA COSMETICOS.	WILHELM KOOPMANN KG	A 45D 40/22
E93115864	ES2071525	16/03/2001	ROLLO DE CINTA ADHESIVA.	GGG GEBRAUCHS GERITE GMBH	A 47L 25/00
E86116941	ES2013991	01/04/2001	CAFETERA.	MELITTA-WERKE BENTZ & SOHN	A 47J 31/10
E86116951	ES2018778	01/04/2001	RECIPIENTE CON ROTULADORES.	VELA SCHREIBGERATEFABRIK GMBH & CO.KG	A 45C 11/34
E86202060	ES2013245	01/04/2001	ASPIRADORA PROVISTA DE UN DISPOSITIVO DE CONTROL AUTOMATICO DE LA ASPIRACION.	N.V. PHILIPS'GLOEILAMPENFABRIEKEN	A 47L 9/28
E86309411	ES2029451	01/04/2001	SISTEMA DE GUIA DESLIZANTE DE BOLAS.	JACKSON, PAUL ADRIAN SOUTHON	A 47B 88/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87117040	ES2025128	01/04/2001	MAQUINA DE CAFE O TE	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 47J 31/057
E88121092	ES2034141	01/04/2001	PIEZA DE TAPICERIA PARA MUEBLES DE ASIENTO, MUEBLES CAMA O SIMILARES.	JOHANN BORGERS GMBH. & CO. KG	A 47C 27/12
E88121454	ES2029316	01/04/2001	ENTREPAÑO DE METAL PARA ESTANTERIAS.	MAUSER WALDECK AG	A 47B 96/02
E88830481	ES2031280	01/04/2001	MASCARA PROTECTORA DE LA CARA DEL OPERADOR PARA SU USO EN MEDICINA GENERAL Y MAS PARTICULARMENTE EN CIRUGIA.	MILLAURO, CARLO	A 41D 13/00
E89120401	ES2045344	01/04/2001	CIERRE DE CREMALLERA SEPARABLE.	YKK CORPORATION	A 44B 19/38
E89120402	ES2039809	01/04/2001	LENGUETA DE ARRASTRE DE CURSOR PARA CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26
E89120732	ES2045346	01/04/2001	ORNAMENTOS PERSONALES.	YKK CORPORATION	A 44C 1/00
E89121175	ES2044025	01/04/2001	LENGUETA DE ARRASTRE DE CURSOR PARA CIERRES DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26
E89121368	ES2014384	01/04/2001	PLANTILLA DE ZAPATO.	KEHLBECK, HEINRICH	A 43B 17/14
E89121421	ES2035501	01/04/2001	MESA DE EMPASTAR PLEGABLE, PARA PINTOR, DE DIMENSIONES VARIABLES.	M.A.C.C. BATIMENT	A 47B 3/083
E89311891	ES2055102	01/04/2001	RECIPIENTE DE BARRA COSMETICA TIPO CARTUCHO.	KANEBO, LTD.	A 45D 40/06
E89312147	ES2041013	01/04/2001	APARATO MEJORADO PARA UN DISTRIBUIDOR DE LIQUIDO DE TIPO DE BOLSA.	INOPAK LTD	A 47K 5/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89313587	ES2040474	01/04/2001	CADENA DE CIERRE DE CREMALLERA APTA PARA BLOQUEAR LA RADIACION ELECTROMAGNETICA Y METODO DE SU PRODUCCION.	YKK CORPORATION	A 44B 19/34
E91120803	ES2068476	01/04/2001	HERRAJE BASCULANTE PARA MUEBLES.	FRANKE GMBH & CO. KG	A 47C 20/04
E91901752	ES2044719	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EMISION DE MEDIOS FLUIDOS.	PHYSIODERM GMBH & CO. KG	A 47K 5/12
E92120982	ES2078637	01/04/2001	DISPOSITIVO PORTADOR PARA LA SUJECION DE PIEZAS DE DEPOSITO O TRANSPORTE A UTILIZAR EN EL HOGAR.	ZEYKO GMBH KOPP + ZEYHER	A 47J 47/16
E92309998	ES2107508	01/04/2001	NUEVA VALVULA DE ALIVIO PARA OLLAS A PRESION Y OLLAS A PRESION QUE LATIENEN.	HAWKINS COOKERS LIMITED	A 47J 27/09
E93119072	ES2092209	01/04/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA LA ORIENTACION DE UNA GAVETA, CORREDERA O SIMILAR.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	A 47B 88/04
E93309662	ES2095013	01/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN ASIENTOS DE RETRETES.	GORDON ELLIS & CO.	A 47K 13/02
E94903723	ES2100684	01/04/2001	CALZADO CON UN CIERRE ROTATIVO CENTRAL.	PUMA AKTIENGESELLSCHAFT RUDOLF DASSLER SPORT	A 43C 11/16
E86309226	ES2016561	16/04/2001	DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUIMICOS EN BLOQUES SOLIDOS PARA SISTEMAS DE LIMPIEZAS.	ECOLAB INC.	A 47L 15/44
E86906813	ES2013727	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE CERDAS Y ARTICULOS DE CERDAS FABRICADAS POR DICHO PROCEDIMIENTO.	CORONET-WERKE HEINRICH SCHLERF GMBH	A 46B 3/06
E87311327	ES2035088	16/04/2001	GORRA CON VISERA Y PROTECTOR PIVOTABLE PARA LOS OJOS.	DAY, SHENG-TONG	A 42B 1/24
E88118699	ES2041767	16/04/2001	SISTEMA DE CONDUCCION Y DESVIACION DEL AIRE DE REFRIGERACION PARA BOQUILLAS ACCIONADAS POR MOTOR ELECTRICO.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	A 47L 9/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88119946</a>	<a href="#">ES2028242</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SUJECCION DE PARTES DE GUARNICION A LONAS TEXTILES O DE PLASTICO Y GRAPA PARA CORREA PARA UTILIZCION EN UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	THAN, JOHANNES	A 41H 37/00
<a href="#">E88120521</a>	<a href="#">ES2038277</a>	16/04/2001	BOBINADORA DE CABLES PARA ASPIRADORES.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	A 47L 9/26
<a href="#">E88890310</a>	<a href="#">ES2032606</a>	16/04/2001	CAJON CON GUARNICION DE EXTRACCION.	ALFIT AKTIENGESELLSCHAFT	A 47B 88/00
<a href="#">E89120569</a>	<a href="#">ES2040437</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA REGULACION Y/O INDICACION DEL FUNCIONAMIENTO DE ASPIRADORES DE POLVO.	INTERLAVA AG	A 47L 9/28
<a href="#">E89850428</a>	<a href="#">ES2045559</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LAVAPLATOS.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 15/42
<a href="#">E90121114</a>	<a href="#">ES2058724</a>	16/04/2001	ESTANTERIA DE BRAZOS EN VOLADIZO CON UNION ENCHUFABLE.	HOLSCHER, ANDREAS	A 47B 57/42
<a href="#">E90123999</a>	<a href="#">ES2058739</a>	16/04/2001	UNA ASPIRADORA VERTICAL.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD	A 47L 9/28
<a href="#">E90124175</a>	<a href="#">ES2044387</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DISTRIBUCION DE PRODUCTOS FLUIDOS.	PHYSIODERM GMBH & CO. KG	A 47K 5/12
<a href="#">E91308406</a>	<a href="#">ES2068518</a>	16/04/2001	ALMOHADA TERAPEUTICA.	CORE PRODUCTS INTERNATIONAL INC.	A 47G 9/00
<a href="#">E86830389</a>	<a href="#">ES2023369</a>	01/05/2001	MOCHILA INCLUYENDO UNA ARMAZON FLEXIBLE.	PROPOSTA S.P.A.	A 45F 3/04
<a href="#">E87116692</a>	<a href="#">ES2065319</a>	01/05/2001	ENTRETELA DE CINTURON CON BORDES DELGADOS Y SU PRODUCCION ULTRASONICA.	QST INDUSTRIES, INC. CORP. OF DELAWARE	A 41F 9/00
<a href="#">E87402758</a>	<a href="#">ES2031527</a>	01/05/2001	VITRINA REFRIGERADA CONVERTIBLE.	SOCIETE EUROPEENNE INDUSTRIELLE DU FROID	A 47F 3/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89120253	ES2076189	01/05/2001	APARATO RIZADOR CILINDRICO DE AIRE CALIENTE.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 20/50
E89121647	ES2050763	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA HACER RIZOS MEDIANTE UNA BARRA RIZADORA CON CERDASO PUAS RETRACTILES Y BARRA RIZADORA CON CERDAS O PUAS RETRACTILES.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 1/04
E89122083	ES2108682	01/05/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DEL PELO.	GOLAN, ZEEV	A 45D 24/00
E89403155	ES2039909	01/05/2001	MAMPARA PLEGABLE DE CABINA DE DUCHA QUE PUEDE FORMAR UN ESPEJO DE CUARTO DE BAÑO.	MARIELLE, JEAN	A 47K 3/22
E90122214	ES2045723	01/05/2001	CALENTADOR DE COMIDA PRECOCINADA.	STEGO ELEKTROTECHNIK GMBH	A 47J 36/26
E91403092	ES2079048	01/05/2001	COLCHON PARA TRATAMIENTO MAGNETICO.	JAPAN LIFE COMPANY LIMITED	A 47C 27/14
E91900817	ES2064985	01/05/2001	TAZA DE INODORO.	JOHANSSON, LASSE	A 47K 11/00
E91900883	ES2049106	01/05/2001	METODO PARA AHORMAR PORCIONES LATERALES DE PALAS DE ZAPATOS.	USM ESPAÑA, S.L.	A 43D 21/00
E93902136	ES2089785	01/05/2001	SUELA, ESPECIALMENTE PARA BOTAS DE PEDESTRISMO O DE MONTE.	KNEISSL DACHSTEIN SPORTARTIKEL AG	A 43B 13/20
E86115472	ES2011770	16/05/2001	ELEMENTO BATIDOR PARA USO DOMESTICO.	ARTHUR EUGSTER ELEKTRO-HAUSHALTGERATE	A 47J 43/07
E86116676	ES2009770	16/05/2001	RECIPIENTE AISLANTE.	ROTPUNKT DR. ANSO ZIMMERMANN	A 47J 41/02
E86118131	ES2023367	16/05/2001	PRENSA PARA PEGAR CALZADO.	FUNCK, HERBERT, DR.-ING.	A 43D 25/07

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86402504</a>	<a href="#">ES2021602</a>	16/05/2001	CALZADO DE DEPORTE PROVISTO DE TACOS.	PATRICK INTERNATIONAL S.A., SOCIETE DITE:	A 43C 15/16
<a href="#">E86810515</a>	<a href="#">ES2012018</a>	16/05/2001	CALZADO CON PLANTILLA INTERIOR DESMONTABLE.	KUHN, MARGRIT	A 43B 17/00
<a href="#">E87311016</a>	<a href="#">ES2033886</a>	16/05/2001	ZAPATO.	BARRY, DANIEL T.	A 43B 13/18
<a href="#">E87810679</a>	<a href="#">ES2017760</a>	16/05/2001	BROCHE CONVERTIBLE CON CADENA O COLLAR.	ELSENER, CARL	A 44C 11/02
<a href="#">E88870056</a>	<a href="#">ES2023717</a>	16/05/2001	CONJUNTO DE PIEZAS PARA LA CONSTRUCCION DE CAJONES, Y SU MONTAJE EN UN CASILLERO DE MUEBLE.	MAURICE LE CLERCQ & FILS S.A.	A 47B 88/00
<a href="#">E89203238</a>	<a href="#">ES2048274</a>	16/05/2001	MONEDA.	VAN LEGGELLO, ALPHONSE EMILE	A 44C 21/00
<a href="#">E89912615</a>	<a href="#">ES2047156</a>	16/05/2001	RULO PARA EL PELO.	SCHRANZ, VIKTOR	A 45D 2/14
<a href="#">E90123817</a>	<a href="#">ES2032370</a>	16/05/2001	CERRADURA PARA SISTEMAS DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	TRW REPA GMBH	A 44B 11/25
<a href="#">E93924706</a>	<a href="#">ES2107057</a>	16/05/2001	CEPILLO DE DIENTES.	J & W SANDERSON LIMITEDD	A 46B 5/00
<a href="#">E87100114</a>	<a href="#">ES2009808</a>	01/06/2001	CUERPO DE TAPICERIA.	LUCK, WERNER	A 47C 27/14
<a href="#">E87101027</a>	<a href="#">ES2020203</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN TRAJE PROTECTOR Y TRAJE PROTECTOR.	BACHOR, EDITH	A 41D 13/00
<a href="#">E88100835</a>	<a href="#">ES2074421</a>	01/06/2001	ELEMENTO DE APOYO, ELEMENTO DE ABRAZADERA Y ELEMENTO DE TOPE PARA PREPARAR O REALIZAR UN PROCESO DE COCINADO EN TROZOS DE CARNE, ESPECIALMENTE AVES.	RIESELDMANN, GOTTFRIED	A 47J 37/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88400885	ES2024658	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE REFUERZOS TEXTILES Y TEJIDO OBTENIDO.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	A 41D 27/06
E90100154	ES2044235	01/06/2001	COLCHON	LUCK, WERNER	A 47C 27/14
E90400247	ES2046717	01/06/2001	CEPILLO DE ASPIRADOR PARA ALFOMBRAS Y MOQUETAS, SUELOS DUROS SECOS Y SUELOS DUROS MOJADOS.	ETABLISSEMENTS GEORGES OLIVIER SOCIETE ANONYME	A 47L 9/06
E90830028	ES2064703	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PANTALON Y PANTALON FABRICADO CON ESTE PROCEDIMIENTO.	FANTE, DINO	A 41D 1/06
E90903833	ES2044566	01/06/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DEL CABELLO.	BAUER, RUDOLF	A 45D 20/12
E91106832	ES2077105	01/06/2001	PERCHA CON PINZAS PARA PANTALONES Y FALDAS.	MAWA METALLWARENFABRIK WAGNER GMBH	A 47G 25/48
E91920991	ES2079081	01/06/2001	MESA PARA LA MANICURA.	CAPORRELLA, CATHERINE	A 47B 13/10
E92107981	ES2075526	01/06/2001	AYUDA DE PIE.	SIFA SITZFABRIK GMBH	A 47C 9/02
E92200803	ES2076002	01/06/2001	APARATO QUE COMPRENDE AL MENOS UN MOTOR ELECTRICO DE POTENCIA VARIABLE.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	A 47L 9/28
E92201270	ES2081554	01/06/2001	APARATO DE DEPILACION CON DIENTES DE EMPUJE.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	A 45D 26/00
E92910010	ES2099823	01/06/2001	BOTON DE FIJACION RAPIDA POR TACHUELA O POR HILOS CON POSIBILIDAD DE RECUPERARLO DESPUES DE LA COLOCACION.	PAPAZIAN, RICHARD	A 44B 1/28
E93110474	ES2096146	01/06/2001	PERCHA CON NERVADURA TRANSVERSAL DESMONTABLE.	MAWA METALLWARENFABRIK WAGNER GMBH	A 47G 25/52

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93870027	ES2102000	01/06/2001	MECANISMO DE ABATIMIENTO DEL CABECERO DE UNA PARTE DEL SOMIER DE UN SOFA-CAMA.	SEDAC-MECOBEL	A 47C 17/16
E94904370	ES2116576	01/06/2001	ASPIRADOR.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 9/28
E95100631	ES2105784	01/06/2001	CAFETERA.	ESSEGIELLE S.R.L	A 47J 31/06
E95905643	ES2111390	01/06/2001	ASPIRADOR INDUSTRIAL SIN FILTRO QUE FUNCIONA CON GAS COMPRIMIDO, APROPIADO PARA SU CONEXION A UNA INSTALACION EXISTENTE DE ASPIRACION Y FILTRACION.	T.E.T. UMWELTTECHNIK GESELLSCHAFT FUR LUFTECHNISCHE VERFAHREN MBH (THERMAL AND ENVIRON. TECHNIQUES)	A 47L 5/38
E87850158	ES2023220	16/06/2001	UN DISPOSITIVO DE RESPALDO DE ASIENTO.	MORE DESIGNTEAM, SVEIN ASBJORNSEN OG JAN LADE	A 47C 7/46
E88107757	ES2038713	16/06/2001	TORRE DE PISOS PARA LA EXPOSICION DE MERCANCIAS CON VARIAS BANDEJAS DE PISO.	INSTORE-MARKETING GMBH	A 47F 1/14
E88401485	ES2022661	16/06/2001	ASPIRADOR DE SACO FLEXIBLE ESTANCO.	LUBRANIECKI, JACQUES	A 47L 9/14
E88830261	ES2027419	16/06/2001	APARATO PARA EL SUMINISTRO DE DETERMINADAS CANTIDADES DE PRODUCTOS PASTOSOS, EN MODO ESPECIAL EN FORMA DE GEL.	QTS S.R.L.	A 47K 5/12
E88850013	ES2023715	16/06/2001	SOPORTE DE CABEZA BARREDORA.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 13/42
E89109179	ES2054925	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 47J 31/36
E90105586	ES2034788	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO PARA CALZADO DEPORTIVO.	HEINZ	A 43B 5/00
E90830243	ES2051498	16/06/2001	DISPOSITIVO PORTA-FILTRO REGULABLE PARA MAQUINAS DE HACER CAFE.	CIMBALI S.P.A.	A 47J 31/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90909293	ES2079475	16/06/2001	APARATO APLICADOR DE FLUIDO.	S.C. JOHNSON & SON, INC.	A 47L 13/17
E91109693	ES2067091	16/06/2001	CABEZAL DEPILADOR PARA MAQUINAS DEPILATORIAS.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 26/00
E91201244	ES2080884	16/06/2001	CINTURON DE PANTALON.	GENERALE DU PRET A PORTER - F.S.S.	A 41F 9/02
E91201276	ES2046008	16/06/2001	CINTURON PARA PANTALONES, FALDAS Y ANALOGOS.	GENERALE DU PRET A PORTER - F.S.S.	A 41F 9/00
E92102728	ES2093728	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE LIQUIDOS EN PARTES DEL CUERPO.	WOEBKE, KLAUS	A 45D 34/04
E92105372	ES2073207	16/06/2001	APARATO CARGADOR DE LENGUETAS DE ARRASTRE DE UNA MAQUINA ENSAMBLADORA DE CURSORES DE CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/26
E92107339	ES2086574	16/06/2001	CURSOR BLOQUEABLE PARA CIERRE DE CREMALLERA.	YKK CORPORATION	A 44B 19/30
E92108263	ES2084210	16/06/2001	APARATO DEPILATORIO.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 26/00
E92303964	ES2095401	16/06/2001	CAJON COMO EL PREVISTO EN UN MUEBLE DE OFICINA O DEL HOGAR.	PERSTORP FORM LIMITED	A 47B 88/00
E92909343	ES2089522	16/06/2001	APARATO DOMESTICO CON UN MOTOR DE ACCIONAMIENTO ELECTRICO REFRIGERADOR POR MEDIO DE UN RODETE DE VENTILADOR.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 47J 43/08
E92910145	ES2085013	16/06/2001	CABEZAL DE DEPILACION PARA APARATOS DEPILATORIOS.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 45D 26/00
E93110357	ES2089642	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR EL PULSADOR DE DESENCLAVAMIENTO O EL MECANISMO DE ENCLAVAMIENTO DE UNA HEBILLA DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS Y DISPOSICION DE CINTURON DE SEGURIDAD QUE EMPLEA ESTE PROCEDIMIENTO.	TAKATA (EUROPE) VEHICLE, SAFETY TECHNOLOGY GMBH	A 44B 11/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94100962	ES2113560	16/06/2001	CAFETERA AUTOMATICA PARA LA PREPARACION DE CAFE.	CIMBALI S.P.A.	A 47J 31/40
E95101003	ES2109740	16/06/2001	DISPOSITIVO DE APOYO GRADUABLE PARA UNA PLACA FRONTAL DE UN CAJON, UNA GAVETA O SIMILAR.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	A 47B 88/00
E95102849	ES2114241	16/06/2001	ELEMENTO DE CIERRE PARA UN CAJON EXTRAIBLE DE UN MUEBLE.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	A 47B 88/20
E88109739	ES2021413	01/07/2001	APARATO DE RADIACION DE UÑAS.	HERAEUS KULZER GMBH	A 45D 31/00
E88401487	ES2022662	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LAS BUTACAS DE VEHICULOS CON SOSTEN LUMBAR REGULABLE	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	A 47C 7/46
E88830086	ES2025813	01/07/2001	PORTACEPILLOS TRIANGULAR PARA INODOROS.	LA MAPLA, SOCIETA IN NOME COLLETTIVO	A 47K 11/10
E89108317	ES2059614	01/07/2001	UTIL TUBULAR PARA EL CONSUMO DE BEBIDAS.	AB TETRA PAK	A 47G 21/18
E89108821	ES2045250	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION DE DETERGENTE PARA MAQUINAS LAVAVAJILLAS.	TECNOPLASTICA PREALPINA S.P.A.	A 47L 15/44
E90101418	ES2040513	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS CALIENTES.	TIMM, EBERHARD	A 47J 31/40
E90300915	ES2038489	01/07/2001	SOPORTE PARA CORTINAS O SIMILARES.	TEXTILE INNOVATIONS LIMITED	A 47H 1/02
E90401690	ES2067706	01/07/2001	PIEZA POSTIZA INSERTABLE, DESTINADA A LA INDUSTRIA DE LA CONFECCION.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	A 41D 27/06
E90401691	ES2081953	01/07/2001	ARTICULO TEXTIL DESTINADO A ENTRETELA.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	A 41D 27/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91304004	ES2091871	01/07/2001	FREIDORA.	MOULINEX SWAN HOLDINGS LIMITED	A 47J 37/12
E91304245	ES2050506	01/07/2001	PINCEL APLICADOR.	UNILEVER PLC	A 45D 34/04
E91304729	ES2071218	01/07/2001	MATERIAL EN BANDA ALTAMENTE TRANSPARENTE UTILIZADO PARA FORMAR SUJETADORES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 44B 18/00
E91905669	ES2093095	01/07/2001	MALETA CON MANGO DE TRACCION.	SAMSONITE CORPORATION	A 45C 5/14
E91908683	ES2106079	01/07/2001	UNA MESA PLEGABLE.	TESTON INVESTMENTS PTY. LTD.	A 47B 3/087
E91910304	ES2090337	01/07/2001	DISPOSITIVO HUMIDIFICADOR PARA PAPEL Y DISTRIBUIDOR DE PAPEL HIGIENICO HUMIDIFICADO.	SALEUR, REMY	A 47K 10/32
E92101001	ES2074739	01/07/2001	MAQUINA DE LIMPIAR SUELOS DE USO MULTIPLE.	PULI-COM S.A.S. DI CIOCCA NATALE E C.	A 47L 11/30
E92109991	ES2065728	01/07/2001	EQUIPO INTERIOR PARA CASCOS PROTECTORES.	ROMER HELME UND SCHUTZAUSRUSTUNGEN GMBH	A 42B 3/10
E92420100	ES2078009	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE TIPO DESPLEGABLE.	MAIER S.A.	A 44C 5/24
E92904042	ES2078033	01/07/2001	BRAZALETE FLEXIBLE COMPUESTO DE VARIOS ELEMENTOS INTERCONECTADOS.	VALCAMBI S.A.	A 44C 5/10
E93201169	ES2091547	01/07/2001	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE SUPERFICIES.	TOSATO, ALBANO	A 47L 13/46
E93303633	ES2109436	01/07/2001	ALMOHADILLAS DE CADERA PARA MOCHILA.	KARRIMOR INTERNATIONAL LIMITED	A 45F 3/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93304155	ES2081182	01/07/2001	PARRILLA.	BREVILLE PTY LTD.	A 47J 37/06
E93400975	ES2083260	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DEPRESION POR TRACCION EN UNA GUARNICION PARA ASIENTO ACOLCHADO; SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y MODO DE MONTAJE.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	A 47C 31/02
E93909396	ES2104145	01/07/2001	MEJORAS EN LOS ASIENTOS PARA PROPORCIONAR SOPORTE LUMBAR AJUSTABLE.	YOUNGFLEX A.G.	A 47C 7/46
E93912586	ES2097512	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN ESPEJO DE PLASTICO, EN PARTICULAR COMO COMPONENTE DE UN ENVASE PARA PRODUCTOS COSMETICOS.	IMMENDORF, UWE	A 45D 40/18
E93915411	ES2116457	01/07/2001	SILLON MODULAR INCLINABLE DE ASIENTO FIJO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	LA-Z-BOY INCORPORATED	A 47C 1/034
E94440026	ES2097014	01/07/2001	APARATO PARA ASAR ANIMALES O PIEZAS DE CARNE DE GRANDES DIMENSIONES.	GUILLET S.A.	A 47J 37/07
E94908348	ES2097643	01/07/2001	SISTEMA DE SELLADO PARA CABINA DE DUCHA.	JACOB DELAFON	A 47K 3/22
E94908999	ES2100702	01/07/2001	CABEZAL DE SUCCION PARA MAQUINA LIMPIADORA DE SUELOS.	UNILEVER N.V.	A 47L 9/06
E89200568	ES2076198	16/07/2001	DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE BEBIDAS PARA BEBIDAS CALIENTES.	KONINKLIJKE OLLAND GROEP B.V.	A 47J 31/40
E90109170	ES2100854	16/07/2001	ARMARIO MURAL CON UN PERFIL DE METAL Y PIEZAS DE HERRAJE.	WAIKO BUROMOBEL GMBH	A 47B 47/00
E90905239	ES2069071	16/07/2001	CAMISA AISLANTE.	RONHILL SPORTS LIMITED	A 47G 9/08
E92102455	ES2062835	16/07/2001	CAJA DE COSMETICA.	WILHELM KOOPMANN KG	A 45D 40/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92106127</a>	<a href="#">ES2075517</a>	16/07/2001	RODILLO PARA GUIAS EXTENSIBLES SOBRE RODILLOS.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	A 47B 88/04
<a href="#">E93107972</a>	<a href="#">ES2108163</a>	16/07/2001	REPOSAPIES AJUSTABLE.	ERGODYNE CORPORATION	A 47C 16/02
<a href="#">E94905760</a>	<a href="#">ES2112520</a>	16/07/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE MATERIAL DE SECADO.	GRANGER, MAURICE	A 47K 10/34
<a href="#">E94905721</a>	<a href="#">ES2093522</a>	01/08/2001	HERRAJE DE FIJACION PARA PANELES FRONTALES DE CAJONES.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	A 47B 88/00
<a href="#">E94915564</a>	<a href="#">ES2095165</a>	01/08/2001	ROLDANA PARA GUIAS DE EXTRACCION SOBRE RODILLOS.	MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG	A 47B 88/04
<a href="#">E89103037</a>	<a href="#">ES2073413</a>	01/09/2001	ESTRUCTURA DE ZAPATO IMPERMEABLE AL AGUA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	AKZO NOBEL N.V.	A 43B 7/12
<a href="#">E91304730</a>	<a href="#">ES2051563</a>	01/10/2001	MATERIAL EN BANDA UTILIZADO PARA FORMAR ELEMENTOS DE SUJECION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 44B 18/00
<a href="#">E87300136</a>	<a href="#">ES2033820</a>	16/10/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE SOLUCIONES DE PRODUCTOS QUIMICOS Y METODO DE UTILIZARLO.	ECOLAB INC.	A 47L 15/44
<a href="#">E87430002</a>	<a href="#">ES2011820</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE JOYAS CON PIEDRAS CONTIGUAS ENGARZADAS.	DIAMANT APPLICATIONS SOCIETE ANONYME DITE:	A 44C 17/04
<a href="#">E88101278</a>	<a href="#">ES2032875</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION Y EXTRACCION.	ROBERT KRAUSE GMBH & CO. KG	A 47B 77/10
<a href="#">E88104650</a>	<a href="#">ES2018703</a>	16/10/2001	BOTON TELESCOPICO.	YKK CORPORATION	A 44B 1/08
<a href="#">E89400732</a>	<a href="#">ES2029117</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE MERCANCIAS Y PRODUCTOS DIVERSOS, PARTICULARMENTE EN ALMACENES DE VENTA.	ATELIERS REUNIS CADDIE	A 47F 5/13

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93101028	ES2103985	16/10/2001	SUELA DE ZAPATO.	WILHELM KICHELE GMBH KAUTSCHUK- UND KUNSTSTOFFWAREN-FABRIK	A 43B 13/20
E93400768	ES2090902	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMIENTO, EN PARTICULAR PARA PRODUCTO DE MAQUILLAJE.	L'OREAL	A 45D 40/22
E94102424	ES2105370	16/10/2001	PUNTERAS DURAS PARA CALZADOS DE SEGURIDAD.	YKK CORPORATION	A 43B 23/16
E94103402	ES2124330	16/10/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION, EN PARTICULAR PARA CALZADO DEPORTIVO.	AM S.R.L.	A 43C 11/14
E97420044	ES2109215	16/10/2001	MOLINO DE CAFE.	ETABLISSEMENTS SANTOS	A 47J 42/16
E90100435	ES2065413	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ENSAMBLADURA DE LOS ELEMENTOS DE UNA CAJA DE ASPIRADOR.	MOULINEX	A 47L 9/22
E90103127	ES2049356	01/11/2001	CAJON CON PARED DE SEPARACION.	ANTON SCHNEIDER GMBH	A 47B 88/20
E90902289	ES2087906	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA SOPORTAR LOS ORGANOS MECANICOS Y ELECTRICOS DE MANDOTE UN TOSTADOR DE PAN Y TOSTADOR DE PAN QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	SEB S.A.	A 47J 37/08
E93300462	ES2088223	01/11/2001	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON EQUIPAMIENTO DE CATERING.	PREMARK FEG CORPORATION	A 47B 77/08
E93300463	ES2089715	01/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN/O RELATIVOS AL EQUIPAMIENTO DE RESTAURACION.	PREMARK FEG CORPORATION	A 47B 77/08
E94420103	ES2103118	01/11/2001	MAQUINA DE CAFE CON CONDUCTO DE RECICLAJE DE AGUA.	SEB S.A.	A 47J 31/057
E87850038	ES2016861	16/11/2001	SOPORTE PARA ROLLOS DE PAPEL.	METSA-SERLA OY	A 47K 10/38

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89102557	ES2010965	16/11/2001	HEBILLA DE ADORNO CON REVESTIMIENTO, ASI COMO UTILLAJE PARA SU FABRICACION.	ASTOR-WERK OTTO BERNING & CO. (GMBH	A 44B 11/00
E89104352	ES2041860	16/11/2001	FREGONA PARA FREGAR EN HUMEDO PARA LA CONSERVACION DE SUELOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 47L 13/20
E90105081	ES2040524	16/11/2001	MAQUINA DE CAFE O DE TE.	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 47J 31/00
E91101880	ES2073049	16/11/2001	APARATO DE DEPILACION.	MOULINEX	A 45D 26/00
E91830042	ES2089173	16/11/2001	PLANTILLA MOLDEADA DE PLASTICO PROVISTA DE VARIAS ALMOHADILLAS DE AIRE COMPRENDIDAS DENTRO DE LAS CELDILLAS DE UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE RETICULAR.	UFM S.A.	A 43B 13/38
E91902993	ES2089187	16/11/2001	UN DISPOSITIVO PARA DOSIFICAR UNA SUSTANCIA LIQUIDA.	HAMALAINEN, EINO	A 47L 13/30
E91904375	ES2095933	16/11/2001	CEPILLO DE DIENTES.	BRANDT, HOLGER	A 46B 9/04
E91907557	ES2081473	16/11/2001	PANTALON DE TRABAJO.	LARSON, MIKAEL	A 41D 13/00
E92101211	ES2060424	16/11/2001	PENDIENTE.	HIEBER, FRITZ E.W. DR. MED.	A 44C 7/00
E92101771	ES2094243	16/11/2001	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE MUEBLES COMBINABLES.	BAYER, MANJO	A 47B 87/00
E92400699	ES2095423	16/11/2001	PANEL DE MADERA CON BORDES GUARNECIDOS, Y APARATO ELECTRODOMESTICO PROVISTO DE DICHO PANEL.	ESSWEIN S.A.	A 47B 13/08
E92908696	ES2097321	16/11/2001	CONJUNTO DE RESPALDO PARA UNA SILLA DE RUEDAS.	ROHO, INC.	A 47C 7/42

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93100814	ES2086140	16/11/2001	RESPALDO DESMONTABLE.	BIO-SUPPORT INDUSTRIES, LTD.	A 47C 7/40
E93101375	ES2084399	16/11/2001	GUIA PARA GAVETAS, EN ESPECIAL PARA GAVETAS DE MUEBLES.	METAL WORKS GB PRZEDSIEBIORSTWO PRZEROBU METALI B. GRABOWSKI & B. BARTOSIK	A 47B 88/04
E93810058	ES2081701	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PRODUCCION EN PORCIONES DE ESPUMAA PARTIR DE JABON LIQUIDO.	STEINER COMPANY INTERNATIONAL S.A.	A 47K 5/14
E94101539	ES2110641	16/11/2001	COMBINACION DE CAMA Y MESA.	DANIN, COLIN	A 47C 17/62
E94400423	ES2062969	16/11/2001	EMBALAJE DISTRIBUIDOR PARA PRODUCTO PASTOSO EN FORMA DE BARRA CON UN CASQUILLO EXTERNO FIJO DE DECORACION DEL CUERPO.	SOCIETE DITE: LIR FRANCE (S.A.)	A 45D 40/04
E95100800	ES2115995	16/11/2001	CEPILLO PARA LAVAR VASOS.	CORONET-WERKE GMBH	A 47L 17/00
E95400101	ES2117361	16/11/2001	COLCHON NEUMATICO.	LEFLAIVE, ETIENNE	A 47C 27/08
E89102482	ES2039721	01/12/2001	RECIPIENTE CON UN MANGO QUE PUEDE USARSE CON AQUEL.	HEINRICH BAUMGARTEN KG SPEZIALFABRIK FUR BESCHLAGTEILE	A 47J 45/07
E90302224	ES2071009	01/12/2001	RECIPIENTE CON MIEMBROS DE CIERRE ENTRELAZABLES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 44B 19/16
E92905553	ES2061338	01/12/2001	PARASOL, EN PARTICULAR PARASOL GRANDE.	BECHER TEXTIL- UND STAHLBAU GMBH	A 45B 19/00
E93101882	ES2091502	01/12/2001	SUELA DE CALZADO.	ALSA GMBH	A 43B 9/10
E93903982	ES2085765	01/12/2001	DISPOSITIVO DE ESCALDADURA PARA UNA MAQUINA DE CAFE EXPRESS DOMESTICA.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 47J 31/06





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93903983	ES2096274	01/12/2001	CAFETERA PARA PRECALENTAR TAZAS Y MANTENERLAS CALIENTES.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	A 47J 31/44
E94100154	ES2093991	01/12/2001	CONSTRUCCION TEXTIL DE ACOLCHADO PARA ASIENTOS.	AKZO NOBEL N.V.	A 47C 27/00
E94904371	ES2110216	01/12/2001	ASPIRADOR.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	A 47L 5/24
E89301572	ES2063120	16/12/2001	ENVASE DE EXPOSICION.	ROSEN, HOWARD M.	A 47F 7/14
E90905623	ES2104602	16/12/2001	ESTRUCTURA DE ENSAMBLAJE DE CLAVOS O SIMILARES, PARA ZAPATOS DE DEPORTE.	HYOGO SHOES CO. LTD.	A 43B 13/26
E91901876	ES2082964	16/12/2001	MEDIAS AUTOSOSTENIBLES.	H. FLUDE & CO. (HINCKLEY) LIMITED	A 41B 11/04
E92870031	ES2070620	16/12/2001	CONTERA DESTINADA A UNIR LAS TERMINACIONES DE LOS LISTONES DE MADERA QUE PERTENECEN A UN SOMIER DE LISTONES.	SEDAC-MECOBEL N.V./S.A.	A 47C 23/06
E94101943	ES2091642	16/12/2001	MAMPARA DE DUCHA.	BREUER, HORST	A 47K 3/22
E94200622	ES2101430	16/12/2001	MOSTRADOR DE ESCAPARATE DE ESQUINA.	COSTAN S.P.A.	A 47F 3/00
E94909164	ES2094651	16/12/2001	ESTANTERIA CON SEPARACIONES.	RIBEYROLLES, ALAIN MARIE RODOLPHE	A 47F 5/00
E95100101	ES2124435	16/12/2001	PLANCHA TIPO RESTAURANTE DE CONSTRUCCION MODULAR Y SENSIBLE A LA CARGA.	MIDDLEBY MARSHALL INC.	A 47J 37/06
E95911185	ES2106641	16/12/2001	SOPORTE DE DOBLE CUBIERTA PARA UNA UNIDAD CONSTRUCTIVA DE RESPALDO	SYMALIT AG	A 47C 5/12



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E96103779	ES2128118	16/12/2001	PILA DE AGUA BENDITA.	HEEB, ALBIN	A 47G 7/06
E96900658	ES2130783	16/12/2001	ASPIRADOR.	NOTETRY LIMITED	A 47L 5/36
<b>237</b>					

**OTROS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91403461	ES2074681	16/05/2001	MECANISMO DE PUESTA EN TENSION, SUSCEPTIBLE DE LIBERACION A DISTANCIA.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/64
E91401256	ES2060319	01/06/2001	DISPOSITIVO LIMITADOR DE PAR Y APENDICE DESPLEGABLE DE MOTOR ESPACIALEQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/44
E91400489	ES2046021	01/07/2001	SATELITE DE OBSERVACION DE TIPO GEOESTACIONARIO CON SISTEMA DE MANIOBRA DE APOGEO DE ERGOLES LIQUIDOS Y CON VARIAS TOBERAS.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/40
E90401556	ES2044475	16/07/2001	DISPOSITIVO DE UNION TEMPORAL, PRINCIPALMENTE PARA EL APENDICE DE UN SATELITE ARTIFICIAL, Y PROCEDIMIENTO DE LIBERACION DE UNA UNION DE ESTETIPO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/44
E91400488	ES2044690	01/11/2001	SATELITE DE OBSERVACION DE TIPO GEOESTACIONARIO CON SISTEMA DE MANIOBRA APOGEO CON ERGOLES LIQUIDOS Y ANTENAS HUECAS.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64G 1/10
<b>5</b>					

**PAPEL**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87113802	ES2048149	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR MATERIAS PRIMAS CELULOSICAS.	AKZO N.V.	D 21C 9/00
E91402713	ES2080273	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE PIEZAS CONFORMADAS A PARTIR DE PASTA DE PAPEL Y DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	SOCIETE ANACELLULOSE	D 21J 7/00
E92923153	ES2074368	01/01/2001	CARTON CON CAPA DE ESTUCADO APLICADA EN UN LADO.	STORA FELDMUHLE AG	D 21H 19/76
E89113032	ES2039766	16/01/2001	INSTALACION APLICADORA PARA EL RECUBRIMIENTO DE BANDAS DE PRODUCTO CIRCULANTES, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO.	J.M. VOITH GMBH	D 21H 23/60
E92401979	ES2080465	01/03/2001	SISTEMA DE AUTENTIFICACION REVERSIBLE DE UN PAPEL DE SEGURIDAD.	ARJO WIGGINS S.A.	D 21H 21/46
E87311459	ES2021727	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR FIBRA EXPANDIDA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	D 21D 1/20
E90116422	ES2050322	16/03/2001	ENCOLANTES NEUTROS PARA MASAS DE PAPEL EN BRUTO CON UTILIZACION DE DISPERSIONES DE PLASTICO CATIONICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 21H 17/45
E91401317	ES2057805	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE BLANQUEO AL PEROXIDO DE HIDROGENO DE PAPEL DE ALTO RENDIMIENTO.	ELF ATOCHEM S.A.	D 21C 9/16
E87850386	ES2029486	01/04/2001	DISPERSIONES ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO COMO AGENTES DE ENCOLADO.	EKA NOBEL AB	D 21H 17/02
E89120803	ES2045350	01/04/2001	DISPERSION DE DIMEROS DE ALQUIL-CETENAS.	HERCULES INCORPORATED	D 21H 17/74
E89912942	ES2049848	01/04/2001	APARATO DE AJUSTE AUTOMATICO EN MAQUINAS DE ERECCION DE UNA PIEZA EN BRUTO PARA CAJAS O RECIPIENTES DE CARTON.	SPRINTER SYSTEM AB	B 31B 1/74
E90121716	ES2049894	01/04/2001	METODO PARA INCREMENTAR EL VOLUMEN DE ARTICULOS LAMINARES DE PAPEL RIZADO Y PAPEL RIZADO CORRESPONDIENTE.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	D 21H 25/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89121088</a>	<a href="#">ES2045352</a>	16/04/2001	DESTINTADO DE PAPELES USADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 21C 5/02
<a href="#">E90914536</a>	<a href="#">ES2076374</a>	16/04/2001	PRODUCCION DE PASTAS DE MADERA QUIMIO-MECANICAS Y/O QUIMIO-TERMO-MECANICAS.	STORA FELDMUHLE AKTIENGESELLSCHAFT	D 21C 1/04
<a href="#">E86117166</a>	<a href="#">ES2014410</a>	01/05/2001	UN METODO PARA LA DESLIGNIFICACION DE PASTA DE PAPEL.	MO OCH DOMSJO AKTIEBOLAG	D 21C 11/06
<a href="#">E86309483</a>	<a href="#">ES2024429</a>	01/05/2001	UN METODO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE PAPEL.	PAPER CHEMISTRY LABORATORY, INC.	D 21F 11/00
<a href="#">E87116401</a>	<a href="#">ES2025127</a>	01/05/2001	BANDA DE MIEMBROS HELICOIDALES CON ESPERIALES DIVIDIDAS.	SITEG SIEBTECHNIK GMBH	D 21F 1/00
<a href="#">E87310922</a>	<a href="#">ES2030744</a>	01/05/2001	JUNTURA PARA TELA SECADORA.	SCAPA-PORRITT LIMITED	D 21F 1/00
<a href="#">E90121251</a>	<a href="#">ES2072956</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO SECADOR.	VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN GMBH	D 21F 5/04
<a href="#">E90121252</a>	<a href="#">ES2076278</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SECADO.	VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN GMBH	D 21F 5/04
<a href="#">E90121926</a>	<a href="#">ES2068313</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSFERIR OBJETOS PLANOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 31B 5/80
<a href="#">E90917424</a>	<a href="#">ES2062569</a>	01/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE LICORES DE ALTA SULFURACION PARA LA COCCION DE PASTA AL SULFATO.	CHEMREC AKTIEBOLAG	D 21C 11/04
<a href="#">E91104708</a>	<a href="#">ES2062589</a>	01/05/2001	EMPALME DE LA TELA DEL SECADOR.	SCAPA-PORRITT LIMITED	D 21F 1/00
<a href="#">E91119108</a>	<a href="#">ES2074629</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA PREPARACION DE PAPEL VIEJO.	J.M. VOITH GMBH	D 21B 1/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92120914	ES2076000	01/05/2001	ABSORBENCIA Y RESISTENCIA PERMANENTE EN HUMEDO MEJORADAS EN PAPEL TISU Y PARA TOALLAS.	HERCULES INCORPORATED	D 21H 17/55
E91121247	ES2074642	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE PAPEL VIEJO.	PWA INDUSTRIEPAPIER GMBH	D 21B 1/32
E92403311	ES2084312	16/05/2001	DOCUMENTO DE SEGURIDAD O DECORATIVO QUE CONTIENE PLAQUILLAS.	ARJO WIGGINS S.A.	D 21H 21/40
E87302886	ES2025157	01/06/2001	UNA COMPOSICION DE DESTINTADO PARA LA RECUPERACION DE PAPEL USADO.	KAO CORPORATION	D 21C 5/02
E90420175	ES2047890	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN SOPORTE DE ELEVADA BRILLANTEZ Y SOPORTE OBTENIDO.	AUSSEDAT-REY	D 21H 19/82
E90904264	ES2043361	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE PAPEL, CARTULINA Y CARTON EN PRESENCIA DE COPOLIMEROS QUE CONTIENEN UNIDADES DE N-VINILFORMAMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	D 21H 17/45
E90905118	ES2036416	01/06/2001	APARATO CON SERVOMANDO PARA HACER ENVASES DE CARTON.	KLIKLOK CORPORATION	B 31B 1/74
E94909005	ES2091139	01/06/2001	SUSPENSIONES DE PIGMENTOS ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE PAPEL CON CARGAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	D 21H 17/54
E92401535	ES2096736	16/06/2001	CAJA CABECERA PARA DEPOSITAR LA PASTA DE FABRICACION DEL PAPEL SOBRE UNA TELA FORMADORA.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	D 21F 1/02
E92924472	ES2079209	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO Y DESLIGNIFICACION DE PASTAS PAPELERASQUIMICAS.	SOLVAY INTEROX	D 21C 9/16
E93850018	ES2074924	16/06/2001	METODO DE FABRICACION DE UN CONTENEDOR DE EMBALAJE.	AB AKERLUND & RAUSING	B 31B 15/60
E94907738	ES2102207	16/06/2001	DISPOSICION DE TAMIZ A PRESION.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AB	D 21D 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94916917	ES2098951	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA SEDIMENTACION DE IMPURIFICACIONESPEGAJOSAS DE SUSPENSIONES DE PASTA DE PAPEL.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 21H 21/02
E90300874	ES2072974	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA FIBRIZACION Y SU PRODUCTO CELULOSICO.	ADVANCED FIBER TECHNOLOGY, INC.	D 21B 1/08
E91850091	ES2040151	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO DE MATERIAL QUE CONTIENE LIGNOCELULOSA.	EKA NOBEL AB	D 21C 9/16
E91910315	ES2074718	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CRIBA.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	D 21D 5/06
E91101890	ES2051531	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO Y LA DESLIGNIFICACION SIN CLORO DE UN MATERIAL CELULOSICO.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	D 21C 9/10
E91902425	ES2044722	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS MOLDEADAS DE PARED GRUESA, EN PARTICULAR PARA FINES DE EMBALAJE.	VISSMANN WERKE GMBH & CO.	D 21J 7/00
E90908537	ES2029974	01/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN CILINDROS SECADORES EN LAS INSTALACIONES DE FABRICACION DE CARTON Y PAPEL.	BAUMANN, FELIX	D 21F 5/10
E93906930	ES2093417	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR CARTON.	CASCO PRODUCTS AB	D 21H 23/14
E93101018	ES2099850	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE PAPEL USADO.	J.M. VOITH GMBH	D 21B 1/32
E87101567	ES2015545	16/11/2001	INSTALACION DE SELECCION PARA UNA SUSPENSION DE FIBRA.	J.M. VOITH GMBH	D 21D 5/02
E89302748	ES2039849	16/11/2001	LAVADORA DE PASTA.	BELOIT TECHNOLOGIES, INC.	D 21C 9/06
E91907072	ES2065018	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DESTINTADO ENZIMATICO.	NOVO NORDISK A/S	D 21C 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92904064</a>	<a href="#">ES2073289</a>	16/11/2001	METODO PARA EVITAR PROBLEMAS CON LA PEZ MEDIANTE EL USO DE UNA LIPASATERMOESTABLE.	NOVO NORDISK A/S	D 21C 9/08
<a href="#">E93902618</a>	<a href="#">ES2102008</a>	16/11/2001	BLANQUEO DE PASTA PAPELERA QUIMICA.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	D 21C 9/16
<a href="#">E95102711</a>	<a href="#">ES2097664</a>	16/11/2001	PAPEL O CARTON.	DETTLING, BERNHARD	D 21H 19/82
<a href="#">E95912063</a>	<a href="#">ES2113190</a>	16/11/2001	DISCO REFINADOR CON HENDIDURAS DE PROFUNDIDAD ALTERNAS	BELOIT TECHNOLOGIES, INC.	D 21D 1/30
<a href="#">E93903759</a>	<a href="#">ES2108263</a>	16/12/2001	DESIGNIFICACION POR OXIGENO DE PRODUCTOS DE DESECHO DE PAPEL CELULOSICO.	DOMTAR, INC.	D 21C 5/02
<b>53</b>					

**PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87110194</a>	<a href="#">ES2002253</a>	01/01/2001	AGENTE PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO POR OXIDACION, A BASE DE UNA COMPOSICION SOPORTE EN FORMA DE GEL Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/13
<a href="#">E87113412</a>	<a href="#">ES2032791</a>	01/01/2001	PRODUCTO COSMETICO PARA EL CABELLO TIPO EMULSION.	KAO CORPORATION	A 61K 7/06
<a href="#">E87401554</a>	<a href="#">ES2056834</a>	01/01/2001	PEPTIDO CON PROPIEDADES ANTIGENICAS AISLADO DEL GRUPO DE PROTEINAS 28KD DE S. MANSONI Y SU PROCEDIMIENTO DE SEPARACION, ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE RECONOCEN AL MENOS UN EPITOPO DE DICHO PEPTIDO, ASI COMO APLICACIONES DE ESTE PARA LA SINTESIS DE ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES.	INSTITUT PASTEUR DE LILLE	A 61K 39/00
<a href="#">E87401615</a>	<a href="#">ES2032844</a>	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES RICAS EN OLIGOELEMENTOS Y SUS PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION.	MOREAU, PIERRE	A 61K 35/72

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87401656	ES2038680	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA PROTEINA QUE INHIBE LOS RIBOSOMAS.	SANOFI S.A.	A 61K 35/78
E87850251	ES2036221	01/01/2001	COMPOSICION QUE CONTIENE L-DOPA.	ASTA PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/195
E88201387	ES2042711	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUIMICO.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	A 61K 31/495
E88202389	ES2045092	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO DE MANUFACTURA DE UN PRODUCTO FARMACEUTICO PARA TRATAMIENTO DE CANCER.	AKZO N.V.	A 61K 37/02
E88401902	ES2033447	01/01/2001	APLICACION A TITULO DE PRODUCTO COSMETICO PARA LA PIEL DE LOS DERIVADOS N-ACETILADOS O N-PROPIONILADOS DE LA PROLINA, DE LA HIDROXIPROLINA Y/O DE LA MEZCLA DE ACIDOS ANIMADOS OBTENIDA POR HIDROLISIS DEL COLAGENO.	LES ETABLISSEMENTS GIVAUDAN LAVIROTTE & CIE	A 61K 7/48
E88402036	ES2034321	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES DE ELEMENTOS MINERALES Y/U OLIGOELEMENTOS Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	CHRISTOPHE, CLAUDE	A 61K 33/30
E89116605	ES2031671	01/01/2001	PRODUCTOR ACONDICIONADOR DEL CABELLO CON BRILLO PERLADO E INALTERABLEAL ALMACENAMIENTO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/08
E89118707	ES2054977	01/01/2001	MASAS DENTALES ENDURECIBLES CON LUZ VISIBLE.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61K 6/083
E89401925	ES2058570	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA VACUNA ANTIRRABICA NO VIRULENTA.	VIRBAC S.A.	A 61K 39/205
E90402927	ES2058852	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TINCION DE LAS FIBRAS QUERATINICAS CON AMINO-INDOLES, COMPOSICIONES Y DISPOSITIVOS DE UTILIZACION.	L'OREAL	A 61K 7/13
E90916193	ES2045952	01/01/2001	PRODUCTO ESPUMOSO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/13
E91112867	ES2047974	01/01/2001	MASA CONFORMABLE Y SU UTILIZACION COMO MATERIAL DE RELLENO PARA CANALES RADICULARES DENTALES.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61K 6/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91117543	ES2042462	01/01/2001	TRATAMIENTO PARA EL CABELLO EN FORMA DE UNA MICROEMULSION.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/08
E91402320	ES2057817	01/01/2001	COMPOSICIONES DE LAVADO A BASE DE SILICONAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU UTILIZACION.	L'OREAL	A 61K 7/06
E91402472	ES2062724	01/01/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DE LA TRIAZINA Y DE LA PIRIMIDINA PARA LA OBTENCION DE MEDICAMENTOS QUE COMBATEN LA RESISTENCIA A LOS AGENTES ANTICANCEROSOS Y ANTIMALARICOS.	ADIR ET COMPAGNIE	A 61K 31/505
E91402808	ES2065647	01/01/2001	EMPLEO COSMETICO DE UNA COMPOSICION QUE TIENE UNA ACTIVIDAD ANTIERITEMATOSA.	L'OREAL	A 61K 7/48
E91915521	ES2076543	01/01/2001	EXTRACTO DE KAWA-KAWA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	DR. WILLMAR SCHWABE GMBH & CO.	A 61K 35/78
E91916995	ES2066474	01/01/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE COMPRENDE UNA DISPERSION DE VESICULAS LIPIDICAS ASI COMO PIGMENTOS MELANICOS.	L'OREAL	A 61K 7/00
E92916973	ES2093269	01/01/2001	MICROEMULSIONES DEL TIPO AGUA EN ACEITE.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	A 61K 9/107
E92917863	ES2076779	01/01/2001	DISPOSITIVO DE APORTE TRANSDERMICO.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/70
E92920642	ES2096771	01/01/2001	UTILIZACION DE SOLUCIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN IONES DE PEROXODISULFATO PARA EL TRATAMIENTO DE CELULAS MALIGNAS.	RENSCHLER, ALOYS	A 61K 33/40
E86113453	ES2010181	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MEDICAMENTO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/615
E87111218	ES2031096	16/01/2001	UNA COMPOSICION DE IMPLANTE MEJORADA A BASE DE ESTRADIOL Y METODO PARA SU PREPARACION.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 9/22
E87310290	ES2036587	16/01/2001	MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCION DEL SINDROME DE ABSTINENCIA.	GLAXO GROUP LIMITED	A 61K 31/435

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88117844</a>	<a href="#">ES2037179</a>	16/01/2001	SISTEMA DE LIBERACION SOSTENIDA (CONTROLADA) PARA BLOQUEADORES DE CANALES DE CALCIO DE DIHIDROPIRIDINA.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 31/44
<a href="#">E90117591</a>	<a href="#">ES2067611</a>	16/01/2001	COMPOSICION PARA APLICACION EXTERNA.	KAO CORPORATION	A 61K 7/06
<a href="#">E90202610</a>	<a href="#">ES2088956</a>	16/01/2001	ESTRUCTURA DE TABLETA MULTIFRACCIONABLE.	AKZO NOBEL N.V.	A 61K 9/44
<a href="#">E93915799</a>	<a href="#">ES2065304</a>	16/01/2001	PRODUCTO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/13
<a href="#">E93920839</a>	<a href="#">ES2060559</a>	16/01/2001	PRODUCTO PARA LA FIJACION DEL CABELLO.	Wella GmbH	A 61K 7/06
<a href="#">E87115378</a>	<a href="#">ES2051721</a>	01/03/2001	PRODUCTOS ACTIVOS PARA IMPEDIR LAS METASTASIS TUMORALES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/275
<a href="#">E87307001</a>	<a href="#">ES2040255</a>	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION ANESTESICA.	ANAQUEST, INC.	A 61K 31/445
<a href="#">E88114130</a>	<a href="#">ES2054753</a>	01/03/2001	CONJUGADOS DE CITOQUINAS CON INMUNOGLOBULINAS.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 37/66
<a href="#">E88401959</a>	<a href="#">ES2006722</a>	01/03/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DE LAS ARTICULACIONES.	TRAGER, SEYMOUR F.	A 61K 31/785
<a href="#">E90912872</a>	<a href="#">ES2071112</a>	01/03/2001	UTILIZACION DE UN EXTRACTO DE COLEUS PARA LA PIGMENTACION DE LA PIEL.	LVMH RECHERCHE	A 61K 7/48
<a href="#">E90912897</a>	<a href="#">ES2060197</a>	01/03/2001	COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS QUE CONTIENEN AL MENOS UN DERIVADO DE LABDANO, O UN EXTRACTO DE PLANTA QUE LO CONTIENE; COMPOSICION COSMETICA O FARMACEUTICA, PARTICULARMENTE DERMATOLOGICA QUE LO INCORPORA.	LVMH RECHERCHE	A 61K 31/35
<a href="#">E91114582</a>	<a href="#">ES2072501</a>	01/03/2001	COMPOSICION PARA USO EN LA CAVIDAD ORAL.	KAO CORPORATION	A 61K 7/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91117993	ES2113358	01/03/2001	COMPOSICIONES ANTIDIARREICAS.	SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/445
E86116130	ES2043599	16/03/2001	COMPOSICION ESTABILIZADORA DEL CABELLO.	ESTEE LAUDER INC.	A 61K 7/06
E86309134	ES2036526	16/03/2001	COMPOSICIONES DE INTERFERON.	SCHERING CORPORATION	A 61K 37/66
E86402806	ES2025560	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO ALIMENTICIO.	THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	A 61K 31/19
E87110389	ES2002089	16/03/2001	NUEVAS FORMULACIONES FARMACEUTICAS CON LIBERACION PROGRAMADA QUE CONTIENEN ANTIFLOGISTICOS.	ALFA WASSERMANN S.P.A.	A 61K 9/22
E87118589	ES2038161	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN SUPOSITARIO VAGINAL.	SCHERING CORPORATION	A 61K 31/415
E87118598	ES2042532	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN AGENTE DESTINADO A LA TERAPIA O PROFILAXIS DE TRASTORNOS HEMOSTATICOS.	BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 35/50
E87305872	ES2038181	16/03/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LIBERACION SOSTENIDA EN FORMA DE DOSIFICACION ORAL.	MERCK SHARP & DOHME LTD.	A 61K 9/22
E87309459	ES2031518	16/03/2001	COMPOSICIONES ESTIMULANTES DEL FLUJO TRANSDERMICO.	PFIZER INC.	A 61K 47/06
E87810672	ES2046214	16/03/2001	MEDICAMENTO CON LIBERACION RETARDADA DE LA SUSTANCIA ACTIVA.	Mepha Schweiz AG	A 61K 9/52
E88118394	ES2039558	16/03/2001	MEDICAMENTO CON UN COMPONENTE QUE CONTIENE POLISACARIDOS, HECHO DE PLANTAS TUYA COMO SUSTANCIA ACTIVA.	NETH, ROLF DIETMAR, PROF. DR.	A 61K 31/715
E88420384	ES2053793	16/03/2001	COMPOSICIONES MEDICAMENTOSAS A BASE DE FLAVONOIDES Y DE SAPONINAS EXTRAIDAS DE CHRYSANTHELLUM, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y APLICACIONES TERAPEUTICAS.	IPHYM SA	A 61K 35/78

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89112726	ES2059649	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE PREPARADOS PEPTIDOS BIOACTIVOS ADECUADOS PARA SU USO POR VIA RECTAL Y VAGINAL.	VEB BERLIN-CHEMIE	A 61K 47/48
E89113933	ES2049280	16/03/2001	UTILIZACION DE UN EXTRACTO SECO DE LAS HOJAS DE GINKGO CONTRA METASTASIS.	SCHOLLE, HELMUT, DR. MED.	A 61K 35/78
E89308220	ES2069588	16/03/2001	FORMAS DE DOSIFICACION ORAL DE LIBERACION CONTROLADA A BASE DE DIFERENTES ETHERES DE CELULOSA.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/20
E89308659	ES2059775	16/03/2001	COMPOSICION QUE CONTIENE MORFINA.	RHONE-POULENC RORER LIMITED	A 61K 9/46
E89310852	ES2057145	16/03/2001	FORMULACIONES PARENTERALES DE 1-DIFENILMETIL-4-((2-(4-METIL-FENIL)-5-METIL-1H-IMIDAZOL-4-IL)-METIL)PIPERAZIN.	SYNTEX PHARMACEUTICALS LTD.	A 61K 47/22
E89403495	ES2062079	16/03/2001	MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN POR INMUNIZACION PASIVA DE LA INFECCION POR EL VIRUS HIV Y PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION.	PASTEUR MERIEUX SERUMS ET VACCINS	A 61K 39/42
E90123092	ES2058737	16/03/2001	DERIVADOS SEMISINTETICOS CON ACTIVIDAD INMUNOMODULADORA, APROPIADOS PARA ADMINISTRACION ORAL O PARENTERAL.	LABORATOIRE MEDIDOM S.A.	A 61K 35/74
E90901461	ES2084688	16/03/2001	CONJUGADOS DE POLIPEPTIDO-POLIMERO PARA EL TRATAMIENTO DE HERIDAS.	LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION	A 61K 38/00
E90914901	ES2086413	16/03/2001	UTILIZACION DE AGENTES ANTIGESTAGENOS PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/565
E91403460	ES2071267	16/03/2001	LACA AEROSOL PARA LA FIJACION DE LOS CABELLOS QUE CONTIENE UN TETRAPOLIMERO DE ACIDO ACRILICO, DE N-VINILPIRROLIDONA, DE N-TERTIOBUTILACRILAMIDA Y DE METACRILATO DE ETILO.	L'OREAL	A 61K 7/06
E91900912	ES2086526	16/03/2001	APLICACION MEDICINAL DE M-CSF.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 38/19
E92100208	ES2079083	16/03/2001	COMPOSICION COSMETICA O DERMATOLOGICA QUE CONTIENE UN DIOL DIESTER.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 61K 7/48

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92113140	ES2053425	16/03/2001	PRODUCTOS ANTIVIRICOS.	RITGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 35/10
E92920542	ES2076784	16/03/2001	BARRA SOLIDA PARA EL ASEO.	NEPHIN	A 61K 7/08
E93919120	ES2093981	16/03/2001	PRODUCTOS COSMETICOS DESODORANTES QUE CONTIENEN ACIDOS GRASOS.	BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/32
E87117637	ES2059348	01/04/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE CATARATAS.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/365
E87117706	ES2037695	01/04/2001	COMPOSICIONES ANTICARIOGENAS.	PURDUE RESEARCH FOUNDATION	A 61K 7/16
E87119095	ES2051726	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PRODUCTOS INYECTABLES QUE CONTIENEN AZELASTIN Y TEOFILINA O AZELASTIN Y BETA-MIMETICOS.	ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/55
E88120859	ES2052681	01/04/2001	COMBINACION SINERGICA DE INHIBIDORES DE DESCARBOXILASA Y GRANULOS DE L-DOPA.	ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/195
E88202846	ES2035254	01/04/2001	DISPOSITIVO DE BOLO DE LIBERACION CONTROLADA.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/22
E88306958	ES2074050	01/04/2001	SISTEMA DE LIBERACION.	BIOMEASURE INC.	A 61K 9/30
E89122530	ES2051345	01/04/2001	ANTISUDORANTE Y DESODORANTE.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	A 61K 7/38
E89122904	ES2058457	01/04/2001	UTILIZACION DE GANGLIOSIDOS EN EL TRATAMIENTO DE DISFUNCIONES AUTONOMAS EN LA ENFERMEDAD DE CHAGAS.	FIDIA S.P.A.	A 61K 31/70
E89312072	ES2052029	01/04/2001	COMPOSICIONES PULVERIZABLES PARA EL CABELLO QUE CONTIENEN SILICONA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 7/11

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89312074	ES2066865	01/04/2001	COMPOSICIONES PARA CUIDADO DEL CABELLO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 7/06
E90916090	ES2071833	01/04/2001	AGENTE PARA NEUTRALIZAR LA ACTIVIDAD PROCOAGULANTE ASOCIADA A CELULASTUMORALES.	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	A 61K 38/36
E90917637	ES2060207	01/04/2001	GLICIL-P-AMINO-PIRIDINA PARA EL TRATAMIENTO DE ESTADOS DE DEMENCIA SENIL.	MEDEA RESEARCH S.R.L.	A 61K 31/44
E91121226	ES2047369	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA DE DOS FASES.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/00
E91403330	ES2073709	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA LIQUIDA CON DOS FASES, QUE CONTIENE AL MENOS UNFTALATO DE DIALQUILO, PARTICULAS INSOLUBLES Y UN AGENTE EQUILIBRANTE DE LAS DENSIDADES.	L'OREAL	A 61K 7/48
E91902366	ES2073735	01/04/2001	NUEVOS ANALOGOS DE LA CADENA B DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DERIVADO DE PLAQUETAS Y METODO PARA SU PRODUCCION HOMOGENEA.	AMGEN INC.	A 61K 38/27
E91902534	ES2055587	01/04/2001	EL USO DE AGONISTAS SELECTIVOS DE GABA-B COMO AGENTES ANTITUSIVOS.	SCHERING CORPORATION	A 61K 31/195
E92121075	ES2062860	01/04/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA LA MEJORIA DE LA DISURIA.	HOECHST JAPAN LIMITED	A 61K 31/52
E92900485	ES2090592	01/04/2001	PASTILLAS SUAVES DE TOCADOR PARA LA LIMPIEZA DE LA PIEL CON COMPONENTE SUAVIZANTE/HIDRATANTE A BASE DE SILICONA.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 7/50
E92903012	ES2079851	01/04/2001	USO DE IL-4 PARA MEJORAR LA RESPUESTA INMUNITARIA FRENTE A INMUNOGENOS EN VACUNAS.	SCHERING CORPORATION	A 61K 39/39
E93400509	ES2089743	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA O DERMATOLOGICA EN FORMA DE UNA DISPERSION DE UN COMPUESTO ORGANOFUORADO HIDROCARBONADO EN UNA SOLUCION ACUOSA DE UNPOLIMERO FILMOGENO HIDROSOLUBLE, SUSCEPTIBLE DE FORMAR PELICULAS COMPUESTAS.	L'OREAL	A 61K 7/48
E93901940	ES2082626	01/04/2001	DISPOSITIVO OSMOTICO ORAL.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86116445	ES2012760	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TINTE Y EL MOLDEADO DURADERO SIMULTANEOS DE LOSCABELLOS.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/09
E86117382	ES2011011	16/04/2001	PREPARADO DE COMBINACION	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/50
E86202369	ES2051689	16/04/2001	ANTICONCEPTIVO VAGINAL.	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	A 61K 9/02
E86906415	ES2018478	16/04/2001	UN SISTEMA PARA PREPARAR UNA COMPOSICION DESENSIBILIZANTE DENTAL.	NEIRINCKX, RUDI DOMINIQUE	A 61K 7/16
E87117033	ES2061472	16/04/2001	CONCENTRADO PERLESCENTE FLUIDO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/08
E87117675	ES2051725	16/04/2001	TINTES PARA EL CABELLO POR OXIDACION.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/13
E87311250	ES2053571	16/04/2001	USO DE PROPIONATO DE FLUTICASONA EN LA PREPARACION DE UNA COMPOSICIONFARMACEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INTESTINALES.	GLAXO GROUP LIMITED	A 61K 31/56
E87810646	ES2032205	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SISTEMA OSMOTICO ORAL PARA LA ADMINISTRACION DE METOPROLOL.	NOVARTIS AG	A 61K 9/22
E87810769	ES2032303	16/04/2001	SOLUCIONES NASALES.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 37/30
E88118408	ES2037180	16/04/2001	PREPARACIONES SEBOSUPRESORAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/06
E88118409	ES2038270	16/04/2001	PREPARACIONES TOPICAS SEBOSUPRESORAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/06
E88120705	ES2045074	16/04/2001	EMPLEO DE COMPUESTOS QUE CONTENGAN BISGUANIDOS CONTRA LAS HUEVAS DEL OXIURO VERMICULAR.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 33/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88310908	ES2051864	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA CON ACTIVIDAD ANTI-CANCER.	NORSK HYDRO A/S	A 61K 31/375
E88311192	ES2041810	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR UNA COMPOSICION DE TABLETAS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	A 61K 9/28
E88850429	ES2033013	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE FENIL-ALQUILAMINA.	AKTIEBOLAGET ASTRA	A 61K 31/135
E89121056	ES2058446	16/04/2001	MATERIAL DE MOLDEO DE POLIETER, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61K 6/10
E89121215	ES2053920	16/04/2001	MEZCLAS SUPERFICIALMENTE ACTIVAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/08
E89122341	ES2042946	16/04/2001	PASTA DENTIFRICA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	A 61K 7/16
E90122096	ES2100861	16/04/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA LA INHIBICION DE LA REACCION DE MAILLARD.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/535
E90312250	ES2082834	16/04/2001	COMPOSICIONES CON LIBERACION PROLONGADA PARA TRATAR ENFERMEADES PERIODONTALES.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	A 61K 9/70
E90313123	ES2062417	16/04/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE CIMETIDINA.	SMITHKLINE BEECHAM LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES	A 61K 31/415
E90900763	ES2062502	16/04/2001	UNA PROTEINA DE FACTOR I PURA Y UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER DICHA PROTEINA.	NOVO NORDISK A/S	A 61K 35/16
E90901388	ES2054333	16/04/2001	FORMA DE DOSIFICACION PARA ADMINISTRAR UN ANTAGONISTA DEL CALCIO.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/22
E90908341	ES2106032	16/04/2001	VACUNA PARA INMUNIZAR GATOS CONTRA EL DESPRENDIMIENTO DE OOCISTOS DE TOXOPLASMA.	THE UNIVERSITY OF KANSAS	A 61K 39/002



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93900436	ES2108254	16/04/2001	COMPOSICION DEL INHIBIDOR DE INFECCION CON VIRUS DEL SIDA.	ZAIDAN HOJIN BISEIBUTSU KAGAKU KENKYU KAI	A 61K 31/16
E86116207	ES2036521	01/05/2001	DEPOSITO IMPLANTABLE DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	A 61K 9/22
E87116398	ES2061470	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA EMULSION DE ACEITE EN AGUA ESTABLE EN ALMACENAMIENTO.	THE B.F. GOODRICH COMPANY	A 61K 7/48
E87116753	ES2038154	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION PARA POTENCIAR LA PENETRACION DE MEMBRANAS DE AL MENOS UN AGENTE SISTEMATICAMENTE ACTIVO.	WHITBY RESEARCH, INC.	A 61K 47/00
E87116755	ES2042528	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION PARA POTENCIAR LA PENETRACION POR MEMBRANAS DE AL MENOS UN AGENTE SISTEMATICAMENTE ACTIVO.	WHITBY RESEARCH, INC.	A 61K 47/00
E87117613	ES2039226	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPOSICIONES QUE CONTIENEN POLICARBOFIL.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 31/78
E87118852	ES2056058	01/05/2001	COSMETICO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/48
E87119008	ES2052542	01/05/2001	COMPOSICIONES DE HORMONAS DEL CRECIMIENTO, DE LIBERACION SOSTENIDA, PARA ADMINISTRACION POR VIA PARENTERAL Y SU USO.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	A 61K 37/36
E87402519	ES2054696	01/05/2001	AGENTE VIRAL DE LA HEPATITIS NANB, ANTIGEN Y REACTIVO INMUNOLOGICO.	INSTITUT PASTEUR	A 61K 39/29
E89123731	ES2058460	01/05/2001	PREPARADO PARA LA PREVENCION Y EL TRATAMIENTO DE LA OSTEOPOROSIS.	MARKUS, JOZSEF, DR.	A 61K 33/42
E89124124	ES2058463	01/05/2001	AGENTES CONTRA PROTOZOOS EN INSECTOS.	BAYER AG	A 61K 31/53
E89203243	ES2059710	01/05/2001	GRANULADOS PARA COMPOSICIONES ORALES DE PARTICULAS MULTIPLES DEL TIPODE LIBERACION CONTROLADA.	YAMANOUCHI EUROPE B.V.	A 61K 9/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90125410	ES2062287	01/05/2001	PREPARACION FARMACEUTICA.	MERCK PATENT GMBH	A 61K 31/35
E90312752	ES2065499	01/05/2001	ALCOHOL SACARIDO CRISTALINO QUE CONTIENE COMPUESTO FARMACEUTICO PARTICULADO UNIFORMEMENTE DISPERSO.	SPI POLYOLS, INC.	A 61K 9/18
E91119487	ES2042463	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MOLDEADO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/09
E91910429	ES2096650	01/05/2001	MEJORA DE LA ASOCIACION DE PEPTIDOS EXOGENOS CON MOLECULAS DE LA CLASE I DEL MHC EN CELULAS DEL SISTEMA INMUNITARIO.	DANA FARBER CANCER INSTITUTE	A 61K 39/00
E92120354	ES2103871	01/05/2001	MEDICAMENTO PARA OFTALMOLOGIA Y SU EMPLEO.	PHARMPUR GMBH	A 61K 31/02
E92120774	ES2076658	01/05/2001	PREPARACION FARMACEUTICA DE ROXINDOL O CARMOXIROL CON ALMIDON PRE-HINCHADO.	MERCK PATENT GMBH	A 61K 31/40
E86116124	ES2012044	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PREPARADO FARMACEUTICO QUE CONTIENE DIHIDROPIRIDINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA HIPERTENSION.	BAYER AG	A 61K 31/55
E86117631	ES2053434	16/05/2001	DERIVADOS DE ARGININA Y AGMATINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIONES PROTOZOARIAS.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	A 61K 31/195
E86308544	ES2036174	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMBINACION BRONCODILATADORA DE PRAZOSIN-PIRBUTEROL.	PFIZER INC.	A 61K 31/505
E86308859	ES2037663	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA FABRICACION DE UNA PASTA DENTIFRICA.	UNILEVER PLC	A 61K 7/16
E86310079	ES2019067	16/05/2001	UN METODO DE FABRICACION DE UNA COMPOSICION INSOLUBLE EN AGUA EN FORMA DE POLVO.	NIPPON HYPOX LABORATORIES INCORPORATED	A 61K 47/00
E87116188	ES2038646	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE 4-FENILO-1,2,3,4-TETRAHIDROISOCINOLINACOMO MEDICAMENTOS PARA LA ULCERA.	S O "PHARMACHIM"	A 61K 31/47

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87116262</a>	<a href="#">ES2037691</a>	16/05/2001	COLIRIO LIQUIDO PREPARADO CON UN CONTENIDO DE ACIDO CROMOGLICINICO.	DR. GERHARD MANN CHEM.-PHARM. FABRIK GMBH	A 61K 9/08
<a href="#">E87118811</a>	<a href="#">ES2042533</a>	16/05/2001	MEDIO PARA LA ADMINISTRACION EN HIPOGLUCEMIA.	BERGIS, KRISTIAN, DR.	A 61K 45/06
<a href="#">E87309743</a>	<a href="#">ES2039251</a>	16/05/2001	TRATAMIENTO DEL CABELLO.	THE UNIVERSITY OF READING	A 61K 7/06
<a href="#">E87310551</a>	<a href="#">ES2055709</a>	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA.	BEECHAM GROUP PLC	A 61K 45/06
<a href="#">E87311455</a>	<a href="#">ES2109216</a>	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA CON ACTIVIDAD RELAJANTE MUSCULAR DE ACCION CENTRAL.	SANKYO COMPANY LIMITED	A 61K 31/42
<a href="#">E87402498</a>	<a href="#">ES2032464</a>	16/05/2001	COMPOSICION ANTIBIOTICA ACUOSA PARA USO VETERINARIO. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	SO.GE.VAL S.A.	A 61K 31/65
<a href="#">E87402685</a>	<a href="#">ES2019964</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN POLVO DENTIFRICO.	CHURCH & DWIGHT CO., INC.	A 61K 7/20
<a href="#">E88118298</a>	<a href="#">ES2056874</a>	16/05/2001	UN METODO PARA PREPARACION DE POBLACIONES DE VESICULAS LIPIDICAS, LIPOSOMAS, DE TAMAÑO UNIFORME.	ABBOTT LABORATORIES	A 61K 9/50
<a href="#">E88118596</a>	<a href="#">ES2061607</a>	16/05/2001	CAPSULA DE LIBERACION ORAL INSTANTANEA, CON CONTENIDO DE NIFEDIPINA.	EURO-CELTIQUE S.A.	A 61K 31/44
<a href="#">E88121016</a>	<a href="#">ES2047018</a>	16/05/2001	DISPERSION DE AGENTE DE NACARADO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/075
<a href="#">E88310779</a>	<a href="#">ES2032570</a>	16/05/2001	DERIVADOS ANTIPARKINSON DE ERGOLINA. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	A 61K 31/48
<a href="#">E88310787</a>	<a href="#">ES2053768</a>	16/05/2001	TABLETAS MASTICABLES.	MCNEIL-PPC, INC.	A 61K 9/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88311471	ES2059539	16/05/2001	METODO PARA LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD DEL INJERTO FRENTE AL HUESPED.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61K 39/395
E88312073	ES2032572	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA PARA APLICACION TOPICA SOBRE LA PIEL.	DRYTHANOL LTD.	A 61K 31/05
E88312228	ES2059546	16/05/2001	EMPLEO DE UN INHIBIDOR DE CATECOL-O-METIL-TRANSFERASA (COMT) UNA DE SUS SALES O ESTERES FISIOLÓGICAMENTE ACEPTABLES.	ORION-YHTYMA OY	A 61K 31/12
E89403221	ES2045514	16/05/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DEL CROMANO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS ESTADOS DEPRESIVOS.	ELF SANOFI	A 61K 31/40
E89403325	ES2058582	16/05/2001	CREMA DERMATOLOGICA AUTO-EMULSIONABLE.	GRIMBERG, GEORGES SERGE	A 61K 7/48
E89830491	ES2062100	16/05/2001	EMPLEO DE ACETIL L-CARNITINA EN EL TRATAMIENTO TERAPEUTICO DE CATARATAS Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS UTILES EN ESTE TRATAMIENTO.	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	A 61K 31/205
E90312044	ES2053123	16/05/2001	COMPOSICION ORAL ESTABLE DE ZINC.	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS, INC.	A 61K 7/16
E90901016	ES2052245	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DISPERSION DE LAS TENSIONES DURANTE UNA OPERACION DEFORMACION DE TABLETAS.	TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD	A 61K 9/20
E90912459	ES2062545	16/05/2001	COMPOSICION PARA LA ADMINISTRACION PERCUTANEA.	KANEBO, LTD.	A 61K 31/55
E91907719	ES2062782	16/05/2001	CAPSULA OLEAGINOSA DE CETOPROFENO.	RHONE-POULENC RORER S.A.	A 61K 31/19
E93917220	ES2099962	16/05/2001	OLIGOMEROS QUE INHIBEN LA PROLIFERACION.	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	A 61K 31/795
E87102927	ES2016582	01/06/2001	UN AGENTE ONDULADOR DEL CABELLO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/09

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87104907	ES2019594	01/06/2001	UN METODO DE TAMPONAMIENTO DEL PH PARA UNA SOLUCION QUE CONTIENE IONES METALICOS.	KAO CORPORATION	A 61K 47/00
E87105574	ES2054628	01/06/2001	UTILIZACION DEL TRIFOSFATO DE INOSITOL PARA EL TRATAMIENTO DE LA INTOXICACION POR METALES.	PERSTORP AB	A 61K 31/66
E87200709	ES2058100	01/06/2001	VACUNA COMBINADA.	AKZO N.V.	A 61K 39/295
E88401420	ES2052755	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS.	LVMH RECHERCHE	A 61K 9/127
E88401421	ES2039661	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION DE PRINCIPIOS ACTIVOS PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA O COSMETICA.	LVMH RECHERCHE	A 61K 31/35
E89100180	ES2054881	01/06/2001	PANTETINA COMO AGENTE INHIBIDOR DE LA FIBROSIS HEPATICA.	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/195
E89200424	ES2056190	01/06/2001	DERIVADOS DE 4(4-FENIL-1-PIPERAZINIL)FENOLES, INHIBIDORES DE 5-LIPOXIGENASA.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	A 61K 31/495
E89400177	ES2036039	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS.	LVMH RECHERCHE	A 61K 9/50
E90101888	ES2078251	01/06/2001	SISTEMA PARA LA DISTRIBUCION REGULADA DE AGENTES ACTIVOS Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	IPA INTERNATIONALE PHARMA AGENTUR GMBH	A 61K 9/52
E90101889	ES2078252	01/06/2001	SISTEMA DE DISTRIBUCION REGULADA POR EROSION, PARA AGENTES ACTIVOS Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	IPA INTERNATIONALE PHARMA AGENTUR GMBH	A 61K 9/22
E90105606	ES2075082	01/06/2001	DERIVADOS DE ISOQUINOLINA PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA O HIPERTENSION OCULAR.	NISSHIN FLOUR MILLING CO., LTD.	A 61K 31/47
E90401380	ES2060098	01/06/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE SE OPONE AL ENVEJECIMIENTO DE LA PIEL.	ELF SANOFI	A 61K 7/48

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90910036	ES2058922	01/06/2001	AGENTES 99M TC(III) DE CONTRASTE PARA EL MIOCARDIO, EFICACES EN EL HOMBRE.	UNIVERSITY OF CINCINNATI	A 61K 49/02
E91108259	ES2106744	01/06/2001	COMPOSICIONES ANTIPROTOZOARIAS QUE CONTIENEN DERIVADOS DE 2-NITROIMIDAZOL.	POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC	A 61K 31/415
E91302219	ES2057759	01/06/2001	COMPOSICION DE IONTOFORESIS PARA AUMENTAR LA CONCENTRACION DE AGENTESACTIVOS EN LA PIEL.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61K 31/445
E91400613	ES2054455	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL REVESTIMIENTO CON UN POLIMERO SENSIBLE AL PH DEPRINCIPIOS ACTIVOS.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	A 61K 9/52
E91905244	ES2112271	01/06/2001	USO DEL FACTOR-4 DE PLAQUETA (PF4) O FRAGMENTOS DEL MISMO EN LA FABRICACION DE MEDICAMENTOS PARA LA NEUTRALIZACION DE LA HEPARINA.	REPLIGEN CORPORATION	A 61K 38/00
E92101830	ES2095337	01/06/2001	PREPARACION DE PRANOPROFEN DE LIBERACION SOSTENIDA.	SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/44
E92109696	ES2102426	01/06/2001	COMPOSICION DE BAÑO QUE CONTIENE CARBOXILATO DE ALUMINIO SOLUBLE.	KAO CORPORATION	A 61K 7/50
E92911903	ES2101100	01/06/2001	UN PRODUCTO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE HIGADO Y SU PROCEDIMIENTO DE MANUFACTURA.	BIOMEASURE, INC.	A 61K 38/08
E94903936	ES2091689	01/06/2001	APLICACION DE LA CARBAMAZEPINA Y DE LA OXCARBAZEPINA EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON Y DE LOS SINDROMES PARKINSONIANOS.	RHONE-POULENC RORER S.A.	A 61K 31/55
E94908376	ES2096455	01/06/2001	APLICACION DE LA LAMOTRIGINA EN EL TRATAMIENTO DEL NEUROSIDA.	RHONE-POULENC RORER S.A.	A 61K 31/53
E87303120	ES2039236	16/06/2001	METODO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION TERAPEUTICA DE INTERLENQUINA-2 Y/O INTERFERON-BETA Y FACTOR DE NECROSIS TUMORAL.	CHIRON CORPORATION	A 61K 37/02
E88104990	ES2058163	16/06/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN AGENTE DE BAÑO DEBILMENTE ACIDO.	KAO CORPORATION	A 61K 7/50

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88305572	ES2061650	16/06/2001	COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.	BLOCK DRUG COMPANY INC.	A 61K 31/20
E89304248	ES2052911	16/06/2001	TABLETA MASTICABLE.	SMITH KLINE & FRENCH LABORATORIES LIMITED	A 61K 9/20
E90112105	ES2059899	16/06/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA HIDROSOLUBLE DE COMPLEJOS DE METALLOCEEN.	MEDAC GESELLSCHAFT FUR KLINISCHE SPEZIALPRAPARATE MBH	A 61K 31/28
E90905558	ES2078339	16/06/2001	COMPOSICIONES A BASE DE PROANTOCIANIDOLES; SU APLICACION FARMACOLOGICA.	CARIEL, LEON	A 61K 35/78
E90906116	ES2058909	16/06/2001	AGENTE PARA EL CUIDADO DE UÑAS, PIEL Y CABELLO.	STUCKLER, ERWIN	A 61K 7/06
E91905070	ES2062771	16/06/2001	PRODUCTOS LIMPIADORES COSMETICOS.	BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 7/50
E92300987	ES2096712	16/06/2001	COMPOSICIONES ANALGESICAS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 31/19
E92302668	ES2082364	16/06/2001	PREPARACION FARMACEUTICA DE LIBERACION SOSTENIDA Y PROCEDIMIENTO PARAPREPARARLA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	A 61K 9/50
E92303380	ES2073245	16/06/2001	AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE LA CORNEA.	SUMMIT TECHNOLOGY, INC.	A 61K 31/045
E92305287	ES2084940	16/06/2001	USO DE LA RAPAMICINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA/ LINFOMA DE LAS CELULAS T ADULTAS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 35/74
E92911733	ES2065780	16/06/2001	DERIVADOS N-ACILADOS DE MEZCLAS DE AMINOACIDOS PROCEDENTES DE HIDROLIZADOS DE PROTEINAS DE CEREALES Y SUS APLICACIONES.	GIVAUDAN-LAVIROTTE	A 61K 7/06
E92912026	ES2092118	16/06/2001	CEMENTO UNIVERSAL MEDICO Y DENTAL BASADO EN AGUA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61K 6/083

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93303863	ES2107622	16/06/2001	MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA DISTROFIA VULVAR O LA SEQUEDAD VAGINAL.	SCOTIA HOLDINGS PLC	A 61K 31/20
E94108015	ES2130304	16/06/2001	EMPLEO DE O-ESTERES DE L-CARNITINA PARA EL TRATAMIENTO DE DERMATOSIS.	AVANTGARDE S.P.A.	A 61K 31/22
E94108921	ES2107707	16/06/2001	EMPLEO DE ESTERES DE L-CARNITINA Y ACIL L-CARNITINA CON HIDROXIACIDOS PARA PRODUCCION DE COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE DERMATOSIS.	AVANTGARDE S.P.A.	A 61K 31/22
E94905991	ES2094644	16/06/2001	FORMULACIONES PARA ROCIADO DEL CABELLO.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	A 61K 7/06
E94910298	ES2091142	16/06/2001	AMILOSA RETICULADA COMO AGLOMERANTE/DISGREGANTE EN COMPRIMIDOS.	LABOPHARM INC.	A 61K 9/20
E95100934	ES2106573	16/06/2001	COMPOSICION OFTALMICA QUE CONTIENE UN DERIVADO DE 1,5-BENZOXATIEPINA PARA TRATAR GLAUCOMA.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/39
E87100824	ES2032757	01/07/2001	INYECCIONES QUE CONTIENEN ALCOHOL POLIPRENILICO Y EL USO DE ESTAS.	EISAI CO., LTD.	A 61K 31/045
E87103351	ES2022181	01/07/2001	SUPOSITORIO VAGINAL.	KANEBO, LTD.	A 61K 31/565
E88108373	ES2045009	01/07/2001	EL ACIDO TAUROHYODESOXICOLICO PARA LA TERAPIA DE CALCULOS DEL TRACTO BILIAR Y DE LA DISPEPSIA BILIAR.	ENOSYS S.A.	A 61K 31/575
E88300529	ES2068197	01/07/2001	VEHICULO DE LIBERACION A BASE DE FOSFOLIPIDOS PARA INGREDIENTES ACTIVOS INSOLUBLES EN AGUA.	NEXSTAR PHARMACEUTICALS, INC.	A 61K 9/50
E88304288	ES2058276	01/07/2001	PROTECCION DE PROTOZOOS ENQUISTADOS VIVOS.	UNILEVER N.V.	A 61K 9/50
E88305486	ES2058284	01/07/2001	PREPARADO CAPILAR.	KAO CORPORATION	A 61K 7/07



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88400382	ES2034285	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PRINCIPIOS TANICOS DE ORIGEN VEGETAL, COMPOSICION COSMETOLOGICA Y COMPOSICION FARMACEUTICA QUE CONTIENEN EL PRINCIPIO TANICO PURIFICADO OBTENIDO SEGUN EL PROCEDIMIENTO.	LAMAISON, JEAN-LOUIS	A 61K 35/78
E89100869	ES2030915	01/07/2001	SOLUCION ACUOSA DE UNA SUSTANCIA SOLUBLE EN GRASAS.	EISAI CO., LTD.	A 61K 47/00
E89101806	ES2031290	01/07/2001	GRANULA DE CAPAS MULTIPLES.	EISAI CO., LTD.	A 61K 9/54
E89102133	ES2059584	01/07/2001	DIALQUIL DISELENIURO CON ACTIVIDAD ANTINEOPLASTICA.	ONCO-PHARM DEVELOPMENT AG	A 61K 31/095
E89107098	ES2053856	01/07/2001	DERIVADOS DEL ACIDO 4-QUINOLEINO CARBOXILICO UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL MUCO-EPITELIO.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	A 61K 31/47
E89109312	ES2086309	01/07/2001	MEDICAMENTO QUE CONTIENE UN INHIBIDOR DEL TNF.	TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/71
E89201951	ES2058476	01/07/2001	PREPARADO CAPILAR.	KAO CORPORATION	A 61K 7/07
E89301896	ES2051998	01/07/2001	COMPOSICIONES AUMENTADORAS DEL FLUJO TRANSDERMAL.	PFIZER INC.	A 61K 47/00
E90305706	ES2078945	01/07/2001	ARTICULOS MOLDEADOS QUE CONTIENEN POLVOS LICUEFACTIBLES PARA LA CESION DE AGENTES COSMETICOS Y DE OTROS AGENTES PARA EL CUIDADO PERSONAL.	F.H. FAULDING & CO. LTD.	A 61K 7/00
E90909024	ES2085352	01/07/2001	METODO Y COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DE LA TROMBOSIS EN UN MAMIFERO.	RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES, INC.	A 61K 9/00
E91102524	ES2057625	01/07/2001	REVESTIMIENTOS PARA PREPARACIONES ESTABLES DE LIBERACION PROLONGADA.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	A 61K 9/16
E91105829	ES2073059	01/07/2001	USO DE ANTICUERPOS ANTI-TNF COMO MEDICAMENTOS EN EL TRATAMIENTO DE ISQUEMIAS Y SUS CONSECUENCIAS.	BAYER AG	A 61K 39/395

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91200283	ES2060280	01/07/2001	COMPOSICIONES ORALES.	UNILEVER N.V.	A 61K 7/16
E91300453	ES2057749	01/07/2001	MEDICAMENTO SIMULADO PARECIDO A UNA CAPSULA CON DOBLE RECUBRIMIENTO INTERNO.	MCNEIL-PPC, INC.	A 61K 9/48
E91302220	ES2075934	01/07/2001	METODO Y COMPOSICION DE IONTOFORESIS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61K 31/415
E91401602	ES2109260	01/07/2001	ERITROCITOS TRANSFORMADOS, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS Y SU UTILIZACION EN COMPOSICIONES FARMACEUTICAS.	COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)	A 61K 35/18
E91905238	ES2089194	01/07/2001	NUEVO USO DE LINOMIDE.	PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)	A 61K 31/47
E91905284	ES2069880	01/07/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA.	BEECHAM GROUP P.L.C.	A 61K 9/18
E91907089	ES2089206	01/07/2001	USO PARA MANTENIMIENTO DE LINOMIDE(R).	PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)	A 61K 31/47
E91908798	ES2121782	01/07/2001	COMPOSICION ANTINEOPLASICA.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 38/00
E91910880	ES2114888	01/07/2001	TRATAMIENTO CONTRA EL RECHAZO EN EL TRANSPLANTE DE ORGANOS.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	A 61K 31/47
E92107778	ES2106794	01/07/2001	UTILIZACION DEL INOSITOL-TRIFOSFATO PARA EL TRATAMIENTO DE INFLAMACIONES.	PERSTORP AB	A 61K 31/66
E92303870	ES2089399	01/07/2001	COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DEL CABELLO QUE CONTIENE UN COMPUESTODE PERFLUOROPOLIETER Y UN AGENTE NACARANTE.	UNILEVER PLC	A 61K 7/06
E92908216	ES2110497	01/07/2001	COMPOSICION COSMETICA O FARMACEUTICA, PARTICULARMENTE DERMATOLOGICA, QUE CONTIENE OXIACANTINA, EN PARTICULAR DESTINADA PARA ESTIMULAR EL CRECIMIENTO DE LOS CABELLOS O PARA RETRASAR SU CAIDA.	LVMH RECHERCHE	A 61K 7/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92914455	ES2123560	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPRENDEN DERIVADOS DE HIDROXAMATO PARA LA ELIMINACION DEL HIERRO.	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.	A 61K 31/16
E93301503	ES2090857	01/07/2001	COMPOSICIONES PARA EL CUIDADO DEL CABELLO.	UNILEVER PLC	A 61K 7/06
E93902985	ES2076837	01/07/2001	DISPOSITIVO OSMOTICO CON ACTIVACION RETARDADA DE ENTREGA DE FARMACOS.	ALZA CORPORATION	A 61K 9/22
E93913350	ES2107038	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN FARMACOS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS Y ACIDOS BILIARES.	CORTECS LIMITED	A 61K 9/48
E94906511	ES2122236	01/07/2001	SAL DE LISINA DE LA 6-CLORO-5-FLUORO-3-(2-TENOIL)-2-OXINDOL-1-CARBOXAMIDA.	PFIZER INC.	A 61K 31/40
E94916352	ES2117272	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS ORALES QUE COMPRENDEN UNA PROTEINA O PEPTIDO, UN ANTICUERPO Y ESFERAS POLIMERICAS.	THE BABRAHAM INSTITUTE	A 61K 9/16
E94919718	ES2103596	01/07/2001	UTILIZACION DE UN PEPTIDO QUE TIENE UN GRUPO LISINA Y UN GRUPO ALANINA EN POSICION TERMINAL PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION DESPIGMENTANTE Y COMPOSICION DESPIGMENTANTE QUE COMPRENDE LA APLICACION.	PARFUMS CHRISTIAN DIOR	A 61K 7/48
E95401500	ES2095177	01/07/2001	UTILIZACION DE UNA SAL DE MANGANESO, DE ZINC Y/O DE COBALTO EN UN PROCEDIMIENTO DE TEÑIDO EN UN TIEMPO QUE EMPLEA UN COMPUESTO INDOLICO Y/OINDOLINICO.	L'OREAL	A 61K 7/13
E92250110	ES2113918	16/07/2001	COMPUESTOS MACROCICLICOS FORMADORES DE COMPLEJOS CON POLIMEROS, SUS COMPLEJOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 49/00
E92905252	ES2073915	16/07/2001	6,9-BIS(AMINO SUSTITUIDO)BENZO G)FTALAZIN-5,10-DIONA COMO AGENTES ANTITUMORALES.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	A 61K 31/495
E92908283	ES2120443	16/07/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA USAR EN CIRUGIA INTRAOCULAR.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 45/00
E92810085	ES2087497	01/08/2001	BENZOFURANILPIPERIDINA SUBSTITUIDA COMO NOOTROPICO.	NOVARTIS AG	A 61K 31/445

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93810072	ES2087697	01/08/2001	PROCESO PARA PREPARAR SISTEMAS DE SUMINISTRO TRANSDERMICO DE FARMACOS, SELLADOS ULTRASONICAMENTE.	NOVARTIS AG	A 61K 9/70
E93912628	ES2107032	01/08/2001	MEDICAMENTO PARA LA EVITACION DEL DESARROLLO DE TOLERANCIA DURANTE EL TRATAMIENTO CON SUSTANCIAS ACTIVAS QUE FIJAN A LOS RECEPTORES DE BENZODIAZEPINAS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 31/00
E89301918	ES2039847	01/10/2001	LECHE HIPERINMUNE ANTIHIPERTENSIVA.	STOLLE RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION	A 61K 35/20
E90401009	ES2018646	01/10/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE CONTIENE COMPUESTOS OBTENIDOS POR CULTIVO DE CELULAS, ESPECIALMENTE DE FIBROBLASTOS O DE QUERATINOCITOS.	L'OREAL	A 61K 7/40
E90902367	ES2058891	01/10/2001	PREPARACION LIQUIDA PARA PERFUSION INTRAOCULAR.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/665
E90908630	ES2062533	01/10/2001	COMPOSICION ANTIPRURITICA.	YANAGAWA	A 61K 31/44
E91104502	ES2080175	01/10/2001	ESTABILIZADOR PARA UNA PREPARACION QUE CONTIENE 4-ETIL-2-HIDROXIIMINO-5-NITRO-3-HEXENAMIDA Y METODO DE ESTABILIZACION CORRESPONDIENTE.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/16
E91121524	ES2092539	01/10/2001	USO DE DERIVADOS DE LA TIAZOLIDINA-4-CARBOXILATO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PULMONARES.	TRANSCEND THERAPEUTICS, INC.	A 61K 31/425
E92105050	ES2066504	16/10/2001	COSMETICO OLEAGINOSO QUE CONTIENE FIBRA DE COLAGENO EN POLVO.	IDEMITSU PETROCHEMICAL CO. LTD.	A 61K 7/48
E92302075	ES2083082	16/10/2001	COSMETICOS QUE TIENEN PROPIEDADES FOTOPROTECTORAS.	MAX FACTOR K.K.	A 61K 7/42
E93301861	ES2090858	16/10/2001	COMPOSICION QUE COMPRENDE UNA FUENTE DE ACIDO GRASO OMEGA-3 Y UN ESTIMULADOR DE GLUTATION PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INMUNES E INFECCIONES VIRICAS.	TRANSCEND THERAPEUTICS, INC.	A 61K 31/20
E88104450	ES2052625	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPONENTES DE PARED CELULAR A PARTIR DE ARCAEBACTERIAS Y SU EMPLEO COMO MEDICAMENTOS.	BAYER AG	A 61K 35/74

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88810005	ES2039287	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SISTEMA TERAPEUTICO PERORAL PARA PRODUCTOS ACTIVOS DIFICILMENTE SOLUBLES.	NOVARTIS AG	A 61K 9/22
E89100493	ES2033021	01/11/2001	AGENTE CON EFECTO DESTRUCTIVO A TUMORES MALIGNOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARACION PARA LA APLICACION EN LA TERAPIA DE ENFERMOS DE CANCER.	LEOPOLD PHARMA GESELLSCHAFT M.B.H.	A 61K 33/42
E89104763	ES2064375	01/11/2001	FACTOR DEL ESTRES HUMANO POR CALOR.	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	A 61K 37/02
E90902432	ES2074563	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPUESTOS Y METODO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SEPTICEMIA Y/O EL CHOQUE SEPTICO.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	A 61K 39/395
E93907918	ES2069515	01/11/2001	COMPOSICION CON ACCION DESESTABILIZADORA Y ATROFIANTE DEL PELO.	BELLE FEMME	A 61K 7/155
E94104921	ES2065307	01/11/2001	PRODUCTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL MOLDEADO PERMANENTE DEL CABELLO.	Wella GmbH	A 61K 7/09
E96100389	ES2105902	01/11/2001	AGENTE PARA EL LAVADO DEL CABELLO.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/50
E87100195	ES2046178	16/11/2001	METODO DE USO DE DILTIAZEN, VERAPAMIL O NIFEDIPINA QUE PRESENTAN ACTIVIDAD PARA EL TRATAMIENTO DE ATAQUES DE APOPLEJIA.	WARNER-LAMBERT COMPANY	A 61K 31/55
E87100931	ES2032390	16/11/2001	COMPOSICION ANTIHIPERTENSIVA OCULAR PARA USO TOPICO. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61K 31/135
E87101003	ES2012362	16/11/2001	PRODUCTOS COSMETICOS PARA EL CABELLO, EN BASE ACUOSA.	PENTAPHARM AG.	A 61K 7/06
E87200036	ES2035847	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE UNA PREPARACION FARMACEUTICA.	AKZO N.V.	A 61K 9/50
E87302323	ES2033831	16/11/2001	UNA COMPOSICION A BASE DE HIERRO Y METODO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER.	EFAMOL HOLDINGS PLC	A 61K 31/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87303138	ES2043652	16/11/2001	UTILIZACION DE ETODOLAC PARA DISMINUIR LOS NIVELES HEMATICOS DE ACIDOURICO.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 31/405
E87309256	ES2039248	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA FORMA TERAPEUTICA DE ACETOMINOFEN SECADO POR PULVERIZACION.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	A 61K 47/38
E88104015	ES2065894	16/11/2001	EMPLEO DE SUSTANCIAS ANTIGENAS PARA LA PROFILAXIS O TERAPIA DE LOS TRASTORNOS Y ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO DE ANIMALES Y PERSONAS.	EFFEM GMBH	A 61K 39/00
E88111167	ES2046246	16/11/2001	COMPOSICION TERAPEUTICA PARA COMBATIR EL SIDA.	NAKAI, MASUYO	A 61K 31/675
E88200265	ES2032942	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN MEDICAMENTO PARA USO CONTRA ADENOCARCINOMAS.	STICHTING REGA V.Z.W.	A 61K 31/70
E88311445	ES2033442	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA A BASE DE ACIDOS GRASOS.	EFAMOL HOLDINGS PLC	A 61K 37/02
E88810650	ES2034367	16/11/2001	UN FACTOR DE CRECIMIENTO POLIPEPTIDICO DE LA LECHE.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 35/20
E89100413	ES2038344	16/11/2001	SOLUCIONES CONCENTRADAS DE CORTICOESTEROIDES Y METODO PARA SU FABRICACION.	SCHWARZ PHARMA AG	A 61K 31/57
E89102391	ES2039719	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN AGENTE TERAPEUTICO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ULCERA PEPTICA.	HOECHST JAPAN LIMITED	A 61K 31/52
E89102823	ES2040391	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA LA APLICACION TRANSDERMICA DE HEPARINA.	SCHUR PHARMAZEUTIKA GMBH & CO KG	A 61K 31/725
E89110951	ES2042883	16/11/2001	TABLETAS DE CIMETIDINA DISPERSABLES.	LEK, TOVARNA FARMACEVTSKIH IN KEMICNIH IZDELKOV, D.D.	A 61K 31/415
E89122506	ES2045363	16/11/2001	UTILIZACION DE UNA COMPOSICION DIETETICA PARA LA INHIBICION DE LA ADHESION CELULAR.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 61K 37/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89302697</a>	<a href="#">ES2041987</a>	16/11/2001	METODO Y COMPOSICION PARA ANALGESIA OFTALMICA EMPLEANDO RODOCAINA.	CIBA-GEIGY AG	A 61K 31/445
<a href="#">E90300325</a>	<a href="#">ES2044422</a>	16/11/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS CONTENIENDO ACIDO 1-ISOPROPILDIHIDROLISERGICO.	ELI LILLY AND COMPANY	A 61K 31/48
<a href="#">E90301005</a>	<a href="#">ES2052168</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENENNIFEDIPINA.	ETHICAL PHARMACEUTICALS LIMITED	A 61K 31/44
<a href="#">E91250038</a>	<a href="#">ES2094192</a>	16/11/2001	AGENTES DE CONTRASTE CONSTITUIDOS POR POLI(ALDEHIDOS).	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	A 61K 49/00
<a href="#">E91907436</a>	<a href="#">ES2071306</a>	16/11/2001	EL USO DE TENSIOACTIVOS FLUORADOS SOLUBLES PARA LA PREPARACION DE FORMULACIONES AEROSOLES DOSIFICADAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61K 9/12
<a href="#">E91907515</a>	<a href="#">ES2116290</a>	16/11/2001	2(5H)-FURANONAS SUSTITUIDAS EN POSICION 3, COMO ANTAGONISTAS DEL CANAL DEL CA2+ Y AGENTES ANTI-INFLAMATORIOS.	ALLERGAN, INC.	A 61K 31/365
<a href="#">E91908334</a>	<a href="#">ES2118082</a>	16/11/2001	TERAPIAS DE OLIGONUCLEOTIDOS PARA MODULAR LOS EFECTOS DE HERPESVIRUS.	ISIS PHARMACEUTICALS, INC.	A 61K 31/70
<a href="#">E92100701</a>	<a href="#">ES2086011</a>	16/11/2001	CHICLE FARMACEUTICO CON ACIDO ACETILSALICILICO.	BAYER AG	A 61K 31/60
<a href="#">E92101205</a>	<a href="#">ES2060423</a>	16/11/2001	AGENTE PARA EL MOLDEADO DE CABELLOS HUMANOS CON CONTENIDO DE ALQUILPOLIGLICOSIDOS.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/09
<a href="#">E92905179</a>	<a href="#">ES2074879</a>	16/11/2001	USO DE INTERLEUQUINA-10 EN INMUNOTERAPIA ADOPTIVA DE CANCER.	SCHERING CORPORATION	A 61K 38/20
<a href="#">E93102957</a>	<a href="#">ES2085665</a>	16/11/2001	AGENTE NEUROPROTECTOR.	KANEBO, LTD.	A 61K 31/425
<a href="#">E93903052</a>	<a href="#">ES2094525</a>	16/11/2001	ANULACION DE RESISTENCIA A MULTIPLES FARMACOS POR TETRAARILETILENOS.	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	A 61K 31/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94906925	ES2089924	16/11/2001	PROCESO PARA PREPARAR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS CONTENIENDO BROMURODE VERCURONIO.	N.V. INPHARM	A 61K 31/565
E94906969	ES2102836	16/11/2001	EL EMPLEO DE VACUNAS ANTIHELMINTICAS EN EL CONTROL DE LA ENFERMEDAD PARASITARIA ASOCIADA CON LA PERDIDA DE LA INMUNIDAD NATURAL.	MALLINCKRODT VETERINARY, INC.	A 61K 39/00
E94907165	ES2113088	16/11/2001	METODO DE ENTREGA DE AGENTES A CELULAS DIANA.	CREATIVE BIOMOLECULES, INC.	A 61K 45/00
E94912871	ES2115944	16/11/2001	METODO Y APARATO DE BRONCEADO SIN SOL.	SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE PRODUCTS, INC.	A 61K 7/42
E95101099	ES2121237	16/11/2001	DIENTE ARTIFICIAL.	HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG	A 61K 6/083
E90905734	ES2061027	01/12/2001	COMPOSICION LIPIDICA FARMACEUTICA PARA NUTRICION PARENTERAL.	KABI PHARMACIA AB	A 61K 9/10
E94100958	ES2073333	01/12/2001	AGENTE PARA EL MOLDEADO DE CABELLOS HUMANOS.	GOLDWELL GMBH	A 61K 7/09
E90302287	ES2077023	16/12/2001	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO QUE CONTROLA LA LIBERACION DE UN MEDICAMENTO PARA FORMULACIONES DE ACTIVIDAD PROLONGADA.	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	A 61K 9/52
E91103336	ES2094763	16/12/2001	COMPLEJOS Y QUELATOS DE AZITROMICINA COMO AGENTES ANTI-ULCEROSOS.	PLIVA FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA S P.O.	A 61K 31/71
E91302648	ES2067150	16/12/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE DROGAS BIOELASTOMERICAS.	BIOELASTICS RESEARCH, LTD.	A 61K 9/00
E91906685	ES2107459	16/12/2001	MEJORA DE LA REGULACION REPRESORA DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES POR ADMINISTRACION ORAL O ENTERAL DE AUTOANTIGENOS.	AUTOIMMUNE, INC.	A 61K 39/00
E91907118	ES2121779	16/12/2001	UTILIZACION DE ESPIPERONA COMO AGENTE INMUNOSUPRESOR Y ANTIINFLAMATORIO.	BETH ISRAEL HOSPITAL ASSOCIATION	A 61K 31/445



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93300737	ES2088224	16/12/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA INHIBIR LA AGREGACION PLAQUETARIA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	A 61K 31/55
E94909762	ES2114184	16/12/2001	COMPOSICION A BASE DE MICROPARTICULAS EN FASE CONDENSADA Y PROCEDIMIENTO.	MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH	A 61K 9/16
E94912516	ES2095760	16/12/2001	COMPOSICION DE AGENTE TENSIOACTIVO QUE CONTIENE UN AGENTE TENSIOACTIVO DE SULFATO DE ETER DE ALQUILO DE POLIOXIETILENO DE SODIO Y UN AGENTETENSIOACTIVO DE SULFOSUCCINATO.	UNILEVER PLC	A 61K 7/50
<b>307</b>					

**QUÍMICA INORGÁNICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86113903	ES2028781	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIAL A COCER QUE CONTIENE SUSTANCIAS OXIDABLES O REDUCIBLES.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 33/32
E87114139	ES2015027	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES CON CONTENIDO DEFOSFATO POR MEDIO DE LA ELIMINACION BIOLOGICA DE FOSFORO,ASI COMO PLANTA PARA LA REALIZACION DE UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 3/30
E87304463	ES2012394	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE CROMO HEXAVALENTE DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORATO.	TENNECO CANADA INC.	C 01B 11/14
E87305644	ES2016974	01/01/2001	TRATAMIENTO DE EFLUENTES.	THE WATER RESEARCH COMMISSION	C 02F 9/00
E87850295	ES2022462	01/01/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE LAGOS CON SELENIO.	BOLIDEN MINERAL AB	C 02F 1/68
E88112566	ES2048175	01/01/2001	UN SISTEMA PARA DISTRIBUIR PEQUEÑAS CANTIDADES DE VIDRIO FUNDIDO A MOLDES ADECUADOS PARA LA PRODUCCION DE PRODUCTOS DE VIDRIO.	BOTTERO S.P.A.	C 03B 7/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88117109	ES2027362	01/01/2001	UN METODO Y APARATO PARA PRODUCIR UNA FIBRA OPTICA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED	C 03B 37/027
E89309345	ES2094731	01/01/2001	ORGANO-POLISILOXANOS CURABLES RELLENOS CON POLVOS DE CARBURO DE SILICIO Y CUERPOS SINTERIZADOS ALTAMENTE DENSIFICADOS DE AQUELLOS.	DOW CORNING CORPORATION	C 04B 35/56
E89310563	ES2039873	01/01/2001	APARATO PARA REVESTIR VIDRIO.	PILKINGTON PLC	C 03C 17/00
E89311084	ES2040470	01/01/2001	CONTACTOR BIOLOGICO ROTATIVO.	ENERGY AND WASTE SYSTEMS LIMITED	C 02F 3/08
E89850334	ES2038000	01/01/2001	METODO PARA PURIFICAR SOLUCIONES ACUOSAS CONTAMINADAS.	BOLIDEN CONTECH AB	C 02F 1/52
E90104514	ES2075078	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PERFIL DE VIDRIO NATURAL.	GLASFABRIK LAMBERTS GMBH & CO. KG	C 03B 13/00
E90116464	ES2050323	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR PREFORMA DE VIDRIO POROSA PARA FIBRA OPTICA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 03B 37/018
E90118806	ES2052127	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE BOROSILICATOS CRISTALINOS, SINTETICOS CON CONTENIDO DE METALES, UN BOROSILICATO PREPARADO SEGUN ESTE, ASI COMO UN CATALIZADOR PREPARADO CON UTILIZACION DEL BOROSILICATO.	ECOLITH-ZEOLITHE GMBH (TITULAR AL 50%)	C 01B 35/12
E90119724	ES2043215	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ENCHAPADO CERAMICO CAPAZ DE SER ENROLLADO EN EL ESTADO NO CALCINADO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 03C 25/02
E90202413	ES2071747	01/01/2001	ALUMINOFOSFATOS CRISTALINOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 01B 25/36
E90913489	ES2052274	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, PRECURSORES Y APLICACION DE LOS PRECURSORES DE ZEOLITAS DE ARMAZON ALUMINOSILICATO PERTENECIENTES A LA FAMILIA ESTRUCTURAL DE LA FAUJASITA.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 01B 33/34
E91117559	ES2067829	01/01/2001	MEZCLA PARA ENLUCIDOS.	KOCH MARMORIT GMBH	C 04B 28/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91202799	ES2089114	01/01/2001	ALUMINOFOSFATOS CRISTALINOS Y COMPUESTOS AFINES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 01B 25/36
E92115623	ES2076640	01/01/2001	SEPARADOR DE LIQUIDOS.	BENKESER, MICHAEL, DIPL.-ING. (FH)	C 02F 1/40
E92202188	ES2082346	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE FOSFATO DE BARIO COLOIDAL O FOSFATO DE BARIO Y SODIO COLOIDAL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 01B 25/32
E92202444	ES2068000	01/01/2001	SEPARACION DE METALES DE PEROXIACIDOS O PEROXISALES ACUOSOS.	FMC CORPORATION	C 01B 15/08
E92850228	ES2089482	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA PURIFICAR AGUA.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	C 02F 1/44
E92917603	ES2101860	01/01/2001	PERCARBONATO DE SODIO ENCAPSULADO, ESTABLE AL ALMACENAMIENTO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DEGUSSA AG	C 01B 15/10
E92923699	ES2073937	01/01/2001	METODO PARA FABRICAR CEMENTO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	C 04B 7/47
E93924005	ES2096954	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE CORRIENTES INDUSTRIALES DE AGUASRESIDUALES CON IMPUREZAS ORGANICAS TOXICAS EN CONCENTRACIONES REDUCIDAS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/72
E87111238	ES2016956	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS DE DIOXIDO DE TITANIO.	BAYER AG	C 01G 23/053
E93924033	ES2099485	16/01/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA AIREAR AGUAS RESIDUALES.	HUBERT, B.V.	C 02F 3/16
E87114936	ES2028025	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE PIEZAS CERAMICAS PORMEDIO DE UN LASER.	ALCATEL	C 04B 41/87
E88114039	ES2030128	01/03/2001	MEZCLA DE MORTERO AUTONIVELADORA.	BAYER AG	C 04B 28/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88308449	ES2039633	01/03/2001	SEPARACION Y RECUPERACION DE DICROMATOS EN SISTEMAS ELECTROLITICOS DECLORATOS.	CHEMETICS INTERNATIONAL COMPANY LTD.	C 01B 11/14
E90911483	ES2051022	01/03/2001	UN CONECTOR.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	C 03B 37/018
E90912783	ES2065546	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR Y/O RECUPERAR ACEITES DE HIDROCARBUROS A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO ESPONJAS ABSORBENTES BIODEGRADABLES.	MUELLER, MARC B.	C 02F 1/28
E86117366	ES2009774	16/03/2001	UN SISTEMA DE POSICIONAMIENTO DE LAMINA DE VIDRIO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 23/03
E86117399	ES2009775	16/03/2001	COMPOSICION DE ALUMINOFOSFATO CRISTALINO.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 01B 25/36
E86117415	ES2015525	16/03/2001	PELICULAS DURADERAS, DEPOSITADAS POR SUBLIMACION CATODICA, DE OXIDOS DE ALEACIONES METALICAS.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03C 17/36
E86118050	ES2013244	16/03/2001	FUSION POR OBLACION CON REVESTIMIENTO COMPUESTO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 5/42
E86402946	ES2000073	16/03/2001	NUEVOS CRISTALES FLUORADOS A BASE DE INDIO Y SU PREPARACION	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	C 03C 3/32
E87115105	ES2015031	16/03/2001	CONJUNTO SITUADO EN LA SECCION DE RECOCIDO DE UN APARATO DE REVENIDO DE VIDRIO.	TAMGLASS OY	C 03B 27/04
E87117925	ES2029260	16/03/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION ESPECIALMENTE PARA UN CONVERTIDOR DE AMONIACO.	UHDE GMBH	C 01C 1/04
E87118265	ES2003321	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER OXIDO FERRICO Y SALES DE AMONIO, Y APARATO PARA LLEVAR A CABO DICHO PROCEDIMIENTO.	QUIMICA SUDAMERICANA S.A.	C 01G 49/06
E87118458	ES2021687	16/03/2001	METODO PARA MEJORAR LA DURABILIDAD DE ESPEJOS.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03C 17/38

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87309818	ES2022373	16/03/2001	APARATO DE PARTICION.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03B 37/16
E87402794	ES2025191	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE OXIDO CERICO CON NUEVAS CARACTERISTICASMORFOLOGICAS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00
E87420301	ES2020294	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION, MEDIANTE ENFRIAMIENTO DE ALEACIONES EN ESTADO FUNDIDO, DE CRISTALES DE COMPUESTOS INTERMETALICOS, PRINCIPALMENTE, MONOCRISTALES AISLADOS.	PECHINEY	C 30B 9/00
E88111601	ES2033380	16/03/2001	DESCONTAMINACION DE FANGO DE CLARIFICACION.	SOLVAY INTEROX GMBH	C 02F 1/72
E88112398	ES2015980	16/03/2001	MESA DE TRANSPORTE Y/O TRABAJO CON APOYO PARA OBJETOS EN FORMA DE PLACAS.	FLACHGLAS AKTIENGESELLSCHAFT	C 03B 33/00
E88116842	ES2040805	16/03/2001	PREPARADO LIQUIDO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE OXIDO DE ESTAÑO DOPADAS CON FLUOR, ELECTRICAMENTE CONDUCTIVAS Y REFLECTANTES DE INFRARROJOS, SOBRE SUPERFICIES DE VIDRIO O VITROCERAMICA.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 03C 17/25
E89122028	ES2046437	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE COBRE DE UNAS SOLUCIONES ACUOSAS DE REACCION BASICA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 01G 3/00
E89306863	ES2066854	16/03/2001	HERRAMIENTA CERAMICA DE CORTE Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 04B 35/80
E89403544	ES2069601	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PROTECCION ANTIOXIDACION DE PRODUCTOS DE MATERIAL COMPUESTO QUE CONTIENE CARBONO, Y PRODUCTOS OBTENIDOS POR EL PROCEDIMIENTO.	SOCIETE EUROPEENNE DE PROPULSION	C 04B 41/50
E90112931	ES2055232	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE CUERPOS MOLDEADOS DE MATERIAS PRIMAS Y CUERPOS MOLDEADOS DE MATERIAS PRIMAS FABRICADOS SEGUN EL MISMO.	APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR	C 01B 33/025
E90117241	ES2097123	16/03/2001	METODO DE FABRICACION DE UN ACOPLADOR OPTICO DE FUSION Y ACOPLADOR FABRICADO DE ACUERDO CON DICHO METODO.	ALCATEL N.V.	C 03B 37/15
E90122277	ES2024393	16/03/2001	METODO DE FORMACION DE OXIDO DE CALCIO DE TITANIO, OXIDO DE CALCIO DEMAGNESIO U OXIDO DE CALCIO DE CIRCONIO.	CERAMIC DESIGN INTERNATIONAL HOLDING B.V.	C 01G 23/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91121491	ES2048548	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LAS SOLUCIONES ACUOSAS CON CONTENIDO EN SULFURO DE HIDROGENO, EN ACIDO CIANHIDRICO Y EN AMONIACO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/58
E91306638	ES2061184	16/03/2001	CARBONATO DE CALCIO PRECIPITADO.	ECC INTERNATIONAL LIMITED	C 01F 11/18
E91916447	ES2065703	16/03/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO MAGNETICO DE LIQUIDOS QUE FLUYEN.	CARPENTER, ROLAND, K.	C 02F 1/48
E92111511	ES2072661	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFINAR CUERPOS HUECOS DE VIDRIO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 03C 17/25
E92111514	ES2072662	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFINAR CUERPOS HUECOS DE VIDRIO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 03C 17/25
E92112203	ES2073217	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SILICIO EN BAJOS HORNOS ELECTRICOSY LADRILLOS DE MATERIA PRIMA PARA LA EJECUCION DEL PROCEDIMIENTO.	APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR	C 01B 33/025
E92920765	ES2078754	16/03/2001	UTILIZACION DE UNA MAQUINA PARA EL RECICLADO DE PLACAS DE PARAMENTO DE YESO.	GEBRUDER LODIGE MASCHINENBAU GMBH	C 04B 18/16
E93112468	ES2089653	16/03/2001	PROCESO PARA MEJORAR UNA FIJACION CON ADHESIVO.	CORNING INCORPORATED	C 03C 27/10
E93202041	ES2093915	16/03/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE GELES POROSOS CONTENIENDO BORO.	ENICHEM S.P.A.	C 03B 8/02
E93203050	ES2099371	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR CARBON ACTIVADO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 01B 31/12
E94111461	ES2096382	16/03/2001	PIEZA CERAMICA CON UN REVESTIMIENTO RESISTENTE A LA CORROSION.	CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING	C 03C 8/14
E86116208	ES2013240	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA USO EN UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER UN PRODUCTO GASEOSO CON CONTENIDOS DE HIDROGENO Y DIOXIDO DE CARBONO.	UHDE GMBH	C 01B 3/38

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86116624	ES2009769	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA ALIMENTAR UN APARATO DE FUSION ROTATORIO.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 3/00
E86202261	ES2013597	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE UNA SOLUCION QUE CONTIENE NITRATO MAGNESICO APROPIADA PARA USO EN LA FABRICACION DE FERTILIZANTES QUE CONTIENEN NITRATO AMONICO TERMICAMENTE ESTABLE.	HYDRO AGRI SLUISKIL B.V.	C 01F 5/38
E86309823	ES2021281	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTETIZAR MATERIALES EN POLVO EXTRUIDOS.	THE CARBORUNDUM COMPANY	C 04B 35/64
E87117250	ES2029472	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA CORTAR VIDRIO A LO LARGO DE UNA LINEA DE CORTE SELECCIONADA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 21/02
E87118492	ES2031874	01/04/2001	SOPORTE PARA CORTAR UNA CINTA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 33/02
E87402978	ES2017517	01/04/2001	REVESTIMIENTO PERMANENTE ANTI-ADHERENTE DE MOLDES PARA VIDRIO Y UTILLAJES RELACIONADOS.	CENTRE STEPHANOIS DE RECHERCHES MECANIKES HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT SOCIETE DITE:	C 03B 40/02
E88118322	ES2034108	01/04/2001	CUERPOS MOLDEADOS CALORIFUGANTES CON REVESTIMIENTO.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 04B 30/00
E88120131	ES2032322	01/04/2001	SEUDOBOEHMITA DOTADA CON CIRCONIO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y EMPLEO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 01F 7/02
E88121739	ES2026630	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA TRATAR AGUAS RESIDUALES EVACUADAS A PARTIR DE INSTALACIONES DE ELABORACION DE ALIMENTOS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/72
E88306473	ES2029024	01/04/2001	TRATAMIENTO QUIMICO PARA CONTROLAR LAS ALGAS EN UN SISTEMA DE AGUAS AL AIRE LIBRE.	DIVERSEY CORPORATION	C 02F 1/00
E88311307	ES2054831	01/04/2001	PROCEDIMIENTO COMBINADO PARA LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO E HIDROXIDO SODICO.	STERLING CANADA, INC.	C 01B 11/02
E88311744	ES2049259	01/04/2001	OXIDACION DE COMPUESTOS ORGANICOS EN AGUA.	ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.	C 02F 1/72

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89313422	ES2059792	01/04/2001	RESINAS FENOLICAS.	BORDEN (UK) LIMITED	C 04B 26/12
E91121346	ES2054426	01/04/2001	REACTOR Y PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION CONTINUA, MECANICA Y ANAEROBICA BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES QUE CONTIENEN SUSTANCIAS SOLIDAS.	PWA INDUSTRIEPAPIER GMBH	C 02F 3/28
E91902845	ES2072597	01/04/2001	APARATO PARA CURVAR HOJAS DE VIDRIO.	LIBBEY-OWENS-FORD CO.	C 03B 23/02
E92120453	ES2072684	01/04/2001	ARTICULOS DE VIDRIO O DE CUARZO CON REVESTIMIENTOS QUE CONTIENEN OXIDO DE CERIO ABSORBENTES DE LOS RAYOS ULTRAVIOLETA Y RESISTENTES A LAS TEMPERATURAS ELEVADAS.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03C 17/25
E92122022	ES2075585	01/04/2001	MODULO PARA UN REACTOR PARA LA DEPURACION ANAEROBIA DE AGUA RESIDUAL.	PASSAVANT-WERKE AG	C 02F 3/28
E92203733	ES2095393	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PEROXIDO DE HIDROGENO.	SOLVAY INTEROX (SOCIETE ANONYME)	C 01B 15/023
E92204011	ES2074816	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA LA SEPARACION CONTINUA DE RESIDUOS DE SUCIEDAD DE DESECHOS METALICOS.	HOOGOSENS GROEP B.V.	C 02F 11/08
E92403589	ES2085600	01/04/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS DE SILICATO DE SODIO, PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y APLICACION PARA LA CONSOLIDACION DE SUELOS.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:	C 04B 28/26
E92900196	ES2089487	01/04/2001	ARIDO LIVIANO.	NATIONAL POWER PLC	C 04B 18/02
E93120312	ES2077464	01/04/2001	COMPOSICIONES PARA LA IMPREGNACION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION MINERALES.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 04B 41/49
E86309626	ES2014423	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO SULFURICO CONCENTRADO.	C-I-L INC.	C 01B 17/80
E86810540	ES2008682	16/04/2001	COMPOSICION EN POLVO DE NITRURO DE SILICIO REFORZADO CON FILAMENTOS CRISTALINOS DE CARBURO DE SILICIO, Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE PIEZAS SINTERIZADAS.	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	C 04B 35/80



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87117754	ES2040729	16/04/2001	PIEZAS DE CONSTRUCCION MOLDEADAS DURABLES Y ALTAMENTE ESTABLES.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	C 04B 18/24
E87311154	ES2019389	16/04/2001	METODO PARA LA ELIMINACION DEL OXIGENO DISUELTO DEL AGUA.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	C 02F 1/20
E87311185	ES2033889	16/04/2001	PAQUETE DE CATALIZADOR PARA LA OXIDACION DE AMONIACO.	JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY	C 01B 21/26
E88118711	ES2039561	16/04/2001	PROCEDIMIENTO EN VARIAS ETAPAS PARA LA PRODUCCION DE GASES DE SINTESIS QUE CONTIENEN OXIGENO Y MONOXIDO DE CARBONO.	ThyssenKrupp Uhde GmbH	C 01B 3/38
E88118903	ES2032210	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE ACIDO NITRICO MEDIANTE OXIDACION Y ABSORCION DE OXIDOS DE NITROGENO.	UHDE GMBH	C 01B 21/40
E88310681	ES2053767	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA ACTIVAR GRANULOS DE BREA INFUSIBILIZADOS.	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 01B 31/10
E88402896	ES2053789	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE GRANULOS A BASE DE OXIDO DE ALUMINIO Y PRODUCTOS ASI OBTENIDOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 7/02
E89912675	ES2038002	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO.	EKA NOBEL AB	C 01B 11/02
E90203060	ES2045772	16/04/2001	METODO PARA TRATAR BAÑOS DE FIJACION RESIDUALES.	NEVELS, LEONARDUS MATHIJS MARIE	C 02F 1/72
E90203200	ES2045774	16/04/2001	METODO PARA REDUCIR LA EXTRAIBILIDAD POR AGUA DE MATERIAL GRANULAR, Y MATERIAL GRANULAR OBTENIDO USANDO ESTE METODO.	HOOGOVS TECHNICAL SERVICES ENERGY & ENVIRONMENT BV	C 02F 11/00
E91202466	ES2086478	16/04/2001	SINTESIS DE SUPERCONDUCTORES A PARTIR DE XENOTIMO.	PIRELLI CABOS S/A	C 01F 17/00
E86118052	ES2017627	01/05/2001	FUNDICION POR ABLACION CON PROTECCION TERMICA.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 5/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86201977	ES2020936	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO DE SODIO YPROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BICARBONATO DE SODIO.	SOLVAY & CIE (SOCIETE ANONYME)	C 01D 7/16
E86402690	ES2026459	01/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS APORTADOS A LAS INSTALACIONES Y PROCEDIMIENTO DE DEPURACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES Y PARTICULARMENTE DE AGUAS RESIDUALES URBANAS.	BERTIN & CIE	C 02F 3/28
E87116910	ES2037061	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA SUJETAR DE FORMA DESMONTABLE FIBRAS DE VIDRIO DESNUDAS A UN DISPOSITIVO DE EMPALME.	ALCATEL N.V.	C 03B 37/14
E87119112	ES2044911	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES.	INA-INDUSTRIJA NAFTE, S POTPUNUM ODGOVORNOSCU, ZAGREB	C 02F 3/12
E87730163	ES2050120	01/05/2001	ADITIVOS DE CEMENTO HIDRAULICO Y COMPOSICIONES DE CEMENTO HIDRAULICO QUE LOS CONTIENEN.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	C 04B 24/32
E89120672	ES2032094	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE CARBONO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 03B 40/02
E89122775	ES2053933	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE ACIDO SULFURICO EN LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE TITANIO.	BAYER AG	C 01G 23/053
E89123335	ES2047650	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE YESO POBRES EN CLORURO A PARTIR DE RESIDUOS CON CONTENIDO EN CALCIO DE PLANTAS DE DEPURACION DE GASES DE ESCAPE.	A.I.R. LIPPEWERK RECYCLING GMBH.	C 01F 11/46
E89311948	ES2038830	01/05/2001	PRODUCCION DE MATERIALES COMPUESTOS CERAMICOS REFORZADOS CON FIBRA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 04B 35/80
E89403351	ES2055136	01/05/2001	COMPOSICIONES DE PRECURSORES DE CERAMICAS A BASE DE POLISILAZANOS Y CERAMICAS OBTENIDAS POR PIROLISIS DE LAS CITADAS COMPOSICIONES.	ELF ATOCHEM S.A.	C 04B 35/58
E89403600	ES2034720	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE LAS AGUAS POR MEDIO DE UN FLOCULANTE POLIMERO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 02F 1/54
E90111334	ES2053013	01/05/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS BLOQUE DE OXIDO DE ETILENO/OXIDO DE PROPILENO EN MASAS FRAGUABLES HIDROLITICAMENTE ASI COMO LAS MASAS ASI OBTENIDAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 04B 24/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90123027	ES2046654	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL GASEADO DE LAS AGUAS.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 7/00
E90123958	ES2049394	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA CLARIFICACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE ESTABILIZACION AEROBIA DEL LODO ESPECIALMENTE CON EL EMPLEO DE UNA INSTALACION CLARIFICADORA PEQUEÑA.	SI-TRONIK GMBH	C 02F 3/12
E90125209	ES2043232	01/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE RETORNO DE SUSTANCIAS SOLIDAS DE REACTORES DE LECHO FLUIDIZADO ATRAVESADOS POR LA CORRIENTE DE DIRECCION LONGITUDINAL PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES CON PARTICULAS PORTADORAS.	BAYER AG	C 02F 3/12
E90125593	ES2049399	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y CONCENTRACION DE GALIO DE UNA DISOLUCION ACUOSA, QUE CONTIENE GALIO JUNTO CON ALUMINIO, CINC Y/O COBRE.	EUROPAISCHE WIRTSCHAFTSGEMEINSCHAFT (E.W.G.)	C 01G 15/00
E90312146	ES2076335	01/05/2001	COMPOSICION DE OXIDANTE HALOGENADO EN N Y OXIDANTE HALOGENADO EN N QUE CONTIENE UN PIGMENTO AZUL ESTABLE.	BIO-LAB, INC	C 02F 1/76
E90313011	ES2099088	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE CUERPOS SINTERIZADOS DE CARBURO DE SILICIO DE ALTA DENSIDAD.	DOW CORNING CORPORATION	C 04B 35/56
E90917667	ES2057602	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION HIDROTERMICA DE DISILICATO SODICO CRISTALINO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 01B 33/32
E91112889	ES2064827	01/05/2001	METODO PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE O DE ALIMENTOS LIQUIDOS FERMENTADOS O PARA PROMOVER LA FERMENTACION.	BODYSONIC KABUSHIKI KAISHA	C 02F 1/34
E91310347	ES2067165	01/05/2001	GRANULOS DISPERSABLES EN AGUA QUE COMPRENEN HONGOS MICORRIZALES, SU PREPARACION Y SU USO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 05F 11/08
E91810898	ES2051105	01/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO PROTECTOR CONTRA CAL.	AQUASAL KALKSCHUTZANLAGEN AG	C 02F 1/48
E92924602	ES2079902	01/05/2001	MASA DE REVESTIMIENTO LIQUIDA ENDURECIBLE POR RADIACION PARA EL RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE VIDRIO.	BASF LACKE + FARBEN AG	C 03C 25/02
E92924649	ES2077445	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE CENIZAS VOLANTES DE LIGNITO.	SICOWA VERFAHRENSTECHNIK FUR BAUSTOFFE GMBH & CO. KG	C 04B 18/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86116037	ES2024410	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA OXIGENACION DE AGUAS RESIDUALES.	VARISCO POMPE S.P.A.	C 02F 3/20
E86116481	ES2014974	16/05/2001	ESTRUCTURA COMPUESTA MEDIANTE INFILTRACION.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 04B 35/14
E86870172	ES2017937	16/05/2001	COMPOSICIONES DE AMINOMETILENFOSFONATO.	MONSANTO EUROPE S.A.	C 02F 5/14
E87116872	ES2021683	16/05/2001	DISPOSITIVO COMO REACTOR DE NH3.	UHDE GMBH	C 01C 1/04
E88120850	ES2039579	16/05/2001	CORTE DE VIDRIO DISCRETO Y PERFILADO DEL BORDE.	PPG INDUSTRIES, INC.	C 03B 21/02
E89123403	ES2059692	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONSOLIDAR Y PROTEGER MATERIALES PETREOS.	AUSIMONT S.P.A.	C 04B 41/48
E89123404	ES2059693	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PROTEGER MATERIALES PETREOS, MARMOL, BALDOSAS Y CEMENTO DE AGENTES ATMOSFERICOS Y CONTAMINANTES.	AUSIMONT S.P.A.	C 04B 41/48
E89850396	ES2063838	16/05/2001	UN METODO DE DECOLORACION DE ACIDO SULFURICO QUE SE DERIVA DE PROCEDIMIENTOS DE PRODUCCION DE ACIDO.	BOLIDEN CONTECH AB	C 01B 17/90
E90890343	ES2054329	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE UNA SOLUCION ACUOSA OZONIFERA.	SCHMIDDING-WERKE WILHELM SCHMIDDING GMBH & CO.	C 02F 1/78
E90915990	ES2051027	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CENTRADO DE UN CONDUCTOR DE ONDASDE LUZ EN UN TALADRO.	HUBER & SUHNER AG	C 03B 37/15
E91120931	ES2059022	16/05/2001	PIEDRA DE HORMIGON RECUBIERTA DE UN POLIMERO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/62
E91121478	ES2070408	16/05/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE PEQUEÑAS ESFERAS HUECAS DE CRISTAL.	EMERSON & CUMING COMPOSITE MATERIALS, INC.	C 03C 11/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91121730	ES2078419	16/05/2001	VIDRIO DE CRISTAL DE SILICATO DE CINC SIN PLOMO Y SU UTILIZACION.	INN CRYSTAL GLASS GMBH	C 03C 3/078
E91920147	ES2073778	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION HIDROTERMICA DE DISILICATO DE SODIO CRISTALINO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 01B 33/32
E87400320	ES2020283	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES.	BRUCKER, CHRISTIAN	C 02F 3/12
E88303437	ES2051840	01/06/2001	COMPOSICION COMPLETA PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA DE LAS CALDERAS.	DIVERSEY CORPORATION	C 02F 5/10
E88401417	ES2045162	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN OXIDO DE TIERRA RARA TRIVALENTE.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00
E90911087	ES2075210	01/06/2001	APARATO CLARIFICADOR DE AGUA MEJORADO.	THE LENOX INSTITUTE OF WATER TECHNOLOGY, INC.	C 02F 1/24
E91105632	ES2053231	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO FOSFOROSO.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	C 01B 25/163
E91105633	ES2053232	01/06/2001	PRODUCCION DE COMPUESTOS DE FOSFORO.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	C 01B 25/10
E91110520	ES2064813	01/06/2001	PIEDRA DE HORMIGON RECUBIERTA DE PELICULAS COPOLIMERAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/64
E92305749	ES2083089	01/06/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA ENFRIAR UN MOLDE.	VHC LIMITED	C 03B 9/38
E92914740	ES2109364	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION MEDIANTE BIODEGRADACION Y MEDIOS PARA REALIZARLO.	BLUNDO, ROBERTO	C 02F 3/32
E94104663	ES2094580	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS AMARILLOS TRANSPARENTES DE OXIDO DE HIERRO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 01G 49/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87105484	ES2028819	16/06/2001	MASAS REFRACTARIAS INYECTABLES O CUERPOS MOLDEADOS REFRACTARIOS SIN COCER A BASE DE MGO.	DIDIER-WERKE AG	C 04B 35/66
E87107305	ES2027252	16/06/2001	FILTRO DE CONTACTO ACCIONADO POR AIRE.	FRANDSEN, AKSEL SONDERGARD	C 02F 3/08
E87400717	ES2016979	16/06/2001	CALDEO DE HOJAS DE VIDRIO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 29/04
E87400937	ES2116260	16/06/2001	TRANSFERENCIA DE PLACAS DE VIDRIO PARA SU CURVATURA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 23/025
E87401027	ES2013637	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CURVATURA DE HOJAS DE VIDRIO CON VISTAS A LA FABRICACION DE VIDRIERAS LAMINADAS.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03B 23/03
E88109881	ES2030113	16/06/2001	CONSTRUCCION DE TAPA PARA UN RECIPIENTE DE CALENTAMIENTO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03B 5/16
E89201622	ES2042975	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE AZIDA DE PLOMO DE GRANO FINO.	SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT VERTRETEN DURCH DIE EIDG. MUNITIONSFABRIK THUN DER GRUPPE FUR RUSTU	C 01B 21/08
E89305552	ES2031810	16/06/2001	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	ORANGE WATER AND SEWER AUTHORITY	C 02F 3/30
E89305838	ES2063819	16/06/2001	CONTROL DE CORROSION.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	C 02F 1/64
E89401758	ES2043059	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UNA CAPA TRANSPARENTE DE DEBIL RESISTIVIDAD.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03C 17/245
E89401862	ES2043061	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ABOMBADO DE HOJAS DE VIDRIO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 23/03
E90105114	ES2036068	16/06/2001	COMPOSICION PARA TRATAR AGUA O SISTEMAS ACUOSOS.	CIBA-GEIGY AG	C 02F 5/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90401752</a>	<a href="#">ES2048457</a>	16/06/2001	RECINTO DE ACONDICIONAMIENTO TERMICO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03B 25/08
<a href="#">E90401837</a>	<a href="#">ES2055362</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DE LOS EFLUENTES QUE CONTIENEN LAS TINTAS AL AGUA.	LA CELLULOSE DU PIN	C 02F 1/38
<a href="#">E90870057</a>	<a href="#">ES2061003</a>	16/06/2001	METODO PARA CONTROLAR DEPOSITOS Y CORROSION EN APLICACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUA.	BETZDEARBORN INC.	C 02F 1/66
<a href="#">E90902775</a>	<a href="#">ES2063961</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS BASICOS DE ALUMINIO.	CAFFARO S.P.A. SOCIETA PER L'INDUSTRIA CHIMICA ED ELETTROCHIMICA	C 01F 7/56
<a href="#">E91400823</a>	<a href="#">ES2079043</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESIONIZACION SUPERFICIAL DE UNA CINTA DE VIDRIO, DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA Y PRODUCTOS DESIONIZADOS OBTENIDOS.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03C 23/00
<a href="#">E91401140</a>	<a href="#">ES2068530</a>	16/06/2001	MEZCLA A BASE DE ASFALTO PARA EL REVESTIMIENTO DE SUPERFICIES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03C 25/02
<a href="#">E92201101</a>	<a href="#">ES2074808</a>	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA PROCESAR ESTIERCOL.	ECOTECHNIEK B.V.	C 02F 3/12
<a href="#">E92400120</a>	<a href="#">ES2087468</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE OBTENCION DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03B 5/00
<a href="#">E92400663</a>	<a href="#">ES2073881</a>	16/06/2001	CRISTAL DE CAPAS CON FUERTE REFLEXION DE LAS IRRADIACIONES TERMICAS.	SAINT GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03C 17/36
<a href="#">E93300146</a>	<a href="#">ES2085108</a>	16/06/2001	MECANISMO DE MOLDE.	EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.	C 03B 9/353
<a href="#">E93420094</a>	<a href="#">ES2103454</a>	16/06/2001	NITRATO DE PLATA PRODUCIDO POR UN PROCEDIMIENTO CONTINUO DE CRISTALIZACION EVAPORATIVA.	EASTMAN KODAK COMPANY	C 01G 5/00
<a href="#">E94104658</a>	<a href="#">ES2099499</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS REFRACTARIOS AGLOMERADOS CON CARBONO.	DIDIER-WERKE AG	C 04B 35/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94108515	ES2117982	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELECTROLISIS DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO POTASICO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 01D 3/16
E94400824	ES2095137	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DETERMINACION DE LA POSICION DE UN CHORRO DE MATERIA FUNDIDA.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03B 37/05
E94913673	ES2093532	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CLORURO FERRICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 01G 49/10
E94921619	ES2101551	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO EN PRODUCTOS SOLIDOS FINAMENTE DISPERSADOS EN LAS AGUAS DE PROCESO EN LA FABRICACION DE PAPEL.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 02F 1/56
E87302674	ES2016350	01/07/2001	PREPARACION DE FIBRA DE VIDRIO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03B 37/018
E87630075	ES2000418	01/07/2001	COMPUESTOS CERAMICOS DE CONFIGURACION ESPECIAL Y METODOS DE FABRICACION DE LOS MISMOS.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 04B 35/65
E87630076	ES2000419	01/07/2001	METODO DE FABRICACION DE COMPUESTOS CERAMICOS PERFILADOS CON LA UTILIZACION DE UNA BARRERA.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 04B 35/65
E88105787	ES2019117	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PROTECCION, SANEAMIENTO Y RESTAURACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION DE PIEDRA, MONUMENTOS Y SIMILARES.	RABE, JURGEN WALTER	C 04B 41/48
E88108030	ES2023976	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE HELIO.	BERGWERKSVERBAND GMBH	C 01B 23/00
E88108031	ES2023977	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DEL HELIO.	BERGWERKSVERBAND GMBH	C 01B 23/00
E88304888	ES2027380	01/07/2001	GUIAONDAS OPTICO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03C 4/12
E88401606	ES2076940	01/07/2001	REVESTIMIENTO AISLANTE PARA CUERPOS REFRACTARIOS, PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO Y ARTICULO ASOCIADO.	VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY	C 04B 35/66



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89101167	ES2059573	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO AUXILIAR PARA LA PREPARACION DE DESECHOS ORGANICOS.	BLESSING, GUSTAV	C 05F 9/02
E89105539	ES2030548	01/07/2001	COMPUESTO DISPERSANTE PARA CEMENTO.	KAO CORPORATION	C 04B 28/02
E89201163	ES2042971	01/07/2001	COMPOSICION DE HORMIGON QUE CONTIENE UN ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 04B 24/16
E90121955	ES2043220	01/07/2001	MATERIALES CERAMICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00
E90306288	ES2073527	01/07/2001	FUSION DE VIDRIO.	PILKINGTON PLC	C 03B 5/185
E90400585	ES2017910	01/07/2001	INSTALACION PARA CURVAR Y TEMPLAR UNA HOJA DE VIDRIO.	SELAS S.A.	C 03B 23/03
E90909021	ES2061045	01/07/2001	HORMIGON DE PERLITA ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA.	ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGY, INC.	C 04B 14/38
E91100432	ES2053211	01/07/2001	FABRICACION DE UN SOL ACUOSO ESTABLE DE SILICE.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	C 01B 33/149
E91101460	ES2074592	01/07/2001	REVOQUE ACUSTICO.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 28/00
E91101461	ES2057616	01/07/2001	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO COMBINADO CON RESINAS SINTETICAS PARA SU COLOCACION SOBRE PAREDES DE EDIFICIOS, PREFERENTEMENTE COMO REVOCO SINTETICO.	STO AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 26/00
E91200348	ES2064875	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO Y DE ITRIO EN POLVO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 01G 25/02
E91200406	ES2064877	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO E ITRIO.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 01G 25/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91301573	ES2091866	01/07/2001	CARBONATO DE CALCIO ESTABILIZADO FRENTE A ACIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION Y PROCEDIMIENTO PARA SU USO EN LA FABRICACION DE PAPEL ACIDO.	MINERALS TECHNOLOGIES INC.	C 01F 11/18
E91301797	ES2092545	01/07/2001	CARBONATO DE CALCIO ROMBOHEDRICO Y PROCEDIMIENTO DE ENVEJECIMIENTO ENCALIENTE ACELERADO PARA SU PRODUCCION.	MINERALS TECHNOLOGIES INC.	C 01F 11/18
E91304381	ES2077168	01/07/2001	INHIBICION DE INCRUSTACIONES DE SILICE.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 02F 5/08
E91870100	ES2071286	01/07/2001	MICROBIOS Y SU USO PARA DEGRADAR N-FOSFONOMETILGLICINA EN CORRIENTES RESIDUALES.	MONSANTO COMPANY	C 02F 3/12
E91902940	ES2047398	01/07/2001	MATERIAL A BASE DE OXIDOS REFRACTARIOS PARA EL REVESTIMIENTO CON CAPAS DE UN RECIPIENTE DE FUNDICION METALURGICA.	VEITSCH-RADEX AKTIENGESELLSCHAFT FUR FEUERFESTE ERZEUGNISSE	C 04B 35/66
E91911026	ES2086543	01/07/2001	NUEVOS MATERIALES DE HIDROXIDO DE DOBLE CAPA Y SU UTILIZACION EN UN METODO PARA LA SEPARACION DE ETILENO.	COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION	C 01G 45/12
E92100082	ES2089249	01/07/2001	TRATAMIENTO CON ALMIDON-ACEITE PARA FIBRAS DE VIDRIO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03C 25/02
E92100609	ES2088509	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL COMPOSTAJE DE RESIDUOS ORGANICOS O LODOS DE DEPURADORA.	WEISS BIO ANLAGEN GMBH	C 05F 17/00
E92100832	ES2090370	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA FIBRA OPTICA MONOMODO CON RETENCION DE POLARIZACION.	CORNING INCORPORATED	C 03B 37/012
E92104439	ES2052397	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE AGUA CON OXIGENO.	SANWA SEIDLITZ GMBH	C 02F 3/20
E92104459	ES2095343	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR SILICE FUNDIDA.	CORNING INCORPORATED	C 03B 19/14
E92104490	ES2090388	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE SILICE FUNDIDA ADULTERADA CON TITANIA.	CORNING INCORPORATED	C 03B 37/014

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92106310	ES2079718	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR LUNAS CON UN ELEVADO COMPORTAMIENTO DE TRANSMISION EN LA REGION ESPECTRAL VISIBLE Y CON UN ELEVADO COMPORTAMIENTO DE REFLEXION PARA RADIACION TERMICA, ASI COMO LUNAS FABRICADAS POR EL PROCEDIMIENTO.	BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT	C 03C 17/36
E92301425	ES2082360	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR DEL AGUA PRODUCTOS DE CORROSION METALICOS SUSPENDIDOS INSOLUBLES O POCO SOLUBLES EN AGUA.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 02F 1/28
E92301660	ES2068673	01/07/2001	METODO PARA NEUTRALIZAR UNA SOLUCION ALCALINA DE UNA RESINA ORGANICA.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	C 02F 1/52
E92301671	ES2066557	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA MONTAR EQUIPO AUXILIAR EN UN HORNO.	PILKINGTON GLASS LIMITED	C 03B 5/027
E92909907	ES2089526	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA AGLOMERADA CON RESINA QUE FLUIDIFICA POR VIBRACION.	MINTEQ INTERNATIONAL INC.	C 04B 35/00
E93200720	ES2105073	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA PURIFICACION DE AGUA.	E.M. ENGINEERING F.T.S. B.V.	C 02F 1/78
E93906277	ES2087727	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA NEBULIZANTE.	MINTEQ INTERNATIONAL INC.	C 04B 35/66
E93907134	ES2092820	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA APLICABLE POR VIBRACION.	MINTEQ INTERNATIONAL INC.	C 04B 35/66
E93912272	ES2103475	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA HILAR POR DISPERSION MATERIALES COMPUESTOS SUPERCONDUCTORES ENVAINADOS TIPO VARILLA EN CONDUCTO TUBULAR.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 04B 35/00
E94903731	ES2096443	01/07/2001	ELEMENTO PREFABRICADO DE SILICIO FUNDIDO PARA EMPLEAR EN ZONAS REFRACTARIAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE TAL ELEMENTO.	SOLLAC	C 04B 35/14
E94907613	ES2096453	01/07/2001	COMPOSICIONES DE VIDRIO HALURICO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	C 03C 3/32
E95106167	ES2107877	01/07/2001	COLORANTES ENTRE OSCUROS Y NEGROS, RESISTENTES A LAS TEMPERATURAS ELEVADAS Y SU USO.	BAYER AG	C 04B 41/85



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91101597	ES2061081	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA SUSPENSION DE CEMENTO PARA UNRELLENO A PRESION DE GRIETAS EN UN MATERIAL PETREO.	RIDL GMBH	C 04B 28/02
E91107272	ES2038876	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE AGUA RESIDUAL PROCEDENTE DE INSTALACIONES DE GASIFICACION HECHAS FUNCIONAR A PRESION ELEVADA.	KRUPP KOPPERS GMBH	C 02F 11/08
E91108345	ES2086431	16/07/2001	SISTEMA ESPESANTE PARA MEZCLAS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION QUE CONTIENEN AGUA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 28/02
E91110518	ES2051543	16/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA FABRICACION DE POLIFOSFATO AMONICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 01B 25/40
E92104775	ES2091967	16/07/2001	MEZCLAS ESPESANTES PARA MATERIALES DE CONSTRUCCION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 40/00
E92109833	ES2079738	16/07/2001	MASA DE MOLDEO PARA LA PRODUCCION DE ARTICULOS SINTERIZADOS INORGANICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00
E92905506	ES2076027	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEROXIDO DE HIDROGENO A PARTIR DE LOS ELEMENTOS.	SOLVAY INTEROX	C 01B 15/029
E93103606	ES2107568	16/07/2001	PIEZA DE MONTAJE COMPUESTA DE METAL-CERAMICA.	CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING	C 04B 37/02
E93106904	ES2082546	16/07/2001	SEPARACION DE FULLERENOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 01B 31/02
E95920812	ES2113207	16/07/2001	COMPOSICION DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03C 13/00
E95924289	ES2115387	16/07/2001	COMPOSICIONES DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	C 03C 13/00
E92909432	ES2096757	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLVO DE OXIDO DE CIRCONIO ESTABILIZADO PARCIALMENTE.	BRANDAU, EGBERT, DR.	C 01G 25/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93401454	ES2084464	01/08/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN ENCHUFE MULTIPLE PARA FIBRAS OPTICAS.	ALCATEL CABLE INTERFACE	C 03B 23/047
E93911743	ES2093968	01/08/2001	FERMENTADOR EN LECHO FLUIDIZADO.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 3/12
E89103768	ES2041855	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR HIERRO, CROMO Y VANADIO DE ACIDO FOSFORICO.	FMC CORPORATION	C 01B 25/46
E89401039	ES2031376	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CLORURO FERRICO A PARTIR DE CLORURO FERROSO.	ATOCHEM	C 01G 49/10
E90103709	ES2032687	01/10/2001	CUERPOS MOLDEADOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/48
E90300298	ES2081346	01/10/2001	PROCEDIMIENTO EN DOS ETAPAS ANAEROBIO/AEROBIO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.	C 02F 3/30
E91102248	ES2026431	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA CUBRIR CUERPO EN FORMA DE PANAL CERAMICO CON PARTICULAS SOLIDAS FINAMENTE DIVIDIDAS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 41/50
E87101208	ES2033697	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICAR UN VIDRIO DE SEGURIDAD PARA VEHICULOS Y EDIFICIOS, Y PRODUCTO ASI OBTENIDO.	SOCIETA ITALIANA VETRO - SIV SPA	C 03C 17/32
E88200118	ES2039584	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APLICAR FUERZAS A HOJAS DE VIDRIO, EN PARTICULAR A TEMPERATURA ELEVADA.	SOCIETA' ITALIANA VETRO- SIV-SPA	C 03B 23/035
E92903966	ES2070633	16/10/2001	METODO Y APARATO PARA SEPARAR PURIN EN UNA FASE DE SUSPENSION ESPESA CON ALTO CONTENIDO DE MATERIAL SECA Y UNA FASE ACUOSA CON UN DESEADO CONTENIDO EN N-ALTO, MODERADO O BAJO.	FLOCCO-TEC APS	C 05F 3/00
E92910752	ES2086740	16/10/2001	CONVERTIDOR CATALITICO CON UNA GUARNICION MONOLITICA QUE ESTA CONSTITUIDA POR ESCAMAS DE VERMICULITA PARCIALMENTE DESHIDRATADAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 04B 14/20
E94904618	ES2109668	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR BIOMASAS PARA MEJORAR LA CINETICA DE LA BIOTRANSFORMACION OXIDATIVA DEL ESTADO SOLIDO	ITALTRACO S.R.L.	C 05F 17/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94905643	ES2123763	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA EVITAR LA FORMACION DE SEDIMENTACIONES EN UN SISTEMA DE DRENAJE DE OBRAS.	WEGMULLER, MARCEL CHRISTIAN	C 02F 5/14
E94909186	ES2117260	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE OBJETOS REFRACTARIOS PERFILADOS.	SHAW, RICHARD DUDLEY	C 04B 35/00
E95905051	ES2112041	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y ORGANIZACION PARA TRASLADAR MATERIALES EN DESCOMPOSICION.	SUTCO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG	C 05F 17/02
E87301918	ES2022888	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA INCREMENTAR LA RESISTENCIA A LA ROTURA DE UNA PIEZA CERAMICA ANTES DE LA COCHURA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00
E88102333	ES2021769	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE TRIFLUORURO DE BORO PURO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 01B 35/06
E89103739	ES2030224	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ESTERILIZACION ELECTROQUIMICA DE AGUAS.	VEW ENERGIE AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 1/46
E89730065	ES2034743	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION ANAEROBIA EN DOS ETAPAS DE SUBSTRATOS LIQUIDOS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	C 02F 3/28
E90104844	ES2033552	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EL ARSENICO Y/O EL ANTIMONIO A PARTIR DE SOLUCIONES QUE CONTIENEN ARSENICO Y/O ANTIMONIO EN FORMA DE FLUOROCOMPLEJOS ANIONICOS.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	C 02F 1/58
E90420150	ES2074147	01/11/2001	OBTENCION DE CARBUROS DE METALES PESADOS CON SUPERFICIE ESPECIFICA ELEVADA.	PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTER T ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE DU 23 SEPTEMBRE 1967)	C 01B 31/34
E91101069	ES2055462	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE AZUFRE EN UNA ZONA DOBLE DE COMBUSTION.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	C 01B 17/04
E91904167	ES2046048	01/11/2001	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	C 02F 3/34
E94909972	ES2099599	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESULFURACION DE GASES Y RECUPERACION DE AZUFRE.	ELF AQUITAINE PRODUCTION	C 01B 17/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95103423	ES2110271	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE HUMEDAD DE TRIHIDRATO DE ALUMINA.	CYTEC TECHNOLOGY CORP.	C 01F 7/14
E95910587	ES2109098	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DESCOMPOSICION OXIDANTE DE COMPUESTOS ORGANICOS PRESENTES EN EFLUENTES ACUOSOS	ELF AQUITAINE	C 02F 1/72
E96300052	ES2124061	01/11/2001	PREPARACION DE DIOXIDO DE TITANIO ANATASA.	TIOXIDE GROUP SERVICES LIMITED	C 01G 23/053
E87400602	ES2031142	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DISPERSIONES ACUOSAS COLOIDALES DE UNCOMPUESTO DECERIO IV.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00
E88104269	ES2015976	16/11/2001	AGENTE INHIBIDOR DE LA NITRIFICACION.	SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT	C 05G 3/08
E88105226	ES2080043	16/11/2001	UTILIZACION DE DISPERSIONES ACUOSAS CATIONICAS DE MATERIALES SINTETICOS PARA LA IMPREGNACION E IMPRIMACION DE SUBSTRATOS ABSORBENTES.	CLARIANT GMBH	C 04B 41/48
E88105248	ES2041724	16/11/2001	COLOIDE DE ACIDO SILICICO ESTABILIZADO FRENTE A CONGELACION Y SU UTILIZACION COMO LIQUIDO PARA COMPUESTOS DE INCRUSTACION A BASE DE FOSFATO.	GIULINI CHEMIE GMBH	C 01B 33/148
E88630008	ES2038782	16/11/2001	PRODUCCION DE ARTICULOS DE CARBURO METALICO.	LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.	C 04B 35/65
E89105416	ES2051316	16/11/2001	PELICULAS NEUTRAS OBTENIDAS POR PULVERIZACION DE OXIDOS DE ALEACION DE METAL.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	C 03C 17/36
E89300069	ES2095211	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR ARTEFACTOS CERAMICOS.	CSIR	C 04B 35/48
E89810131	ES2041440	16/11/2001	LIGANTES RETICULABLES POR RADIACION UV PARA REVESTIMIENTOS CERAMICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 04B 35/00
E90901835	ES2123498	16/11/2001	MATERIAL AISLANTE A BASE DE HIDROXIDO DE ALUMINIO Y DE PARTICULAS FIBROSAS, DESTINADO EN PARTICULAR A SER INSUFLADO SOBRE LA SUPERFICIE DE UN TECHO.	THOMAS, JEAN	C 04B 26/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91101086	ES2056501	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE AZUFRE DE GAS DE ALIMENTACION QUE CONTIENE AMONIACO.	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	C 01B 17/04
E91102445	ES2051039	16/11/2001	INSTALACION PARA LA OBTENCION DE POLIFOSFATO AMONICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 05B 13/06
E91400109	ES2076483	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ELABORACION DE COMPUESTOS BINARIOS DE AZUFRE.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 01F 17/00
E91400568	ES2072561	16/11/2001	PERBORATO DE SODIO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 01B 15/12
E91907756	ES2079655	16/11/2001	INYECCION DE DIOXIDO DE CARBONO LIQUIDO EN REACCIONES QUIMICAS EXOTERMICAS.	LIQUID CARBONIC CORPORATION	C 01F 11/18
E92250014	ES2070584	16/11/2001	DEPOSITO MOVIL DE PUTRIFICACION.	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT	C 05F 17/02
E92909016	ES2088137	16/11/2001	REVESTIMIENTO DE VENTANAS CON TURBIEDAD BAJA.	GORDON, ROY GERALD	C 03C 17/00
E94400236	ES2120581	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPOSICIONES A BASE DE OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO Y CERIO.	RHODIA CHIMIE	C 01G 25/00
E94630016	ES2128533	16/11/2001	COMPOSICIONES PORTADORA DE METAL NUTRIENTE PARA PLANTAS.	KIDRON AGROCHEM LTD	C 05D 9/02
E95911217	ES2117856	16/11/2001	DISPOSITIVO MOVIL PARA MANIPULACION Y/O TRASLADO DE AMONTONAMIENTOS DE MATERIALES (SILOS) Y DISPOSITIVO DE LIMPIEZA UTILIZADO PREFERENTEMENTE PARA ELLO.	FRIEDRICH BACKHUS KOMPOST-TECHNOLOGIE	C 05F 17/02
E91420026	ES2090280	01/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE CUERPOS SOLIDOS POROSOS A BASE DE CARBURO REFRACTARIO CON AYUDA DE COMPUESTOS ORGANICOS Y DE METAL O METALOIDE.	PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTERET ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE DU 23 SEPTEMBRE 1967)	C 04B 38/00
E89400323	ES2033531	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL REVESTIMIENTO DE UN SUBSTRATO, COMO UNA CINTA DE VIDRIO, CON UN PRODUCTO PULVERULENTO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	C 03C 17/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90100248	ES2055169	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESCOMPOSICION TERMICA DE SULFATOS METALICOS.	BAYER AG	C 01B 17/58
E90200147	ES2043238	16/12/2001	AGENTE Y PROCESO PARA LA LIMPIEZA DE SISTEMAS DE IRRIGACION O DISTRIBUCION DE AGUA USADOS EN POR EJEMPLO AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	KOK, PAULUS WILHELMUS NICOLAAS MARIA	C 02F 5/08
E90300010	ES2034813	16/12/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.	BIOCYCLE PTY LTD.	C 02F 3/12
E91301320	ES2049524	16/12/2001	METODO DE ELIMINACION MEDIANTE DEPOSICION ELECTROLITICA DE MATERIAL IONICO Y CRISTAL DE TURMALINA CON METAL DEPOSITADO ELECTROLITICAMENTE.	YUGEN KAISHA KUBO TECHNIC OFFICE	C 02F 1/48
E91903116	ES2098347	16/12/2001	COMPOSICION PARA CUBRIR UN SUBSTRATO.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED	C 04B 40/00
E91906413	ES2053324	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES.	PKA PYROLYSE KRAFTANLAGEN GMBH	C 02F 11/10
E92104686	ES2109955	16/12/2001	MATERIAL SUPERCONDUCTOR QUE CONTIENE BISMUTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 04B 35/00
E92400160	ES2093220	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ESMALTADO DE UN SUBSTRATO DE VIDRIO, Y COMPOSICION DE ESMALTE UTILIZADA.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03C 17/04
E93103224	ES2101888	16/12/2001	QUEMADOR PARA EL REVESTIMIENTO DE PIEZAS DE TRABAJO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 03B 40/027
E93300544	ES2094470	16/12/2001	PARTICULAS DE AZIDA DE METAL ALCALINO.	NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 01B 21/08
E93400077	ES2093369	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CRISTAL ABOMBADO DE VIDRIO LAMINADO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03B 23/025
E93905450	ES2086222	16/12/2001	PROTECCION CONTRA LOS CHOQUES CAPAZ DE DEFORMARSE PROGRESIVAMENTE Y DE FORMA IRREVERSIBLE.	LAFARGE MATERIAUX DE SPECIALITES	C 04B 18/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94100802</a>	<a href="#">ES2092341</a>	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA DETECTAR IRREGULARIDADES EN UNA FIBRA OPTICA.	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	C 03B 37/027
<a href="#">E94102123</a>	<a href="#">ES2108890</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MEZCLAS A BASE DE MAGADIITA CRISTALINA SINTETICA Y DE SALES QUE DESPRENDEN OXIGENO, ASI COMO SU UTILIZACION.	CLARIANT GMBH	C 01B 33/36
<a href="#">E94102124</a>	<a href="#">ES2117158</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MEZCLAS DE KENYAITA CRISTALINA SINTETICA Y SALES QUE DESPRENDEN OXIGENO, ASI COMO SU UTILIZACION.	CLARIANT GMBH	C 01B 33/36
<a href="#">E94400289</a>	<a href="#">ES2107759</a>	16/12/2001	SUBSTRATOS DE VIDRIO REVESTIDOS DE UNA PILA DE CAPAS DELGADAS, APLICACION A CRISTALES CON PROPIEDADES DE REFLEXION EN EL INFRARROJO Y/O PROPIEDADES EN EL CAMPO DE LOS RAYOS SOLARES.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	C 03C 17/36
<a href="#">E94906814</a>	<a href="#">ES2109673</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS.	COMPONENTS AVIATION ESTABLISHMENT	C 02F 1/48
<a href="#">E95101730</a>	<a href="#">ES2102894</a>	16/12/2001	VIDRIO PARA GAFAS DE SOL DE TONO FIJO VERDE O MARRON ABSORBENTE DE LARADIACION ULTRAVIOLETA.	CORNING INCORPORATED	C 03C 4/08
<a href="#">E95102665</a>	<a href="#">ES2124924</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LADRILLOS DE SILICE.	SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD.	C 04B 35/14
<a href="#">E95118362</a>	<a href="#">ES2112602</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES OPTICAS DEL PAPEL.	MINERALS TECHNOLOGIES INC.	C 01F 11/18
<a href="#">E95908988</a>	<a href="#">ES2122547</a>	16/12/2001	SILICATOS A BASE DE ALCALINOTERREOS, DE COBRE Y EVENTUALMENTE DE TITANIO, PIGMENTOS AZULES O VIOLETAS A BASE DE ESTOS SILICATOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU UTILIZACION.	RHODIA CHIMIE	C 01B 33/24
<b>303</b>					

**QUÍMICA ORGÁNICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
--------------	----------------	----------------------	--------	---------	-----

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87107734	ES2027654	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR AZAFOSFOLENOS.	STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH	C 07F 9/547
E87110190	ES2042523	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PIRIDO-(2,3-B)(1,4)-BENZODIAZEPIN-6-ONAS.	DR. KARL THOMAE GMBH	C 07D 471/04
E87111642	ES2011602	01/01/2001	DERIVADOS DE PIRIDINACARBOXAMIDA Y SU USO COMO FUNGICIDAS.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 213/82
E87111783	ES2027667	01/01/2001	NUEVOS MONOMEROS Y OLIGOMEROS QUE CONTIENEN UNA PLURALIDAD DE GRUPOS ETER VINILBENCILICOS, METODO PARA SU PREPARACION Y PRODUCTOS CURADOS APARTIR DE LOS MISMOS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 43/215
E87114026	ES2031865	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE IMIDAS.	SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED	C 07D 401/06
E87115806	ES2060591	01/01/2001	COMPUESTOS PIRAZOLOTRIAZINA.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 487/04
E87201255	ES2054653	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUIMICO.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 211/58
E87201424	ES2011045	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIESTERES DE ACIDO GRASO.	UNILEVER N.V.	C 07H 13/06
E87201426	ES2012389	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES PARCIALES DE ACIDO GRASODE POLIALCOHOLES.	UNILEVER N.V.	C 07H 13/06
E87305656	ES2018268	01/01/2001	UN FLUOROCARBURU COMPLETAMENTE FLUORADO Y COMPLETAMENTE SATURADO.	I.S.C. CHEMICALS LIMITED	C 07C 23/18
E87305856	ES2022896	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR NUEVOS DERIVADOS DE AZOL.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07D 233/60
E87305972	ES2059378	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ETER CICLICOS, SU PREPARACION Y SU USO.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 417/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87306125	ES2010513	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE 6- O 7-METILENOANDROSTA-1,4-DIENO3,17-DIONA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07J 1/00
E87306211	ES2036210	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE GLICEROL.	NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.	C 07F 9/547
E87307632	ES2039242	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE PIPERIDINA.	DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.	C 07D 211/26
E87308900	ES2041690	01/01/2001	METODO PARA LA PURIFICACION DE ANTICUERPOS.	BECTON, DICKINSON & COMPANY	C 07K 3/20
E87401562	ES2039256	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPUESTOS TRICICLICOS.	SANOFI	C 07D 237/36
E87401585	ES2058134	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS AMINO ALQUIL TIO DE TRIAZOLOPIRIDINA O TRIAZOLOQUINOLINA, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN, UTILES PARTICULARMENTE COMO ANTALGICOS.	LABORATOIRES UPSA	C 07D 471/04
E87401614	ES2042593	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE LA BENZHIDRILOXIETIL-PIPERAZINA.	SOCIETE ANONYME: LES LABORATOIRES MERAM	C 07D 295/12
E87401959	ES2038194	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE LA BENZHIDRILOXIETIL-PIPERIDINA.	SOCIETE ANONYME: LES LABORATOIRES MERAM	C 07D 211/34
E87402155	ES2013641	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPLEJOS ORGANOMAGNESIANOS SOLIDOS	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07F 3/02
E88110834	ES2054738	01/01/2001	DERIVADOS DE ACIDO 3-DESMETIL-4-FLUOROMEVALONICO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, PREPARADOS FARMACEUTICOS A BASE DE ESTOS COMPUESTOS, SU EMPLEO Y PRODUCTOS INTERMEDIOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 309/30
E88111198	ES2020590	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE 2-NITRO-METAFENILENDIAMINAS SUSTITUIDAS.	L'OREAL	C 07C 211/52
E88111696	ES2038251	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN DERIVADO DE BENZAMIDA.	HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.	C 07C 235/56

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88112134	ES2059451	01/01/2001	DERIVADOS DE NAFTOTIAZEPINA Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 281/08
E88115040	ES2054755	01/01/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE 2,4,5-TRIFLUOROISOFALONITRILLO.	SDS BIOTECH K.K.	C 07C 255/51
E88115480	ES2058197	01/01/2001	COMPUESTOS DE DICIANOPIRAZINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y FUNGICIDA.	HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.	C 07D 241/26
E88117836	ES2059468	01/01/2001	DERIVADOS IMIDA, SU PRODUCCION Y USO.	SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED	C 07D 413/14
E88306119	ES2036682	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE TIOFENO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 333/20
E88309306	ES2061678	01/01/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN OCTAPEPTIDO.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07K 1/02
E88309307	ES2061679	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN PEPTIDO.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07K 1/02
E88309413	ES2043839	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN IMIDAZOL SUSTITUIDO.	ORION-YHTYMA OY	C 07D 233/64
E88402165	ES2031616	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2-AZA-BICICLOOCTANO-3-CARBOXILICO, SUS MODOS DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07K 5/06
E88402320	ES2040366	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 1-(BENCILPIPERIDINO)2-PROPANOL.	SANOFI	C 07D 211/14
E88402352	ES2039668	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DIETIL-DITIO-CARBAMATO DE COLINA.	LAFON PHARMA S.A.	C 07C 303/00
E88402527	ES2036702	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE CEFALOSPORINAS.	ELF SANOFI	C 07D 501/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89118526	ES2049789	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE UNA CORRIENTE DE C2.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 11/04
E89202044	ES2058478	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TRANS-BETA-LACTAMAS.	RIJKSUNIVERSITEIT UTRECHT	C 07F 7/10
E89308870	ES2055080	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR O-SILIL-O,N-CETENO-ACETALES.	DOW CORNING CORPORATION	C 07F 7/18
E89309768	ES2052015	01/01/2001	UN METODO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 233/20
E89310409	ES2070911	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ORGANO-SILANOS.	DOW CORNING CORPORATION	C 07F 7/12
E89402702	ES2074472	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN DERIVADO DE LA 1,4-DIHIDRO-PIRIDINA, LA (-)-2-((2-(2-AMINO-ETOXI)-ETOXI)-METIL)-4-(2,3-DICLORO-FENIL)-3-ETOXI-CARBONIL-5-METOXI-CARBONIL-6-METIL-1,4-DIHIDRO-PIRIDINA Y DE SUSSALES.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 211/90
E90113117	ES2088926	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA FORMACION DE NITROSAMINAS.	INTEROX AMERICA	C 07C 291/04
E90114628	ES2082805	01/01/2001	DERIVADOS DE TIAZOL, PROCEDIMIENTOS PARA SU PRODUCCION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPRENDEN LOS MISMOS.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 277/38
E90118102	ES2070229	01/01/2001	NUEVOS HEXAPEPTIDOS ACTIVOS SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC) CON EFECTO ANTIAMNESICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07K 7/06
E90202121	ES2069668	01/01/2001	COMPOSICIONES BIOCIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 291/08
E90310026	ES2075162	01/01/2001	ACETILENOS DISUSTITUIDOS CON UN GRUPO FENILO Y UN GRUPO CROMANILO SUSTITUIDO EN POSICION 2, TIOCROMANILO O 1,2,3,4-TETRAHIDROQUINOLINILO QUE TIENEN ACTIVIDAD SIMILAR A LA DE LOS RETINOIDES.	ALLERGAN, INC.	C 07D 311/58
E90311536	ES2062403	01/01/2001	5-((TETRAZOLIL)-ALQUENIL)-IMIDAZOLES SUSTITUIDOS.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07D 409/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90420378	ES2063320	01/01/2001	COMPUESTOS ABSORBEDORES DE LUZ ULTRAVIOLETA Y FORMULACIONES DE FILTROS SOLARES Y MATERIALES POLIMEROS QUE CONTIENEN DICHS COMPUESTOS O SUSRESTOS.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 07C 255/41
E90610056	ES2054309	01/01/2001	COMPUESTOS DE UREA SUSTITUIDA Y SU PREPARACION Y USO.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 451/04
E91114992	ES2074196	01/01/2001	PEROXIDOS FUNCIONALIZADOS PARA REACCIONES DE POLIMERIZACION.	ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.	C 07C 409/38
E91201867	ES2061162	01/01/2001	COMPUESTOS HERBICIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 235/64
E91202259	ES2087962	01/01/2001	DERIVADOS NUCLEOSIDICOS SUSTITUIDOS, METODOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	STICHTING REGA V.Z.W.	C 07H 19/04
E91307664	ES2086493	01/01/2001	ORGANICOS.PRODUCTOS DE SILANO POR LA REACCION DE MONOXIDO DE SILICIO CON HALUROS	DOW CORNING CORPORATION	C 07F 7/12
E91400620	ES2064054	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA 4H-PIRROL-(1,2A)-TIENO-(3,2F),(1,4)-DIAZEPINA,SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUELOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 495/14
E91401858	ES2063465	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS N-SUSTITUIDOS DE ALFA-MERCAPTO-ALQUILAMINAS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LOS PRODUCTOS INTERMEDIOS OBTENIDOS, SU APLICACION COMO MEDICAMENTOS Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 327/30
E91402618	ES2059084	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE BENZOFURANO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, LOSNUEVOS PRODUCTOS INTERMEDIOS Y SU APLICACION COMO PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 307/79
E91420324	ES2053302	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ACIDO ADIPICO POR HIDROCARBOXILACIONDE ACIDOS PENTENICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 55/14
E91912491	ES2078532	01/01/2001	PLAGUICIDAS A BASE DE ETINILBENZOTIOFENO.	FMC CORPORATION	A 01N 43/12
E91913695	ES2103820	01/01/2001	PIPERAZINAS 1,4-DISUSTITUIDAS.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 295/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91914488	ES2054503	01/01/2001	METODO PARA INHIBIR EL CRECIMIENTO BACTERIANO SELECCIONADO DEL GRUPO CONSISTENTE EN ALGAS, HONGOS, BACTERIAS Y LEVADURAS EN UN MEDIO ACUOSO.	GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION	A 01N 43/08
E92117672	ES2108066	01/01/2001	NUEVAS FTALAZINAS QUE EN POSICION 1 CONTIENEN UNA AGRUPACION ETER, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 237/30
E92202214	ES2097269	01/01/2001	METODO PARA CRISTALIZAR ESTER METILICO DE ALFA-L-ASPARTIL-L-FENILALANINA.	HOLLAND SWEETENER COMPANY V.O.F.	C 07K 5/075
E92401883	ES2102478	01/01/2001	COMPLEJOS DE VANADIO, SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07F 9/00
E92920873	ES2083194	01/01/2001	PREPARACION DE ENOLATOS MANGANOSOS Y SUS APLICACIONES.	ELF AQUITAINE	C 07C 29/68
E92922930	ES2088162	01/01/2001	TIENOPIRAZINA-2,3-DIONAS UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, Y SU PREPARACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 513/04
E93111183	ES2083805	01/01/2001	PURIFICACION DE OXIDO DE PROPILENO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07D 301/32
E93401937	ES2098004	01/01/2001	PEPTIDOS DERIVADOS DE TRIFLUORO-METIL-CETONAS CON UNA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA ELASTASA LEUCOCITARIA HUMANA (HLE), SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07K 5/06
E93402397	ES2095606	01/01/2001	META-AMINOFENOLES SUSTITUIDOS EN POSICION 4, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, SU EMPLEO EN LA TINCION DE FIBRAS QUERATINICAS Y LOS COMPUESTOS INTERMEDIOS EMPLEADOS EN EL PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	L'OREAL	C 07C 323/36
E93924214	ES2092337	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION DE UNA OLEFINA O UNA MEZCLA DE OLEFINAS.	DSM N.V.	C 07C 6/04
E86307679	ES2019289	16/01/2001	METODO Y CATALIZADOR PARA LA PURIFICACION DE ACIDO TEREFTALICO A NIVLES RELATIVAMENTE BAJOS DE 4-CARBOXIBENZALDEHIDO.	AMOCO CORPORATION	C 07C 63/26
E87109703	ES2053474	16/01/2001	1,2,3-TIADAZOL-4-TIOLATOS SUBSTITUIDOS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07C 327/58



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87110144	ES2026870	16/01/2001	ESTERES DEL ACIDO (MET)-ACRILICO DE MATERIALES DENTALES.	HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG	C 07C 69/54
E87111891	ES2044883	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR QUINOXALINAS SUSTITUIDAS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 471/14
E87111892	ES2032413	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PIRIMIDOQUINOXALINAS SUSTITUIDAS. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 487/04
E87112319	ES2029463	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 2-TERC-BUTIL-4-METIL-CICLOHEXANOL Y SU EMPLEO COMO PERFUMANTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/06
E87112628	ES2038636	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE AMINOTIOFENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/38
E87113306	ES2053493	16/01/2001	ESTERES DEL ACIDO (MET)-ACRILICO DE SILOXANOS QUE CONTIENEN GRUPOS TRICICLODECANO.	HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG	C 07F 7/08
E87113502	ES2026877	16/01/2001	SEPARACION DE DIASTOMEROS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07B 57/00
E90310125	ES2060056	16/01/2001	DERIVADOS DE 3-ISOXAZOLONAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN TERAPEUTICA.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 261/12
E87113954	ES2038641	01/03/2001	AMIDAS DEL ACIDO SALICILICO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 233/65
E87114817	ES2016957	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE N,N-DIARIL-UREAS.	BAYER AG	C 07C 273/18
E87115310	ES2037055	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5-NITROBENZO(DE) ISOQUINOLIN-1,3-DIONAS.	KNOLL AG	C 07D 221/14
E87201344	ES2016616	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 303/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87201345	ES2016339	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 303/42
E87201364	ES2018819	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS ALCANSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 309/02
E87309442	ES2044951	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESTERES HALOGENADOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 69/747
E87401551	ES2015070	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS DERIVADOS DEL 1H,3H-PIRROLO/ 1,2-C7TIAZOL.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 513/04
E87810331	ES2060607	01/03/2001	PIPERAZINAS SUBSTITUIDAS.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 295/18
E87810450	ES2053582	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 5-AMINO-4-HIDROXIVALERIANICO.	NOVARTIS AG	C 07C 227/00
E87810481	ES2033922	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS DERIVADOS DE XANTINA.	NOVARTIS AG	C 07D 473/06
E88111497	ES2019439	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AROMATICOS PUROS.	BAYER AG	C 07C 15/00
E88111508	ES2053633	01/03/2001	AGENTES EDULCOLORANTES DE ALTA POTENCIA.	THE NUTRASWEET COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)	C 07D 257/04
E88111571	ES2019981	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BENZOFURANOCARBOXIAMIDAS BASICAMENTE SUBSTITUIDAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 307/79
E88114755	ES2032317	01/03/2001	DERIVADOS DE QUINAZOLINA TETRACICLICOS, OBTENCION Y EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/14
E88117090	ES2056868	01/03/2001	ENOLETTERES DE 6-CLORO-4-HIDROXI-2-METIL-N-(2-PIRIDIL)-2H-TIENOL(3,3-E)-1,2-TIAZIN-3-CARBOXIAMIDA-1,1-DIOXIDO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION ASI COMO SU EMPLEO.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 513/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88117315	ES2053674	01/03/2001	COMPUESTOS DE N-FENILTETRAHIDROFTALIMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 409/12
E88118090	ES2070840	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 2-ALQUIL, O BIEN 2-ALQUENILOXAZOLINAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07D 263/12
E88307449	ES2039627	01/03/2001	COMPOSICION, PROCEDIMIENTO Y USO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 331/02
E88401813	ES2032578	01/03/2001	COMPOSICIONES DE POLIARILALCANOS, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	C 07C 15/16
E90310857	ES2086376	01/03/2001	NUCLEOSIDOS PIRIMIDINICOS ANTIVIRALES.	THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	C 07H 19/067
E90911229	ES2093648	01/03/2001	SISTEMA DE SOPORTE BIOLÓGICO, RECIPIENTE Y PROCEDIMIENTO PARA CONSERVAR MATERIA VIVA DE MAMIFEROS, EX VIVO.	JOST, LEONORA I.	A 01N 1/02
E90913021	ES2071113	01/03/2001	UN METODO PARA PREPARAR ACIDO MONOTIOFOSFORICO MEDIANTE LA SULFURACION DE UN FOSFITO EN PRESENCIA DE UNA AMIDA.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 07F 9/17
E90916626	ES2069097	01/03/2001	GENERADOR DE ACIDO PEROXIDO.	ECOLAB INC.	C 07C 409/24
E91111455	ES2069132	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68
E91111819	ES2102989	01/03/2001	DERIVADOS DE AMIDA-ALFA-CETO CON UNA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE PROTEASAS.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07K 5/02
E91112099	ES2084735	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68
E91112473	ES2074611	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91113170	ES2070376	01/03/2001	2-ACILOXI-4-MORFOLINIL ANTRACICLINA.	PHARMACIA S.P.A.	C 07H 15/252
E91113287	ES2070379	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	A 01N 43/68
E91201688	ES2062671	01/03/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE TETRAHIDROPIRIDINILDIBENZAZEPINA.	AKZO NOBEL N.V.	C 07D 417/04
E91202498	ES2070415	01/03/2001	PEPTIDOS INMUNOQUIMICAMENTE REACTIVOS CON ANTICUERPOS DIRIGIDOS CONTRA EL VIRUS DE LA HEPATITIS NO-A, NO-B.	AKZO NOBEL N.V.	C 07K 7/08
E91402268	ES2091891	01/03/2001	NUEVOS COMPUESTOS FOSFOAZUFRADOS Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA ACEITE LUBRICANTE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 07F 9/165
E92111910	ES2065732	01/03/2001	POLIGLUCOSIDOS OBTENIDOS A PARTIR DEL HIDROXIALQUILSORBITOL.	AUSCHEM S.P.A.	C 07H 15/04
E92117492	ES2069954	01/03/2001	DISPOSITIVO DE PERFUSION.	HUGO SACHS ELEKTRONIK	A 01N 1/02
E86116091	ES2015251	16/03/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO DE DESHIDROGENACION PARA LA PRODUCCION DE ESTIRENO PARTIENDO DE ETILBENZOL, EL CUAL COMPRENDE LA RECUPERACION DE CALOR A BAJA TEMPERATURA Y LA MODIFICACION EN LA APORTACION DE ETILBENZOL/VAPOR.	LUMMUS CREST, INC.	C 07C 15/46
E86116149	ES2044832	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE GLICINA QUIRALES.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 233/38
E86116305	ES2039195	16/03/2001	DERIVADO DE LA PIRAZOLSULFONAMIDA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y HERBICIDA QUE LO CONTIENE.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	C 07D 401/14
E86117005	ES2031815	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE 2'-SUSTITUIDO-4-DESOXITIAZOLO/5,4-C/RIFANICINA SV.	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	C 07D 513/18
E86117048	ES2008040	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPAR DERIVADOS DE 1,3-DIOXOL-2-ONA	KANEBO LTD.	C 07D 317/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86117114	ES2037004	16/03/2001	METODO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO RELACIONADO CON EL ANTIBIOTICO TAN-749.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 257/04
E86117132	ES2021581	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR AZOIMINO-ETERES.	WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 257/06
E86117676	ES2021585	16/03/2001	RECRISTALIZACION DE BISFENOL A MEDIANTE DESECACION AZEOTROPICA DEL DISOLVENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 37/84
E86309672	ES2056789	16/03/2001	INHIBICION DE LA RUTA DE LA 5-LIPOXIGENASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07D 513/04
E86402718	ES2030394	16/03/2001	PRODUCTOS HERBICIDAS A BASE DE ESTERES DE OXINIL.	COMPAGNIE FRANCAISE DE PRODUITS INDUSTRIELS	A 01N 37/40
E86402764	ES2043605	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL 4-MORFOLINIL-1H-INDOL.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 413/04
E86402796	ES2036178	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS BENZAMIDAS.	LABORATOIRES DELAGRANGE, SOCIETE ANONYME	C 07D 233/50
E86420284	ES2012768	16/03/2001	PROCESO DE PREPARACION DE ALFAHIDROXIACIDOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 59/01
E87109593	ES2031854	16/03/2001	NUEVOS ACIDOS 4-QUINOLONCARBOXILICOS 1,8-PUENTEADOS Y MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	BAYER AG	C 07D 498/06
E87110467	ES2038625	16/03/2001	ESTERES DEL ACIDO TIONOFOSFONICO.	BAYER AG	C 07F 9/58
E87110819	ES2038627	16/03/2001	DERIVADOS DEL ACIDO (MET)-ACRILICO QUE CONTIENEN GRUPOS URETANO.	HERAEUS KULZER GMBH & CO. KG	C 07C 271/06
E87111535	ES2036198	16/03/2001	DIISOCIANATOS ESCOGIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO COMPONENTES ESTRUCTURALES EN LA OBTENCION DE PLASTICOS DE POLIURETANO.	BAYER AG	C 07C 265/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87112060	ES2061456	16/03/2001	COMPUESTOS DE QUINOXALINA Y PREPARACION Y USO DE LOS MISMOS.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 241/44
E87114145	ES2023165	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE T-ALQUIL-T-ARALQUIL-PEROXIDOS.	PEROXID-CHEMIE GMBH	C 07C 409/16
E87117051	ES2053509	16/03/2001	COMPUESTOS DE ACIDO 3-PIRROLIDINILTIO-1-AZABICICLO(3.2.0) HEPT-2-ENO-2-CARBOXILICO Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 487/04
E87118408	ES2040734	16/03/2001	PRODUCCION DE COMPOSICIONES DE MAGNESIO QUE CONTIENEN HALURO Y ALCOXI.	TEXAS ALKYL, INC.	C 07C 29/70
E87119063	ES2033292	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ALCANOSULFONANILIDA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 311/08
E87119077	ES2038163	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 1,3-DIOXOLANOS TRISUSTITUIDOS EN 2,4,4 Y TETRASUSTITUIDOS EN 2,2,4,4.	SCHERING CORPORATION	C 07D 405/06
E87202150	ES2021022	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA INTRODUCIR UN GRUPO ESTER TIOCARBOXILICO EN LA POSICION ORTO DE FENOLES O FENILAMINAS.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 07B 45/00
E87202466	ES2033816	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2-ALQUIL- O 2-FENIL-1,4,5,6-TETRAHIDROPYRIMIDINAS.	DSM N.V.	C 07D 239/06
E87202567	ES2021025	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN PRODUCTO DE ALCOXILACION DE ALCANOL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 41/03
E87309017	ES2017722	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN NUEVO ANTIBIOTICO GLICOPEPTIDICO.	PFIZER LIMITED	C 07K 9/00
E87311275	ES2029842	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE QUINOLINA.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07D 215/38
E87311318	ES2036591	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ACIDOS ETINILHETEROAROMATICOS QUE TIENEN ACTIVIDAD DEL TIPO DEL ACIDO RETINOICO.	ALLERGAN, INC	C 07D 213/80

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87311321	ES2038678	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE N-(2-ALQUIL-3-MERCAPTO-GLUTARIL)-ALFAMINO-ACIDOS.	BEECHAM GROUP PLC	C 07C 323/22
E87402605	ES2051762	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2,2-DIMETIL-CICLOPROPENO-CARBOXILICO QUE LLEVA EN POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURABLE.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 309/63
E87402823	ES2018695	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL 2,2-DIMETIL-3-FORMIL-CICLOPROPANOCARBOXILATO DE PENTAFLUOROFENIL-METILO Y SU APLICACION A LA SINTESIS DE PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 69/757
E87420322	ES2023670	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA MEZCLA QUE CONTIENE CICLOHEXANOL Y CICLOHEXANO A PARTIR DE CICLOHEXANO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 49/403
E87730078	ES2014034	16/03/2001	11BETA-(4-ISOPROPENILFENIL)-4,9-ESTRADIENOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07J 1/00
E87870174	ES2002708	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE BENCENO.	N.V. SOPAR S.A.	C 07C 15/04
E88111808	ES2040294	16/03/2001	NUEVOS COMPUESTOS DE AZUFRE, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION, ASI COMO MEDICAMENTOS.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07C 321/00
E88113339	ES2054752	16/03/2001	DERIVADOS DE BENCIMIDAZOL.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07D 235/26
E88118685	ES2014960	16/03/2001	COMPOSICION MICROBICIDA A BASE DE IODO.	SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA	A 01N 25/02
E88119187	ES2039018	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ALFA ALQUILACROLEINAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 45/75
E88121900	ES2059485	16/03/2001	DERIVADOS DE 2-AMINO-1,2,3,4-TETRAHIDROISOQUINOLINA, PROCEDIMIENTO DESU PREPARACION Y SU APLICACION COMO MEDICAMENTO.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	C 07D 217/08



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88121901	ES2034149	16/03/2001	HIDRACIDAS DEL ACIDO 4-CLORO-3-SULFAMOIL-BENZOICO, PROCEDIMIENTO DE PREPARAR LAS MISMAS, PREPARADOS DE MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, Y APLICACION DE ESTOS COMPUESTOS PARA ELABORAR PREPARADOS DE MEDICAMENTOS CON ACCION DIURETICA Y SALURETICA.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	C 07D 235/22
E88306347	ES2052724	16/03/2001	NUEVAS COMPOSICIONES ANTIVIRICAS, ANTITUMORALES Y ANTIFUNGICAS.	HARBOR BRANCH OCEANOGRAPHIC INSTITUTION, INC.	C 07D 493/04
E88306416	ES2022623	16/03/2001	RECUPERACION DE ACIDO ACRILICO Y/O ACRILATO DE ETILO DEL ACIDO NEGRO.	HOECHST CELANESE CORPORATION	C 07C 69/54
E88307407	ES2037838	16/03/2001	DERIVADOS DE ERITROMICINA A MODIFICADOS EN C-12.	PFIZER INC.	C 07H 17/08
E88310366	ES2060660	16/03/2001	PURIFICACION DE ALCOHOL FENILETILICO.	BUSH BOAKE ALLEN LIMITED	C 07C 33/22
E88310982	ES2056941	16/03/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y UTILIZACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04
E88402765	ES2063055	16/03/2001	ESTERES DE TIPO ETRETINICO O EMPARENTADO DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16
E88402766	ES2063765	16/03/2001	ESTERES CICLOALIFATICOS INSATURADOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16
E88402768	ES2063057	16/03/2001	ESTERES AROMATICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16
E88402769	ES2063766	16/03/2001	ESTERES BIAROMATICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88402770	ES2063767	16/03/2001	ESTERES AROMATICOS POLICICLICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	L'OREAL	C 07H 15/16
E88730161	ES2054859	16/03/2001	11 BETA-FENIL-4,9,15-ESTRATRIENOS, SU PREPARACION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07J 1/00
E88730179	ES2038335	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS E/Z DE DERIVADOS DE ACIDO 2-(BICICLO(3.3.0)OCTAN-3-ILIDEN)-ACETICO CON PORCION PREDOMINANTE DE E O DE Z.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07C 405/00
E88730215	ES2059557	16/03/2001	NUEVAS BIS-(3,5-DICARBAMOIL-2,4,6-TRIYODO-ANILIDAS) DE ACIDOS DICARBOXILICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO AGENTES DE CONTRASTE DE RAYOS X QUE CONTIENEN A ESTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07C 233/64
E89112427	ES2052824	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HALOSILANOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 7/12
E89113573	ES2056156	16/03/2001	FOSFORO-BETAINAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU APLICACION, ESPECIALMENTE PARA FINES INDUSTRIALES.	TH. GOLDSCHMIDT AG	C 07F 9/40
E89115509	ES2050741	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ETANOS PARCIALMENTE FLUORADOS.	SOLVAY (SOCIETE ANONYME)	C 07C 22/00
E89115510	ES2052849	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE (ARIL)-(DIMETIL)-(3-ARILPROPI)-SILANOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 7/08
E89119301	ES2058435	16/03/2001	MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN NITROXIALQUILAMINAS CON FUNCION DE AMIDA YPROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACION DE ESTOS COMPUESTOS.	BOEHRINGER MANNHEIM GMBH	C 07C 237/08
E89119955	ES2060721	16/03/2001	COMPOSICIONES DE REACTIVOS A BASE DE FOSFONATOS Y METODOS PARA FABRICAR LAS MISMAS.	LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO	C 07F 9/40
E89203255	ES2046456	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR METANOL A PARTIR DE GAS DE SINTESIS, EN LA FASE LIQUIDA.	SNAMPROGETTI S.P.A.	C 07C 29/154
E89203318	ES2055785	16/03/2001	PEPTIDOS SINTETICOS Y SU USO COMO VEHICULOS UNIVERSALES PARA LA PREPARACION DE CONJUGADOS INMUNOGENOS APTOS PARA EL DESARROLLO DE VACUNAS SINTETICAS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07K 7/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89250040	ES2074073	16/03/2001	11BETA-FENIL-14BETAH-ESTEROIDES.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07J 15/00
E89307069	ES2046481	16/03/2001	METODO PARA COMBATIR ORGANISMOS NO DESEADOS.	HUMBER GROWERS LIMITED	A 01N 43/16
E89309487	ES2057138	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE FENOL Y RECUPERACION DE PROPILENO A PARTIR DEL MISMO.	MITSUI PETROCHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 37/08
E89311587	ES2068903	16/03/2001	IMIDAZOQUINOXALINAS Y SU PREPARACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04
E89403099	ES2044187	16/03/2001	MERCAPTO-4 BUTIRAMIDAS N-MONO O N,N-DISUBSTITUIDAS POR UN RADICAL MONO O POLIHIDROXIALQUILO, Y SU UTILIZACION COMO AGENTES REDUCTORES EN UNPROCEDIMIENTO PARA LA DEFORMACION PERMANENTE DEL CABELLO.	L'OREAL	C 07C 323/52
E89730155	ES2080079	16/03/2001	13-ALQUIL-11-BETA-FENIL-GONANOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07J 1/00
E89810631	ES2064484	16/03/2001	FORMULACIONES ACUOSAS Y SU UTILIZACION.	AGREVO UK LIMITED	A 01N 25/04
E90107814	ES2042132	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR UN ADUCTO DE OXIDOS DE ALQUILENO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 41/34
E90113378	ES2084622	16/03/2001	DERIVADOS DE PIRROLO(2,1-B)TIAZOL.	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 513/04
E90116388	ES2081884	16/03/2001	FACTOR CITOTOXICO OLIGODENDROCITICO.	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	C 07K 2/00
E90119576	ES2078282	16/03/2001	SUBSTRATOS PARA HIDROLASAS.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07D 233/64
E90119985	ES2083990	16/03/2001	AGENTES ANTINEOPLASICOS DE QUINOLINA TRICICLICA.	ABBOTT LABORATORIES	C 07C 333/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90201745	ES2072373	16/03/2001	DERIVADOS DE 3,5-DIHIIDROIMIDAZO(2,1-B)QUINAZOLIN-2(1H)-ONA CON PROPIEDADES INOTROPICAS Y LUSITROPICAS POSITIVAS.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 487/04
E90202369	ES2067652	16/03/2001	TETRAHIIDROIMIDAZO(1,4)BENZODIAZEPINAS ANTIVIRALES.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 487/06
E90250202	ES2053091	16/03/2001	16ALFA,17BETA-METILEN-ESTRA-4,9-DIEN-3-ONAS SUSTITUIDAS EN 11BETA.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07J 53/00
E90402967	ES2078959	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DEL BENZOIL-3-BENZOFURANO.	SANOFI	C 07D 307/80
E90810392	ES2060124	16/03/2001	NUEVAS SULFONILUREAS.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 401/12
E90900316	ES2071087	16/03/2001	COMPOSICION EN MICROEMULSION PROTECTORA DE VEGETALES.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	A 01N 53/00
E90909700	ES2061047	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2,4,6-TRIFLUORO-1,3,5-TRIAZINA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 251/28
E90915106	ES2090143	16/03/2001	ACIDOS GEM-DIFOSFONICOS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07F 9/38
E90915454	ES2075222	16/03/2001	1,4-BIS(ALQUILAMINO)-2,3-DIAZA-ANTRACENO-9,10-DIONAS.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07D 237/34
E90916161	ES2062564	16/03/2001	DISULFUROS DE TIURAM CON GRUPOS EPOXIDO, SU PREPARACION Y SU EMPLEO EN LA POLIMERIZACION.	CRAY VALLEY SA	C 07D 303/36
E91111080	ES2071171	16/03/2001	DERIVADOS DEL ALDEHIDO DIHIDROCANFOLENICO.	GIVAUDAN-ROURE (INTERNATIONAL) S.A.	C 07C 49/21
E91115281	ES2082070	16/03/2001	ESTABILIZACION DE CF3-CHCL2 O CCLF2-CHCLF, O DE SUS MEZCLAS, FRENTE ALA REACCION CON ACEITES PARA MAQUINAS FRIGORIFICAS.	SOLVAY (SOCIETE ANONYME)	C 07C 17/42

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91115616	ES2053254	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPUESTOS INSAPONIFICABLES.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	C 07C 31/02
E91116850	ES2079542	16/03/2001	AGENTE HERBICIDA SINERGICO.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 47/36
E91120094	ES2077772	16/03/2001	TRIS(P-FLUORFENIL)FOSFANOS SULFONADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/50
E91120710	ES2077779	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTERES NO SATURADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 41/28
E91201968	ES2065610	16/03/2001	COMPUESTO CRISTALINO MESOPOROSO DE UN METAL TETRAVALENTE.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07F 9/02
E91203243	ES2085957	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONVERTIR METANO EN PRODUCTOS HIDROCARBURICOS SUPERIORES.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 2/84
E91810387	ES2082175	16/03/2001	SULFONILUREAS CON ACTIVIDAD HERBICIDA Y UTILES COMO REGULADORES DEL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS.	NOVARTIS AG	C 07D 401/12
E91810464	ES2079626	16/03/2001	COMPUESTOS DIOXAFOSFORINANO COMO ESTABILIZADORES DE MATERIALES ORGANICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07F 9/6571
E91810684	ES2081460	16/03/2001	COMPUESTO SINERGICO Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA SELECTIVA CONTRA MALEZAS.	NOVARTIS AG (TITULAR AL 50%)	A 01N 47/36
E91900749	ES2082962	16/03/2001	MEDICAMENTOS Y METODOS DE TRATAMIENTO DEL SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) Y DEL COMPLEJO RELACIONADO CON EL SIDA (ARC) QUE UTILIZAN ANTICUERPOS ANTI-CARBOHIDRATO.	BAY DEVELOPMENT CORPORATION SA	C 07K 16/28
E91913814	ES2068600	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO VINILFOSFONICO A PARTIR DE MEZCLAS BRUTAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/38
E91918140	ES2079679	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ISOPROPILNAFTALENO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 15/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91918961	ES2089239	16/03/2001	CARBONILACION DE ALCOHOLES ALILICOS Y SINTESIS DE UN COMPUESTO DE PERFUME DE AMBAR GRIS.	HENKEL CORPORATION	C 07C 51/12
E92102218	ES2092585	16/03/2001	POLIOXAZOLIDINAS CON GRUPOS CARBONATO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO.	ENICHEM S.P.A.	C 07D 263/04
E92810214	ES2071472	16/03/2001	DIARILAMIDA ASIMETRICA DEL ACIDO OXALICO.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 309/11
E92810302	ES2098478	16/03/2001	ESTABILIZANTES DE LA 2,3-DIHIROPERIMIDINA SUBSTITUIDA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 239/70
E92810315	ES2073271	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE BENZOLSULFONAMIDAS.	NOVARTIS AG	C 07C 311/16
E92810488	ES2076732	16/03/2001	SALES DE TETRATOTETRACENO DE CATION RADICAL Y CLORURO DE COBRE SU PREPARACION Y USO.	NOVARTIS AG	C 07D 495/06
E92810822	ES2106162	16/03/2001	DERIVADOS DEL ACIDO BUTIRICO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO COMO PESTICIDAS.	NOVARTIS AG	C 07D 213/75
E92916811	ES2089546	16/03/2001	COMPUESTO 5-AMINOSULFONANILIDA.	TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD	C 07C 311/08
E92921277	ES2098546	16/03/2001	DERIVADOS DE 2-(2-BENZO(B)TIENIL)-3-METOXIACRILATO Y -2-IMINOACETATO PARA SER UTILIZADOS COMO PESTICIDAS.	NOVARTIS AG	C 07D 333/60
E93112942	ES2098603	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DIESTERES DE ACIDO TEREFTALICO Y DE DIOLES, MONOMEROS, A PARTIR DE POLIESTERES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/82
E93114771	ES2085697	16/03/2001	NUEVAS EMULSIONES ACUOSAS CONCENTRADAS DE NEOFANOS Y AZANEOFANOS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 55/00
E93200469	ES2089695	16/03/2001	PROCEDIMIENTO CATALITICO PARA LA PREPARACION DE CARBONATOS ORGANICOS.	ENICHEM S.P.A.	C 07C 69/96

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93810013	ES2095025	16/03/2001	NUEVOS FOSFITOS DE CICLOALQUILIDEN-BISFENOL.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07F 9/6574
E86116703	ES2020925	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS SALES CRISTALINAS DE ARILOXI-PROPANOLAMINAS.	RORER INTERNATIONAL (OVERSEAS) INC.	C 07C 275/24
E86117096	ES2039197	01/04/2001	ACTIVACION DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS.	MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.	A 01N 47/20
E86117264	ES2058059	01/04/2001	DERIVADOS DE BENZAZEPINA.	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	C 07D 223/16
E86117398	ES2008082	01/04/2001	PROCESO PARA LA RETIRADA DEL ETER DIMETILICO QUE SE ENCUENTRA A MODO DE IMPUREZA EN LOS PRODUCTOS DE ALIMENTACION DE C3-C5 OLEFINICOS LIQUIDOS.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 07C 7/13
E86117452	ES2040207	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SUSTANCIA ANTIBIOTICA.	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	C 07K 9/00
E86117461	ES2015872	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR ISOMEROS DE TOLUENDIAMINA.	UOP	C 07C 209/86
E86117724	ES2019871	01/04/2001	1,2,3,4,4A,9B-HEXAHIDRO-4A-AMINOALQUILDIBENZOFURANOS, UN PROCESO PARASU PREPARACION Y SU USO COMO MEDICAMENTOS.	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	C 07D 307/91
E86202196	ES2011772	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ACIL-UREAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 127/22
E86202216	ES2011616	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS DE FOSFONAMIDOTIOATO DOTADOS DE PROPIEDADES INSECTICIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07F 9/44
E86202258	ES2019287	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-HIDROCARBOXILICOS.	STAMICARBON B.V.	C 07C 231/06
E86202259	ES2020185	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-AMINO-ALFA-HIDROGENO-CARBOXILICOS.	STAMICARBON B.V.	C 07C 231/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86309080	ES2009790	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CONVERSION DE HIDROCARBUROS PRODUCTOR DE HIDROGENO.	UOP	C 07C 2/76
E86309667	ES2076139	01/04/2001	DERIVADOS DE PURINA ANTIVIRALES Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 473/16
E86309674	ES2016263	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS INHIBIDORES DE LA VIA DE LA 5-LIPOXIGENASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07D 401/12
E87117018	ES2064310	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS DE IMIDAZOPIRIDINA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/04
E87117031	ES2051723	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TETRAHIDROAMINOQUINOLINOLES HETEROCICLICOS CONDENSADOS.	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	C 07D 495/04
E87118342	ES2032428	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR (+)-BIOTINA.	LONZA AG	C 07D 495/04
E87118646	ES2061478	01/04/2001	DERIVADOS DE TEOFILIN-METIL-DITOLANO Y TEOFILIN-METIL-DITIANILO, UN METODO PARA SU PREPARACION, Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ISTITUTO BIOLOGICO CHEMIOTERAPICO "ABC" S.P.A.	C 07D 473/08
E87310025	ES2058126	01/04/2001	DERIVADOS DE 4-DESOXI-3"-DEMETOXI-3"-METILEN DESMICOSINA.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 07H 17/08
E87310695	ES2052583	01/04/2001	DERIVADOS DE PEPTIDOS RELACIONADOS CON EL GEL CALCITONINA.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 07K 7/10
E87420345	ES2025201	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS INTERMEDIOS FOSFORADOS PARA LAPREPARACION DE HERBICIDAS.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	C 07F 9/40
E88120340	ES2058223	01/04/2001	COMPUESTO DE PIRIMIDONA Y SUS SALES FARMACEUTICAMENTE ACEPTABLES.	IKEDA MOHANDO CO., LTD.	C 07D 239/46
E88121623	ES2059484	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ALDEHIDOS O MEZCLAS DE GETONAS Y ALDEHIDOS.	UNION CARBIDE CORPORATION	C 07C 45/50

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88310463	ES2038310	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE DERIVADOS DE 3-TIO-4-QUINOLONA Y SUS COMPUESTOS INTERMEDIOS.	THE BOOTS COMPANY PLC	C 07D 215/36
E88311440	ES2039650	01/04/2001	PROCEDIMIENTO INTEGRADO DE ETERIFICACION Y CONVERSION DE COMPUESTOS OXIGENADOS EN GASOLINA.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07C 43/04
E88311461	ES2032024	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE QUINAZOLINA.	SMITHKLINE BEECHAM INTERCREDIT B.V.	C 07D 239/95
E88311465	ES2030874	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR BISFENOL-A.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 37/20
E88312263	ES2058315	01/04/2001	COMPUESTOS EFICACES CONTRA INSUFICIENCIA CEREBRAL.	SUNTORY LIMITED	C 07C 59/90
E88401741	ES2037257	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE LOS DERIVADOS DE N-AMINOBUTIL Y N-FENILARILAMIDAS.	SYNTHELABO	C 07C 233/77
E88402759	ES2043872	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE 2-ACRILLOILAMINO-2-METOXI-ACETATO DE METILO CRISTALIZADO.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME	C 07C 233/20
E88403071	ES2052763	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ALDEHIDOS AROMATICOS.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	C 07C 45/36
E88850427	ES2043891	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS AGENTES ANTIARRITMICOS II.	AKTIEBOLAGET HASSLE	C 07C 315/02
E89120987	ES2061891	01/04/2001	CRISTALES DE DIHIDRATO DE DIHIDROCLORURO DE COMPUESTO DE ETOPOSIDO-2-DIMETILAMINA Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07H 17/04
E89122728	ES2045365	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE MEZCLAS DE ALCOHOL/AGUA.	KALI-CHEMIE AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 29/76
E89122794	ES2059688	01/04/2001	DERIVADOS DE AMINOACIDOS INHIBIDORES DE ENZIMAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, AGENTES QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07K 5/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89123153	ES2054997	01/04/2001	UN DERIVADO DE BENZAMIDA Y SU PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.	C 07C 233/66
E89123325	ES2051978	01/04/2001	UN DERIVADO DE ACIDO 2-ACILAMINO-5-HALOGENADO-CINAMICO Y METODO PARA SU PRODUCCION.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07C 237/22
E89123612	ES2044043	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR N-PIRIDINIL-9H-CARBAZOL-9-AMINAS.	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	C 07D 401/12
E89202047	ES2061945	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR FOSFONIL-HIDROXIACIL-PROLINAS.	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	C 07F 9/547
E89202983	ES2061955	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA UTILIZAR UN CATALIZADOR MEJORADO PARA DESHIDROHALOGENACION.	DOWELANCO	C 07C 25/24
E89203005	ES2055020	01/04/2001	DERIVADOS DE ACIDOS AZO-CARBOXILICOS AROMATICOS BIOCIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	A 01N 43/04
E89311331	ES2044144	01/04/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE 4,6-DIMETIL-7-HIDROXINONAN-3-ONA.	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.	C 07C 49/17
E89311481	ES2057147	01/04/2001	CRF DE PESCADO.	THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES	C 07K 7/10
E89311815	ES2062036	01/04/2001	PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 233/11
E89312025	ES2052028	01/04/2001	UN METODO PARA PREPARAR COMPUESTOS DIARILICOS ANTI-ATEROSCLEROTICOS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 275/28
E89312146	ES2063147	01/04/2001	COMPUESTOS ANTIVIRALES.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07H 19/09
E89312432	ES2052031	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS PLAGUICIDAS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07D 339/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89312433	ES2037433	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS PLAGUICIDAS.	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	C 07D 339/08
E89312787	ES2062042	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE NITRILOS Y OXIDOS.	THE BOC GROUP, INC.	C 07C 255/08
E89313260	ES2066003	01/04/2001	ESTEROIDES AROMATICOS SUSTITUIDOS CON ACIDO SULFONICO COMO INHIBIDORES DEL ESTEROIDE 5-ALFA-REDUCTASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07J 31/00
E89313261	ES2057153	01/04/2001	ANTAGONISTAS DE LEUCOTRIENOS.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07C 323/22
E89313262	ES2059789	01/04/2001	ESTEROIDES SUSTITUIDOS CON ACIDO FOSFINICO COMO INHIBIDORES DE LA ESTEROIDE-5 ALFA-REDUCTASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07J 51/00
E89313264	ES2058561	01/04/2001	ESTEROIDES SUSTITUIDOS CON ACIDO FOSFONICO COMO INHIBIDORES DE LA ESTEROIDE-5ALFA-REDUCTASA.	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	C 07J 51/00
E89313271	ES2062047	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFORMAR CATALITICAMENTE ALQUILEN-AMINAS A POLIALQUILEN-POLIAMINAS PROLONGADAS LINEALMENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 209/22
E89313421	ES2055110	01/04/2001	COMPUESTOS DE GUANIDINA Y AMIDINA SUSTITUIDOS, SU PRODUCCION Y USO FUNGICIDA.	DOWELANCO	C 07D 403/04
E90123792	ES2071731	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-ACILAMINO-9-ACIL-6-HALOGENO-PURINAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 473/40
E90203082	ES2058763	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR ACIDOS SULFONICOS DE PARAFINA.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 309/03
E90203279	ES2086364	01/04/2001	COMPUESTO FOTOCROMATICO, METODO PARA SU PREPARACION Y ARTICULOS QUE LO CONTIENEN.	GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.	C 07D 235/02
E90313480	ES2092495	01/04/2001	METODO QUE CONCIERNE A ENLACES ALFA-AMIDOACETILO O BETA-AMIDOPROPIONILO TERMICAMENTE SENSIBLES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 07D 263/42



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90314060	ES2077042	01/04/2001	DERIVADOS DE BENZOAZINA, DERIVADOS DE BENZOTIAZINA Y HERBICIDAS QUE COMPRENDEN LOS MISMOS.	SUNTORY LIMITED	C 07D 265/36
E90912437	ES2095878	01/04/2001	UN ANTAGONISTA A LA CCK.	BIOMEASURE INC.	C 07K 5/06
E90917143	ES2055454	01/04/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y USO.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04
E90917268	ES2098276	01/04/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y USO.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 487/04
E91107475	ES2062610	01/04/2001	COMPUESTO DIARILICO ANTI-ATEROESCLEROTICO.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 275/30
E91120914	ES2086464	01/04/2001	COMPUESTOS DE ALQUILAMINOALQUIL-AMINA Y -ETER, ASI COMO PROCEDIMIENTOS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS PARA SU PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH	C 07D 295/12
E91310682	ES2069831	01/04/2001	NUEVO COMPUESTO DE HEPTAMETILINDANO.	UNION CAMP CORPORATION	C 07C 47/546
E91420452	ES2054468	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ACIDO ADIPICO POR HIDROCARBOXILACIONDE ACIDOS PENTENICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 51/14
E91900394	ES2054483	01/04/2001	METODO MEJORADO PARA PREPARAR UN PRODUCTO INTERMEDIO PARA LA FABRICACION DE BAMBUTEROL.	AKTIEBOLAGET ASTRA	C 07C 271/44
E91900976	ES2086528	01/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS BICICLICOS SUSTITUIDOS CON AMINO.	ASTRA AKTIEBOLAG	C 07C 215/64
E91901058	ES2069272	01/04/2001	HEXAPEPTIDOS CON GRUPOS ESTERES SULFATO.	ASTRA AB	C 07K 7/06
E91919177	ES2077251	01/04/2001	DERIVADO DE PIRAZOL SUSTITUIDO Y BACTERICIDA PARA AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED	C 07D 401/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91920193	ES2070522	01/04/2001	COMPUESTOS ANTI-INFLAMATORIOS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 275/64
E92420397	ES2084318	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ADIPATOS DE ALQUILO.	RHONE-POULENC FIBER & RESIN INTERMEDIATES	C 07C 67/38
E92901485	ES2072138	01/04/2001	N-(MERCAPTOALQUIL) AMIDAS.	SCHERING CORPORATION	C 07C 323/42
E92902027	ES2061336	01/04/2001	3-(2-CLORO-4-(TRIFLUOROMETIL)FENOXI)-1-AZETIDINCARBOXAMIDAS QUE TIENEN ACTIVIDAD ANTICONVULSIVA.	A.H. ROBINS COMPANY, INCORPORATED	C 07D 205/04
E92906042	ES2087527	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROGENACION SELECTIVA DE COMPUESTOS DE ACETILENO AROMATICOS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 7/167
E92924679	ES2097370	01/04/2001	UN METODO PARA PREPARAR ACIDOS CARBOXILICOS O SUS ESTERES POR ESCISION OXIDATIVA DE ACIDOS GRASOS INSATURADOS O SUS ESTERES.	NOVAOL S.R.L.	C 07C 51/285
E93120311	ES2084438	01/04/2001	CATALIZADORES PARA REACCIONES DE HIDROSILILACION.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 07F 15/00
E93203194	ES2085712	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PARAFINAS SULFONADAS CON UN MAYOR CONTENIDO DE ESPECIES POLISULFONADAS.	CONDEA AUGUSTA S.P.A.	C 07C 303/14
E94120195	ES2115854	01/04/2001	ESTERES DE 21-HIDROXIPREGNANO-ACIDO QUINOLIN-CARBOXILICO Y COMPOSICIONES ANTIBACTERIANAS Y ANTIINFLAMATORIAS QUE LOS CONTIENEN.	SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07J 43/00
E86117311	ES2000082	16/04/2001	"4-BIS(2'-HIDROXIETIL)AMINO-1-(3'-HIDROXIPROPIL)AMINO-2-NITRO-BENCENO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARADO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 215/08
E86117719	ES2012762	16/04/2001	AGENTES PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 249/08
E86308680	ES2017633	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE SULFONAMIDAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 319/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86309657	ES2037665	16/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS QUE CONTIENEN N, PROCESOS PARA LA PREPARACION DE LOS MISMOS Y COMPOSICION QUE LOS CONTIENE.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 213/80
E86309741	ES2042503	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS PLAGUICIDAS.	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	C 07C 233/90
E86402484	ES2008088	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DEL CLOROPENTAFLUORETANO A PARTIR DE DICLOROTETRAFLUORETANO Y DE ACIDO FLUORHIDRICO.	ATOCHEM	C 07C 19/08
E87116516	ES2019615	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE UNA SOLA ETAPA PARA LA OBTENCION DE 1,2-DIACIL-SN-GLICERO-3-FOSFOCOLINAS SUBSTITUIDAS MIXTAS.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/10
E87117207	ES2021330	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOHEXILAMINAS Y AGENTES FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 215/04
E87117283	ES2017488	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIISOCIANATOS O MEZCLAS DE DIISOCIANATOS.	BAYER AG	C 07C 265/12
E87117465	ES2022275	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ALCOHOLES Y ESTERES ALIFATICOS Y SU EMPLEO COMO PERFUMADORES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 31/125
E87117468	ES2018234	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOHEXILAMINAS DE EFECTO FUNGICIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 265/30
E87117549	ES2054649	16/04/2001	2-AMINOTETRALINAS BASICAS SUBSTITUIDAS.	BAYER AG	C 07C 217/00
E87118450	ES2030701	16/04/2001	ESTERIFICACION DIRECTA CON ACIDO O-FOSFORICO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07F 9/09
E87118716	ES2038651	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5H-DIBENZO/A,D/ CICLOHEPTEN-5-ONAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 49/675
E87118718	ES2020549	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS (Z)-2-(2-ARIL-ETENIL)-ARILCARBOXILICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 63/66

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118899	ES2028042	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 1,8-NAFTIRIDINA Y FUNGIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 471/04
E87118949	ES2061480	16/04/2001	ARILOXI- Y ARILACILOXI-METILCETONAS INHIBIDORAS DE TIOL PROTEASAS.	SANDOZ LTD.	C 07K 5/00
E87202569	ES2015570	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DEL ACIDO SULFURICO DE MEZCLAS ACUOSAS QUE LO CONTENGAN JUNTAMENTE CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 303/44
E87202570	ES2016341	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO SULFURICO DE MEZCLAS ACUOSAQUE LO CONTIENEN JUNTAMENTE CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 309/03
E87309788	ES2038188	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS TIENOPIRIDINONAS.	THE BOOTS COMPANY PLC	C 07D 495/04
E87309996	ES2059396	16/04/2001	DERIVADOS DE INDENO Y METODOS.	H. LUNDBECK A/S	C 07C 255/47
E87310219	ES2061516	16/04/2001	ESTERES FLUOROBENCILICOS.	ZENECA LIMITED	C 07C 69/74
E87310482	ES2053569	16/04/2001	COMPUESTOS PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 213/64
E87311252	ES2051757	16/04/2001	UN METODO HERBICIDA QUE COMPRENDE EL USO DE DIFLUFENICAN.	MAY & BAKER LIMITED	A 01N 43/56
E87311254	ES2043673	16/04/2001	UN METODO PARA ELIMINAR MALAS HIERBAS QUE COMPRENDE EL USO DE DIFLUFENICAN.	MAY & BAKER LIMITED	A 01N 43/40
E87402706	ES2038686	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL PIRROL.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 471/04
E87402708	ES2038687	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL PIRROL.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 401/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87402923	ES2010714	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE TETRAHIDRO-1,1,2,2 PERFLUOROALCANOLESY DE SUS ESTERES.	ATOCHEM	C 07C 69/63
E87402924	ES2016380	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TETRAHIDRO-1,1,2,2 PERFLUOROALCANOLES.	ATOCHEM	C 07C 69/63
E87810662	ES2031927	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS FOSFONICOS INSATURADOS Y DERIVADOS.	NOVARTIS AG	C 07F 9/547
E87810665	ES2038693	16/04/2001	NUEVOS ACIDOS AMINOMETANODIFOSFONICOS SUBSTITUIDOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/547
E87810666	ES2039259	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS AZACICLOALQUIL ALCANDIFOSFONICOS AROMATICAMENTE SUBSTITUIDOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/547
E87810678	ES2051774	16/04/2001	CIERTOS DERIVADOS DE CICLOALCA-(B)-PIRAZOL-(3,4-D)-PIRIDIN-3-ONA.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 471/04
E88118633	ES2022970	16/04/2001	FURAZANILUREAS.	BAYER AG	C 07D 271/08
E88118725	ES2059470	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OLIGOMERIZACION DE OLEFINAS INTERNAS.	ENICHEM ANIC S.R.L.	C 07C 2/26
E88118751	ES2058215	16/04/2001	ACIDOS TETRACARBOXILICOS AROMATICOS QUE CONTIENEN AZUFRE Y SUS DERIVADOS.	CHEMIE LINZ GESELLSCHAFT M.B.H.	C 07C 317/14
E88119086	ES2061611	16/04/2001	QUELATOS DE ESTERES ACETOACETICOS-TITANIO CONDENSADOS Y PROCEDIMIENTOPARA SU PREPARACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 59/195
E88119224	ES2039566	16/04/2001	PREPARACION DE DISULFUROS.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 07C 319/24
E88119635	ES2053688	16/04/2001	COMPUESTOS DE N-FENILTETRAHIDROFTALIMIDA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 409/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88119895	ES2061613	16/04/2001	DERIVADOS DE TILOSINA Y PROCESO PARA SU PRODUCCION.	MERCIAN CORPORATION	C 07H 17/08
E88120309	ES2059476	16/04/2001	ANALOGOS DE FURIL-, FENILEN- Y TIENIL-LEUCOTRIENO B4.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 59/90
E88120795	ES2039578	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR MERCAPTO-ACILAMINOACIDOS ANTIHIPERTENSIVOS.	SCHERING CORPORATION	C 07C 327/02
E88121828	ES2053703	16/04/2001	L(-)2,6-DIFLUORBENZO-N-(1,1,1-TRIFLUOR-PROP-2-IL)AMIDA.	BAYER AG	C 07C 233/66
E88310542	ES2061687	16/04/2001	DI-T-BUTILFENOLES SUSTITUIDOS POR UN GRUPO ALCOXI O BENCILOXI O POR UN GRUPO BENCILTIO.	RIKER LABORATORIES, INC.	C 07D 257/04
E88402741	ES2053787	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO AMINOPIMELICO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION COMO MEDICAMENTOS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 229/30
E88403016	ES2033456	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALCOHOLES INSATURADOS.	RHONE-POULENC SANTE	C 07C 29/136
E88710043	ES2060672	16/04/2001	DERIVADOS DE TIENOIMIDAZOL SUSTITUIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION COMOINHIBIDORES DE LA SECRECION DE ACIDOS GASTRICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 495/04
E88810480	ES2052771	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA N-ACILACION SELECTIVA DE DERIVADOS DEL ACIDO AMINO-HIDROXAMICO Y LOS PRODUCTOS DE PARTIDA EMPLEADOS EN EL MISMO.	NOVARTIS AG	C 07C 259/04
E88810822	ES2053808	16/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS AZOLICOS.	NOVARTIS AG	C 07D 249/08
E88810830	ES2054868	16/04/2001	ACIDOS ARALIFATILAMINOALCANODIFOSFONICOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/38
E88850393	ES2051891	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE CISTEINA.	AKTIEBOLAGET DRACO	C 07C 323/41



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89120843	ES2061889	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA 2-AMINODECALINA Y SU NUCLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 211/38
E89121067	ES2057067	16/04/2001	DERIVADOS DE BENZOAZINA.	MERCK PATENT GMBH	C 07D 413/04
E89121499	ES2054989	16/04/2001	DERIVADOS DE AMINODIOL INHIBIDORES DE RENINA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07K 5/06
E89121681	ES2058449	16/04/2001	NUEVAS PIPERAZINILALQUIL-3(2H)-PIRIDAZINONAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES REDUCTORES DE LA PRESION SANGUINEA.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 403/12
E89403447	ES2058583	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL GLICEROL, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, COMPOSICIONES RETICULANTES QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION EN LA INDUSTRIA TEXTIL.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST	C 07C 69/716
E89420452	ES2055142	16/04/2001	PRODUCTO HERBICIDA, SU UTILIZACION Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA SELECTIVA CONTRA LAS MALAS HIERBAS EN LOS CULTIVOS DE ARROZ Y CEREALES.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	A 01N 43/42
E90122644	ES2057338	16/04/2001	DERIVADOS DE CICLOHEPTENOPIRIDINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES ANTIULCEROSOS QUE LOS CONTIENEN.	TOA EIYO LTD.	C 07D 401/12
E90203426	ES2065473	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO SIN DISOLVENTE PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ((PIRIDINILOXI)FENOXI) PROPIONATO.	DOWELANCO	C 07D 213/643
E90420536	ES2057495	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DIESTERES DEL ACIDO HEXENODIOICO.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 67/38
E90420537	ES2054307	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,6-HEXENODIOICOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 57/13
E90420538	ES2054308	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,6-HEXENODIOICOS A PARTIR DE BUTENODIOL.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 57/13
E90900359	ES2050425	16/04/2001	PRODUCCION DE UN ETER GLICIDILICO.	KOWA COMPANY LTD.	C 07D 301/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91105956	ES2062598	16/04/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DEL ACIDO CICLOPROPANO-CARBOXILICO QUE LLEVA EN LA POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURADA.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 309/63
E91105958	ES2069765	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2,2-DIMETIL-CICLOPROPENOCARBOXILICO QUE LLEVAN EN POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURADA, SU PROCEDIMIENTO DEPREPARACION Y SU APLICACION EN LA SINTESIS DE PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07C 69/757
E91121549	ES2069809	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO DIMETILCICLOPROPANOCARBOXILICO.	LONZA AG	C 07C 61/04
E91121929	ES2091855	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PROCAINA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 227/18
E91122094	ES2080882	16/04/2001	COMPOSICIONES AGROQUIMICAS ESTABLES.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	A 01N 43/40
E92403433	ES2069980	16/04/2001	DERIVADOS DE AMIDAS HETEROCICLICAS Y SU UTILIZACION COMO PLAGUICIDAS.	ROUSSEL-UCLAF	C 07D 213/75
E93118646	ES2108191	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALDEHIDOS AROMATICOS EN REGIMEN CONTINUO.	CLARIANT GMBH	C 07C 45/43
E93118754	ES2108192	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALDEHIDOS AROMATICOS.	CLARIANT GMBH	C 07C 45/43
E93119861	ES2070651	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SILANOS CON CONTENIDO DE HIDROGENO A PARTIR DE SILANOS.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 07F 7/20
E93400404	ES2090898	16/04/2001	ESTERES PIRETRINOIDES, DERIVADOS DEL ALCOHOL 6-(TRIFLUOROMETIL)BENCILICO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION COMO PLAGUICIDAS.	ROUSSEL UCLAF	C 07C 69/747
E94903778	ES2112517	16/04/2001	ANTIBIOTICOS GE 37468 A, B Y C.	BIOSEARCH ITALIA S.P.A.	C 07K 5/08
E86115175	ES2053430	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE AMINOACIDOS.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	C 07K 5/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86115358	ES2020919	01/05/2001	BENCILETERES SUBSTITUIDOS.	BAYER AG	C 07D 215/26
E86115478	ES2040201	01/05/2001	ACIDOS 3-PIPERIDIN- O 3-PIRIDIN-CARBOXILICOS N-SUSTITUIDOS Y SUS DERIVADOS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 211/60
E86115859	ES2032376	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2-SUSTITUIDOS-(AMINO-SUSTITUIDOS)-N-ARILALQUIL-3-(INDOL-3-IL)PROPANIMIDAS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 209/20
E86116270	ES2018649	01/05/2001	AGENTES PARA LA LUCHA CONTRA LOS MICROBIOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 01N 43/40
E86116674	ES2039196	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 4-(1,2,5,6-TETRAHIDRO-1-ALQUIL-3-PIRIDINIL)-2-TIAZOLAMINAS Y 4-(HEXAHIDRO-1-ALQUIL-3-PIRIDINIL)-2-TIAZOLAMINAS.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 417/04
E86116810	ES2040205	01/05/2001	ALFA - HIDROXITIOETER.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 321/18
E86116829	ES2040206	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS DE TIAZOL.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 417/14
E86117250	ES2039198	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 5-AMINO Y 5-HIDROXI-6,8-DIFLUORQUINOLONASCOMO AGENTES ANTIBACTERIALES.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07D 215/56
E86117703	ES2007296	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PIROCATEQUINA E HIDROQUINONA	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 37/60
E86202038	ES2020184	01/05/2001	APLICACION CONTINUA POR VIA TOPICA DE UN REACTIVO BIOACTIVO.	THE KENDALL COMPANY	A 01N 25/24
E86202118	ES2009785	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE TIOXANTONA.	WARD BLENKINSOP AND COMPANY LIMITED	C 07D 335/16
E86202215	ES2014415	01/05/2001	PREPARACION DE TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 41/03

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86308655	ES2027961	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACEITES LUBRICANTES DE ELEVADA VISCOSIDAD.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07C 2/12
E86402948	ES2037666	01/05/2001	UTILIZACION DE LAS FENIL-NAFTIRIDINAS.	LABORATOIRES UPSA	C 07D 471/04
E86402949	ES2042506	01/05/2001	NUEVAS FENIL-NAFTIRIDINAS FUNCIONALIZADAS EN LA POSICION 3, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN, PARTICULARMENTE ANTI-ULCEROSAS.	LABORATOIRES UPSA	C 07D 471/04
E86810586	ES2012457	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 4,4' - ESTILBENDIALDEHIDOS	CIBA-GEIGY AG	C 07C 45/44
E86850427	ES2016568	01/05/2001	EMPLEO DE UNA SAL DE ADICION DE ACIDO DE UNA ALQUILAMINA.	KEMIRA KEMI AKTIEBOLAG	C 07C 211/63
E86870165	ES2009807	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DEL HIDROXI-4 INDOL.	SANOFI, SOCIETE ANONYME	C 07D 405/12
E87116792	ES2046193	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN COMPUESTO DE IMIDAZOLIDINONA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 401/04
E87116883	ES2028850	01/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE.	KAO CORPORATION	C 07C 237/00
E87117183	ES2041671	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ACIDO URSODESOXICOLICO TERAPEUTICAMENTE ACTIVOS.	JAGO RESEARCH AG	C 07J 31/00
E87117184	ES2042530	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ACIDO URSODESOXICOLICO TERAPEUTICAMENTE ACTIVOS.	JAGO RESEARCH AG	C 07J 41/00
E87117225	ES2051724	01/05/2001	UN METODO PARA LA PRODUCCION DE UN CEFADROXILO CRISTALINO SUBSTANCIALMENTE ANHIDRO.	RIFAR S.R.L.	C 07D 501/12
E87117598	ES2019924	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE PERFLUOROALCANDIENOS.	AUSIMONT S.R.L.	C 07C 21/19

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87117791	ES2044900	01/05/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE ANTRACICLINA.	MICROBIAL CHEMISTRY RESEARCH FOUNDATION	C 07H 15/252
E87117820	ES2044901	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE IMIDAZOL Y SU UTILIZACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 401/04
E87118819	ES2032430	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPLEJOS AMINA-PLATINO AMMINA-ALICICLICOS QUE MUESTRAN POTENTES ACTIVIDADES ANTITUMORALES.	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD.	C 07F 15/00
E87118878	ES2044909	01/05/2001	UN METODO PARA INDUCIR LA ESTERILIDAD MASCULINA EN UNA PLANTA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 47/02
E87118879	ES2056811	01/05/2001	DERIVADOS DE CINOLINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07D 237/28
E87119313	ES2038164	01/05/2001	UNA COMPOSICION HERBICIDA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 47/36
E87119314	ES2039228	01/05/2001	UNA COMPOSICION HERBICIDA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 39/04
E87810705	ES2037740	01/05/2001	FORMULACION ECTOPARASITICIDA NO ACUOSA PARA APLICAR EN LIQUIDO POR EL SISTEMA "POUR ON".	NOVARTIS AG	A 01N 25/02
E87830440	ES2038694	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS DERIVADOS DE LA 8-AZAXANTINAALQUILAMINOALQUIL O HETEROCICLILALQUIL SUSTITUIDA EN EL ANILLO DE TRIAZOL, ASI COMO SALES DE LA MISMA ACEPTABLES EN LA TERAPEUTICA.	MALESCI ISTITUTO FARMACOBIOLOGICO S.P.A.	C 07D 487/04
E88120908	ES2049243	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION Y UTILIZACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 2-TIOZOLIDINONA Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	C 07D 277/14
E88202584	ES2058240	01/05/2001	NUEVOS PEPTIDOS SINTETICOS INMUNOLOGICAMENTE ACTIVOS UTILES PARA LA PREPARACION DE UNA VACUNA ANTIMALARICA.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07K 7/00
E89123654	ES2051980	01/05/2001	METABOLITOS DIOLICOS DE 7-FENIL-1,2,4-TRIAZOL(2,3-C) PIRIMIDINA-5-AMINAS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 487/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89202829</a>	<a href="#">ES2074463</a>	01/05/2001	COMPUESTOS DE NITROMETILENO, SU PREPARACION Y SU USO COMO PESTICIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07D 239/06
<a href="#">E89311317</a>	<a href="#">ES2055096</a>	01/05/2001	COMPUESTO, COMPOSICION, PROCESO Y USO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 205/26
<a href="#">E89312986</a>	<a href="#">ES2063830</a>	01/05/2001	AGENTES ANTITUMORALES.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 239/90
<a href="#">E89313384</a>	<a href="#">ES2062051</a>	01/05/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 309/10
<a href="#">E89313493</a>	<a href="#">ES2062052</a>	01/05/2001	DERIVADOS DE CICLOALCANOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 43/21
<a href="#">E89313521</a>	<a href="#">ES2063149</a>	01/05/2001	DERIVADOS DE ETHERES CICLICOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07D 317/22
<a href="#">E89403085</a>	<a href="#">ES2060802</a>	01/05/2001	EL CISTEATATO DE CINCO, SU PREPARACION Y SUS APLICACIONES FARMACEUTICAS Y COSMETOLOGICAS.	LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES ROCHE-POSAY	C 07F 3/00
<a href="#">E89403286</a>	<a href="#">ES2055135</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE COMPUESTOS ENOLICOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 07C 31/28
<a href="#">E89403335</a>	<a href="#">ES2057167</a>	01/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA PREPARACION DE CETONAS MEDIANTE LA ACCION DE COMPUESTOS ORGANOMANGANOSOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	C 07C 45/00
<a href="#">E89403356</a>	<a href="#">ES2063157</a>	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL INDOL, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 495/04
<a href="#">E89403458</a>	<a href="#">ES2054068</a>	01/05/2001	DERIVADOS DE LA IMINO-2 BENZOTIAZOLINA, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 277/82
<a href="#">E89403460</a>	<a href="#">ES2043070</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE LA BENZOTIAZOLAMINA-2.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 277/82

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89403549	ES2033544	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTO POLIFLUORADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 229/12
E89810884	ES2055157	01/05/2001	ACIDOS FENILALIFATILAMINOALCANDI-FOSFONICOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07F 9/38
E90121604	ES2062264	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DISOLUCIONES ACUOSAS O SUSPENSIONES DE PRODUCTOS DE CUATERNIZACION DE ESTERES AMINO ALQUILICOS TERCIARIOS O DE AMIDAS AMINOALQUILICAS TERCIARIAS DEL ACIDO ACRILICO O METACRILICO, POR EJEMPLO DE METOCLORURO DE DIMETILAMINOETILACRILATO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 219/08
E90122367	ES2053059	01/05/2001	AGENTES INSECTICIDAS.	BAYER AG	A 01N 57/24
E90123101	ES2067635	01/05/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS DE BETA-AMINOACIDOS ACILAMINODIOLICOS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 237/22
E90124223	ES2059977	01/05/2001	PROCESO PARA PREPARAR 4,4'-DIISOCIANATODICICLOHEXILMETANO DE ALTO CONTENIDO DE ISOMERO TRANS,TRANS.	MILES INC.	C 07C 265/14
E90124486	ES2057347	01/05/2001	EMULSIONES DE DICETENOS ALQUILICOS ACUOSAS ESTABILIZADAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 45/90
E90125099	ES2068986	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR BISFENOL A.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 37/20
E90125244	ES2054207	01/05/2001	METODOS DE USO DE 2-ISOPROPIL-2-FENILAMINOVALERONITRILOS COMO INMUNOSUPRESORES Y VASODILATADORES.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 255/43
E90125245	ES2062286	01/05/2001	COMPUESTOS ARILICOS FENILACETONITRILOALQUILAMINOALQUIL-ORTO-SUSTITUIDOS DE UTILIDAD COMO AGENTES INMUNOSUPRESIVOS.	G.D. SEARLE & CO.	C 07C 255/43
E90125411	ES2076288	01/05/2001	ANALOGOS DE PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA RENINA.	MERCK PATENT GMBH	C 07K 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90312043	ES2062407	01/05/2001	COMPUESTOS DE 2-HIDROXI-3-FENOXIPROPILAMINO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 217/34
E90312167	ES2057441	01/05/2001	DERIVADOS DE PIRIDINA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LOS MISMOS.	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	C 07D 213/76
E90312243	ES2072401	01/05/2001	COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	ZENECA LIMITED	C 07D 261/08
E90312478	ES2060066	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR COMPUESTOS INSATURADOS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 5/48
E90403123	ES2055887	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA MORFOLINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 413/12
E90403299	ES2062460	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA ISOINDOLONA, SU PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 209/44
E90403502	ES2062465	01/05/2001	ANTOGONISTAS DE LA SEROTONINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC SANTE	C 07D 513/06
E91119041	ES2057715	01/05/2001	DERIVADOS DE FENONA INSATURADOS Y SU EMPLEO COMO ADHESIVOS ADHERENTES.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 235/20
E91310294	ES2104674	01/05/2001	EMULSIONES ESTABILIZADAS DEL TIPO DE ACEITE EN AGUA.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	A 01N 25/04
E91403044	ES2091310	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA N-BENZOIL-PROLINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 207/16
E91403230	ES2063471	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE GUANIDINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07C 281/18
E91403414	ES2071266	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFORMACION ESTEREOSELECTIVA DE UN DIOL EN UN ALCOHOL.	SEPRACOR, INC.	C 07C 67/317



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92119437	ES2081029	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CARBONATOS DE DIALQUILO.	BAYER AG	C 07C 68/00
E92402309	ES2071458	01/05/2001	NUEVOS COMPUESTOS AMIDICOS DE 1-(ALCOXI-BENCIL)-PIPERACINAS, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07D 295/185
E92901239	ES2067322	01/05/2001	LACTAMAS SUBSTITUIDAS EN N UTILES COMO ANTAGONISTAS DE COLECISTOQUININA.	G.D. SEARLE & CO.	C 07D 207/273
E92902345	ES2056708	01/05/2001	DERIVADOS DE IMINO-2 POLIFLUORALQUIL-6 HETEROCICLILALQUIL-3 BENZOTIAZOLINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 277/82
E92903463	ES2066600	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDROGENACION DE COMPUESTOS ORGANICOS ETILENICAMENTEINSATURADOS Y CATALIZADORES A BASE DE RUTENIO PARA SU REALIZACION.	ELF AQUITAINE	C 07B 35/02
E86115560	ES2036518	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA OXAZOLONA HETEROCICLICA.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 413/04
E86115562	ES2043596	16/05/2001	FENILOXAZOLONAS CARDIOTONICAS.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 263/38
E86115563	ES2034953	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA TIAZOLONA.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 277/34
E86116131	ES2036520	16/05/2001	NUEVOS 2,2'-BI-1H-IMIDAZOLES.	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 233/90
E86117566	ES2029791	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE PIRAZINA.	HOKURIKU PHARMACEUTICAL CO.,LTD	C 07D 403/12
E86117895	ES2020508	16/05/2001	DERIVADOS CITOPROTECTORES UTILES PARA ENFERMEDADES ISQUEMICAS, SU PREPARACION Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN.	ITALFARMACO S.P.A.	C 07C 277/00
E86117975	ES2036173	16/05/2001	1,4-DIHIDROPIRIDINAS MARCADAS CON 35S, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	BAYER AG	C 07D 211/90

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86309131	ES2011253	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEPTIDOS INMUNOESTIMULANTES	PFIZER INC.	C 07K 5/06
E86309275	ES2038596	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 403/06
E86309473	ES2016800	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR UN AMIDO-QUINOXALIN-1,4-DI-N-OXIDO DEL ACIDO N-(2-HIDROXIETIL)-2-METIL-3-CARBOXILICO.	CHISSO CORPORATION	C 07D 241/52
E86309493	ES2022128	16/05/2001	CONTROL DE MALAS HIERBAS EN CULTIVO DE CEREALES	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80
E86309629	ES2029796	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 3-FENOXI (O FENILTIO)CICLOPENTANO-CARBONILAMINOACIDO.	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 235/40
E86309807	ES2011255	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AGENTES BETA-BLOQUEANTES OCULOSELECTIVOS.	MERCK & CO. INC.	C 07C 93/06
E86309874	ES2017932	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS AZACICLICOS	DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.	C 07D 207/09
E86310011	ES2053451	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN COMPUESTO QUE TIENE PROPIEDADES FARMACOLOGICAS UTILES.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 451/04
E86310054	ES2016264	16/05/2001	UNA COMPOSICION FUNGICIDA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07C 43/20
E86310077	ES2011618	16/05/2001	DERIVADOS DE 10 BETA-ALQUINILESESTRENO Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	C 07J 1/00
E86402811	ES2018783	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA GPIR MODIFICADA QUE MANTIENE LA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LOS RIBOSOMAS DE LA GPIR NATURAL.	SANOFI, SOCIETE ANONYME	C 07K 15/14
E86402812	ES2020945	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA GPIR (GLICOPROTEINA QUE INACTIVA LOS RIBOSOMAS) MODIFICADA.	SANOFI	C 07K 15/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86870171	ES2000166	16/05/2001	OXIDACION DE 2-ARILPROPANAL.	MONSANTO COMPANY	C 07C 51/235
E86870187	ES2003070	16/05/2001	UN METODO DE PREPARACION DE TRIFLUOROACETOACETATO DE ALQUILO.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07C 69/716
E87118691	ES2044908	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DERIVADOS DE QUINAZOLINA.	KANEBO, LTD.	C 07D 239/95
E87119093	ES2015295	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS ALDONICOS O SUS SALES.	DEUTSCHE SOLVAY-WERKE GMBH	C 07C 59/105
E87310258	ES2031913	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE QUINAZOLINONA.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 487/10
E87310332	ES2051750	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPUESTOS.	BEECHAM GROUP PLC	C 07D 403/06
E87310426	ES2023916	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ESTERES DE SALES DE FENOLSULFONATO.	INTEROX CHEMICALS LIMITED	C 07C 309/28
E87310584	ES2042583	16/05/2001	PREPARACION DE METIL ESTER DE ALPHA-L-ASPARTIL-L-FENIL-ALANINA O UNO DE SUS HIDROHALUROS.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07K 5/06
E87402594	ES2038997	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DE LAS CEFALOSPORINAS.	SANOFI	C 07D 501/34
E87402885	ES2032301	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LOS COMPUESTOS 3-PIPERINAMINAS O 3-AZEPINAMINAS SUSTITUIDAS.	RIOM LABORATOIRES- C.E.R.M. xR.L.-CERMx - (S.A.)	C 07D 211/56
E87402886	ES2036594	16/05/2001	PIPERIDINAS, O AZEPINAS SUBSTITUIDAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	RIOM LABORATOIRES- C.E.R.M. xR.L.-CERMx - (S.A.)	C 07D 211/42
E88120477	ES2056882	16/05/2001	UN ESTERILIZANTE MASCULINO PARA PLANTAS; METODO PARA INDUCIR ESTERILIDAD MASCULINA EN UNA PLANTA Y NUEVOS DERIVADOS DE HIDRAZONA UTILIZABLES COMO INGREDIENTE ACTIVO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	A 01N 43/58

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88120512	ES2056883	16/05/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE CINOLINA.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07D 237/28
E88121408	ES2046282	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO IMIDA DE AMINOACIDO N-SUSTITUIDO.	ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 417/06
E88310875	ES2046309	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE INDANO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07C 311/20
E88311653	ES2041812	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACRILAMIDA.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 231/06
E88311684	ES2040873	16/05/2001	UN METODO DE PURIFICACION DE UNA SOLUCION ACUOSA DE M-AMINOFENOL.	MITSUI PETROCHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07C 213/10
E88312186	ES2061699	16/05/2001	PREPARACION DE ESTERES DE CINAMATO.	MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC.	C 07C 69/618
E89312361	ES2055104	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUE TIENE ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE FAP.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 493/18
E89313415	ES2063831	16/05/2001	DERIVADOS DE 4,5,6,7-TETRAHIDROBENCIMIDAZOL Y SU PREPARACION.	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07D 235/08
E90121757	ES2044376	16/05/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE PARTICULAS ESFERICAS DE ALCOXIDO DE MAGNESIO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 31/30
E90125063	ES2063890	16/05/2001	DERIVADOS Y ANALOGOS DE MONOETILGLICINAXILIDINA Y SU PRODUCCION Y USO.	ABBOTT LABORATORIES	C 07K 15/06
E90125065	ES2060918	16/05/2001	DERIVADOS DE CICLOPROPILO QUE POSEEN ACTIVIDAD INHIBIDORA LIPOXIGENASA.	ABBOTT LABORATORIES	C 07C 275/64
E90312155	ES2058817	16/05/2001	DERIVADOS DE TETRAHIDRONAFTALENO Y SU PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07C 311/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90810952	ES2067012	16/05/2001	COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	NOVARTIS AG	C 07D 333/60
E91119600	ES2060275	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE GLUCOSIDOS DE ALQUILO Y POLIGLUCOSIDOS DE ALQUILO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07H 15/04
E91119903	ES2069803	16/05/2001	EMPLEO DE SALES DE PIRIDINIO PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA EL ATAQUE POR MICROORGANISMOS.	BAYER AG	A 01N 43/40
E91120351	ES2061153	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE LEJIAS-MADRE DE CRISTALIZACION DE LA SEPARACION RACEMICA DE 1-(4-CLOROFENIL)-ETILAMINA.	BAYER AG	C 07C 209/88
E91121871	ES2077785	16/05/2001	MONOMERO DE TERC-BUTILOXICARBONIL-L-TIROSIL-PEPTIDOGLUCANO Y DERIVADOS DE 125I-MARCADOS DEL MISMO, SU PREPARACION Y USO.	PLIVA FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA S P.O.	C 07K 9/00
E91122148	ES2077786	16/05/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA FABRICACION DE ACIDO ISOBUTIRICO POR SINTESIS DE KOCH.	ROHM GMBH	C 07C 51/14
E91403411	ES2064962	16/05/2001	COMPUESTOS AZUFRADOS Y POLIMEROS OBTENIDOS A PARTIR DE ESTOS COMPUESTOS AZUFRADOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 327/36
E91900255	ES2073158	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SALES DE ESTERES DE GLICERINA DE ACIDOS GRASOS SULFONADOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 303/06
E91902632	ES2059113	16/05/2001	METODO PARA PREPARAR ARIL-FOSFITOS ESTERICAMENTE IMPEDIDOS.	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.	C 07F 9/145
E91910359	ES2062794	16/05/2001	DERIVADOS DE (ALQUILTIO-3 PROPIL)-3 BENZOTIAZOLINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 277/82
E91910896	ES2057901	16/05/2001	DERIVADOS DE BENZOTIAZOL, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 277/82
E92103454	ES2077264	16/05/2001	PROCESO PARA PREPARAR DIESTER DE ACIDO CARBONICO.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07C 68/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92400743	ES2077366	16/05/2001	PREPARACION DEL PENTAFLUORETANO POR HIDROGENOLISIS DEL CLOROPENTAFLUORETANO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 19/08
E92902163	ES2073283	16/05/2001	NUEVOS COMPUESTOS SULFURADOS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA ACEITES LUBRICANTES.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 07C 321/14
E94117975	ES2102754	16/05/2001	SALES DEL ACIDO PIROMELITICO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION ASI COMO EL USO DE LAS MISMAS.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 63/313
E87101519	ES2032391	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO DE SULFONAMIDA Y UNA DE SUS SALES.	ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.	C 07D 417/12
E87102141	ES2034969	01/06/2001	UN METODO PARA PURIFICAR UN FOSFATO DE AZUCAR O SU SAL DE METAL ALCALINO.	KAO CORPORATION	C 07H 1/06
E87102575	ES2010679	01/06/2001	PRODUCTOS DE TRANSFORMACION Y SU APLICACION COMO CATALIZADORES EN LA OBTENCION DE PLASTICOS DE BASE DE ISOCIANATO.	BAYER AG	C 07C 87/00
E87102958	ES2025566	01/06/2001	AGENTES ACTIVOS DE SUPERFICIE ANFOTEROS, ESTABLES A LOS ALCALIS, QUE PRODUCEN POCA ESPUMA.	RHODIA INC	C 07C 309/18
E87730022	ES2052598	01/06/2001	DERIVADOS DE HETARIL-OXI-BETA-CARBOLINAS, SU PREPARACION Y UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN	C 07D 471/04
E87830046	ES2039260	01/06/2001	DERIVADO DE 4-OXO-1,3-BENZODIOXANO.	FARMACEUTICI CABER S.P.A.	C 07D 319/08
E87870028	ES2025701	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE IMINODIACETONITRILO.	MONSANTO COMPANY	C 07C 255/24
E88870035	ES2025335	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES ORGANOLEPTICAS DE LOS VINOS.	AMCHIM S.A.	A 01N 25/30
E89110821	ES2059625	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE HIDROXIALQUILCISTEINA.	SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 323/58

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89302332	ES2047112	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OXIDACION.	SOLVAY INTEROX LIMITED	C 07C 45/30
E89302334	ES2040997	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN PRODUCTO DE ALQUILBENCENO.	SOLVAY INTEROX LIMITED	C 07B 39/00
E89304482	ES2046967	01/06/2001	TINTA PARA IMPRIMIR QUE COMPRENDE PIGMENTO EN DISPERSION DE UN VEHICULO DE TINTA.	SUN CHEMICAL CORPORATION	C 07D 233/14
E89304720	ES2038826	01/06/2001	ESTABILIZADORES ORGANICOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80
E89400911	ES2019267	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALFA-6-DESOXITETRACICLINAS.	RANBAXY LABORATORIES, LTD.	C 07C 237/26
E90104523	ES2058641	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE BIFENILO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 495/04
E90105156	ES2050292	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UN GLICOSIDO DE ALQUILO EXCELENTE ENCUANTO A COLOR.	KAO CORPORATION	C 07H 15/04
E90110479	ES2064530	01/06/2001	COMPUESTOS DE TRIAZINA O TRIAZOLO HETEROCICLICOS CON ACTIVIDAD DE ANTAGONISTA DE 2-RECEPTOR DE SEROTONINA.	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/04
E90201184	ES2053077	01/06/2001	PIPERIDINIL, PIRROLIDINIL Y PIPERAZINIL ALQUILFENOL ETERES CON PROPIEDADES ANTIRRINOVIRALES.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 277/82
E90201405	ES2043251	01/06/2001	PROCESO MEJORADO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	ENICHEM AUGUSTA S.P.A.	C 07C 303/44
E90810150	ES2067010	01/06/2001	ACIDOS AMINOALCANODIFOSFONICOS N-SUBSTITUIDOS.	NOVARTIS AG	C 07F 9/38
E90810193	ES2071074	01/06/2001	BENZOTIOPIRANILAMINAS.	NOVARTIS AG	C 07D 335/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90902305	ES2055416	01/06/2001	DERIVADOS DE FENILSULFONA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 317/36
E90902836	ES2097142	01/06/2001	DERIVADOS DE INDOL, SU PREPARACION Y MEDICAMENTO QUE LOS CONTIENE DESTINADO PARA LA PREVENCION Y PARA EL TRATAMIENTO DE LA NEFRITIS.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 403/04
E90905307	ES2091820	01/06/2001	5-AMINO-CARBONIL-5H-DIBENZO(A,D)CICLO-HEPTEN-5.10-IMINAS PARA TRATAMIENTO DE LA EPILEPSIA Y LA ADICCION A LA COCAINA.	THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE	C 07D 451/00
E90905442	ES2061023	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE GUANINA 9-SUSTITUIDOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS DE UTILIDAD EN DICHO PROCESO.	A/S GEA FARMACEUTISK FABRIK	C 07D 473/18
E91102907	ES2071141	01/06/2001	COMPUESTOS DE URETANACRILATO ENDURECIBLES POR IRRADIACION QUE CONTIENEN GRUPOS AMINO Y UREA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 251/34
E91103902	ES2070355	01/06/2001	AGENTE HERBICIDA.	NOVARTIS AG	A 01N 43/58
E91106993	ES2056517	01/06/2001	AGENTES HERBICIDAS QUE CONTIENEN DERIVADOS DE CICLOHEXENONA COMO SUBSTANCIAS ACTIVAS HERBICIDAS Y DERIVADOS DE NAFTALINA COMO ANTIDOTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	A 01N 25/32
E91108247	ES2066264	01/06/2001	ESTERES BENCILICOS ORTO-SUBSTITUIDOS DE ACIDOS CICLOPROPANOCARBOXILICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/74
E91109806	ES2071167	01/06/2001	BENCILCETONAS Y LOS FUNGICIDAS QUE LAS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/738
E91304254	ES2060303	01/06/2001	DERIVADOS DE PIPERIDILOXIISOXAZOL Y QUINUCLIDINILOXIISOXAZOL, SU PREPARACION Y SU USO TERAPEUTICO.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07D 413/12
E91400293	ES2057792	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CETONAS TERPENICAS.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	C 07C 45/67
E91400360	ES2060311	01/06/2001	COMPOSICIONES DIELECTRICAS A BASE DE BENCILTOLUENO Y DE (METILBENCIL)XILENO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 15/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91400361	ES2061193	01/06/2001	COMPOSICION A BASE DE DERIVADOS METILADOS Y BENCILADOS DEL DIFENILMETANO, SU APLICACION COMO DIELECTRICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 15/16
E91401136	ES2048569	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 1,1,1,2-TETRAFLUOR-COROETANO Y PENTAFLUORETANO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 17/20
E91401508	ES2062716	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFORMACION DE N-OXIDOS DE AMINAS TERCIARIAS EN ALDEHIDOS.	RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE	C 07C 45/51
E91810477	ES2076502	01/06/2001	ENANTIOMEROS DE DERIVADOS DE 2-TETRAHIDROFURANO, INTERMEDIOS PARA LOSMISMOS Y SU PREPARACION.	NOVARTIS AG	C 07F 9/655
E91905832	ES2059128	01/06/2001	DERIVADOS DE N-FENILGLICINAMIDA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07K 5/06
E92107250	ES2074301	01/06/2001	INSECTICIDAS QUE CONTIENEN MEZCLAS TERNARIAS DE DERIVADOS DE METILENDIOXIBENCENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ENDURA S.P.A.	A 01N 43/30
E92110437	ES2113901	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ETERES ALQUILICOS DE ALQUILFENILO O DE TIOETERES ALQUILICOS DE ALQUILFENILO.	HULS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 43/205
E92303970	ES2073246	01/06/2001	DERIVADOS DE PIRAZINA.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 241/24
E92400269	ES2086090	01/06/2001	DERIVADOS DE 4-PIRIMIDINAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	SYNTHELABO	C 07D 239/36
E92810419	ES2109329	01/06/2001	PRODUCTOS AGROQUIMICOS MICROENCAPSULADOS.	NOVARTIS AG	A 01N 25/28
E92910172	ES2118818	01/06/2001	THIAZOLIN-2-ONAS AMINOALQUIL-SUBSTITUIDAS, SU OBTENCION Y EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 277/34
E93107116	ES2113970	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO DE POLIISOCIANATOS QUE CONTIENEN GRUPOS ISOCIANURATO Y URETDIONA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 251/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94101811	ES2093458	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,1,1,3,3-PENTAFLUORPROPANO.	BAYER AG	C 07C 17/00
E94101812	ES2092342	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HEXAFLUORBUTENO.	BAYER AG	C 07C 17/25
E94102781	ES2104204	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NITRITOS DE ALQUILO CON 1 A 4 ATOMOS DE CARBONO.	BAYER AG	C 07C 201/04
E94102863	ES2093997	01/06/2001	ETERES DE BETA-HIDROXIOXIMA Y DISPERSIONES O DISOLUCIONES RETICULABLES A TEMPERATURA AMBIENTE CON ETERES DE BETA-HIDROXIOXIMA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/54
E94103357	ES2091646	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ALDEHIDOS, ACIDOS CARBOXILICOS O NITRILOS ALFA,BETA-MONOETILENICAMENTE INSATURADOS QUE PRESENTAN DE 3 A 5 ATOMOS DE CARBONO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 45/35
E94104090	ES2108897	01/06/2001	COMPUESTO DEL TIPO OXIMA ETER, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y FUNGICIDA QUE CONTIENE DICHO COMPUESTO.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07C 327/58
E94105143	ES2102718	01/06/2001	DERIVADOS DE PIRAZOL-FENOXIALQUILAMINA INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y FUNGICIDAS Y PROCESO PARA PREPARAR LOS MISMOS.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07D 213/16
E94105984	ES2098813	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILCARBONATOS.	BAYER AG	C 07C 68/00
E94109709	ES2111800	01/06/2001	RECUPERACION DE ACIDO CITRICO A PARTIR DE CORRIENTES DE PROCESO IMPURAS POR ADICION DE ACIDOS FUERTES Y SALES DE LOS MISMOS.	HAARMANN & REIMER CORP.	C 07C 59/265
E94109877	ES2115809	01/06/2001	RECUPERACION DE SALES DE ACIDOS ORGANICOS DE CORRIENTES DE PROCESO IMPURAS MEDIANTE ADICION DE BASES.	HAARMANN & REIMER CORP.	C 07C 51/43
E94300435	ES2103104	01/06/2001	NUEVOS COMPUESTOS DI- Y POLIAMINICOS UTILES EN LA PREPARACION DE POLIURETANOS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	C 07C 217/84
E94400802	ES2097615	01/06/2001	SINTESIS DE YODUROS DE PERFLUORALQUILO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 17/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94401394	ES2102163	01/06/2001	MEZCLAS NO AZEOTROPICAS QUE CONTIENEN DIFLUORMETANO Y 1,1,1,2-TETRAFLUORETANO Y SUS APLICACIONES COMO FLUIDOS FRIGORIFICOS EN EL ACONDICIONAMIENTO DEL AIRE.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 19/08
E94903939	ES2094048	01/06/2001	N-ACILPIRROLIDINAS Y MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE LOS DESORDENES RELACIONADOS CON LA COLECISTOQUININA Y LA GASTRINA.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 207/16
E94903940	ES2094638	01/06/2001	N-ACILPIRROLIDINAS Y MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE LOS DESORDENES RELACIONADOS CON LA COLECISTOQUININA Y LA GASTRINA.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 207/16
E94905694	ES2100696	01/06/2001	DERIVADOS DE GLICOLURILO, QUE CONTIENEN GRUPOS N-VINILO, Y SU EMPLEO COMO AGENTES PROTECTORES A LA LUZ Y ESTABILIZANTES PARA MATERIAL ORGANICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/22
E94905731	ES2107810	01/06/2001	EMPLEO DE AMINOVINILFOSFONATOS COMO AGENTES FOTOPROTECTORES Y ESTABILIZADORES PARA MATERIAL ORGANICO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07F 9/40
E94908639	ES2086997	01/06/2001	OLIGONUCLEOTIDO-ALQUILFOSFONATOS Y -ALQUILFOSFONOTIOATOS.	HYBRIDON, INC.	C 07H 21/00
E94912490	ES2108440	01/06/2001	AMIDAS DEL ACIDO FENILACETICO IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCIÓN Y FUNGICIDAS QUE LAS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48
E94912582	ES2099601	01/06/2001	DERIVADOS DE PERHIDROISOINDOL, SU PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	RHONE-POULENC RORER S.A.	C 07D 209/44
E95108201	ES2113138	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE ACRILATOS ENDURECIBLES POR RADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 67/26
E87105128	ES2018190	16/06/2001	AGENTES ANTI-INCRUSTACIONES PARA PROCEDIMIENTOS DE CRAQUEO TERMICO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 07C 4/04
E87109317	ES2044874	16/06/2001	DERIVADOS DEL ACIDO MALONICO Y METODOS PARA SU SINTESIS.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07C 69/34
E87300948	ES2025645	16/06/2001	UN METODO PARA TRATAR SISTEMAS ACUOSOS O NO ACUOSOS CON BIOCIDAS.	BETZDEARBORN, INC.	A 01N 43/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87810078	ES2009852	16/06/2001	MEZCLAS FUNGICIDAS.	CIBA-GEIGY AG	A 01N 43/653
E87810116	ES2009855	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMBATIR HONGOS.	NOVARTIS AG	A 01N 43/84
E87810260	ES2042600	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE PIRIMIDINA.	NOVARTIS AG	C 07D 239/60
E87810286	ES2039257	16/06/2001	DERIVADOS DEL ACIDO ISOCIANURICO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 251/14
E88102727	ES2030777	16/06/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE N-INDANIL-CARBOXAMIDA, Y FUNGICIDA AGRICOLA/HORTICOLA QUE CONTIENE EL DERIVADO COMO INGREDIENTE ACTIVO.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 275/02
E88103621	ES2039488	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1,1,1-TRIFLUORO-2,2-DICLOROETANOMEDIANTE HIDROFLUORACION EN PRESENCIA DE CATALIZADORES.	AUSIMONT S.P.A.	C 07C 19/08
E88104361	ES2037752	16/06/2001	UTILIZACION DE UN DERIVADO DE BENZOXAZOL Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 417/06
E88104362	ES2038710	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN DERIVADO DE BENZOXAZINA Y SU UTILIZACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 417/06
E88104801	ES2052627	16/06/2001	POLI-1,4-DIHIIDRO-2,6-DIMETILPIRIDIN-3,5-DICARBOXILESTERES UTILES COMOESTABILIZANTES TERMICOS PARA POLIMEROS SINTETICOS.	LAGOR SPA	C 07D 211/90
E88104977	ES2060616	16/06/2001	SALES ORGANICAS DE DERIVADOS DE FISOSTIGMINA.	MEDIOLANUM FARMACEUTICI S.P.A.	C 07D 487/04
E88106673	ES2053612	16/06/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION CONTRA ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS.	NOVARTIS AG	C 07D 213/86
E88108912	ES2066772	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE COMPUESTOS DE ETANOSULFOBETAINA EVENTUALMENTE SUSTITUIDOS.	RASCHIG AG	C 07D 213/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88109331	ES2076935	16/06/2001	COMPUESTO DE PIRAZOLOPIRIDINA Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/04
E88810192	ES2032222	16/06/2001	POLIMEROS Y COMPUSTOS DE MOLDEO ANTIESTATICOS Y CONDUCTORES DE LA ELECTRICIDAD.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 517/22
E89102974	ES2056977	16/06/2001	NUEVOS QUELATOS DE ZIRCONIO (IV), SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN TINTAS DE IMPRENTA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07F 7/00
E89104007	ES2059594	16/06/2001	PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE SISTEMAS ENZIMATICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ZAMBON GROUP S.P.A.	C 07C 315/00
E89104008	ES2054904	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE SISTEMAS ENZIMATICOS.	ZAMBON GROUP S.P.A.	C 07C 315/00
E89110068	ES2090024	16/06/2001	COMPUESTOS DE CEFEMO Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 501/46
E89302533	ES2053979	16/06/2001	DERIVADOS DE TETRALINA TERAPEUTICAMENTE UTILES.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 07C 217/54
E89304085	ES2084599	16/06/2001	METODO PARA PURIFICAR ANTITROMBINA III Y PREPARACION DE ANTITROMBINA III QUE CONTIENE DICHA ANTITROMBINA III.	THE GREEN CROSS CORPORATION	C 07K 1/20
E89304498	ES2078236	16/06/2001	DERIVADOS DE ACIDO N-(N-(TETRAHIDROPIRIDO(2,3-D) PIRIMIDINILMETIL)-AMINOMETILBENZOIL)GLUTAMICO.	THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY	C 07D 471/04
E89810075	ES2055150	16/06/2001	N-BENZOIL-N'-TRIFLUOROFENILUREAS, SU PREPARACION Y EMPLEO PARA EL CONTROL DE PESTES.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 275/54
E89810198	ES2055808	16/06/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	NOVARTIS AG	C 07D 405/12
E89810209	ES2062089	16/06/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 213/79

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89870055	ES2038848	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION GAMMA-BUTIROLACTONA.	U C B, S.A.	C 07D 315/00
E90104335	ES2067580	16/06/2001	N-ACETILNEURAMINATO DE SODIO.TRIHIDRATO Y METODO PARA SU PREPARACION.	MECT CORPORATION	C 07H 15/12
E90105115	ES2085294	16/06/2001	INICIADORES PARA MATERIALES DE POLIMERIZACION CATIONICA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07F 15/02
E90107370	ES2081868	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-(2',4'-DIHIDROXIFENIL)-4,6-DIARIL-S-TRIAZINAS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 251/24
E90109553	ES2063858	16/06/2001	PREPARACION DEL ACIDO ESTEARIDONICO.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	C 07C 51/42
E90400453	ES2060973	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CLORURO DE ACRILOILO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 57/66
E90810057	ES2054313	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOPROPANOCARBALDEHIDOS SUSTITUIDOS.	NOVARTIS AG	C 07C 323/22
E90810058	ES2055394	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-ALQUILTIO- Y 1-BENCILTIO-1-FORMILCICLOPROPANOS.	NOVARTIS AG	C 07C 323/22
E90810152	ES2071802	16/06/2001	COMPLEJOS CON LIGANDOS OPTICAMENTE ACTIVOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y USO DE LOS MISMOS.	NOVARTIS AG	C 07F 7/00
E90901813	ES2071089	16/06/2001	AGENTES QUELANTES HETEROCICLICOS.	NYCOMED IMAGING AS	C 07D 211/46
E90903639	ES2054342	16/06/2001	METODO DE SEPARAR OLIGONUCLEOTIDOS DE UNA MEZCLA.	WORCESTER FOUNDATION FOR EXPERIMENTAL BIOLOGY	C 07H 21/00
E90906466	ES2081369	16/06/2001	MICROBICIDA ANTICORROSIVO.	MINNTECH CORPORATION	A 01N 59/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91302649	ES2071214	16/06/2001	ESTERES DICIANATO DE DIHIDRO FENOLES CURABLES A BAJA TEMPERATURA.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 261/02
E91401020	ES2049094	16/06/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE METACRILATO DE BENCILO Y DE SUS DERIVADOS HALOGENADOS O ALCOHILICOS EN EL NUCLEO AROMATICO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 69/54
E91810289	ES2077208	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,3-DICETONAS LINEALES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 45/72
E91905069	ES2077219	16/06/2001	NUEVO ACIDO BENZOCICLOALQUENOCARBOXILICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 62/38
E92108656	ES2095349	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DERIVADOS DE 2-(CIANOIMINO)-QUINAZOLINA UTILES COMO INTERMEDIOS PARA LA PREPARACION DE 6,7-DICLORO-1,5-DI(HIDRO)IMIDAZO(2,1-B)QUINAZOLIN-2(3H)-ONA Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS DERIVADOS DE 2-(CIANOIMINO)-QUINAZOLINA.	EGIS GYOGYSZERGYAR	C 07D 487/04
E92200865	ES2065125	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2,6-DIFLUORANILINA A PARTIR DE 1,2,3-TRICLOROBENCENO.	DOWELANCO	C 07C 209/10
E92303917	ES2097872	16/06/2001	FENILPIRAZOLIDINONAS COMO AGENTES BRONCODILATADORES Y ANTIINFLAMATORIOS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07D 231/08
E92400351	ES2103904	16/06/2001	COMPUESTOS DERIVADOS DE LAS BETA-CARBOLINAS LIGANTES DEL RECEPTOR DE LAS BENZODIACEPINAS QUE TIENEN UN EFECTO AGONISTA INVERSO Y ANTAGONISTA CON RESPECTO A LAS BENZODIACEPINAS Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN.	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	C 07D 491/14
E92401744	ES2070602	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACRILATOS ALFA FLUORADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 67/343
E92810403	ES2101823	16/06/2001	DERIVADOS BENZO-1,2,3-TIADIAZOL.	NOVARTIS AG	C 07D 285/14
E92870051	ES2096740	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1H-BENZIMIDAZOLES.	PROVIRON FINE CHEMICALS, N.V.	C 07D 235/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92906087	ES2089506	16/06/2001	NUEVOS COMPUESTOS CON ACTIVIDAD HERBICIDA, ACARICIDA O INSECTICIDA.	NOVARTIS AG	C 07D 231/32
E92906906	ES2094904	16/06/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE COLAGENO, COLAGENO PRODUCIDO CON EL METODO Y USO DEL COLAGENO.	COLLAGEN CASING EINAR SJOLANDER AB	C 07K 14/78
E93104456	ES2102543	16/06/2001	DIMERIZACION DE ETILENO.	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY	C 07C 2/36
E93105183	ES2091508	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR 1,4-DICIANO-2-BUTENO Y UN CATALIZADOR PARA EL MISMO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	C 07C 253/16
E93105321	ES2096795	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINOACIDOS DE SOLUCIONES ACUOSAS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 227/40
E93400037	ES2078104	16/06/2001	SINTESIS DE YODUROS DE PERFLUORALQUILO.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 17/26
E93400454	ES2101967	16/06/2001	COMPUESTOS UTILIZABLES COMO PRODUCTOS DE CONTRASTE EN RADIOGRAFIA.	GUERBET S.A.	C 07C 237/46
E93810201	ES2073331	16/06/2001	COMPUESTOS SURFACTANTES POBRES EN ESPUMA.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 43/32
E93912478	ES2117134	16/06/2001	ANALOGOS DE 1,5-ANHIDROHEXITOL-NUCLEOSIDOS Y SU USO FARMACEUTICO.	STICHTING REGA V.Z.W.	C 07H 19/04
E93915331	ES2094551	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DEL 1,3-DIOXOLANO.	SYNTEX (U.S.A.) INC.	C 07D 405/06
E94103957	ES2082663	16/06/2001	OXIMETERES COPOLIMERIZABLES Y COPOLIMEROS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 271/64
E94106841	ES2085808	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-(1-CICLOHEXENIL) ETILAMINA.	LONZA AG	C 07C 209/72



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94401112	ES2102158	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS ALCANOSULFONICOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 303/16
E94810087	ES2111887	16/06/2001	DICETOPIRROLOPIRROLES QUE CONTIENEN GRUPOS NITROXILO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07D 487/04
E94913516	ES2100060	16/06/2001	AMINOOXI-COMPUESTOS CICLICOS INHIBIDORES DE ORNITINA DESCARBOXILASA.	NOVARTIS AG	C 07C 239/20
E94913517	ES2102221	16/06/2001	DERIVADOS DE AMINOOXI-AMINO-ALCANOS RAMIFICADOS QUE INHIBEN LA ORNITINA-DESCARBOXILASA.	NOVARTIS AG	C 07C 239/20
E94915112	ES2105708	16/06/2001	CARBAMOILHIDROXILAMINAS Y SU EMPLEO EN LA QUIMICA POLIMERICA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 271/60
E94923911	ES2117286	16/06/2001	LIGANDO PEPTIDICO DEL RECEPTOR DE LA TROMBINA RESISTENTE A PEPTIDASAS.	THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	C 07K 7/06
E95109027	ES2116651	16/06/2001	SAL DE L-CARNITINA Y COMPOSICIONES QUE LA CONTIENEN.	AVANTGARDE S.P.A.	C 07C 229/22
E95110519	ES2104449	16/06/2001	OXIMETERES Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48
E95112355	ES2105824	16/06/2001	FENIL-DERIVADOS IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LESCONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48
E87102743	ES2059315	01/07/2001	DERIVADO DE LA PIPERIDINA, COMPUESTO FARMACEUTICO QUE CONTIENE EL MISMO Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07D 211/28
E87108124	ES2040223	01/07/2001	DERIVADOS DE LA TIADIAZOLILACETAMIDA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07D 285/08
E87301721	ES2023410	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,3,4,9,-TETRAHIDROPIRANO (3,4-B)INDOL-1-ACETICOS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07D 491/052

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87302661	ES2042552	01/07/2001	DERIVADOS DE INDENOPIRIMIDINA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07D 239/70
E87305716	ES2054672	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ERGOLINA 2-HALOGENADOS.	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	C 07D 457/02
E87850013	ES2061525	01/07/2001	INDOLOQUINOXALINAS CON SUSTITUYENTES EN LA POSICION 6 QUE CONTIENEN GRUPOS CICLICOS.	LUNDBLAD, LEIF	C 07D 487/04
E87870078	ES2053588	01/07/2001	INHIBIDORES DE LAS SERINA-PROTEASAS.	MONSANTO COMPANY	C 07K 7/10
E88103708	ES2074984	01/07/2001	COMPUESTOS DE 2-OXA-ISOCFEM, COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 498/00
E88106052	ES2068813	01/07/2001	DERIVADOS CEFEM DE TIADIAZOLILACETAMIDA.	EISAI CO., LTD.	C 07D 501/46
E88107679	ES2061550	01/07/2001	VINILCEFALOSPORINAS SUBSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO COMO MEDICAMENTO.	BAYER AG	C 07D 501/20
E88107955	ES2051795	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA LA ESTABILIZACION DE MONOMEROS DE ESTIRENO AR-BROMADO CONTRA LA POLIMERIZACION PREMATURA.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 07C 25/28
E88108871	ES2028945	01/07/2001	FORMULACION PLAGUICIDA MIXTA EN ESTADO LIQUIDO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	A 01N 25/04
E88305372	ES2064351	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ISOMERIZACION DE TRIAZOLES SIMETRICOS A TRIAZOLES ASIMETRICOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07D 249/08
E88305404	ES2065911	01/07/2001	PRODUCCION DE PROTEINAS EN FORMAS ACTIVAS.	SOUTHERN CROSS BIOTECH PTY.LTD.	C 07K 3/08
E88305846	ES2056930	01/07/2001	INHIBIDORES DE LA RENINA QUE CONTIENEN FLUOR.	PFIZER INC.	C 07K 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88305956	ES2033432	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GAS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 19/08
E88730104	ES2051885	01/07/2001	4-(1H-IMIDAZOL-1-IL)-BENZAMIDAS SUSTITUIDAS COMO AGENTES ANTIARRITMICOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 233/96
E89102263	ES2021167	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DERIVADOS DE PIRAZOL Y COMPUESTOS INSECTICIDAS, MITICIAS Y FUNGICIDAS QUE CONTIENEN LOS DERIVADOS COMO INGREDIENTES ACTIVOS.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 401/12
E89103094	ES2045215	01/07/2001	(+)-O (+)-1-(2-N-AMINOETIL SUSTITUIDO) -1-METIL-7-METOXI-1,2,3,4-TETRAHIDRONAFTALENO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	NIHON IYAKUHIN KOGYO CO., LTD.	C 07C 225/18
E89105633	ES2067493	01/07/2001	AGLICONAS DE ANTIBIOTICOS A/16686.	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	C 07K 11/02
E89106155	ES2061758	01/07/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE VEGETALES.	CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.	A 01N 25/02
E89109779	ES2072874	01/07/2001	CRISTALIZACION DE AGUA A CONTRACORRIENTE DE ETAPAS MULTIPLES PARA COMPUESTOS AROMATICOS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 37/84
E89200725	ES2053947	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE 1,6-DIAZAESPIRO(4,4)NONANO-2,7-DIONA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07D 487/10
E89300618	ES2013212	01/07/2001	ESTERES SOLIDOS DE ACIDOS POLIHIDROXIMONOCARBOXILICOS ESTERICAMENTE IMPEDIDOS.	IMCERA	C 07C 69/675
E89301012	ES2058492	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A HAPTENOS MODIFICADOS UTILES COMO AGENTES TERAPEUTICOS Y DE FORMACION DE IMAGENES.	HYBRITECH INCORPORATED	C 07C 335/04
E89302333	ES2066841	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA BROMACION DE ALQUILARENOS.	SOLVAY INTEROX LIMITED	C 07B 39/00
E89303813	ES2088388	01/07/2001	COMPOSICIONES DE MACROLIDO PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS DE MOVILIDAD GASTROINTESTINAL.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07H 17/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89401262</a>	<a href="#">ES2045484</a>	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA VITAMINA D: APLICACIONES TERAPEUTICAS Y A LAS DOSIFICACIONES DE LOS METABOLITOS DE LA VITAMINA D.	MEDGENIX DIAGNOSTICS	C 07C 401/00
<a href="#">E90103210</a>	<a href="#">ES2088392</a>	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS PEPTIDICOS Y SU USO FARMACEUTICO.	JAPAN TOBACCO INC.	C 07K 5/06
<a href="#">E90106003</a>	<a href="#">ES2090056</a>	01/07/2001	DERIVADOS DE PIRROLOQUINOLINA, SU UTILIZACION COMO AGENTES ANTIMICROBIANOS Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 471/06
<a href="#">E90106459</a>	<a href="#">ES2079391</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 2,7-DIAZABICICLO(3.3.0) OCTANOS.	BAYER AG	C 07D 487/04
<a href="#">E90108013</a>	<a href="#">ES2055213</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIISOCIANATOS.	BAYER AG	C 07C 265/14
<a href="#">E90108211</a>	<a href="#">ES2054143</a>	01/07/2001	NUEVAS FENILENDIAMINAS ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DEFENILENDIAMINAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 309/46
<a href="#">E90109167</a>	<a href="#">ES2058670</a>	01/07/2001	DERIVADOS AMIDICOS Y PREPARADOS DERMATOLOGICOS QUE LOS CONTIENEN.	KAO CORPORATION	C 07C 235/08
<a href="#">E90200004</a>	<a href="#">ES2058749</a>	01/07/2001	DERIVADOS 2-AMINOPIRIMIDINONA.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 401/14
<a href="#">E90200021</a>	<a href="#">ES2062290</a>	01/07/2001	NUEVAS POLIOXAZOLIDINAS, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLAS Y UTILIZACIONDE LAS MISMAS.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 07D 263/04
<a href="#">E90201149</a>	<a href="#">ES2077628</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA ISOMERIZAR HIDROCARBUROS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 5/27
<a href="#">E90300007</a>	<a href="#">ES2062315</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES MICROBICIDAS.	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80
<a href="#">E90300725</a>	<a href="#">ES2049413</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ANHIDRIDO MALEICO.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 07C 57/145

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90301298	ES2086370	01/07/2001	ANTIBIOTICO DE ETER POLICICLICO ACIDO.	PFIZER INC.	C 07D 493/10
E90303573	ES2055321	01/07/2001	PREPARACION DE DERIVADOS DE ACIDO GLUTARICO.	PFIZER INC.	C 07C 69/74
E90304684	ES2058795	01/07/2001	HETEROCICLILGUANIDINAS COMO ANTAGONISTAS 5HT3.	PFIZER INC.	C 07D 417/04
E90304685	ES2062354	01/07/2001	ARILTIAZOLILIMIDAZOLES COMO ANTAGONISTAS DE 5HT3.	PFIZER INC.	C 07D 417/14
E90305015	ES2071016	01/07/2001	DERIVADOS DE PIRIDAZINONA.	PFIZER INC.	C 07D 471/04
E90305716	ES2063266	01/07/2001	4,5,6,11-TETRAHIDROBENZO(6,7)CICLOOCTA(1,2-B)TIOFEN-6,11-IMINAS Y 6,11-DIHIIDROBENZO(6,7)CICLOOCTA(1,2-B)TIOFEN-6,11-IMINAS.	PFIZER INC.	C 07D 495/18
E90306581	ES2066979	01/07/2001	DERIVADOS DE FENOXIALQUILAMINA E INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y FUNGICIDAS.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07D 231/16
E90400032	ES2057454	01/07/2001	ANTIBIOTICO L53-18A Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	C 07H 17/08
E90401038	ES2060092	01/07/2001	RATICIDA.	NIGIKO S.A.	A 01N 49/00
E90810026	ES2064700	01/07/2001	DERIVADOS DE ADENOSINA CON ACTIVIDAD FARMACEUTICA COMO ANTIHIPERTENSIVOS.	NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07H 19/167
E90906624	ES2106732	01/07/2001	DESAZAGUANINAS SUBSTITUIDAS EN 9 Y NO SUBSTITUIDAS EN 8.	BIOCRIST PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 487/00
E90908751	ES2063360	01/07/2001	ANALOGOS POTENTES DE GRF, ESTABILIZADOS.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 07K 7/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91100512	ES2061080	01/07/2001	TERPENOS ACICLICOS.	mitsubishi chemical corporation	C 07C 255/11
E91100947	ES2071843	01/07/2001	DERIVADO DE ACIDO D-2-(6-METOXI-2-NAFTIL)-PROPIONICO OPTICAMENTE ACTIVO Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LO CONTIENEN.	FARMA RESA S.R.L.	C 07C 327/32
E91102338	ES2068409	01/07/2001	COMPUESTOS AZOXI.	KOWA COMPANY, LTD.	C 07C 291/08
E91103763	ES2061091	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2,3-DICLORO-5-ACETILPIRIDINA.	LONZA AG	C 07D 213/61
E91103875	ES2078371	01/07/2001	COMPUESTOS PARA COMBATIR ENFERMEDADES EN PLANTAS.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/38
E91104484	ES2058963	01/07/2001	DIHIDROPIRIDINAS SUBSTITUIDAS HETEROCICLICAMENTE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU USO EN MEDICAMENTOS.	BAYER AG	C 07D 413/04
E91104763	ES2068413	01/07/2001	DERIVADOS DE 4-FENILFTALAZINA.	mitsubishi chemical corporation	C 07D 237/34
E91105019	ES2058970	01/07/2001	CARBOALCOXILACION DEL BUTADIENO CATALIZADA POR PALADIO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 69/533
E91105171	ES2082876	01/07/2001	DERIVADOS DE DIALCOXIMETILIMIDAZOLIDINA, SU PREPARACION, INSECTICIDASQUE LOS CONTIENEN COMO INGREDIENTE EFECTIVO Y SUS INTERMEDIOS.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 07D 401/06
E91105637	ES2096598	01/07/2001	NUEVOS INTERMEDIARIOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE GUANIDINA, SU PREPARACION Y USO.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07D 207/404
E91108171	ES2072479	01/07/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 4,4'-DIHIDROXIBIFENILO.	BROMINE COMPOUNDS LTD.	C 07C 39/15
E91109986	ES2085930	01/07/2001	PIRAZOLCARBOXAMIDA, COMPOSICION INSECTICIDA Y ACARICIDA, Y COMPOSICION FUNGICIDA PARA USO EN AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	mitsubishi chemical corporation	C 07D 417/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91200727	ES2082109	01/07/2001	COMPUESTOS INMUNOGENICOS, EL PROCEDIMIENTO PARA SU SINTESIS Y SU USO EN LA PREPARACION DE VACUNAS ANTIMALARIA.	ENIRICERCHE S.P.A.	C 07K 14/00
E91300224	ES2062678	01/07/2001	NUEVOS COMPUESTOS 1,3-DICARBONIL Y SU UTILIZACION.	PFIZER INC.	C 07C 235/82
E91300660	ES2078431	01/07/2001	DERIVADOS DE TETRALINA Y CROMANO PARA EL TRATAMIENTO DE ASMA, ARTRITIS Y ENFERMEDADES RELACIONADAS.	PFIZER INC.	C 07D 215/233
E91300871	ES2073671	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE CARBAMATO DE VINILO.	UNILEVER N.V.	C 07C 271/22
E91301323	ES2059049	01/07/2001	USO DE HEXAMETILENTETRAMINA COMO ESTABILIZANTE PARA 3-ISOTIAZOLONAS.	ROHM AND HAAS COMPANY	A 01N 43/80
E91304457	ES2067863	01/07/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO ISOFTALICO ALTAMENTE PURO.	MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.	C 07C 63/24
E91304697	ES2080898	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA CICLOBUTANONA OPTICAMENTE ACTIVA, UN PRODUCTO INTERMEDIO EN LA SINTESIS DE UN NUCLEOSIDO DE CICLOBUTANO OPTICAMENTE ACTIVO.	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	C 07C 67/347
E91810428	ES2107447	01/07/2001	FTALIDAS SUBSTITUIDAS Y FTALIDAS HETEROCICLICAS.	NOVARTIS AG	C 07D 405/04
E91870047	ES2089176	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CARBODITIOATOS DE PIPERIDINA FLUOROMETIL-SUSTITUIDOS.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07D 211/60
E91902739	ES2080295	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DERIVADOS DE ISOXAZOL.	TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	C 07D 261/08
E91903288	ES2100943	01/07/2001	DERIVADO DE BENCENOSULFONAMIDA.	EISAI CO., LTD.	C 07C 311/46
E91907957	ES2057887	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE RESORCINOL-BIS-(DIHIDROXIETIL)-ETER.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 07C 43/23

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91908585	ES2077850	01/07/2001	DERIVADOS DE BARBITURATO DE 5-BENCILO.	BROWN UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION	C 07D 239/62
E91909090	ES2073755	01/07/2001	ACIDOS HIDROXAMICOS Y N-HIDROXIUREAS ANTIINFLAMATORIOS.	PFIZER INC.	C 07C 259/06
E92100713	ES2086012	01/07/2001	OXIMETERES Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/61
E92101121	ES2087321	01/07/2001	FENIL-DERIVADOS IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LOSCONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48
E92101620	ES2090374	01/07/2001	DERIVADOS DE TIAZOLINA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES PLAGUICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	UBE INDUSTRIES, LTD.	C 07D 277/46
E92102156	ES2091958	01/07/2001	QUINOLINAS 2-SUSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION ASI COMO SUUSO EN MEDICAMENTOS.	BAYER AG	C 07D 215/14
E92102776	ES2113382	01/07/2001	DERIVADOS DE AZETIDINONA Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DERIVADOS DE AZETIDINONA Y CEFALOSPORINA.	MEIJI SEIKA KAISHA LTD.	C 07D 513/04
E92103555	ES2095969	01/07/2001	DERIVADOS DE QUINONA.	EISAI CO., LTD.	C 07D 213/55
E92104299	ES2082253	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE TERPENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/12
E92105857	ES2111008	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE AMINOFENOL Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LOS MISMOS.	THE GREEN CROSS CORPORATION	C 07D 295/13
E92109016	ES2069346	01/07/2001	DERIVADOS DE PIPERIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO.	3V SIGMA S.P.A	C 07D 211/46
E92110035	ES2081520	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPURACION DE COMPUESTOS DE DIAMINODIFENIL.	BROMINE COMPOUNDS LTD.	C 07C 209/84



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92301510	ES2101806	01/07/2001	DERIVADOS DE AMINOCETONAS OPTICAMENTE ACTIVOS Y PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION.	MITSUI CHEMICALS, INC.	C 07D 261/08
E92303405	ES2122983	01/07/2001	PRODUCCION DE CLORURO DE VINILO MEDIANTE DESHIDROHALOGENACION CATALITICA.	EVC TECHNOLOGY AG	C 07C 17/25
E92400523	ES2092651	01/07/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS DIAZOTADOS N-SUSTITUIDOS POR UN GRUPO BIFENILMETILO, SU PREPARACION, LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	SANOFI	C 07D 235/02
E92870014	ES2072131	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HEMICETALES Y HEMITIOCETALES.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07C 67/31
E92905117	ES2083737	01/07/2001	4-((2-BENZOTIAZOLIL)METILAMINO)-ALFA-((3,4-DIFLUOROFENOXI)METIL)-1-PIPERIDINA-ETANOL.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 417/12
E92908099	ES2104907	01/07/2001	COMPOSICIONES AGRICOLAS GRANULARES DISPERSABLES EN AGUA ELABORADAS POR EXTRUSION EN CALIENTE.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	A 01N 25/14
E92912934	ES2102508	01/07/2001	HERBICIDAS DE PIRIDINAS SUSTITUIDAS, SUSTITUIDAS EN LAS POSICIONES 2 Y 6.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07D 213/80
E93100273	ES2107562	01/07/2001	AMIDAS DE ACIDOS ALFA-ARIL-ALFA-HIDROXI-BETA-IMIDAZOLINIL-PROPANOICOS.	BAYER AG	C 07D 233/06
E93102641	ES2090731	01/07/2001	PREPARACION DE DERIVADOS INSATURADOS DEL ACIDO CARBAMICO.	NIPPON PAINT CO., LTD.	C 07C 269/00
E93104977	ES2104985	01/07/2001	DERIVADOS DE BUTADIENO, SU PREPARACION Y UTILIZACION COMO AGENTE ANTITROMBOTICO.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 207/02
E93105499	ES2108156	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDRODESFLUORACION SELECTIVA.	OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION	C 07C 63/68
E93303159	ES2113488	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE FENOL DE ALQUITRAN DE FENOL.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	C 07C 37/86

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93304760	ES2101953	01/07/2001	COMPUESTOS DE CERIO IV ORGANICOS Y SU PREPARACION Y UTILIZACION.	RHONE-POULENC CHEMICALS LIMITED	C 07C 53/10
E93400506	ES2119872	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DE BETA-LACTAMA Y SU INTERMEDIARIO DE SINTESIS.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 513/04
E93870005	ES2105201	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESHIDRATACION DE LOS DICARBOXILATOS DE DIHIDROXIPIPERIDINA.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07D 211/90
E93909479	ES2106337	01/07/2001	INTERMEDIOS PARA POLISILOXANOS QUE CONTIENEN FLUOR ESTABLES TERMICAMENTE Y FIBRAS DE VIDRIO RECUBIERTAS CON ELLOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07F 7/12
E93909967	ES2074927	01/07/2001	PROCESO PARA LA OBTENCION DE C2+ - HIDROCARBUROS LIGEROS A PARTIR DE UN GAS DE DESDOBLAMIENTO	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 7/11
E93910820	ES2105261	01/07/2001	POLIPEPTIDOS BLOQUEANTES DE CANALES DE CALCIO AISLADOS DE FILISTATA HIBERNALIS.	PFIZER INC.	C 07K 14/00
E93911594	ES2109495	01/07/2001	TIOUREAS SUSTITUIDAS UTILIZADAS COMO AGENTES QUELANTES BIFUNCIONALES.	CYTOGEN CORPORATION	C 07C 337/06
E93912292	ES2102651	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION ESQUEMATICA DE N-OLEFINAS.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07C 5/27
E93912325	ES2098749	01/07/2001	FORMULACIONES AGRICOLAS REVERSIBLES DE PASTA Y GEL.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	A 01N 25/04
E93912362	ES2130269	01/07/2001	OXIMAS SUSTITUIDAS CON PIRIDINA, PIRROLIDINA Y AZEPINA UTILES COMO AGENTES CONTRA LA ATROSCLEROSIS Y ANTIHIPERCOLESTEROLEMICOS.	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	C 07D 487/04
E93913541	ES2124787	01/07/2001	NUEVO CRISTAL DE MONOHDRATO DE DERIVADO DE BIS(ACIDO FOSFONICO) HETEROCICLICO.	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07F 9/6561
E94100845	ES2099494	01/07/2001	PROLINAMIDAS DEL ACIDO FENILACETICO SUSTITUIDO CON IMIDAZOLILO.	BAYER AG	C 07D 403/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94101223	ES2105362	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ACIDOS QUINOLON- Y NAFTIRIDONCARBOXILICOS.	BAYER AG	C 07D 233/54
E94105778	ES2096368	01/07/2001	QUINOLIL-DIHIIDROPIRIDINAS CONDENSADAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO EN MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOCIRCULATORIAS.	BAYER AG	C 07D 401/04
E94106218	ES2091656	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACIDOS ETERCARBOXILICOS.	BAYER AG	C 07C 59/125
E94112407	ES2098084	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ACILACION DE DERIVADOS DE TREONINA Y SU USO PARA LA PREPARACION DE 1,4-DIHIIDROPIRIDINAS.	BAYER AG	C 07C 229/22
E94300221	ES2099538	01/07/2001	DERIVADOS DE P-METILENDIOXIFENIL PROPIONITRILO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION, COMPUESTOS INTERMEDIOS UTILIZADOS EN ESTE PROCEDIMIENTO Y UTILIZACIONES ORGANOLEPTICAS DE ESTOS DERIVADOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS.	INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.	C 07D 317/60
E94303428	ES2094621	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE LA PROTEINA SOLUBLE EN AGUA 2A DE UNION DE PENICILINA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07K 14/31
E94912194	ES2108439	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TRIAZOLES BICICLICOS HERBICIDAS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07D 211/72
E95101920	ES2111973	01/07/2001	LA DIAGNOSIS, LA EVALUACION, Y EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE LA ARTERIA CORONARIA MEDIANTE SIMULACION DEL EJERCICIO POR LA UTILIZACION DE LA ADMINISTRACION EN CICLO CERRADO DE FARMACOS DE UN AGENTE BETA AGONISTA QUE SIMULA EL EJERCICIO.	GENSIA, INC.	C 07C 215/60
E95105771	ES2100755	01/07/2001	DERIVADOS DE IMIDAZOPIRIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 471/04
E95108426	ES2100758	01/07/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE ALQUIL- O ARILDICLOROSILANOS.	WACKER-CHEMIE GMBH	C 07F 7/12
E95907014	ES2100768	01/07/2001	AGENTE ACTIVO SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LO CONTIENEN.	VITA-INVEST, S.A.	C 07D 471/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89107481	ES2118708	16/07/2001	COMPOSICIONES DE PIPERIDINA Y SU PREPARACION Y UTILIZACION.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 405/12
E89400711	ES2052941	16/07/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ISOCIANATO DE ACILO.	SOCIETE NATIONALE DES POUDRES ET EXPLOSIFS	C 07C 265/16
E89730076	ES2099697	16/07/2001	COMPUESTOS COMPLEJOS DE MESO-TETRAFENIL-PORFIRINA, PROCEDIMIENTO PARASU PREPARACION, Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/22
E89730151	ES2066875	16/07/2001	AMINOALQUILINDOLES, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 209/12
E90104312	ES2070200	16/07/2001	DERIVADOS HETERO-ARIL-BUTENO Y -BUTANO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, PRODUCTOS QUE LOS CONTIENEN Y USO DE LOS MISMOS COMO PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	C 07D 213/64
E90105205	ES2081864	16/07/2001	METODO PARA PURIFICAR UNA PROTEINA DE LA MEMBRANA EXTERIOR DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE.	THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	C 07K 1/14
E90109829	ES2071699	16/07/2001	ARILOXIFENILPROPILAMINAS, SU PREPARACION Y EMPLEO.	NOVO NORDISK A/S	C 07C 217/48
E90903015	ES2060144	16/07/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1,4-DIHIIDROPIRIDINAS POLISUSTITUIDAS ENANTIOMERAMENTE PURAS.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07D 211/90
E90904270	ES2063963	16/07/2001	NUEVAS ARILOXI-ALQUILAMINAS, SU PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 07D 333/32
E90905919	ES2089014	16/07/2001	METODO DE SINTESIS DE OLIGONUCLEOTIDOS ADAPTABLE A LA SINTESIS EN GRAN ESCALA.	THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH	C 07H 21/00
E90906872	ES2098263	16/07/2001	8-ALFA-ACILAMINO-ERGOLINAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 457/12
E91101928	ES2067777	16/07/2001	CONCENTRADOS EMULSIONABLES CON ALTA CONCENTRACION DE NEOFANOS Y AZANEOFANOS PARA UTILIZARSE EN LA FITOPROTECCION.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 55/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91103220	ES2055476	16/07/2001	COMPUESTOS DEL TIOCARBAMOILACETONITRILO.	MITSUBISHI KASEI CORPORATION	C 07C 327/44
E91104409	ES2087924	16/07/2001	NUEVOS 2,2-DIALQUILPENTANO-1,5-DIISOCIANATOS, -DIURETANOS Y -CLORUROS DE DICARBAMIDILO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 265/14
E91250069	ES2057745	16/07/2001	FLUOROBENCENOSULFONAMIDAS.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 311/13
E91250089	ES2057746	16/07/2001	MONOAMIDAS DE DTPA, AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, SU UTILIZACION Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 237/04
E91906405	ES2082202	16/07/2001	DERIVADOS DE BICICLO(3.3.0)OCTANO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION FARMACEUTICA.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 405/00
E91907141	ES2077222	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE CATALIZADORES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 59/125
E91912027	ES2095940	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE S-ACIL-GLUTATION Y COMPUESTOS OBTENIDOS POR DICHO PROCEDIMIENTO.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07K 5/02
E92100819	ES2087319	16/07/2001	PREPARADOS LIQUIDOS DE MEZCLAS HERBICIDAS A BASE DE GLUFOSINATO.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	A 01N 57/20
E92103050	ES2068620	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE SULFONILISOCIANATOS.	HOECHST SCHERING AGREVO GMBH	C 07C 311/65
E92106418	ES2070545	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 2,3,4,5-TETRAFLUORO-BENZOICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 51/00
E92108147	ES2082271	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS DE BROMUROS DE ALQUILOPERFLUORADOS O DE DIBROMUROS DE ALQUILENO PERFLUORADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 17/395
E92108508	ES2077914	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ACIDO 3,4,6-TRIFLUORFTALICO Y DE SU ANHIDRIDO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 63/68

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92400485	ES2055637	16/07/2001	NUEVOS COMPUESTOS POLI-YODADOS, PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, PRODUCTO DE CONTRASTE QUE LOS CONTIENE.	GUERBET S.A.	C 07C 237/42
E92907735	ES2096076	16/07/2001	DERIVADOS AMINOACILADOS DE ACIDOS GEM-DIFOSFONICOS, UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS MISMOS Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.	C 07F 9/38
E93101544	ES2104970	16/07/2001	ACIDOS DICARBOXILICOS SUSTITUIDOS CON FLUOR, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 61/15
E93101685	ES2099303	16/07/2001	GLICOLES VECINALES SUSTITUIDOS CON FLUOR, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO SU UTILIZACION.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 29/10
E94913737	ES2113647	16/07/2001	COMPOSICION.	BTG INTERNATIONAL LIMITED	A 01N 3/02
E94913738	ES2111300	16/07/2001	COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIA VEGETAL.	BTG INTERNATIONAL LIMITED	A 01N 3/00
E92300281	ES2102453	01/08/2001	DERIVADOS DE TETRAHIDROISOQUINOLINA, PROCESOS PARA PRODUCIR LOS MISMOS Y BACTERICIDAS QUE CONTIENEN LOS MISMOS.	TOSOH CORPORATION	C 07D 217/04
E92912732	ES2100349	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CETONAS GRASAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 45/48
E93100118	ES2094940	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE ACIDOS EN BRUTO CONSTITUIDOS POR ACIDOS CARBOXILICOS ALFA-BETA-MONOETILENICAMENTE INSATURADOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 57/04
E93105072	ES2096125	01/08/2001	DERIVADOS DEL ACIDO FENILACETICO, SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES PESTICIDAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/48
E93105924	ES2083217	01/08/2001	BENCILENOLETERES Y SU EMPLEO COMO AGENTES PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/37
E93106267	ES2083789	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HEXAFLUOROBUTANO Y PRODUCTOS INTERMEDIOS ACCESIBLES CON ESTE.	BAYER AG	C 07C 19/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93107141	ES2085073	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CARBONATOS DE DIALQUILO.	BAYER AG	C 07C 68/06
E93810172	ES2090934	01/08/2001	NUEVOS DERIVADOS DE BETA-AMINOACIDOS CON ACTIVIDAD ANTITROMBOTICA.	NOVARTIS AG	C 07C 257/18
E93810406	ES2105194	01/08/2001	DERIVADOS DE SALES INTERNAS DE FOSFINILOXIPROPANAMINIO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	NOVARTIS AG	C 07F 9/09
E93909543	ES2085774	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE N-ALILCOMPUESTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 215/10
E93912713	ES2091007	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5-DICLOROACETIL-3,3,6-TRIMETIL-9-OXO-1,5-DIAZABICICLO(4,3,0)NONANO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/04
E93912774	ES2105272	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SALES DE ETERSULFATO DE ALCOHOLES GRASOS CON POCO OLOR.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 305/10
E93912868	ES2083290	01/08/2001	OXIMETERES COPOLIMERIZABLES Y COPOLIMEROS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 251/54
E94908251	ES2110735	01/08/2001	COMPUESTOS COMPLEJOS DE MESO-TETRAFENIL-PORFIRINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	INSTITUT FUR DIAGNOSTIKFORSCHUNG GMBH AN DER FREIEN UNIVERSITAT BERLIN	C 07D 487/22
E94915566	ES2110753	01/08/2001	COMPLEJOS METALICOS MACROCICLICOS QUE CONTIENEN FLUOR.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 257/02
E97301272	ES2156338	01/08/2001	DERIVADOS DE CRIPTOFICINA Y SU USO COMO AGENTES ANTIMICROTUBULOS.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07D 255/02
E89100332	ES2032339	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS DE INDOLILPIPERIDINA.	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07D 401/04
E89111039	ES2037336	01/10/2001	AGENTES FUNGICIDAS QUE CONTIENEN ESTERES DEL ACIDO ALFA-ARIL-ACRILICOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/734

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90102488	ES2071688	01/10/2001	DERIVADO BIFENILICO, AGENTE REPARADOR O PROTECTOR DE LA DEGENERACION DE LAS CELULAS NERVIOSAS Y PROCESO PARA PREPARAR UN DERIVADO FENILICO CONTENIDO EN EL AGENTE.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 39/21
E90102917	ES2048338	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ENANTIOMEROS DE UN DERIVADO DE BENZOPIRANO.	MERCK PATENT GMBH	C 07B 57/00
E90103176	ES2060828	01/10/2001	N-HIDROXIPIRAZOLES SUBSTITUIDOS Y FUNGICIDAS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 231/12
E90103619	ES2066890	01/10/2001	1,8-NAFTIRIDINAS SUBSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, Y SU EMPLEO COMO ANTIDOTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 471/04
E90103685	ES2057211	01/10/2001	1,8-NAFTIRIDINAS SUSTITUIDAS EN 2,3, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION Y SU EMPLEO COMO ANTIDOTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 471/04
E90103711	ES2033551	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-NAFTILETERES ORTO-SUBSTITUIDOS Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/734
E90106525	ES2059860	01/10/2001	OXIRANO-FENILESTERES Y LOS FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 303/44
E90302985	ES2065482	01/10/2001	PRODUCTOS DE REACCION DE ALQUENIL-SUCCINIMIDA.	MOBIL OIL CORPORATION	C 07D 207/40
E90306718	ES2084660	01/10/2001	COMPUESTOS DE INDENOINDOL.	UNIVERSITY OF BATH	C 07D 209/70
E90420281	ES2063946	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE METILENDI(FENILURETANO).	RHONE-POULENC CHIMIE	C 07C 271/28
E90890015	ES2075191	01/10/2001	1-(3-(2-HIDROXI-3-ALQUILAMINOPROPOXI)-2-TIENIL)-3-FENIL-1-PROPANONAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.	C 07D 333/32
E90909805	ES2077071	01/10/2001	DERIVADOS DE QUINOLIN-3-CARBOXAMIDA.	PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)	C 07D 215/56



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91101903	ES2052288	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO CUADRATICO.	LONZA AG	C 07C 49/707
E87200328	ES2018532	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS CARBONILICOS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 45/34
E87300064	ES2059360	16/10/2001	NUEVOS DERIVADOS DE AMINOACIDOS.	NOVO NORDISK A/S	C 07D 401/06
E88101378	ES2054713	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESTERES DE FOSFATO DE POLIHALOTRIARIOLO.	FMC CORPORATION	C 07F 9/12
E88105313	ES2097733	16/10/2001	DERIVADOS DE LA MANOBIOSA.	MEITO SANGYO CO., LTD.	C 07H 13/06
E88200261	ES2054782	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SAL BASICA, SAL ASI PREPARADA Y COMPOSICIONES OLEOSAS QUE CONTIENEN DICHA SAL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 51/41
E89101958	ES2039292	16/10/2001	DERIVADOS DE PIRANOBENZOXADIAZOL, PREPARACION DE LOS MISMOS, UTILIZACION Y COMPUESTOS QUE LOS COMPRENDEN.	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	C 07D 498/04
E89103359	ES2073414	16/10/2001	INHIBICION DE LA MIGRACION DE CELULAS CON UNOS PEPTIDOS SINTETICOS.	LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION	C 07K 7/06
E89400155	ES2054037	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS DE LA AZIDO-3'-DESOXI-3'-TIMIDINA Y ANALOGOS.	UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI	C 07H 19/073
E90903649	ES2073021	16/10/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESTILACION DE CONCENTRADOS DE ISOCIANATOS BRUTOS.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 07C 263/20
E90903649	ES2073021	16/10/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESTILACION DE CONCENTRADOS DE ISOCIANATOS BRUTOS.	THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)	C 07C 263/20
E91102145	ES2073599	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE AMINAS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 209/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91102859	ES2121757	16/10/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA SINTESIS DE N-3-(1H-IMIDAZOL-1-IL)FENIL-2-PIRIMIDINAMINAS SUBSTITUIDAS EN POSICION 4.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 401/14
E91870022	ES2054480	16/10/2001	NUEVOS SUSTRATOS DE ENZIMAS, ANALOGOS DE ACIDOS GRASOS.	RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES, INC.	C 07C 59/125
E91903477	ES2111561	16/10/2001	DERIVADOS DE BENZOPIRANO ANTIHIPERTENSIVOS.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07D 471/04
E92102925	ES2113383	16/10/2001	NUEVAS AZETIDINONAS SUBSTITUIDAS EN POSICION 4 COMO PRECURSORES DE ANTIBIOTICOS DEL TIPO DE 3-CARBOXI-CARBAPENEM SUBSTITUIDO EN POSICION 2, Y UN METODO PARA PRODUCIRLAS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 205/08
E92102981	ES2089258	16/10/2001	DERIVADOS DE 1,2,4-TRIAZOLO(1,5-A)PIRIMIDINA, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS, ASI COMO MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN Y UTILIZACION DE LOS MISMOS.	EGIS GYOGYSZERGYAR	C 07D 487/04
E92102982	ES2087325	16/10/2001	DERIVADOS DE 1,2,4-TRIAZOLO(1,5-A)PIRIMIDINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION.	EGIS GYOGYSZERGYAR	C 07D 487/04
E92917284	ES2104938	16/10/2001	METODO DE INHIBIR LA FIBROSIS.	DUKE UNIVERSITY	A 01N 37/18
E93104422	ES2127227	16/10/2001	MEZCLAS DE ALCOHOL DECILICO, ESTERES DE ACIDO FTALICO OBTENIDOS DE LAS MISMAS, Y SU EMPLEO PLASTIFICANTES.	CELANESE GMBH	C 07C 31/125
E93104423	ES2098575	16/10/2001	MEZCLAS DE ALCOHOL DECILICO; ESTERES DE ACIDO FTALICO QUE DE LAS MISMAS SE PUEDEN OBTENER, Y EL EMPLEO DE ESTOS ULTIMOS COMO AGENTES PLASTIFICANTES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 31/125
E93200013	ES2111123	16/10/2001	DERIVADOS DE ACIDO 2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZOL-6-FOSFONICO.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07F 9/6521
E93200281	ES2107607	16/10/2001	TIAZOLILPIRROLES QUE TIENEN UNA ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07D 417/04
E93200326	ES2107608	16/10/2001	DERIVADOS ACRILICOS DE 2-TIAZOLILPIRROLES QUE TIENEN ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07D 417/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93200330	ES2105066	16/10/2001	SINTESIS DE DIOLES, PARA USO COMO INTERMEDIOS PARA MATERIALES POLIMERICOS, PARTIENDO DE DIOLEFINAS TERMINALES.	ENICHEM S.P.A.	C 07C 29/132
E93200822	ES2105074	16/10/2001	COMPUESTOS BASADOS EN 3,4-DIARIL-(5H)-FURAN-2-ONA, CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07D 307/58
E93300101	ES2089709	16/10/2001	DERIVADOS DE PIRROLIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS.	SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED	C 07D 495/08
E93905886	ES2118939	16/10/2001	PEPTIDO PARA EL DIAGNOSTICO E INMUNIZACION CONTRA LA INFECCION CON T.CRUZI.	CORIXA CORPORATION	C 07K 14/44
E94102587	ES2097559	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR 1,4-DICIANO-2-BUTENO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	C 07C 253/16
E95104555	ES2103615	16/10/2001	NUEVO COMPUESTO DE TRIAZOL FUNGICIDA, PREPARACION Y UTILIZACION DEL MISMO.	NIHON NOHYAKU CO., LTD.	C 07D 249/08
E87100246	ES2018785	01/11/2001	AGENTES HERBICIDAS A BASE DE DERIVADOS OPTICAMENTE ACTIVOS DE DIAZABICICLOALCANO Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 487/04
E87101828	ES2014438	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 2-FOSFONOBUTAN-1,2,4-TRICARBOXILICO Y SU EMPLEO COMO EMULSIONANTES.	BAYER AG	C 07F 9/38
E87102290	ES2017651	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 7-(1-PIRROLIDINIL)-3-QUINOLONCARBOXILICO.	BAYER AG	C 07D 401/04
E87104675	ES2017950	01/11/2001	PROCEDIMIENTO QUIMICO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE OXAMIDA.	ENICHEM ANIC S.P.A.	C 07C 237/08
E87104676	ES2018795	01/11/2001	METODO DE PURIFICACION DE LA DIAMIDA DE ACIDO OXALICO.	ENICHEM ANIC S.P.A.	C 07C 233/56
E87300483	ES2032438	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 6,7-DIHIDRO-5,8-DIMETIL-9-FLUOR-1-OXO-1H,5H-BENZO(I,J)QUINOLIZINA-2-CARBOXILICO.	RIKER LABORATORIES, INC.	C 07D 455/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87302352	ES2012392	01/11/2001	PROCEDIMIENTO EN DOS ETAPAS PARA LA PRODUCCION DE ISOBUTILENO A PARTIR DE PROPILENO Y DE GAS DE SINTESIS.	NESTE OY	C 07C 11/09
E87810080	ES2038690	01/11/2001	AMINOACIDOS INSATURADOS.	NOVARTIS AG	C 07F 9/38
E88101756	ES2032880	01/11/2001	ACRILATOS ENDURECIBLES POR RADIACION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/54
E88102644	ES2056843	01/11/2001	AMIDAS DE ACIDOS GRASOS INHIBIDORAS DE ACIL-COA: COLESTEROL ACILTRANSFERASA.	WARNER-LAMBERT COMPANY	C 07C 233/56
E88104163	ES2018860	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2-TIENILOXIACETICO.	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/32
E88104891	ES2022503	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LOS ACIDOS 2-HIDROXI-3-AMINO-PROPIONICO-N, N-DIACETICO Y SUS DERIVADOS Y SU EMPLEO ESPECIALMENTE COMO FORMADORES DE COMPLEJOS Y AGENTES DE LAVADO Y DE LIMPIEZA QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 229/22
E88400362	ES2023498	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACCIDOS ALCANO-SULFONICOS.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE (PRODUCTION)	C 07C 309/04
E89101853	ES2032059	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 2-CIANO-3-AMINOACRILONITRILO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/30
E89102948	ES2054897	01/11/2001	AZOLIMETILCICLOALQUILOXIRANOS, SU OBTENCION Y EMPLEO COMO AGENTES PROTECTORES DE LAS PLANTAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 405/06
E89104166	ES2046350	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE MEMBRANA PARA LA RECUPERACION DE HIDROCARBUROS LIQUIDOS.	KVAERNER PROCESS SYSTEMS CORP.	C 07C 7/144
E89420103	ES2081858	01/11/2001	COMPUESTOS DE BETA-FENOXINITRILO.	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	C 07D 213/57
E90101248	ES2070934	01/11/2001	DERIVADOS DE OXOTREMORINA 3- O 4-SUSTITUIDOS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 207/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90200534	ES2062291	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR CARBAMATOS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS DE DICHA PREPARACION.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 271/18
E91200235	ES2053269	01/11/2001	PREPARACION DE AMIDAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 231/10
E91300790	ES2108704	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE UNA FRACCION DE INMUNOGLOBULINAS SERICAS.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	C 07K 1/36
E91302486	ES2074224	01/11/2001	NUEVOS INTERMEDIOS DE CEFALOSPORINA Y PROCESO PARA PREPARAR LOS INTERMEDIOS Y SUS PRODUCTOS FINALES.	LUCKY, LTD.	C 07D 501/18
E92103334	ES2109954	01/11/2001	ESTIMULACION DEL CRECIMIENTO CON ANTICUERPOS ANTIDIOTIPIICOS CULTIVADOS CONTRA UN ANTICUERPO A UN POLIPEPTIDO POTENCIADOR DEL CRECIMIENTO.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07K 16/42
E92104485	ES2083608	01/11/2001	SINTESIS ASIMETRICA DE LOS COMPUESTOS FURANOSIDOS 3-SUSTITUIDOS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07C 33/42
E92104487	ES2085508	01/11/2001	SINTESIS ESTEREO Y ENANTIOSELECTIVA DE TETRAHIDRO-3-METILEN-2-FURANMETANOLES SUSTITUIDOS EN LA POSICION 5.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 307/32
E92907196	ES2106858	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA CITARABINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU USO CONTRA ENFERMEDADES CANCEROSAS.	SCHOTT, HERBERT	C 07H 19/09
E93100637	ES2086791	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2,3-PIRIDINDICARBOXILATO DE DIALQUILO Y DERIVADOS DEL MISMO A PARTIR DE UNA OXIMA ALFA, BETA-INSATURADA Y UN AMINOBTENDIOATO.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07D 213/80
E93104369	ES2104984	01/11/2001	ANTIGENOS GLICOCONJUGADOS CON LIPIDO A SINTETICOS PARA USO EN VACUNAS.	AMERICAN CYANAMID COMPANY	C 07H 13/04
E93400086	ES2086195	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS PSEUDOPEPTIDICOS DE ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE LA BRADIQUININA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	ADIR ET COMPAGNIE	C 07K 7/18
E93905589	ES2110599	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE PEPTIDOS ANTICOAGULANTES Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN LOS MISMOS, ASI COMO UN PROCESO PARA SU PREPARACION.	GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT.	C 07K 5/078

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93906573	ES2052464	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE 5-ALCOXI-2,4-DINITRO-ALQUIL-BENCENOS.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 205/37
E94200532	ES2101429	01/11/2001	DERIVADOS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07D 487/04
E95911321	ES2122564	01/11/2001	DERIVADOS DE BIFENILO COMO ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR 5HT1D.	SMITHKLINE BEECHAM PLC	C 07C 233/75
E86308373	ES2039354	16/11/2001	TRATAMIENTO TRANSDERMICO DEL DOLOR Y DE LA INFLAMACION CON ACIDOS 2-AMINO-3-AROILBENCENACETICOS, SALES Y ESTERES.	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	C 07C 211/44
E87102795	ES2036183	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE OXABICICLOHEPTANO.	SUNTORY LIMITED	C 07D 311/94
E87103019	ES2039364	16/11/2001	DERIVADOS DE N - ARILTETRAHIDROFTALIMIDA Y SUS PRODUCTOS PREVIOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 209/48
E87108062	ES2028827	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DEN-ALIL-PIPERIDINA.	ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.	C 07D 211/46
E87110814	ES2039217	16/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE 3 - ARIL - 3 - CICLOALQUIL - PIPERIDIN 2,6 - DIONA.	MADAUS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 211/88
E87113688	ES2039389	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS 2-(ALCOXIMETIL)-PENTAN-1,5-DIISOCIANATOS, -DIURETANOS Y -CLORUROS DEL ACIDO DICARBAMIDICO Y SU EMPLEO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 265/04
E87200088	ES2031876	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 5,6-DIHIDRO-2-(FENIL SUSTITUIDO)-1,2,4,-TRIAZIN-3,5(2H,4H)-DIONAS.	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	C 07D 253/06
E87200329	ES2016102	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARBONILACION DE COMPUESTOS OLEFINICAMENTE INSATURADOS CON UN COMPUESTO DE PALADIO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 51/14
E87300228	ES2032436	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE SULFOXIDO.	NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.	C 07D 471/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87305779	ES2031896	16/11/2001	UN METODO PARA PRODUCIR HERBICIDAS DE CICLOHEXANO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	C 07C 323/44
E87305904	ES2032826	16/11/2001	METODO PARA CONTROLAR LOS ACAROS QUE SE NUTREN DE PLANTAS, MEDIANTE EL HONGO NEOZYGITES FLORIDANA.	NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	A 01N 63/04
E88101494	ES2022474	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE OXIMOSILANOS.	HARING, HORST	C 07F 7/08
E88102959	ES2038708	16/11/2001	METODO PARA PRODUCIR COMPUESTOS DE BENZOTIEPINO(5,4-C) PIRIDAZINA.	YOSHITOMI PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07D 495/04
E88104306	ES2041719	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN AGENTE ANTIULCEROGENO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 405/06
E88303177	ES2045109	16/11/2001	1-FENIL-3-NAFTALENILOXIPROPANAMINAS.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07C 217/54
E88303178	ES2045110	16/11/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON ANTAGONISTAS DE LEUCOTRIENOS.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07D 257/04
E88304691	ES2034221	16/11/2001	AGENTES ANTIALERGICOS Y ANTIINFLAMATORIOS DE DIHIDROPIRIDINA.	PFIZER LIMITED	C 07D 471/04
E88311015	ES2046310	16/11/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON INHIBIDORES SELECTIVOS DE ABSORCION DE SEROTONINA.	ELI LILLY AND COMPANY	C 07C 211/38
E88400619	ES2054839	16/11/2001	SALES DE ACIDO FOSFOROSO, COMPOSICIONES QUE LAS CONTIENEN Y SU APLICACION COMO AGENTES DE IGNIFUGACION.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07D 251/54
E88400686	ES2027391	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UREAS SUSTITUIDAS.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:	C 07D 233/32
E88810213	ES2058330	16/11/2001	COMPUESTOS QUE CONTIENEN AZUFRE COMO ANTIOXIDANTE PARA LUBRICANTES Y ELASTOMEROS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 323/64

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89100275	ES2045197	16/11/2001	N-SUBSTITUIDOS-N-NITROSO-AMINOACETONITRILOS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y UTILIZACION.	CASELLA AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 211/98
E89101874	ES2051899	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,2-DISULFON-COMPUESTOS.	CIBA-GEIGY AG	C 07C 315/00
E89105090	ES2019480	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS Y FUNGICIDAS A BASE DE FENOLETTERES O-SUBSTITUIDOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/736
E89105691	ES2015993	16/11/2001	ESTERES BENCILICOS ORTOSUSTITUIDOS DE ACIDO CARBOXILICO Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/732
E89109592	ES2042877	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE TIOFENCOMPUESTOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 333/22
E89301804	ES2055037	16/11/2001	DERIVADOS DE 4-AMINO-3-ACIL-QUINOLINA Y SU USO COMO INHIBIDORES DE LA SECRECION DE ACIDO GASTRICO.	SMITHKLINE BEECHAM INTERCREDIT B.V.	C 07D 215/42
E89810154	ES2052961	16/11/2001	COMPUESTOS DE FOSFONIO CON ACTIVIDAD BIOCIDA.	WITCO VINYL ADDITIVES GMBH	C 07C 211/63
E89810208	ES2062088	16/11/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	NOVARTIS AG	C 07D 213/81
E89830055	ES2083390	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS TOTAL PARA PREPARAR UNA CLASE DE PRODUCTO DERIVADO DE ESTRUCTURA INDOL, DEL TIPO TRIPTAMINA, EN PARTICULAR LA MELATONIA O LA N-ACETIL-5-METOXITRIPTAMINA, CON UN ELEVADO GRADO DE PUREZA Y FACILMENTE SOLUBLE, PARA USO TERAPEUTICO CONTRA LOS SINDROMES DE LA	I.F.L.O. S.A.S. DI GIORGIO E ALDO LAGUZZI	C 07D 209/16
E90100658	ES2044241	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 317/46
E90100662	ES2046538	16/11/2001	DERIVADOS DE N-FENILTETRAHIDROINDAZOL.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 231/56



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90100935	ES2071685	16/11/2001	DERIVADOS DE CICLOHEXANACETAMIDA.	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	C 07D 207/26
E90103741	ES2043139	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-HIDROXI-1,2,4-TRIAZOLCOMPUESTOS Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 249/08
E90300837	ES2058779	16/11/2001	NITRATO DE PIRIDINIO, SU PRODUCCION Y USO.	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	C 07D 401/12
E90301655	ES2048425	16/11/2001	PROCESO PARA PREPARAR ACIDOS CARBOXILICOS.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	C 07C 51/12
E90302349	ES2048427	16/11/2001	PURIFICACION DE ACIDO ISOFTALICO EN BRUTO.	AMOCO CORPORATION	C 07C 63/24
E90302953	ES2057378	16/11/2001	COMPOSICION Y USO.	ZENECA LIMITED	A 01N 43/80
E90303442	ES2063261	16/11/2001	1-(3-(HETEROARILMETOXI)FENIL) ALCANOLES SUSTITUIDOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS EN EL TRATAMIENTO DE ASMA, ARTRITIS Y ENFERMEDADES RELACIONADAS.	PFIZER INC.	C 07D 213/30
E90810001	ES2069050	16/11/2001	ANTIDOTOS PARA MEJORAR LA TOLERANCIA DE LAS PLANTAS DE CULTIVO FRENTEA SUSTANCIAS ACTIVAS AGROQUIMICAS.	NOVARTIS AG	C 07D 487/04
E90810097	ES2060120	16/11/2001	AGENTE PARA PROTEGER LAS PLANTAS DE ENFERMEDADES.	CIBA-GEIGY AG	C 07D 285/14
E90810151	ES2057505	16/11/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS CONTRA LAS ENFERMEDADES.	NOVARTIS AG	C 07D 285/14
E90870034	ES2070309	16/11/2001	NUEVOS INHIBIDORES DE PROTEASA RETROVIRAL.	WASHINGTON UNIVERSITY	C 07K 14/06
E90904308	ES2063344	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO INTERMEDIO DE "DMT" DE DETERMINADA PUREZA, ASI COMO SU TRATAMIENTO ULTERIOR PARA DAR "DMT"MUY PURO Y/O ACIDO TEREFTALICO MEDIANAMENTE PURO O MUY PURO.	HILS AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 69/82

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90905132	ES2081976	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA CONCENTRACION DE ETHERES PROPENILICOS ENCOMPUESTOS DE POLIETER CON FUNCIONALIDAD HIDROXI.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	C 07C 47/00
E91103764	ES2078369	16/11/2001	AMINAS CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07C 217/20
E91104322	ES2057638	16/11/2001	COMPOSICIONES INSECTICIDAS A BASE DE BACILLUS THURINGIENSIS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	A 01N 63/00
E91302208	ES2067855	16/11/2001	SINTESIS DE ETILAMINAS.	THE STANDARD OIL COMPANY	C 07C 209/48
E91302394	ES2122967	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ADUCTOS DE MICHAEL AZLACTONA-FUNCIONALES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	C 07D 263/42
E91302458	ES2052463	16/11/2001	ANTIHIPERCOLESTEROLEMICOS.	MERCK & CO., INC.	C 07D 493/08
E91400401	ES2107444	16/11/2001	NUEVOS AMINOFOSFINA-FOSFINITOS, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y SU APLICACION A REACCIONES ENANTIOSELECTIVAS.	SANOFI	C 07F 9/46
E91902541	ES2103794	16/11/2001	PIRAZOLINAS, PIRAZOLIDINAS E HIDRAZINAS ARTROPODICIDAS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07D 231/04
E91903368	ES2090309	16/11/2001	ESTERES DE ACIDO NITRICO DE DERIVADOS DE CICLOHEXANOL.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07C 233/23
E92102900	ES2091963	16/11/2001	INDOLES 3-PIPERIDINILMETILCARBOXILATO SUSTITUIDOS.	Capsugel Belgium NV	C 07D 401/12
E92104607	ES2068625	16/11/2001	REACTIVACION DE CATALIZADORES DE HIDROFORMILACION.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 07C 45/50
E92301677	ES2074821	16/11/2001	SINTESIS DE ETER ALQUIL TERC.-ALQUILICO USANDO CATALIZADORES DE ZEOLITA.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 41/09

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92302417	ES2072706	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA SULFONAR ACILOXIBENCENOS Y NEUTRALIZACION DEL PRODUCTO RESULTANTE.	THE CLOROX COMPANY	C 07C 309/42
E92302667	ES2075614	16/11/2001	SINTESIS DE METIL T-BUTIL ETER USANDO OXIDOS DEL GRUPO IV TRATADOS CON SULFATOS O ACIDO SULFURICO.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 41/09
E92810027	ES2084975	16/11/2001	SULFONILUREAS COMO HERBICIDAS.	NOVARTIS AG	C 07D 409/12
E92904789	ES2099820	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TRANS-PIPERIDINA-2,5-DICARBOXILATOS.	PFIZER INC.	C 07D 211/00
E92909017	ES2089519	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 2,2-DICLORO-1,1,1-TRIFLUOROETANO, 2-CLORO-1,1,1,2-TETRAFLUOROETANO Y PENTAFLUROETANO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 17/00
E92909935	ES2089527	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 2-CLORO-1,1,1,2-TETRAFLUROETANOY PENTAFLUROETANO.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 17/20
E92910298	ES2104917	16/11/2001	BIS-NAFTALIMIDAS QUE CONTIENEN ENGARCES AMIDO Y TIOAMIDO COMO AGENTESANTICANCEROSOS.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	C 07D 221/14
E93100965	ES2085060	16/11/2001	REACTIVACION DE CATALIZADORES DE HIDROFORMILACION.	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION	C 07C 45/50
E93200823	ES2090839	16/11/2001	PREPARACION DE 8-HIDROXICIMENO POR DESHIDROGENACION.	QUEST INTERNATIONAL B.V.	C 07C 29/00
E93300998	ES2090855	16/11/2001	DERIVADOS DE NAFTALENO, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION Y PRODUCTOS INTERMEDIARIOS APROPIADOS.	TANABE SEIYAKU CO., LTD.	C 07D 213/30
E93400362	ES2104081	16/11/2001	NUEVOS COMPUESTOS (META)CRILICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION A LA SINTESIS DE NUEVOS POLIMEROS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 323/52
E94104709	ES2115094	16/11/2001	EPOXIDACION DE OLEFINAS A TRAVES DE CIERTOS COMPLEJOS DE MANGANESO.	NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION	C 07D 301/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94200660	ES2094022	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALQUILPOLIGLUCOSIDOS.	CONDEA AUGUSTA S.P.A.	C 07H 15/04
E94400382	ES2119099	16/11/2001	DERIVADOS DE BENZOXACINA, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	SYNTHELABO	C 07D 265/36
E94911503	ES2127389	16/11/2001	TRIAZOLINONAS UTILIZADAS COMO HERBICIDAS.	DEGUSSA-HULS AKTIENGESELLSCHAFT (TITULAR AL 50%)	C 07D 471/04
E94912266	ES2107205	16/11/2001	ANALOGOS DE NUCLEOSIDOS ACICLICOS Y SECUENCIAS OLIGONUCLEOTIDAS QUE LOS CONTIENEN.	SANOFI	C 07D 473/34
E94913923	ES2105698	16/11/2001	OLIGONUCLEOTIDOS MODIFICADOS CON 7-DEAZAPURINA.	SANOFI	C 07H 21/00
E95810131	ES2126238	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTERES DE ACIDOS HIDROXIFENILCARBOXILICOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	C 07C 69/732
E95910282	ES2120185	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR (1H-TETRAZOL-5-IL)TETRAZOLO (1,5-A)QUINOLINAS Y NAFTIRIDINAS.	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	C 07D 471/04
E95914827	ES2121366	16/11/2001	NUEVOS FOSFOLIPIDOS CATIONICOS PARA TRANSFECCION.	NORTHWESTERN UNIVERSITY	C 07F 9/10
E87100027	ES2024434	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TETRACLOROPIRIDINA.	DOWELANCO	C 07D 213/61
E88102124	ES2037116	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BENCILAMINOARILDIHIDROPIRIDINLACTONAS.	BAYER AG	C 07D 491/04
E88200629	ES2032212	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DISULFUROS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	C 07C 321/18
E91905433	ES2082971	01/12/2001	ESTERES DE FOSFATO DE ACILO Y MODIFICACION DE PROTEINAS CON LOS MISMOS.	THE UNIVERSITY OF TORONTO INNOVATIONS FOUNDATION	C 07F 9/09

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92102154	ES2061287	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILCARBONATOS.	BAYER AG	C 07C 68/04
E92104045	ES2104754	01/12/2001	DERIVADOS DE UREA CICLICOS, MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DR. KARL THOMAE GMBH	C 07D 233/32
E92104160	ES2068624	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE L-CARNITINA A PARTIR DE SALES D,L-CARNITINONITRILLO.	DEGUSSA AG	C 07C 227/34
E92104937	ES2080363	01/12/2001	DERIVADOS DE 1-ALCOXI-1,3-DIAZACICLOALCANO, PROCEDIMIENTOS PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES PESTICIDAS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 239/06
E92400330	ES2066567	01/12/2001	SINTESIS DE HIDROGENO-PERFLUORALCANOS.	ELF ATOCHEM S.A.	C 07C 19/08
E92905537	ES2065173	01/12/2001	APARATO PARA LA PRODUCCION DE COMPUESTOS QUE CONTIENEN FOSFORO O NITROGENO.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	C 07F 9/165
E93906013	ES2105232	01/12/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS ANTRANILICOS SUSTITUIDOS EN POSICION 3 Y/O 5.	DOWELANCO	C 07C 227/12
E94912831	ES2105685	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 3,4-DIHALO-1,2-EPOXIBUTANOS A PARTIR DE 3,4-EPOXI-1-BUTENO.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	C 07D 303/08
E95400594	ES2107281	01/12/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ACETALDEHIDO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION.	SOCIETE FRANCAISE HOECHST	C 07C 251/88
E87103834	ES2052504	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENILMETANO, COMPUESTO FARMACEUTICO Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/00
E87301842	ES2051735	16/12/2001	DIESTERES DEL FOSFORICO MEZCLADOS, PREPARACION DE LOS MISMOS Y USO DE LOS MISMOS COMO AGENTES ANTIINFLAMATORIOS.	SENJU SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS SENJU PHARMACEUTICAL CO. LTD.	C 07F 9/12
E88101799	ES2031167	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO SULFURICO Y ACIDO NITRICO DE MEZCLAS DE DINITROTOLUOL OBTENIDAS EN EL NITRATO DE TOLUOL.	BAYER AG	C 07C 201/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88200178	ES2059486	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN NITRATO DE CALCIO-UREA.	ENICHEM AGRICOLTURA S.P.A.	C 07C 275/02
E89100249	ES2058343	16/12/2001	PIRIDINAS DISUBSTITUIDAS.	BAYER AG	C 07D 213/55
E89100551	ES2061737	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RESOLUCION OPTICA DE UN ACIDO RACEMICO.	PROFARMACO S.R.L.	C 07C 323/00
E89102318	ES2052787	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GASEOSA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 17/20
E89103198	ES2046346	16/12/2001	PROCEDIMIENTO CATALITICO PARA LA PREPARACION DE ESTERES ETILEN-TETRACARBOXILICOS.	MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA	C 07C 69/604
E89103267	ES2058359	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GASEOSA.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	C 07C 19/08
E89104331	ES2058366	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS EN UNA ETAPA DEL METIL TER-BUTIL ETER.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 43/04
E89104334	ES2038353	16/12/2001	METODO PARA LA SINTESIS EN UNA ETAPA DE METIL T-BUTIL ETER.	HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION	C 07C 43/04
E89114183	ES2043982	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENIL-METANO, COMPUESTO FARMACEUTICO Y UTILIZACION DEL MISMO.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/50
E89301564	ES2113340	16/12/2001	ANTIBIOTICOS MACROLIDOS ANTIPARASITARIOS.	PFIZER LIMITED	C 07D 493/22
E89302680	ES2041985	16/12/2001	DERIVADOS ANTIPARASITARIOS DE AVERMECTINA.	PFIZER LIMITED	C 07H 19/01
E90101253	ES2075074	16/12/2001	ACIDOS 3-FENIL-5,6-DIHIROBENZO(C)-ACRIDIN-7-CARBOXILICOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS COMO AGENTES QUIMIOTERAPEUTICOS PARA EL CANCER.	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY	C 07D 221/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90300017	ES2058773	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES DE HIDROXIALQUILO.	ROHM AND HAAS COMPANY	C 07C 69/54
E90301638	ES2063256	16/12/2001	DERIVADOS AVERMECTIN CETALES UTILES COMO AGENTES ANTIPARASITARIOS.	MERCK & CO. INC.	C 07D 493/22
E90400006	ES2062425	16/12/2001	PIRIDINAS, PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN.	LIPHA, LYONNAISE INDUSTRIELLE PHARMACEUTIQUE	C 07D 211/32
E90400161	ES2055350	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDOS BENZOCICLOALCENIL DIHIDROXI ALCANOICOS, PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN.	LIPHA, LYONNAISE INDUSTRIELLE PHARMACEUTIQUE	C 07D 311/96
E90904018	ES2084692	16/12/2001	PROCESO PARA LA AMINACION DE FENOLES.	ARISTECH CHEMICAL CORPORATION	C 07C 209/24
E90904161	ES2064720	16/12/2001	TRATAMIENTO DE CATALIZADORES ABSORBEDORES DE ARSINA.	ARISTECH CHEMICAL CORPORATION	C 07C 7/12
E91119344	ES2073648	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENIL-METANO, COMPOSICION FARMACEUTICA Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 235/34
E91119345	ES2087950	16/12/2001	DERIVADOS DE BENZOFENONA OXIMA, COMPOSICION FARMACEUTICA Y SU UTILIZACION.	EISAI CO., LTD.	C 07C 251/60
E91400826	ES2061195	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE AL MENOS UNA OLEFINA TERCIARIA POR DESCOMPOSICION DEL ETER CORRESPONDIENTE.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	C 07C 1/20
E91904804	ES2069281	16/12/2001	DERIVADO DE FENANTRENO.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	C 07C 49/747
E92101077	ES2074740	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILAMINOPROPANODIOL.	CLARIANT GMBH	C 07C 215/10
E92301326	ES2099206	16/12/2001	DERIVADOS DE BENCENO QUE FAVORECEN LA PRODUCCION DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DE LOS NERVIOS HUMANOS.	SANKYO COMPANY LIMITED	C 07C 235/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92904272	ES2075684	16/12/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DE TIAZOLO-(2,3-A)-ISOINDOL COMO MEDICAMENTOS ANTIVIRICOS Y NUEVOS DERIVADOS DE TIAZOLO-(2,3-A)-ISOINDOL.	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	C 07D 513/04
E93101799	ES2097375	16/12/2001	DERIVADOS DE EPOXICICLO Y EPOXIBICICLO(2.2.1)HEPTANO, SUSTITUIDOS PORFLUOR, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	CLARIANT GMBH	C 07D 301/14
E93105147	ES2086148	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CLORO-FLUOR-BUTENOS.	BAYER AG	C 07C 17/00
E93200191	ES2116398	16/12/2001	DERIVADOS DE LA PORFIRINA, PARA DIAGNOSIS Y TERAPIA FOTODINAMICA.	SEEHOF LABORATORIUM F&E GESELLSCHAFT	C 07D 487/22
E93301843	ES2099904	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDO CINOLINA-3-CARBOXILICOS COMO ANTAGONISTAS DE 5-HT3.	MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION	C 07D 451/04
E93903946	ES2116439	16/12/2001	DERIVADOS DE TIODIGLICOL, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEOCOMO SUAVIZANTES DE TEXTILES.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	C 07C 317/18
E93904008	ES2104128	16/12/2001	AGENTES ANTIHELMINTICOS DE BENCIMIDAZOL.	PFIZER INC.	C 07D 235/32
E93906485	ES2101306	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE VITAMINA E.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	C 07D 311/72
E93907928	ES2118945	16/12/2001	DERIVADOS DE MELAMINA UTILIZADOS EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER.	CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED	C 07D 251/70
E94100422	ES2098799	16/12/2001	2,3-DIFLUORO-6-NITRO-BENZONITRILO Y 2-CLORO-5,6-DIFLUORO-BENZONITRILO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION PARA LA PREPARACION DE ACIDO 2,3,6-TRIFLUORO-BENZOICO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 255/50
E94100614	ES2105355	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-AMINOPROPANAL OPTICAMENTE ACTIVO.	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07C 231/00
E94104512	ES2102714	16/12/2001	ACIDO 4-(4-(4'-TERT.BUTILFENIL)-2-HIDROXIBUTOXI)-BENZOICO Y SU UTILIZACION.	KLINGE PHARMA GMBH	C 07C 65/24



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94903957	ES2099588	16/12/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE ACIDO N-FOSFONOMETILIMINO-DIACETICO.	ZENECA LIMITED	C 07F 9/38
E94904643	ES2103121	16/12/2001	COMPLEJOS DERIVATIZADOS DE DTPA, AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, SU UTILIZACION COMO AGENTES DE CONTRASTE DE RMN Y DERAYOS X, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	C 07C 229/16
E94905595	ES2107184	16/12/2001	COMPLEJOS DE MANGANESO DE LIGANDOS MACROCICLICOS QUE CONTIENEN NITROGENO EFECTIVOS COMO CATALIZADORES PARA LA DISMUTACION DEL SUPEROXIDO.	MONSANTO COMPANY	C 07D 259/00
E94906897	ES2103575	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 9-(2-HIDROXI)-ETOXIMETIL-GUANINA.	RECORDATI S.A. CHEMICAL AND PHARMACEUTICAL COMPANY	C 07D 473/00
E94909207	ES2096459	16/12/2001	PROCESO PARA PREPARAR N-FOSFONOMETILGLICINONITRILO O DERIVADOS DEL MISMO.	ZENECA LIMITED	C 07F 9/40
E94910718	ES2126102	16/12/2001	POLIMEROS DE IONENO COMO MICROBICIDAS.	BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.	A 01N 33/12
E95102353	ES2123167	16/12/2001	SULFONAMIDODIOXEPANOS CON UNA ACTIVIDAD HIPOGLICEMICA, METODOS PARA SU PREPARACION, SUS INTERMEDIARIOS Y SUS SALES.	PLIVA, FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA, DIONICKO DRUSTVO	C 07D 321/06
E95102766	ES2126167	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 4-FLUOROALCOXICINAMONITRILOS.	CLARIANT GMBH	C 07C 253/30
E95103320	ES2109747	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDOS BILIARES UTILES EN LA TERAPIA DE LA CALCULOSIS BILIAR DE COLESTEROL Y DE LAS PATOLOGIAS CAUSADAS POR COLESTASIS.	ALFA WASSERMANN S.P.A.	C 07J 43/00
E95903888	ES2114735	16/12/2001	LIGANDOS Y COMPLEJOS METALICOS DE LOS MISMOS.	BRACCO INTERNATIONAL B.V.	C 07C 251/74
E95906983	ES2116723	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 3-ARIL-PROPINOS Y NUEVOS 3-ARIL-PROPINOS.	BAYER AG	C 07B 37/04
E95907645	ES2126251	16/12/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE CLORURO DE VINILO.	VINNOLIT MONOMER GMBH & CO. KG	C 07C 17/25

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95907860	ES2120180	16/12/2001	SAL DE POTASIO DE DERIVADO BIFENILMETANO Y MEDICAMENTO QUE LO CONTIENE.	WAKUNAGA SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA	C 07D 417/10
<b>1037</b>					

**SALUD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86307566	ES2005805	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN UN APARATO DE MEZCLA DE GASES	THE BOC GROUP PLC	A 61M 16/12
E87110112	ES2025107	01/01/2001	VENDAJE PARA EL TRATAMIENTO DE MOLESTIAS DEL ANTEBRAZO.	RODER, GEORG	A 61F 5/01
E87306903	ES2022363	01/01/2001	DISPOSITIVO PORTATIL DE INFUSION OSMOTICA, DE LIBERACION CONTROLADA	FLORA INC.	A 61M 5/14
E87307696	ES2020278	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO TRANSDERMICO QUE TIENE UN ADHESIVO CONTROLADOR DE LA VELOCIDAD.	ALZA CORPORATION	A 61L 15/16
E87309035	ES2030732	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA INCONTINENCIA URINARIA.	ZEDLANI PTY. LIMITED	A 61F 5/48
E88112476	ES2110942	01/01/2001	CARRO DE GOLF.	SMM SPORTIVE MANAGEMENT UND MARKETING GMBH	A 63B 55/08
E88306305	ES2045124	01/01/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION ANTITROMBOTICA.	SANKYO COMPANY LIMITED	A 61L 33/00
E88307715	ES2052733	01/01/2001	DISPOSITIVO ELECTROTERAPEUTICO DE BAJA FRECUENCIA.	HAYASHIBARA, KEN	A 61N 1/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89112982</a>	<a href="#">ES2031665</a>	01/01/2001	LANZADOR DE PELOTAS COMPRESIBLES.	TONKA CORPORATION	A 63B 65/12
<a href="#">E90110502</a>	<a href="#">ES2059884</a>	01/01/2001	APARATO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS Y UTILIZACION DEL MISMO PARA LA OBTENCION DE CAPAS INTERIORES, CAPAS SUPERIORES Y CORONAS ENODONTOLOGIA.	MIKRONA TECHNOLOGIE AG	A 61C 13/00
<a href="#">E90120277</a>	<a href="#">ES2068309</a>	01/01/2001	ELIMINACION DE DIOXINAS Y FURANOS.	SPRINTSYSTEM GMBH GESELLSCHAFT FUR SANIERUNGSTECHNIK, ORGANISATION UND WEITERBILDUNG & CO.	A 62D 3/00
<a href="#">E90123773</a>	<a href="#">ES2046657</a>	01/01/2001	PIEZA DE EMOCADURA PARA CONDUCCIONES MEDICINALES.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 39/04
<a href="#">E90308865</a>	<a href="#">ES2068341</a>	01/01/2001	APARATO PARA OSTOMIA.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61F 5/448
<a href="#">E90915492</a>	<a href="#">ES2055449</a>	01/01/2001	APARATO PARA LEVANTAR ENFERMOS.	BIANCHI, VITTORIO-LUIGI	A 61G 7/10
<a href="#">E91116007</a>	<a href="#">ES2090195</a>	01/01/2001	APARATO DE MASAJE DEL CUERO CABELLUDO.	HEDDERNHEIMER METALLWARENFABRIK GMBH	A 61H 23/02
<a href="#">E91117331</a>	<a href="#">ES2081413</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE CORTE MEDICO.	KURZ, HEINZ	A 61F 11/00
<a href="#">E91306348</a>	<a href="#">ES2073681</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DE TUBOS DE DRENAJE.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61M 25/02
<a href="#">E91420217</a>	<a href="#">ES2069253</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO POR CHOQUE TERMICO DE BRASCAS USADAS PROCEDENTES DE CUBAS DE ELECTROLISIS HALL-HEROULT.	ALUMINIUM PECHINEY	A 62D 3/00
<a href="#">E91911768</a>	<a href="#">ES2084820</a>	01/01/2001	MEDIOS TERAPEUTICOS AUXILIARES, EN PARTICULAR ELEVADORES DEL EMPEINE.	SIPOS, BALAZS	A 61H 7/00
<a href="#">E91920409</a>	<a href="#">ES2078553</a>	01/01/2001	APARATO PARA PERFILAMIENTO QUIRURGICO DE LA CORNEA UTILIZANDO EL VACIO.	CORNEAL CONTOURING DEVELOPMENT, L.L.C.	A 61F 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92900178</a>	<a href="#">ES2072134</a>	01/01/2001	ELECTRODO IONTOFORETICO PARA SUMINISTRAR FARMACOS Y METODO PARA SU HIDRATACION.	ALZA CORPORATION	A 61N 1/30
<a href="#">E87111585</a>	<a href="#">ES2054634</a>	16/01/2001	PROTESIS QUIRURGICA.	ACUFEX MICROSURGICAL, INC.	A 61L 31/00
<a href="#">E88117485</a>	<a href="#">ES2037792</a>	01/03/2001	UN METODO PARA PREVENIR QUE SE FORMEN COAGULOS DE SANGRE EN EL CIRCUITO EXTRACORPORAL DE UN APARATO DE DIALISIS Y UNA COMPOSICION UTIL DEL MISMO.	CRINOS INDUSTRIA FARMACOBIOLOGICA S.P.A.	A 61M 1/36
<a href="#">E89420283</a>	<a href="#">ES2030997</a>	01/03/2001	BARRA PARA PROTESIS TOTAL DE CADERA.	BASCOULERGUE , GERARD	A 61F 2/36
<a href="#">E90914989</a>	<a href="#">ES2077075</a>	01/03/2001	TRATAMIENTO DE MATERIAL RESIDUAL PELIGROSO.	WASTECH, INC.	A 62D 3/00
<a href="#">E91115564</a>	<a href="#">ES2085390</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA RETENER CONDUCTOS CORPORALES TUBULARES DURANTE INTERVENCION QUIRURGICA.	JAIN, KRISHNA M.	A 61B 17/00
<a href="#">E91307695</a>	<a href="#">ES2097189</a>	01/03/2001	DESFIBRILADOR CARDIACO IMPLANTABLE PROVISTO DE MEDIOS DE DETECCION DEPERDIDAS DE CORRIENTE.	VENTRITEX, INC.	A 61N 1/39
<a href="#">E92115414</a>	<a href="#">ES2078616</a>	01/03/2001	FIJACION DE METALES PESADOS EN CENIZA LAVADA DE INCINERADOR DE RESIDUOS SOLIDOS MUNICIPALES LAVADOS.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	A 62D 3/00
<a href="#">E86116330</a>	<a href="#">ES2016926</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE DIALISIS.	B. BRAUN-SSC AG	A 61M 1/30
<a href="#">E86117914</a>	<a href="#">ES2021589</a>	16/03/2001	CATETER.	GAMBRO AB	A 61M 25/00
<a href="#">E86307692</a>	<a href="#">ES2015878</a>	16/03/2001	MATERIAL PARA ESCAYOLA REFORZADO.	JOHNSON & JOHNSON PRODUCTS INC.	A 61L 15/07
<a href="#">E86309855</a>	<a href="#">ES2015884</a>	16/03/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR PARA LA SIMULACION DE UNA CARGA DE PESAS.	BALLY MANUFACTURING CORPORATION	A 63B 21/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87116249	ES2053504	16/03/2001	FLOCULOS DE FIBRAS MUY ABSORBENTES, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU EMPLEO.	STEEN & CO. GMBH	A 61L 15/00
E87117733	ES2022276	16/03/2001	PAÑAL CON ELEMENTOS ELASTICOS LONGITUDINALES Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION CONTINUA DEL MISMO	PEAUDOUCÉ	A 61F 13/15
E87118658	ES2039417	16/03/2001	BAÑERA CON SISTEMA DE BURBUJAS DE AIRE.	HOESCH METALL + KUNSTSTOFFWERK GMBH & CO.	A 61H 33/02
E87306593	ES2033855	16/03/2001	DISPOSITIVO APROPIADO PARA LA ADMINISTRACION DE UNA SUSTANCIA TERAPEUTICA.	H.G. WALLACE LIMITED	A 61M 5/14
E87309460	ES2022371	16/03/2001	METODO PARA FORMAR EN IMPLANTES QUIRURGICOS UNA SUPERFICIE DE CRECIMIENTO DE LOS TEJIDOS HACIA DENTRO.	HOWMEDICA, INC.	A 61F 2/30
E87311508	ES2074982	16/03/2001	UNIDAD DE DOSIFICACION TRANSDERMICA DE ESTROGENO/ PROGESTINA, Y ESTUCHE DE CONTROL DE LA FERTILIDAD QUE COMPRENDE DICHA UNIDAD DE DOSIFICACION.	RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY	A 61L 15/16
E87890292	ES2023950	16/03/2001	CUCHARA DE MOLDEO.	WEDENIG, WOLFGANG	A 61C 9/00
E88121348	ES2034144	16/03/2001	GENERADOR DE ONDAS DE CHOQUE PIEZOELECTRICO.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	A 61B 17/22
E88121349	ES2037190	16/03/2001	ENERGIA DE ONDAS DE CHOQUE VARIABLE POR UN CONSUMIDOR OHMICO ADAPTADO.	DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH	A 61B 17/22
E88202827	ES2043791	16/03/2001	DISPOSITIVOS DE UN SOLO USO PARA RECOGER Y MANTENER MUESTRAS DE SANGRE .	INSTRUMENTATION LABORATORY S.P.A.	A 61B 5/14
E88310850	ES2037242	16/03/2001	CARRITO DE GOLF.	ACUSHNET LIMITED	A 63B 55/08
E88402955	ES2032046	16/03/2001	DISPOSITIVO TERAPEUTICO TRANSDERMICO Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	PIERRE FABRE MEDICAMENT	A 61M 37/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89113830</a>	<a href="#">ES2069554</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE GASIFICACION DE LA SANGRE.	HUBNER, KARL-ALEXANDER	A 61M 1/32
<a href="#">E89440091</a>	<a href="#">ES2038842</a>	16/03/2001	BRAGA-PAÑAL.	CELATOSE SOCIETE ANONYME	A 61F 13/15
<a href="#">E89440134</a>	<a href="#">ES2044196</a>	16/03/2001	UTENSILIO DE UNTURA PARA USO TERAPEUTICO O MEDICO.	TESTELIN, GERARD MARIE	A 61M 35/00
<a href="#">E89913076</a>	<a href="#">ES2049352</a>	16/03/2001	BOQUILLA DE LIMPIEZA PARA EL CUIDADO DE LOS DIENTES.	TRISA BURSTENFABRIK AG TRIENGEN	A 61C 17/02
<a href="#">E89913176</a>	<a href="#">ES2076230</a>	16/03/2001	DESODORANTE EN FORMA DE GEL QUE CONTIENE DIOXIDO DE CLORO.	AIKOH CO., LTD.	A 61L 9/01
<a href="#">E90830378</a>	<a href="#">ES2062493</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PROTECTOR, INDIVIDUAL, PORTATIL, CON AISLAMIENTO TOTAL Y ATMOSFERA CONTROLADA.	ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE (ENEA)	A 61G 1/00
<a href="#">E90902581</a>	<a href="#">ES2068382</a>	16/03/2001	CEMENTO PARA HUESOS REFORZADO POR HACES DE FIBRAS, Y METODO.	TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	A 61F 2/28
<a href="#">E91810533</a>	<a href="#">ES2082176</a>	16/03/2001	ESTRUCTURA DE MONTAJE DE PIEZA DENTAL ARTIFICIAL.	NORDIN, HARALD E.	A 61C 13/30
<a href="#">E92403068</a>	<a href="#">ES2108741</a>	16/03/2001	CAPUCHON DE PROTECCION DE UN CLAVO DE OSTEOSINTESIS CON ORGANO PARA SU FIJACION.	OBRY, CHRISTOPHE	A 61B 17/86
<a href="#">E92403300</a>	<a href="#">ES2098476</a>	16/03/2001	INSTALACION DE PROTECCION RESPIRATORIA PARA PASAJEROS DE AERONAVE.	EROS G.I.E.	A 62B 7/14
<a href="#">E92630074</a>	<a href="#">ES2084974</a>	16/03/2001	REGULACION AUTOMATICA DE DURACION DEL PULSO BASADA EN LA IMPEDANCIA PARA LA DESFIBRILACION AL RECIBIR UN CHOQUE.	VENTRITEX	A 61N 1/38
<a href="#">E93922950</a>	<a href="#">ES2096951</a>	16/03/2001	CATETER DE MANGUITO.	BAVARIA MEDIZIN TECHNOLOGIE GMBH	A 61M 25/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93924643	ES2102076	16/03/2001	DISTRIBUIDOR PORTATIL DE PELOTAS DE GOLF.	JANIER, ANNICK	A 63B 57/00
E86115566	ES2000007	01/04/2001	CATETER-GUIA DE MANDO A DISTANCIA	SARCEM SA	A 61M 25/00
E86309334	ES2013251	01/04/2001	UN RECIPIENTE PARA ESTOMAS DE DRENAJE	MARLEN MANUFACTURING & DEVELOPMENT CO.	A 61F 5/44
E86309533	ES2022129	01/04/2001	GRAPADORA PARA HUESOS	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61B 17/10
E86850390	ES2039362	01/04/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE MENIER.	DENSERT, BARBARA	A 61F 11/00
E88120214	ES2050695	01/04/2001	APARATO PARA ENTRENAR Y JUGAR AL TENIS.	THAXTON, GEORGE KING	A 63B 63/00
E88121296	ES2031578	01/04/2001	VEHICULO DE JUGUETE CON UN MOTOR DE ACCIONAMIENTO ELECTRICO.	HESSE, KURT	A 63H 18/12
E88310722	ES2048207	01/04/2001	CARTUCHO DE BROCHES QUIRURGICOS.	United States Surgical Corporation	A 61B 17/10
E88311300	ES2029718	01/04/2001	PAÑAL DESECHABLE CON DISPOSITIVO DE SUJECION MEJORADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 13/15
E88450037	ES2025811	01/04/2001	IMPLANTE PROTESICO ARTICULAR DE FIJACION TEMPORAL.	BAROUK, LOUIS SAMUEL	A 61F 2/42
E88890326	ES2029905	01/04/2001	IMPLANTACION PARA LA SUJECCION DE PROTESIS DENTALES.	METALL- UND KUNSTSTOFFWAREN ERZEUGUNGSGESELLSCHAFT M.B.H.	A 61C 8/00
E89120608	ES2027205	01/04/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS A BASE DE SILICATO SODICO.	ROLF KUHN GMBH	A 62C 2/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89123430	ES2040445	01/04/2001	INSTALACION DE ASPERSION PARA RECINTOS REFRIGERADOS A BAJA TEMPERATURA.	GOTTSCHALK FEUERSCHUTZANLAGEN GMBH & CO.	A 62C 35/64
E89311280	ES2039874	01/04/2001	COMPRESA TERMICA QUIMICA QUE TIENE UN SAQUITO EXTERNO PROVISTO DE CAPILARES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 7/08
E89312762	ES2067555	01/04/2001	PARCHE OCULAR OCLUSIVO A LA LUZ.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 9/00
E89470021	ES2044198	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA PROTESIS DE RODILLA.	S.P.O.R.T.	A 61F 2/38
E90314346	ES2049936	01/04/2001	PROTESIS DE ROTULA Y METODO DE FABRICACION DE LA MISMA.	WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC.	A 61F 2/38
E90900227	ES2063333	01/04/2001	IMPLANTE PARA USO EN CIRUGIA DE HUESOS.	ED. GEISTLICH SOHNE AG FUR CHEMISCHE INDUSTRIE	A 61L 27/00
E90900286	ES2050423	01/04/2001	APARATO DE CONTROL DE FLUJO DE FLUIDOS.	BIO-FLO LIMITED	A 61M 1/14
E91420402	ES2069254	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO POR VIA HUMEDA DE BRASCAS USADAS PROCEDENTES DE CUBAS DE ELECTROLISIS HALL-HEROULT.	ALUMINIUM PECHINEY	A 62D 3/00
E91903144	ES2071297	01/04/2001	MATERIAL COMPUESTO DE UN GEL DISPERSADO EN UNA MATRIZ DE ADHESIVO Y METODO PARA PREPARAR DICHO MATERIAL COMPUESTO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61L 15/22
E91918364	ES2072626	01/04/2001	APARATO DE ENTRENAMIENTO DE UN MUSCULO.	TILMANS, MAURICE HUBERTUS JOSEPHINA	A 61M 1/12
E91920433	ES2070523	01/04/2001	MAQUINA PARA REPARAR LAS SUELAS DE ESQUIES.	CHATANAY, PIERRE	A 63C 11/14
E92901491	ES2061334	01/04/2001	METODO PARA LA DESCONTAMINACION CONTINUA DE UN MATERIAL E INSTALACION PARA DESARROLLAR EL METODO.	AS PHONIX CONTRACTORS	A 62D 3/00





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93119503	ES2093904	01/04/2001	LOCOMOTORA DE LIMPIEZA DE CARRILES.	ERNST PAUL LEHMANN PATENTWERK	A 63H 19/02
E93119504	ES2101205	01/04/2001	ACOPLAMIENTO CONTROLADO A DISTANCIA PARA TRENES ELECTRICOS DE JUGUETES Y DE MODELISMO.	ERNST PAUL LEHMANN PATENTWERK	A 63H 19/18
E93309914	ES2108834	01/04/2001	DISPOSITIVO DE INTRODUCCION PARA LA AURICULA IZQUIERDA DEL CORAZON.	DAIG CORPORATION	A 61M 25/00
E86117741	ES2032380	16/04/2001	UN METODO PARA PRODUCIR UN MATERIAL DESODORIZANTE.	KITAKAMISEISHI KABUSHIKI KAISHA	A 61L 9/01
E87117242	ES2039409	16/04/2001	APARATO PARA LA APLICACION ENDERMICA DE MEDICINAS.	TACHIBANA, SHUNRO	A 61M 35/00
E87310224	ES2018687	16/04/2001	MEJORAS EN O REFERENTES A DISPOSITIVOS PARA TOMA DE MUESTRAS, DRENAJE O INFUSION DE LIQUIDOS DE O A UN CUERPO HUMANO O ANIMAL.	PHARMACIA LIMITED	A 61M 25/00
E87310770	ES2023661	16/04/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION.	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED	A 61M 5/24
E87310854	ES2022902	16/04/2001	PROTESIS VASCULAR.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	A 61F 2/06
E88118486	ES2027747	16/04/2001	ESPIGA PARA RAICES DENTALES.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	A 61C 13/30
E88118531	ES2037799	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA INMOVILIZACION EXTERNA DE FRAGMENTOS DE HUESOS.	STURTZKOPF, ROBERT	A 61B 17/60
E88310888	ES2056114	16/04/2001	APARATO DE OSTOMIA Y CONJUNTO DE ANILLO CONVEXO DE PRESION PARA EL MISMO.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61F 5/448
E88311233	ES2038314	16/04/2001	CONJUNTO DE DIANAS DE CAIDA PARA UN JUEGO RECREATIVO.	PREMIER TECHNOLOGY INC.	A 63F 7/30



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88312102	ES2033443	16/04/2001	JERINGA DE UN SOLO USO.	BRITISCH TECHNOLOGY GROUP LTD.	A 61M 5/24
E88810766	ES2041336	16/04/2001	CAPSULA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	GREITHER, PETER	A 61J 3/07
E90123571	ES2072353	16/04/2001	ANTEOJOS CON VALVULA DE LUZ DE CRISTAL LIQUIDO PARA LA PROTECCION DE LOS OJOS.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	A 61F 9/02
E90123771	ES2044381	16/04/2001	CATETER DE IMPLANTE TRANSCUTANEO.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/00
E90124920	ES2108006	16/04/2001	PREPARACION DE LA ZONA DE TOMA DE MICROMUESTRAS DE SANGRE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61B 5/14
E90125333	ES2063893	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE MUESTRAS MEDIANTE BIOPSIA.	ANGIOMED AG	A 61B 10/00
E90312376	ES2044453	16/04/2001	DISPOSITIVO DE INHALACION Y ENVOLTURA PROTECTORA.	RIKER LABORATORIES, INC.	A 61M 15/00
E90313400	ES2046711	16/04/2001	CONJUNTO DE SOPORTE DE PROTESIS.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61F 2/00
E90313631	ES2060968	16/04/2001	ESTETOSCOPIO CON ADAPTADOR PARA CABEZA DE DIAFRAGMA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61B 7/02
E90917604	ES2047957	16/04/2001	UNA PIEZA INSERTA ABSORBENTE PARA UN ARTICULO ABSORBENTE, TAL COMO UNPAÑAL O UNA PROTECCION CONTRA LA INCONTINENCIA.	MOLNLYCKE AB	A 61F 13/46
E91121416	ES2069184	16/04/2001	TABLILLA DE CORRECCION DINAMICA PARA LA TERAPIA DE LA ADUCCION DEL PIE ANTERIOR.	OSTFOLK, RUDI	A 61F 5/01
E91122160	ES2104653	16/04/2001	GANCHO DE OPERACION PARA EMPLEO EN LA INTERVENCION QUIRURGICA EN EL OJO DE UN SER VIVO.	DUKE UNIVERSITY MEDICAL CENTER	A 61F 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91202900	ES2070419	16/04/2001	DISPOSITIVO RODANTE COMO JUEGO DE HABILIDAD.	LANGENBERG RESEARCH B.V.	A 63B 22/20
E91202963	ES2069193	16/04/2001	DISPOSITIVO DE RECREO.	COBRA NEEDE B.V.	A 63G 27/02
E92924232	ES2085050	16/04/2001	ESTRATIFICADOS EN CINTA PARA CIERRES DE PAÑALES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 13/58
E86116043	ES2017921	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CUIDADO Y TRATAMIENTO DE CUERO CABELLUDO HUMANO.	BODYWELL AG	A 61N 2/08
E87420300	ES2016647	01/05/2001	CONTERA PARA MANGO DE RAQUETA DE TENIS Y OTRAS PARECIDAS, Y RAQUETA EQUIPADA CON ESTA CONTERA.	MURAOUR, RENAUD	A 63B 49/08
E88202612	ES2039598	01/05/2001	TAPON ESTOMICO.	OPTICAL DISC MANUFACTURING EQUIPMENT B.V.	A 61F 2/48
E88311019	ES2051308	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA ELIMINAR EL CIANURO DE HIDROGENO, EL CIANOGENO Y EL CLORURO DE CIANOGENO.	WESTVACO CORPORATION	A 62B 19/00
E88403304	ES2028341	01/05/2001	FILTRO ANTIEMNOLIA.	BIOMAT(S.A.R.L.)	A 61M 25/00
E89104441	ES2109915	01/05/2001	SISTEMA IMPLANTABLE DE DERIVACION.	MEDTRONIC PS MEDICAL	A 61M 1/00
E89123087	ES2023520	01/05/2001	ARTICULO PARA DEPORTES DE INVIERNO.	SNOWRUNNER (PROPERTIES) INC	A 63C 1/00
E90121286	ES2048940	01/05/2001	CAMA PARA ENFERMOS.	L. & C. ARNOLD AG	A 61G 7/015
E90123100	ES2055280	01/05/2001	SISTEMA MONOCAPA PARA LA ADMINISTRACION TRANSDERMICA DE FARMACOS.	G.D. SEARLE & CO.	A 61L 15/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90124930	ES2075875	01/05/2001	APARATO DE RESPIRACION CON SENSIBILIDAD DE DISPARO DEPENDIENTE DEL FLUJO DE GAS DEL PACIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	A 61M 16/00
E90901082	ES2049971	01/05/2001	BARRERA QUIRURGICA.	GUIDOR AKTIEBOLAG	A 61F 2/02
E91914579	ES2067242	01/05/2001	ARTICULADOR MAXILAR.	POLZ, MICHAEL HEINZ	A 61C 11/00
E93900746	ES2082624	01/05/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA EXHIBIR UN ANUNCIO O MENSAJE DENTRO DE UN HOYO DE GOLF.	AD IN THE HOLE INTERNATIONAL, INC.	A 63B 57/00
E86115673	ES2007284	16/05/2001	GUIA PARA LA EVALUACION DE BILLETES DE LOTERIA O SIMILARES	THIMMES, FRANZ	A 63F 3/06
E86115759	ES2021269	16/05/2001	DISPOSITIVO DE JUEGO DE BOLAS.	BINDER, WALTER	A 63D 1/00
E86117620	ES2026451	16/05/2001	UN APARATO PARA CONTROLAR EL FLUJO DE FLUIDO A TRAVES DE UN EQUIPO DE ADMINISTRACION.	ABBOTT LABORATORIES	A 61M 5/168
E86308936	ES2027224	16/05/2001	MECANISMO DE SUJECION DE BARRA PARA ACCESORIO MEDICO.	CRITIKON, INC.	A 61M 5/14
E86430054	ES2020198	16/05/2001	APARATO TERAPEUTICO DE DESCARGA DE CHISPAS.	SOCIETE ANATOMIA - LA BOUTIQUE DU DOS	A 61H 39/00
E87116544	ES2028849	16/05/2001	TOBERA PARA LA VALVULA DE SALIDA DE UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE.	UCOSAN B.V.	A 61H 33/02
E87117695	ES2029682	16/05/2001	COMPRESA SANITARIA CON ALAS.	MCNEIL-PPC, INC.	A 61F 13/15
E87117992	ES2043635	16/05/2001	INHALADOR	MECT CORPORATION	A 61M 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87830424	ES2026573	16/05/2001	OBSTACULO PARA DEPORTES ECUESTRES.	TOMELLINI, GARZIA DARIO	A 63K 3/04
E88118726	ES2034115	16/05/2001	UN DISPOSITIVO DE CALIBRACION DE LA PRESION.	ABBOTT LABORATORIES	A 61M 5/315
E88120598	ES2034134	16/05/2001	MAQUINA PARA FABRICAR Y EMPAQUETAR EMPLASTOS ADHESIVOS.	DOTTA, GIORGIO	A 61F 13/02
E88121052	ES2031223	16/05/2001	DISPOSITIVO DE MASAJE	MAUCH, WALTER, DR. MED.	A 61H 7/00
E90125418	ES2044394	16/05/2001	ALETA DE NATACION CON UNA PALA DE MATERIAL COMPUESTO Y METODO PARA SU FABRICACION.	TECHNISUB S.P.A.	A 63B 31/11
E90250282	ES2076302	16/05/2001	UNA CUBIERTA LAMINAR PARA PROTEGER UN INSTRUMENTO QUIRURGICO, ASI COMO UN ENDOSCOPIO PARA UTILIZAR CON LA CUBIERTA LAMINAR.	EFFNER BIOMET GMBH	A 61B 19/00
E90900905	ES2052244	16/05/2001	SISTEMA DE MONTAJE DE UN COLIMADOR EN UNA CAMARA GAMMA.	SOPHA MEDICAL	A 61B 6/00
E91121131	ES2078417	16/05/2001	SONDA MAGNETOMETRICA PARA LA MEDICION DE CAMPOS MAGNETICOS QUE SURGENDE LA ACTIVIDAD DEL CEREBRO.	NEUROMAG LTD	A 61B 5/04
E91900765	ES2050528	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EXTRACCION SANGUINEA CON CAMARA DE OBSERVACION DE SANGRE.	WENDELBORN, DIETER	A 61B 5/14
E87100038	ES2014000	01/06/2001	INSTALACION DE JUGUETE DE AUTOPISTA DE CARRERA.	HESSE, KURT	A 63H 18/02
E87107870	ES2017960	01/06/2001	CONJUNTO DE CATETER.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/00
E88106541	ES2022517	01/06/2001	DISPOSITIVO MAGNETICO DE ENSAMBLAJE, PRINCIPALMENTE PARA PROTESIS DENTAL	COMADUR SA	A 61C 13/235

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88302556	ES2026252	01/06/2001	SAUNA DE VAPOR.	INAX CORPORATION	A 61H 33/06
E89110139	ES2039325	01/06/2001	BIBERONES.	SIGNORINI, ALBERTO	A 61J 9/00
E89302013	ES2046464	01/06/2001	DISPOSITIVOS MEDICOS CON AGUJA DE SEGURIDAD.	WINFIELD MEDICAL INCORPORATED	A 61M 5/32
E89303577	ES2033526	01/06/2001	SONDA INTRODUCTORA HENDIBLE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/00
E89830146	ES2033133	01/06/2001	COMBINACION INCLUYENDO UNA ENVOLTURA Y UN REGALO CAPAZ DE COLOCARSE EN LA ENVOLTURA.	FERRERO S.P.A.	A 63F 9/00
E90302079	ES2060018	01/06/2001	UN METODO PARA FORMAR UNA PUNTA DOTADA DE FORMA EN UN CATETER DE POLIURETANO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/00
E91109458	ES2066275	01/06/2001	BOTELLA DE DRENAJE POR ASPIRACION.	GENOSSENSCHAFT VEBO SOLOTHURNISCHE EINGLIEDERUNGSSTATTE FUR BEHINDERTE	A 61M 1/00
E91302064	ES2080248	01/06/2001	SISTEMA DE ORIENTACION Y DIRECCION DE BOLOS EN BOLERAS.	BRUNSWICK BOWLING & BILLIARDS CORPORATION	A 63D 5/09
E91810150	ES2075400	01/06/2001	DISPOSITIVO DE REANIMACION Y VENTILACION.	PRICE, WILLIAM E.	A 61M 16/00
E91850103	ES2049102	01/06/2001	SISTEMA DE RECONSTRUCCION PARA ARTICULACIONES, PARTICULARMENTE PARA ARTICULACIONES DE MUÑECA.	MEDEVELOP AB	A 61F 2/42
E91910430	ES2055990	01/06/2001	DISPOSITIVO QUE SIRVE PARA COMPENSAR LAS PERDIDAS DE HUMEDAD Y DE CALOR DE UN RESPIRADOR ARTIFICIAL.	×PONNET, GILMAN EN ANTHONY×	A 61M 16/10
E92305049	ES2088546	01/06/2001	SONDA DE IRRIGACION DE PUNTA FLEXIBLE.	BAB, ITAI	A 61C 19/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92401835	ES2094888	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN APOSITO CON MATRIZ.	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE L.H.D. SOCIETE ANONYME DITE:	A 61L 15/30
E92912455	ES2124733	01/06/2001	PROCEDIMIENTO QUE PERMITE APORTAR CALOR TERAPEUTICO LOCALIZADO SOBRE FLUIDOS O TEJIDOS BIOLOGICOS CON LA AYUDA DE LIPOSOMAS LLENOS DE GAS.	IMARX PHARMACEUTICAL CORP.	A 61B 8/14
E93101591	ES2043570	01/06/2001	DISPOSITIVO INTRODUTOR DE CATETER CON PROTECTOR DE LA PUNTA DE LA AGUJA INCLUIDO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06
E93107986	ES2072785	01/06/2001	ALETAS DE NATACION.	TECHNISUB S.P.A.	A 63B 31/11
E93900018	ES2072797	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA EVACUACION Y EL TRATAMIENTO ULTERIOR DE COMPRIMIDOS O DE PILDORAS.	KRAMER, NORBERT	A 61J 3/10
E93904071	ES2118224	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN APOSITO CON SUS BORDES ADELGAZADOS.	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE L.H.D. SOCIETE ANONYME DITE:	A 61F 13/02
E93904082	ES2093958	01/06/2001	CATETER DE DILATAACION.	LABORATOIRES NYCOMED S.A.	A 61M 29/02
E94104813	ES2105387	01/06/2001	CANULA DE ASPIRACION PARA FINES ODONTOLOGICOS.	RIEWENHERM, ULRICH DR.	A 61C 17/06
E95102423	ES2122361	01/06/2001	HERRAMIENTA QUIRURGICA MULTIUSO.	THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO	A 61B 17/30
E87100037	ES2016806	16/06/2001	DISPOSITIVO DE APOYO DE PISTAS PARA VEHICULOS DE JUGUETE.	HESSE, KURT	A 63H 18/02
E87302789	ES2040249	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAR HERRAMIENTAS EN CIRUGIA ORTOPEDICA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61B 17/56
E87304084	ES2036573	16/06/2001	ARTICULOS DE PROPILENO RESISTENTES A LA RADIACION Y METODO PARA PREPARARLOS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61L 2/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87400761	ES2001148	16/06/2001	CONJUNTO DE PLACA DE FIJACION OSEA PROVISTO DE HILOS DE SUTURA.	PETERS	A 61B 17/58
E88103851	ES2017771	16/06/2001	TIOVIVO CON SOPORTES DE VIAJEROS LIBREMENTE ROTATIVOS ALREDEDOR DE EJES DE OSCILACION INCLINADOS.	HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63G 1/26
E88730134	ES2036712	16/06/2001	ENDOPROTESIS.	BIOMET DEUTSCHLAND GMBH (TITULAR AL 50%)	A 61F 2/32
E88850136	ES2034389	16/06/2001	UN PUENTE DENTAL Y MODO Y MEDIOS PARA SU PREPARACION.	ASTRA TECH AKTIEBOLAG	A 61C 8/00
E89110246	ES2035435	16/06/2001	CIERRE CONTRA INCENDIOS PARA CANALES DE VENTILACION.	SPATH, MICHAEL MAX, DR.	A 62C 2/06
E89110948	ES2053876	16/06/2001	COLCHON DISTRIBUIDOR DE AIRE PARA UNA INSTALACION DE BAÑO POR BORBOTE.	HEDDERNHEIMER METALLWARENFABRIK GMBH	A 61H 33/02
E89730015	ES2035631	16/06/2001	ENDOPROTESIS.	GOYMANN, VOLKMAR, PROF. DR. MED.	A 61F 2/32
E89830212	ES2057177	16/06/2001	UN METODO Y EQUIPO PARA LA ESTERILIZACION Y LA LIMPIEZA MECANICA DE LOS INSTRUMENTOS MEDICOS, QUIRURGICOS Y DENTALES COMO LAS EMPUÑADURAS, ESPEJOS, BISTURIES Y ANALOGOS.	CASTELLINI S.P.A.	A 61C 19/00
E90100440	ES2085871	16/06/2001	RECINTO PARA EL PECHO PARA VENTILADORES.	DRANEZ ANSTALT	A 61H 31/02
E90101871	ES2035656	16/06/2001	APARATO DE EJERCICIO DE DEPORTE DE FUERZA PARA LA REALIZACION DE DIFERENTES EJERCICIOS DE FUERZA.	HEINZ KETTLER GMBH & CO.	A 63B 21/00
E90102173	ES2078915	16/06/2001	GELES HIDROGENOS LIGADOS Y SU APLICACION EN HERIDAS.	LOHMANN GMBH & CO. KG	A 61L 15/24
E90105619	ES2032688	16/06/2001	TIOVIVO CON BRAZOS SALIENTES Y PENDULARES OSCILABLES, DISPUESTOS EN FORMA DE ESTRELLA.	HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63G 1/26



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90420103	ES2043330	16/06/2001	PROTESIS PARA LA RECONSTITUCION DE UN DIENTE DESVITALIZADO.	BERNADAT, GEORGES	A 61C 13/30
E90905982	ES2054351	16/06/2001	DISPOSITIVO ESTATICO DE ALINEACION DE LA COLUMNA VERTEBRAL.	PACIFIC MEDICAL PRODUCTS	A 61F 5/00
E90908509	ES2071097	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ESTIMULACION ELECTRICA DE UN GRUPO DE MUSCULOS CON OBJETO DE MEJORAR SU APARIENCIA, Y UN APARATO PARA LA REALIZACION DE DICHO METODO.	MEDESTEA INTERNAZIONALE S.R.L.	A 61N 1/36
E90909231	ES2112252	16/06/2001	PROCESO PARA SU USO EN LA RADIOCIRUGIA.	DOSE PLAN, INC.	A 61B 19/00
E90910963	ES2053199	16/06/2001	ARTICULO ABSORBENTE DESECHABLE.	MILNLYCKE AB	A 61F 13/56
E91901742	ES2119771	16/06/2001	APARATO DE CONTROL DEL CORDAJE DE RAQUETAS.	BRUNNER, HEIDEROSE	A 63B 51/00
E91911054	ES2089215	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA CONSERVACION DE LENTES DE CONTACTO EN UN SOLO PASO.	DISOP, S.A.	A 61L 2/18
E92302798	ES2073863	16/06/2001	CABEZA DE PALO DE GOLF CON UNION AL MANGO.	CALLAWAY GOLF COMPANY	A 63B 53/02
E92630012	ES2074349	16/06/2001	APARATO DISTRIBUIDOR ELECTROLITICO.	S.I. SCIENTIFIC INNOVATIONS LTD.	A 61M 5/155
E92907361	ES2109350	16/06/2001	EQUIPO Y METODO PARA LA EXTRACCION DE GAS EN ANESTESIA GENERAL.	N.J ROCHESTER LIMITED	A 61M 16/06
E92908790	ES2089517	16/06/2001	CONSTRUCCION DE UNA FIGURA DE JUGUETE CON FIBRAS DE PELO PLANAS.	LENZ, CAROLE A.	A 63H 3/44
E92913030	ES2091476	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION HINCHABLE ENDOSCOPICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.	A 61B 17/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92913692</a>	<a href="#">ES2120449</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION PARA LA CIRUJIA ENDOSCOPICA.	ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.	A 61B 17/02
<a href="#">E92917300</a>	<a href="#">ES2083758</a>	16/06/2001	MANGO DE RAQUETA.	BROWN, ANDREW J.	A 63B 49/08
<a href="#">E93104314</a>	<a href="#">ES2088180</a>	16/06/2001	CARRUSEL CON UNA ESTRUCTURA DEL PISO ELEVABLE VERTICALMENTE.	HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63G 1/26
<a href="#">E93104815</a>	<a href="#">ES2102544</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN CANAL DE VENTILACION DE UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE FLUIDO.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/162
<a href="#">E93904261</a>	<a href="#">ES2107655</a>	16/06/2001	MEJORAS EN UN JUGUETE O UN DISPOSITIVO EDUCATIVO.	JESSOP, RICHARD VERNON	A 63F 3/00
<a href="#">E93910093</a>	<a href="#">ES2108870</a>	16/06/2001	APARATO DE REHABILITACION DE LAS FUNCIONES LABIOLINGUALES BASADO EN LA BUSQUEDA DE UNA SATISFACCION.	STRAZIELLE, CATHERINE GENEVIEVE	A 61C 7/00
<a href="#">E93912913</a>	<a href="#">ES2099448</a>	16/06/2001	CATETER DE PUERTA.	HAINDL, HANS, DR.	A 61M 25/04
<a href="#">E94400895</a>	<a href="#">ES2115170</a>	16/06/2001	FAJA DE CONTENCIÓN DORSO-ABDOMINAL.	ZAGAME, ANDRE	A 61F 5/03
<a href="#">E94830065</a>	<a href="#">ES2108408</a>	16/06/2001	JERINGUILLA DISPONIBLE CON UNA AGUJA RETRACTABLE.	FINESTYLE PROPERTIES LIMITED	A 61M 5/32
<a href="#">E94914003</a>	<a href="#">ES2105699</a>	16/06/2001	APARATO Y METODO DE INYECCION DE MEDICACIONES MULTIPLES.	ELI LILLY AND COMPANY	A 61M 5/178
<a href="#">E94917593</a>	<a href="#">ES2131687</a>	16/06/2001	PROCESO Y SISTEMA AUTOCLAVE PARA REDUCCION DE TAMAÑO Y DESINFECCION DE DESECHOS HOSPITALARIOS CONTAMINADOS.	SASIH HOLDING INTERNATIONAL S.A.	A 61L 11/00
<a href="#">E94920502</a>	<a href="#">ES2111938</a>	16/06/2001	COMPOSICIONES PARA DESODORIZAR HECEAS ANIMALES Y EL CORRESPONDIENTE PROCESO DESODORIZANTE.	ELF ATOCHEM S.A.	A 61L 9/01

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87100661	ES2025069	01/07/2001	MODULO PARA LA FORMACION DE PLACAS EN UN SISTEMA MODULAR DE CONSTRUCCION POR PLACAS NORMALIZADAS.	PALIMONDIAL S.A.	A 63H 33/08
E87108997	ES2023380	01/07/2001	DISPOSITIVO AUTOMATICO DE INYECCION Y CARTUCHO O AMPOLLA PARA DISPOSITIVO DE INYECCION CON AGUJA.	SCHLUTER, EBERHARDT, DIPL.-KFM.	A 61M 5/32
E87302471	ES2027691	01/07/2001	ELIMINACION DE MATERIAL QUE CONTIENE VANADIO COMO RELLENO DE TERRENOS.	ENGELHARD CORPORATION	A 62D 3/00
E88100486	ES2025705	01/07/2001	COFIA PROTECTORA PARA UN CASCO DE EMERGENCIA.	DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT	A 62B 17/04
E88109226	ES2074425	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUNCION Y/O DE CATETERIZACION CON UNA AGUJA DE PUNCION PARA PROCESOS DE BUSQUEDA DE NERVIOS.	STERIMED GESELLSCHAFT MBH	A 61N 1/20
E88302125	ES2052703	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE BOMBA.	FRESENIUS AG	A 61M 5/14
E88302126	ES2048757	01/07/2001	SENSOR DE PRESION DE BOMBA MEJORADO.	FRESENIUS AG	A 61M 5/14
E88400798	ES2036694	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DESINFECCION DE UTENSILIOS.	B.B.C. SOCIETE ANONYME	A 61L 2/18
E88440004	ES2026272	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA VALVULA ANTIRRETORNO DE BAÑERAS DE HIDROMASAJE.	NEOMEDIAM, S.A.	A 61H 33/02
E89100064	ES2066795	01/07/2001	ARTICULACION DE RODILLA O ARTICULACION DEL CODO PARA FIGURAS DE JUGUETE, PRINCIPALMENTE MUÑECAS DE JUGUETE.	MAX ZAPF PUPPEN- UND SPIELWARENFABRIK GMBH & CO. KG	A 63H 3/46
E89101709	ES2031289	01/07/2001	CARRUSEL TRANSPORTABLE ACCIONADO A MOTOR.	PETZ, PETER	A 63G 1/00
E89106025	ES2059599	01/07/2001	PELICULA ARRANCABLE CURADA POR LUZ ULTRAVIOLETA Y METODO PERTINENTE.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61L 25/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89301553	ES2081299	01/07/2001	SISTEMA PARA EL SUMINISTRO EN CICLO CERRADO DE UN AGENTE SIMULADOR DE EJERCICIO.	GENSIA, INC.	A 61N 1/30
E89301735	ES2047110	01/07/2001	DISPENSADORES DE MEDICACION EN POLVO.	NORTON HEALTHCARE LIMITED	A 61M 15/00
E89302428	ES2048831	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MATRIZ ENROLLADO QUE TIENE UNA CAPACIDAD AUMENTADA PARA DESEENROLLARSE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	PFIZER INC.	A 61D 7/00
E89302857	ES2045412	01/07/2001	CONECTOR PARA CATETER, EN FORMA DE "Y" PROVISTO DE UN MEDIO DE BLOQUEO DEL HILO DE GUIA.	SCHNEIDER (U.S.A.) INC. (FORMERLY CALLED SCHNEIDER-SHILLEY (U.S.A.) INC.	A 61M 25/00
E89304873	ES2037419	01/07/2001	SISTEMA DE RETENCION GASTRICA PARA LA LIBERACION CONTROLADA DE FARMACOS.	PFIZER INC.	A 61M 31/00
E89305179	ES2041000	01/07/2001	CATETER CON ACCESORIO DE ENCLAVAMIENTO RAPIDO PARA UN DISPOSITIVO IMPLANTABLE.	STRATO/INFUSAID INC.	A 61M 5/14
E89400223	ES2036804	01/07/2001	SONDA DESTINADA A SER INTRODUCIDA EN EL INTERIOR DE UN CUERPO VIVO.	BOUSSIGNAC, GEORGES	A 61M 25/00
E90106678	ES2076985	01/07/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS EN UN CIRCUITO.	FRESENIUS AG	A 61M 1/36
E90301123	ES2064615	01/07/2001	PROTESIS MODULAR DE CADERA.	SMITH & NEPHEW RICHARDS, INC.	A 61F 2/32
E90303089	ES2047846	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESTRUCCION DE COMPUESTOS ORGANICOS HALOGENADOS EN UN MEDIO CONTAMINADO.	KORNEL, ALFRED	A 62D 3/00
E90303294	ES2077024	01/07/2001	MAQUINA DE JUEGO CON FUNCION AUTOMATICA DE EVALUACION.	FUJI ELECTRONIC INDUSTRY CO., LTD.	A 63F 3/00
E90304585	ES2042215	01/07/2001	CATETER MONOCARRIL CON MARCADOR DE OFICIO DE ENTRADA DE HILO DE GUIA.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61M 25/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90304974	ES2040050	01/07/2001	CONJUNTO DE BOBINA DE MANGUERA.	CHUBB FIRE LIMITED	A 62C 33/04
E90305156	ES2050370	01/07/2001	CATETER DE DILATACION PARA LA ADMINISTRACION INTRAVASCULAR DE UN MEDICAMENTO.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61M 25/10
E90902878	ES2114860	01/07/2001	MEDICION NO INVASIVA DE LA GLUCOSA EN LA SANGRE.	FUTREX, INC.	A 61B 5/00
E90905539	ES2069072	01/07/2001	BASTIDOR PARA INSTRUMENTOS.	JANHUNEN, TIMO	A 61C 19/02
E90905550	ES2057550	01/07/2001	JERINGUILLA HIPODERMICA DESECHABLE.	HAMMAMI, ALAIN	A 61M 5/50
E90908334	ES2081988	01/07/2001	SISTEMA DE ACCESO VASCULAR PARA EL TRATAMIENTO EXTRACORPOREO DE LA SANGRE.	STRATO/INFUSAID INC.	A 61M 39/02
E90908859	ES2093028	01/07/2001	CATETER CON SEGMENTO DISTANTE DE BAJA FRICCION.	TARGET THERAPEUTICS, INC.	A 61M 25/00
E90909915	ES2084699	01/07/2001	APARATO PARA INFUSIONES Y ASPIRACIONES INTRAOSEAS.	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	A 61B 10/00
E91100024	ES2053210	01/07/2001	TIOVIVO SOLAR.	PETZ, PETER	A 63G 1/10
E91100207	ES2051030	01/07/2001	SONDA PARA INTRODUCCION EN UNA CAVIDAD CORPORAL.	N.V. NUTRICIA	A 61M 25/00
E91103792	ES2066248	01/07/2001	DISPOSITIVO PRODUCTOR DE EFECTO SONORO PARA VEHICULO DE JUGUETE CONTROLADO POR RADIO.	NIKKO CO., LTD.	A 63H 17/34
E91300941	ES2046851	01/07/2001	EQUIPO PARA LA PREPARACION DE UNA PROTESIS.	SMITH & NEPHEW RICHARDS INC.	A 61F 2/46

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91303196	ES2084768	01/07/2001	ENTUBADO MEDICO RADIOPACO, TRANSPARENTE OPTICAMENTE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61L 29/00
E91303530	ES2089128	01/07/2001	SISTEMA DE MEZCLADO PARA ESPUMA CONTRA INCENDIOS.	ROBWEN INCORPORATED	A 62C 5/02
E91304555	ES2098323	01/07/2001	SISTEMA DOBLE REDOX PARA LA DESINFECCION DE LENTES DE CONTACTO.	ALCON LABORATORIES, INC.	A 61L 2/18
E91400966	ES2055971	01/07/2001	CATETER DE ENDOPROTESIS.	BOUSSIGNAC, GEORGES	A 61M 25/10
E91903265	ES2067923	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION NEUTRA PARA EL MEDIO AMBIENTE DE SUSTANCIAS PERJUDICIALES SOLIDAS, LIQUIDAS Y/O GASEOSAS, A TEMPERATURAS DE 400 - 1800 GRADOS CENTIGRADOS.	STRAUCH, GERHARD	A 62D 3/00
E91905824	ES2095936	01/07/2001	METODO DE MEJORAR LA COMPATIBILIDAD OCULAR Y LA HEMO- Y LA BIOCOMPATIBILIDAD DE LOS POLIMEROS SINTETICOS.	BIOCOMPATIBLES LIMITED	A 61L 33/00
E91907705	ES2093703	01/07/2001	SONDA MEDICA NO AGRESIVA CON VENTOSA.	EGNELL AMEDA LIMITED	A 61B 5/0408
E91909593	ES2093704	01/07/2001	SILLA PARA PERSONAS INCAPACITADAS.	B.V. LINIDO	A 61G 5/00
E91910030	ES2050054	01/07/2001	PROTESIS AUTO-EXPANSIBLE DE LONGITUD AXIAL ESTABLE.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61F 2/06
E91910515	ES2065694	01/07/2001	CABLE GUIA DE PASO.	SCHNEIDER (USA) INC.,	A 61M 29/00
E91910974	ES2095320	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SUMINISTRAR UN IMPLANTE PROTESICO.	DEPUY INTERNATIONAL LIMITED	A 61F 2/30
E92100225	ES2088508	01/07/2001	RAQUETA ENCORDABLE CON CUERDAS PARA JUEGOS DE BOLAS, ESPECIALMENTE DETENIS, SQUASH O SIMILAR.	HAFNER, DIETER, DR.	A 63B 49/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92100882	ES2104739	01/07/2001	APARATO PARA LA ADMINISTRACION DE UN GAS RESPIRATORIO Y DE AL MENOS UN ANESTESICO.	SIEMENS-ELEMA AB	A 61M 16/01
E92101213	ES2084197	01/07/2001	CONJUNTO DE INFUSION INTRAVENOSA O DE RECOGIDA DE SANGRE CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD AUTOMATICO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06
E92101754	ES2073196	01/07/2001	DISPOSITIVO Y METODO PARA RENOVAR ELECTRODOS DURANTE LA IONTOFORESIS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61N 1/30
E92103964	ES2071365	01/07/2001	EMPLASTO DE FIJACION.	LOHMANN GMBH & CO. KG	A 61M 25/02
E92109155	ES2082276	01/07/2001	CONJUNTO DE TUBOS PARA MICRORRECOGIDA DE SANGRE.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61B 5/14
E92110713	ES2099182	01/07/2001	CONJUNTO SENSOR ELECTROQUIMICO.	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	A 61B 5/14
E92250079	ES2103884	01/07/2001	IMPLANTE CON SUPERFICIE DE PRESION.	IMZ FERTIGUNGS - UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH	A 61C 8/00
E92300184	ES2088093	01/07/2001	OBTURADOR DE REFLUJO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06
E92300751	ES2087443	01/07/2001	VALVULA COMBINADA.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 39/00
E92302854	ES2087449	01/07/2001	UTENSILIO DE OSTOMIA Y ANILLO DE ACOPLAMIENTO.	HOLLISTER INCORPORATED	A 61F 5/448
E92909966	ES2086120	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MASAJE HIDRODINAMICO.	BELILTY, ANDRE	A 61H 33/00
E92912904	ES2115672	01/07/2001	DISPOSITIVOS ENDOSCOPICOS E INFLABLES DE RETRACCION.	ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.	A 61B 17/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92917412	ES2093271	01/07/2001	RECUBRIMIENTO POLIMERIC.	BIOCOMPATIBLES LIMITED	A 61L 33/00
E93107358	ES2099857	01/07/2001	PATIN DE CORREDERA AJUSTABLE.	3322505 CANADA INC.	A 63C 1/00
E93200393	ES2094457	01/07/2001	DISPOSITIVO INTRAUTERINO Y/O INTRAVAGINAL.	TECHNOLOGY DEVELOPMENT GROUP INC.	A 61F 6/14
E93300721	ES2089716	01/07/2001	APARATO DE APRENDIZAJE PARA ESQUI DE BAJADA, Y PISTA DE ESQUI ARTIFICIAL A ESTE EFECTO.	SCHINE, G. DAVID	A 63B 69/18
E93303008	ES2097977	01/07/2001	DISPOSITIVO DE APOYO.	HYTUS LTD.	A 61G 5/14
E93420212	ES2095612	01/07/2001	PROTESIS TOTAL PARA LA ARTICULACION METACARPO-FALANGIANA.	TORNIER SA	A 61F 2/42
E93914737	ES2095652	01/07/2001	APARATO PARA DESTRUIR INSTRUMENTOS QUIRURGICOS, PARTICULARMENTE AGUJAS HIPODERMICAS Y BISTURIES.	PIVA, MARIA TERESA	A 61M 5/32
E94102690	ES2089870	01/07/2001	INTRODUCTOR DE CATETER DE ALETAS CON ALETAS PREVIAMENTE DOBLADAS.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61M 25/06
E94300245	ES2102768	01/07/2001	CONJUNTO DE CATETER/AGUJA, KIT Y METODO PARA ADMINISTRAR AGENTES TERAPEUTICOS EN EL ESPACIO SUBARACNOIDEO.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	A 61B 17/34
E94420141	ES2105583	01/07/2001	FIJADOR DE RAQUIS PARA EL SOSTENIMIENTO DE UNA COLUMNA VERTEBRAL.	TORNIER S.A.	A 61B 17/60
E94910499	ES2110226	01/07/2001	ALAMBRE DE GUIA INTERCAMBIABLE.	SCHNEIDER (USA) INC.	A 61M 25/01
E94911099	ES2123132	01/07/2001	INDICADOR DE DURABILIDAD PARA PRODUCTOS DE PLASTICO REESTERILIZABLES.	HAINDL, HANS, DR.	A 61L 2/26



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94914367	ES2097046	01/07/2001	INSTRUMENTO QUIRURGICO CON DOS PIEZAS DE AGARRE SEPARABLES.	AESULAP AG	A 61B 17/28
E94918412	ES2111931	01/07/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO DE LESIONES CEREBRALES POR MEDIO DE RADIACION GAMMA Y APARATOS DE TRATAMIENTO CORRESPONDIENTE.	ATEA SOCIETE ATLANTIQUE DE TECHNIQUES AVANCEES	A 61N 5/10
E96650014	ES2102923	01/07/2001	DISPOSITIVO DILATADOR NASAL	MUCHIN, JEROME DOUGLAS	A 61F 5/08
E88302645	ES2058261	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA SUPRESION DE EXPLOSIONES Y FUEGOS A LO LARGO DE UNA LINEA.	O'CONNELL, MICHAEL OLIVER	A 62C 35/00
E90111223	ES2054150	16/07/2001	JERINGUILLA PARA INYECCIONES.	CHOUL, BANG YOUNG	A 61M 5/32
E91100259	ES2098278	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SUPERFICIES OSTEOINTEGRANTES SOBREINJERTOS DE ESQUELETO, ASI COMO INJERTO DE ESQUELETO.	REPENNING, DETLEV, DR.	A 61F 2/30
E91109875	ES2070371	16/07/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES POR ULTRASONIDOS.	PETER KRAUTH GMBH	A 61H 23/00
E91301965	ES2068498	16/07/2001	ABERTURA DE ACCESO RESTRINGIDO PARA DEPOSITOS DE ELEMENTOS PUNZANTES DESECHABLES.	MED-SAFE SYSTEMS, INC.	A 61B 19/02
E91907955	ES2111563	16/07/2001	INHALADOR PARA LA ADMINISTRACION DE MEDICACION.	WEINSTEIN, ALLAN	A 61M 11/00
E91910895	ES2087295	16/07/2001	BOLSA DE ALMACENAMIENTO PERFECCIONADO PARA SANGRE Y COMPONENTES DE SANGRE.	LIFESOURCE ADVANCED BLOOD BANK SYSTEMS, INC.	A 61B 19/00
E92903227	ES2089496	16/07/2001	SISTEMA DE BOLSA DE EXTRACCION DE SANGRE.	BLUTSPENDEDIENST LANDESVERBANDE DEUTSCHEN ROTEN KREUZES NIEDERSACHSEN, OLDENBURG BREMEN G.G.M.B.H.	A 61J 1/05
E92913356	ES2109360	16/07/2001	DISPOSITIVO ORIENTABLE PARA MANIPULACION DE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS.	SGRO, JEAN-CLAUDE	A 61B 17/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95914391	ES2120194	16/07/2001	DISPOSITIVO DE FORMACION DE IMAGENES ENDOSCOPICAS O FIBROSCOPICAS CONFLUORESCENCIA EN LA GAMA DE INFRARROJOS.	SOCIETE D'ETUDES ET DE RECHERCHES BIOLOGIQUES	A 61B 5/00
E88110181	ES2028192	01/09/2001	CANULA.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/14
E89101259	ES2080728	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION PREVIA DE UNA SUPERFICIE DE SUBSTRATO PARA LA UNION CON MATERIAL SINTETICO POR APLICACION DE UNA CAPA, Y UTILIZACION DE UN MATERIAL EVENTUALMENTE SILANIZADO Y/O DE UN MATERIALQUE CONTIENE SILICIO, SILANIZADO.	THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE	A 61C 13/00
E89106582	ES2056999	01/09/2001	UN ARTICULO Y UNA COMPOSICION LUBRICOS, COMPATIBLES CON LA SANGRE, Y METODO PARA ELLOS.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	A 61L 33/00
E90304380	ES2104581	01/10/2001	METODO Y APARATO PARA REGULAR EL MOVIMIENTO DE IONES A TRAVES DE UNA MEMBRANA.	LIFE RESONANCES, INC.	A 61N 2/00
E90907220	ES2087911	01/10/2001	DISPOSITIVO DE INHALACION DE POLVO SECO.	RIKER LABORATORIES, INC.	A 61M 15/00
E90907514	ES2070321	01/10/2001	ELECTRODO PARA ESTIMULAR Y/O DETECTAR LA ACTIVIDAD MUSCULAR DE MUSCULOS O GRUPOS DE MUSCULOS DE UN PACIENTE QUE SON ACCESIBLES A TRAVES DE UN ORIFICIO DEL CUERPO.	ENRAF-NONIUS B.V.	A 61N 1/05
E90908389	ES2063356	01/10/2001	DISPOSITIVO DE PERFUSION PANCREATICA ARTIFICIAL.	CIRCE BIOMEDICAL, INC.	A 61F 2/02
E87101649	ES2040705	16/10/2001	CATETER DE DRENAJE.	BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION	A 61M 25/00
E88101435	ES2053591	16/10/2001	CATETER DE TERMODILUCION DE DOBLE TERMISTOR.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61B 5/028
E89101873	ES2058353	16/10/2001	DE ESTRUCTURAS TRIDIMENSIONALES, ESPECIALMENTE JUGUETES POLIEDRICOS.DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO PARA PIEZAS POLIGONALES PARA LA FORMACION	VOLGGER, JOSEF	A 63H 33/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90100951	ES2043122	16/10/2001	PIEZA DE INSERCIÓN PARA LA VENTILACIÓN DEL ESPACIO DEL OÍDO MEDIO.	KURZ, HEINZ	A 61F 11/00
E91902859	ES2103000	16/10/2001	CATETER DE RESPIRACIÓN.	LOMHOLT, VAGN NIELS FINSEN	A 61M 16/04
E92100706	ES2084194	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL RIEGO DE CAVIDADES CORPORALES DE UN PACIENTE.	FRESENIUS AG	A 61M 3/02
E94300418	ES2101437	16/10/2001	PALO DE GOLF DE TIPO "PUTTER".	CALLAWAY GOLF COMPANY	A 63B 53/04
E94400615	ES2111866	16/10/2001	COLCHÓN PARA LECHO FLUIDIZADO DE USO MÉDICO QUE COMPRENDE UNOS MEDIOS INTEGRADOS DE DESCONTAMINACIÓN.	EQUIPEMENT MEDICAL KCI, SARL	A 61G 7/057
E94908971	ES2111293	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ENCHUFADO PARA UN ACCIONAMIENTO PARA UN CEPILLO DE DIENTES ELÉCTRICO.	ROWENTA-WERKE GMBH	A 61C 17/32
E88300966	ES2024634	01/11/2001	ARTICULACIONES PROTÉSICAS.	DOW CORNING CORPORATION	A 61F 2/42
E88302219	ES2035269	01/11/2001	DIALIZADORES DE FIBRAS COMBINADAS.	BAXTER INTERNATIONAL INC. (A DELAWARE CORPORATION)	A 61M 1/14
E89100528	ES2034405	01/11/2001	PRENDA INTERIOR PROTECTORA PARA LA RETENCIÓN DE FLUIDOS CORPORALES.	DARLINGTON FABRICS CORPORATION	A 61F 13/54
E89300951	ES2053969	01/11/2001	COMPRESA MÉDICA LIMPIADORA.	RICHARDSON-VICKS, INC.	A 61L 15/16
E90104763	ES2041461	01/11/2001	TERMINAL PARA INYECTAR MEDICAMENTOS.	B. BRAUN MELSUNGEN AG	A 61M 5/00
E91301613	ES2079561	01/11/2001	COMPONENTE TIBIAL PARA UNA PROTÉSIS DE SUSTITUCIÓN DE RODILLA Y UNA PROTÉSIS DE RODILLA COMPLETA QUE COMPRENDE DICHO COMPONENTE.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61F 2/38

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92907759	ES2089515	01/11/2001	MODULO DE CONTROL INDEPENDIENTE.	ALLEGIANCE CORPORATION	A 61M 1/00
E92911302	ES2098512	01/11/2001	GENERADOR Y APARATO DE SUCCION PARA LA ELECTROCIRUGIA.	UTAH MEDICAL PRODUCTS, INC.	A 61B 17/39
E93907907	ES2097499	01/11/2001	APARATO DE INYECCION MEDICA O VETERINARIA.	MATEF	A 61M 5/20
E94909273	ES2123770	01/11/2001	SISTEMAS Y METODOS DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN UN ESTUCHE DE BOMBEO Y DISTRIBUCION DE LIQUIDO CON AISLAMIENTO Y ELIMINACION DE AIRE INCORPORADO.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28
E94909827	ES2126100	01/11/2001	SISTEMA Y METODO DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN CARTUCHO DE BOMBEO.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28
E94910771	ES2125445	01/11/2001	MECANISMOS DE BOMBEO DE LIQUIDO PARA SISTEMAS DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN PRESION DEL FLUIDO.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28
E94911425	ES2126746	01/11/2001	SISTEMA AUTOMATICO DE DIALISIS PERITONEAL CON DETECTOR PARA RECONOCER CUANDO SE VACIA EL DEPOSITO DE SUMINISTRO Y LAS OCLUSIONES DE LOS TUBOS.	DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP	A 61M 1/28
E87101017	ES2030004	16/11/2001	BARRA PARA GIMNASIA CON UN DISPOSITIVO TENSOR.	DAHNE, ROLF	A 63B 3/00
E87101665	ES2025072	16/11/2001	RECIPIENTE VENTILADO DE VOLUMEN VARIABLE.	BECTON, DICKINSON & COMPANY	A 61M 5/14
E87104975	ES2044855	16/11/2001	FOSFATO TRICALCICO PARA MATERIALES DE IMPLANTACION.	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	A 61L 25/00
E87300444	ES2014300	16/11/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PROTESIS DE LIGAMENTO O TENDON.	HOWMEDICA, INC.	A 61F 2/08
E87300751	ES2022883	16/11/2001	COMPOSICION DESODORANTE Y SU USO.	AIKOH CO. LTD.	A 61L 9/01

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87301197	ES2014469	16/11/2001	CONJUNTO DE COPA ACETABULAR PARA UNA PROTESIS DE CADERA ARTIFICIAL.	PFIZER HOSPITAL PRODUCTS GROUP, INC.	A 61F 2/34
E88102881	ES2022490	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ESTERILIZACION DE UNA SUSPENSION ACUOSA DE UNA SAL INSOLUBLE EN AGUA.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	A 61L 2/04
E89100706	ES2056126	16/11/2001	MECANISMO DE APOYO PARA LA COLUMNA VERTEBRAL HUMANA.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/58
E91102724	ES2094762	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REELABORACION DE FIBRAS CON CONTENIDO EN CELULOSA Y CUERPOS ABSORBENTES PARA PRODUCTOS MEDICOS O HIGIENICOS.	PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT	A 61L 15/28
E91102992	ES2056508	16/11/2001	SISTEMA DE SEPARACION DE SANGRE.	PALL CORPORATION	A 61J 1/00
E91201329	ES2050502	16/11/2001	CONJUNTO DE INSTRUMENTOS PARA UNA ROTULA PROTESICA.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/16
E91300082	ES2062677	16/11/2001	CEMENTO OSEO.	HOWMEDICA INC.	A 61L 25/00
E91300552	ES2094196	16/11/2001	FRESA QUIRURGICA.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/16
E91300661	ES2071207	16/11/2001	DILATADOR HINCHABLE.	SCHNEIDER (USA) INC.	A 61M 29/00
E91301476	ES2055527	16/11/2001	APARATO DE PRESURIZACION DE CEMENTO PARA HUESO ALREDEDOR DE UNA ENDOPROTESIS.	HOWMEDICA INC.	A 61F 2/46
E91905122	ES2068572	16/11/2001	DISPOSITIVO CON UNA UNIDAD RECEPTORA DE SEÑALES PARA LA LOCALIZACION DE PELOTAS DE GOLF.	IPU INT. PATENT UTILIZATION LTD.	A 63B 43/00
E92101414	ES2084198	16/11/2001	MEDIDA DE LA VELOCIDAD DE TRANSMISION DE LA ONDA DE PULSO.	SANKYO COMPANY LIMITED	A 61B 5/0285

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92301999	ES2096027	16/11/2001	SISTEMA DE SUJECION PARA LAS RUEDAS DE UN PATIN DE RODILLOS EN LINEA.	ROLLERBLADE, INC.	A 63C 17/06
E92830004	ES2071476	16/11/2001	TAPON DE SEGURIDAD PERFORABLE PARA TUBOS DE ENSAYO.	DIESSE DIAGNOSTICA SENESE S.R.L.	A 61B 5/14
E92908388	ES2072146	16/11/2001	TORNILLO Y DESTORNILLADOR.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/58
E92910081	ES2121012	16/11/2001	IMPLANTE ORTOPEDICO COMPUESTO.	HOWMEDICA INC.	A 61F 2/36
E92912486	ES2109998	16/11/2001	CEPILLO DE DIENTES GIRATORIO DE ACCIONAMIENTO MANUAL.	AMIT, NOAH	A 61C 17/32
E93100124	ES2103982	16/11/2001	APARATO PARA ATIRANTAR UNA PLURALIDAD DE VERTEBRAS DE LA ESPINA DORSAL HUMANA.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/60
E93100125	ES2108141	16/11/2001	HERRAMIENTA DE REPOSICIONAR PARA TORNILLOS PEDUNCULARES.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/58
E93100127	ES2081638	16/11/2001	HERRAMIENTA PARA COLOCAR TORNILLOS DE PEDICULO.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/56
E93100439	ES2101137	16/11/2001	CLAVO PARA EL HUMERO.	HOWMEDICA GMBH	A 61B 17/72
E93104168	ES2103393	16/11/2001	HERRAMIENTA DE COLOCACION PARA UNA PROTESIS DENTAL DE TORNILLO.	IMZ FERTIGUNGS - UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH	A 61C 8/00
E93104999	ES2044817	16/11/2001	ORTESIS PARA LA ARTICULACION TIBIOTARSIANA.	OTTO BOCK ORTHOPADISCHE INDUSTRIE BESITZ- UND VERWALTUNGS-KG	A 61F 5/04
E93200190	ES2120473	16/11/2001	JERINGUILLAS, RECIPIENTES Y VIALES DE PLASTICO PREVIAMENTE LLENADOS YMETODO DE ESTERILIZACION TERMINAL DE LOS MISMOS.	NYCOMED IMAGING AS	A 61L 2/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93300414	ES2092220	16/11/2001	ELEMENTO TIBIAL PARA UNA PROTESIS DE SUSTITUCION DE LA RODILLA.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61F 2/38
E93300589	ES2123616	16/11/2001	INSTRUMENTO ORTOPEDICO.	HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.	A 61B 17/14
E93903552	ES2113524	16/11/2001	IMPLANTE ORTOPEDICO COMPUESTO.	HOWMEDICA INC.	A 61F 2/00
E94100547	ES2076840	16/11/2001	PLATO DE GIRO COMO SUPERFICIE DE ASIENTO PARA IMPEDIDO	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	A 61G 7/10
E94300633	ES2100629	16/11/2001	MANDRIL CON HILO CONFORMADOR REDONDO.	C.R. BARD, INC.	A 61M 25/01
E94905589	ES2123762	16/11/2001	MICROACRESPONAMIENTO DE TELAS PARA CINTAS DE ESCAYOLAMIENTO ORTOPEDICAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61F 13/04
E94922160	ES2097657	16/11/2001	CARGAS DE MICROFIBRAS PARA CINTAS DE ESCAYOLADO ORTOPEDICAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	A 61L 15/07
E95909091	ES2115365	16/11/2001	APARATO QUIRURGICO	GAYA LIMITED	A 61B 17/34
E88302511	ES2068198	01/12/2001	SISTEMA PARA MEDIR EL CONTENIDO CORPUSCULAR DE UN FLUIDO, POR EJEMPLOSANGRE.	OHMEDA INC.	A 61B 5/00
E90902176	ES2073564	01/12/2001	UN METODO DE VIGILANCIA CONTINUA DEL FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE SUMINISTRO, Y UN DISPOSITIVO PARA REALIZAR ESTE METODO.	INSTITUTE OF BIOCYBERNETICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING P.A.S.	A 61M 1/00
E91903734	ES2078508	01/12/2001	APARATO DE ANIMACION DE PERSONAJES.	ALCHEMY II, INC.	A 63H 3/28
E91905191	ES2079644	01/12/2001	HERRAMIENTA QUIRURGICA MULTI-USO.	THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO	A 61B 17/28



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E93103902</a>	<a href="#">ES2073314</a>	01/12/2001	ELEVADOR PARA IMPEDIDO UTILIZABLE EN UNA BAÑERA	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	A 61G 7/10
<a href="#">E93104099</a>	<a href="#">ES2043575</a>	01/12/2001	PIEZA DE UNION ENTRE COMPONENTES DE PROTESIS DE PIERNA.	OTTO BOCK ORTHOPADISCHE INDUSTRIE BESITZ- UND VERWALTUNGS- KOMMANDITGESELLSCHAFT	A 61F 2/76
<a href="#">E93104198</a>	<a href="#">ES2067340</a>	01/12/2001	PLATO GIRATORIO PARA IMPOSIBILITADO	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	A 61G 7/10
<a href="#">E88400349</a>	<a href="#">ES2065920</a>	16/12/2001	BISTURI DE PLASMA.	UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V)	A 61B 17/36
<a href="#">E88400679</a>	<a href="#">ES2030181</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA VENDA DE CONTENCIÓN COHESIVA OBTENIDA POR TEJEDURA O TRICOTADO.	MOLYPHARM INDUSTRIES	A 61F 13/00
<a href="#">E89300903</a>	<a href="#">ES2030578</a>	16/12/2001	ARTICULACION PROTESICA DE LA RODILLA CON SEGUIMIENTO MEJORADO DEL COMPONENTE PATELAR.	HOWMEDICA, INC.	A 61F 2/38
<a href="#">E89301263</a>	<a href="#">ES2034610</a>	16/12/2001	CEMENTO PARA HUESOS.	HOWMEDICA, INC.	A 61L 25/00
<a href="#">E90103239</a>	<a href="#">ES2060831</a>	16/12/2001	TETINA PARA UN BIBERON.	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	A 61J 11/00
<a href="#">E90200208</a>	<a href="#">ES2055295</a>	16/12/2001	SISTEMA DE REMOLINO QUE INCLUYE UN SISTEMA DE INSUFLACION DE AIRE.	LEEUWERIK, BEREND	A 61H 33/02
<a href="#">E90300975</a>	<a href="#">ES2063913</a>	16/12/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA FRACTURA.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/58
<a href="#">E90902415</a>	<a href="#">ES2073019</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA CONDONES EMBALADOS.	HERS PRODUKTER	A 61F 6/04
<a href="#">E90904864</a>	<a href="#">ES2042291</a>	16/12/2001	DESCENDEADOR AUTOBLOQUEADOR PARA CUERDA CON DOS POSICIONES DE BLOQUEO.	ZEDEL	A 63B 29/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91300737	ES2059047	16/12/2001	JUQUETE DE CARRERAS DE UN SOLO CANAL, Y SU DISPOSITIVO DE PISTA DE CARRERAS.	KYOSHO CORPORATION	A 63H 18/08
E91400464	ES2077817	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ENLACE TRANSVERSAL RIGIDO ENTRE DOS TRONCOS DE OSTEOSINTESIS RAQUIDEA.	SOCIETE DE FABRICATION DE MATERIEL ORTHOPEDIQUE SOFAMOR	A 61B 17/58
E91810140	ES2062736	16/12/2001	CATETER DE CONDUCTOR DE FIBRA OPTICA DE ANGIOPLASTIA.	SCHNEIDER (EUROPE) AG	A 61B 17/36
E92103162	ES2085506	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN MONOPATIN AUTOPROPULSADO FISICAMENTE.	SOBOCAN, BORIS	A 63C 17/12
E92200294	ES2086633	16/12/2001	CATETER CON UN SUSTENTACULO VASCULAR.	SCHNEIDER (EUROPE) AG	A 61F 2/06
E92300446	ES2085558	16/12/2001	EQUIPO MEDICO MEJORADO DE FLUJO DE FLUIDO.	UTTERBERG, DAVID S.	A 61M 1/36
E92301349	ES2093188	16/12/2001	DESFIBRILADOR CARDIACO IMPLANTABLE CON CONDENSADORES MEJORADOS.	VENTRITEX, INC.	A 61N 1/39
E92400890	ES2092071	16/12/2001	CABEZA PULVERIZADORA DE EXTINTOR.	COMPAGNIE CENTRALE SICLI	A 62C 31/05
E93100577	ES2104963	16/12/2001	SISTEMA Y METODO PARA LA IMPULSION Y RECUPERACION TRANSLUMINAL PERCUTANEA DE UN OCLUSOR PROTESICO.	C.R. BARD, INC.	A 61B 17/00
E93102477	ES2091504	16/12/2001	EMBALAJE PARA UN APARATO MEDICO ALARGADO.	SCHNEIDER (EUROPE) AG	A 61M 25/00
E93103521	ES2096119	16/12/2001	ELEVADOR UTILIZABLE EN UNA BAÑERA.	SCHMIDT & LENHARDT GMBH	A 61G 7/10
E93103522	ES2086806	16/12/2001	ELEVADOR UTILIZABLE EN BAÑERAS	SCHMIDT & LENHARDT GMBH	A 61G 7/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93105271	ES2120456	16/12/2001	AUTOMOVIL Y DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR Y EXTRAER UNA SILLA DE RUEDASDE UN COMPARTIMIENTO DE EQUIPAJES.	T.M.N.DEVICES LTD.	A 61G 3/02
E93902006	ES2103464	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION REGULADA DE MATERIA ORGANICA.	EMERY MICROWAVE MANAGEMENT INC.	A 62D 3/00
E93902006	ES2103464	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION REGULADA DE MATERIA ORGANICA.	EMERY MICROWAVE MANAGEMENT INC.	A 62D 3/00
E93904032	ES2089795	16/12/2001	UNA BASE PARA PROTESIS DENTAL Y SIMILAR PARA IMPLANTACION EN EL HUESO.	ARZT, ERICH	A 61C 8/00
E93906975	ES2121998	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA OXIDACION FOTOQUIMICA DE COMPUESTOS ORGANICOS HALOGENADOS GASEOSOS.	PROCESS TECHNOLOGIES, INCORPORATED	A 62D 3/00
E93908371	ES2111743	16/12/2001	CATETER DE BALON PARA DISPENSAR MEDICACION.	BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION	A 61M 29/00
E94201085	ES2088310	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA INSERTAR UN IMPLANTE.	HOWMEDICA INC.	A 61B 17/58
E94400479	ES2110705	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ENTRENAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PERSONAS EN MEDIO ACUATICO.	FRANCE REVAL	A 63B 23/04
E94909395	ES2123771	16/12/2001	ARTICULOS ABSORBENTES, TAL COMO UN PAÑAL, UN PAÑAL DEL TIPO DE PANTALONES, UNA PROTECCION DE INCONTINENCIA, UNA COMPRESA SANITARIA O ARTICULO SIMILAR.	SCA HYGIENE PRODUCTS AB	A 61F 13/15
E94910728	ES2118392	16/12/2001	CATETER DILATADOR CON PUNTA AMORTIGUADORA FLEXIBLE.	SCHNEIDER (USA) INC.	A 61M 25/00
E95103222	ES2124446	16/12/2001	INSTRUMENTO MEDICO.	RICHARD WOLF GMBH	A 61B 17/28
E95905551	ES2120171	16/12/2001	SISTEMA DE TROCAR.	WILLY RISCH AG	A 61B 17/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E95913853</a>	<a href="#">ES2107917</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA COLOCACION CONTROLADA DE UN TROCAR O DE UNA CANULA DE PUNCION	WILLY RUSCH AG	A 61B 17/34
<a href="#">E96100328</a>	<a href="#">ES2116118</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FRACTURAS OSEAS.	AESULAP AG	A 61B 17/74
<a href="#">E96902862</a>	<a href="#">ES2124083</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA UN CORAZON ARTIFICIAL	BUCHERL, SEBASTIAN	A 61M 1/10
<b>393</b>					

**SEPARACIÓN Y MEZCLA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86114106</a>	<a href="#">ES2038590</a>	01/01/2001	UNIDAD DE PILAS DE MEMBRANAS DE ELECTRODIALISIS PARA PROCESOS DE CAMARAS MULTIPLES.	STANTECH GMBH	B 01D 61/50
<a href="#">E86201809</a>	<a href="#">ES2020934</a>	01/01/2001	CATALIZADORES METALICOS SOBRE SOPORTE Y SU USO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 23/89
<a href="#">E87114749</a>	<a href="#">ES2018227</a>	01/01/2001	CICLON PARA SEPARAR DE UN GAS PARTICULAS DE MATERIAL.	ASEA STAL AKTIEBOLAG	B 04C 5/14
<a href="#">E87309364</a>	<a href="#">ES2033874</a>	01/01/2001	UN CONJUNTO DE BOMBA DE DESCARGA DE TIPO NO ESTRANGULADOR.	BESPAK PLC	B 05B 11/00
<a href="#">E87309653</a>	<a href="#">ES2032835</a>	01/01/2001	CONTROL AUTOMATICO PARA UN APARATO DE FRACCIONAMIENTO DE GASES.	THE BOC GROUP, INC.	B 01D 53/04
<a href="#">E87401609</a>	<a href="#">ES2025180</a>	01/01/2001	CATALIZADOR DE SINTESIS DEL METANOL Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	SOLLAC	B 01J 23/80

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87870114	ES2035108	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA FORMAR MEMBRANAS ASIMÉTRICAS QUE TIENEN PIELES DE DENSIDAD ESCALONADA PARA SEPARAR GASES.	PERMEA, INC.	B 01D 67/00
E88112719	ES2052648	01/01/2001	UNA MEMBRANA COMPUESTA INTERCAMBIADORA DE CATIONES DE POLÍMEROS CONJUGADO Y SU PROCESO DE PREPARACION.	KAO CORPORATION	B 01D 69/12
E88306928	ES2049253	01/01/2001	PROCESO PARA PRODUCIR GAS OXIGENO DE ALTA PUREZA A PARTIR DE AIRE.	SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.	B 01D 53/04
E88402268	ES2046321	01/01/2001	DISPOSITIVO DESTINADO, EN PARTICULAR, A REPARTIR UNIFORMEMENTE PARTÍCULAS SÓLIDAS Y/O LÍQUIDAS Y CONJUNTO QUE COMPRENDE TAL DISPOSITIVO.	PILLON, FRANCIS	B 01F 5/22
E89118670	ES2053903	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRITURAR Y REFRIGERAR SIMULTANEAMENTE SUSTANCIAS SÓLIDAS MEDIANTE UN MEZCLADOR DE CORTE.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 02C 18/14
E90116885	ES2071718	01/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE DISOLVENTES.	HERCO-KUHLTECHNIK HERMANN & CO. GMBH	B 01D 5/00
E90117462	ES2086342	01/01/2001	FILTRO PRENSA DE PLACAS.	KRUPP MASCHINENTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 01D 25/164
E90118807	ES2048920	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CATALIZADORES SELECTIVOS DE FORMA CON ALTA ESTABILIDAD A LARGO PLAZO.	ECOLITH-ZEOLITHE GMBH (TITULAR AL 50%)	B 01J 29/04
E90310124	ES2072399	01/01/2001	APARATO PARA TOMA Y ENSAYO DE MUESTRAS DE FLUIDOS.	LA MINA LTD.	B 01L 3/14
E90310793	ES2071780	01/01/2001	UN APARATO PARA PREPARAR AUTOMATICAMENTE UNA SOLUCION DE TINTURA.	JAPAN EXLAN COMPANY, LTD.	B 01F 13/10
E90915218	ES2084038	01/01/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA EL FILTRACION DE SUSPENSIONES.	GOTAVERKEN ENERGY AKTIEBOLAG	B 01D 29/66
E91112464	ES2079002	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE VIDRIO RECUBIERTO.	ED. ZUBLIN AKTIENGESELLSCHAFT	B 09B 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91112855	ES2066289	01/01/2001	INSTALACION PARA DEPURAR AGUAS RESIDUALES QUE CONTIENEN MATERIALES SEDIMENTABLES EN SUSPENSION Y/O MATERIALES FLOTANTES.	PASSAVANT-WERKE AG	B 01D 36/04
E91117557	ES2071185	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHIDRATACION DE LODO.	HOPPE + PARTNER	B 01D 25/26
E91915506	ES2082989	01/01/2001	APARATO DE FILTRACION INDUSTRIAL Y METODO PARA LA SEPARACION DE SOLIDOS DE UNA CORRIENTE DE FLUIDO.	NORTH WEST WATER GROUP PLC	B 01D 29/09
E91916671	ES2088017	01/01/2001	SISTEMA DE CONTROL DE EMISIONES PARA COMPOSICIONES FLUIDAS QUE TIENEN COMPONENTES VOLATILES Y PROCEDIMIENTO PARA UTILIZARLO.	BAXTER INTERNATIONAL INC.	B 01D 5/00
E91918129	ES2099169	01/01/2001	CATALIZADORES DE ALUMINA DE TRANSICION PROMOVIDA CON UN ACIDO DE LEWIS Y PROCEDIMIENTOS DE ALQUILACION DE ISOPARAFINAS QUE EMPLEAN ESTOS CATALIZADORES.	CATALYTICA, INC.	B 01J 27/24
E92115148	ES2100258	01/01/2001	FILTRO CON UN CARTUCHO DE FILTRO, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN CARTUCHO DE FILTRO DE ESTE TIPO Y CARTUCHO DE FILTRO PARA UN FILTRO DE ESTE TIPO.	THERMOPLAST-TECHNIK GESELLSCHAFT FIR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG M.B.H.	B 01D 46/52
E93111005	ES2098599	01/01/2001	TAPA PARA LA CARCASA DE UNA CENTRIFUGA.	KRAUSS-MAFFEI AKTIENGESELLSCHAFT	B 04B 7/02
E93111353	ES2101173	01/01/2001	RECIPIENTE DE INYECCION.	GFV VERSCHLUSSTECHNIK GMBH & CO.	B 05C 17/015
E86308219	ES2030388	16/01/2001	UN APARATO Y UN METODO PARA FORMAR PASTILLAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 01J 2/20
E94830476	ES2107167	16/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCESO PARA LAVAR LODOS CON CONTENIDO METALICO.	IN.TEC. ITALIA INTERNATIONAL ENVIRONMENT TECHNOLOGY S.R.L.	B 01D 11/02
E87850307	ES2026205	01/03/2001	UN APARATO PARA MEZCLAR UN MATERIAL SECO CON UN LIQUIDO.	ABB FLIKT AB	B 01F 7/00
E90890210	ES2041171	01/03/2001	APARATO FILTRADOR PARA LA SEPARACION DE SUSTANCIAS SOLIDAS Y EN SUSPENSION A PARTIR DE LIQUIDOS.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 33/067

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90912572	ES2062546	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE POLVOS ORDENADOS POR PULVERIZACION A PARTIR DE POR LO MENOS DOS POBLACIONES DE PARTICULAS.	LVMH RECHERCHE	B 01J 2/04
E91113671	ES2081400	01/03/2001	ELIMINACION DE DIOXIDO DE AZUFRE DE GASES USANDO UNA CAL MODIFICADA.	DRAVO LIME COMPANY	B 01D 53/34
E91307418	ES2065624	01/03/2001	ARTICULO DE POLISACARIDO Y SU USO.	ALKO GROUP LTD.	B 01J 13/10
E92117597	ES2077324	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR PINTURAS DE VARIAS CAPAS, MAS PARTICULARMENTE PARA LOS VEHICULOS AUTOMOVILES, QUE PROPORCIONAN UNA BUENA ADHERENCIA DE CAPAS INTERMEDIAS.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 05D 7/00
E87111160	ES2020975	16/03/2001	ROTOR DE CENTRIFUGADORA PROVISTO DE RANURA PARA CONTENER DERRAMAMIENTOS.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	B 04B 5/04
E87309982	ES2055707	16/03/2001	HIDROXIDO DE CALCIO MODIFICADO CON LIGNOSULFONATO PARA CONTROLAR EL SO2 DURANTE LA INYECCION EN HORNO.	UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY AN AGENCY OF THE UNITED STATES GOVERNMENT	B 01D 53/34
E87402461	ES2015963	16/03/2001	INSTALACION DE PROYECCION ELECTROESTATICA A BASE DE AGUA.	SAMES S.A.	B 05B 12/14
E87402502	ES2002095	16/03/2001	INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO DE FRUTAS VERDES, EN PARTICULAR DE CIRUELAS.	S.A. AUXIMAT LEVAGE	B 07B 13/065
E88110831	ES2030474	16/03/2001	FILTRO PARA PARTICULAS PEQUEÑAS.	THYSSEN EDELSTAHLWERKE AG	B 01D 39/20
E88121484	ES2031224	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CATALIZADORES DE COBALTO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/74
E89116932	ES2057037	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESULFURACION DE GAS DE HORNO DE COQUE.	KRUPP KOPPERS GMBH	B 01D 53/34
E89403465	ES2015843	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE APLICACION DE UN PRODUCTO DE REVESTIMIENTO.	SAMES S.A.	B 05B 15/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90117480	ES2047790	16/03/2001	DISPOSITIVO TRITURADOR.	BAUGERITE UNION GMBH & CO., MASCHINENHANDELS KG	B 02C 18/40
E90117605	ES2066071	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ENVASE.	LECHNER GMBH	B 05D 7/22
E90117997	ES2036084	16/03/2001	INSTALACION PARA LA PREPARACION DE UN FANGO DE FILTRACION CONSISTENTE PRINCIPALMENTE EN TIERRA DE DIATOMEAS Y PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACION.	TREMONIS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG BRAUEREI- NEBENERZEUGNISSE	B 01J 20/34
E90120354	ES2036881	16/03/2001	REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO.	MAN GUTEHOFFNUNGSHUTTE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 8/44
E90313014	ES2071049	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR POLVOS CARGADOS DE LIQUIDO.	F.H. FAULDING & CO. LIMITED	B 01J 13/04
E90403669	ES2069720	16/03/2001	SEPARADOR MAGNETICO DE ALTA INTENSIDAD QUE TRABAJA EN HUMEDO.	F C B	B 03C 1/025
E90900542	ES2058883	16/03/2001	METODO PARA LA PURIFICACION DE ACIDOS A PARTIR DE MATERIALES QUE COMPRENDEN ACIDO Y SAL.	THE GRAVER COMPANY	B 01D 61/44
E90909711	ES2067748	16/03/2001	CABINA PARA EL RECUBRIMIENTO POR PULVERIZACION DE OBJETOS CON MATERIAL DE RECUBRIMIENTO EN POLVO.	FARB-TEC GESELLSCHAFT FUR BESCHICHTUNGSKABINEN SYSTEME MBH	B 05B 15/12
E91113548	ES2073625	16/03/2001	FILTRO.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 01D 46/12
E91117630	ES2052313	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION CATALITICA SELECTIVA DENOX EN GASES DE ESCAPE QUE CONTIENEN OXIGENO.	MAN NUTZFAHRZEUGE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/36
E91120109	ES2067837	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DEPURAR SUSTANCIAS QUIMICAS.	SANTRADE LTD.	B 01D 9/00
E91403015	ES2057823	16/03/2001	INSTALACION PARA EL ESPUMADO DE UNA CUBA.	NORDON & CIE	B 01D 19/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92307066	ES2102465	16/03/2001	TRITURACION POR IMPACTO DE ROCAS Y MINERALES.	KOMAROVSKY, EVAREST BOLESLAVOVICH	B 02C 13/20
E92610080	ES2096060	16/03/2001	UN METODO Y UN APARATO PARA TRATAR UN MATERIAL O PRODUCTO PULVERULENTO O EN PARTICULAS CON GAS.	NIRO HOLDING A/S	B 01J 8/44
E92915060	ES2075707	16/03/2001	CABINA PARA LACADO Y SECADO.	HERRMANN, JOHANNES	B 05B 15/12
E86115317	ES2007294	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR CATIONES A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS MEDIANTE LA ADICION DE CRANDALITA	NUKEM GMBH	B 01J 20/02
E86115447	ES2017461	01/04/2001	UN APARATO PARA LA SEPARACION DE SOLIDOS DE LIQUIDOS.	INABA, MITSURU	B 01D 33/15
E86115900	ES2021575	01/04/2001	CUERPOS MOLDEADOS DE ZEOLITA.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/02
E86115903	ES2023364	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE HIDROCARBUROS DE LAS AGUAS RESIDUALES O SUBTERRANEAS.	RALF F. PIEPHO ABWASSTERTECHNIK GMBH	B 01J 47/04
E86116353	ES2010657	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SOLUCION REMANENTE DESPUES DELA SEPARACION DE LA ENZIMA, PROCEDENTE DE LA DISOCIACION ENZIMATICA DE RACEMATOS DE UN ACIDO N-ACETIL-DL-AMINOCARBOXILICO EN PRESENCIA DE UNA L-AMINOACIDOACILASA.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 13/02
E86116704	ES2000101	01/04/2001	BOQUILLA ATOMIZADORA Y METODO DE ATOMIZACION.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 7/04
E86202187	ES2014232	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DEPURACION DE AGUA, PARTICULARMENTE SALADA, POR OSMOSIS INVERSA.	LOPEZ, FERNAND	B 01D 13/00
E86420288	ES2009803	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MICROENCAPSULACION POR POLIADICION INTERFACIAL.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 13/02
E87116122	ES2021679	01/04/2001	DISPOSITIVO AGITADOR.	HARING, HORST	B 01F 15/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87119331	ES2058099	01/04/2001	ANTIESPUMANTES DE SILICONA.	UNION CARBIDE CORPORATION	B 01D 19/04
E88120038	ES2043771	01/04/2001	APARATO PARA PRODUCIR UN GEL DE FORMACION POSTERIOR DE ESPUMA.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 01F 15/04
E88310394	ES2037238	01/04/2001	FORMACION DE ESTRATIFICADOS FLEXIBLES.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 05D 1/28
E88312120	ES2034276	01/04/2001	SINTESIS DE DIAMANTES.	DE BEERS INDUSTRIAL DIAMOND DIVISION (PROPRIETARY) LIMITED	B 01J 3/06
E88403214	ES2053791	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES GASEOSOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 35/02
E89123212	ES2049309	01/04/2001	TUBO PARA LA RECOGIDA DE LIQUIDOS.	TERUMO KABUSHIKI KAISHA	B 01L 3/14
E89123916	ES2061922	01/04/2001	MEMBRANAS SEMIPERMEABLES BASADAS EN POLIESTERES ESPECIFICADOS DEL TIPO DE 4,4'-(1H-ALQUILIDENO)BIS(2,3,6-TRIALQUILFENOL).	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	B 01D 71/48
E89202831	ES2028434	01/04/2001	COMPOSICIONES CATALITICAS.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 31/18
E89203100	ES2039839	01/04/2001	METODO DE OXIDACION PARCIAL.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 19/24
E89311723	ES2050816	01/04/2001	DESVOLATILIZACION.	NOVACOR CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A.	B 01D 3/06
E89312816	ES2075064	01/04/2001	EXTRACCION DE UN COMPONENTE DE GAS.	PALL CORPORATION	B 01D 53/04
E89313034	ES2050255	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA LIMPIEZA Y CEBADO DE UN CONJUNTO DE BOQUILLA ENSU LUGAR.	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.	B 05B 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89313343	ES2034652	01/04/2001	METODO PARA FORMAR MICROCAPSULAS.	THE MEAD CORPORATION	B 01J 13/20
E90121539	ES2040547	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ASPIRACION PARA GASES DE ESCAPE DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	NORFI EXHAUST EXTRACTION SYSTEM GMBH	B 08B 15/00
E90121792	ES2067629	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA REVESTIR CON UN LIQUIDO PARA UNA ESTRUCTURA DE NIDO DE ABEJAS.	N.E. CHEMCAT CORPORATION	B 01J 37/02
E90203264	ES2058765	01/04/2001	REACTOR DE ETAPAS MULTIPLES.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 01J 19/18
E90900797	ES2083446	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE GASES, ESPECIALMENTE AIRE COMPRIMIDO, UNA MEMBRANA PARA REALIZAR DICHO PROCEDIMIENTO Y UN PROCESO PARA LA FABRICACION DE DICHA MEMBRANA.	ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.	B 01D 53/26
E91120873	ES2064029	01/04/2001	SUPERFICIE DE CRIBADO PARA UNA MAQUINA CRIBADORA.	HEIN, LEHMANN TRENN- UND FORDERTECHNIK GMBH	B 07B 1/46
E91307901	ES2080260	01/04/2001	APARATO Y METODO RELACIONADO CON FORMAR Y SUMINISTRAR MATERIAL DE RECUBRIMIENTO DE FASE SIMPLE Y FASE MULTIPLE CONTENIENDO DILUYENTE FLUIDO.	NORDSON CORPORATION	B 05B 7/32
E91890141	ES2048006	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINO-OXIDOS A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 39/04
E91902927	ES2076520	01/04/2001	ASPERSOR GIRATORIO PROPULSADO POR LA CORRIENTE DEL TIPO DE ELEVACION BRUSCA CON UN PATRON DE ASPERSION REGULABLE.	NELSON IRRIGATION CORPORATION	B 05B 3/04
E92901366	ES2057985	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGENERAR UN CATALIZADOR DE ZEOLITA.	EASTMAN CHEMICAL COMPANY	B 01J 38/64
E93101229	ES2074370	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA RETENER UN ARTICULO.	N.E. CHEMCAT CORPORATION	B 01J 37/02
E93118242	ES2087635	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUELOS CONTAMINADOS CON ACEITES MINERALES.	DEUTAG AG	B 09B 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86309994	ES2011451	16/04/2001	CATALIZADOR DE CRAQUEO FLUIDO Y METODO DE FABRICARLO.	ENGELHARD CORPORATION	B 01J 29/06
E86310014	ES2036176	16/04/2001	CATALIZADORES QUE COMPRENDEN SILICE SOPORTADA SOBRE UNA SUPERFICIE SIMILAR A BOEHMITA, SU PREPARACION Y USO.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	B 01J 37/02
E86850446	ES2038126	16/04/2001	UN PROCESO PARA ENCAPSULAR PARTICULAS Y EL PRODUCTO ENCAPSULADO DE ESE PROCESO.	ECOLAB INC.	B 01J 13/02
E87117541	ES2031869	16/04/2001	EMPLEO DE ACIDOS N-ALQUIL Y70 ALQUENILASPARAGINICOS COMO COLECTORES PARA LA FLOTACION DE MINERALES NO SULFUROSOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 03D 1/00
E87118482	ES2033785	16/04/2001	AGENTES ANTIESPUMANTES PARA DISPERSIONES DE POLIMEROS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04
E87202155	ES2032434	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BENEFICIO DE CARBON MEDIANTE AGLOMERACION SELECTIVA.	ENIRICERCHE S.P.A.	B 03B 1/04
E87310176	ES2059397	16/04/2001	UN METODO Y APARATO PARA DETECTAR UNA CORONA POSTERIOR EN UN PRECIPITADOR ELECTROSTATICO.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	B 03C 3/68
E88119787	ES2022581	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AGLOMERADO MOLDEANTE DE PARTICULAS DE PRODUCTOSSOLIDOS (II).	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01J 2/28
E88120109	ES2039020	16/04/2001	APARATO PARA HACER UN GEL POST-ESPUMANTE.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 01F 3/08
E88121063	ES2024005	16/04/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA PREPARACION DE GRANULADOS DE PERBORATOSODICO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 2/00
E88121396	ES2010168	16/04/2001	UN MATERIAL DE SOPORTE PARA CATALIZADORES QUE CONTIENE LANTANIDOS.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 23/10
E88311980	ES2043859	16/04/2001	CATALIZADOR DE ISOMERIZACION DE PARAFINAS Y SU PRODUCCION.	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	B 01J 23/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88312083	ES2059543	16/04/2001	SISTEMA DE CATALIZADOR, PROCESO PARA PREPARARLO, Y PROCESO PARA ALQUILAR TOLUENO.	NESTE OY	B 01J 27/232
E88402800	ES2038327	16/04/2001	DISPOSITIVO QUE PERMITE LA DIFUSION DE PRODUCTOS FLUIDOS.	GIUSTI, MAX	B 05B 7/00
E88420411	ES2032592	16/04/2001	COMPOSICION ANTIESPUMANTE PARA UNA RESINA MQ.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01D 19/04
E88850377	ES2030907	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA AISLAR LA FUENTE DE LIQUIDO DE PULVERIZACION DEL VOLTAJE DE ALTA TENSION DE UN SISTEMA DE PULVERIZACION ELECTROSTATICA CUANDO SE EMPLEA UN LIQUIDO DE PULVERIZACION ELECTRICAMENTE CONDUCTIVO.	ATLAS COPCO AKTIEBOLAG	B 05B 5/025
E89120969	ES2056178	16/04/2001	TRITURADORA CONTINUA.	MULLER GMBH HERNE PUMPEN, MASCHINEN, STAHLBAU	B 02C 4/30
E89121442	ES2050762	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA EL APROVECHAMIENTO DE CHATARRA DE APARATOS.	ENVIRO EC AG	B 03B 9/06
E89121869	ES2035503	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ELEMENTO DE FILTRO CERAMICO.	CERASIV GMBH INNOVATIVES KERAMIK-ENGINEERING	B 01D 71/02
E89122274	ES2068878	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPOSICION DE DESECHOS.	BAYER AG	B 09B 1/00
E89122322	ES2026723	16/04/2001	REACTOR PARA SINTESIS HETEROGENEA, EXOTERMICA Y CATALITICA.	AMMONIA CASALE S.A.	B 01J 8/04
E89403086	ES2049838	16/04/2001	ROTOR DE TRITURADORA DE MARTILLOS.	SAMBRE ET MEUSE	B 02C 13/28
E90121277	ES2078283	16/04/2001	RECIPIENTE CON LA FORMA DE UNA BOTELLA O BOTE CON UNA VALVULA DE PULVERIZACION PREVISTA EN LA PARTE SUPERIOR.	GARTNER, PETER	B 05B 9/08
E90124379	ES2068983	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE SEPARACION DINAMICA POR MEMBRANA PARA OBTENER UNA SELECTIVIDAD MEJORADA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 01D 61/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90125150	ES2059979	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA REFRIGERAR EL ACEITE DE LOS SISTEMAS DE ARRASTRE HIDRAULICOS DE UNA MAQUINA DE MOLDEAR POR INYECCION MATERIAS PLASTICAS.	HEHL, KARL	B 01D 35/18
E90313863	ES2060072	16/04/2001	APLICADOR DE PINTURA.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 05C 17/02
E91120444	ES2051556	16/04/2001	DISPOSICION PARA LA EXTRACCION DE IMPUREZAS MUY VOLATILES DEL AGUA SUBTERRANEA.	IEG INDUSTRIE-ENGINEERING GMBH	B 01D 19/00
E92310715	ES2103348	16/04/2001	UN METODO PARA MOLER MATERIAL.	F.L. SMIDTH & CO. A/S	B 02C 21/00
E92850270	ES2084989	16/04/2001	SECTOR DE FILTRO.	NILSSON, BJARNE	B 01D 33/23
E86117016	ES2014409	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APRESTO SUPERFICIAL DE LAMINAS.	WOLFF WALSRODE AKTIENGESELLSCHAFT	B 05D 1/42
E86117211	ES2021582	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DESULFURACION.	KALI-CHEMIE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/34
E86117305	ES2008851	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION Y/O ELABORACION DE GRANULADOS.	AEROMATIC AG	B 01J 2/16
E86117862	ES2008669	01/05/2001	FILTRO-PRENSA.	BAUKO BAUKOOPERATION GMBH	B 01D 25/02
E86402892	ES2018167	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL DESCASCARILLADO Y SEPARACION DE SEMILLAS DE GIRASOL.	CENTRE TECHNIQUE INTERPROFESSIONNEL DES OLEAGINEUX METROPOLITAINES (C.E.T.I.O.M.)	B 07B 9/00
E87118743	ES2022285	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFORMACION DE PIEZAS DE TEJIDO.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 02C 18/16
E87118744	ES2039420	01/05/2001	INYECTOR.	J.M. VOITH GMBH	B 03D 1/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118911	ES2033291	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACION DE PINTURA AL AGUA CON PULVERIZADORES DE ROTACION ELEVADA U OTROS SISTEMAS DE APLICACION MEDIANTE CARGA DIRECTA O DE CONTACTO.	BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 5/025
E87402664	ES2015079	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA VACIAR REACTORES DE LABORATORIO.	RHONE-POULENC SANTE	B 01J 4/00
E88120226	ES2036659	01/05/2001	CATALIZADOR PARA LA DEPURACION DE LOS GASES DE ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTION.	SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 01D 53/36
E89403467	ES2042044	01/05/2001	NCO.DISPOSITIVOS DE EVACUACION Y DE INTRODUCCION RAPIDA PARA AISLADOR ESTA	ISO CONCEPT	B 01L 1/02
E90121678	ES2056339	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL INTERCAMBIO DE MATERIA ENTRE UNA CORRIENTE DE GASCALIENTE Y UN LIQUIDO.	BAYER AG	B 01D 53/18
E90122483	ES2069658	01/05/2001	PROCESO Y COMPOSICION USADOS PARA APROVECHAR PINTURA DE UNA CABINA DEPULVERIZACION CON UN SISTEMA DE CAPA DE CRECIDA.	BASF CORPORATION	B 05D 1/02
E90122497	ES2043221	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RASQUETA. .	J.M. VOITH GMBH	B 05C 11/04
E90123296	ES2077622	01/05/2001	PROCESO PARA SEPARAR Y RECUPERAR PLOMO, CAUCHO E HILOS DE COBRE A PARTIR DE CABLES DE DESECHO.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	B 03B 9/06
E90124737	ES2057348	01/05/2001	PROCESO PARA ELIMINAR DIOXIDO DE AZUFRE DE GASES DE COMBUSTION.	DRAVO LIME COMPANY	B 01D 53/34
E90124853	ES2043229	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISGREGACION DE EMULSIONES-ACEITE-EN-AGUA.	BAYER AG	B 01D 17/05
E90125117	ES2044392	01/05/2001	EL CATALIZADOR.UN METODO PARA PREPARAR UN CATALIZADOR PARA GAS DE AGUA E HIDROFORMULACION, UN CATALIZADOR PREPARADO POR MEDIO DEL METODO Y LA UTILIZACION D	NESTE OY	B 01J 31/20
E90403694	ES2040090	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE SOLIDOS CATALITICOS DE TIPO ZIEGLERO DE COMPUESTOS SOLIDOS DE TALES SOLIDOS CATALITICOS OPERANDO EN UN REACTOR PIVOTANTE POLIFUNCIONAL UNICO, Y AGITADOR CON ARRASTRE MAGNETICO UTILIZABLE, ENTRE OTROS, EN DICHO REACTOR.	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE	B 01J 19/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91311068	ES2069224	01/05/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR LA CONCENTRACION DE VAPOR DE DISOLVENTE EN UN CIERRE DE GAS DE UN APARATO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 01D 53/04
E91900790	ES2046041	01/05/2001	PIEZA ADICIONAL CON DISPOSITIVO GENERADOR DE ESPUMA PARA DEPOSITO FLEXIBLE.	WELLA AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 7/00
E92106594	ES2077278	01/05/2001	CILINDRO MOLTURADOR RESISTENTE AL DESGASTE PARA LA UTILIZACION EN MAQUINAS DE CILINDROS, ESPECIALMENTE EN PRENSAS DE CILINDROS DE ALTA PRESION.	KLICKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 02C 4/30
E92900153	ES2068701	01/05/2001	EMPLEO DE ESTERES DEL ACIDO CARBONICO ESPECIALES COMO AGENTES ANTIESPUMA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04
E92902328	ES2073284	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPOSICION DE PELICULAS ANTIESTATICAS BASADAS EN POLIMEROS DE ESTIRENO.	ELF AQUITAINE	B 05D 5/12
E92924628	ES2075722	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE EMULSIONES ACEITE-EN-AGUA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01F 17/00
E93901715	ES2090958	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE MATERIA SUELTA.	REPNIK, HERMANN	B 09B 3/00
E86115820	ES2022096	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION CONTINUA DE GRANULADOS A PARTIR DE UNA SUBSTANCIA SOLIDA.	ALPINE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 8/00
E86116787	ES2008081	16/05/2001	APARATO PARA LA APLICACION INTERMITENTE DE PEGAMENTOS LIQUIDOS.	CLAASSEN, HENNING J.	B 05C 5/04
E86116818	ES2039349	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DISOLUCION RAPIDA DE GELES DE POLIMEROS EN AGUA.	DIATEC POLYMERS DOING BUSINESS AS DIATEC ENVIRONMENTAL	B 01F 1/00
E86201950	ES2022117	16/05/2001	FILTRO PARA LOS LUBRICANTES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, CON ADITIVOS DE RESERVA.	GILARDINI S.P.A.	B 01D 27/00
E86202110	ES2011251	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EN SECO SUSTANCIAS NOCIVAS DE LOS GASES.	METALLGESELLSCHAFT AG	B 01D 53/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402898	ES2019879	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA PASTA A BASE DE ALSINATOS, YESO OSUSTANCIAS SIMILARES Y DISPOSITIVO PARA SU REALIZACION.	GUIET, JACQUES	B 01F 11/00
E87116161	ES2024474	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UN MEDIO DE REVESTIMIENTO SOBRE UN SUBSTRATO.	PAGENDARM GMBH	B 05D 1/00
E87118831	ES2026515	16/05/2001	CATALIZADOR DE SOPORTE, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEOPARA LA REDUCCION DE OXIDOS DE NITROGENO.	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	B 01D 53/36
E87202170	ES2027285	16/05/2001	DISPOSICION DE IMPULSION Y DE SOPORTE PARA DOS SISTEMAS DE ROTOR QUE GIRAN EN SENTIDO OPUESTO Y UNO JUNTO AL OTRO.	CITADEL INVESTMENTS LIMITED	B 02C 13/20
E87202492	ES2028058	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE GASES DE ESCAPE.	METALLGESELLSCHAFT AG	B 01D 53/34
E87309747	ES2030074	16/05/2001	SEPARADOR DE LIQUIDO.	CT HARWOOD LIMITED	B 01D 17/02
E87402877	ES2041271	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACION DE LOS DERIVADOS ORGANICOS SULFURADOS CONTENIDOS EN UN GAS INDUSTRIAL.	RHONE-POULENC CHIMIE	B 01J 23/10
E88120369	ES2025759	16/05/2001	ROTOR PARA UN MOLINO DE REBOTE.	SBM WAGENEDER (DEUTSCHLAND) GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 02C 13/28
E89123643	ES2036327	16/05/2001	INSTALACION FUNDIDORA PARA PRODUCTOS SOLIDOS DESDE BARRILES.	VEBA OEL TECHNOLOGIE GMBH	B 01J 6/00
E89124144	ES2063110	16/05/2001	TRITURADORA DE REBOTE.	GRONHOLZ, CLAUS, DIPL.-ING.	B 02C 13/282
E89311985	ES2050817	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR SUSTRATOS PLASTICOS POR MEDIO DE COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO EN POLVO.	PPG INDUSTRIES, INC.	B 05D 7/02
E90124736	ES2048401	16/05/2001	ELIMINACION DEL DIOXIDO DE AZUFRE DE LOS GASES DE COMBUSTION CON INHIBICION DE LA OXIDACION DE SULFITOS.	DRAVO LIME COMPANY	B 01D 53/34



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90312605	ES2062413	16/05/2001	MAQUINA DE PINTURA POR PULVERIZACION AUTOMATICA.	TAIKISHA, LTD.	B 05B 13/04
E91903115	ES2072599	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR APARATOS MECANICOS, PIEZAS PEQUEÑAS Y/O UNIDADES DE CONEXION ELECTRONICAS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 08B 3/02
E91920148	ES2066490	16/05/2001	EMPLEO DE MEZCLAS DE REACCION QUE CONTIENEN ESTERPOLIOLES COMO ADITIVOS INHIBIDORES DE ESPUMA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04
E88105841	ES2017775	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA TRITURAR RECIPIENTES.	SEIBA ENTSORGUNGSTECHNIK GMBH	B 02C 19/14
E88301385	ES2018607	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN CATALIZADOR DE OXIDO METALICO QUE CONTIENE TELURIO Y ANTIMONIO.	NITTO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.	B 01J 27/057
E88305568	ES2037832	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS RELATIVOS A LAS COLUMNAS RECTIFICADORAS PARA GENERADORES DE VAPOR.	BRITISH GAS PLC	B 01D 3/14
E88830140	ES2032599	01/06/2001	UN CABEZAL GIRATORIO PARA EL SOPORTE DE RECIPIENTES, O DE ARTICULOS, EN MAQUINAS PARA LAVAR Y/O SECAR PRODUCTOS METALICOS Y NO METALICOS.	AMA UNIVERSAL S.P.A.	B 08B 3/04
E90300536	ES2043264	01/06/2001	APARATO PARA RECUBRIMIENTO POR PULVERIZACION DE LIQUIDOS, POR ATOMIZACION ELECTROSTATICA ROTATIVA.	NORDSON CORPORATION	B 05B 5/04
E90305983	ES2048971	01/06/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION DE FLUIDOS.	HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF NEW ZEALAND ACTING BY AND THROUGH DIRECTOR OF WOOD TECH. DIVISION	B 05B 3/02
E90810014	ES2053157	01/06/2001	DISPOSITIVO FILTRANTE PARA INSTALACIONES DE AGUA DOMESTICAS.	SCHENK, RUDOLF	B 01D 29/15
E90900178	ES2042273	01/06/2001	ANTIESPUMANTES Y SU EMPLEO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 19/04
E90908100	ES2060169	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA BRAZOS DE EXTRACCION DE HUMOS.	J H PLYMOTH AB	B 08B 15/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90909216	ES2067747	01/06/2001	UN CATALIZADOR PARA CATALISIS HETEROGENEA CONSISTENTE EN UNA ALEACIONDE METALES DE TRANSICION.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/84
E91105561	ES2057643	01/06/2001	MEDIO DE FILTRACION.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	B 01D 33/048
E91107803	ES2075263	01/06/2001	MOLINO DE CILINDROS.	KRUPP POLYSIUS AG	B 02C 4/30
E91300667	ES2089123	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR FLUIDO.	BECKMAN INSTRUMENTS, INC.	B 01F 5/00
E91302818	ES2097182	01/06/2001	APARATO DE ROTACION PARA EL TRATAMIENTO DE GAS.	TAIKISHA, LTD.	B 01D 53/06
E91304007	ES2069822	01/06/2001	TRANSDUCTORES ACUSTICOS.	MILLTRONICS LTD.	B 06B 1/06
E91305348	ES2069825	01/06/2001	CASQUETE PROTECTOR Y LIMPIADOR PARA ORIFICIO DE DESCARGA DE DISTRIBUIDOR.	CALMAR, INC.	B 05B 11/00
E91401281	ES2057803	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PULVERIZACION DE LIQUIDO, ASI COMO SUSAPLICACIONES.	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.	B 05B 7/04
E92110431	ES2095353	01/06/2001	METODO Y PLANTA PARA SEPARAR CONTAMINANTES PRESENTES EN UN GAS DE COMBUSTION.	ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA ELETTRICA - (ENEL)	B 01D 53/34
E92903956	ES2074873	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA RECIRCULACION DE OVERSPRAY PARA PINTURAS HIDROSOLUBLES.	VIANOVA KUNSTHARZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 05B 15/12
E93440030	ES2092265	01/06/2001	DISPOSITIVO DESTINADO EN PARTICULAR A LA REALIZACION DE MICROTECNICASDE ANALISIS.	INSTITUT JACQUES BOY	B 01L 3/14
E93912862	ES2124310	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION CENTRADA DE TANQUES REDONDOS.	FELDER, ANTON	B 03B 11/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94300956	ES2102773	01/06/2001	UNAS MEJORAS EN Y RELATIVAS A SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO EN POLVO Y UNAPARATO SEGUN DICHO SISTEMA.	NORDSON CORPORATION	B 05B 15/04
E94908316	ES2102840	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO DE LA SUPERFICIE INTERIOR DE TUBOS SANITARIOS HIDROTERMICOS CONSTITUIDOS EN PARTICULAR DE ALUMINIO, CON PRODUCTOS RESINOSOS, Y TUBOS OBTENIDOS CON ESTE PROCEDIMIENTO.	LENAIR S.R.L.	B 05C 7/08
E94918856	ES2117277	01/06/2001	DISPOSITIVO POLIVALENTE DE PULVERIZACION Y FUMIGACION DE UNA SUSTANCIA FLUIDA VAPORIZABLE.	CONCEPTAIR ANSTALT	B 05B 7/16
E87302521	ES2035044	16/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA CONTROLAR LA COMPOSICION DE UNA MEZCLA QUE SALE DE UN EVAPORADOR.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 01D 1/00
E87630011	ES2020296	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE TRITURACION CON ALTO RENDIMIENTO.	NORDBERG INC.	B 02C 2/00
E88101537	ES2022476	16/06/2001	MOLINO DE RODILLOS.	KRUPP POLYSIUS AG	B 02C 4/42
E88104143	ES2027719	16/06/2001	METODO PARA OPTIMIZAR LAS CARACTERISTICAS DE APILADO DE LAMINAS CORRUGADAS METALICAS.	W.R. GRACE & CO.-CONN. (A CONNECTICUT CORP.)	B 01J 35/04
E88110029	ES2037140	16/06/2001	CONJUNTO DE TUBO COLECTOR DE MUESTRAS DE FLUIDOS CORPORALES.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 01L 3/00
E88200768	ES2035242	16/06/2001	ASPERSOR DE RIEGO DE BRAZO GIRATORIO AUTORREGULABLE.	DRECHSEL, ARNO	B 05B 3/04
E89109726	ES2043951	16/06/2001	MODULO DE FILTRADO CON CORRIENTE TRANSVERSAL.	OXYPHEN GMBH	B 01D 61/00
E89400127	ES2065401	16/06/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DEPURADORA DE EFLUENTES GASEOSOS CON HIDROGENO SULFURADO.	BERTIN & CIE	B 01D 53/34
E89401327	ES2042025	16/06/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LA FABRICACION DE UN CORDON DE MATERIA ORGANICA DESTINADO A SERVIR DE JUNTA Y DE SEPARADOR EN CRISTALES MULTIPLES.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 05C 11/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90103272</a>	<a href="#">ES2044265</a>	16/06/2001	MOLINO DE CILINDROS CON LECHO DE MATERIAL.	KRUPP POLYSIUS AG	B 02C 4/28
<a href="#">E90200205</a>	<a href="#">ES2046668</a>	16/06/2001	PROCESO PARA REVESTIMIENTO ELECTROSTATICO. ESPECIALMENTE ADECUADO PARA ARTICULOS FABRICADOS DE MATERIAL NO CONDUCTOR Y UNA INSTALACION PARAPRACTICARLO..	BETA RICERCHE E SVILUPPI S.A.S. DI BERNASCONI E C.	B 05D 3/04
<a href="#">E90890170</a>	<a href="#">ES2045894</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINAS.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 39/04
<a href="#">E91103878</a>	<a href="#">ES2073605</a>	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE GAS DE COMBUSTION.	WAHLCO, INC.	B 03C 3/01
<a href="#">E91400627</a>	<a href="#">ES2049093</a>	16/06/2001	SISTEMA CATALITICO RESISTENTE A LA ATRICION Y SU APLICACION A LA OXIDESHIDROGENACION DE ACIDOS CARBOXILICOS SATURADOS, ESPECIALMENTE EN REACTORES DE LECHO ACCIONADO.	ELF ATOCHEM S.A.	B 01J 27/185
<a href="#">E92303780</a>	<a href="#">ES2095399</a>	16/06/2001	PROCESO PARA FABRICAR UNA UNIDAD DE FILTRO AUTOPORTANTE, Y UNIDAD DE FILTRO AUTOPORTANTE.	TEXON MATERIALES, S.L.	B 01D 39/14
<a href="#">E92304952</a>	<a href="#">ES2074826</a>	16/06/2001	DISTRIBUIDORES DE BOMBA DE LIQUIDOS.	CALMAR INC.	B 05B 11/00
<a href="#">E92400620</a>	<a href="#">ES2078680</a>	16/06/2001	CARTUCHOS DE FILTRACION QUE COMPRENDEN UN ELEMENTO FILTRANTE CONSTITUIDO POR UNA HOJA PLISADA.	FILTRAUTO	B 01D 29/21
<a href="#">E92903062</a>	<a href="#">ES2076024</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONFORMADO MECANICO CONTINUO DE SUSTANCIAS EN FORMA DE PARTICULAS.	GERTEIS, PAUL	B 01J 2/22
<a href="#">E92908722</a>	<a href="#">ES2102499</a>	16/06/2001	ESPINELAS SINTETICAS Y PROCEDIMIENTOS PARA FABRICARLAS.	INTERCAT, INC.	B 01J 21/04
<a href="#">E92914792</a>	<a href="#">ES2077427</a>	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS DECIRCULACION PROGRESIVA.	BRUNER CORPORATION	B 01J 49/00
<a href="#">E93102918</a>	<a href="#">ES2079906</a>	16/06/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA HUMEDECER Y DISOLVER PARTICULAS SECAS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 01F 1/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93109258	ES2108780	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION DE OBJETOS.	TZN FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSZENTRUM UNTERLUSS GMBH	B 07C 5/342
E93906048	ES2079968	16/06/2001	APARATO PARA LA SEPARACION DE FLUIDOS BASADO EN UNA MEMBRANA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	B 01D 63/06
E93906631	ES2092293	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR UNA MEZCLA DE ALIMENTACION.	ECO TECHNOLOGY JVV OY	B 01F 3/12
E93909845	ES2079973	16/06/2001	EMPLEO DE UNA MEZCLA SOLUBILIZADORA PARA LA OBTENCION DE DISOLUCIONES ACUOSAS FUERTEMENTE ALCALINAS DE AGENTES TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01F 17/00
E93915036	ES2100545	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR UN AGENTE DE TRATAMIENTO CON UNA SUSPENSION DE PASTA PAPELERA.	SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG	B 01F 7/00
E94916195	ES2098946	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE EMULSIONES DE ACEITE EN AGUA, QUE CONTIENEN PRODUCTOS SOLIDOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 01D 17/04
E95101081	ES2109023	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA REDUCIR LA HUMEDAD RELATIVA DE UNA CORRIENTE DE GAS.	SIEMENS-ELEMA AB	B 01D 53/26
E87106651	ES2016301	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR BOTES O RECIPIENTES SIMILARES.	LECHNER GMBH	B 08B 9/20
E87305158	ES2021711	01/07/2001	ELEMENTO ROTATIVO PARA LA DISTRIBUCION DE LIQUIDO.	NOMIX MANUFACTURING COMPANY LIMITED	B 05B 3/10
E87420089	ES2000199	01/07/2001	CATALIZADORES A BASE DE PLATA PARA LA FABRICACION DE OXIDO DE ETILENO.	ATOCHEM	B 01J 23/66
E88102412	ES2035880	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA ELIMINAR SUBSTANCIAS NOCIVAS DE LOS GASES.	RHEINBRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/02
E88106409	ES2031950	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE GASES.	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	B 01D 53/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88107937	ES2035150	01/07/2001	APARATO PARA LA APLICACION DE MATERIALES DE RECUBRIMIENTO.	ZIMMER, JOHANNES	B 05C 11/04
E88110355	ES2018870	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR GRANULADOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 2/30
E89101542	ES2040903	01/07/2001	DIALIZADOR DE CAPILARES.	SECON GESELLSCHAFT FUR SEPARATIONS-UND CONCENTRATIONSTECHNIK MBH	B 01D 61/00
E89102847	ES2056976	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESESPUMAR DISPERSIONES ACUOSAS DE SUSTANCIAS ORGANICAS POLIMERAS POR ADICION DE COPOLIMEROS DE BLOQUES DE POLIOXIALQUILENO Y POLISILOXANO.	TH. GOLDSCHMIDT AG	B 01D 19/04
E89104982	ES2031650	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUSTANCIAS NOCIVAS DE SUELOS CONTAMINADOS E INSTALACION PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	SCHADE, HORST, DIPL.-ING.	B 09B 5/00
E89109182	ES2038371	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESTILACION.	JOST, WALTER	B 01D 1/00
E89300901	ES2010166	01/07/2001	PISTOLA PULVERIZADORA.	ITW LIMITED	B 05B 7/08
E89304152	ES2090035	01/07/2001	ASPERSOR GIRATORIO.	DAN MAMTIRIM, LIMITED PARTNERSHIP	B 05B 3/04
E89304259	ES2034622	01/07/2001	SORBCION DE IONES METALICOS DE DISOLUCIONES SOBRE COPOLIMEROS DE ETILENO.	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	B 01J 20/26
E90101705	ES2046544	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVACUACION DE RECIPIENTES QUE ESTAN BAJO PRESION.	AGR ABFALLENTSORGUNGS-GESELLSCHAFT RUHRGEBIET MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 02C 18/40
E90110533	ES2078266	01/07/2001	INSTALACION PARA LA RECUPERACION DE ACEITE Y DE HIDROCARBUROS FLUORADOS (CFC) DE MUEBLES FRIGORIFICOS DESECHADOS, POR EJEMPLO ARMARIOS FRIGORIFICOS.	KSR KUHL-SYSTEM-RECYCLING GMBH & CO.	B 09B 3/00
E90200975	ES2073509	01/07/2001	UN SISTEMA DE PROYECCION PULVERIZADA Y UN PROCEDIMIENTO PARA TRATAR UN GAS DE ESCAPE O COMBUSTION.	SEAC INTERNATIONAL B.V.	B 01D 47/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90201267	ES2062298	01/07/2001	BOQUILLA DE RIEGO, PARTICULARMENTE PARA TUBOS DE GRAN DIAMETRO.	CLABER S.P.A.	B 05B 1/12
E90300024	ES2071756	01/07/2001	COMPOSICIONES ANTIESPUMANTES.	UNILEVER N.V.	B 01D 19/04
E90303697	ES2062347	01/07/2001	PARTICULAS INORGANICAS.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 01D 9/00
E90305665	ES2044438	01/07/2001	RECIPIENTES PARA LIQUIDOS.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 05B 9/08
E90400216	ES2040571	01/07/2001	BARRA DE ADHESIVO Y APLICADOR.	MELENDY, PETER S.	B 05C 17/005
E90905013	ES2071816	01/07/2001	ELEMENTO DE ANALISIS.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	B 01L 3/00
E90908153	ES2057566	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICAR CLINKERS.	MAGINDAG STEIRISCHE MAGNESIT-INDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT	B 09B 3/00
E90909821	ES2063363	01/07/2001	FILTRO PARA FILTRACION CONTINUA.	CAUSTEC AKTIEBOLAG	B 01D 33/00
E90909858	ES2069739	01/07/2001	MODULOS DE ENSAYO PARA DIAGNOSTICO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	B 01L 3/00
E91100711	ES2077083	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FLOTACION SELECTIVA DE MENAS DE METAL UTILIZANDO DERIVADOS DE MERCAPTOTIAZOL.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	B 03D 1/012
E91100733	ES2078358	01/07/2001	SALIDA DE DESCARGA PARA MEZCLADORES DE PRODUCTOS FIBROSOS.	FACCIA, TIZIANO	B 01F 15/00
E91104003	ES2092516	01/07/2001	HILOS HUECOS DE POLIACRILONITRILO.	AKZO NOBEL N.V.	B 01D 71/42

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91104431	ES2093039	01/07/2001	REDUCCION DE LA LLUVIA ACIDA.	UNIVERSITY OF DELAWARE	B 01D 53/60
E91105529	ES2055483	01/07/2001	DISPOSITIVO CORTADOR PARA UN DESTRUCTOR DE DOCUMENTOS.	GEHA-WERKE GMBH	B 02C 18/00
E91107684	ES2080852	01/07/2001	CONTROL DE LA ADICION DE AGENTES ACONDICIONANTES A GASES DE COMBUSTION.	WAHLCO, INC.	B 03C 3/01
E91108300	ES2067088	01/07/2001	MEMBRANA DE DIALISIS A BASE DE ETERES DE POLISACARIDOS.	AKZO NOBEL N.V.	B 01D 71/22
E91303287	ES2057764	01/07/2001	PRE-PURIFICACION DE AIRE PARA SEPARACION.	THE BOC GROUP, INC.	B 01D 53/04
E91305773	ES2064044	01/07/2001	CONJUNTO DE DISTRIBUCION DESECHABLE PARA PULVERIZACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 05B 7/24
E91401044	ES2046868	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PULVERIZACION CENTRIFUGA DE UN PRODUCTO DE REVESTIMIENTO, EN PARTICULAR PARA APLICACION POR PROYECCION ELECTROSTATICA.	SAMES S.A.	B 05B 5/04
E91810235	ES2067197	01/07/2001	DISPOSITIVO DE BOMBEO PARA UN PRODUCTO POCO VISCOSO, EN ESPECIAL PASTOSO O FLUIDO, Y EXPENDEDOR PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE ESTE TIPO.	LIR FRANCE	B 05B 11/00
E91901656	ES2069273	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA EL RECUPERADO DE YESO ESTRATIFICADO DE PAPEL DEDESECHO.	G.P.RESEARCH LTD.	B 09B 3/00
E91906127	ES2031057	01/07/2001	METODO PARA FORMAR UN REVESTIMIENTO DE PARTICULAS SOBRE UNAS FIBRAS.	MICHIGAN STATE UNIVERSITY	B 05D 1/24
E91908152	ES2075445	01/07/2001	APARATO DISPENSADOR DE UN LIQUIDO Y EN PARTICULAR A UN CONJUNTO DE PIPETAS CON BOQUILLAS DE UN SOLO USO.	BEHRING DIAGNOSTICS INC.	B 01L 3/02
E91910819	ES2084819	01/07/2001	EQUIPO QUE PERMITE EL DESMENUZADO EN CONTINUO DE LOS DESECHOS MUNICIPALES Y DE OTROS DESECHOS SOLIDOS EN GENERAL.	REIS, GIANLUIGI	B 02C 18/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91912038	ES2087297	01/07/2001	APARATO PARA CONVERTIR RESIDUOS INFECCIOSOS EN RESIDUOS NO INFECCIOSOS.	GAYLOR, MICHAEL J.	B 02C 19/14
E92102702	ES2059168	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA PROVOCAR Y/O FOMENTAR REACCIONES A PRESION QUIMICAS Y/O FISICAS.	MLS MIKROWELLEN-LABOR-SYSTEME GMBH	B 01J 3/04
E92106253	ES2087335	01/07/2001	MEMBRANAS HIDROFILAS SINTETICAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	AKZO NOBEL N.V.	B 01D 71/68
E92110816	ES2069349	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE MATERIAS EN SUSPENSION Y SEDIMENTOS DE AGUAS RESIDUALES CONTAMINADAS CON ESTAS MATERIAS.	PASSAVANT-WERKE AG	B 01D 17/032
E92200690	ES2056685	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESCOMPOSICION CATALITICA SELECTIVA DE ETERES ALKILOS Y ALCOHOLES EN UN DEPOSITO ORIGINADOS POR LA SINTESIS DE ETER TERT-AMILO DE METILO.	SNAMPROGETTI S.P.A.	B 01J 21/12
E92303939	ES2100284	01/07/2001	REVESTIMIENTO DE PERFILES EXTRUIDOS Y APARATO PARA LA REALIZACION DE DICHO REVESTIMIENTO.	GENCORP INC.	B 05C 3/12
E92303978	ES2084936	01/07/2001	FILTRO GIRATORIO DE TAMBOR.	FUKOKU KOGYO CO. LTD.	B 01D 33/11
E92304456	ES2080444	01/07/2001	CONJUNTO DE SUMINISTRO DE PULVERIZACION DE UN SOLO USO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 05B 7/24
E92401631	ES2080460	01/07/2001	COMBUSTIBLES DE SUSTITUCION Y SU PROCEDIMIENTO DE ELABORACION A PARTIR DE COMPUESTOS NO METALICOS PROCEDENTES DEL TRITURADO DE AUTOMOVILES.	VALERCO	B 03B 9/06
E93105920	ES2090757	01/07/2001	FILTRO DE AIRE Y METODO PARA LA REDUCCION DE LA CANTIDAD DE MICROORGANISMOS EN AIRE CONTAMINADO.	SCHULLER INTERNATIONAL, INC.	B 01D 39/06
E93108069	ES2082551	01/07/2001	CABINA DE PINTURA.	GOTZ GMBH METALL- UND ANLAGENBAU	B 05B 15/12
E93200322	ES2079235	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUSTANCIAS NOCIVAS DE GASES DE COMBUSTION Y REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO PARA ELLO.	METALLGESELLSCHAFT AG	B 01D 53/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93201666	ES2081684	01/07/2001	USO DE AGENTES DISPERSANTES SOLUBLES EN AGUA, OBTENIDOS POR SULFONACION DE INDENO O MEZCLAS DE INDENO CON AROMATICOS.	ENIRICERCHE S.P.A.	B 01F 17/12
E93902003	ES2115753	01/07/2001	REACTOR DE EXPLORACION DE TEMPERATURA.	QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON	B 01J 8/00
E93904196	ES2099943	01/07/2001	DISPOSITIVO SEPARADOR.	SPIROTECH ENGINEERING LIMITED	B 01D 33/11
E93906691	ES2107011	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE CORRIENTES DE GAS.	PROCESS SCIENTIFIC INNOVATIONS LIMITED	B 01D 53/26
E93917390	ES2089834	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION POR PULVERIZACION LIBRE DE EMISIONES.	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 05B 15/04
E94107256	ES2113572	01/07/2001	MEZCLADOR CON UN ACCIONAMIENTO VIBRATORIO.	KUSTON (DEUTSCHLAND) GMBH	B 01F 11/00
E94303988	ES2108384	01/07/2001	CONJUNTO DE RECOGIDA DE SANGRE ACCIONADO POR VACIO QUE INCLUYE UN TUBO DE PLASTICO PARA ACELERAR LA COAGULACION.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 01L 3/14
E94401481	ES2114667	01/07/2001	DISPOSITIVO MEJORADO DE ASPIRACION Y EXPULSION DE LIQUIDOS Y APARATO PARA LA DISPERSION DE UN LIQUIDO QUE COMPRENDE ESTE DISPOSITIVO.	YVES SAINT LAURENT PARFUMS, (SOCIETE ANONYME)	B 05B 7/00
E94910077	ES2107197	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA LIMPIAR UNA CORRIENTE DE GASES DE COMBUSTION.	ABB FLIKT AB	B 01D 53/34
E94914361	ES2103585	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FIJAR UN TABIQUE A UNA CORAZA PARA MOLINO DE TUBO Y METODO CORRESPONDIENTE.	SLEGTEN, SOCIETE ANONYME	B 02C 17/06
E94917699	ES2098150	01/07/2001	PROYECTOR ELECTROSTATICO DE PRODUCTO DE REVESTIMIENTO PULVERULENTO QUE COMPRENDE UNA CABEZA DE PROYECCION ROTATIVA.	SAMES S.A.	B 05B 5/04
E91107743	ES2067085	16/07/2001	PULVERIZADOR PARA LIQUIDOS A PRUEBA DE MANIPULACIONES.	SPRAY PLAST S.P.A.	B 05B 11/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91110517	ES2061120	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE AMONIACO A PARTIR DE GASES.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/34
E92110577	ES2078594	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION SIN CONTACTO DE UN REGUERO DE UN LIQUIDO SOBRE UNA BANDA DE MATERIAL EN MOVIMIENTO.	GRAFOTEC GMBH	B 05B 12/00
E92420090	ES2082417	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE GAS A BASE DE FLUOR ELECTROLITICO Y QUE PUEDE CONTENER COMPUESTOS URANIFEROS.	COMURHEX SOCIETE POUR LA CONVERSION DE L'URANIUM EN METAL ET HEXAFLUORURE	B 01D 53/00
E93101247	ES2092147	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION CONTINUA DE MONOMEROS DE VINILO.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 19/18
E93908801	ES2105244	01/08/2001	INSTALACION DE SUPERVISION PARA UN BASURERO Y PROCEDIMIENTO PARA LA LOCALIZACION DE FUGAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 09B 1/00
E88300158	ES2024014	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR PARTICULAS DE CENIZA DE UN ADSORBENTE REGENERADO.	ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.	B 01D 21/00
E88301879	ES2058254	01/09/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE HIDROCARBUROS HALOGENADOS EN UNA CORRIENTE GASEOSA.	PRAXAIR CANADA INC.	B 01D 53/04
E89101246	ES2045203	01/09/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR REVESTIMIENTOS DE ENDURECIMIENTO RAPIDO SOBRE CUERPOS DE SOPOTE.	SCHWARZ, GUNTHER, DR.	B 05D 7/26
E89306105	ES2043018	01/10/2001	UN PROCESO QUIMICO Y UN CATALIZADOR.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	B 01J 29/04
E90103018	ES2027833	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN CATALIZADOR DE PLATA.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/66
E87400109	ES2035091	16/10/2001	FILTRO DE MATERIAL REFRACTARIO.	DAUSSAN ET COMPAGNIE	B 01D 25/02
E88101072	ES2030772	16/10/2001	SISTEMA DE SEPARACION DE SANGRE.	BECTON, DICKINSON & COMPANY	B 01D 61/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89101484	ES2039715	16/10/2001	COMPACTACION DE POLVOS INDUSTRIALES Y VERTIDO DE LOS BLOQUES COMPACTADOS.	RHEINISCHE BAUSTOFFWERKE GMBH & CO. KG	B 09B 3/00
E90300554	ES2066116	16/10/2001	MATERIALES EN PARTICULAS, SU PRODUCCION Y USO.	ALLIED COLLOIDS LIMITED	B 01J 13/02
E91101905	ES2063987	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PULVERIZACION INTERMITENTE DE UN LIQUIDO, SOBRETUDO DE UNA SUSPENSION DE LUBRICANTE, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	LONZA AG	B 05B 12/06
E92103134	ES2071362	16/10/2001	BASE PARA UN DESTRUCTOR DE DOCUMENTOS.	GEHA-WERKE GMBH	B 02C 18/00
E92910588	ES2085014	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE HILADO DE FIBRA Y SU PRODUCTO.	MINNTECH CORPORATION	B 01D 39/16
E93301731	ES2101225	16/10/2001	APARATO PARA LA FORMACION DE UN REVESTIMIENTO DE RESINA SOBRE LA SUPERFICIE DE UN ARTICULO CON UNA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL.	OSAKA SANSO KOGYO LIMITED	B 05C 9/14
E94103159	ES2108892	16/10/2001	INSTALACION DE PINTURA POR ROCIADO.	VENJAKOB MASCHINENBAU GMBH & CO.KG	B 05B 15/12
E88200253	ES2077561	01/11/2001	PROCESO PARA LA MODIFICACION DE UN TAMIZ MOLECULAR.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	B 01J 20/18
E88400638	ES2034291	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE EMULSIONES O DE MICROEMULSIONES DE ACEITE EN AGUA CONTAMINADAS.	SOCIETE DES CERAMIQUES TECHNIQUES	B 01D 61/00
E89101876	ES2035963	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PULIDO DE SUPERFICIES DE BARNIZ.	BAYER AG	B 05D 3/12
E89400126	ES2055116	01/11/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE DEPURACION DE EFLUENTES GASEOSOS QUE CONTIENEN ANHIDRIDO SULFUROSO Y OXIDOS DE NITROGENO.	BERTIN & CIE	B 01D 53/34
E90300309	ES2091220	01/11/2001	DISTRIBUIDOR DE DOBLE CUBIERTA.	KOCH (CYPRUS) LIMITED	B 01D 3/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91103529	ES2065564	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE AIRE DE LIQUIDOS DENSOS DE FLOTACION.	J.M. VOITH GMBH	B 01D 19/02
E91870007	ES2062747	01/11/2001	AGENTES REGULADORES DE LA ESPUMA EN FORMA GRANULAR.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	B 01D 19/04
E92400803	ES2076703	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR, POR EJEMPLO, LA SUPERFICIE DE UN SUSTRATO MEDIANTE PROYECCION DE UN FLUJO DE PLASMA, Y DISPOSITIVO DE PUESTA EN PRACTICA DEL MISMO.	AGENCE SPATIALE EUROPEENNE	B 05B 7/22
E94109071	ES2106413	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MOLER MATERIAL Y MOLINO.	ARC SONICS INC.	B 06B 3/00
E94400589	ES2110191	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN COMPUESTO ACTIVO Y COMPUESTO ACTIVO ASI OBTENIDO.	ELF AQUITAINE	B 01J 20/20
E94909970	ES2114185	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE OXIDACION DIRECTA EN AZUFRE POR VIA CATALITICA, CON UNA SELECTIVIDAD ELEVADA DEL H2S CONTENIDO A BAJA CONCENTRACION EN UN GAS.	ELF AQUITAINE PRODUCTION	B 01D 53/52
E96901893	ES2127618	01/11/2001	DISPOSITIVO DE FILTRACION.	SCAPA GROUP PLC	B 01D 25/176
E87103304	ES2018180	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESULFURAR UN GAS DE HUMOS.	VEW ENERGIE AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 53/34
E87400090	ES2012396	16/11/2001	CATALIZADOR.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 01J 29/20
E88100821	ES2019409	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS O DE PELICULAS DE ESMALTE.	ALKOR GMBH KUNSTSTOFFE	B 05D 3/06
E88105128	ES2030101	16/11/2001	MEZCLADORA CON UN DISPOSITIVO DE LLENADO GIRABLE.	FLIEGL, JOSEF	B 01F 15/00
E88400656	ES2018351	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA AUMENTAR LA VELOCIDAD Y LA ENERGIA DE PROYECCION DE LAS PARTICULAS DE UN CHORRO DE LIQUIDO Y SU APLICACION EN PARTICULAR EN LA INDUSTRIA AZUCARERA.	COMPAGNIE FRANCAISE DE SUCRERIE	B 05B 3/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88400657	ES2027390	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN PROCEDIMIENTOS DE EVAPORACION QUE EMPLEAN EVAPORADORES DE TIPO TUBULAR.	COMPAGNIE FRANCAISE DE SUCRERIE	B 01D 1/08
E89103462	ES2027806	16/11/2001	AGLOMERACION	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 01J 2/24
E89105657	ES2066801	16/11/2001	GENERADOR SONICO.	ARC SONICS INC.	B 06B 3/00
E89400857	ES2054044	16/11/2001	COMPOSICIONES CATION ACTIVAS PERFECCIONADAS; APLICACION A LAS EMULSIONES BITUMINOSAS.	CECA S.A.	B 01F 17/00
E90101782	ES2042087	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESALINIZACION DE SOLUCIONES DE ELECTROLITOS QUE CONTIENEN DISOLVENTES, POR ELECTRODIALISIS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01D 61/42
E90302258	ES2122956	16/11/2001	COLUMNA DE PROCESO.	KOCH (CYPRUS) LIMITED	B 01D 3/20
E91101101	ES2057611	16/11/2001	PISTOLA MULTIUSO CONTROLADA POR AIRE COMPRIMIDO Y ACCIONADA POR AIRE COMPRIMIDO PARA APLICAR MATERIALES PASTOSOS.	DEUTSCHE TECALEMIT GMBH	B 05C 17/015
E91301572	ES2071210	16/11/2001	INSTRUMENTO PARA MEZCLA Y SUMINISTRO DE ADHESIVOS QUIRURGICOS.	HOWMEDICA INC.	B 01F 7/24
E91906951	ES2052377	16/11/2001	DISPOSITIVO TAMIZADOR VERTICAL CON TORNILLO DE ALIMENTACION.	LINDEMA KOMMANDITBOLAG	B 07B 1/24
E92102489	ES2076576	16/11/2001	TRITURADORA DE IMPACTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL REGLAJE DEL ESPACIO DETRABAJO.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 02C 13/09
E92104410	ES2062840	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MICROENCAPSULACION DE SUSTANCIAS NO TERMOPLASTICAS, EMULSIONABLES EN AGUA.	WACKER-CHEMIE GMBH	B 01J 13/04
E92104451	ES2070542	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA VITRIFICACION ECOLOGICA DE RESIDUOS SOLIDOS O LIQUIDOS DE INSTALACIONES DE COMBUSTION DE BASURAS ESPECIALES, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	BETEILIGUNGEN SORG GMBH & CO. KG	B 09B 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92300033	ES2100277	16/11/2001	CATALIZADOR DEL TIPO ZEOLITA BETA ACTIVADO Y PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION.	UOP	B 01J 29/70
E93914488	ES2082651	16/11/2001	BOQUILLA COAXIAL DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL BAJO IRRADIACION LASER CON APORTACION DE MATERIALES EN FORMA DE POLVO.	ELECTRICITE DE STRASBOURG, S.A.	B 05B 7/22
E94104055	ES2064296	16/11/2001	INSTALACION PARA LA ELIMINACION DE VENTANAS VIEJAS.	ACHTERKERKE, HEINZ-EGON, DIPL.-ING.	B 03B 9/06
E94200260	ES2126048	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION TERMICA DE MATERIAS ORGANICAS Y/O INORGANICAS DE MATERIALES CONTAMINADOS.	EBARA GERMANY GMBH	B 09B 3/00
E94400248	ES2119975	16/11/2001	CATALIZADOR COMPUESTO QUE CONTIENE UN HALOGENO, UN METAL NOBLE Y AL MENOS UN METAL ADICIONAL, Y SU UTILIZACION EN AROMATIZACION DE HIDROCARBUROS DE C2-C12.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 01J 29/40
E94400249	ES2119976	16/11/2001	CATALIZADOR COMPUESTO Y SU UTILIZACION EN AROMATIZACION DE HIDROCARBUROS C2-C12.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 01J 29/40
E94440015	ES2111883	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE PARA EL MANGO CILINDRICO DE UN RODILLO DE PINTAR.	ETS. RIDREMONT BROSSERIE NOUVELLE S.A.	B 05C 17/02
E95908903	ES2118569	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE UN CATALIZADOR.	SOLVAY DEUTSCHLAND GMBH	B 01J 23/96
E95914987	ES2126269	16/11/2001	CATALIZADORES DE ACIDOS DE LEWIS SOPORTADOS PARA REACCIONES DE CONVERSION DE HIDROCARBUROS.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	B 01J 27/138
E96906807	ES2129259	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO Y DE DISTRIBUCION DE UN PRODUCTO TAL COMO UN PRODUCTO COSMETICO O UN PERFUME.	SANOFI	B 05B 11/06
E90610020	ES2079462	01/12/2001	APARATO ANALITICO Y METODO PARA ENSAYO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO.	GENELABS DIAGNOSTICS PTE LTD	B 01L 3/00
E91906177	ES2089202	01/12/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE OXIGENO MEDIANTE SEPARACION DE AIRE POR ADSORCION.	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	B 01D 53/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92300371</a>	<a href="#">ES2075601</a>	01/12/2001	METODO Y APARATO PARA IMPEDIR LA FORMACION DE DEPOSITOS AGUAS ABAJO DE UN MEZCLADOR.	AEA TECHNOLOGY PLC	B 01F 5/00
<a href="#">E92300818</a>	<a href="#">ES2079791</a>	01/12/2001	PELICULA POLIMERICA.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 05D 7/02
<a href="#">E92400155</a>	<a href="#">ES2043476</a>	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE LOS CATALIZADORES A BASE DE ANTIMONIO UTILIZADOS PARA LA FLUORACION DE HIDROCARBUROS HALOGENADOS.	ELF ATOCHEM S.A.	B 01J 27/32
<a href="#">E93102584</a>	<a href="#">ES2086144</a>	01/12/2001	CATALIZADOR PARA LA HIDROLISIS DE SULFURO DE CARBONILO.	KRONOS TITAN-GESELLSCHAFT MBH	B 01D 53/48
<a href="#">E93906596</a>	<a href="#">ES2091600</a>	01/12/2001	MARTILLO PARA TRITURADORAS Y MOLINOS DE MARTILLOS.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 02C 13/28
<a href="#">E89104468</a>	<a href="#">ES2035398</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DE CAPAS DEL SUELO.	PHILIPP HOLZMANN AG	B 01D 11/02
<a href="#">E90101318</a>	<a href="#">ES2070935</a>	16/12/2001	TOBERA PARA CHORRO PLANO.	AGROTOP GMBH	B 05B 1/04
<a href="#">E91103542</a>	<a href="#">ES2041189</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA UN CILINDRO MOLTURADOR.	BUHLER AG	B 02C 4/28
<a href="#">E91104726</a>	<a href="#">ES2087925</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA CONCENTRACION DE SOLUCIONES CARGADAS CON SALES Y CON RESINAS.	BAYER AG	B 01D 1/02
<a href="#">E91200444</a>	<a href="#">ES2079551</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE SECADO POR PULVERIZACION PARA CONCENTRADOS LIQUIDOS A PULVERIZAR.	ROTACOM INDUSTRIES B.V.	B 01D 1/18
<a href="#">E91302777</a>	<a href="#">ES2064904</a>	16/12/2001	ATOMIZADOR ROTATIVO CON CAMBIADOR DE COLOR INCORPORADO Y REGULADOR DEPRESION DEL FLUIDO.	NORDSON CORPORATION	B 05B 5/04
<a href="#">E92101407</a>	<a href="#">ES2075482</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA PREPARAR Y PRENSAR UNA SUSPENSION DE CEMENTO.	FIRMA RODL GMBH	B 01F 5/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92104947</a>	<a href="#">ES2117016</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE UNA INSTALACION DE COMBUSTION DE BASURAS E INSTALACION DE COMBUSTION DE BASURAS PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	DEUTSCHE BABCOCK ANLAGEN GMBH	B 09B 3/00
<a href="#">E92200580</a>	<a href="#">ES2083666</a>	16/12/2001	UN CAJON DE CARGA A GRANEL PARA PRODUCTOS AGRICOLAS.	ZIJLSTRA & BOLHUIS B.V.	B 07B 1/14
<a href="#">E92905366</a>	<a href="#">ES2065172</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PULVERIZACION DE UN PRODUCTO FLUIDO POR MEDIO DE UNA BOMBA ACCIONADA DE FORMA REPETIDA.	CONCEPTAIR ANSTALT	B 05B 11/00
<a href="#">E92905458</a>	<a href="#">ES2111633</a>	16/12/2001	FRENO DE FRICCION ACCIONABLE SOBRE BRAZO DE EXTRACTOR EN VOLADIZO.	PLYMOVENT AB	B 08B 15/04
<a href="#">E93105335</a>	<a href="#">ES2093874</a>	16/12/2001	CATALIZADOR CON SOPORTE, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION ASI COMO SUUTILIZACION PARA LA PREPARACION DE ACETATO DE VINILO.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 01J 23/60
<a href="#">E93301744</a>	<a href="#">ES2095006</a>	16/12/2001	MAQUINA DE FLOTACION MEDIANTE FORMACION DE ESPUMA.	DORR-OLIVER INCORPORATED	B 03D 1/16
<a href="#">E93903229</a>	<a href="#">ES2107652</a>	16/12/2001	RODILLO DE DECORACION PARA PRODUCIR EFECTOS DE CONTRASTE TALES COMO LOS PRODUCIDOS CON ALMOHADILLAS.	SPETRA S.R.L.	B 05C 17/02
<a href="#">E94102122</a>	<a href="#">ES2118989</a>	16/12/2001	CAMARA DE COMPENSACION DE PRESION QUE COMPRENDE UN INSERTO.	HUHNE, ERWIN DIETER	B 05B 7/20
<a href="#">E94102868</a>	<a href="#">ES2088301</a>	16/12/2001	FILTRO PARA LIQUIDOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 01D 29/15
<a href="#">E94104528</a>	<a href="#">ES2096366</a>	16/12/2001	CABEZA DE PRERRECUBRIMIENTO DE FILTRO.	HANDTMANN, THOMAS	B 01D 37/02
<a href="#">E94104529</a>	<a href="#">ES2092347</a>	16/12/2001	PORTA-FILTRO.	HANDTMANN, THOMAS	B 01D 25/26
<a href="#">E94250033</a>	<a href="#">ES2108369</a>	16/12/2001	NUEVO SORBENTE DE SOX/NOX Y PROCESO PARA SU USO.	W.R. GRACE & CO.-CONN.	B 01J 20/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94300682</a>	<a href="#">ES2113614</a>	16/12/2001	REDUCCION DE MICROESPUMA EN UNA COMPOSICION TRANSPORTADA POR AGUA APLICADA POR PULVERIZACION.	ROHM AND HAAS COMPANY	B 05D 1/02
<a href="#">E94301821</a>	<a href="#">ES2109604</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA DE UN MOLDE DE VULCANIZADO.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 08B 7/00
<a href="#">E94906273</a>	<a href="#">ES2119170</a>	16/12/2001	PROCESO DE SEPARACION.	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	B 01D 9/00
<a href="#">E95400119</a>	<a href="#">ES2101598</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PERCUSION POR ULTRASONIDO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 06B 3/00
<b>370</b>					

**TÉCNICA NUCLEAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E91810731</a>	<a href="#">ES2071278</a>	01/01/2001	AGENTE Y PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION PARA EL DESPRENDIMIENTO DESUPERFICIES CONTAMINADAS RADIATIVAMENTE DE COMPONENTES METALICOS.	RECYTEC S.A.	G 21F 9/00
<a href="#">E87401702</a>	<a href="#">ES2052592</a>	01/03/2001	REACTIVO QUIMICO Y PROCESO PARA LA EVACUACION DE RESIDUOS.	SDS LICENCIA AG	G 21F 9/16
<a href="#">E88117418</a>	<a href="#">ES2052669</a>	01/03/2001	CONJUNTO DE COMBUSTIBLE PERFECCIONADO PARA REACTOR DE AGUA HIRVIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/32
<a href="#">E88117596</a>	<a href="#">ES2056090</a>	01/03/2001	ELEMENTO DE COMBUSTION, ESPECIALMENTE PARA UN REACTOR NUCLEAR DE AGUAA PRESION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/32
<a href="#">E86402792</a>	<a href="#">ES2018474</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CONDUCCIONES DE GUIADO DE SONDAS PARA REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 17/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402848	ES2013605	16/03/2001	ENSAMBLAJE DE UN ANILLO DE GUIADO AMOVIBLE Y ENCLAVABLE SOBRE UNA PLACA Y SU APLICACION A UN TUBO DE GUIADO DE REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 7/10
E87116830	ES2023395	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ACONDICIONAR DESECHOS BIONOCIVOS SECOS.	NUKEM GMBH	G 21F 9/34
E87402776	ES2020576	16/03/2001	DISPOSITIVO DE AMORTIGUACION DE CAIDA DE BARRAS ABSORBENTES PARA ENSAMBLAJE DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 7/20
E87402934	ES2023210	16/03/2001	INSTALACION DE CABLEADO DE DISPOSITIVOS ELECTRICOS ASOCIADOS A UN REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 17/10
E88403165	ES2026270	16/03/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO DE SEPARACION DE TERMINAL DE ENSAMBLAJE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 19/34
E88403194	ES2030198	16/03/2001	REACTOR NUCLEAR DE AGUA A PRESION Y CON TABICADO MACIZO.	FRAMATOME	G 21C 15/10
E90403121	ES2022065	16/03/2001	DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE LA PLACA SUPERIOR DE LAS GUIAS DE RACIMOS CON RESPECTO A LA CUBA DE UN REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 13/02
E93120086	ES2079939	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA ELIMINACION DE HIDROGENO LIBRE A PARTIR DE MEZCLAQUE CONTIENE HIDROGENO Y OXIGENO	GESELLSCHAFT FIR ANLAGEN- UND REAKTORSICHERHEIT ( GRS) MBH	G 21C 19/317
E86402649	ES2014426	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRESION DE UN HAZ DE VARILLAS DE UN CONJUNTO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES (COGEMA)	G 21C 19/10
E87402789	ES2029689	16/04/2001	COLUMNA DE INSTRUMENTACION DEL NUCLEO DE UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA PRESURIZADA.	ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL	G 21C 17/10
E90403428	ES2068363	01/05/2001	LIMPIADOR A ALTA PRESION EQUIPADO CON UN CONJUNTO DE RECUPERACION DELLIQUIDO DE LIMPIEZA Y DE LOS DESECHOS.	COGEMA COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES	G 21F 9/00
E86308567	ES2026456	16/05/2001	METODO DE MONTAJE DE UN BARRILETE DE UNA VASIJA A PRESION DE UN REACTOR NUCLEAR.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 5/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86308834	ES2015881	16/05/2001	UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE FLEXIBLE PARA LOS TUBOS GUIAS DE UN CONJUNTO TUBULAR INTERNO DE UN REACTOR DE AGUA A PRESION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 7/10
E86309594	ES2014991	16/05/2001	UN CONJUNTO DE ARAÑA PARA MONTAJE Y UBICACION REGULABLE DE CONJUNTOS DE BARRAS.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 7/10
E86309746	ES2030390	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA HIRVIENDO.	DAVID F CIARLONE, FRANK C. BROWN, LEROY D. BRAHM MARK R. DEDRICH, JAMES B. HASSALL, IN PARTNERSHIP A	G 21C 11/02
E90121696	ES2060898	16/05/2001	CONJUNTO DE COMBUSTIBLE PARA UN REACTOR NUCLEAR DE EBULLICION.	ABB ATOM AB	G 21C 3/32
E91909470	ES2075448	16/05/2001	MANIPULADOR Y PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE TRABAJOS EN LA ZONA DE LA TUBULADURA DE UNA VASIJA, ESPECIALMENTE PARA COMPROBACIONES SIN DESTRUCCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 17/007
E90400982	ES2050390	01/06/2001	ELEMENTO DE EXTREMO INFERIOR DE UNA ESTRUCTURA O CONJUNTO COMBUSTIBLE DE UN REACTOR NUCLEAR QUE COMPRENDE UN FILTRO DE RETENCION DE PARTICULAS.	FRAMATOME	G 21C 3/32
E94103453	ES2105378	01/06/2001	INSERCIÓN DE UN TAPON TERMINAL DENTRO DE UN TUBO DE REVESTIMIENTO DE AGUJAS DE COMBUSTIBLE.	BRITISH NUCLEAR FUELS PLC	G 21C 3/10
E94904972	ES2100690	01/06/2001	MEDIO DE TRANSPORTE, QUE PUEDE AVANZAR AUTOMATICAMENTE EN EL INTERIORE UN TUBO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 17/017
E94908949	ES2102844	01/06/2001	SISTEMA DE DISIPACION DE CALOR PARA UN REACTOR NUCLEAR, ESPECIALMENTE PARA UN REACTOR DE AGUA A PRESION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/004
E88101535	ES2028142	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR ISOTOPOS RADIOACTIVOS METALICOS DE ALIMENTOS Y PIENSOS LIQUIDOS.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	G 21F 9/04
E94916148	ES2106541	16/06/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA RECOGIDA Y EL ENFRIAMIENTO DEL MATERIAL FUNDIDO DEL NUCLEO DE UN REACTOR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/016
E94918285	ES2107830	16/06/2001	INSTALACION PARA RECOGER Y REFRIGERAR LA FUSION DEL NUCLEO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/016

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90100869	ES2050282	01/07/2001	BARRA DE COMBUSTIBLE NUCLEAR PARA USO EN UN CONJUNTO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 3/16
E90107683	ES2055826	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PELLET DE COMBUSTIBLE UO2.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/62
E90302071	ES2071761	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA DIMENSIONAMIENTO DE METAL POR MEDIO DE DILATACION Y CONTRACCION TERMICAS.	GENERAL ELECTRIC COMPANY	G 21C 21/12
E90400983	ES2060088	01/07/2001	PLACA DE FILTRACION ASOCIADA A UN EXTREMO INFERIOR DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE DE UN REACTOR NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21C 3/32
E90830160	ES2020499	01/07/2001	UN SISTEMA PARA PRODUCIR NEUTRONES Y CALOR POR FUSION NUCLEAR EN UN GAS ABSORBIDO EN UN METAL.	ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE ( ENEA)	G 21B 1/00
E94917659	ES2103593	01/07/2001	BOMBA DE EVAPORACION-TRANSPIRACION.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	G 21F 9/08
E95400534	ES2103624	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SOSTENIMIENTO DE UN TUBO DE GUIADO PARA REACTOR NUCLEAR.	B & W FUEL COMPANY	G 21C 3/334
E95400535	ES2105845	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE UN TUBO DE GUIADO PARA CONJUNTO COMBUSTIBLE NUCLEAR.	B & W FUEL COMPANY	G 21C 3/334
E95401071	ES2112021	01/07/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DESMONTABLE PARA TUBO DE GUIA DE ENSAMBLAJE COMBUSTIBLE.	B & W FUEL COMPANY	G 21C 3/334
E93100256	ES2098565	01/08/2001	APARATO PARA RECOGER LAS PAREDES DE REACTORES NUCLEARES.	AEA TECHNOLOGY ENGINEERING SERVICES, INC.	G 21C 13/087
E93905149	ES2095637	01/08/2001	INSTALACION DE SEGURIDAD CONTRA FALLO DE UNA CALDERA DE PRESION DE REACTOR NUCLEAR DEBIDO A SOBREPRESION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/004
E93905151	ES2090975	01/08/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CONTRA FALLO POR SOBREPRESION DE UNA VASIJA DE PRESION DE UN REACTOR NUCLEAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/004

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92400622</a>	<a href="#">ES2078681</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y EQUIPO DE TRABAJO CON LASER EN UNA ZONA CONTAMINADA DE UNA INSTALACION NUCLEAR.	FRAMATOME	G 21F 9/00
<a href="#">E87104688</a>	<a href="#">ES2020523</a>	01/11/2001	CONJUNTO COMBUSTIBLE PARA REACTORES DE AGUA HIRVIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 3/00
<a href="#">E87400680</a>	<a href="#">ES2021732</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS QUE CONTIENEN EN SUSPENSION PARTICULAS.	TECHNICATOME SOCIETE TECHNIQUE POUR L'ENERGIE ATOMIQUE	G 21F 9/02
<a href="#">E87102956</a>	<a href="#">ES2028808</a>	16/11/2001	SISTEMA PARA ELIMINAR EL LIQUIDO DE UNA SUSPENSION ESPESA DE LIQUIDO Y MATERIAL EN POLVO.	GENERAL SIGNAL CORPORATION	G 21F 9/20
<a href="#">E90105438</a>	<a href="#">ES2074096</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA RETIRAR HIDROGENO DE UNA MEZCLA DE GAS POR RECOMBINACION.	NIS INGENIEURGESELLSCHAFT MBH	G 21C 19/317
<a href="#">E90302803</a>	<a href="#">ES2058787</a>	16/11/2001	CUBIERTA PARA PROTECCION DE UN OPERARIO DE LA EMISION DE RADIACION.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	G 21C 11/02
<a href="#">E92911694</a>	<a href="#">ES2100347</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONCENTRAR SELECTIVAMENTE LA RADIATIVIDAD DE ESCORIA DE MAGNESIO QUE CONTIENE TORIO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	G 21F 9/00
<a href="#">E93400339</a>	<a href="#">ES2101966</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE INCLUSION DE SUBSTANCIAS DE CONSISTENCIA LIQUIDA HASTA SOLIDA, EN RESINAS (MET)ACRILICAS.	ELF ATOCHEM S.A.	G 21F 9/16
<a href="#">E93104690</a>	<a href="#">ES2078079</a>	01/12/2001	INSTALACION DE REACTOR NUCLEAR CON INSTALACION DE RECEPCION PARA UN NUCLEO DE REACTOR QUE SE FUNDE Y PROCEDIMIENTO PARA LA OPERACION DE UNAINSTALACION DE REACTOR NUCLEAR DE ESTE TIPO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	G 21C 9/016
<a href="#">E87102506</a>	<a href="#">ES2046180</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EL LIQUIDO DE MEZCLAS ESPESAS DE MATERIALLIQUIDO Y PARTICULADO.	GENERAL SIGNAL CORPORATION	G 21F 9/08
<a href="#">E90400722</a>	<a href="#">ES2050971</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DIMENSIONAL Y GEOMETRICO DE ELEMENTOS DE GUIA Y DE POSICIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS INTERNOS SUPERIORES DE UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA A PRESION.	FRAMATOME	G 21C 17/00
<a href="#">E92101663</a>	<a href="#">ES2072638</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA REPARACION DE ELEMENTOS DE CONTROL DEUN REACTOR DE AGUA A PRESION.	ABB REAKTOR GMBH	G 21C 7/117

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94100966	ES2093994	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ANALISIS, REPARACION O CAMBIO DE LOS TUBOS QUE SE INTRODUCEN EN EL FONDO DE UN RECIPIENTE A PRESION DELREACTOR.	ABB REAKTOR GMBH	G 21C 17/003
<b>54</b>					

**TÉCNICAS ELÉCTRICAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86114410	ES2017916	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE OBJETOS.	AHLBRANDT SYSTEM GMBH	H 01T 19/00
E87112798	ES2027268	01/01/2001	RACOR DE ELECTRODO.	UNION CARBIDE CORPORATION	H 05B 7/14
E87115014	ES2022855	01/01/2001	HORNO MICROONDAS CON CALENTADOR.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	H 05B 6/72
E87305903	ES2032825	01/01/2001	CONECTADOR PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	AMP INCORPORATED	H 01R 9/09
E87307461	ES2040256	01/01/2001	CIRCUITO PARA PROPORCIONAR UNA SEÑAL DETECTABLE CORRESPONDIENTE A LA CANTIDAD DE RADIACION INCIDENTE SOBRE UN PIXEL FOTONSENSIBLE.	OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.	H 01L 31/02
E87402294	ES2003081	01/01/2001	DISPOSITIVO DE VIGILANCIA A DISTANCIA PARA MOTOR ELECTRICO.	POMPES SALMSON SOCIETE ANONYME A DIRECTOIRE DITE:	H 02H 7/08
E87730134	ES2054698	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONEXION DE CONDUCTORES DE CABLE EN LOS CONTACTOSDE CORTE-BORNE DE LAS REGLETAS DE TERMINALES DEL TIPO "DROPWIRE", DE LA TECNICA DE LAS TELECOMUNICACIONES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 43/01
E88112689	ES2045037	01/01/2001	CAJA EMPOTRABLE, ESPECIALMENTE PARA MONTAJE EN TABIQUES O PAREDES HUECAS.	SPICKER, HUGO, DIPL.-ING.	H 02G 3/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88309479	ES2058305	01/01/2001	MAQUINA DINAMO-ELECTRICA ROTATIVA UNIDIRECCIONALMENTE, DE CORRIENTE CONTINUA, DEL TIPO DE IMANES PERMANENTES.	MAGNETI MARELLI ELECTRICAL LIMITED	H 02K 23/04
E90112796	ES2072335	01/01/2001	EXCITACION ELECTRICA PARA UN TRANSDUCTOR SEGMENTADO.	ROCKWELL INTERNATIONAL CORPORATION	H 01L 41/04
E90115491	ES2071715	01/01/2001	APARATO PARA LA DETECCION Y EL TRATAMIENTO DE SEÑALES ELECTRICAS.	SENSYCON GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SENSORSYSTEME UND PROZESSLEITTECHNIK MBH	H 05K 7/14
E90115668	ES2050316	01/01/2001	EMPALMADOR DE HILOS PARA HILOS DE CABLES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/24
E90119967	ES2057319	01/01/2001	BORNE DE ESPIRAL SUSTENTADORA PARA CABLES CONDUCTORES.	GEORG FISCHER AKTIENGESELLSCHAFT	H 02G 7/05
E90201799	ES2075136	01/01/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	PHILIPS ELECTRONICS NORTH AMERICA CORPORATION	H 05B 41/29
E90202501	ES2046679	01/01/2001	UN FOTO-ELEMENTO SEMICONDUCTOR Y UN METODO DE FABRICARLO.	INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW	H 01L 31/052
E90311407	ES2069022	01/01/2001	APARATO PARA INTERCONEXION DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 05K 7/14
E90911814	ES2042305	01/01/2001	UN METODO Y UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL SIN DETECTOR DE UN MOTOR DE RELUCTANCIA.	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX	H 02P 6/02
E90913163	ES2052271	01/01/2001	RECIPIENTE.	A.G. (PATENTS) LIMITED	H 05B 6/64
E90914835	ES2074581	01/01/2001	CIRCUITO DETECTOR DE HIELO ADAPTABLE.	ROSEMOUNT INC.	H 05B 1/02
E91118284	ES2054424	01/01/2001	LASER DE GAS PULSADO QUE FUNCIONA A PRESION AMBIENTE, UN REFORZADOR DE LASER DE GAS O UN CONVERTIDOR DE LONGITUDES DE ONDA.	URANIT GMBH	H 01S 3/034



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91118520	ES2066319	01/01/2001	CONVERTIDOR DE RAMAN CON DISTRIBUCION VARIABLE DE LONGITUDES DE ONDA.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01S 3/30
E91307916	ES2074662	01/01/2001	CIRCUITERIA ELECTROFORMADA TRIDIMENSIONAL.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 05K 3/20
E92111972	ES2082287	01/01/2001	CONTACTO DE CORTE-BORNE-MANGUITO.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/24
E92923464	ES2093854	01/01/2001	SISTEMAS DE PROCESADO Y ANALISIS DE MUESTRAS CON CONTROL POR MOTOR PASO A PASO CON RETORNO VARIABLE POR DIODO ZENER.	DADE MICROSCAN INC.	H 02P 8/00
E93115054	ES2101915	01/01/2001	CONECTOR RJ.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/24
E94203086	ES2102140	01/01/2001	UN ESTRIBO CONECTOR EN PUENTE Y UN METODO PARA SU FABRICACION.	GARO AKTIEBOLAG	H 02B 1/20
E86113926	ES2023360	16/01/2001	CELULA SOLAR.	NUKEM GMBH	H 01L 31/06
E86113934	ES2012041	16/01/2001	ELEMENTO DE CALEFACCION SUPERFICIAL.	BAYER AG	H 05B 3/18
E86114215	ES2014964	16/01/2001	MAQUINA SINCRONA CON ENROLLAMIENTOS SUPRACONDUCTORES.	GEC ALSTHOM SA	H 02K 55/04
E86114862	ES2014968	16/01/2001	MAQUINA SINCRONA CON ENROLLADOS DE ESTATOR Y ROTOR SUPRACONDUCTORES.	GEC ALSTHOM SA	H 02K 55/04
E87109621	ES2037031	16/01/2001	BORNA DE CONEXION SIN TORNILLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/48
E87113406	ES2019610	16/01/2001	OBTURACION DE CARCASA, ESPECIALMENTE OBTURACION ENTRE LA CARCASA DEL MOTOR Y EL ESCUDO DE COJINETE DE UN MOTOR ELECTRICO PEQUEÑO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02K 5/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90308215	ES2064644	16/01/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 05B 39/04
E90311087	ES2088985	16/01/2001	TRANSISTOR DE EFECTO DE CAMPO CON SEPARADOR DE PUERTA.	Alcatel Lucent	H 01L 21/28
E93308334	ES2099385	16/01/2001	CABLE BLINDADO SUBMARINO.	Alcatel Lucent	H 01B 7/14
E87113818	ES2030029	01/03/2001	MAQUINA ELECTRICA GIRATORIA SUPRACONDUCTORA Y SU AISLAMIENTO TERMICO.	GEC ALSTHOM SA	H 02K 55/04
E87113972	ES2033760	01/03/2001	DISPOSITIVO DE INMOVILIZACION RAPIDA DE UN ELEMENTO TUBULAR DENTRO DE UN CAJETIN DE EQUIPO Y BLOQUE DE UNION PARA FIBRAS OPTICAS DOTADO DE TAL DISPOSITIVO.	ENTRELEC SA	H 01R 13/58
E87201253	ES2041675	01/03/2001	SISTEMA DE RADIO DE DIVERSIDAD ANGULAR PARA RADIOENLACES DE DISPERSION TROPOSFERICA.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 01Q 19/17
E87201928	ES2041676	01/03/2001	CIRCULADOR DE LAMINA DELGADA CON TRES PUERTAS EQUILIBRADAS.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 01P 1/387
E87309115	ES2038187	01/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN RECINTOS MANIOBRABLES CON VENTANAS.	ISTEC INC.	H 01Q 1/42
E87401763	ES2028892	01/03/2001	PROGRAMADOR DE POTENCIA DE UNA RED DE LAMPARAS DE ILUMINACION.	S.T.L. (S.A.R.L.)	H 05B 39/04
E88110748	ES2038246	01/03/2001	ENGANCHE PARA UN INTERRUPTOR RAPIDO.	BBC BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 71/50
E88113275	ES2034064	01/03/2001	SISTEMA DE ENCHUFE FRONTAL CON DISPOSITIVO DE CONTACTO FINAL RETARDADO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/14
E88117316	ES2047530	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AJUSTE DE LA TEMPERATURA DE SALTO, DE LA DENSIDAD DE CORRIENTE DE SATURACION, CON Y SIN CAMPO MAGNETICO, Y DE LAS PORCIONES DE FASES CONDUCTORAS NORMALES DE SUPRACONDUCTORES CERAMICOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	H 01L 39/24



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88118142	ES2026984	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA PARA LA CARGA DE UNA BATERIA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02J 7/10
E88307266	ES2050707	01/03/2001	COMPUESTOS DE FIBRA DE CARBON REVESTIDA CON UN SUPERCONDUCTOR.	AMOCO CORPORATION	H 01L 39/14
E88402486	ES2049759	01/03/2001	METODO PARA LA INSTALACION DE UN CABLE.	STANDARD TELEFON OG KABELFABRIK A/S	H 02G 15/105
E90202277	ES2068327	01/03/2001	CIRCUITO PARA ALIMENTAR UNA CARGA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02M 7/5387
E90915259	ES2104614	01/03/2001	DISPOSITIVO DE ENCENDIDO DE COMBUSTION.	SEPTIMA ENTERPRISES, INC.	H 01T 13/04
E91112675	ES2088449	01/03/2001	PIEZA DE MONTAJE EN UN PANEL.	THE SIEMON COMPANY	H 02B 1/048
E91306957	ES2101721	01/03/2001	SUMINISTRO DE ENERGIA DE CONMUTACION PARA UNA LAMPARA INCANDESCENTE.	HAYASHIBARA, KEN	H 05B 39/04
E93111568	ES2083230	01/03/2001	CONSOLA CON VARIAS PARTES.	REHAU AG + CO	H 02G 3/26
E86114831	ES2012445	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE CIRCUITOS PARA LA GENERACION DE INFORMACIONES SOBRE EL NUMERO DE REVOLUCIONES EN UN CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA SIN ESCOBILLAS PARA REGULACION POR MEDIO DE UNA INSTALACION DIGITAL DE CONTROL.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 02P 6/02
E86116120	ES2024412	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVACUACION DEL CALOR DE PERDIDA DE POR LO MENOS UN GRUPO DE CONSTRUCCION DE ELEMENTOS ELECTRICOS Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	ASCOM HASLER AG	H 05K 7/20
E87117193	ES2025129	16/03/2001	BATERIA ACUMULADORA DE ALTA TEMPERATURA.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 10/39
E87117585	ES2050661	16/03/2001	CARTUCHO ELECTRONICO ENCHUFABLE CON EXTRACTOR.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 05K 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87311195	ES2058132	16/03/2001	REACTOR PARA ATAQUE EN PLASMA INTENSIFICADO POR UN CAMPO MAGNETICO.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01J 37/32
E87311266	ES2038996	16/03/2001	CIRCUITO DE POTENCIA DE CORRIENTE ALTERNA Y FUSIBLE CORRESPONDIENTE.	MERLIN GERIN LIMITED	H 01H 85/38
E87402480	ES2030752	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL CALENTAMIENTO RAPIDO DE UN PRODUCTO DIELECTRICO POR MICROONDAS.	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	H 05B 6/80
E87402523	ES2033906	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN CONECTOR MODULAR.	CETRA S.A.R.L.	H 01R 9/09
E87402759	ES2023431	16/03/2001	MAQUINA ELECTRICA CON MEDIOS DE MONTAJE Y DE AJUSTE DE POSICION Y/O DE TRANSMISION.	SOCIETE ELECTROMECHANIQUE DU NIVERNAIS - SELNI	H 02K 5/26
E87402925	ES2017104	16/03/2001	CAJA DE DISPOSITIVO ELECTRICO, EN PARTICULAR DE PARARRAYOS, QUE INCLUYE UNA ENVOLVENTE AISLANTE MOLDEADA.	HYDRO-QUEBEC	H 01T 4/04
E88115254	ES2036644	16/03/2001	TRANSFORMADOR, ESPECIALMENTE PARA UNA FUENTE DE ALIMENTACION.	EWD ELECTRONIC-WERKE DEUTSCHLAND GMBH	H 01F 27/32
E89114604	ES2042903	16/03/2001	REGISTRADOR DE MOVIMIENTO PARA UN MOTOR PASO A PASO.	VDO ADOLF SCHINDLING AG	H 02P 8/00
E89309783	ES2060783	16/03/2001	CONMUTADOR MONTADO.	JOHNSON ELECTRIC S.A.	H 01R 43/06
E90113670	ES2082804	16/03/2001	HORNO PARA HORNEADO DE ALIMENTOS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	H 05B 6/80
E90118660	ES2082813	16/03/2001	ANTENA MULTIBANDA.	ALCATEL N.V.	H 01Q 5/00
E90119556	ES2079413	16/03/2001	UNION DE DOS PARTES DE UNA CARCASA, ESPECIALMENTE DEL ZOCALO DE UN ARMARIO DISTRIBUIDOR DE CABLES CON SU ESTRUCTURA.	JEAN MULLER GMBH ELEKTROTECHNISCHE FABRIK	H 05K 7/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90123927</a>	<a href="#">ES2047811</a>	16/03/2001	BOQUILLA ELASTICA.	KABELWERKE REINSHAGEN GMBH	H 01B 17/58
<a href="#">E90900155</a>	<a href="#">ES2044544</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ENCINTADO DE UN NUCLEO CONTINUO.	STOLBERGER MASCHINENFABRIK GMBH & CO KG	H 01B 13/08
<a href="#">E90911276</a>	<a href="#">ES2053200</a>	16/03/2001	SENSOR DE TEMPERATURA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	ROTH-TECHNIK GMBH & CO. FORSCHUNG FUR AUTOMOBIL- UND UMWELTTECHNIK	H 01C 7/00
<a href="#">E91203304</a>	<a href="#">ES2067850</a>	16/03/2001	ELECTROLITO DE POLIMERO SOLIDO BASADO EN POLIVINILETER RETICULADO.	ENIRICERCHE S.P.A.	H 01M 6/18
<a href="#">E91402468</a>	<a href="#">ES2073702</a>	16/03/2001	PORTAESCOBILLAS PERFECCIONADO PARA MOTOR ELECTRICO DE COLECTOR.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	H 01R 39/40
<a href="#">E91402971</a>	<a href="#">ES2100220</a>	16/03/2001	ROTOR INDUCIDO DE FRENO ELECTROMAGNETICO, PROCEDIMIENTOS Y DISPOSITIVOS DE FABRICACION.	LABAVIA S.G.E.	H 02K 49/04
<a href="#">E91403439</a>	<a href="#">ES2068542</a>	16/03/2001	CONECTOR ELECTRICO COAXIAL.	RADIALL	H 01R 13/627
<a href="#">E91630064</a>	<a href="#">ES2080934</a>	16/03/2001	MOTOR SUPERCONDUCTOR CON UN ROTOR DE VARIOS ARROLLAMIENTOS.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 02K 55/00
<a href="#">E91630090</a>	<a href="#">ES2079625</a>	16/03/2001	CONTACTO DE ENCENDIDO/AVISO DE LLAVE DE ENCENDIDO CONECTADA, EN SU INTERIOR.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	H 01H 27/00
<a href="#">E91918142</a>	<a href="#">ES2062817</a>	16/03/2001	TRANSFORMADOR EN SECO O BOBINA DE REACTANCIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	ABB PATENT GMBH	H 01F 27/32
<a href="#">E92118132</a>	<a href="#">ES2077327</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EMPALMAR Y DERIVAR CABLES DE INSTALACION, ESPECIALMENTE DISTRIBUIDOR FINAL, CAJA DE EMPALME O CAJA DE DISTRIBUCION PARA CABLES DE TELECOMUNICACION.	STEWING NACHRICHTENTECHNIK GMBH & CO. KG BERLIN	H 02G 15/076
<a href="#">E92118155</a>	<a href="#">ES2076648</a>	16/03/2001	MANGUITO PARA CABLES, PARA LA UNION Y LA DERIVACION DE CABLES, EN ESPECIAL DE CABLES PARA TELECOMUNICACIONES.	STEWING KUNSTSTOFFBETRIEB GMBH	H 02G 15/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92810687	ES2101825	16/03/2001	ELEMENTO DE CALEFACCION ELECTRICO.	TECNIT-TECHNISCHE TEXTILIEN UND SYSTEME GMBH	H 05B 3/34
E92915385	ES2097917	16/03/2001	CONTROL DE MOTOR DE BLOQUEO DE VELOCIDAD VARIABLE.	WAGNER SPRAY TECH CORPORATION	H 02P 5/168
E93116039	ES2090810	16/03/2001	INTERRUPTOR ELECTRICO.	ABB PATENT GMBH	H 01H 71/46
E93117203	ES2080571	16/03/2001	SOPORTE PARA MODULOS ELECTRICOS.	AEG INTERMAS GMBH.	H 05K 7/14
E93250162	ES2094999	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AUTORREGULACION DE UNA MAQUINA TRIFASICA ALIMENTADA POR CONVERTIDOR ESTATICO DE FRECUENCIA.	AEG WESTINGHOUSE TRANSPORT-SYSTEME GMBH	H 02P 7/628
E86115496	ES2022804	01/04/2001	LIMITADOR DE TEMPERATURA.	E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC U. FISCHER	H 01H 37/48
E86115497	ES2016242	01/04/2001	PLACA DE COCINA ELECTRICA Y DISPOSITIVO PARA SU CONEXION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC U. FISCHER	H 05B 3/68
E86115772	ES2013239	01/04/2001	ELECTRODO DE GRAFITO O CARBONO DE OXIDACION RETARDADA Y METODO PARA PRODUCIR EL ELECTRODO.	UNION CARBIDE CORPORATION	H 05B 7/085
E86117575	ES2009777	01/04/2001	CUERPO CERAMICO PLANO.	BUCHTAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	H 05B 3/06
E86117576	ES2009778	01/04/2001	CUERPO CERAMICO PLANO.	BUCHTAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	H 05B 3/28
E86117909	ES2025056	01/04/2001	UNA TIRA DE SELLO PARA PILAS ELECTROQUIMICAS DE METAL-AIRE.	RAYOVAC CORPORATION	H 01M 2/08
E86202343	ES2026454	01/04/2001	MATERIAL AISLANTE QUE COMPRENDE MICA TRATADA TERMICAMENTE Y BOMBA DE INDUCCION LINEAL ANULAR CON UN CONDUCTO SOPORTADO EXTERNAMENTE.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	H 01B 3/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402487	ES2009797	01/04/2001	CONECTOR ELECTRICO, EN PARTICULAR CONECTOR ESTANCO EN INMERSION EN UNLIQUIDO.	SOURIAU ET CIE	H 01R 13/58
E86402560	ES2012455	01/04/2001	REALIZACION DE ESTRUCTURAS DE SUSTENTACION Y GUIADO DE CABLES ELECTRICOS.	TOLARTOIS S.A.	H 02G 3/04
E86402732	ES2026460	01/04/2001	CIRCUITO DE CORRECCION AUTOMATICA DE SIMETRIA PARA DISYUNTOR DE CORRIENTE SIMETRICA.	THOMSON-LGT LABORATOIRE GENERAL DES TELECOMMUNICATIONS	H 02M 3/337
E87402640	ES2046212	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENCENDIDO DE LAMPARAS DE DESCARGA.	ETABLISSEMENTS PERCHE	H 05B 41/29
E88119564	ES2034127	01/04/2001	CONECTORES DE ENERGIA ELECTRICA.	INCO LIMITED	H 01R 13/03
E88310658	ES2037241	01/04/2001	MEJORAS EN EL CALENTAMIENTO POR MICROONDAS.	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	H 05B 6/64
E88402418	ES2039670	01/04/2001	PLACA DE CIRCUITO PARA CORRIENTES ELEVADAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	DAV, SOCIETE DITE	H 05K 3/04
E88403162	ES2039678	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO DE ENERGIAS.	THOMSON-LGT LABORATOIRE GENERAL DES TELECOMMUNICATIONS	H 01P 5/16
E88420408	ES2038330	01/04/2001	COLECTOR ROTATIVO PARA LA ALIMENTACION DE UN MOTOR ELECTRICO DE LOS DISPOSITIVOS ARROLLADORES DE TELA U OTRO ORGANO DE CIERRE CON MANIOBRA DE SOCORRO INTEGRADA.	SIMU	H 01R 39/64
E88830478	ES2042800	01/04/2001	UNA MASILLA CON RESISTIVIDAD PARA BUJIAS DE ENCENDIDO CON RESISTORES INCORPORADOS.	INDUSTRIE MAGNETI MARELLI S.P.A.	H 01T 13/41
E89121335	ES2087068	01/04/2001	COMPOSICIONES RETARDANTES DE LA LLAMA.	UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY, INC.	H 01B 7/34
E89121614	ES2049795	01/04/2001	DISPOSITIVO DE APERTURA REMOTA DE EMERGENCIA, PARTICULARMENTE PARA INTERRUPTORES DIFERENCIALES.	ABB ELETTROCONDUTTURE S.P.A.	H 02H 3/33

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89123195	ES2087071	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPOSICION QUIMICA EN FASE VAPOR CON APLANADO EN VARIAS ETAPAS.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01L 21/311
E89202985	ES2072290	01/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA ALIMENTAR A UNA CARGA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02M 3/158
E89312873	ES2070185	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR ELECTROFOTOGRAFICAMENTE UN CONJUNTO DE PANTALLA LUMINISCENTE PARA UN TUBO DE RAYOS CATODICOS.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 01J 9/227
E89313060	ES2043042	01/04/2001	UNA DISPOSICION DE CONEXION ELECTRICA Y UN METODO DE PROPORCIONAR UNACONEXION ELECTRICA.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01R 13/52
E89313309	ES2050822	01/04/2001	ELEMENTO DE PRESENTACION.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	H 01J 31/15
E89403187	ES2038838	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA ESTRUCTURA LIGERA PARA SOPORTAR ELEMENTOS LONGUILINEOS, MEDIOS PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO, Y ESTRUCTURA ASI OBTENIDA.	TOLARTOIS S.A.	H 02G 3/04
E90313858	ES2062421	01/04/2001	CONDUCTOR INTERNO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE PARA LAMPARAS INCANDESCENTES LLENAS DE HALOGENO, ESPECIALMENTE LAMPARAS FABRICADAS CON UNA ENVUELTA DE TUBO CURVO, Y LAMPARA INCANDESCENTE LLENA DE HALOGENO HECHA CON EL CONDUCTOR INTERNO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE.	TUNGSRAM RESZVENYTARSASAG	H 01K 1/16
E91121017	ES2067132	01/04/2001	APARATO HERVIDOR INDUCTIVO.	TEM ELECTROMENAGER	H 05B 6/06
E91311867	ES2074237	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA MODIFICAR MATERIALES MAGNETICOS Y MATERIALES MAGNETICOS RESULTANTES.	THE PROVOST, FELLOWS AND SCHOLARS OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABET	H 01F 1/053
E91403307	ES2104681	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE INTERCONEXION DE CIRCUITOS INTEGRADOS EN TRES DIMENSIONES.	THOMSON-CSF	H 01L 25/065
E92111749	ES2079749	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUPRESION DE ARCOS ELECTRICOS.	LEYBOLD AKTIENGESELLSCHAFT	H 01J 37/32



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92120038	ES2101785	01/04/2001	ZOCALO PARA UNA UNIDAD DE CONMUTACION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH	H 01H 37/04
E92120245	ES2107490	01/04/2001	CONECTADOR DE PLACAS Y CELDAS PARA UNA BATERIA.	GNB INDUSTRIAL BATTERY COMPANY	H 01M 2/24
E93119068	ES2085099	01/04/2001	UNIDAD DE ALIMENTACION.	LEGRAND GMBH	H 02M 3/156
E86308615	ES2030662	16/04/2001	CIRCUITO DE CONTROL PARA UNA UNIDAD CALENTADORA.	THORN EMI PATENTS LIMITED	H 05B 3/74
E86308644	ES2039355	16/04/2001	APARATO DE ALIMENTACION DE ENERGIA.	HALLIBURTON COMPANY	H 02J 7/34
E86309005	ES2019292	16/04/2001	HORNO DE MICROONDAS.	THORN EMI PATENTS LIMITED	H 05B 6/80
E86402624	ES2042504	16/04/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION Y LOCALIZACION DE PARTICULAS NEUTRAS, Y APLICACION.	SCHLUMBERGER INDUSTRIES	H 01J 47/02
E86402674	ES2039358	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CIRCUITO MAGNETICO DE DEBIL CAMPO MAGNETICO IRRADIADO, EN PARTICULAR PARA UN TRANSFORMADOR DE ALTA TENSION QUE ALIMENTA UN TUBO CATODICO.	OREGA ELECTRONIQUE & MECANIQUE	H 01F 3/14
E86440097	ES2029997	16/04/2001	INDUCTOR Y DISPOSITIVO DE RECALENTAMIENTO INDUCTIVO DE BORDES DE UN PRODUCTO METALURGICO.	ROTELEC	H 05B 6/02
E86890333	ES2013263	16/04/2001	ELEMENTO GALVANICO.	S.E.A. STUDIENGESELLSCHAFT FUR ENERGIESPEICHER UND ANTRIEBSSYSTEME GESELLSCHAFT M.B.H.	H 01M 2/18
E87117672	ES2031870	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE ELECTRODOS PLASTIFICADOS PARA ACUMULADORES.	SAFT (INSCRITE AU REGISTRE DU COMMERCE SOUS LE NUMERO 343 588 737)	H 01M 4/26
E87117919	ES2044902	16/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA LIMITACION DE LA CORRIENTE DE CONEXION Y PARA LA PROTECCION CONTRA LA SOBRETENSION EN APARATOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE A IMPULSOS DE RELOJ.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02H 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118254	ES2022282	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PARARRAYOS Y PARARRAYOS OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	SEDIVER, SOCIETE EUROPEENNE D'ISOLATEURS EN VERRE ET COMPOSITE	H 01C 7/12
E87202505	ES2046984	16/04/2001	METODO DE FABRICAR UN DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR CON TENSION DE ENCAPSULACION REDUCIDA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 01L 23/28
E87310960	ES2030437	16/04/2001	CELULA ENERGETICA Y METODO PARA SU FABRICACION.	ALLIEDSIGNAL INC.	H 01M 8/24
E87311297	ES2040264	16/04/2001	UN CONECTADOR ELECTRICO.	FUJITSU LIMITED	H 01R 13/193
E87402501	ES2033905	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA COMPOSICION Y PRINCIPALMENTE DE UN CRISTAL LIQUIDO FERROMAGNETICO, CRISTAL LIQUIDO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO QUE UTILIZA ESTE CRISTAL LIQUIDO.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	H 01F 1/37
E87402512	ES2037099	16/04/2001	INDUCTANCIA.	THOMSON-CSF	H 01F 15/10
E88118495	ES2037798	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFERENCIA DE MOTIVOS DE COBRE SOBRE UN SOPORTE PARABOLICO DE MATERIAL COMPUESTO.	ALCATEL TELSPACE	H 01Q 15/14
E88119272	ES2039019	16/04/2001	CIRCUITO SEMICONDUCTOR INTEGRADO CON UN SENSOR DE CAMPO MAGNETICO HECHO DE MATERIAL SEMICONDUCTOR.	LANDIS & GYR BUSINESS SUPPORT AG	H 01L 27/22
E88119809	ES2050144	16/04/2001	APARATO DE CONEXION ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 51/22
E88120800	ES2049242	16/04/2001	INSTALACION DE ILUMINACION PARA UN HORNO QUE PUEDE SER IMPULSADO CON ENERGIA DE MICROONDAS, EN PARTICULAR PARA UN HORNO DE COCER DOMESTICO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	H 05B 6/80
E88310447	ES2045145	16/04/2001	MAQUINAS ELECTRICAS	KRITZINGER, CORNELIUS ALEWYN JOHANNES	H 02K 37/02
E88311949	ES2043858	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA EL CABLEADO ELECTRICO DE CONJUNTOS ESTRUCTURALES.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89120662	ES2051343	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR EL INDUCIDO DE UNA MAQUINA, EN PARTICULAR UN MOTOR DE ROTOR DE DISCOS.	BAUMILLER NIRNBERG GMBH	H 02K 15/04
E89120765	ES2081828	16/04/2001	CUERPO CALEFACTOR POR RADIACION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC UND FISCHER GMBH & CO. KG	H 05B 3/74
E89121279	ES2040439	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CIRCUITOS IMPRESOS PROVISTOS DE SUPERFICIES DE CONTACTO.	SCHOELLER & CO. ELEKTRONIK GMBH	H 05K 3/40
E89122367	ES2050769	16/04/2001	ANTENA QUE PRODUCE UN HAZ DE ONDAS MILIMETRICAS CON UNA DISTRIBUCION TIPO GAUSSIANO.	EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)	H 05H 1/22
E90121011	ES2052131	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ESTABILIZACION DE PRODUCTOS FILIFORMES EXTRUSIONADOS, EN PARTICULAR CABLES PARA LA RETICULACION AL SILANO.	PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK	H 01B 13/14
E90124392	ES2081336	16/04/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA Y MEMBRANA.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	H 01J 49/04
E90312315	ES2041146	16/04/2001	CONECTADORES Y PARTES.	ICORE INTERNATIONAL INC.	H 01R 13/621
E90403424	ES2054302	16/04/2001	CONDENSADOR CON ELECTROLITO SOLIDO, PRINCIPALMENTE DE TANTALO, CON FUSIBLE INCORPORADO CONTROLABLE.	SPRAGUE FRANCE	H 01G 9/00
E90420504	ES2038506	16/04/2001	IMAN PARA ENSAMBLAJE CON UNA MATERIA PLASTICA INYECTADA.	AIMANTS UGIMAG SA	H 01F 7/02
E90901341	ES2087904	16/04/2001	TERMINAL ELECTRICO QUE TIENE UNOS MEDIOS PARA PROPORCIONAR UNA CONEXION ELECTRICA FIABLE.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/52
E90901427	ES2077671	16/04/2001	ZOCALO PARA UN PORTADOR DE CHIP DE BAJO PERFIL.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/72
E92309744	ES2096732	16/04/2001	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE ANTENA ADAPTABLE DE BANDA ANCHA CON ELEMENTOS DE LINEA RANURADA INCLINADOS.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01Q 13/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92480186	ES2089467	16/04/2001	ESTRUCTURA DE BLINDAJE ELECTROMAGNETICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 05K 9/00
E93309276	ES2087666	16/04/2001	MAQUINA ELECTRODINAMICA CON HOJAS DE ESCOBILLA.	JOHNSON ELECTRIC S.A.	H 01R 39/18
E94402883	ES2100648	16/04/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS ELEMENTOS DE CAJETINES DE CONECTORES ELECTRICOS.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/436
E94900482	ES2099567	16/04/2001	ESTRUCTURA DE ELECTRODO DE PATILLA CON CUBIERTA PARA FUENTES DE LUZ DE DESCARGA EN GAS EXCITADAS POR RF.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01J 65/04
E86115224	ES2014403	01/05/2001	CONDENSADOR ELECTRICO CONSTITUIDO DE UNA PILA DE CAPAS DE PLASTICO CON ALAMBRES DE CONEXION FIJADOS EN LA PARTE FRONTAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN	H 01G 1/14
E86116235	ES2054610	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CELULA SOLAR DE CAPA DELGADA.	NUKEM GMBH	H 01L 31/02
E86116699	ES2023111	01/05/2001	LIMITADOR DE CORRIENTE ALTERNA.	GEC ALSTHOM SA	H 02H 9/02
E86402475	ES2008035	01/05/2001	CAJA PARA BATERIAS SIN MANTENIMIENTO DE LIQUIDO INMOVILIZADO, PARA LA ALIMENTACION DE EQUIPOS ELECTRONICOS AUTONOMOS	SOCIETE ANONYME E.R.A.C.	H 01M 2/10
E86420286	ES2013998	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE MANDO DE LA ALIMENTACION DE CARGAS A PARTIR DE UNA FUENTE DE ALIMENTACION TRIFASICA.	EUROTHERM AUTOMATION S.A., SOCIETE ANONYME:	H 02J 3/14
E86890337	ES2000010	01/05/2001	REGISTRADOR DE VALORES MEDIDOS CON UNA PELICULA FLEXIBLE PIEZOELECTRICA COMO ELEMENTO DE MEDIDA.	AVL GESELLSCHAFT FUR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN UND MESSTECHNIK MBH.PROF.DR.DR.H.C.HANS LIST	H 01L 41/08
E87117577	ES2046194	01/05/2001	FUSIBLE TIPO CHIP.	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.	H 01H 85/04
E87117873	ES2030417	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECICLADO DE PILAS ELECTRICAS.	RECYTEC S.A.	H 01M 6/52

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118019	ES2040732	01/05/2001	UNIDAD ENCHUFABLE CON ALETAS DE REFRIGERACION.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/14
E87119311	ES2037067	01/05/2001	RESISTOR ELECTRICO DISEÑADO PARA USO COMO ELEMENTO DE CONDUCCION ELECTRICA EN UN CIRCUITO ELECTRICO, Y PROCESO DE FABRICACION ASOCIADO.	LEDA LOGARITHMIC ELECTRICAL DEVICES FOR AUTOMATION S.R.L.	H 01C 10/10
E87119312	ES2035846	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN RESISTOR ELECTRICO DISEÑADO PARA SER UTILIZADO COMO ELEMENTO CONDUCTOR ELECTRICO EN UN CIRCUITO ELECTRICO.	LEDA LOGARITHMIC ELECTRICAL DEVICES FOR AUTOMATION S.R.L.	H 01C 17/00
E87202527	ES2040741	01/05/2001	MOTOR LINEAL PASO A PASO.	PRODUCT SUPPLIERS AG	H 02K 41/03
E87630227	ES2003327	01/05/2001	METODO DE FABRICACION DE UN ARTICULO MULTIMETALICO.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	H 01F 3/10
E88118641	ES2034113	01/05/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE SUPERCONDUCTORES DE ALTA TEMPERATURA.	W.R. GRACE & CO.-CONN. (A CONNECTICUT CORP.)	H 01L 39/12
E89250072	ES2076204	01/05/2001	DISTANCIA DE LA CHISPA DE CONEXION ACTIVABLE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01T 2/02
E89403163	ES2041433	01/05/2001	MECANISMO DE MANDO MANUAL CON RUPTURA BRUSCA PARA INTERRUPTOR ELECTRICO.	TELEMECANIQUE	H 01H 71/50
E89403277	ES2052952	01/05/2001	ESTRUCTURA MONOLITICA DE DETECCION O DE IMAGINERIA INFRARROJA Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	H 01L 27/16
E89403561	ES2050836	01/05/2001	REFLECTOR DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS PARA ANTENA Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	H 01Q 15/14
E90122515	ES2064589	01/05/2001	DISYUNTOR DE ALTA TENSION CON VARISTORES.	GEC ALSTHOM SA	H 01H 33/16
E90122556	ES2049896	01/05/2001	PIEZA ELECTRONICA ENCHUFABLE PARA LA INSERCIÓN EN EL MARCO DE UN ARMARIO DE DISTRIBUCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90122980	ES2066943	01/05/2001	ANILLO DE OBTURACION DIVIDIDO DE MATERIAL SINTETICO PARA CUERPOS DE OBTURACION EN GUARNICIONES DE CABLES.	RXS SCHRUMPFTECHNIK-GARNITUREN GMBH	H 02G 15/013
E90123329	ES2056351	01/05/2001	CIRCUITO PARA LA SUPERVISION DE LA FUNCION DE LAMPARAS DE DOS HILOS EN INSTALACIONES DE SEÑALES LUMINOSAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 39/10
E90123330	ES2051443	01/05/2001	CONMUTADOR DE HILO PRINCIPAL/SECUNDARIO PARA LAMPARAS DE DOBLE HILO ALIMENTADAS CON CORRIENTE ALTERNA EN INSTALACIONES DE SEÑALES DE TRAFICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 39/10
E90123331	ES2051444	01/05/2001	CONMUTADOR DE HILO PRINCIPAL/SECUNDARIO PARA LAMPARAS DE DOBLE HILO ALIMENTADAS CON CORRIENTE ALTERNA EN INSTALACIONES DE SEÑALES DE TRAFICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 39/10
E90123462	ES2049900	01/05/2001	VARISTOR DE ALTA CAPACIDAD.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01C 7/10
E90123736	ES2071730	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELIMINACION O REDUCCION DE ARMONICAS Y/O DE OSCILACIONES DE RESONANCIA.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02M 5/45
E90123946	ES2059972	01/05/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO DE UNA UNIDAD DE ALIMENTACION DE CORRIENTE.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	H 02J 1/10
E90124541	ES2073500	01/05/2001	TECLADO DE TECLAS CAUTIVAS.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 01H 13/70
E90125592	ES2063894	01/05/2001	CAJETIN PARA CIRCUITOS ELECTRONICOS SUMERGIDOS.	ALCATEL CIT	H 02G 15/14
E90250293	ES2067661	01/05/2001	CARCASA PARA UN COMPONENTE DE ALTA TENSION, CON UN DISPOSITIVO DE CIERRE Y OBTURACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02B 1/28
E90810961	ES2060128	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DETENCION AUTOMATICA PARA MOTOR ELECTRICO DESPUES DE CIERTO NUMERO DE GIROS.	SOMFY	H 01H 19/18
E90901381	ES2070311	01/05/2001	ANTENA DE BUCLE CON COMPENSACION DE REACTANCIA.	MOTOROLA, INC.	H 01Q 1/27

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90916249	ES2061073	01/05/2001	CARCASA DE BLINDAJE PARA UNA ZONA DE UNA PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS.	ROBERT BOSCH GMBH	H 05K 9/00
E90916458	ES2057599	01/05/2001	RELE ELECTROMAGNETICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/04
E90916695	ES2060205	01/05/2001	REGLETA DE CLAVIJAS DE ENCHUFE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01R 23/68
E91113515	ES2072494	01/05/2001	CONDENSADOR ELECTROLITICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01G 9/10
E91119852	ES2076447	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PLACAS CONDUCTORAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 3/02
E91403014	ES2070462	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA CABLE ELECTRICO TRENZADO.	ETABLISSEMENTS DERANCOURT	H 02G 7/05
E91403242	ES2071265	01/05/2001	ACOPLADOR HIBRIDO PARA HIPERFRECUENCIAS.	AGENCE SPATIALE EUROPEENNE	H 01P 5/22
E91830498	ES2067208	01/05/2001	SEGUIDOR DE GANANCIA DE RADIOFRECUENCIA PARA LASERES DE ELECTRONES LIBRES.	ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE ( ENEA)	H 01S 3/09
E91919462	ES2089244	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA CONEXION EN PARALELO DE CONVERTIDORES DE FRECUENCIA.	INVENTIO AG	H 02M 7/48
E92118774	ES2079769	01/05/2001	INTERRUPTOR DE PROTECCION CON BALANCIN DE CONEXION.	POTTER & BRUMFIELD, INC.	H 01H 71/54
E92923688	ES2071517	01/05/2001	PIEZA DE CONTACTO CON UNA BASE DE CONTACTO DE PLATA Y PROCESO PARA SUELABORACION	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 11/04
E86309571	ES2014239	16/05/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	FUJITSU LIMITED	H 05K 1/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86402567	ES2017072	16/05/2001	ORGANO LAMINAR DE UNION ELECTRICA DE DOS CIRCUITOS.	VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR	H 01L 23/48
E86402779	ES2026461	16/05/2001	ROTOR CON POLOS DE GARRAS PARA UN GENERADOR ELECTRICO, TAL COMO UN ALTERNADOR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR	H 02K 9/22
E86810539	ES2011457	16/05/2001	DESCONECTOR MAGNETICO PARA INTERRUPTOR DE CORRIENTE DE FUGA.	CMC CARL MAIER + CIE AG	H 01H 71/32
E87116483	ES2032421	16/05/2001	LASER DE TRANSPORTE DE GAS.	TZN FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSZENTRUM UNTERLUSS GMBH	H 01S 3/036
E87116693	ES2035015	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELECTRODO CORONA Y ELECTRODO CORONA FABRICADO SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	KALWAR, KLAUS	H 01T 19/00
E87310733	ES2032837	16/05/2001	INSTALACION DE BATERIAS HERMETICAS.	YUASA BATTERY CO., LTD.	H 01M 2/10
E87402939	ES2028120	16/05/2001	DETECCION DE ARCO EN UN JUEGO DE BARRAS DE UN CUADRO O CAJETIN ELECTRICO.	MERLIN GERIN	H 02H 1/00
E88118730	ES2032933	16/05/2001	SISTEMA DE PROTECCION DIFERENCIAL LONGITUDINAL.	ASEA BROWN BOVERI AB	H 02H 7/26
E88830571	ES2046330	16/05/2001	CONJUNTO DE BARRAS CONDUCTORAS MODULARES ACOPLADAS EN UN SISTEMA MULTIFASE PARA LA ALIMENTACION DE DISYUNTORES MODULARES Y DE APARATOS ELECTRICOS.	APOSTOLO, CARLO	H 01R 9/26
E89123516	ES2042956	16/05/2001	ELEMENTO GALVANICO.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 2/26
E90314118	ES2073544	16/05/2001	DISPOSITIVO DE RESISTENCIA VARIABLE.	WU, I-LONG	H 01C 10/28
E90830538	ES2077054	16/05/2001	CONSTRUCCION DE UNA CARCASA PARA MOTORES ELECTRICOS.	OEMER MOTORI ELETTRICI S.P.A.	H 02K 9/14



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91120019	ES2069805	16/05/2001	MAQUINA ELECTRICA REFRIGERADA POR GAS.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02K 9/06
E91890289	ES2055983	16/05/2001	CIRCUITO DE REGULACION PARA LA REGULACION DE LA IMPEDANCIA DE UN HORNO DE ARCO ELECTRICO.	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH	H 05B 7/156
E91920318	ES2073780	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE BOBINAS.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01F 41/02
E92103081	ES2071361	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL MAGNETICO BLANCO, QUE CONTIENE FE, CON ALTA MAGNETIZACION DE SATURACION Y ESTRUCTURA DE GRANO ULTRAFINO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01F 41/02
E92108113	ES2076607	16/05/2001	INSTALACION DE HORNO DE ARCO VOLTAICO DE CORRIENTE CONTINUA.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 05B 7/11
E92120657	ES2040694	16/05/2001	TRANSMISOR DE CONTACTO MECANICO SENSIBLE AL VEHICULO.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	H 01H 35/14
E92300493	ES2079142	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PANTALLA PLANA DE EMISION POR CAMPO CON CONTROL INTEGRAL.	MOTOROLA, INC.	H 01J 3/02
E92300499	ES2081042	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMISION POR EFECTO DE CAMPO CON CONTROL ACTIVO INTEGRADO VERTICALMENTE.	MOTOROLA, INC.	H 01J 1/30
E92401446	ES2076706	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE UNION DE UNA CONEXION METALICA SOBRE UN ELECTRODO CON SOPORTE DE TIPO ESPUMA PARA GENERADOR ELECTROQUIMICO Y ELECTRODO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	SAFT	H 01M 2/26
E92910044	ES2075699	16/05/2001	INTERRUPTOR DE SEPARACION CON UNA CLAVIJA DE CONEXION PRINCIPAL Y UNACLAVIJA DE CONTACTO AUXILIAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 31/32
E95114374	ES2080709	16/05/2001	TRANSMISOR DE CONTACTO MECANICO SENSIBLE AL VEHICULO.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	H 01H 35/14
E87102036	ES2016576	01/06/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA UNA FUENTE DE CORRIENTE CONTINUA BASADA EN RESONANCIA.	SALORA OY	H 02M 3/338

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87108684	ES2027657	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA APLANADA DE BOBINA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 02K 15/04
E87300926	ES2044917	01/06/2001	APARATO PARA TRABAJAR EN UNA LINEA DE ENERGIA ELECTRICA.	HOUSTON INDUSTRIES, INC.	H 01H 31/00
E88810435	ES2055746	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE RECICLAJE DE TUBOS FLUORESCENTES Y DE IMAGEN.	RECYTEC S.A.	H 01J 9/50
E89102856	ES2038349	01/06/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO CON UN DISPOSITIVO DE REFRIGERACION.	ALCATEL N.V.	H 05K 7/20
E89111382	ES2074456	01/06/2001	UNA PILA DELGADA RECARGABLE DE ZINC/HALURO EN FORMA DE CINTA.	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	H 01M 10/38
E90200288	ES2060922	01/06/2001	CIRCUITO DE ALIMENTACION DE ENERGIA ELECTRICA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02J 7/02
E90200289	ES2056361	01/06/2001	CIRCUITO DE ALIMENTACION DE ENERGIA.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 02J 7/02
E90306372	ES2057408	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR ELECTROMAGNETICO.	ELECTROLUX OUTDOOR PRODUCTS LIMITED	H 01H 71/24
E90401288	ES2075176	01/06/2001	ACUMULADOR DE NIQUEL-CADMIO DE MANTENIMIENTO REDUCIDO.	SAFT (INSCRITE AU REGISTRE DU COMMERCE SOUS LE NUMERO 343 588 737)	H 01M 10/30
E90401627	ES2050396	01/06/2001	CONECTOR ELECTRICO PARA EL EMPALME DE UN CABLE MULTICONDUCTOR BLINDADO CON UN CONJUNTO ELECTRICO DISPUESTO EN EL INTERIOR DE UN CHASIS.	BULL S.A.	H 01R 13/658
E90401704	ES2045847	01/06/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	LABINAL	H 01R 13/115
E90904413	ES2050430	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR PARA UN ELEVALUNAS ELECTRICO.	ROLTRA MORSE S.P.A.	H 02P 7/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90908479	ES2046784	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN DISPOSITIVO DE CONTACTO, DISPOSITIVO DE CONTACTO Y SU APLICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 1/58
E90909551	ES2044599	01/06/2001	SISTEMA DE DOBLE BATERIA CONMUTABLE.	GLOBE-UNION INC.	H 01M 10/42
E90909815	ES2047336	01/06/2001	SISTEMA PARA DESCARGAR ENERGIA ELECTRICA DE UNA LINEA DE CORRIENTE CONTINUA DE ALTA TENSION.	ASEA BROWN BOVERI AB	H 02J 3/36
E91102720	ES2070354	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONECTAR UN CABLE COAXIAL CON UN CIRCUITO IMPRESO, SIN PREPARACION DEL CABLE.	ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE	H 01R 9/05
E91109833	ES2064812	01/06/2001	MAQUINA ELECTRICA REFRIGERADA POR GAS.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02K 3/24
E91400504	ES2078464	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA FIJAR UN CABLE COAXIAL, Y UNIRLO A LA MESA DE UNA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE	H 01R 9/05
E91401335	ES2067174	01/06/2001	DISPOSITIVO CONECTOR ADAPTADOR DE TERMINAL.	BULL S.A.	H 01R 13/66
E92302869	ES2097868	01/06/2001	CARGADOR DE BATERIA CONTENIENDO UN INTERRUPTOR SENSIBLE A LA TEMPERATURA.	YANG, TAI-HER	H 02J 7/00
E92303181	ES2118789	01/06/2001	SISTEMA DE CIRCUITO DE UN MOTOR SHUNT O DE EXCITACION MIXTA DE CORRIENTE CONTINUA.	YANG, TAI-HER	H 02P 7/282
E92304955	ES2061317	01/06/2001	CONJUNTO DE MONTAJE BASCULANTE PARA APARATOS DE TELEVISION Y SIMILARES.	PEERLESS INDUSTRIES INC.	H 05K 7/16
E92904619	ES2078735	01/06/2001	MODULO DE GRABADO SUAVE MEDIANTE UTIL DE AGRUPACION Y GENERADOR DE PLASMA ECR PARA EL MISMO.	MATERIALS RESEARCH CORPORATION	H 01J 37/32
E92912817	ES2101102	01/06/2001	CONJUNTO FOTOVOLTAICO PARA GENERAR POTENCIA ELECTRICA A PARTIR DE LA RADIACION SOLAR.	ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC	H 01L 31/048

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93913720	ES2098041	01/06/2001	MODULO DE MARCADO.	NUFLEX HB	H 01B 7/36
E94102520	ES2105371	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENVOLVER UN NUCLEO ANULAR PARA LA PROTECCION DE LOS BORDES.	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01F 41/12
E94102764	ES2103510	01/06/2001	CIRCUITO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 02H 9/00
E94104992	ES2092348	01/06/2001	LAMPARA DE DESCARGA A BAJA PRESION CON CASQUILLO EN UN SOLO LADO.	TUNGSRAM RESZVENYTARSASAG	H 01J 5/56
E94105324	ES2109537	01/06/2001	AISLADOR DE SOPORTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01B 17/00
E94107254	ES2093472	01/06/2001	ESCOBILLA DE CARBON, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA DISPONER Y FIJAR UN CORDON DE AVISO EN UNA ESCOBILLA DE ESTE TIPO.	SCHUNK KOHLENSTOFFTECHNIK GMBH	H 01R 39/58
E94109246	ES2099997	01/06/2001	MAQUINA ELECTRICA DE EJE HORIZONTAL.	ASEA BROWN BOVERI AG	H 02K 1/18
E94250118	ES2110182	01/06/2001	INSTALACION DE CONMUTACION ELECTRICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 33/52
E94400060	ES2091094	01/06/2001	CONDUCTOR ELECTRICO PARA REGIMEN VARIABLE.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01B 12/08
E94400211	ES2104293	01/06/2001	UNION DE ALIMENTACION PARA BOBINA SUPRACONDUCTORA.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01F 6/00
E94400947	ES2100025	01/06/2001	INTERRUPTOR SUPRACONDUCTOR Y APLICACION A UN CARGADOR DE BOBINA SUPRACONDUCTORA.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01L 39/20
E94905720	ES2089922	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE FUERZA MAGNETICA.	MULTIPLE ENERGY RESEARCH HOLDING LIMITED	H 02K 49/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95110015	ES2117329	01/06/2001	RELE ELECTRICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/14
E95915760	ES2110842	01/06/2001	INTERRUPTOR DE POTENCIA DE BAJA TENSION CON UNA CAMARA DE CONEXION	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 9/30
E95919373	ES2113749	01/06/2001	RELE MODULAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/14
E87100695	ES2085256	16/06/2001	METODO PARA DIRECCIONAR AL MENOS UN PIXEL FOTOSENSIBLE O PIXEL DE CRISTAL LIQUIDO EN UN CONJUNTO MATRIZ.	OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.	H 01L 27/14
E88101576	ES2032878	16/06/2001	ELEMENTO PRIMARIO GALVANICO DESCARGABLE A ALTA TEMPERATURA CON ELECTROLITO ALCALINO.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 6/06
E88105110	ES2038230	16/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION.	KNURR MECHANIK FUR DIE ELEKTRONIK AG	H 05K 7/20
E88300293	ES2035258	16/06/2001	CLIPS.	TRW UNITED-CARR LTD.	H 02G 3/26
E89201332	ES2046447	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN SISTEMAS DE BATERIAS.	WITEHIRA, PITA	H 01M 4/14
E89304053	ES2064437	16/06/2001	CAJA DE CONECTORES CON TERMINALES MOVILES.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/631
E89304213	ES2047672	16/06/2001	TERMINAL ELECTRICO Y METODO PARA TERMINAR UN CABLE CON DICHO TERMINAL.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 4/24
E89305275	ES2068890	16/06/2001	GENERADOR DE IONES DE RESONANCIA EN UN CICLOTRON ELECTRONICO.	EATON CORPORATION	H 01J 27/18
E90101610	ES2050285	16/06/2001	COMPENSADOR AMBIENTAL PARA RELE TERMICO DE SOBRECARGA.	EATON CORPORATION	H 01H 71/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90104629	ES2051400	16/06/2001	DISPOSICION PARA ESTANQUEIZACION.	LEOPOLD KOSTAL GMBH & CO. KG	H 02G 15/04
E90106106	ES2054132	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMITACION DE CORRIENTE EN UN CONVERTIDOR DE CORRIENTE CONTINUA EN CONTRAFASE.	ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH	H 02M 3/337
E90110961	ES2056301	16/06/2001	SISTEMA PARA LA FABRICACION DE IMANES PERMANENTES, GENERADORES DE CAMPO MAGNETICO E IMANES PERMANENTES CORRESPONDIENTES ELEMENTALES O COMPOSITOS.	COMEC S.R.L.	H 01F 41/02
E90112037	ES2082801	16/06/2001	CONJUNTO DE CIRCUITOS TIPO PROTECTOR DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS.	NAMCO, LTD.	H 05K 9/00
E90917915	ES2067773	16/06/2001	CONECTADORES ELECTRICOS.	LABINAL COMPONENTS AND SYSTEMS, INC.	H 01R 9/09
E91109387	ES2066273	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA APLICAR UN DESCARGADOR A UN ELECTRODO QUE CONTIENE UNA ESTRUCTURA ESPUMOSA DE METAL COMO PARTE PORTADORA.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 2/26
E91401474	ES2062715	16/06/2001	CATODO ROTATIVO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	H 01J 37/34
E91810178	ES2065660	16/06/2001	APARATO ELECTRICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SAIA AG	H 01H 43/02
E92400016	ES2084298	16/06/2001	BORNE DE ALTA TENSION DE CONEXION.	AVOCAT, JEAN PAUL	H 01R 13/53
E92401592	ES2093802	16/06/2001	MATERIAL SOLIDO CONDUCTOR IONICO, A PARTIR DE UN POLIMERO Y DE UNA SAL DE CATION ALCALINO; Y SU APLICACION COMO ELECTROLITO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE	H 01M 10/40
E92890055	ES2095454	16/06/2001	IMAN PERMANENTE SINTERIZADO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01F 1/053
E93104973	ES2108774	16/06/2001	PAR DE NUCLEOS CON ENTREHIERRO DEL TIPO DE CONO TRUNCADO, OBTENIDA DECINTA FERROMAGNETICA PARA UNA MAQUINA ELECTRICA ROTATIVA, ESPECIALMENTE UN MOTOR DE INDUCCION ELECTRICO Y SU CORRESPONDIENTE METODO DE FABRICACION.	BERTAGNI, QUIRINO	H 02K 1/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93105155	ES2088183	16/06/2001	ACCIONAMIENTO DE GIRO POR ALMACENAMIENTO DE FUERZA.	GEC ALSTHOM T & D GMBH	H 01H 3/30
E93107125	ES2108160	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN AGENTE DE EXPANSION PARA ELECTRODOS NEGATIVOS DE ACUMULADORES DE PLOMO.	VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01M 4/62
E93907775	ES2081710	16/06/2001	INSTALACION DE CONMUTACION AISLADA CON GAS CON UN CONMUTADOR DE VACIOMULTIPOLO Y UN CONMUTADOR DE SEPARACION DE LA CARGA MULTIPOLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 33/66
E94105898	ES2108324	16/06/2001	TAPA SUPERIOR PROVISTA DE MANGOS PARA ACUMULADORES ELECTRICOS.	CASAI, OSVALDO BALBINO	H 01M 2/10
E94913951	ES2094654	16/06/2001	SISTEMA DE INTERCONEXION DE CONCHA POSTERIOR MODULAR.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	H 01R 13/516
E94914325	ES2098137	16/06/2001	INSTALACION DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION CON UN SOPORTE DE APARATOS Y UN DISPOSITIVO DE CONTACTO SECCIONADOR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02B 11/133
E95100680	ES2101585	16/06/2001	DISPOSITIVO CONDUCTOR DEL CALOR PARA COMPONENTES ELECTRICOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/20
E95100840	ES2120640	16/06/2001	APARATO PARA FABRICAR ESTADORES.	AXIS S.P.A.	H 02K 15/00
E95102956	ES2108502	16/06/2001	LINEA ELECTRICA REVESTIDA.	DRAKA DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG	H 01B 9/00
E95400638	ES2097668	16/06/2001	ELEMENTO DE ESTRUCTURA DE UN CHASIS-BASTIDOR DE ARMARIO DE CONMUTACION.	GEC ALSTHOM EQUIPEMENTS BASSE TENSION SA	H 05K 7/18
E96105740	ES2109107	16/06/2001	ESTRANGULADOR DE PERTURBACION DE CHISPAS COMPENSADO DE CORRIENTE CON INDUCTIVIDAD DE DISPERSION ELEVADA	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01F 17/06
E87109023	ES2042521	01/07/2001	CIRCUITO PARA LA GENERACION DE UNA TENSION ALTERNA.	KE KOMMUNIKATIONS-ELEKTRONIK GMBH & CO	H 02M 3/335

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87304027	ES2030426	01/07/2001	AMPLIFICADORES OPTICOS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/00
E87401449	ES2022398	01/07/2001	CONMUTADOR EN PARTICULAR PARA EL MANDO DE LOS LAVA Y LIMPIAPARABRISASDE VEHICULOS AUTOMOVILES	JAEGER	H 01H 25/04
E88200504	ES2060641	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERFAZ PARA CONEXIONES ELECTRICAS EN LAVADORAS Y SECADORAS CON ELEMENTOS PLANOS RIGIDOS Y CIRCUITOS IMPRESOS FLEXIBLES.	CROUZET S.P.A.	H 01R 9/07
E88301395	ES2047028	01/07/2001	ESTRUCTURAS DE LASERS DE SEMICONDUCTOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/103
E89201606	ES2073427	01/07/2001	ESTRUCTURA DE INTERRUPTOR ELECTRICO EN EL CUAL LA FUERZA AXIAL DE ACCIONAMIENTO ES TAN SOLO UNA PEQUEÑA PORCION DE LA FUERZA DE CONTACTO.	CGE- COMPAGNIA GENERALE ELETTROMECCANICA S.P.A.	H 01H 50/54
E89303110	ES2067533	01/07/2001	CONJUNTO DE DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/08
E89303871	ES2056213	01/07/2001	UNIDAD DE CONTROL DE MODULACION DE ANCHURA DE IMPULSOS DE UN INVERSOR.	DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED	H 02M 7/5387
E89305609	ES2043015	01/07/2001	ALOJAMIENTO FLEXIBLE.	W.L. GORE & ASSOCIATES, INC.	H 02G 3/04
E90104861	ES2065421	01/07/2001	TERMINACION DE CABLE.	ALCATEL STK A/S	H 02G 15/06
E90105831	ES2068932	01/07/2001	METODO PARA FABRICAR UN CONJUNTO DE CABLE.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/01
E90107650	ES2045622	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION Y TRANSPORTE PARA UN DISCO.	BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01L 21/00
E90111791	ES2070215	01/07/2001	SEMICONECTOR DE ENCHUFE COAXIAL CONECTABLE CON UNA PLACA DE CIRCUITOSIMPRESOS O CONTACTO DE ALTA CORRIENTE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 17/12



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90112335	ES2062199	01/07/2001	CAJA DE DERIVACION ESTANCA PARA CABLE DE ENERGIA DE BAJA TENSION.	CABLERIES DE LENS	H 01R 9/03
E90250149	ES2046683	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ARRASTRE PARA ELECTRODOS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	H 05B 7/109
E90301945	ES2019849	01/07/2001	BASTIDOR O CREMALLERA DE REGULADORES DE VOLTAJE.	LEE COLORTRAN,INC.	H 05K 7/18
E90303162	ES2063258	01/07/2001	CONECTADOR ELECTRICO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/193
E90304467	ES2076311	01/07/2001	PAQUETE AMPLIFICADOR DE LASER SEMICONDUCTOR DE ALTA GANANCIA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/25
E90902981	ES2110964	01/07/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE ENERGIA.	BORAL JOHNS PERRY INDUSTRIES PTY. LTD.	H 02J 1/14
E91103898	ES2061092	01/07/2001	DISPOSICION DE CONTACTOS ELECTRICOS.	GEC ALSTHOM T&D AG	H 01H 1/42
E91107884	ES2107433	01/07/2001	DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO UTILIZABLE COMO ESPEJO.	SHOWA SHELL SEKIYU KABUSHIKI KAISHA	H 01L 27/142
E91109431	ES2067804	01/07/2001	PORTA-ESCOBILLAS.	DELPHI AUTOMOTIVE SYSTEMS DEUTSCHLAND GMBH	H 02K 5/14
E91109803	ES2031799	01/07/2001	UN APARATO DOMESTICO PARA COCINAR.	LANCET S.A.	H 05B 3/74
E91110640	ES2100184	01/07/2001	QUEMADOR DE PLASMA PARA ARCO ELECTRICO TRANSPORTADO.	FRIED. KRUPP AG HOESCH-KRUPP	H 05H 1/34
E91200252	ES2073658	01/07/2001	CONJUNTO DE CONECTADOR ELECTRICO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 17/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91302691	ES2090242	01/07/2001	MULTICONDUCTOR Y SOPORTE Y MAQUINA Y METODO DE FABRICACION.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	H 01B 7/08
E91305303	ES2087245	01/07/2001	DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR QUE TIENE UNA RANURA DE AISLAMIENTO Y METODO PARA FABRICARLO.	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA	H 01L 29/74
E91420109	ES2025545	01/07/2001	PROCESO Y DISPOSITIVO PARA EL AISLAMIENTO DE LA CABEZA DE BOBINADO ELECTRICO.	SPIREL	H 02K 15/00
E91903634	ES2057866	01/07/2001	AMPLIFICADOR DE LUZ MONOCROMATICA "LASER" CON UN DISPOSITIVO DE AJUSTE.	NWL LASER-TECHNOLOGIE GMBH	H 01S 3/10
E91909867	ES2075451	01/07/2001	TRANSDUCTOR DE PRESION DIFERENCIAL.	JOHNSON SERVICE COMPANY	H 01H 35/34
E92100735	ES2100243	01/07/2001	BLOQUE DE GUIA DE CABLE PARA USO EN UN APARATO DE PROCESO DE CONEXIONDE CABLE.	JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED	H 01R 43/01
E92103670	ES2062838	01/07/2001	APARATO DE MANDO CON MICROPROCESADOR PARA INSTALACIONES DE DISTRIBUCION DE MEDIA Y ALTA TENSION.	GEC ALSTHOM T&D AG	H 05K 7/14
E92104065	ES2065090	01/07/2001	ARMAZON EQUIPADO CON RAILES GUIA.	ALCATEL N.V.	H 05K 7/20
E92108842	ES2093738	01/07/2001	GENERADOR ELECTROQUIMICO RECARGABLE CON ELECTROLITO LIQUIDO Y CON ANODO LITIO/CARBONO.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 01M 4/58
E92301974	ES2090498	01/07/2001	COMPOSICION DE LLENADO PARA LAMPARA INCANDESCENTE, Y LAMPARA INCANDESCENTE QUE CONTIENE LA MISMA Y SU USO.	HAYASHIBARA, KEN	H 01K 1/50
E92301975	ES2111042	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 05B 39/04
E92301976	ES2090499	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 01K 5/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92301977	ES2112297	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	HAYASHIBARA, KEN	H 01J 61/00
E92304642	ES2086067	01/07/2001	CASQUILLO PARA CABLE.	ELKAY ELECTRICAL MANUFACTURING CO. LTD.	H 02G 15/04
E92830123	ES2094897	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION ENTRE CABLES CONDUCTORES Y TERMINALES ASOCIADOS.	FIAT AUTO S.P.A.	H 01R 4/70
E92907567	ES2071501	01/07/2001	CONSTRUCCION DE ANTENA CON UN ELEMENTO DE ANTENA EXTENDIBLE.	DANCALL TELECOM A/S	H 01Q 1/10
E93101826	ES2112342	01/07/2001	ENVOLTURA, PARCIALMENTE MOLDEADA, DE SOPORTE DE CHIPS DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO Y PROCEDIMIENTO PARA FORMAR UNA ENVOLTURA DE ESTA CLASE.	LSI LOGIC CORPORATION	H 01L 23/31
E93103356	ES2102542	01/07/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR ELECTRICO, DEL TIPO UTILIZADO PARA PRODUCIR LA ROTACION DE UN TAMBOR DE UNA LAVADORA DE LA COLADA.	BITRON S.P.A.	H 02P 7/622
E93103831	ES2084403	01/07/2001	CIRCUITO EXCITADOR PARA UN DIODO LASER.	ALCATEL N.V.	H 01S 3/096
E93105651	ES2085067	01/07/2001	SISTEMA OPTICO DE TRANSMISION DE DATOS CON UN LIMITADOR DE POTENCIA PARA IMPULSOS DE ALTA ENERGIA.	ALCATEL N.V.	H 01S 3/06
E93108328	ES2091520	01/07/2001	PANEL ANTIVANDALISMO HERMETICAMENTE SELLADO DE PULSADORES.	PROTO EL S.R.L.	H 01H 13/70
E93304636	ES2106971	01/07/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE MOTOR DE INDUCCION DE TENSION Y FRECUENCIA VARIABLES SIN SENSOR DE VELOCIDAD.	OTIS ELEVATOR COMPANY	H 02P 7/62
E94102308	ES2102080	01/07/2001	DISPOSICION DE CONJUNTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN ACCIONAMIENTO MEDIANTE MOTOR ELECTRICO DE UN COMPRESOR DE UN EQUIPO DE REFRIGERACION PARA ARMARIOS ELECTRICOS DE DISTRIBUCION.	ING. ROLF SEIFERT ELECTRONIC GMBH	H 02P 7/01
E94104461	ES2095096	01/07/2001	AMPLIFICADOR DE FIBRA OPTICA.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 01S 3/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94105581	ES2094003	01/07/2001	RESISTENCIA ELECTRICA BAJO FORMA DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESO DE MONTAJE EN SUPERFICIE Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ISABELLENHUTTE HEUSLER GMBH KG	H 01C 1/14
E94109853	ES2107711	01/07/2001	AGRUPACION DE ANTENAS DE INTERCONEXION DE MICROCINTA.	ALLEN TELECOM, INC	H 01Q 21/00
E94109879	ES2102730	01/07/2001	APARATO DE CONMUTACION ELECTRICA.	ABB PATENT GMBH	H 01H 23/12
E94907619	ES2105651	01/07/2001	ESTABILIZACION DE LASER ANULAR DE FIBRA CON MODOS SINCRONIZADOS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 01S 3/098
E95400516	ES2112019	01/07/2001	ELEMENTO DE CAJETIN DE CONECTOR ELECTRICO.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/436
E95400927	ES2119328	01/07/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HERMAFRODITA.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/28
E96400030	ES2108588	01/07/2001	CONECTOR ELECTRICO.	CONNECTEURS CINCH	H 01R 13/436
E89109486	ES2065939	16/07/2001	PULSADOR ELECTRICO.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 23/02
E89111904	ES2037338	16/07/2001	ARROLLAMIENTO DE DOS CONDUCTORES DE UN MOTOR LINEAL DE CORRIENTE TRIFASICA SINCRONICO.	LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS-GMBH	H 02K 3/28
E89304391	ES2099068	16/07/2001	CELULA SOLAR DE PELICULA DE SILICIO DEPOSITADA.	ASTROPOWER, INC.	H 01L 31/0392
E90102253	ES2018767	16/07/2001	PRODUCTO PARA EL AMORTIGUAMIENTO DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION; ASI COMO SU UTILIZACION.	YTONG AG	H 01Q 17/00
E90909963	ES2078974	16/07/2001	CONECTOR DE INTRODUCCION PARA CABLES COAXIALES.	RAYCHEM CORPORATION	H 01R 9/05

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91100162	ES2056496	16/07/2001	CONEXION ENCHUFABLE PARA CABLES PARA LA CONEXION MULTIPOLAR DE CABLES A UNA PLETINA EQUIPADA CON COMPONENTES ELECTRICOS.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	H 01R 13/642
E91103690	ES2057635	16/07/2001	MODULO RECTIFICADOR.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/20
E91104180	ES2065569	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR LA REFERENCIA DE VELOCIDAD DE UN MOTOR DE JAULA DE ARDILLA CONTROLADO POR VOLTAJE.	KONE ELEVATOR GMBH	H 02P 5/402
E91106569	ES2061107	16/07/2001	INSTALACION RECTIFICADORA DE LA CORRIENTE CON CIRCUITO INTERMEDIO DE TENSION CONTINUA Y MODULOS RECTIFICADORES DE LA CORRIENTE.	ABB PATENT GMBH	H 02M 5/00
E91109062	ES2067802	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE UN MOTOR ASINCRONO.	KONE ELEVATOR GMBH	H 02P 5/40
E92105909	ES2078573	16/07/2001	LAMPARA PARA HORNOS MICROONDAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	H 05B 6/64
E92304574	ES2097281	16/07/2001	ABRAZADERA DE CONEXION DE BORNE DE BATERIA.	RISSIK, GEORGE VICTOR	H 01R 11/28
E92401611	ES2078696	16/07/2001	DISPOSITIVO DE AYUDA AL CABLEADO ELECTRICO E INSTALACION ELECTRICA RELATIVA AL MISMO.	SCHNEIDER ELECTRIC SA	H 01R 9/22
E92907848	ES2106177	16/07/2001	METODO DE ESPECTROMETRIA DE MASAS QUE USA SEÑALES DE VOLTAJES ALTERNOS SUPLEMENTARIOS.	TELEDYNE INDUSTRIES, INC.	H 01J 49/00
E92913140	ES2091477	16/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERFACE PARA UNA UNIDAD DE TRATAMIENTO, PRINCIPALMENTE UN AUTOMATA.	SCHNEIDER ELECTRIC SA	H 02B 1/056
E93104596	ES2089618	16/07/2001	PERFIL PARA CANAL PARA CABLES.	DEL VESCO, HEINZ	H 02G 3/04
E93105552	ES2090752	16/07/2001	SISTEMA DE PULSADOR DE PRUEBA PARA UN INTERRUPTOR DE PROTECCION POR CORRIENTE DE FALTA O CORRIENTE DIFERENCIAL.	ABB PATENT GMBH	H 01H 83/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93304861	ES2108821	16/07/2001	CONSTRUCCION DE MOTOR MAGNETICO.	MAGNETIC REVOLUTIONS LIMITED, LLC	H 02K 25/00
E94201836	ES2117200	16/07/2001	CONECTOR DE CONEXION DE BUS DE DATOS COMPUESTO ENCAPSULADO.	AMPHENOL CORPORATION	H 05K 9/00
E94420181	ES2098888	16/07/2001	GENERADOR DE ALIMENTACION ELECTRICA DE UNA LAMPARA DE ARCO.	CABLECO	H 05B 41/29
E95400857	ES2105848	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE IMAGENES MEDICAS CON RADIACIONES IONIZANTES X O GAMMA DE DOSIS DEBIL.	CHARPAK, GEORGES	H 01J 47/06
E92110135	ES2090415	01/08/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA LIMITACION DE LA CORRIENTE DE CONEXION Y PARA LA PROTECCION CONTRA LA SOBRETENSION EN APARATOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE SINCRONIZADOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02H 9/00
E92400909	ES2086680	01/08/2001	MATERIAL PARA PANTALLA SEMICONDUCTORA.	ALCATEL CABLE	H 05K 9/00
E92901685	ES2099816	01/08/2001	CONVERTIDOR DE FLUJO DE PASO SENCILLO CON UN TRANSFORMADOR Y CON DOS CONMUTADORES ELECTRONICOS PROTEGIDOS POR MEDIDAS DE PROTECCION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02M 3/335
E92911138	ES2085016	01/08/2001	BUJIA DE ENCENDIDO PARA EL ENCENDIDO DE MEZCLAS DE COMBUSTIBLE Y AIRE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01T 13/40
E92911504	ES2096079	01/08/2001	DISPOSITIVO DE OPTIMIZACION DE LA DESCARGA AL MENOS DE DOS GENERADORES ELECTROQUIMICOS.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 02J 7/00
E93100029	ES2099845	01/08/2001	RELE ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS ELECTROMECHANICAL COMPONENTS, INC.	H 01H 51/00
E93100838	ES2099297	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SUPRACONDUCTOR DE CERAMICA OXIDADA CON DENSIDAD NUCLEAR ELEVADA.	VACUUMSCHMELZE GMBH	H 01L 39/24
E93108782	ES2084413	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN SOPORTE DE FIJACION ELECTROMAGNETICAMENTE HERMETICO DE DOS COMPONENTES METALICOS, Y SOPORTES DE GRUPOS CONSTRUCTIVOS BLINDADOS CON COMPONENTES DE ESTE TIPO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93250053	ES2089703	01/08/2001	INSTALACION DE CONEXION AISLADA CON GAS CON UN INTERRUPTOR A VACIO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 33/66
E94110052	ES2105430	01/08/2001	APARATO DE CONEXION DE HILOS CONDUCTORES Y TERMINAL PARA EL MISMO.	MOLEX INCORPORATED	H 01R 4/48
E89103812	ES2045218	01/09/2001	CAJA DE EMPALME SECCIONADORA DOBLE.	WEIDMULLER INTERFACE GMBH & CO.	H 01R 9/26
E89109089	ES2058385	01/10/2001	ELEMENTO DE CONTACTO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 4/18
E89111697	ES2060699	01/10/2001	RELE DE CARGA ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 1/58
E90101336	ES2054110	01/10/2001	MOTOR ELECTRICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02K 5/24
E90103147	ES2057204	01/10/2001	PARED TRASERA PARA APARATOS ELECTRICOS Y/O ELECTRONICOS.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	H 05K 7/14
E87300299	ES2028060	16/10/2001	ENCHUFE HEMBRA DE CONECTADOR ELECTRICO.	AMP INCORPORATED	H 01R 13/703
E87300305	ES2025150	16/10/2001	PILA ELECTRICA DE METAL ALCALINO NO ACUOSA.	WILSON GREATBATCH LTD.	H 01M 6/16
E87470002	ES2051764	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONEXION DE CONDUCTORES IDENTIFICADOS SOBRE UN CONECTOR Y MEDIOS PARA LA PUESTA EN PRACTICA.	SOCOP SA	H 01R 43/28
E88101221	ES2025218	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA INTRODUCIR EN ELEMENTOS DE ACUMULADOR UN ELECTROLITO DE ACIDO SULFURICO EN PROCESO DE ENDURECIMIENTO.	DETA-AKKUMULATORENWERK GMBH	H 01M 10/10
E88104911	ES2032891	16/10/2001	BORNE.	WEIDMULLER INTERFACE GMBH & CO.	H 01R 4/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89302986	ES2041410	16/10/2001	CABLEADO ELECTRICO.	NIPPON ACCHAKUTANSHI SEIZO KABUSHIKI KAISHA	H 01R 4/24
E89303191	ES2060759	16/10/2001	CONECTADOR ELECTRICO QUE TIENE CARACTERISTICAS MEJORADAS PARA RETENERCONDUCTORES DE CONDUCCION EN EL ALOJAMIENTO DE CONECTADOR.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/70
E89830083	ES2037467	16/10/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA INSERTAR UNA PLURALIDAD DE AISLADORES DE FASE EN LAS CAVIDADES DEL ESTATOR DE UNA MAQUINA DINAMOELECTRICA.	AXIS, S.P.A.	H 02K 15/10
E91200396	ES2062661	16/10/2001	CONJUNTO CONECTOR PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	FRAMATOME CONNECTORS BELGIUM N.V.	H 01R 23/68
E93301783	ES2104053	16/10/2001	PILAS DE CINCO-AIRE DE PEQUEÑO TAMAÑO SIN MERCURIO.	EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.	H 01M 2/02
E93902973	ES2077480	16/10/2001	CONECTADOR DE CABLES.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	H 01R 4/02
E94104782	ES2105386	16/10/2001	APARATO PARA LA DEPOSICION A VAPOR DE UN PLASMA REACTIVO DE CORRIENTECONTINUA DE UN MATERIAL ELECTRICAMENTE AISLANTE EMPLEANDO PARA ELLO UN ANODO BLINDADO.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01J 37/34
E94400338	ES2089887	16/10/2001	CATODO FRIO PARA UN TUBO DE DESCARGA EN GAS CON UNA CAPA DE COMPUESTODE METALES ALCALINO-TERREOS SOBRE UN SOPORTE METALICO.	VILLAIN, JACQUES	H 01J 17/06
E94907557	ES2097034	16/10/2001	SUPLEMENTO DE CLAVIJA DE ENCHUFE MULTIPOLAR.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/02
E94909006	ES2092405	16/10/2001	ELECTRODO DE CARGA.	ELTEX-ELEKTROSTATIK GESELLSCHAFT MBH	H 01T 19/04
E95102302	ES2092413	16/10/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO QUE TIENE CARACTERISTICAS TERMICAS MEJORADAS.	HEWLETT-PACKARD GMBH	H 05K 7/20
E95400025	ES2114276	16/10/2001	CAPSULA DE INTERFAZ MECANICA NORMALIZADA (SMIF).	FLUOROWARE, INC.	H 01L 21/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87100545	ES2033692	01/11/2001	RELE ELECTROMAGNETICO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 1/54
E87100595	ES2015000	01/11/2001	TAPA DE MATERIAL PLASTICO PARA VASOS DE ACUMULADORES.	STOCCHIERO, OLIMPIO	H 01M 2/04
E87100837	ES2016935	01/11/2001	TAPA PARA ELEMENTOS ACUMULADORES CON DISPOSITIVO DE LLENADO AUTOMATICO.	STOCCHIERO, OLIMPIO	H 01M 2/36
E88104375	ES2031546	01/11/2001	TUBO DE RAYOS X.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01J 35/14
E88301092	ES2071614	01/11/2001	ELECTRODO DE AUTOCOCHURA.	STANLEY, EARL K.	H 05B 7/09
E89101289	ES2041846	01/11/2001	DISPOSICION DE CONTACTO PARA UN RELE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01H 50/60
E89102591	ES2035967	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL REGISTRO DEL NUMERO DE REVOLUCIONES Y DE LA POSICION DEL ROTOR DE UNA MAQUINA ELECTRICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02K 29/08
E89103418	ES2048776	01/11/2001	CONECTOR ELECTRICO TIPO PASANTE QUE PERMITE EL PASO ESTANCO AL FLUIDODE SEÑALES ELECTRICAS A TRAVES DE UN TABIQUE DIVISORIO, EN PARTICULAR EL PANEL DE LA CAJA DE CAMBIOS DE UN VEHICULO.	FIAT AUTO S.P.A.	H 01R 13/52
E89103845	ES2049766	01/11/2001	EMPLEO DE PASTAS APLICABLES POR SERIGRAFIA PARA LA FABRICACION DE REVESTIMIENTOS ELECTRICAMENTE CONDUCTORES SOBRE LAMINAS FLEXIBLES DE PLASTICO.	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT	H 01B 1/22
E89200700	ES2050778	01/11/2001	CONECTOR PARA CABLE COAXIAL.	HELMAN ELETTRONICA S.P.A.	H 01R 17/12
E89301844	ES2045407	01/11/2001	FABRICACION DE CLAVIJAS ELECTRICAS.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/16
E90102247	ES2052081	01/11/2001	CONECTADOR-FILTRO DE RUIDOS.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/719

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90105952</a>	<a href="#">ES2068933</a>	01/11/2001	UN CABEZAL DE INSERCIÓN PARA UNA MÁQUINA DE CORTE E INSERCIÓN DE CONDUCTORES.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 43/052
<a href="#">E90300558</a>	<a href="#">ES2050944</a>	01/11/2001	LÁSER DE REALIMENTACIÓN DISTRIBUIDA PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES CON MODULACIÓN DE FRECUENCIA.	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY	H 01S 3/085
<a href="#">E90300559</a>	<a href="#">ES2050945</a>	01/11/2001	LÁSER REFLECTOR BRAGG DISTRIBUIDO PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES CON MODULACIÓN DE FRECUENCIA.	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY	H 01S 3/085
<a href="#">E90300562</a>	<a href="#">ES2060011</a>	01/11/2001	CABLES PARA INSTALACIÓN EN CÁMARAS DE AIRE QUE INCLUYEN MATERIALES DE PLÁSTICO NO HALOGENADOS.	Alcatel Lucent	H 01B 7/34
<a href="#">E91104591</a>	<a href="#">ES2128302</a>	01/11/2001	PLACA DE TRANSFERENCIA TÉRMICA Y PASTILLA DE CIRCUITO INTEGRADO U OTROS MONTAJES DE COMPONENTES ELÉCTRICOS QUE INCLUYEN DICHA PLACA.	LABINAL COMPONENTS AND SYSTEMS, INC.	H 01L 23/40
<a href="#">E91200378</a>	<a href="#">ES2075323</a>	01/11/2001	APARATO PARA COLOCAR UN ALAMBRE EN UNA PELÍCULA DE PLÁSTICO.	LAMINO OY	H 05B 3/86
<a href="#">E91301989</a>	<a href="#">ES2079562</a>	01/11/2001	CONECTADORES PARA MONTAJE EN SUPERFICIE.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/68
<a href="#">E91850079</a>	<a href="#">ES2059101</a>	01/11/2001	CIRCUITO PROTECTOR CONTRA SOBRETENSION Y SOBRECORRIENTE.	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON	H 02H 9/00
<a href="#">E92302611</a>	<a href="#">ES2079795</a>	01/11/2001	CIRCUITO AUTOMÁTICO DE RECONEXIÓN DE LA BATERÍA DE LA RED, SENSIBLE A LA INSTALACIÓN DE UNA NUEVA BATERÍA DE RECAMBIO.	Alcatel Lucent	H 02J 9/06
<a href="#">E92400797</a>	<a href="#">ES2071447</a>	01/11/2001	ÓRGANO DE CONTACTO ELÉCTRICO HEMBRA.	SOCIÉTÉ ANONYME DITE: LABINAL	H 01R 13/11
<a href="#">E93300474</a>	<a href="#">ES2106960</a>	01/11/2001	CONJUNTO DE GUÍA DE AIRE Y DE MOTOR ELÉCTRICO.	ELECTROLUX CORPORATION	H 02K 9/06
<a href="#">E93400014</a>	<a href="#">ES2078103</a>	01/11/2001	ÓRGANO DE CONTACTO ELÉCTRICO HEMBRA.	LABINAL	H 01R 13/115



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93905130	ES2079247	01/11/2001	CELULA FOTOELECTROQUIMICA REGENERADORA, TRANSPARENTE.	ASULAB S.A.	H 01G 9/20
E94103093	ES2110134	01/11/2001	INTERRUPTOR PULSADOR CON SEMICONDUCTORES EMISORES DE LUZ COMO FUENTE LUMINOSA PARA ASCENSORES.	INVENTIO AG	H 01H 13/02
E87630026	ES2040272	16/11/2001	INTERRUPTOR DE PUESTA EN MARCHA E INVERSOR AUTOMATICO DE UN MOTOR.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 01H 35/10
E89105603	ES2053847	16/11/2001	KIT DE CONSTRUCCION PARA UN SISTEMA DE BARRAS COLECTORAS.	RITTAL-WERK RUDOLF LOH GMBH & CO. KG	H 02G 5/04
E89303190	ES2060758	16/11/2001	DISPOSITIVO ELECTRICO QUE TIENE CONDUCTORES DE CONEXION MEJORADOS PARA MONTAJE SUPERFICIAL SOBRE UNA PLACA DE CIRCUITO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 23/70
E89630050	ES2055807	16/11/2001	MONTAJE PARA MOTOR DE ALTURA MINIMA UTILIZANDO ARAÑAS DE ALUMINIO.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 02K 5/26
E90103582	ES2074094	16/11/2001	CONECTADOR CON FUERZA DE INSERCION NULA PARA CABLE CON APLICACIONES EN PLACAS.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 9/07
E90104593	ES2032143	16/11/2001	CONVERTIDOR DE ONDA SENOIDAL DE FASE N.	RAYTHEON COMPANY	H 02M 7/537
E91102262	ES2074180	16/11/2001	FILTRO LIGERO DE HIPERFRECUENCIA.	ALCATEL TELSPACE	H 01P 1/208
E91102479	ES2103278	16/11/2001	FILTRO DIELECTRICO DE MUESCA MODULAR.	ALCATEL N.V.	H 01P 1/208
E91103862	ES2055480	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FRENAR UN MOTOR DE JAULA DE ARDILLA DE UN ASCENSOR ALIMENTADO POR UN CONVERTIDOR DE FRECUENCIA EN SITUACIONES DE FALLOS.	KONE ELEVATOR GMBH	H 02P 3/24
E91200452	ES2082918	16/11/2001	DISPOSICION DE CONMUTACION.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	H 05B 41/392



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91302389	ES2076465	16/11/2001	APARATO DE BOMBA DE CARGA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 01L 27/02
E91907356	ES2088494	16/11/2001	ACCIONADOR ELECTROMAGNETICO.	AURA SYSTEMS, INC.	H 02K 41/02
E92200255	ES2116309	16/11/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	H 05B 41/38
E92200914	ES2093176	16/11/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 05B 41/38
E93103351	ES2106903	16/11/2001	CIRCUITO DE POTENCIA LIMITADOR DE TENSION.	CONTI TEMIC MICROELECTRONIC GMBH	H 01L 27/082
E93200070	ES2108201	16/11/2001	CIRCUITO DE BALASTO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 05B 41/29
E93200071	ES2108202	16/11/2001	CIRCUITO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 05B 41/29
E93302011	ES2125946	16/11/2001	CIRCUITO DE REGULACION PARA UN MOTOR-GENERADOR SHUNT O SERIE O COMPUESTO CON MAGNETIZACION DINAMICA DE REACCION DE CORRIENTE.	YANG, TAI-HER	H 02P 9/30
E93400148	ES2084456	16/11/2001	RECEPTACULO PARA UN HAZ DE CONDUCTORES ELECTRICOS CONECTABLES A UNOS BORNES DE CONEXION.	DAV	H 01R 4/24
E93810227	ES2089773	16/11/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE CON NUCLEO EN FORMA DE BARRA.	MOSER-GLASER & CO. AG	H 01F 38/28
E94100975	ES2117157	16/11/2001	BOBINADORA AUTOMATICA.	NITTOKU ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA	H 01F 41/06
E94200808	ES2095712	16/11/2001	LAMPARA ELECTRICA.	Koninklijke Philips Electronics N.V.	H 01K 1/46

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94913511	ES2107210	16/11/2001	PILA ELECTROQUIMICA.	PROGRAMME 3 PATENT HOLDINGS	H 01M 10/39
E96900858	ES2119562	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FILTRAR Y AMORTIGUAR INTERFERENCIAS ENTRE CONDUCTORES PROVOCADAS POR USUARIOS FINALES	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02M 1/12
E90101077	ES2046541	01/12/2001	INTERRUPTOR EN VACIO.	GEC ALSTHOM T&D AG	H 01H 33/66
E90400058	ES2041509	01/12/2001	ANILLO MAGNETICO MULTIPOLAR.	S.N.R. ROULEMENTS	H 02K 1/22
E90901737	ES2049462	01/12/2001	DISPOSITIVO CON CARGA DE VARIAS FASES, CONVERTIDOR ESTATICO Y BOBINASDE REACTANCIA.	EUROPE PATENT LTD	H 02J 3/26
E92302230	ES2080441	01/12/2001	APARATO OBTURADOR DESMONTABLE PARA UNA CAMARA DE PROCESO DE SEMICONDUCTORES.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01L 21/00
E93100803	ES2098567	01/12/2001	CONECTADOR INDUCTIVO SEPARABLE.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 01F 38/14
E93103272	ES2091505	01/12/2001	CALDEO INDUCTIVO PARA UN PUESTO DE COCCION.	E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH	H 05B 6/06
E93400180	ES2081691	01/12/2001	UNION BLINDADA MULTIRAMIFICACIONES.	FILOTEX S.A.	H 01B 7/00
E93400181	ES2082597	01/12/2001	UNION BLINDADA DENOMINADA DE ESPINA DE PESCADO.	FILOTEX S.A. DITE	H 01B 7/00
E94907942	ES2108976	01/12/2001	UN ARTICULO ELASTOMERO PRE-ESTIRADO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	H 02G 15/18
E87400333	ES2020284	16/12/2001	APARATO DE CORTE DE CORRIENTE DE CONMUTADOR ESTATICO.	MERLIN GERIN	H 01H 71/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87400634	ES2032841	16/12/2001	DISYUNTOR ELECTRICO CON AUTOSOPLADO Y QUE TIENE RESISTENCIA DIELECTRICA ELEVADA.	MERLIN GERIN	H 01H 33/12
E88301146	ES2056911	16/12/2001	CONTACTO EN UN AGUJERO DE CONTACTO DE UN SEMICONDUCTOR Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLO.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 01L 21/60
E88400782	ES2049261	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FIJACION RIGIDA DE UNA PIEZA METALICA SOBRE UN SOPORTE TERMOPLASTICO DE METAL Y DE TERMOPLASTICO.	MERLIN GERIN	H 01R 13/41
E89630049	ES2055148	16/12/2001	CONJUNTO DE MONTAJE DE ELECTROMOTOR.	EMERSON ELECTRIC CO.	H 02K 5/26
E90104938	ES2018129	16/12/2001	APARATO REACTOR DE PLASMA Y METODO DE TRATAMIENTO DE UN SUBSTRATO.	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY	H 01J 37/32
E90105450	ES2018464	16/12/2001	APARATO GENERADOR DE PLASMA MEJORADO, DE ONDA DE RADIOFRECUENCIA, DELTIPO DE CAVIDAD COAXIAL.	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY	H 05H 1/46
E90250003	ES2046681	16/12/2001	REGLETA DE TERMINALES PARA CABLES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 01R 9/22
E90300604	ES2040554	16/12/2001	METODO PARA FABRICAR CABLE AISLADO CON MINERAL Y CABLE AISLADO CON MINERAL FABRICADO CON ESTE METODO.	CITY ELECTRICAL FACTORS LTD.	H 01B 13/18
E90302846	ES2065481	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FORMACION DE UN CASQUILLO DE CINC SOBRE UNA TAPA METALICA DE UN AISLADOR Y UTILIZACION DE UN MOLDE EN ESTE PROCEDIMIENTO.	NGK INSULATORS, LTD.	H 01B 19/00
E91101054	ES2085364	16/12/2001	CONDUCTOR SUPRACONDUCTOR PROTEGIDO CONTRA LAS TRANSICIONES PARCIALES.	GEC ALSTHOM SA	H 01L 39/14
E91104473	ES2098279	16/12/2001	PROCESO DE BOMBARDEO IONICO PARA LA FORMACION DE UNA CAPA DE ALUMINIO SOBRE UNA OBLEA SEMICONDUCTORA ESCALONADA.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01L 21/3205
E91105035	ES2090161	16/12/2001	SISTEMA DE BOMBARDEO IONICO.	APPLIED MATERIALS, INC.	H 01J 37/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91200392	ES2065606	16/12/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION.	BELL TELEPHONE MANUFACTURING COMPANY NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	H 05K 7/20
E91400500	ES2118745	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONMUTACION DE VELOCIDAD PARA MOTOR ELECTRICO.	VALEO THERMIQUE MOTEUR	H 02P 7/20
E91420034	ES2065652	16/12/2001	PARARRAYOS DESCONECTABLE PARA RED DE BAJA TENSION.	MERLIN GERIN	H 02H 9/04
E91902324	ES2091912	16/12/2001	CATODO REFRIGERADO POR GAS PARA UN SOPLETE DE ARCO.	THE UNIVERSITY OF SYDNEY	H 05H 1/28
E92102178	ES2083000	16/12/2001	CORDON DE CABLE ELECTRICO PARA BAJAS INTENSIDADES.	FILOTEX	H 01B 7/06
E92102301	ES2075491	16/12/2001	SISTEMA DE ANTENAS DE GUIAS DE ONDAS RANURADAS.	ALCATEL N.V.	H 01Q 21/00
E92104788	ES2079713	16/12/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO REVESTIDA DE SOLDADURA Y METODO DE FABRICACION DE LA MISMA.	THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.	H 05K 3/34
E92904847	ES2083158	16/12/2001	SISTEMA MULTI-CAPA PARA USO EN SENSORES MAGNETORRESISTIVOS, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 01F 10/08
E93102824	ES2095506	16/12/2001	TERMINAL PARA CONECTADOR ELECTRICO.	MOLEX INCORPORATED	H 01R 13/115
E93105209	ES2127766	16/12/2001	CONECTOR DE BORDE PARA UNA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	MOLEX INCORPORATED	H 01R 23/70
E93250037	ES2085715	16/12/2001	DISPOSICION DE BARRAS CONDUCTORAS CON UNA RANURA EN FORMA DE CABEZA DE MARTILLO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02G 5/02
E93300120	ES2097975	16/12/2001	PILA ELECTROQUIMICA DE METAL-AIRE CON ANODOS RECARGABLES POR VIA ELECTRICA O MECANICA.	ELECTRIC FUEL (E.F.L.) LTD.	H 01M 12/08



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93400179	ES2090895	16/12/2001	UNION BLINDADA PREVIAMENTE EQUIPADA PARA EL MONTAJE DE UN CONECTOR.	FILOTEX S.A.	H 01R 13/658
E93902941	ES2104124	16/12/2001	DISPOSITIVO ELECTROMOTOR LIGERO Y DE ALTA POTENCIA.	FISHER ELECTRIC MOTOR TECHNOLOGY, INC.	H 02K 1/12
E94102266	ES2102079	16/12/2001	PORTAESCOBILLAS PARA MOTORES ELECTRICOS CONMUTADOS MECANICAMENTE.	ROBERT BOSCH GMBH	H 01R 39/415
E94300824	ES2118322	16/12/2001	APARATO PARA LA GENERACION Y ALMACENAMIENTO DE ENERGIA ELECTRICA.	YANG, TAI-HER	H 02J 7/34
E94904219	ES2108419	16/12/2001	MONTURA DE ANTENA PARA TELEVISION MULTISATELITE.	MOULIN, JACQUES	H 01Q 1/12
E94905654	ES2093521	16/12/2001	SOPORTE DE APARATOS PARA UNA INSTALACION DE CONMUTACION DE BAJA TENSION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02B 1/21
E94906864	ES2124393	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCION DE DAÑOS EN MAQUINAS DE CONTROL NUMERICO EN CASO DE FALLO DE LA RED.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 02P 7/74
E95100980	ES2118453	16/12/2001	MAQUINA DE BOBINAR.	NITTOKU ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA	H 01F 41/12
E95101697	ES2127950	16/12/2001	CONECTOR ELECTRICO CON UN SISTEMA MEJORADO DE BLOQUEO/ DESBLOQUEO.	THE WHITAKER CORPORATION	H 01R 13/629
E95400291	ES2099642	16/12/2001	BOBINA SUPERCONDUCTORA CON TRANSICION GENERAL.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	H 01F 6/06
E95909873	ES2120731	16/12/2001	TERMISTOR.	BOWTHORPE COMPONENTS LIMITED	H 01C 1/14
<b>498</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87115152</a>	<a href="#">ES2012381</a>	01/01/2001	EMBOLO AMORTIGUADOR DE CHOQUES, ESPECIALMENTE PARA AMORTIGUADOR DE UNTUBO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG	F 16F 9/348
<a href="#">E87402204</a>	<a href="#">ES2003845</a>	01/01/2001	MANGUERA COMPUESTA FLEXIBLE PARA EL TRANSPORTE DE UN FLUIDO A PRESION.	HUTCHINSON	F 16L 11/08
<a href="#">E87890136</a>	<a href="#">ES2036601</a>	01/01/2001	VALVULA.	AIROLLA INVEST LIMITED	F 16K 1/02
<a href="#">E88111745</a>	<a href="#">ES2047003</a>	01/01/2001	ESTRUCTURA PERFECCIONADA PARA RACORES DE TUBOS.	HWANG, BIING-YIH	F 16L 19/00
<a href="#">E88117293</a>	<a href="#">ES2039550</a>	01/01/2001	CONEXION DE TUBOS Y SU UTILIZACION EN INSTALACIONES DE ROCIADORES.	VIEREGGE, UWE	F 16L 19/08
<a href="#">E89310053</a>	<a href="#">ES2043033</a>	01/01/2001	DISPOSITIVOS DE VALVULA DE CONTROL PARA SISTEMAS DE FLUIDO.	ROSS OPERATING VALVE COMPANY	F 15B 18/00
<a href="#">E90113926</a>	<a href="#">ES2068290</a>	01/01/2001	UN SISTEMA Y METODO NO AGRESIVOS PARA LA INSPECCION DE VALVULAS.	LIBERTY TECHNOLOGIES, INC.	F 16K 37/00
<a href="#">E90115577</a>	<a href="#">ES2038471</a>	01/01/2001	ELEMENTO FLEXIBLE DE TUBERIA CON AISLAMIENTO TERMICO.	IWK REGLER UND KOMPENSATOREN GMBH	F 16L 51/02
<a href="#">E90117646</a>	<a href="#">ES2046637</a>	01/01/2001	JUNTA PARA UN PISTON O UN VASTAGO.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/32
<a href="#">E90119578</a>	<a href="#">ES2048926</a>	01/01/2001	VALVULA DE CIERRE Y REGULACION.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 3/08
<a href="#">E90120536</a>	<a href="#">ES2058722</a>	01/01/2001	ANILLO OBTURADOR PARA VALVULAS SANITARIAS DE AGUA.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 11/078

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90201975	ES2053083	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA IMPEDIR EL CRECIMIENTO DE ESTANCAMIENTOS EN UN OLEODUCTO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	F 17D 3/05
E90402029	ES2020168	01/01/2001	ARTICULACION ELASTICA DE GRAN FILTRADO RADIAL Y LIMITACION PROGRESIVADE RIGIDEZ.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES	F 16F 1/38
E91309232	ES2048564	01/01/2001	METODO PARA REFORZAR Y REPARAR DETALLES DE EQUIPO Y COMPONENTES SOMETIDOS A INTENSO DESGASTE POR ABRASION.	ELKEM A/S	F 16L 55/175
E91913026	ES2068598	01/01/2001	MANGUITO DE REPARACION DE CONDUCCIONES DESTINADAS ESPECIALMENTE AL TRANSPORTE DE AGUA.	BOULET-D'AURIA, TERLIZZI & CIE	F 16L 55/17
E91914398	ES2060403	01/01/2001	FRENO ACCIONADO MECANICAMENTE CON AJUSTE AUTOMATICO.	ALLIEDSIGNAL INC.	F 16D 65/56
E92117663	ES2082322	01/01/2001	JUNTA PARA UNA BARRA CON MOVIMIENTO DE VAIVEN.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/32
E92118656	ES2079768	01/01/2001	UNIDAD MOTRIZ.	SCHRODER, KARLHEINZ	F 16H 7/14
E92306090	ES2079148	01/01/2001	TUERCA DE BANCADA.	EMHART INC.	F 16B 37/04
E92402677	ES2081072	01/01/2001	FRENO DE DISCO.	ALLIEDSIGNAL FRENI S.P.A.	F 16D 55/224
E93112986	ES2078783	01/01/2001	HERRAJE DE UNION PARA UNIR DE FORMA DESMONTABLE DOS PARTES DE UN MUEBLE.	PAUL HETTICH GMBH & CO.	F 16B 12/20
E93116797	ES2082575	01/01/2001	UNION DE TUBOS CON BRIDA.	WILO GMBH	F 16L 23/024
E93402322	ES2087684	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION DE UNA PLURALIDAD DE TORNILLOS, TUERCAS O ELEMENTOS ANALOGOS SOBRE CUALQUIER TIPO DE PIEZA.	RAPID S.A.	F 16B 41/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93924106	ES2089857	01/01/2001	APARATO APLICADOR DE UN FLUIDO VISCOSO POR EL DESPLAZAMIENTO EN TRASLACION DE UNA PIEZA BAJO LA ROTACION DE UNA ESPIGA QUE ATRAVIESA ESTA PIEZA.	LVMH RECHERCHE	F 16H 25/20
E90118054	ES2057304	16/01/2001	GUIA LINEAL CON CAVIDADES PARA EL MONTAJE.	DEUTSCHE STAR GMBH	F 16C 29/06
E90402025	ES2050975	16/01/2001	EMBOCADURA DE UNION PARA TUBO DE MATERIA SINTETICA Y PROCEDIMIENTO DEMONTAJE.	ANESSI, JACQUES	F 16L 33/24
E94308685	ES2101447	01/02/2001	VALVULA DE RETENCION DE BOLA.	EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.	F 16K 15/04
E87850248	ES2033931	01/03/2001	SUJETADOR EN FORMA DE ESTRELLA.	STAR FASTENERS INTERNATIONAL, INC.	F 16B 15/00
E88309797	ES2028303	01/03/2001	MUELLE HELICOIDAL DE SECCION TRANSVERSAL NO CIRCULAR.	HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA	F 16F 1/06
E91118406	ES2055954	01/03/2001	SISTEMA DE UNION PARA EMPALMES ROSCADOS DE TUBOS RESISTENTES A PRESIONES MUY ALTAS.	PARKER-ERMETO GMBH	F 16L 19/04
E86402754	ES2010508	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR A UNA PLACA UN CONDUCTOR ELECTRICO Y APLICACION DEL PROCEDIMIENTO A LA REALIZACION DE DISPOSITIVOS DE DETENCCION DE DESGASTE DE GUARNICIONES DE FRICCION.	COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM SOCIETE ANONYME DITE:	F 16D 66/02
E87116113	ES2017693	16/03/2001	VALVULA CON TAPA SIN TORNILLO.	JOHANNES ERHARD, H. WALDENMAIER ERBEN SUDDEUTSCHE ARMATURENFABRIK GMBH & CO.	F 16K 27/08
E87118472	ES2035025	16/03/2001	VARILLA DE CONEXION PARA UNA CAJA DE CAMBIO DE VELOCIDADES.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 59/02
E87202488	ES2021698	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENSAMBLAJE RAPIDO PARA EL ENGANCHADO DE UN OBJETO SOBRE UN SOPORTE.	MOULAGES PLASTIQUES DU MIDI SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	F 16B 12/26
E87402691	ES2025189	16/03/2001	AMORTIGUADOR PARA VEHICULO CON SUSPENSIONES NEUMATICAS, EN PARTICULAR PARA VEHICULO PESADO.	JIMECAL	F 16F 9/50

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87850391	ES2019406	16/03/2001	ARBOL TELESCOPICO DE TRANSMISION DE PAR MOTOR PROTEGIDO CONTRA SOBRECARGAS.	FFV AUTOTECH AKTIEBOLAG	F 16C 29/04
E88111268	ES2022955	16/03/2001	BIELA, ESPECIALMENTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON UN OJO DEBIELA DIVIDIDO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16C 7/02
E88114549	ES2031972	16/03/2001	ESTRIBO DE APOYO Y DE SOPORTE PARA EQUIPOS CON PANTALLA.	TELENORMA GMBH	F 16M 11/10
E88119260	ES2041292	16/03/2001	TACO DE UNION INTIMA.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/14
E88119516	ES2028976	16/03/2001	DISPOSICION CON UNA UNION ADHESIVA ENTRE UN CUBO Y UN TUBO.	GKN GLAENZER SPICER S.A.	F 16D 1/06
E88121621	ES2032940	16/03/2001	PIEZA DE ANCLAJE POR INTRODUCCION A GOLPES.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/12
E88202502	ES2038744	16/03/2001	CONECTOR RAPIDO PARA TUBOS O TUBERIAS FLEXIBLES CON ANILLO CONICO DE RETENCION.	FINIMPRESA S.R.L.	F 16L 37/08
E88402575	ES2022673	16/03/2001	ARANDELA DEFORMABLE, QUE PERMITE EN PARTICULAR PREDETERMINAR LA FUERZA MINIMA DE APRIETE DE UNA TUERCA O DE UN TORNILLO	ETABLISSEMENTS CAILLAU	F 16B 31/02
E89119105	ES2040961	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CORRECCION DE DEFECTOS DE DENTADO.	M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/00
E89403034	ES2029746	16/03/2001	SOPORTE ELASTICO CON RIGIDECES, EN ESPECIAL PARA LA SUSPENSION DE CARROCERIAS.	HUTCHINSON	F 16F 3/10
E89403558	ES2029747	16/03/2001	ARTICULACION ELASTICA CON RIGIDECES RADIALES DIFERENCIADAS.	HUTCHINSON	F 16F 1/38
E90114213	ES2053028	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ELASTICO PARA LA TRANSMISION DE UN PAR.	HARTZ, GEB. FUNKE, CHRISTA	F 16D 3/76

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90121311	ES2048390	16/03/2001	TAPA PROVISTA DE CERRADURA ANTIRROBO PARA ELEMENTO DE CIERRE.	KYO-EI INDUSTRIAL CORPORATION	F 16B 41/00
E90125323	ES2048404	16/03/2001	TACO DE CASQUILLO METALICO.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/12
E90403281	ES2025039	16/03/2001	CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE.	COFLEXIP	F 16L 11/16
E90420558	ES2045870	16/03/2001	RECIPIENTE PARA GAS LIQUIDO, EVENTUALMENTE INCORPORADO EN UN APARATO DE UTILIZACION.	APPLICATION DES GAZ	F 17C 11/00
E90901295	ES2045900	16/03/2001	CHIMENEA DE VARIAS PAREDES.	AMERICAN METAL PRODUCTS COMPANY	F 16L 39/00
E90903293	ES2063962	16/03/2001	VALVULA DE LLENADO DE LIQUIDO CON MECANISMO DE NIVEL DE LLENADO PRECISO.	MASCO CORPORATION OF INDIANA	F 16K 21/20
E90910187	ES2067035	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAMIENTO DE UN EMBRAGUE DE VEHICULO.	KABUSHIKI KAISHA KUBOTA	F 16D 25/08
E90915309	ES2069093	16/03/2001	VALVULA DE CORREDERA.	WOCO FRANZ-JOSEF WOLF & CO.	F 16K 11/074
E91116217	ES2056546	16/03/2001	UN ACOPLAMIENTO INSTALABLE EN CONDUCCIONES DE REPOSTAJE O SIMILARES.	CARL KURT WALTHER GMBH & CO. KG	F 16L 37/00
E91116401	ES2070386	16/03/2001	MEDIO AUXILIAR PARA LA REALIZACION DE UN ENSAMBLE A DIENTE.	WOLFF, ROBERT	F 16B 12/10
E91117725	ES2093667	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA ZONA DE PELIGROSIDAD.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	F 16P 3/08
E91914230	ES2065049	16/03/2001	VALVULA DE ESTRANGULACION.	STANELLE, KARL-HEINZ	F 16K 7/07

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92111570	ES2083628	16/03/2001	VALVULA DE CIERRE.	ZUR STEEGE GEB. HINZE, ELLEN	F 16K 1/226
E92914668	ES2096088	16/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCESO PARA EL SANEAMIENTO DEL SERVICIO DE CONEXIONES DOMESTICAS DE DRENAJE EN CONDUCCIONES DE AGUAS RESIDUALES NO ACCESIBLES.	SIKA EQUIPMENT AG	F 16L 55/165
E93116592	ES2089671	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ARTICULADO.	HACKFORTH GMBH & CO. KG	F 16D 3/60
E86116203	ES2009767	01/04/2001	MANGUITO FLEXIBLE CON PROPIEDADES DE ABSORCION DE SONIDO Y AISLAMIENTOTERMICO.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16L 59/16
E86116217	ES2017620	01/04/2001	MUELLE DE BLOQUEO HIDRAULICO.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	F 16F 9/06
E86116232	ES2021576	01/04/2001	TACO PARA FIJAR EN POSICION UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION EN UN ELEMENTO DE REFERENCIA.	3R MANAGEMENT AB	F 16B 13/06
E86116771	ES2013593	01/04/2001	CONJUNTO DE CILINDRO-PISTON HIDRAULICO DOTADO DE DISPOSITIVO DE SEGURIDAD MECANICO PARTICULARMENTE PARA LEVANTACOCHEs DE TIPO PANTOGRAFICO.	ROSSATO, ERIDE	F 15B 15/26
E86202334	ES2015875	01/04/2001	UN APARATO PARA LA UNION A TOPE DE CANALES QUE LLEVAN UN MEDIO GASEOSO, UNA SECCION CONFORMADA Y UN GANCHO DE CONEXION PARA DICHO APARATO.	DE WAAL, CASPARUS WILHELMUS	F 16L 23/02
E86309637	ES2011017	01/04/2001	UN AMORTIGUADOR DE CHOQUE PARA AUTOMOVIL.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	F 16F 9/36
E86402555	ES2009798	01/04/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LOS AMORTIGUADORES HIDRAULICOS.	HUTCHINSON	F 16F 13/00
E86402689	ES2009801	01/04/2001	APARATO PARA LA FIJACION DE GRAPAS DE UNION EN UNA CINTA TRANSPORTADORA O SIMILAR.	GORO S.A.	F 16G 3/16
E87117186	ES2021685	01/04/2001	RESORTE DE GAS.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	F 16F 9/43

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118205	ES2017086	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA OBTURACION DE UN RESQUICIO.	DEERE & COMPANY	F 16J 15/52
E88121169	ES2046280	01/04/2001	JUNTA PARA UN AMORTICUADOR TELESCOPICO.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16F 9/36
E88402970	ES2035350	01/04/2001	FUELLE DE PROTECCION ESPECIALMENTE PARA LA TRANSMISION DELANTERA DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	COMPAGNIE DES PRODUITS INDUSTRIELS DE L'OUEST (C.P.I.O.)	F 16D 3/84
E88403013	ES2021155	01/04/2001	EJE DE UNION PARA EL ACOPLAMIENTO DE LOS EXTREMOS DE UNA CINTA TRANSPORTADORA O SIMILAR.	GORO S.A.	F 16G 3/02
E88403341	ES2021457	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FUGA PARA EL VACIADO DE UN ACUMULADOR DE MEMBRANA.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	F 16K 47/08
E88730258	ES2022702	01/04/2001	RECIPIENTE A PRESION PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO.	SAES GETTERS S.P.A.	F 17C 11/00
E89122507	ES2040972	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ENGRASE PARA ARBOLES ACCIONADOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/04
E89403157	ES2015860	01/04/2001	ACOPLAMIENTO PARA TUBERIA FLEXIBLE CON ENCAJAMIENTO DE JUNTA TORICA SOBRE UN CONO DE ANGULO PEQUEÑO.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES SOCIETE ANONYME	F 16L 21/02
E89403255	ES2048307	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE POSICIONAMIENTO DE COLLARINES DE AJUSTE EN LOS EXTREMOS DE TUBOS FLEXIBLES.	COMPAGNIE DES PRODUITS INDUSTRIELS DE L'OUEST (C.P.I.O.)	F 16L 33/02
E90203126	ES2038487	01/04/2001	CIERRE GUARDAPOLVOS ONDULADO CON BAJA FRICCION Y ELEVADA RESISTENCIA DE PARED.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16D 3/84
E91400281	ES2041546	01/04/2001	ESTRUCTURA TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNA ARMADURA DE REFUERZO.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES	F 16L 51/02
E91901318	ES2067918	01/04/2001	AMORTIGUADORES ADAPTABLES Y VALVULAS DE AMORTIGUACION PARA LOS MISMOS.	MONROE EUROPE (UK) LIMITED	F 16F 9/46

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92119426	ES2072075	01/04/2001	TACO DE PLASTICO.	A. RAYMOND & CIE	F 16B 13/12
E92904908	ES2071492	01/04/2001	JAULA POLIMERICA PARA COJINETE CON CAJA AMORFA.	THE TORRINGTON COMPANY	F 16C 33/56
E92914936	ES2081622	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUSPENSION OCULTA DE PLACAS EN ESTRUCTURAS DE VIGAS.	ISOVOLTA OSTERREICHISCHE ISOLIERSTOFFWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16B 5/06
E92922963	ES2098552	01/04/2001	ALARMA DE COJINETE.	HUWOOD INTERNATIONAL LIMITED	F 16C 13/02
E92924610	ES2084395	01/04/2001	UNION GIRATORIA POR CARRIL DE CIRCULACION DE BOLAS.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	F 16C 33/60
E93901287	ES2105208	01/04/2001	CONSTRUCCIONES AMORTIGUADORAS DE VIBRACIONES QUE UTILIZAN MATERIALES AMORTIGUADORES QUE CONTIENEN ACRILATO.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	F 16F 9/30
E86309052	ES2042500	16/04/2001	TRANSMISION DE POTENCIA DE VARIAS RELACIONES.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16H 3/08
E86830354	ES2013260	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PEGADO DE LAS CAMISAS DE CILINDROS AL CARTER DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16J 10/04
E86830387	ES2015540	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ACTUACION MANUAL PARA UNA CAJA DE CAMBIOS DE UN VEHICULO DE MOTOR QUE COMPRENDE UN VARIADOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16H 59/06
E87117990	ES2016961	16/04/2001	HERRAJE DE UNION.	ARTURO SALICE S.P.A.	F 16B 12/26
E87402673	ES2002689	16/04/2001	VAVULA DE MARIPOSA DE TIPO VISITABLE.	APPLICATIONS MECANIKES ET ROBINETTERIE INDUSTRIELLE A.M.R.I. SOCIETE ANONYME DITE:	F 16K 27/02
E87402966	ES2015317	16/04/2001	FRENO DE TAMBOR CON REGULACION AUTOMATICA.	BENDIX FRANCE	F 16D 65/52





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87810691	ES2012100	16/04/2001	TACO EXPANDIBLE.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16B 13/04
E87830407	ES2021394	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA CAJAS DE CAMBIOS DE VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16H 61/34
E87890267	ES2014497	16/04/2001	INSTALACION ADICIONAL PARA UN CAMION ARTICULADO.	STEYR NUTZFAHRZEUGE AG.	F 16D 25/14
E88118281	ES2028972	16/04/2001	PERNO DE CIERRE PARA LAS BRIDAS DE UN CUERPO DE FILTRO DIVISIBLE.	KNECHT FILTERWERKE GMBH	F 16B 21/04
E88119943	ES2024003	16/04/2001	TAPON PARA EL CIERRE Y SELLADO DE UN TALADRO CILINDRICO EN UNA CAJA.	OERLIKON-KNORR EISENBAHNTECHNIK AG	F 16K 51/00
E88120103	ES2021130	16/04/2001	ANILLO DE RODADURA INTERIOR DE UN RODAMIENTO DE DESEMBRAGUE.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 16D 23/14
E88121065	ES2030835	16/04/2001	INSTALACION DE BOMBO DE LUBRICANTE.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	F 16N 7/38
E88121078	ES2039581	16/04/2001	JUNTA DE FLUIDO FERREO.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/40
E88121152	ES2018068	16/04/2001	EMBRAGUE ELECTROMAGNETICO SIN ANILLOS ROZANTES, CON FUNCION DE SOBRECARGA.	CHRISTIAN MAYR GMBH & CO. KG	F 16D 27/10
E88310638	ES2038771	16/04/2001	CASQUILLO.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 5/01
E88403342	ES2021458	16/04/2001	FRENO DE DISCO Y ZAPATA DE FRENO UTILIZABLE EN DICHO FRENO.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	F 16D 66/02
E89121122	ES2031338	16/04/2001	ACUMULADOR DE PRESION DE FLUIDO.	SIEGFRIED KLETT, WOLFGANG FORSTNER	F 15B 1/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89121938</a>	<a href="#">ES2031341</a>	16/04/2001	APOYO DE PAR PARA REDUCTORES MONTADOS SOBRE EJES.	FIRMA HEINRICH DESCH KG	F 16H 57/02
<a href="#">E89122291</a>	<a href="#">ES2041950</a>	16/04/2001	RUEDA LIBRE	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 16D 41/08
<a href="#">E89122292</a>	<a href="#">ES2040971</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO DE UN EMBRAGUE.	INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG	F 16D 25/12
<a href="#">E89403345</a>	<a href="#">ES2015852</a>	16/04/2001	ROLDANA TENSORA PARA TRANSMISION POR UNION FLEXIBLE.	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES SOCIETE ANONYME	F 16H 7/12
<a href="#">E89403611</a>	<a href="#">ES2036833</a>	16/04/2001	VALVULA DE PURGA.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	F 16K 11/07
<a href="#">E90121598</a>	<a href="#">ES2050334</a>	16/04/2001	CONEXION DE TUBO FLEXIBLE.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16L 33/22
<a href="#">E90203125</a>	<a href="#">ES2038486</a>	16/04/2001	JUNTA FLEXIBLE PLEGADA CON COSTILLAS ANTI-ABRASION EN LAS PAREDES LATERALES.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16D 3/84
<a href="#">E90870213</a>	<a href="#">ES2043349</a>	16/04/2001	BOTELLA O BOMBONA CILINDRICA QUE TIENE CARACTERISTICAS DE MEZCLA MEJORADA.	UNION CARBIDE INDUSTRIAL GASES TECHNOLOGY CORPORATION	F 17C 5/00
<a href="#">E90916522</a>	<a href="#">ES2049489</a>	16/04/2001	SUJETADORES QUE INDICAN LA CARGA.	ROTABOLT LIMITED	F 16B 31/02
<a href="#">E92901521</a>	<a href="#">ES2072139</a>	16/04/2001	SISTEMA PARA TRANSFORMAR DE FORMA REVERSIBLE EL MOVIMIENTO ROTATIVO EN UN MOVIMIENTO RECTILINEO AUTOGUIADO.	POETA, ROLANDO	F 16H 21/32
<a href="#">E86117105</a>	<a href="#">ES2013243</a>	01/05/2001	SISTEMA DE ESTANQUEIDAD ENTRE DOS BRIDAS METALICOS	COMMUNAUTE EUROPEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE (EURATOM)	F 16L 23/00
<a href="#">E86202373</a>	<a href="#">ES2020660</a>	01/05/2001	DETECCION DE FUGAS DE FLUJO ENTUBADO.	BRITISH AEROSPACE PUBLIC LIMITED COMPANY	F 17D 5/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86308703</a>	<a href="#">ES2013715</a>	01/05/2001	ABRAZADERA NO GIRATORIA PARA ARTICULACION DE DIRECCION DE UN AUTOMOVIL.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	F 16B 2/00
<a href="#">E86309023</a>	<a href="#">ES2023118</a>	01/05/2001	VALVULA DE FLOTADOR.	GLYNWED TUBES & FITTINGS LIMITED	F 16K 5/06
<a href="#">E87117025</a>	<a href="#">ES2016325</a>	01/05/2001	UN DISPOSITIVO DE FLUIDO A PRESION.	BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.	F 16F 9/04
<a href="#">E87117999</a>	<a href="#">ES2026513</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE GAS LICUADO DE BAJO PUNTO DE EBULLICION.	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT	F 17C 9/00
<a href="#">E87310149</a>	<a href="#">ES2032454</a>	01/05/2001	GRUPO CAJA PALANCA DE CAMBIO ACCIONADO POR FLUIDOS.	EATON CORPORATION	F 16H 63/30
<a href="#">E89810897</a>	<a href="#">ES2029136</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA HINCHAR ELEMENTOS DE FIJACION.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16B 19/14
<a href="#">E90121923</a>	<a href="#">ES2050335</a>	01/05/2001	VALVULA DISTRIBUIDORA HIDRAULICA.	ROBERT BOSCH GMBH	F 15B 11/05
<a href="#">E90124006</a>	<a href="#">ES2050347</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA EL VARILLAJE DE CAMBIO DE VEHICULOS MOTORIZADOS.	DIEHL GMBH & CO.	F 16H 61/26
<a href="#">E90124346</a>	<a href="#">ES2066094</a>	01/05/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO.	KUO, JIAN-FU	F 16D 31/04
<a href="#">E90917351</a>	<a href="#">ES2065553</a>	01/05/2001	ORGANO DE FIJACION.	ACB	F 16B 13/06
<a href="#">E92118707</a>	<a href="#">ES2078626</a>	01/05/2001	POLEA.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16H 55/36
<a href="#">E92120845</a>	<a href="#">ES2072076</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE REHOMOGENEIZACION DE UNA MEZCLA GAS/ LIQUIDO.	ALCATEL CIT	F 16N 39/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86115251	ES2014971	16/05/2001	CONEXION DE TORNILLO PARA LA UNION DE UN PERFIL HUECO CON UN PERFIL DISPUESTO TRANSVERSALMENTE AL MISMO.	ALTEN, KURT	F 16B 7/18
E86115505	ES2012757	16/05/2001	ELEMENTO DE SUSPENSION NEUMATICA.	METZELER GIMETALL AG.	F 16F 13/00
E86115507	ES2015864	16/05/2001	ELEMENTO DE MUELLE CON AMORTIGUACION HIDRAULICA.	METZELER GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16F 13/00
E86116976	ES2020929	16/05/2001	CORREA TRAPEZOIDAL.	PIRELLI TRASMISSIONI INDUSTRIALI S.P.A.	F 16G 5/20
E86402661	ES2000069	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO INTERNO DE CONDUCTOS Y MANGUITOS PARA CONDUCTOS REVESTIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	SOCIETE COOPETANCHE, S.A.	F 16L 55/16
E86402912	ES2027639	16/05/2001	ESTRUCTURA TUBULAR.	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	F 16L 59/12
E87116475	ES2022268	16/05/2001	ARTICULACION DE CRUCETA.	GELENKWELLENBAU GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16D 3/41
E87116983	ES2018233	16/05/2001	SOPORTE CON UN BRAZO BASCULABLE ALREDEDOR DE UN EJE Y UNA COMPENSACION DE MASAS.	FRIEDHELM KREUZER GMBH	F 16M 11/04
E87117150	ES2028032	16/05/2001	SUJETADOR Y METODO DE SUJECION A MATERIAL DE CHAPA.	BOLLHOFF & CO, GMBH & CO KG	F 16B 37/06
E87117681	ES2020256	16/05/2001	APARATO Y METODO PARA TAPONAR UN TUBO.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 16L 55/12
E87117682	ES2019925	16/05/2001	APARATO DE OBTURACION Y METODO QUE UTILIZA UN ENSANCHADOR DE OBTURADOR CON ASISTENCIA HIDRAULICA.	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION	F 16L 55/12
E87118584	ES2021336	16/05/2001	SOPORTE CON UNA COLUMNA Y UNA PLUMA UNIDA A ELLA MEDIANTE UNA ARTICULACION.	FRIEDHELM KREUZER GMBH	F 16M 11/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87402757</a>	<a href="#">ES2013303</a>	16/05/2001	GATO HIDRAULICO O NEUMATICO	FOREST-LINE, SOCIETE ANONYME DITE	F 15B 15/14
<a href="#">E88118671</a>	<a href="#">ES2030488</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE LUBRIFICANTE.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	F 16N 39/00
<a href="#">E88119770</a>	<a href="#">ES2032936</a>	16/05/2001	ELEMENTO DE UNION.	EXIBELCO GMBH	F 16B 7/04
<a href="#">E88402996</a>	<a href="#">ES2019994</a>	16/05/2001	MECANISMO REDUCTOR SIN JUEGO, UTILIZABLE EN PARTICULAR PARA EL AJUSTEO REGULACION DE DIVERSAS PARTES DE UN ASIENTO DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	A. & M. COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	F 16H 57/12
<a href="#">E90124021</a>	<a href="#">ES2052145</a>	16/05/2001	EMPALME DE TUBO.	DEUTSCHE AEROSPACE AIRBUS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16L 19/02
<a href="#">E90125187</a>	<a href="#">ES2051454</a>	16/05/2001	UNION DE CORREAS TRANSPORTADORAS O DE TRANSMISION.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	F 16G 3/10
<a href="#">E90403666</a>	<a href="#">ES2052219</a>	16/05/2001	DEPOSITO DE EFECTO CAPILAR DE CUENCO.	SOCIETE EUROPEENNE DE PROPULSION	F 17C 9/00
<a href="#">E90900142</a>	<a href="#">ES2051005</a>	16/05/2001	TRANSMISION AUTOMATICA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 3/66
<a href="#">E90900801</a>	<a href="#">ES2042274</a>	16/05/2001	UNION DE ENTRADA CON AJUSTE A PRESION ENTRE UN ARBOL Y UN CUBO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16D 1/08
<a href="#">E91120040</a>	<a href="#">ES2068471</a>	16/05/2001	VALVULA MANUAL ESTANCA.	ALCATEL CIT	F 16K 31/08
<a href="#">E91403339</a>	<a href="#">ES2075390</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL BUEN FUNCIONAMIENTO DE UN FRENO DE MORDAZAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	F 16D 66/02
<a href="#">E91912092</a>	<a href="#">ES2046898</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO HIDRAULICO PARA LA ABSORCION DE HUECOS PARA UN VEHICULO AMOTOR.	SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.	F 16F 9/46



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92100729	ES2055622	16/05/2001	DISCO DE ARRASTRE DE UN EMBRAGUE DE VEHICULO MOTORIZADO.	TEXTAR KUPPLUNGS- UND INDUSTRIEBELIGE GMBH	F 16D 13/64
E92300122	ES2056005	16/05/2001	UNION DE EXTREMO DE BARRA.	ICI CERAMICS INC.	F 16C 3/02
E92900070	ES2074353	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA OBTURACION DE UN ESPACIO.	BUSAK + SHAMBAN GMBH & CO.	F 16J 15/32
E92900850	ES2060464	16/05/2001	EMBRAGUE CON UN DISPOSITIVO DE SINCRONIZACION.	ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG	F 16D 23/06
E92923356	ES2080526	16/05/2001	VALVULA MICROMECANICA PARA DISPOSITIVOS DE DOSIFICACION MICROMECANICOS.	JOSWIG, JURGEN	F 16K 7/14
E92923817	ES2102527	16/05/2001	UNIDAD DE CONSUMO DE ENERGIA ACCIONADA POR ENGRANAJE PLANETARIO.	FICHTEL & SACHS AG	F 16H 3/54
E92924711	ES2081139	16/05/2001	REMACHE CIEGO DE TRACCION AUTORROSCANTE.	SFS INDUSTRIE HOLDING AG	F 16B 19/10
E87100768	ES2021612	01/06/2001	CILINDRO.	EDUARD KUSTERS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG.	F 16C 13/00
E87108899	ES2017676	01/06/2001	TUBO AISLANTE DE MATERIAL ESPUMOSO FLIXIBLE CON UN SISTEMA DE CIERRE PARA ABRIR LA ENVOLTURA DEL TUBO EN LA DIRECCION LONGITUDINAL.	NOEL, MARQUET & CIE SOCIETE ANONYME:	F 16L 59/02
E87109217	ES2010692	01/06/2001	RUEDA DE ENGRANAJE DE UNA SOLA PIEZA.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 55/14
E87301211	ES2016344	01/06/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA UN CONJUNTO DE CABLE DE CONTROL.	ACCO BABCOCK INC.	F 16C 1/22
E88301456	ES2039613	01/06/2001	CONJUNTO DE CIERRE HERMETICO MECANICO DEL TIPO DE FUELLE.	BW/IP INTERNATIONAL INC.	F 16J 15/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89420029</a>	<a href="#">ES2032672</a>	01/06/2001	FRENO DE DISCOS PARA ARBOL GIRATORIO.	CARBONE INDUSTRIE, SOCIETE ANONYME	F 16D 65/12
<a href="#">E90304335</a>	<a href="#">ES2073524</a>	01/06/2001	REMACHE CIEGO.	EMHART INC	F 16B 19/10
<a href="#">E90810249</a>	<a href="#">ES2042262</a>	01/06/2001	VALVULA ACCIONADA POR MEDIO DE PRESION.	CCI AG	F 16K 39/02
<a href="#">E90908643</a>	<a href="#">ES2107425</a>	01/06/2001	PALANCA QUE PRESENTA UN PUNTO DE APOYO LIBREMENTE DESPLAZABLE EN TRASLACION Y APARATO MECANICO QUE UTILIZA ESTA PALANCA.	YOSHIKI INDUSTRIAL CO. LTD	F 16H 21/44
<a href="#">E91103323</a>	<a href="#">ES2063389</a>	01/06/2001	SUJETADOR CIEGO DE DOBLE FIJACION.	GESIPA FASTENERS U.S.A., INC.	F 16B 19/10
<a href="#">E91104071</a>	<a href="#">ES2078982</a>	01/06/2001	MECANISMO SENSOR DEL CUERPO HUMANO PARA UN GRIFO AUTOMATICO.	INAX CORPORATION	F 16K 31/02
<a href="#">E91110105</a>	<a href="#">ES2083485</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO CON PISTON EN FORMA DE CILINDRO (AMORTIGUADOR DE FRICCION).	STABILUS GMBH	F 16F 7/08
<a href="#">E91303295</a>	<a href="#">ES2078439</a>	01/06/2001	FRENO DE DISCO PARA ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	F 16D 59/02
<a href="#">E91905404</a>	<a href="#">ES2074265</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD.	BUSAK + SHAMBAN GMBH & CO.	F 16J 15/32
<a href="#">E91907264</a>	<a href="#">ES2077848</a>	01/06/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON SISTEMAS Y APARATOS DE CONTROL SUBMARINOS.	W. D. LOTH & CO. LTD	F 16K 31/12
<a href="#">E92303182</a>	<a href="#">ES2090506</a>	01/06/2001	TRANSMISION BIDIRECCIONAL.	YANG, TAI-HER	F 16H 57/12
<a href="#">E93903977</a>	<a href="#">ES2087720</a>	01/06/2001	UNION ADHESIVA, EN PARTICULAR UNA UNION ENTRE DOS RUEDAS DENTADAS Y UN EJE.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94401236	ES2089890	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSFERENCIA DE HELIO LIQUIDO ENTRE DOS APARATOS CON POTENCIALES DIFERENTES.	GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA	F 17C 9/00
E87102878	ES2019314	16/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA HERMETIZAR UN EJE.	AB TETRA PAK	F 16J 15/54
E87103649	ES2023642	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL REVESTIMIENTO INTERIOR DE TUBERIAS O PASAJES.	INA ACQUISITION CORPORATION	F 16L 55/16
E88304339	ES2038291	16/06/2001	GRUPO VOLANTE DE DOS MASAS CON GRUPO AMORTIGUADOR VISCOSO.	EATON CORPORATION	F 16F 15/12
E88810381	ES2021161	16/06/2001	ACOPLAMIENTO PARA TUBOS FLEXIBLES.	ECONT CORPORATION LIMITED	F 16L 33/22
E89108299	ES2035422	16/06/2001	RETEN FRONTAL.	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16J 15/34
E89109357	ES2074452	16/06/2001	COJINETES CON RIÑONES DE COJINETE MONTADOS EN BALANCIN Y METODOS PARASU REALIZACION.	IDE, RUSSELL, D.	F 16C 17/03
E89109508	ES2045254	16/06/2001	MANGUITO PARA SOLDAR CON UNA PARTE DE MATERIAL TERMOPLASTICO.	STRENG PLASTIC AG	F 16L 47/02
E89109904	ES2030239	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONDUCIR UN MEDIO.	FESTO AG & CO	F 16L 3/00
E89420193	ES2039917	16/06/2001	VALVULA AJUSTABLE O DE REGULACION.	VANATOME	F 16K 3/34
E90200472	ES2022081	16/06/2001	ZAPATA DE FRICCION PARA FRENOS DE DISCO.	SO.C.I.MI SOCIETA COSTRUZIONI INDUSTRIALI MILANO S.P.A.	F 16D 65/092
E90301387	ES2071007	16/06/2001	TRANSMISION MIXTA Y SU CONTROL DE CAMBIO DE VELOCIDADES.	EATON CORPORATION	F 16H 63/44



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90810011	ES2069725	16/06/2001	AMORTIGUADOR HIDRAULICO PARA LA INDUSTRIA.	AFAG A.G. FUR AUTOMATISCHE FERTIGUNGSTECHNIK	F 16F 9/08
E90905493	ES2047923	16/06/2001	ELEMENTO DE BLOQUEO PARA IMPEDIR EN FUNCION DE LA VELOCIDAD DEL MOTORLOS RETROCESOS INACEPTABLES EN LOS ENGRANAJES DE CAMBIO DE VELOCIDAD DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 61/16
E90908102	ES2074574	16/06/2001	TRANSMISION DE POTENCIA REVERSIBLE.	NYBERG, JAN-ERIK	F 16H 3/60
E90909321	ES2098267	16/06/2001	VALVULA ACONDICIONADORA PERFECCIONADA.	DRESSER INDUSTRIES, INC.	F 16K 47/08
E92104230	ES2082252	16/06/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION CON DESCONEXION INTERIOR MEDIANTE UN BIMETAL.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 35/02
E92306045	ES2066559	16/06/2001	VEHICULO PARA LA INSPECCION DE CONDUCTOS.	PIPELINE INTEGRITY INTERNATIONAL LIMITED	F 17D 5/02
E92470002	ES2065867	16/06/2001	RACOR COMPUESTO, PROCEDIMIENTO PARA SU UTILIZACION Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD, INCLUIDA SU APLICACION.	PONT-A-MOUSSON S.A.	F 16L 25/00
E93102071	ES2076798	16/06/2001	SOPORTE DE MOTOR DE DOS CAMARAS DE AMORTIGUACION HIDRAULICA.	METZELER GIMETALL AG	F 16F 13/00
E93102907	ES2071520	16/06/2001	AMORTIGUADOR HIDRAULICO DE OSCILACIONES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	KRUPP BILSTEIN GMBH	F 16F 9/49
E93102909	ES2103390	16/06/2001	DISTRIBUCION POR VALVULA DE CORREDERA HIDRAULICA PARA CILINDROS DE TRABAJO CON VELOCIDADES DE PISTON DESIGUALES.	SCHWING GMBH	F 15B 11/04
E93400911	ES2074382	16/06/2001	CISTERNA DE ALMACENAMIENTO DE GAS LICUADO.	LEFLAIVE, ETIENNE	F 17C 1/04
E93910148	ES2091609	16/06/2001	DISPOSITIVO DE DESLIZAMIENTO ESTANCO.	BOSCH SYSTEMES DE FREINAGE	F 16D 65/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94102289</a>	<a href="#">ES2091051</a>	16/06/2001	TRANSMISION MIXTA Y SISTEMA DE CONTROL DE CAMBIO DE VELOCIDADES PARA LA MISMA.	EATON CORPORATION	F 16H 63/44
<a href="#">E95107163</a>	<a href="#">ES2108512</a>	16/06/2001	CUBIERTAS TUBULARES DE PLASTICO CELULAR.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	F 16L 59/02
<a href="#">E87201113</a>	<a href="#">ES2017705</a>	01/07/2001	DISPOSICION DE ESTANQUEIDAD A PRESION PARA ARBOLES ROTATIVOS.	RIVA CALZONI S.P.A.	F 16J 15/26
<a href="#">E87301421</a>	<a href="#">ES2013292</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO REGULADOR DE CABLES DE MANDO	ACCO BABCOCK INC.	F 16C 1/22
<a href="#">E87420031</a>	<a href="#">ES2010516</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE UNA VALVULA A UN CONDUCTO DE FLUIDO YPROCEDIMIENTO DE MONTAJE.	OREG (SOCIETE ANONYME)	F 16K 27/02
<a href="#">E88103532</a>	<a href="#">ES2033959</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO HIDRAULICO DE MANDO PARA GRUPOS DE APARATOS CONSUMIDORES.	HEILMEIER & WEINLEIN FABRIK FUR OEL-HYDRAULIK GMBH & CO. KG	F 15B 11/16
<a href="#">E88107584</a>	<a href="#">ES2043720</a>	01/07/2001	UNION REVERSIBLE PARA PANELES	MARIO ORLANDO E FIGLI S.R.L.	F 16B 5/06
<a href="#">E88109346</a>	<a href="#">ES2028184</a>	01/07/2001	DISPOSICION DE PISTON-CILINDRO SIN VASTAGO DE PISTON, CON UN DISPOSITIVO LIMITADOR DE CARRERA.	FESTO AG & CO	F 15B 15/08
<a href="#">E88401653</a>	<a href="#">ES2018085</a>	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTO APORTADOS A LOS SOPORTES ANTIVIBRATORIOS HIDRAULICOS.	HUTCHINSON	F 16F 13/00
<a href="#">E88850029</a>	<a href="#">ES2030903</a>	01/07/2001	BANCADA PARA EL SOPORTE DE MOTORES Y UNIDADES AUXILIARES.	AB VOLVO PENTA	F 16M 3/00
<a href="#">E89100718</a>	<a href="#">ES2056961</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO VALVULAR PARA EL CONTROL DE FLUJO DE MATERIAL LIQUIDO ESTERIL Y DISPOSITIVO DE LIMPIEZA Y ALIMENTACION QUE INCORPORA DICHO DISPOSITIVO VALVULAR.	TETRA DEV-CO	F 16K 1/44
<a href="#">E89106466</a>	<a href="#">ES2026710</a>	01/07/2001	SOPORTE PARA GRUPOS DE DISTRIBUCION DE TUBOS.	MULLER, FRANZ	F 16L 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89111202</a>	<a href="#">ES2045272</a>	01/07/2001	CILINDRO PARA UNA UNIDAD DE CILINDRO-PISTON.	FESTO AG & CO	F 16J 10/02
<a href="#">E89401374</a>	<a href="#">ES2031377</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENGRASE CENTRALIZADO CON CONTROLES MULTIPLES DE FUNCIONAMIENTO.	CONSORTIUM DE RECHERCHES POUR L'APPLICATION DES FLUIDES, CRAF	F 16N 29/00
<a href="#">E90100685</a>	<a href="#">ES2039961</a>	01/07/2001	PIEZA DE UNION DE CONEXION.	FESTO AG & CO	F 16L 37/12
<a href="#">E90110640</a>	<a href="#">ES2062183</a>	01/07/2001	ELEMENTO DE BANDA PARA ABRAZAR Y SUJETAR OBJETOS.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	F 16L 3/22
<a href="#">E90110642</a>	<a href="#">ES2039998</a>	01/07/2001	ELEMENTO DE FIJACION DE PLASTICO.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	F 16B 21/16
<a href="#">E90111249</a>	<a href="#">ES2044324</a>	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 67/06
<a href="#">E90200320</a>	<a href="#">ES2041115</a>	01/07/2001	ELEMENTO DE CONEXION MACHO-HEMBRA, EN PARTICULAR PARA TUBOS FLEXIBLESQUE TIENEN UN DIAMETRO GRANDE.	CLABER S.P.A.	F 16L 37/24
<a href="#">E90201311</a>	<a href="#">ES2049911</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN EL CONTROL DEL CAMBIO AUTOMATICO DE UN VEHICULO A MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16H 61/22
<a href="#">E90300889</a>	<a href="#">ES2036398</a>	01/07/2001	SUJETADOR.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 5/01
<a href="#">E90303998</a>	<a href="#">ES2040558</a>	01/07/2001	JUNTAS MECANICAS DE ESTANQUIDAD FRONTAL.	JOHN CRANE UK LIMITED	F 16J 15/36
<a href="#">E90306081</a>	<a href="#">ES2052177</a>	01/07/2001	PROTECTOR CONTRA EL POLVO PARA UN AMORTIGUADOR.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16F 9/38
<a href="#">E90400176</a>	<a href="#">ES2034821</a>	01/07/2001	TOPE DE EMBRAGUE CON AUTOCENTRADO ELASTICO.	SKF FRANCE	F 16D 23/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90830113	ES2046768	01/07/2001	UN DISPOSITIVO PARA FIJAR PARTES MECANICAS A LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16B 5/02
E90903042	ES2049022	01/07/2001	MEJORAS EN REVESTIMIENTO DE TUBERIAS Y CONDUCTOS.	INSITUFORM GROUP LIMITED	F 16L 55/165
E90904358	ES2094151	01/07/2001	CIERRE HERMETICO.	UNICRAFT OY	F 16J 15/46
E90904360	ES2094152	01/07/2001	GENERADOR ACCIONADO, HIDRAULICA, NEUMATICA O MECANICAMENTE.	UNICRAFT OY	F 15B 15/20
E91106548	ES2080180	01/07/2001	CONECTOR PARA POSTES.	INTERMETRO INDUSTRIES CORPORATION	F 16B 7/04
E91200997	ES2044677	01/07/2001	DISCO DE FRENO AMORTIGUADO INTRINSICAMENTE.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16D 65/12
E91302302	ES2106052	01/07/2001	CONJUNTO DE JUNTA DE ESTANQUEIDAD ANULAR ESTACIONARIA PARA UTILIZACION EN CONJUNTOS DE JUNTAS DE ESTANQUEIDAD FRONTALES SECAS PARA GAS.	STEIN SEAL COMPANY	F 16J 15/34
E91303598	ES2057766	01/07/2001	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO Y UN METODO PARA SU FABRICACION.	DAIDO HOXAN INC.	F 16B 33/06
E91400120	ES2027624	01/07/2001	ORGANO DE RETENCION DE UNA JUNTA DE ESTANQUEIDAD ANULAR DESLIZANTE ENUN SISTEMA TELESCOPICO.	GLAENZER SPICER	F 16D 3/84
E91420162	ES2043456	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO CON MACHOS GIRATORIOS PARA TUBERIAS.	S.A. DES ETABLISSEMENTS STAUBLI (FRANCE)	F 16L 37/28
E91904450	ES2088487	01/07/2001	UNION PARA TUBOS.	SIERRACIN CORPORATION	F 16L 13/14
E91907395	ES2070495	01/07/2001	DISPOSITIVO DE COLOCACION DE CONDUCTOS TUBULARES QUE COMPRENDE UNA PINZA MOVIL SUMERGIDA Y PROCEDIMIENTO QUE UTILIZA DICHO DISPOSITIVO.	COFLEXIP	F 16L 1/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91910268	ES2063510	01/07/2001	CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNOS MEDIOS DE CALEFACCION INCORPORADOS.	COFLEXIP	F 16L 11/127
E91911774	ES2088007	01/07/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA.	ABB FLIKT AB	F 16K 7/17
E91912773	ES2084822	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FACILITAR LA INYECCION DE UN SELLANTE ENUN ELEMENTO DE FLUIDO BAJO PRESION.	SPINSAFE, INC.	F 16J 15/18
E92200145	ES2071414	01/07/2001	METODO DE CONTROL DE CAMBIO EN REDUCCION PARA UNA TRANSMISION AUTOMATICA.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16H 61/06
E92300088	ES2092631	01/07/2001	TUERCA DE REMACHE CIEGO CON UN MANDRIL DE TRACCION.	EMHART INC.	F 16B 19/10
E92400364	ES2103905	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS DISPOSITIVOS PARA FIJAR LOS EMBELLECEDORES SOBRE LAS CARROCERIAS, ASI COMO EN SUS PROCEDIMIENTOS DE REALIZACION YDE FABRICACION.	COMPAGNIE DE MATERIEL ET D'EQUIPEMENTS TECHNIQUES C.O.M.E.T.	F 16B 5/12
E92903338	ES2073911	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE SUPERFICIES DE TUBOS.	DENSO-CHEMIE WEDEKIND KG	F 16L 58/16
E92909022	ES2103942	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN TUBO ESTRUCTURALMENTE COMPUESTO DEMETAL Y MATERIAL PLASTICO.	GLYNWED PIPE SYSTEMS LIMITED	F 16L 9/12
E92911016	ES2083173	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AISLAMIENTO DE TUBOS.	BAYER AG	F 16L 59/14
E93100113	ES2093283	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISMINUCION DEL RUIDO EN UNA TRANSMISION Y TRANSMISION PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	MAAG GETRIEBE AG	F 16H 57/12
E93100523	ES2070647	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION DE CONTROL MAGNETICO.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 35/02
E93105024	ES2106214	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION.	BEHR GMBH & CO.	F 16D 35/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E93115014</a>	<a href="#">ES2072165</a>	01/07/2001	TUBO DE FRENO DE UN BLOQUEO DEL RETROCESO DE UN DISPOSITIVO DE ATIRANTAMIENTO HACIA ATRAS PARA UN CINTURON DE SEGURIDAD.	GRIESEMER, ALBERT	F 16L 9/00
<a href="#">E93302212</a>	<a href="#">ES2113487</a>	01/07/2001	CONJUNTO TERMINAL DESPLAZADOR AISLADO.	TELEFLEX INCORPORATED	F 16C 1/14
<a href="#">E93913111</a>	<a href="#">ES2096923</a>	01/07/2001	GATO NEUMATICO.	COREA	F 15B 15/10
<a href="#">E94105008</a>	<a href="#">ES2111196</a>	01/07/2001	UNION ESTANCA ENTRE UN TUBO QUE PRESENTA UNA FUGA Y UN MANGUITO Y PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER DICHA UNION.	ABB REAKTOR GMBH	F 16L 55/16
<a href="#">E94106711</a>	<a href="#">ES2106402</a>	01/07/2001	TACO EXPANSIBLE POR PERCUSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/12
<a href="#">E94201712</a>	<a href="#">ES2087792</a>	01/07/2001	CONVERTIDOR ELECTRONEUMATICO CON CONTROL DE VALVULA DE SOLENOIDE.	NUOVOPIGNONE INDUSTRIE MECCANICHE E FONDERIA S.P.A.	F 15B 13/043
<a href="#">E94203356</a>	<a href="#">ES2101433</a>	01/07/2001	FRENO DE DISCO PARA UN ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	F 16D 59/02
<a href="#">E94302879</a>	<a href="#">ES2103544</a>	01/07/2001	MECANISMO DE AJUSTE DE LA LONGITUD DE ELEMENTO DE NUCLEO PARA CABLE DE CONTROL.	TELEFLEX INC	F 16C 1/22
<a href="#">E88110035</a>	<a href="#">ES2043734</a>	16/07/2001	ACCESORIO DE BLOQUEO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 31/04
<a href="#">E90909112</a>	<a href="#">ES2049978</a>	16/07/2001	TUBERIA DE PLASTICO COMPUESTA.	JONACO GMBH	F 16L 9/133
<a href="#">E91101483</a>	<a href="#">ES2062577</a>	16/07/2001	REVESTIMIENTO PARA FRENOS DE DISCO CON RECUBRIMIENTO PARCIAL; CON UN DISCO DE FRENADO, PARA UTILIZACION PRINCIPALMENTE EN VEHICULOS SOBRE RAILES.	ALLIEDSIGNAL BREMSBELAG GMBH	F 16D 65/02
<a href="#">E91103697</a>	<a href="#">ES2061090</a>	16/07/2001	ACOPLAMIENTO DE CIERRE RAPIDO.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16L 37/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92102472</a>	<a href="#">ES2046901</a>	16/07/2001	SISTEMA DE ANCLAJE COMPUESTO.	MICHTLE GMBH	F 16B 13/14
<a href="#">E92907766</a>	<a href="#">ES2078041</a>	16/07/2001	CUERPO EQUIPADO CON UNA ROSCA EXTERIOR.	IMZ-FERTIGUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH.	F 16B 39/34
<a href="#">E93909548</a>	<a href="#">ES2099947</a>	01/08/2001	DISPOSITIVO PARA CORREGIR LA LONGITUD DE ACCIONAMIENTOS A DISTANCIA MECANICO-FLEXIBLES.	KUSTER & CO. GMBH	F 16C 1/22
<a href="#">E93909796</a>	<a href="#">ES2100532</a>	01/08/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA VERIFICACION DE UNA ARMADURA ACCIONADA POR UN MEDIO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 37/00
<a href="#">E93914159</a>	<a href="#">ES2095651</a>	01/08/2001	VALVULA DE PASO REPARABLE.	WAGNER SPRAY TECH CORPORATION	F 16K 15/14
<a href="#">E89105209</a>	<a href="#">ES2029538</a>	01/09/2001	CONJUNTO DE VALVULA DE SOLENOIDE.	UNIVER S.P.A.	F 16K 31/06
<a href="#">E89301048</a>	<a href="#">ES2034607</a>	01/10/2001	REMACHE CIEGO.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 19/10
<a href="#">E89305346</a>	<a href="#">ES2044114</a>	01/10/2001	REMACHE CIEGO.	AVDEL SYSTEMS LIMITED	F 16B 19/10
<a href="#">E89401462</a>	<a href="#">ES2034682</a>	01/10/2001	POLEA DE DIAMETRO VARIABLE SIMPLE O DOBLE Y VARIADORES DE VELOCIDAD QUE INCLUYEN TAL POLEA DOBLE.	ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL	F 16H 55/54
<a href="#">E89730012</a>	<a href="#">ES2037992</a>	01/10/2001	VALVULA DE SEGURIDAD RESISTENTE AL CHOQUE.	DRESSER INDUSTRIES INC.	F 16K 17/04
<a href="#">E90111067</a>	<a href="#">ES2041075</a>	01/10/2001	VALVULA MULTIPLE TERMoeLECTRICA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT- UND VERTRAGSWESEN	F 16K 31/68
<a href="#">E87400596</a>	<a href="#">ES2025173</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE INTERVENCION EN UN CONDUCTO DE GAS MANTENIDO EN EXPLOTACION.	SOLLAC	F 16L 41/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87902474	ES2030446	16/10/2001	TUBERIA DE PLASTICO RESISTENTE AL FUEGO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	F 16L 59/14
E88400586	ES2027022	16/10/2001	COJINETE MAGNETICO PARA EL CENTRADO ACTIVO, SEGUN AL MENOS UN EJE, DE UN CUERPO MOVIL SEGUN OTRO CUERPO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 16C 39/06
E88400631	ES2029042	16/10/2001	ANILLO DE ESTANQUEIDAD DE TIPO RADIAL.	PROCAL, SOCIETE ANONYME DITE	F 16J 15/32
E89400818	ES2096562	16/10/2001	DISPOSITIVO DE UNION POR EL EMBROCHADO DE DOS PIEZAS MEDIANTE ENCAJE.	GIRARDIERE, CHRISTIAN	F 16B 5/06
E90105907	ES2056281	16/10/2001	UNIDAD DE BOLAS CIRCULANTES DOTADA DE VARILLAS DE CENTRADO.	JACOB, WERNER	F 16C 29/06
E90105908	ES2044288	16/10/2001	UNIDAD DE BOLAS CIRCULANTES PARA UNA GUIA LINEAL DE BOLAS.	JACOB, WERNER	F 16C 29/06
E90400222	ES2046715	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE MARIPOSA DE ESTRANGULACION SOBRE UN EJE HENDIDO.	SOLEX	F 16K 1/22
E90440001	ES2037541	16/10/2001	SISTEMA DE UNION Y DE BLOQUEO DE TUBERIAS COAXIALES.	S.A. GUILLET	F 16B 7/00
E90910054	ES2053197	16/10/2001	ACAPARADOR DE DATOS PARA UNA VALVULA NEUMATICA.	ABB COMBUSTION ENGINEERING NUCLEAR POWER, INC.	F 16K 37/00
E91101965	ES2057620	16/10/2001	ABARCON PARA TUBOS.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16L 3/04
E91420082	ES2053300	16/10/2001	VALVULA DESMONTABLE PARA NEUMATICOS DE BICICLETAS, MOTOCICLETAS O AUTOMOVILES.	SCHRADER S.A.	F 16K 15/20
E92104241	ES2050547	16/10/2001	SOPORTE PARA EL PASO DE CABLES.	A. RAYMOND & CIE	F 16L 5/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92105381	ES2082258	16/10/2001	CAPUCHON GUARDAPOLVO Y PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DEL MISMO.	AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.	F 16D 65/02
E93100373	ES2075725	16/10/2001	TACO EXPANSIBLE CON UN CUERPO DE EXPANSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 13/06
E93101384	ES2074371	16/10/2001	GRIFO ESFERICO.	JOHANNES ERHARD, H. WALDENMAIER ERBEN SUDDEUTSCHE ARMATURENFABRIK GMBH & CO.	F 16K 5/06
E93103878	ES2112924	16/10/2001	CONJUNTO DE TUERCA Y PANEL Y METODO PARA FORMARLO.	MULTIFASTENER CORPORATION	F 16B 33/06
E93302119	ES2082593	16/10/2001	ACOPLAMIENTOS.	SMITHS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	F 16L 25/00
E93400606	ES2082600	16/10/2001	DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR DE FLUIDO A PRESION, EN ESPECIAL UN LUBRIFICANTE, EN INSTALACIONES DE ENGRASE CENTRALIZADO.	CONSORTIUM DE RECHERCHES POUR L'APPLICATION DES FLUIDES, CRAF	F 16N 25/02
E94101528	ES2095089	16/10/2001	MANGUERA DE TRANSPORTE.	SIGOM S.R.L.	F 16L 11/12
E94103505	ES2126008	16/10/2001	CLAVO CON UNA ZONA DE EXPANSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 15/00
E95103022	ES2106582	16/10/2001	ELEMENTO DE FIJACION CON UN ELEMENTO DE EXPANSION.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	F 16B 15/04
E95104577	ES2124453	16/10/2001	ELEMENTO DE SUJECION.	TRW AUTOMOTIVE ELECTRONICS & COMPONENTS GMBH	F 16L 3/13
E88100726	ES2030769	01/11/2001	CONECTADORES HERMETICOS PARA FLUIDOS.	MASTROMATTEO, CIRO	F 16L 19/06
E88400063	ES2003846	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DISPOSITIVOS COMO RACORES DE DERIVACION O ANALOGOS SOBRE TUBOS O CONDUCTOS FLEXIBLES, EN PARTICULAR A BASE DE CAUCHO.	HUTCHINSON	F 16L 31/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89103417	ES2042827	01/11/2001	SOPORTE ELASTICO PERFECCIONADO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	FIAT AUTO S.P.A.	F 16F 1/38
E90101737	ES2045583	01/11/2001	VALVULA MEZCLADORA PARA GRIFERIAS SANITARIAS.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 11/02
E90101960	ES2064499	01/11/2001	PERNO PARA UNIR ELEMENTOS DE CONSTRUCCION CON SUPERFICIES DE PARED.	SCHAFFER, MANFRED	F 16B 19/00
E90103873	ES2043143	01/11/2001	COJINETE DE GOMA CON AMORTIGUACION HIDRAULICA	FIRMA CARL FREUDENBERG	F 16F 13/00
E90903868	ES2073566	01/11/2001	TELAS PARA FABRICAS DE PAPEL Y SIMILARES.	SCAPA GROUP PLC	F 16G 3/04
E91400284	ES2047989	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION TERMICA FLEXIBLE Y PERMEABLE A LA PRESION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 16L 59/16
E94100853	ES2110129	01/11/2001	VALVULA CON TOPE DE PALANCA DE AJUSTE.	FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 31/60
E88101141	ES2026953	16/11/2001	VALVULA DOSIFICADORA EN UNA TUBERIA APTA PARA LIMPIARSE.	I.S.T. MOLCHTECHNIK GMBH.	F 17D 3/08
E88101933	ES2025712	16/11/2001	RESORTE DE RESISTENCIA VARIABLE.	PIRELLI SISTEMI ANTIVIBRANTI S.P.A.	F 16F 1/38
E88101989	ES2031539	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CORREA DE ACCIONAMIENTO O TRANSPORTADORA.	PETER-BTR GUMMIWERKE AKTIENGESELLSCHAFT	F 16G 1/08
E88500011	ES2030526	16/11/2001	AMORTIGUADOR DE REGIMEN VARIABLE.	LA INDUSTRIAL PLASTICA Y METALURGICA, S.A.	F 16F 9/46
E89102887	ES2027805	16/11/2001	UN ANCLAJE DE INYECCION A INSERTAR EN UN AGUJERO PRETALADRADO DE UNA PARED DE EDIFICIO DE VARIOS CUERPOS.	INTERNATIONAL INTEC PATENT HOLDING ESTABLISHMENT	F 16B 13/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89104358	ES2041861	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FUSIBLE PARA EL SISTEMA DE GAS DE ACUMULADORES DE PRESION HIDRONEUMATICA.	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	F 16K 17/38
E89400196	ES2022751	16/11/2001	TUERCA EN FORMA DE PINZA Y ENSAMBLAJE REALIZADO CON LA AYUDA DE ESTA TUERCA.	RAPID S.A.	F 16B 37/02
E89400384	ES2019485	16/11/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PERFECCIONADA FORMANDO PINZA Y PIEZA CUALQUIERA PROVISTA DE ESTE DISPOSITIVO.	RAPID S.A.	F 16B 37/04
E90200560	ES2045750	16/11/2001	POLEA.	VAN DOORNE'S TRANSMISSIE B.V.	F 16H 55/56
E90200619	ES2048953	16/11/2001	GRIFO MONOMANDO CON PLACAS DE MATERIAL DURO, CUYA PLACA MOVIL PUEDE OSCILAR ALREDEDOR DE LA CONEXION DE SALIDA.	STUDIO TECNICO SVILUPPO E RICERCHE S.T.S.R. S.R.L.	F 16K 11/074
E90400777	ES2029143	16/11/2001	FIJACION DE UN CONDUCTO FLEXIBLE DE FRENO.	AUTOMOBILES PEUGEOT	F 16L 5/02
E91400211	ES2043437	16/11/2001	TUERCA EN JAULA PERFECCIONADA.	RAPID S.A.	F 16B 37/04
E91904880	ES2072604	16/11/2001	ARMADURA PARA CORTAR UN FLUJO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	F 16K 31/04
E92102117	ES2046057	16/11/2001	COMPONENTE DE ENGRANAJE CON UN DENTADO DE ACANALADURAS LONGITUDINALES.	DEERE & COMPANY	F 16D 3/06
E92104829	ES2091351	16/11/2001	PINZA INDICADORA INSERTABLE PARA CONEXIONES RAPIDAS.	ITT INDUSTRIES, INC. (A DELAWARE CORPORATION)	F 16L 37/14
E92200146	ES2071415	16/11/2001	METODO DE CONTROL DE CAMBIO HACIA ARRIBA DE DOBLE TRANSICION PARA UNATRANSMISION AUTOMATICA.	GENERAL MOTORS CORPORATION	F 16H 61/06
E92420084	ES2072120	16/11/2001	GATO HIDRAULICO CON POSICIONAMIENTO GOBERNADO DE VASTAGO MOVIL.	GEC ALSTHOM-SOCIETE D'ETUDES ET DE MONTAGES	F 15B 15/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92830076	ES2072740	16/11/2001	VALVULA MEZCLADORA PARA AGUA FRIA Y CALIENTE CON DOS CONTROLES INDEPENDIENTES.	GALATRON S.R.L.	F 16K 11/22
E93300115	ES2078097	16/11/2001	MECANISMO DE ENCLAVAMIENTO PARA VALVULA SATELITE DE LA SECCION DE GAMA.	EATON CORPORATION	F 16H 61/02
E93902190	ES2087713	16/11/2001	CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 57/10
E94103687	ES2109531	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR LIQUIDO A PRESION, INCLUYENDO UNA VALVULADE CAMBIO ACCIONADA POR FLOTADOR CON MECANISMO DE DESCONEXION RAPIDA.	TLV CO. LTD.	F 16K 31/26
E94300443	ES2124367	16/11/2001	PIEZA PROTECTORA DE EXTREMOS PARA TUBOS.	DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED	F 16L 33/20
E95908278	ES2122546	16/11/2001	CAMBIO DE MARCHA BAJO CARGA, ESPECIALMENTE CAMBIO DE DOS MARCHAS CONFIGURADO COMO ENGRANAJE PLANETARIO.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	F 16H 61/06
E95910946	ES2124534	16/11/2001	EMPAQUETADURA DE BAJA FRICCION.	FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.	F 16J 15/18
E90101539	ES2087875	01/12/2001	AMORTIGUADOR DE CHOQUES HIDRAULICO.	FESTO AG & CO	F 16F 9/48
E92100486	ES2072023	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16
E92100711	ES2066493	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16
E92100962	ES2066496	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16
E92400020	ES2080453	01/12/2001	MECANISMO DE CIERRE DE UN DEPOSITO PRESURIZADO PARA ALMACENADO DE MUYLARGA DURACION Y DE APERTURA A DISTANCIA DE ESTE DEPOSITO.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	F 16K 31/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92400310	ES2060453	01/12/2001	CARTER DE ELEMENTOS ENSAMBLADOS, PRINCIPALMENTE PARA RODAMIENTOS A ALTA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO.	S.N.R. ROULEMENTS	F 16C 33/38
E92810043	ES2049557	01/12/2001	SUSPENSION PARA TUBOS REGULABLE EN ALTURA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	F 16L 3/14
E93100711	ES2081142	01/12/2001	VALVULA DE CONMUTACION PARA CONECTARLA A UNA ARMADURA MEZCLADORA DE UNA BAÑERA, CON UNA CONEXION DE ENTRADA Y DOS CONEXIONES DE SALIDA QUE SE PUEDEN ACTIVAR OPCIONALMENTE.	SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG	F 16K 11/07
E94103972	ES2091648	01/12/2001	ESPARRAGO DE SUJECION PARA UN HERRAJE DE UNION PARA MUEBLES.	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	F 16B 12/20
E88302461	ES2014506	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA CORDON.	MORITO KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS MORITO CO., LTD.	F 16G 11/00
E90101562	ES2042084	16/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	F 16G 13/16
E90400192	ES2017590	16/12/2001	SISTEMA DE ENSAMBLAJE POR SOLDADURA DE ELEMENTOS TUBULARES ENCHUFABLES.	ETEX	F 16L 47/02
E90400208	ES2053130	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN EJE HUECO CON PROMINENCIAS INTERNAS DE REVOLUCION; EJE OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	PERFECT CIRCLE EUROPE	F 16J 1/16
E90420026	ES2044502	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION POR ATORNILLADO DE UN PERFIL RESISTENTE, PARTICULARMENTE DE UN ARMARIO ELECTRICO.	MERLIN GERIN	F 16B 37/04
E91300178	ES2068494	16/12/2001	CONTROLADOR DE FLUJO DE ACOPLAMIENTO DE TUBERIAS.	VICTAULIC COMPANY OF AMERICA	F 16K 27/02
E91400392	ES2060312	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO DE UN GRIFO POR DETECCION OPTICA.	LES ROBINETS PRESTO SOCIETE ANONYME DITE:	F 16K 31/02
E91830056	ES2057838	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA CAJAS DE ENGRANAJES DE VEHICULOS DE MOTOR PARTICULARMENTE PARA TRACTORES AGRICOLAS.	SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.	F 16H 59/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92100070	ES2077874	16/12/2001	DISPOSICION PARA CONTROLAR EL RESBALAMIENTO DE UN EMBRAGUE DE FRICCIÓN AUTOMATIZADO.	FICHTEL & SACHS AG	F 16D 48/02
E92103239	ES2100246	16/12/2001	SISTEMA DE JUNTA DE ESTANQUEIDAD DESLIZANTE CON DESAHOGO DE PRESION.	W.S. SHAMBAN & COMPANY	F 16J 15/16
E92103626	ES2074749	16/12/2001	DISCO DE FRENO COMPUESTO PARA UN FRENO DE DISCO DE GUARNICION PARCIAL.	BERGISCHE STAHL-INDUSTRIE	F 16D 65/12
E92300105	ES2086646	16/12/2001	SISTEMA DE AUTO-COMPROBACION DINAMICO DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO.	ROSS OPERATING VALVE COMPANY	F 15B 20/00
E92302356	ES2099208	16/12/2001	ACOPLADOR POLIOLEFINICO PARA EMPALMAR TUBERIAS POLIOLEFINICAS.	BG PLC	F 16L 47/00
E92400263	ES2065137	16/12/2001	TUERCA ENJAULADA DE MONTAJE A CIEGAS EN PANELES DE ESPESOR VARIABLE.	RAPID S.A.	F 16B 37/04
E93101085	ES2125280	16/12/2001	SISTEMA ELASTICO DE AMORTIGUACION PARA UN VEHICULO Y ELEMENTO DE SEPARACION UTILIZABLE EN TAL SISTEMA.	MUSCARELLA, ALESSANDRO	F 16F 1/12
E93101172	ES2087577	16/12/2001	SISTEMA VALVULAR.	YAMAMOTO SUJATU KOGYOSHO CO., LTD.	F 16K 11/10
E94102509	ES2117726	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE SEGURIDAD PARA APERTURAS DE DEPOSITOS.	GEBR. LODIGE MASCHINENBAU GESELLSCHAFT MBH	F 16J 13/02
E94103573	ES2089872	16/12/2001	SOPORTE CON UNA ABRAZADERA DE TUBO O SIMILAR.	DIAG DESIGN AG	F 16L 3/14
E94906400	ES2115935	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA QUE SIRVE RESPECTIVAMENTE PARA EXPLOTAR Y PARA PRODUCIR GAS COMBUSTIBLE.	KVAERNER MOSS TECHNOLOGY A.S.	F 17C 9/02
<b>358</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87115804	ES2038976	01/01/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES OPTICAS DE BANDA ANCHA, ESPECIALMENTE PARA EL AREA DE ABONADO.	ALCATEL N.V.	H 04Q 11/04
E87201468	ES2031119	01/01/2001	METODO DE ESTABLECER UNA TRAYECTORIA DE SEÑAL ENTRE AL MENOS DOS APARATOS Y UNA DISPOSICION DE AL MENOS DOS APARATOS PARA REALIZAR EL METODO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04B 1/20
E87201903	ES2049726	01/01/2001	INSTALACION DE COMUNICACIONES MULTIPLEX EN TIEMPO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04Q 11/04
E89402874	ES2076225	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRANSMISION DE DATOS A UN BUS INTERNO DE UNA ESTACION DE TRABAJO, DISPOSITIVO DE BUS INTERNO, QUE PERMITE LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO DE ADAPTACION PARA ESTE BUS INTERNO.	BULL S.A.	H 04Q 11/04
E89810765	ES2074480	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA NUMERAR INFORMACION ESCRITA EN FORMULARIOS POR MEDIO DE UNA ADAPTACION MUY AMPLIA DE SIMBOLOS.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 04N 1/413
E90915802	ES2080162	01/01/2001	OSCILADOR.	SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRIT. MAJESTY'S GOVERN. OF UNITED KINGDOM OF GB AND N. IRELAND	H 03B 17/00
E91202159	ES2081424	01/01/2001	PANEL DE ACOPLLO PARA UN SISTEMA ASINCRONO DE TRANSMISION MULTIPLE PORDIVISION DEL TIEMPO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04L 12/56
E91401814	ES2069846	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE UNA SEÑAL VIDEO.	LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES, SOCIETE EN NOM COLLECTIF	H 04N 5/44
E91401981	ES2069241	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PUENTELO ENTRE REDES LOCALES.	THOMSON-CSF	H 04L 12/46
E92118256	ES2106117	01/01/2001	SISTEMA DE GENERACION DE IMAGENES DE CAMPO AMPLIO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 04N 5/262
E86113479	ES2019862	16/01/2001	IGUALADOR TRANSVERSAL ADAPTATIVO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 25/03

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87109712</a>	<a href="#">ES2025099</a>	16/01/2001	SISTEMA DE COMUNICACION ISDN DE ESTRUCTURACION MODULAR CON FORMACION E INDICACION DE TEXTOS ERRONEOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04
<a href="#">E88116409</a>	<a href="#">ES2040802</a>	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONMUTACION DE UN GRUPO DE CONEXION A UN GRUPO DE CONEXION COMPAÑERO EN INSTALACIONES DE CONMUTACION DE TELECOMUNICACIONES, ESPECIALMENTE INSTALACIONES DE CONMUTACION TELEFONICA DE MULTIPLEXACION TEMPORAL-PCM.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04
<a href="#">E88201377</a>	<a href="#">ES2051293</a>	01/03/2001	EXTRACTOR DIGITAL DE SEÑAL DE RELOJ DE BUCLE DE ENGANCHE DE FASE PARASEÑALES BIPOLARES.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 04L 7/02
<a href="#">E90913481</a>	<a href="#">ES2072446</a>	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE ACCESO A LOS CANALES PARA UNA RED LOCAL DE TRANSMISION CONFIGURADO COMO UN SISTEMA DE BUS.	GORG, CARMELITA	H 04L 12/40
<a href="#">E86308689</a>	<a href="#">ES2017071</a>	16/03/2001	CIRCUITO DE RETENCION DEL TIPO UNIDAD MAESTRA-UNIDAD SUBORDINADA.	FUJITSU LIMITED	H 03K 3/037
<a href="#">E87114407</a>	<a href="#">ES2041666</a>	16/03/2001	DISCRIMINADOR DE FASE EN PARTICULAR PARA CIRCUITO PLL.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 03L 7/08
<a href="#">E87114564</a>	<a href="#">ES2048729</a>	16/03/2001	INSTALACION DE RADIO RECEPCION.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04H 1/00
<a href="#">E88120573</a>	<a href="#">ES2052680</a>	16/03/2001	DISPOSICION DE CONEXION PARA EL CONTROL DE UN TRIAC DE POTENCIA.	ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT	H 03K 17/30
<a href="#">E90401568</a>	<a href="#">ES2072405</a>	16/03/2001	BASE DE TRANSMISION PARA UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION RADIOTELEFONICA.	MATRA COMMUNICATION	H 04Q 7/20
<a href="#">E91114368</a>	<a href="#">ES2081405</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MINIMIZACION DE PERTURBACIONES, ESPECIALMENTE EN LA RECEPCION DE FM.	BRINKHAUS, STEFAN	H 03G 3/34
<a href="#">E91402605</a>	<a href="#">ES2091309</a>	16/03/2001	APARATO DIGITAL DE DISTRIBUCION.	ADC TELECOMMUNICATIONS, INC.	H 04Q 1/14
<a href="#">E91914837</a>	<a href="#">ES2085483</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA TRANSFORMACION DE DATOS DE IMAGEN.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 7/30



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91917310	ES2084182	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDIR EL RUIDO EN UNA IMAGEN DE VIDEO ACTIVA.	THOMSON MULTIMEDIA	H 04N 5/21
E86308733	ES2014419	01/04/2001	DETECCION DE SEÑALIZACION.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC	H 04Q 1/32
E86309612	ES2038968	01/04/2001	PRESENTACIONES VISUALES TRIDIMENSIONALES.	INTERNATIONAL CONTROL AUTOMATION FINANCE S.A.	H 04N 13/00
E89202825	ES2070171	01/04/2001	APARATO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO MEJORADO DE RESTITUCION DE LA COMPONENTE CONTINUA.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04N 7/00
E89311366	ES2075059	01/04/2001	UN SISTEMA DE SONIDO PARA AUTOMOVIL.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	H 04B 1/08
E89311694	ES2081852	01/04/2001	APARATO PARA PROBAR Y SUSTITUIR EQUIPO DE TARJETA DE LINEA EN UNA CENTRAL DE TELECOMUNICACIONES.	GPT LIMITED	H 04M 3/30
E89312698	ES2068905	01/04/2001	MEDIO DE PRESENTACION DE IMAGENES POR PROYECCION QUE UTILIZA UN DISPOSITIVO DE CRISTAL LIQUIDO CON FILTROS DE COLOR REFLECTANTES.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 04N 9/31
E89403210	ES2034715	01/04/2001	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DE POTENCIA, EN PARTICULAR PARA CONVERTIDOR DE FRECUENCIA.	TELEMECANIQUE	H 03K 17/08
E91402993	ES2072573	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO DE MODULACIONES.	THOMSON-CSF	H 04B 14/00
E87116364	ES2022265	16/04/2001	EMISORA DE RADIODIFUSION DE AMPLITUD MODULADA.	BBC BROWN BOVERI AG	H 03C 1/06
E87117233	ES2029256	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DERIVACION DE UN IMPULSO DE RELOJAUXILIAR DE DATOS DEL IMPULSO DE RELOJ Y/O DE LA FASE DE IMPULSO DE RELOJ DE UNA SEÑAL DIGITAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 7/02
E87117833	ES2028037	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA TRANSMISION DE UNA SEÑAL DIGITAL DE BAJA VALOCIDAD DE TRANSMISION DE BITS EN UN PERIODO DE TIEMPO DE UNA SEÑAL DE MULTIPLEXION TEMPORAL PREVISTO PARA VELOCIDAD DE TRANSMISION DE BITS MAS ELEVADA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 25/38

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87202202	ES2048154	16/04/2001	PROCESO Y CIRCUITO DE ADQUISICION DE SINCRONISMO DE LA PORTADORA EN DEMODULADORES COHERENTES.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 04L 27/22
E87305659	ES2019941	16/04/2001	MEZCLADORES POR TRANSISTOR.	RCA LICENSING CORPORATION	H 03D 7/12
E88118879	ES2040816	16/04/2001	FILTRO DE ONDAS SUPERFICIALES CON ZONA DE PASO VARIABLE.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03H 9/64
E88120535	ES2049744	16/04/2001	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA ARMONICA CON SUPRESION DE IMAGEN EN MICROONDAS.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 03D 9/06
E88120713	ES2046279	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION DE BORRADOS QUE AFECTAN A UN ENLACE HERTZIANO NUMERICO Y CADENA DE RECEPCION QUE APLICA TAL PROCEDIMIENTO.	ALCATEL TELSPACE	H 04L 1/00
E88120750	ES2042702	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DE MULTIPLEXACION TEMPORAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16
E88480080	ES2043878	16/04/2001	TRANSFERENCIA COORDINADA DE VOZ E INFORMACION A TRAVES DE UNA CENTRALCONMUTADORA DIGITAL.	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	H 04M 3/54
E89120992	ES2052865	16/04/2001	CAMARA CON RESOLUCION VERTICAL AJUSTABLE.	EUROPAISCHE ATOMGEMEINSCHAFT (EURATOM)	H 04N 5/228
E89121329	ES2068872	16/04/2001	METODO PARA DETERMINAR EL INSTANTE DE RECEPCION DE UNA SEÑAL MEDIANTEUNA TECNICA DE CORRELACION.	MOTOROLA A/S	H 04B 7/26
E89121467	ES2053924	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABLECIMIENTO DE UNA SERIE PILOTO INVERSA PARA UN DESENTRELAZADO UTILIZADO EN UNA TRANSMISION NUMERICA.	ALCATEL TELSPACE	H 03M 13/22
E90312286	ES2095866	16/04/2001	PROCESAMIENTO DE SEÑALES DE VIDEO.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/20
E90313487	ES2069710	16/04/2001	APARATO PARA DETECTAR MOVIMIENTO, COMO PARA CONVERTIDOR DE EXPLORACION DE ENTRELAZADO A NO ENTRELAZADO.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90403698</a>	<a href="#">ES2046750</a>	16/04/2001	DIPLEXADOR DE BANDA ANCHA, EN PARTICULAR PARA ONDAS DECAMÉTRICAS.	THOMSON-CSF	H 03H 7/46
<a href="#">E91203085</a>	<a href="#">ES2087235</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE IMAGENES EN COLOR DE PANEL PLANO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 04N 9/12
<a href="#">E86202223</a>	<a href="#">ES2019286</a>	01/05/2001	GENERADOR DE COEFICIENTES DE BUCLE BLOQUEADO EN FASE PARA UNA DISPOSICION DE FILTRO CON UNA RELACION NO RACIONAL ENTRE FRECUENCIAS DE MUESTREO DE ENTRADA Y SALIDA.	N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN	H 03H 17/06
<a href="#">E87116189</a>	<a href="#">ES2044891</a>	01/05/2001	SISTEMA DIGITAL DE TRANSMISION DE DATOS CON REPETIDORES DIRECCIONABLES Y CON DISPOSITIVO DE LOCALIZACION DE FALLOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 17/02
<a href="#">E87116190</a>	<a href="#">ES2035842</a>	01/05/2001	APARATO REPRODUCTOR DE VIDEO.	NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH	H 04N 5/91
<a href="#">E87117267</a>	<a href="#">ES2040236</a>	01/05/2001	CIRCUITO HIBRIDO ELECTRONICO ANALOGICO.	ALCATEL N.V.	H 04B 3/03
<a href="#">E87117414</a>	<a href="#">ES2044895</a>	01/05/2001	APARATO PARA DETECTAR EN UNA ESTACION RECEPTORA SEÑALES EN DIRECTO Y GRABADAS PARA SER UTILIZADAS EN UN SISTEMA DE TELEVISION.	TV ANSWER INTERNATIONAL, INC.	H 04N 9/00
<a href="#">E88310520</a>	<a href="#">ES2050710</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RECUPERACION DE RELOJ.	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY	H 04L 7/02
<a href="#">E89122811</a>	<a href="#">ES2047648</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE AUTOCICATRIZACION DE UNA UNION EN ANILLO.	ALCATEL CIT	H 04L 12/42
<a href="#">E89203107</a>	<a href="#">ES2041980</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA CANCELACION DIGITAL ADAPTABLE DELECO GENERADO EN CONEXIONES TELEFONICAS CON CARACTERISTICAS CRONOVARIABLES.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 04B 3/23
<a href="#">E90121033</a>	<a href="#">ES2066935</a>	01/05/2001	DISPOSICION DE RESOLUCION DE CONTENCIÓN PARA CENTRAL TELEFONICA DE PEQUEÑA O DE MEDIA CAPACIDAD.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 04L 12/40
<a href="#">E90121127</a>	<a href="#">ES2067627</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE UNA SEÑAL DIGITAL DE BANDA ANCHA EN UNA CADENA DE SUBUNIDADES DEL SISTEMA A TRAVES DE UNA RED DE UNA JERARQUIA MULTIPLEX DIGITAL SINCRONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90122416	ES2055278	01/05/2001	CAPSULA DE TRANSFORMADOR PIEZOELECTRICO PARA APARATOS DE TELEVISION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04R 1/06
E90122417	ES2070247	01/05/2001	DISPOSITIVO DE AMORTIGUACION PARA TAPAS O PROTECCIONES DISPUESTAS EN UNA ESTACION TELEFONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/02
E90122516	ES2070977	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MANDO AUTOMATICO DE GANANCIA PARA DESMODULADOR QUE EQUIPA UN RECEPTOR PARA INSTALACION DE TRANSMISION NUMERICA DE INFORMACIONES.	ALCATEL TELSPACE	H 03G 3/20
E90122521	ES2058734	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE TRANSMISION NUMERICA DE INFORMACIONES, CON PETICION AUTOMATICA DE RETRANSMISION, O "ARQ".	ALCATEL TELSPACE	H 04L 1/16
E90122536	ES2070978	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DE 1544 O 6312-KBITS/S ATRAVES DE RECORRIDOS DE 2048 U 8448-KBITS/S EN UNA JERARQUIA MULTIPLEX DIGITAL SINCRONA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16
E90122558	ES2055279	01/05/2001	CAPSULA DE CONVERTIDOR PIEZOELECTRICO PARA APARATOS TELEFONICOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04R 1/06
E90122764	ES2070250	01/05/2001	APARATO TELEFONICO CON UNA TAPA SUJETA EN EL, DE FORMA QUE PUEDE GIRAR.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/02
E90122765	ES2081901	01/05/2001	TECLA CON INDICACION LUMINOSA PARA APARATOS TELEFONICOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/22
E90124659	ES2072961	01/05/2001	RECEPTOR PARA RADIO TRANSMISION.	BLAUPUNKT-WERKE GMBH	H 04H 1/00
E90916031	ES2063378	01/05/2001	FILTRO REFLECTOR DE ONDAS SUPERFICIALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03H 9/64
E92311089	ES2092650	01/05/2001	COMPARADOR DIFERENCIAL CON LIMITE DIFERENCIAL PARA REDES DE AREA LOCAL O SIMILARES.	Alcatel Lucent	H 03K 5/08
E86116024	ES2020921	16/05/2001	UN SISTEMA FLEXIBLE DE ADQUISICION Y PROCESADO DE IMAGENES.	ELETTRONICA SAN GIORGIO- ELSAG S.P.A.	H 04N 1/40

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86308640	ES2028789	16/05/2001	UN CIRCUITO ELECTRONICO PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA DE CORRIENTE CONTINUA A LOS CIRCUITOS ELECTRONICOS DE UN APARATO DE TELEFONO DE ABONADO.	NORTHERN TELECOM LIMITED	H 04M 19/08
E86308798	ES2040212	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ACCESO A LINEA PARA COMUNICACION DENTRO DE BANDA.	ALCATEL N.V.	H 04M 3/00
E88118884	ES2051286	16/05/2001	CAJA PARA MODULOS ELECTRICOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 1/10
E89312115	ES2064463	16/05/2001	CIRCUITO INTEGRADO SEMICONDUCTOR.	PILKINGTON MICRO-ELECTRONICS LIMITED	H 03K 19/173
E89403653	ES2045518	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE DATOS PRESENTADOS EN MODO ASINCRONO, POR VIA INFRARROJA, SIN SOPORTE MATERIAL.	SOCIETE GENERALE POUR LES TECHNIQUES NOUVELLES S.G.N. SOCIETE ANONYME DITE:	H 04B 10/22
E91901527	ES2070486	16/05/2001	FILTRO DE REFLECTOR DE ONDAS SUPERFICIALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03H 9/64
E92103045	ES2052394	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPOSICION DE FRECUENCIA CON MANDO AUTOMATICO DE FRECUENCIA.	ALCATEL TELSPACE	H 03J 7/06
E92120165	ES2077964	16/05/2001	CIRCUITO OSCILANTE.	HAGENUK GMBH	H 03B 25/00
E87107102	ES2040219	01/06/2001	RECEPTOR OPTICO HETERODINO.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 10/00
E89201407	ES2082768	01/06/2001	DESMODULADOR DE SINCRONISMO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 03D 1/22
E89730043	ES2047704	01/06/2001	PREAMPLIFICADOR DE RECEPCION PARA UNA VIA OPTICA DE TRANSMISION DE MENSAJES.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 10/00
E90305173	ES2099085	01/06/2001	METODO DE CONFECCION DE MAPAS DE SECUENCIAS DIGITALES DE DATOS PARA TRANSMISION DE DATOS, APARATO SEGUN DICHO METODO Y MODEM CORRESPONDIENTE.	MOTOROLA, INC.	H 04L 27/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91200312	ES2055957	01/06/2001	CONVERSIONOR DE FRECUENCIA CON RECHAZO DE IMAGEN REALIZADO EN TECNOLOGIAPANAR.	SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.	H 03D 9/06
E91904535	ES2119772	01/06/2001	SISTEMA DE COMUNICACION CELULAR TRIDIMENSIONAL.	MOTOROLA, INC.	H 04Q 7/22
E92913963	ES2121015	01/06/2001	ECONOMIZADOR DE BATERIA PARA UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION.	MOTOROLA, INC.	H 04B 1/16
E93201066	ES2113469	01/06/2001	TRANSMISION DE SEÑALES OPTICAS CON DETECCION COHERENTE INSENSIBLE A LA POLARIZACION Y ESTABILIZACION DE FRECUENCIA EN EL EXTREMO RECEPTOR.	KONINKLIJKE KPN N.V.	H 04B 10/14
E93201592	ES2113995	01/06/2001	DISPOSITIVO MEZCLADOR OPTICO TENIENDO UN FOTODETECTOR PARA UN RECEPTOR HETERODINO Y RECEPTOR OPTICO COHERENTE.	KONINKLIJKE KPN N.V.	H 04B 10/14
E94109162	ES2122088	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MODULACION DE FRECUENCIA.	ROBERT BOSCH GMBH	H 03C 3/00
E94109164	ES2122089	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MODULACION DE FRECUENCIA.	ROBERT BOSCH GMBH	H 03C 3/00
E94920368	ES2103597	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SINCRONIZACION DE LA TOMA DE IMAGENES MONOCROMATICAS Y EN COLOR CON CAPTORES FOTOSENSIBLES DE LINEAS.	FIRMA F+O ELECTRONIC SYSTEMS GMBH	H 04N 1/04
E87730030	ES2019403	16/06/2001	INSTALACION DE DISTRIBUCION, ESPECIALMENTE PARA EL DISTRIBUIDOR PRINCIPAL DE INSTALACIONES TELEFONICAS.	KRONE AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 1/14
E88109368	ES2035159	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL VALOR DE TENSION CONTINUA EN VIDEOSEÑALES, ASI COMO DISPOSICION.	ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH	H 04N 5/18
E88201128	ES2056098	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CORRECCION PARA UN AMPLIFICADOR.	ALCATEL N.V.	H 03F 3/30
E88302505	ES2036673	16/06/2001	UN GENERADOR DE SEÑALES DE VIDEO DE IMAGEN EN IMAGEN.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/45

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88850055	ES2004850	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONFIGURACION DE UNA RED DE TRANSMISION DE DATOS TIPO BUS.	INSINORITOIMISTO BERTEL EKENGREN OY	H 04L 12/28
E89306703	ES2079379	16/06/2001	RECEPTOR DE DATOS DE BOLSILLO CON PRESENTACION VISUAL DE PAGINA COMPLETA.	REFLECTION TECHNOLOGY, INC.	H 04M 11/06
E89401171	ES2071670	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEPARACION DE CROMINANCIA Y DE LUMINANCIA Y RECEPTOR DE TELEVISION QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES	H 04N 9/78
E89850107	ES2038449	16/06/2001	FILTRO DIGITAL ADAPTABLE QUE INCLUYE UNA PARTE NO RECURRENTE Y UNA PARTE RECURRENTE.	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON	H 03H 21/00
E94200791	ES2108931	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA CALIDAD DEL ENLACE EN UNA INSTALACION DE RADIOCOMUNICACION MOVIL.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 04Q 7/20
E94300907	ES2107126	16/06/2001	SINTETIZADOR DE FRECUENCIAS DE BUCLES ENCLAVADOS EN FASE, DE BANDA ANCHA, BAJO RUIDO Y SINTONIZACION POR PASO FINO.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	H 03L 7/23
E87305737	ES2035863	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSMISION OPTICA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/00
E87400916	ES2026556	01/07/2001	TECLADO CON INTERRUPCION DE RADIACION.	BATTAREL, CLAUDE	H 03K 17/969
E88102047	ES2036608	01/07/2001	CIRCUITO DE DEFLEXION DE LINEAS PARA FRECUENCIAS DE LINEAS DIFERENTES.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 03K 4/62
E88102048	ES2054714	01/07/2001	DIVISOR DE FRECUENCIA PROGRAMABLE PARA PRODUCIR UNA SEÑAL DE BAJA FRECUENCIA A PARTIR DE UNA SEÑAL DE ALTA FRECUENCIA.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 03K 23/00
E88105125	ES2030454	01/07/2001	CIRCUITO DE DEFLEXION DE LINEAS PARA UN TUBO DE IMAGEN.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 3/30
E88110022	ES2050129	01/07/2001	FILTRO DE COMUNICACIONES.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04J 3/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88303812	ES2035281	01/07/2001	SISTEMA DE VIGILANCIA.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/00
E88730087	ES2023272	01/07/2001	SIMETRIZACION DE LAS CORRIENTES QUE HAN DE DESCONECTARSE EN SEMICONDUCTORES CONECTADOS EN PARALELO Y CONTROLADOS POR ELECTRODO DE MANDO.	CEGELEC AEG ANLAGEN UND ANTRIEBSSYSTEME GMBH	H 03K 17/12
E88730088	ES2041827	01/07/2001	HOMOGENEIZACION DE LA DISTRIBUCION DE TENSION AL DESCONECTAR UNA CONEXION EN SERIE DE SEMICONDUCTORES CONTROLADOS EN SU ELECTRODO DE MANDO.	CEGELEC AEG ANLAGEN UND ANTRIEBSSYSTEME GMBH	H 03K 17/10
E88850158	ES2030904	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA USO EN FILTROS ACTIVOS Y SU USO.	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON	H 03H 11/04
E89304793	ES2087077	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CIFRAR Y DESCIFRAR SEÑALES EN DOMINIO DETIEMPO.	MACROVISION CORPORATION	H 04N 7/167
E89306072	ES2092472	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA GENERAR FORMAS DE ONDA.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04M 1/50
E89306704	ES2080742	01/07/2001	MICROTELEFONO CON PRESENTACION DE VIDEO DE PAGINA COMPLETA.	REFLECTION TECHNOLOGY, INC.	H 04M 11/06
E90107861	ES2069619	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE INFORMACIONES GRAFICAS DE VIDEO A TRAVES DE UNA INSTALACION DE ABONADO DE FACSIMIL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04N 1/00
E90110998	ES2070956	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE GESTION DE ACCESO AL SOPORTE DE TRANSMISION DE UNA RED DE CONMUTACION REPARTIDA DE MULTISERVICIOS.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 04L 12/64
E90110999	ES2074498	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE ARBITRAJE PARA ACCESO EN EMISION AL SOPORTE DE TRANSMISION DE UNA RED DE CONMUTACION DISTRIBUIDA.	ALCATEL BUSINESS SYSTEMS	H 04L 12/64
E90111866	ES2065437	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE UNA SEÑALIZACION FORMADA POR UNA SERIE CONTINUA DE ELEMENTOS BINARIOS DE IGUAL VALOR.	ALCATEL CIT	H 04L 1/00
E90201219	ES2068324	01/07/2001	DISPOSITIVO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DE TRANSMISION.	BELL TELEPHONE MANUFACTURING COMPANY NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	H 04L 12/26



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90300719	ES2072383	01/07/2001	SINCRONIZACION ENTRE FRECUENCIAS DE ESTACIONES DE UN SISTEMA DE COMUNICACION.	PLESSEY SEMICONDUCTORS LIMITED	H 04B 7/24
E90301128	ES2058781	01/07/2001	RED DE COMUNICACIONES.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04Q 3/52
E90301932	ES2063916	01/07/2001	REDES DE INTERCONEXION OPTICAS.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04Q 3/52
E90302024	ES2087127	01/07/2001	INTERFAZ DE DATOS ASINCRONA DE ALTA VELOCIDAD.	PLESSEY SEMICONDUCTORS LIMITED	H 04L 7/033
E90303927	ES2064620	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR DIGITALMENTE EL VALOR DE C.C. DE UNA SEÑAL TRATADA.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/18
E90304126	ES2080794	01/07/2001	APARATO DE TELEVISION.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 9/64
E90304127	ES2079437	01/07/2001	APARATO DE TELEVISION.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 9/64
E90902642	ES2068383	01/07/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES OPTICO BIDIRECCIONAL.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/24
E90904892	ES2074567	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSMISION OPTICO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 10/12
E90907206	ES2064731	01/07/2001	APARATO DE DETECCION DE SEÑALES DE TELEVISION.	FISHER, DAVID	H 04N 7/173
E91107699	ES2104631	01/07/2001	METODO PARA ASIGNAR NIVELES DE REUTILIZACION DE CANALES EN UN SISTEMACELULAR MULTINIVEL.	MOTOROLA, INC.	H 04Q 7/22
E91870103	ES2099153	01/07/2001	MODULADOR DIGITAL SIGMA-DELTA.	ALCATEL BELL NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	H 03M 7/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91903272	ES2089188	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS DE IMAGENES PARA FINES DE TRANSMISION ASI COMO SU APLICACION.	ROBERT BOSCH GMBH	H 04N 7/24
E91904582	ES2084811	01/07/2001	METODO PARA SINCRONIZAR LAS TRANSMISIONES EN UN SISTEMA DE TRANSMISION CON DIFUSION SIMULTANEA.	MOTOROLA, INC.	H 04B 1/00
E91904703	ES2100227	01/07/2001	SISTEMA DE INTERCONEXION Y PROCESO QUE FACILITA LOS SALTOS DE FRECUENCIA.	MOTOROLA, INC.	H 04B 1/713
E91905922	ES2107457	01/07/2001	RECEPTOR OPTICO DE CONEXION EN CONTRAFASE.	SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.	H 03F 3/08
E91911548	ES2084169	01/07/2001	METODO DE CODIFICACION JERARQUICA Y APARATO QUE UTILIZA REFERENCIAS DE BASE PARA COMUNICAR DE MANERA EFICAZ SECUENCIAS DE IMAGEN.	PICTURETEL CORPORATION	H 04N 7/24
E92109584	ES2093739	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISTRIBUCION DE LA CARGA EN SISTEMAS DE COMUNICACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 3/545
E92906492	ES2109346	01/07/2001	DETECCION DE RAFAGAS DE ERROR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04L 1/00
E92910845	ES2112318	01/07/2001	SISTEMA DE RADIO.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04L 27/34
E93300818	ES2093921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO PARA LA REALIZACION DE MEDIDAS DE DISPARIDADDE EJECUCION.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03M 7/00
E94650013	ES2088697	01/07/2001	RECEPTOR DIGITAL PARA COMUNICACIONES A VELOCIDADES DE SIMBOLOS VARIABLES.	TV/COM TECHNOLOGIES, INC.	H 04L 7/033
E94910455	ES2102218	01/07/2001	RADIORREPETIDOR.	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY	H 04B 7/17
E90201433	ES2050352	16/07/2001	RECEPTOR PARA SEÑALES DE RADIODIFUSION POR SATELITE DE FM-TV Y TERRESTRES AM.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 03J 5/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90304231	ES2090095	16/07/2001	CONTROL DE FRECUENCIAS DE RELOJ EN UNA RED DE TELECOMUNICACIONES.	CODEX CORPORATION	H 04J 3/06
E90907888	ES2090133	16/07/2001	MEZCLADOR DE CONMUTACION DE ARSENIURO DE GALIO.	MOTOROLA, INC.	H 03D 7/12
E90908829	ES2098265	16/07/2001	OSCILADOR DE CONTROL DE VOLTAJE CON CONTROL AUTOMATICO DE CORRIENTE.	MOTOROLA, INC.	H 03L 1/00
E91102983	ES2100897	16/07/2001	APARATO PARA GENERAR Y DETECTAR SINCRONIZACION DE BLOQUES DISTRIBUIDA.	MOTOROLA A/S	H 04J 3/06
E91103673	ES2087170	16/07/2001	INSTALACION TERMINAL DE ABONADO PARA RED ASINCRONICA.	ALCATEL CIT	H 04Q 11/04
E91400396	ES2079592	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE DATOS NUMERICOS DE CONTROL ASOCIADOS A UNA SEÑAL DE VIDEO TIPO HD-MAC, Y DISPOSITIVO PARA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES, SOCIETE EN NOM COLLECTIF	H 04N 7/00
E91903433	ES2063492	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION RADIOFONICA DE UNA SEÑAL DE CONTROL VARIABLE Y PARA LA RECEPCION DE UNA SEÑAL DE CONTROL DE ESTE MISMO TIPO.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS SALES GMBH	H 04B 1/64
E92910278	ES2106868	16/07/2001	METODO DE COMUNICACION DISCRETA QUE UTILIZA EXCITACION ELECTROMAGNETICA A DISTANCIA.	RESOUND CORPORATION	H 04R 25/00
E93810330	ES2078114	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA VIGILAR Y PROTEGER EL ACCESO EN REDES DE COMUNICACION.	GUT, MAX B., DIPL.-ING. ETH	H 04L 12/40
E87108060	ES2020962	01/08/2001	CIRCUITO PARA LA CORRECCION DE DISTORSIONES GEOMETRICAS.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 3/23
E88100932	ES2087851	01/08/2001	APARATO PARA ESTABILIZACION DE LA IMAGEN PARA UNA CAMARA DE VIDEO PORTATIL.	FOURNIER, ANTOINE	H 04N 5/228
E88106474	ES2023683	01/08/2001	CIRCUITO PARA LA CONUTACION AUTOMATICA DE LA VELOCIDAD DE REGULACION DE UN CIRCUITO REGULADOR DE FASES.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 5/05

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92401684	ES2097891	01/08/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL CAUDAL DE PASO DE CIRCUITOS VIRTUALES QUEUTILIZAN UNA VIA DE COMUNICACION CON MULTIPLEXADO TEMPORAL ASINCRONICO.	ALCATEL N.V.	H 04L 12/56
E93102397	ES2101148	01/08/2001	CIRCUITO DE PROTECCION PARA UN MOSFET DE POTENCIA, QUE ACCIONA UNA CARGA INDUCTIVA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03K 17/08
E93106059	ES2107573	01/08/2001	CONTACTO DE UN ALTAVOZ DISPUESTO DENTRO DE UNA ESTACION TELEFONICA CON UNA PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS PREVISTA DENTRO DE LA ESTACION TELEFONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/03
E93901625	ES2093957	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONMUTACION DE SEÑALES DIGITALES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04J 3/16
E91106455	ES2114864	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE PORTADORA PARA MODULACION DE GRAN NUMERO DE ESTADOS DE FASE Y AMPLITUD.	ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE	H 04L 27/38
E91106636	ES2090168	01/10/2001	APARATO PARA CORREGIR UNA SINCRONIZACION DISTORSIONADA EN UNA SEÑAL DE VIDEO COMPUESTA.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/213
E87300856	ES2043650	16/10/2001	SISTEMA DE SINTONIA PARA TELEVISION CON PREVISION DE SINTONIA FINA AUTOMATICA (AFT).	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/50
E87400244	ES2021376	16/10/2001	TRANSFORMADOR DE ALTA TENSION EN TECNOLOGIA FRACCIONADA EN PARTICULARPARA TUBO CATODICO TRICROMATICO.	OREGA ELECTRONIQUE & MECANIQUE	H 04N 3/195
E89400878	ES2044158	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITOS ELECTRONICOS PARA INTERROGAR A DISTANCIA POR HILO UNOS RECEPTORES ELECTRICOS.	LEWINER, JACQUES	H 04Q 9/14
E90904468	ES2074566	16/10/2001	METODO PARA LA ASIGNACION DE RECURSOS EN UN SISTEMA DE RADIO.	TELIA AB	H 04B 7/26
E90904961	ES2072428	16/10/2001	METODO PARA PLANIFICACION DE CELDAS DE RADIO.	TELIA AB	H 04B 7/26
E91850052	ES2071969	16/10/2001	METODO Y APARATO PARA LA ENCRIPACION/DESENCRIPTACION DE MULTISONIDO DIGITAL EN TELEVISION.	TELIA AB	H 04N 7/167

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87101065	ES2021285	01/11/2001	COMPENSADOR DE ECO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04B 3/23
E87104223	ES2040710	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DIGITALES EN SISTEMAS RADIOFONIA MOVIL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 7/04
E88100795	ES2041704	01/11/2001	CUERPO DE APARATO TELEFONICO MANUAL CON UNA TAPA QUE CIERRA LA INSTALACION DE MANEJO.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/02
E88101704	ES2041708	01/11/2001	CIRCUITO DE ESTACION DE ABONADO PARA INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES, ESPECIALMENTE INSTALACIONES TELEFONICAS.	SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT	H 04M 1/08
E90302775	ES2095856	01/11/2001	SILENCIADOR DE RECEPTOR DURANTE LA INTERRUPCION DE LA ENERGIA.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 03J 5/02
E90902783	ES2038515	01/11/2001	OSCILADOR DE CIRCUITO RESONANTE, ESTABLE EN TEMPERATURA.	FESTO AG & CO	H 03L 1/02
E91100718	ES2106037	01/11/2001	CENTRAL PRIVADA DE BANDA ANCHA.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 3/62
E94301121	ES2103106	01/11/2001	LINEA DE RETARDO VARIABLE DE AMPLIO MARGEN Y OSCILADOR EN ANILLO.	Alcatel Lucent	H 03K 5/13
E87200083	ES2022868	16/11/2001	SISTEMA DE CONMUTACION (SW) PARA CONMUTACION DE SEÑALES DIGITALES.	ALCATEL N.V.	H 04L 12/54
E87301177	ES2018260	16/11/2001	UN CIRCUITO DE AMPLIFICADOR DIFERENCIAL COMPLETO Y METODO PARA PRODUCIR SEÑALES DE SALIDA DIFERENCIALES.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03F 3/45
E89200428	ES2041393	16/11/2001	DISPOSICION DE UN CIRCUITO PARA LA AMPLIFICACION LINEAL Y LA DESMODULACION DE UNA SEÑAL MODULADA-AM Y UN ELEMENTO DE UN SEMICONDUCTOR INTEGRADO PARA LA CITADA DISPOSICION DEL CIRCUITO.	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	H 03G 7/00
E89400538	ES2041424	16/11/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES CON MOVILES MEDIANTE SATELITES.	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES	H 04B 7/195

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90100169	ES2070194	16/11/2001	DISPOSICION PARA LA FORMACION DE UNA ESTRUCTURA DE LINEA-PCM EN UN SISTEMA DE COMUNICACION DIGITAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04
E90101696	ES2060822	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ENGANCHE DE UNA CADENA CENTRAL DE CONEXION A UNIDADES DE ENGANCHE.	ALCATEL CIT	H 04Q 11/04
E90302033	ES2072385	16/11/2001	SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE SEÑAL.	CENTRAL RESEARCH LABORATORIES LIMITED	H 04B 1/20
E90302547	ES2078303	16/11/2001	CIRCUITO LOGICO Y PROCEDIMIENTO OPERATIVO DEL MISMO.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 19/013
E90302683	ES2101690	16/11/2001	CORRECCION DEL RESIDUO DE BITS EN RECEPTORES CONTROLADORES DE ENLACES DE DATOS.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04L 29/06
E91102418	ES2089040	16/11/2001	PROCESADO DE FRECUENCIA INTERMEDIA CASI-PARALELA CON FILTRO COMUN DE ONDA ACUSTICA SUPERFICIAL.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/62
E91300709	ES2089124	16/11/2001	FILTRO DE COLISIONES QUE COMPRENDE AL MENOS UN FILTRO DE CORTE.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04L 12/40
E91907107	ES2087292	16/11/2001	SEÑALES DE TEMPORIZACION CON BLOQUEO DE LA REPRESENTACION PARA TRATAMIENTO DE VIDEO.	THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.	H 04N 5/12
E92200315	ES2084917	16/11/2001	SISTEMA TRANSMISOR Y RECEPTOR OPTICO QUE INCORPORA UN CIRCULADOR OPTICO.	KONINKLIJKE KPN N.V.	H 04B 10/12
E92203681	ES2106129	16/11/2001	AMPLIFICADOR DE FUENTE DE VOLTAJE.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03F 3/30
E92300042	ES2093185	16/11/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES.	CSIR	H 04L 12/40
E92301898	ES2103340	16/11/2001	GENERADOR DE IMPULSOS.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 5/135

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92907275	ES2089510	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA RED DE ANILLO.	3COM IRELAND	H 04L 12/22
E93200225	ES2123024	16/11/2001	CIRCUITO DE SINCRONIZACION.	ALCATEL	H 04L 7/033
E93300810	ES2086879	16/11/2001	RECINTO DE UNION.	THE WHITAKER CORPORATION	H 04Q 1/02
E87302658	ES2042551	01/12/2001	CIRCUITERIA PARA LA ESTABILIZACION DE BUCLE DE FASE SINCRONIZADA.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 03L 7/08
E88302727	ES2049247	01/12/2001	RECEPTOR DE TELEVISION QUE TIENE RELOJ CORREGIDO EN OBLICUIDAD.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 04N 5/44
E89103058	ES2053830	01/12/2001	FILTRO SPLIT-LOOP.	AEG MOBILE COMMUNICATION GMBH	H 03H 11/34
E90105308	ES2038458	01/12/2001	CIRCUITOS LIMITADORES CON TRANSISTORES DE EFECTO DE CAMPO.	RCA THOMSON LICENSING CORPORATION	H 03G 11/00
E93100671	ES2107563	01/12/2001	ESTIMACION DE LA RESPUESTA DE IMPULSO DEL CANAL.	AEG MOBILE COMMUNICATION GMBH	H 04L 25/03
E88400050	ES2034280	16/12/2001	CIRCUITO GENERADOR DE ALTA TENSION CON CONSUMO MUY PEQUEÑO DE CORRIENTE.	P.G.E.P. PROFESSIONAL GENERAL ELECTRONIC PRODUCTS SOCIETE ANONYME	H 03K 3/30
E89300362	ES2071652	16/12/2001	TRANSMISOR DE CODIGO PSEUDOTERNARIO.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 04L 25/49
E90102277	ES2088909	16/12/2001	ETAPA DE ENTRADA PARA UN RECEPTOR OPTICO DE BANDA ANCHA.	ALCATEL N.V.	H 04B 10/14
E90102628	ES2082794	16/12/2001	DECODIFICADOR DE ESPACIAMIENTOS ENTRE IMPULSOS.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	H 03K 5/153

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90300998	ES2077637	16/12/2001	SISTEMA DE PROTECCION DE TENSION.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 19/003
E91905813	ES2096647	16/12/2001	PERTURBADOR DE TELEVISION.	DCE TECHNOLOGIES LTD	H 04N 7/167
E92100276	ES2084840	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONEXION DE SUBSTITUCION DE UNA CORRIENTE DE DATOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04
E92104228	ES2061292	16/12/2001	DISPOSICION DE ALTAVOCES PARA TONOS AGUDOS.	NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH	H 04R 1/28
E92104342	ES2075504	16/12/2001	ALTAVOZ CON UN ELEMENTO QUE UNE LA SUSPENSION Y LA JUNTA (DE EMPOTRAR).	NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH	H 04R 7/20
E92901754	ES2091455	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UNA INSTALACION DE CONMUTACION.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04Q 11/04
E92903898	ES2121005	16/12/2001	CONTROL DE AMPLITUD DE UNA SEÑAL DE RAFAGA EN UN RECEPTOR.	MOTOROLA, INC.	H 04J 3/02
E92907256	ES2100338	16/12/2001	REPETIDORES PARA REDES DE DATOS DIGITALES.	3COM IRELAND	H 04L 12/44
E93917374	ES2117138	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO PARA DECODIFICAR SEÑALES DE IMAGEN EN FORMATO LETTERBOX.	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	H 04N 7/00
E93918752	ES2082659	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA RECARGA DEL ACUMULADOR DE UNA PROTESIS INTRA-AURICULAR Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DICHO DISPOSITIVO.	AUDIOLOGIE PROTHESE INNOVATION A.P.I.	H 04R 25/00
E94101576	ES2118269	16/12/2001	DISCRIMINADOR DE FASES AUTO-AJUSTABLE PARA SEÑALES CODIFICADAS CMI.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 04L 25/49
E94300078	ES2099537	16/12/2001	GENERADOR DE FORMA DE ONDA DE RELOJ DIGITAL.	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	H 03K 5/156



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E94909547</a>	<a href="#">ES2105661</a>	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA REDUCIR LA TRANSMISION DE DATAGRAMAS DE EMISIONREPETITIVA A TRAVES DE ENLACES DE COMUNICACION.	MICROCOM SYSTEMS, INC.	H 04L 12/18
<a href="#">E95103176</a>	<a href="#">ES2128602</a>	16/12/2001	BUCLE DE ENGANCHE DE FASE CON DISCRIMINADOR DE FRECUENCIA ADICIONAL.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	H 03L 7/085
<b>217</b>					

**TEXTILES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86201893</a>	<a href="#">ES2029991</a>	01/01/2001	MAQUINA LAVADORA CON BLOQUEO DE TRANSPORTE.	BAUKNECHT HAUSGERATE GMBH	D 06F 39/00
<a href="#">E87111503</a>	<a href="#">ES2027666</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL DE FIBRAS NOORIENTADAS A PARTIR DE FIBRAS DE VIDRIO Y UN POLIMERO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS MOLDEADAS DE PLASTICO REFORZADAS CON FIBRAS DE VIDRIO, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	MENZOLIT GMBH	D 04H 1/00
<a href="#">E90113607</a>	<a href="#">ES2049370</a>	01/01/2001	SISTEMA DE ACCIONAMIENTO PARA LA DISPOSICION DE CUCHILLAS DE UNA MAQUINA JACQUARD Y MAQUINA JACQUARD DE CARRERA DOBLE DE OFFENBACH PROVISTADE TAL SISTEMA.	N.V. MICHEL VAN DE WIELE	D 03C 3/08
<a href="#">E90201797</a>	<a href="#">ES2055301</a>	01/01/2001	LAVADORA CON POSICIONAMIENTO DEL TAMBOR.	WHIRLPOOL EUROPE B.V.	D 06F 37/30
<a href="#">E91202645</a>	<a href="#">ES2072532</a>	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR LA ETAPA DE SECADO EN UNA SECADORA DEROPA, MAQUINA LAVADORA O SIMILARES.	WHIRLPOOL EUROPE B.V.	D 06F 58/28
<a href="#">E91202774</a>	<a href="#">ES2051073</a>	01/01/2001	GUIA DE SUJETADOR PARA TELARES DE DOBLE SUJETADOR.	N.V. MICHEL VAN DE WIELE	D 03D 47/12
<a href="#">E92904686</a>	<a href="#">ES2066601</a>	01/01/2001	COMPOSICION DE ACABADO.	SVERIGES STARKELSEPRODUCENTER, FORENING UPA	D 06M 15/11

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87113030	ES2030407	16/01/2001	RIZADORA POR COMPRESION EN CAMARA Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE FIBRAS SINTETICAS RIZADAS.	BAYER AG	D 02G 1/12
E87114600	ES2019917	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GENERACION DE UN ASPECTO DESGASTADO DE TEJIDOS.	ULMER, KURT ROBERT.	D 06C 29/00
E88112412	ES2031557	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUSTITUCION CONJUNTA DE LOS TUBOS DE BOBINAS EN UNA MAQUINA TEXTIL, PARTICULARMENTE EN UNA MAQUINA CONTINUA DE HILAR DE ANILLOS.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 9/00
E91111884	ES2031059	01/03/2001	METODO Y SISTEMA PARA EXTENDER UN HAZ DE FIBRAS.	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY	D 02J 1/18
E86117533	ES2015526	16/03/2001	SEGMENTO DE AGUJAS PERFORADAS PARA MAQUINAS DE GANCHILLO O DE RASCHEL.	DENGLER, FRANZ	D 04B 27/24
E87114295	ES2018810	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO EN MOJADO DE GENERO TEXTIL TUBULAR.	BRUCKNER APPARATEBAU GMBH	D 06B 3/10
E87118105	ES2030418	16/03/2001	INSTALACION DE HILATURA.	B A R M A G AG	D 01D 4/02
E87202232	ES2025634	16/03/2001	OBJETOS DE COPOLIMEROS DE ETILENO-ALCOHOL VINILICO QUE TIENEN, UNA ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION Y UN ALTO MODULO, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	DSM N.V.	D 01F 6/14
E87402531	ES2021741	16/03/2001	LAVADORA DE ROPA PROVISTA DE UNA CUBA DE MATERIA SINTETICA.	CIAPEM	D 06F 37/26
E87830394	ES2015086	16/03/2001	CONO PARA TINTURA DE BOBINAS DE HILO.	MARIPLAST S.P.A.	D 06B 23/04
E88110602	ES2022954	16/03/2001	PIEZA PREFORMADA CONSISTENTE EN TEJIDOS DE MULTIPLES CAPAS.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	D 03D 11/00
E88110603	ES2076151	16/03/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION A BASE DE UN TEJIDO DE VARIAS CAPAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	D 03D 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89440111	ES2037990	16/03/2001	CEPILLO CIRCULAR PERFECCIONADO DE PEINADORA RECTILINEA.	N. SCHLUMBERGER & CIE, S.A.	D 01G 19/22
E90202957	ES2067655	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAR LOS CUADROS DE LIZOS EN TELARES CON CONTROLPOSITIVO DE AMBOS SENTIDOS DE UN RODILLO DE CONTACTO UNICO.	BREVTEX SA	D 03C 5/02
E91114343	ES2068445	16/03/2001	SECADORA DE ROPA DOMESTICA CON UN CONDENSADOR.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	D 06F 58/24
E91810520	ES2077209	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 1/38
E91810575	ES2079627	16/03/2001	USO DE COLORANTES POLIAZOICOS PARA LA TINCION DE CUERO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32
E92810523	ES2081082	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 5/20
E92810557	ES2090571	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR COLORANTES REACTIVOS SOBRE MATERIAL TEXTIL CELULOSICO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/66
E92830409	ES2084984	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ASPIRACION NEUMATICA PARA TENSAR, INVERTIR Y TRANSPORTAR UN ARTICULO DE PUNTO TUBULAR.	TURINI, FRANCESCO	D 04B 15/92
E93111452	ES2081167	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL FIBROSO MODIFICADO YPROCEDIMIENTO PARA LA TINCION DEL MATERIAL FIBROSO MODIFICADO CON COLORANTES TEXTILES ANIONICOS.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 06P 1/649
E93115082	ES2099336	16/03/2001	MOQUETA DIFICILMENTE INFLAMABLE.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 06N 7/00
E93115994	ES2053418	16/03/2001	FRENO DE HILO.	SOBREVIN SOCIETE DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT	D 03D 47/34
E93420427	ES2089767	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA DE PIEZAS TEXTILES DE GRANDES DIMENSIONES, ENTRE UN TRANSPORTADOR DE LOTES DE PIEZAS SALIDOS DE UNA MAQUINA LAVADORA SECADORA Y DE UNA MAQUINA ACCIONADORA PARA UNA MAQUINA DE PLANCHADO.	SOCIETE JEAN MICHEL	D 06F 95/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86201998	ES2015259	01/04/2001	MAQUINA DE COSER CON DISPOSITIVO DE CONTROL PARA EL MOTOR QUE ACCIONALA AGUJA.	NECCHI SOCIETA PER AZIONI	D 05B 69/22
E87109583	ES2020970	01/04/2001	DISPOSITIVO EXTRACTOR DE POLVO PARA TRICOTOSAS RECTILINEAS.	H. STOLL GMBH & CO.	D 04B 35/32
E87117262	ES2020996	01/04/2001	CENTRIFUGA DE HILAR.	B A R M A G AG	D 01D 5/18
E88118529	ES2040813	01/04/2001	APARATO Y METODO CON CAMARA DE VAPOR PARA FIJACION DE TINTE.	ROBBINS, RONALD B.	D 06B 19/00
E88202834	ES2032005	01/04/2001	SISTEMA DE CONTROL CON UN PASADOR DE AJUSTE EXCENTRICO PARA DISTRIBUCION DE AGUA EN MAQUINAS LAVADORAS DOMESTICAS.	WHIRLPOOL INTERNATIONAL B.V.	D 06F 39/02
E89312306	ES2072306	01/04/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE FIBRAS CELULOSICAS.	PRECISION PROCESSES TEXTILES	D 06M 15/643
E89403168	ES2047142	01/04/2001	SECADORA DE ROPA PROVISTA DE UN SISTEMA DE MANDO AUTOMATICO DE FUNCIONAMIENTO.	CIAPEM	D 06F 58/28
E90122533	ES2051439	01/04/2001	RIZADORA DE FALSA TORSION PARA RIZAR HILOS SINTETICOS.	BARMAG AG	D 02G 1/02
E91119769	ES2072516	01/04/2001	MATERIAL BARRERA A LOS LIQUIDOS Y UTILIZACION DEL MISMO.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	D 06N 7/00
E91440057	ES2030647	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION AUTOMATICA DE LAS BOBINAS DE UN BANCO DE PUAS PARA FIBRAS LARGAS Y FIBRAS CORTAS, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO QUE PONE EN PRACTICA ESTE DISPOSITIVO.	N. SCHLUMBERGER & CIE, S.A.	D 01H 9/04
E91440092	ES2033616	01/04/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA BANCOS DE HUSOS PROVISTOS DE UN DISPOSITIVO DE ELEVACION AUTOMATICA.	N. SCHLUMBERGER & CIE	D 01H 9/04
E86202011	ES2023114	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE HILATURA MEDIANTE UN DISPOSITIVO ROTATIVO DE CONTROL DEL BALON DE HILO.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 1/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86202137	ES2008086	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION DE UN HILO DE TRAMA A LA SOPLANTE PRINCIPAL DE UN TELAR.	PICANOL N.V.	D 03D 47/38
E86202155	ES2008673	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESENRROLLAR UN HILO DE LA ASPADERA DE UN TELAR.	PICANOL N.V.	D 03D 47/34
E86309008	ES2031451	16/04/2001	PERFILELS DE FIBRAS ESTRUCTURALES CURVOS SESGADOS UNIFORMEMENTE.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	D 04H 3/02
E88118191	ES2030823	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA TRATAR TEJIDOS EN SECADORAS DE LAVANDERIA.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	D 06F 58/20
E88120807	ES2028979	16/04/2001	EVACUACION DE CALOR DE MAQUINAS TEXTILES.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 1/16
E88121817	ES2026246	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA FORMACION DE UN OVILLO ALREDEDORDE UN RODILLO PARA EL GUIADO DE UNA CINTA DE FIBRA TEXTIL.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01H 13/14
E88202694	ES2035911	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA BUSQUEDA DEL CABO DE UN HILO ROTO EN UNA BOBINA DE HILO EN FORMACION.	SAVIO S.P.A.	D 01H 15/00
E88202728	ES2039600	16/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA POSICIONAR Y ENCLAVAR, MEDIANTE UN BLOQUE, UN EQUIPO DISPUESTO SOBRE UN SOPORTE.	SAVIO S.P.A.	D 01H 13/00
E88202729	ES2039601	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA UNIR Y EMPALMAR EL HILO CON LA MECHAEN UNA MAQUINA CONTINUA DE HILAR DE ANILLOS.	SAVIO S.P.A.	D 01H 15/00
E88310375	ES2053762	16/04/2001	ACONDICIONADORES DE GENEROS.	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.	D 06M 15/647
E89122694	ES2057079	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMPIEZA ALCALINA DE MATERIALES FIBROSOS QUE CONTIENEN CELULOSA.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 06M 11/38
E89122895	ES2033510	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR DATOS EN UN CUADRO DE MANDO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT-UND VERTRAGSWESEN	D 06F 39/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90313022</a>	<a href="#">ES2066993</a>	16/04/2001	METODO PARA CONTROLAR LAS CONCENTRACIONES DE VAPOR DE DISOLVENTE EN LA LIMPIEZA DE ARTICULOS Y APARATO UTIL PARA ELLO.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	D 06F 43/08
<a href="#">E90900775</a>	<a href="#">ES2063336</a>	16/04/2001	METODO DE PURIFICAR DISOLVENTES DE LIMPIEZA EN SECO.	NOVO NORDISK A/S	D 06L 1/10
<a href="#">E91121922</a>	<a href="#">ES2099123</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DEL AIRE EVACUADO DEL TAMBOR DE LA ROPA DE UNA SECADORA DE ROPA.	ZANKER GMBH	D 06F 58/22
<a href="#">E92905889</a>	<a href="#">ES2085006</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONFECCION DE COSTURAS EN OBJETOS TRIDIMENSIONALES.	MOLL AUTOMATISCHE NAHSYSTEME GMBH	D 05B 23/00
<a href="#">E86118007</a>	<a href="#">ES2023113</a>	01/05/2001	BASE DE PLANCHA.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06F 75/38
<a href="#">E86402543</a>	<a href="#">ES2022138</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO, CON LA AYUDA DE UN FLUIDO, DE MATERIAS TEXTILES SOBRE PORTA-MATERIAS.	BARRIQUAND, SOCIETE DITE:	D 06B 5/16
<a href="#">E86402641</a>	<a href="#">ES2010507</a>	01/05/2001	ARTICULO TEXTIL DE CAPAS MULTIPLES.	BROCHIER S.A.	D 04H 3/07
<a href="#">E86830364</a>	<a href="#">ES2013261</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA SUPERPONER LAMINAS DE TEJIDO SIN TEJER DE CARDAS PARA OBTENER UNA CAPA CON FIBRAS DISPUESTAS LONGITUDINALMENTE.	FONDERIE OFFICINE RIUNITE F.O.R. ING. GRAZIANO DI L. GRAZIANO & C. S.A.S.	D 04H 1/74
<a href="#">E88119470</a>	<a href="#">ES2042699</a>	01/05/2001	METODO PARA FORMAR TELAS DE FILAMENTO Y APARATO PARA REALIZAR ESTE METODO.	NON WOVENS TECHNOLOGY S.P.A.	D 04H 3/16
<a href="#">E89123089</a>	<a href="#">ES2063804</a>	01/05/2001	MAQUINA PEINADORA.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	D 01G 19/26
<a href="#">E89203029</a>	<a href="#">ES2023283</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SELECCION DE AGUJA EN MAQUINA DE HACER PUNTO, CIRCULARPARTICULARMENTE PARA CALCETINES DE SEÑORAS	SAVIO S.P.A.	D 04B 15/78
<a href="#">E89810849</a>	<a href="#">ES2034753</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL PASO DE UNA LONGITUD DETERMINADA DE UN TEJIDO FRENTE A LA AGUJA DE UNA MAQUINA DE COSER.	MEFINA S.A.	D 05B 27/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89810867	ES2044212	01/05/2001	MAQUINA DE COSER EN ZIGZAG.	MEFINA SA	D 05B 3/02
E89810868	ES2043096	01/05/2001	MAQUINA DE COSER EN ZIGZAG.	MEFINA SA	D 05B 3/02
E90810939	ES2071806	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LAVAR CONTINUAMENTE UNA BANDA TEXTIL.	BENNINGER AG	D 06B 1/02
E86202042	ES2019285	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ESTIRAJE DE HILOS DE POLIESTER	RHONE-POULENC VISCOSUISSE, S.A.	D 01D 5/16
E86402640	ES2016933	16/05/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO PARA LA FORMACION DE UN PLIEGUE REGULAR SOBRE UNA PIEZA FLEXIBLE.	CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL DIT: INSTITUT TEXTILE DE FRANCE	D 05B 35/06
E86730192	ES2031074	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN VELLON DE HILOS CONTINUOS ASICOMO DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	J. H. BENECKE AG	D 04H 3/03
E87117260	ES2022273	16/05/2001	ACCIONAMIENTO POR MOTOR ELECTRICO PARA UNA MAQUINA DE COSER, EN ESPECIAL UNA MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL	FRANKL & KIRCHNER GMBH. & CO. KG FABRIK FUR ELEKTROMOTOREN UND ELEKTRISCHE APPARATE	D 05B 69/22
E87202241	ES2029267	16/05/2001	INSTALACION DE EXTRACCION DE AGUA DE HILOS EN BOBINAS.	F.LLI DETTIN S.P.A.	D 06B 15/10
E87311417	ES2062989	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA AFINIDAD PARA LOS COLORANTES DE TEXTILES TEJIDOS O NO TEJIDOS.	AUSCHEM S.P.A.	D 06P 1/52
E89312767	ES2039880	16/05/2001	CORDONES DE REFUERZO DE ARTICULOS DE CAUCHO Y NEUMATICOS QUE UTILIZANDICHOS CORDONES DE ACERO.	BRIDGESTONE CORPORATION	D 07B 1/06
E89810935	ES2041443	16/05/2001	PROYECTIL MORDAZA PARA TELARES.	SOLLBERGER, WERNER	D 03J 5/06
E90121065	ES2080777	16/05/2001	PLANCHA ELECTRICA CON UNA BASE CALENTADA POR ELECTRICIDAD.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06F 75/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91810917	ES2069263	16/05/2001	BASTIDOR DE MAQUINA DE COSER.	MEFINA S.A.	D 05B 73/06
E91810918	ES2065663	16/05/2001	MAQUINA DE COSER.	MEFINA S.A.	D 05B 27/22
E91810919	ES2061219	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ARTICULACION ENTRE DOS PALANCAS.	MEFINA S.A.	D 05B 27/02
E92102379	ES2072642	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEÑIDO DE POLIESTER Y DE MATERIALES TEXTILES QUE CONTIENEN POLIESTER.	HOECHST MITSUBISHI KASEI CO., LTD.	D 06P 3/54
E92121280	ES2085546	16/05/2001	PLANCHA DE VAPOR CON CARTUCHO FILTRANTE INTERCAMBIABLE.	BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06F 75/14
E88102572	ES2016396	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA TEÑIR E IMPREGNAR EN CONTINUO GENEROTUBULAR.	BRUCKNER APPARATEBAU GMBH	D 06B 3/10
E88103745	ES2023964	01/06/2001	AGENTE DE ENCOLADO.	FREEDOM CHEMICAL COMPANY	D 06M 15/03
E89111429	ES2050736	01/06/2001	TELAS NO TEJIDAS.	IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED	D 04H 1/42
E90103548	ES2049358	01/06/2001	TOMADOR DE MALLA OSCILANTE PARA UNA MAQUINA DE COSER.	HIROSE MANUFACTURING COMPANY LIMITED	D 05B 57/22
E90810175	ES2060121	01/06/2001	LENTE DE CONTACTO TINTADA MEJORADA Y METODO PARA SU PRODUCCION.	NOVARTIS AG	D 06P 3/00
E91106500	ES2068421	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL LAVADO Y LA DESINFECCION DE UNA LAVADORA DE PASO CONTINUO.	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG	D 06F 31/00
E93105090	ES2096793	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE GENERO EN MAQUINAS TRICOTOSAS PLANAS.	H. STOLL GMBH & CO.	D 04B 15/90



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E93110256</a>	<a href="#">ES2108787</a>	01/06/2001	MAQUINA LAVADORA DE CARGA FRONTAL, CON CESTA ROTATIVA.	IAR-SILTAL S.P.A.	D 06F 37/26
<a href="#">E88109742</a>	<a href="#">ES2034036</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR LA PUERTA FRONTAL DE MAQUINAS LAVADORAS.	MERLONI ELETTRODOMESTICI S.P.A.	D 06F 37/42
<a href="#">E88401570</a>	<a href="#">ES2025797</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y MATERIAL DE INCRUSTACION CON AGUJAS DE ESTERILLA DE VIDRIO Y PRODUCTO COMPUESTO REALIZADO A PARTIR DE DICHA ESTERILLA.	VETROTEX SAINT-GOBAIN	D 04H 3/10
<a href="#">E89200516</a>	<a href="#">ES2049804</a>	16/06/2001	ESTRUCTURAS FIBROSAS CARBONOSAS DENSIFICADAS.	THE DOW CHEMICAL COMPANY	D 04H 1/42
<a href="#">E89830057</a>	<a href="#">ES2033130</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA TENSAR NEUMATICAMENTE Y VOLVER DEL REVES MEDIAS U OTROS ARTICULSO MANUFACTURADOS, ASOCIADO CON UNA MAQUINA DE PUNTO CIRCULAR PARA PRODUCIR DICHOS ARTICULOS.	TURINI, FRANCESCO	D 04B 15/92
<a href="#">E90103607</a>	<a href="#">ES2062127</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PLANCHA PARA PLANCHAR PRENDAS DE VESTIR.	HABBE, KARL-HEINZ	D 06F 73/00
<a href="#">E90401838</a>	<a href="#">ES2048993</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE RECEPCION DE FIBRAS MINERALES.	ISOVER SAINT-GOBAIN	D 04H 1/00
<a href="#">E90810292</a>	<a href="#">ES2049453</a>	16/06/2001	PROCESO PARA LA ELABORACION DE UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION MOLDEADO.	MATEC HOLDING AG	D 04H 1/00
<a href="#">E91810078</a>	<a href="#">ES2067902</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TINTURA DE LA LANA CON COLORANTES REACTIVOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 1/607
<a href="#">E93810090</a>	<a href="#">ES2100509</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABILIZACION FOTOQUIMICA Y TERMICA DE MATERIALES DE FIBRA DE POLIESTER SIN TEÑIR, TEÑIDOS O ESTAMPADOS.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 1/642
<a href="#">E93810112</a>	<a href="#">ES2099407</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE EFECTOS DE VARIOS COLORES O DE CLARO-OSCURO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 5/20
<a href="#">E93810365</a>	<a href="#">ES2089774</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93810444	ES2098709	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO POR TRICROMIA CON MEZCLAS DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32
E94916514	ES2113657	16/06/2001	MATERIAL EN LAMINA PARA CALCOMANIAS RETRORREFLECTORAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	D 06Q 1/10
E95102559	ES2108500	16/06/2001	PROCESO Y APARATO ADECUADO PARA FACILITAR DIRECTAMENTE POR MEDIO DE CALANDRADO, UN EXCELENTE ANCLAJE ENTRE UN TEJIDO Y SU REVESTIMIENTO DE MATERIAL PLASTICO.	INTERPLASTICA SA	D 06N 3/00
E95916333	ES2122586	16/06/2001	GUATAS DE AISLAMIENTO TERMICO NO TEJIDAS, DE MULTIPLES CAPAS.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	D 04H 13/00
E87850072	ES2026204	01/07/2001	DISPOSICION DE CONTROL DE VELOCIDAD EN UNA MAQUINA DE COSER.	HUSQVARNA AKTIEBOLAG	D 05B 19/00
E88101147	ES2036603	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA DE TEJIDO DE ELEMENTOSDE ACOLCHADO PARA CESPED ARTIFICIAL.	FORBO-POLIGRAS GMBH	D 06N 7/00
E88400879	ES2006446	01/07/2001	TEJIDO A BASE DE FIBRAS RESISTENTE AL FUEGO Y ARTICULOS COMPRENDIENDOUN TEJIDO DE ESTA INDOLE.	BROCHIER S.A.	D 03D 15/12
E89107890	ES2037319	01/07/2001	MAQUINA DE COSER DE PUNTADAS INVISIBLES.	J. STROBEL & SOHNE GMBH & CO	D 05B 1/24
E89109813	ES2037907	01/07/2001	METODO DE ACOPLAR E INTRODUCIR CINTA EN UNIDADES DE HILATURA DE FIBRAS LIBRES Y DISPOSITIVO QUE UTILIZA EL METODO.	SCAGLIA S.P.A.	D 01H 9/00
E89111855	ES2070146	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE VELLONES DE LANA MINERAL.	GRUNZWEIG + HARTMANN AG	D 04H 1/00
E89303406	ES2055041	01/07/2001	SISTEMA PARA LA PREPARACION DE HILOS TEXTURADOS ALTAMENTE COHERENTES CON EYECTOR DE AIRE.	HEBERLEIN FIBERTECHNOLOGY, INC.	D 02G 1/16
E90101963	ES2068927	01/07/2001	TEJIDO DE FIBRA SINTETICA ALTAMENTE RESISTENTE ASI COMO RECIPIENTES PARA PRODUCTOS A GRANEL FABRICADOS DEL MISMO Y CORREAS DE TRANSPORTE.	EUREA VERPACKUNGS GMBH & CO. KG.	D 03D 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90107594	ES2092478	01/07/2001	APARATO DE LIMPIEZA Y DE MANEJO DESPLAZABLE PARA MAQUINAS TEXTILES.	SOHLER AIRTEX GMBH	D 01H 1/38
E90200403	ES2063241	01/07/2001	MICROCAPSULAS QUE CONTIENEN UN NUCLEO DE LIQUIDO HIDROFOBO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	D 06M 13/467
E90305898	ES2053110	01/07/2001	TELAR CIRCULAR PARA TEJIDOS DE PUNTO DE DOBLE URDIMBRE.	PRECISION FUKUHARA WORKS, LTD	D 04B 15/06
E90305910	ES2057404	01/07/2001	ANILLO GIRATORIO PARA HILATURA.	YAMAGUCHI, HIROSHI	D 01H 7/56
E90400093	ES2043296	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO TERMOADHESIVO DE BASE TEXTIL.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	D 06B 11/00
E90830145	ES2081361	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR Y CORREGIR MUESTRAS EN EL TEJIDO SEGUN LOS HILOS DE TRAMA Y/O URDIMBRE.	PELLARI, RICCARDO	D 06H 3/12
E90830207	ES2067723	01/07/2001	PROCESO PARA PREPARAR UNA MICROFIBRA PARCIALMENTE DISOLUBLE Y DISOCIABLE.	NAN YA PLASTICS CORPORATION	D 01D 5/36
E91107401	ES2082035	01/07/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA FABRICACION DE CALCETERIA CON MAQUINASTRICOTOSAS Y ARTICULO SEMIELABORADO OBTENIDO CON DICHO PROCEDIMIENTO.	CALBREV S.R.L.	D 04B 1/26
E91108442	ES2080187	01/07/2001	APARATO PARA UNIR AUTOMATICAMENTE EL PRINCIPIO Y EL FINAL DE UN DOBLADILLO DE UNA PRENDA CIRCULAR TEXTIL.	TEXPA-ARBTER MASCHINENBAUGESELLSCHAFT MBH	D 05B 33/00
E91300730	ES2055524	01/07/2001	METODO DE TRATAMIENTO DE MATERIALES FIBROSOS.	DOW CORNING LIMITED	D 06M 15/643
E92400194	ES2086089	01/07/2001	GENERO TEXTIL DE ENTRETELA COMPUESTA.	LAINIERE DE PICARDIE	D 04H 13/00
E93107657	ES2095516	01/07/2001	METODO Y APARATO DE TRATAMIENTO DE UN ARTICULO CINTURIFORME.	YKK CORPORATION	D 06B 3/22

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93303144	ES2099905	01/07/2001	HILOS DE ACERO PARA EL REFUERZO DE ARTICULOS DE CAUCHO Y NEUMATICOS RADIALES PARA TRABAJOS PESADOS QUE UTILIZAN LOS MISMOS.	BRIDGESTONE CORPORATION	D 07B 1/06
E93400781	ES2095593	01/07/2001	HILO PARA REFUERZO TEXTIL CON PERDIDAS ELECTRICAS CONTROLADAS Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	BROCHIER S.A.	D 02G 3/04
E94101535	ES2107696	01/07/2001	APARATO PARA RECOGER Y ELIMINAR RESIDUOS DE FIBRAS Y PARA UNA MAQUINACIRCULAR DE GENERO DE PUNTO.	PRECISION FUKUHARA WORKS, LTD	D 04B 35/30
E94490002	ES2089896	01/07/2001	GENERO NO TEJIDO COMPUESTO POR AL MENOS DOS CAPAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DICHO GENERO NO TEJIDO.	DOUNOR (S.A.)	D 04H 5/06
E94830039	ES2084532	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EXTENDER DE FORMA AUTOMATICA UN PRODUCTO DE TRICOTADO DE TIPO TUBULAR COLOCADO EN UNA FORMA DE SOPORTE.	SOLIS S.R.L.	D 06C 5/00
E95922339	ES2092921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE FIBRAS DE CELULOSA	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	D 01F 2/00
E90104202	ES2026441	16/07/2001	MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL CON UN DISPOSITIVO DE CONTROL ELECTRONICO.	SCHIPS AG NAHAUTOMATION	D 05B 19/00
E90908495	ES2045924	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXPLORACION LATERAL DE ZONAS SIN PELO EN BANDAS DEPAÑO, PRINCIPALMENTE TEJIDOS DE RIZO.	SCHMALE HOLDING GMBH & CO	D 06H 7/06
E91105176	ES2107432	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA GUIAR UNA CINTA FIBROSA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 02J 1/18
E92106129	ES2077276	16/07/2001	REVESTIMIENTOS ESPUMADOS DE SUELOS Y PAREDES, EXENTOS DE LATEX, DE PVC Y DE PLASTIFICANTES.	TARKETT PEGULAN AKTIENGESELLSCHAFT	D 06N 3/00
E93101575	ES2092706	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CORTAR CONTINUAMENTE MATERIAL EN FORMA DE BANDA O DE CUERDA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 01G 1/04
E93301053	ES2103423	16/07/2001	FAJA DE CINTURA DE CONFORT.	SARA LEE CORPORATION	D 04B 1/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92907747	ES2106175	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LAVAR Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	D 06F 39/00
E93902153	ES2089786	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEÑIDO CONTINUO DE HILOS.	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	D 06B 23/20
E89305484	ES2018125	01/10/2001	MAQUINA DE COSER.	ADAPT ENGINEERING PTY. LTD.	D 05B 33/02
E90400955	ES2056399	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE DESGASTE PREMATURO DE ARTICULOS TEXTILES, MEDIOS PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO Y ARTICULOS TEXTILES ASI USADOSPREMATURAMENTE.	DUHAMEL S.A.	D 06B 11/00
E91101843	ES2080173	01/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS MOLDEADOS.	AKZO NOBEL N.V.	D 01D 5/14
E87100335	ES2016569	16/10/2001	ESTERILLA ABSORBENTE PERFECCIONADA ESPECIALMENTE PARA ARTICULOS DE HIGIENE.	PEAUDOUCE	D 04H 1/46
E88102500	ES2022486	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR UN HILO DE TRAMA INSERTADO Y DISPOSITIVO DE SEPARACION.	PICANOL N.V.	D 03D 47/36
E89400858	ES2034666	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTO EN MEDIOS DE DETECCION DE DESEQUILIBRIOS EN LAVADORAS DE ROPA.	ESSWEIN S.A.	D 06F 37/20
E94102127	ES2118990	16/10/2001	SISTEMA AUTOMATICO DE DISPENSADO Y DE DOSIFICACION DE DETERGENTE EN POLVO PARA MAQUINAS LAVADORAS.	R.& D.S. S.R.L.	D 06F 39/02
E94103401	ES2108314	16/10/2001	UN DISPOSITIVO PARA DAR LA VUELTA A ARTICULOS DE CALCETERIA DE DENTROA FUERA CON ALTA FIABILIDAD DE OPERACION.	CONTI COMPLETT S.P.A.	D 06G 3/02
E95420062	ES2119341	16/10/2001	MECANISMO DE MANDO DE MOVIMIENTO DE VAIVEN DE LOS MARCOS DE GANCHOS DE UNA MAQUINILLA DE ARMADURA.	STAUBLI LYON	D 03C 3/36
E89100082	ES2035955	01/11/2001	LAVADORA CON UN DEPOSITO DE LEJIA.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT-UND VERTRAGSWESEN	D 06F 39/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90102477	ES2063176	01/11/2001	DISPOSITIVO SACADOR MECANICO.	UNIPLLET A.S.	D 04B 15/88
E91200262	ES2080231	01/11/2001	PROCESO DE PRODUCCION PARA LA SILICONIZACION INTERNA DE FIBRAS SINTETICAS Y FIBRAS SINTETICAS SILICONADAS PRODUCIDAS DE ACUERDO CON ESTE PROCESO.	BOREALIS A/S	D 01F 1/10
E91904645	ES2075430	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENFRIAMIENTO DE FILAMENTOS HILADOS POR FUSION.	EMS-INVENTA AG	D 01D 5/088
E87101234	ES2012060	16/11/2001	MECANISMO PARA CONTROLAR LAS OSCILACIONES DE LAS BIELAS QUE ACCIONAN LOS BASTIDORES DE LIZOS EN MAQUINITAS PARA LIZOS ROTATIVAS.	FIMTESSILE FABBRICA ITALIANA MACCHINARIO TESSILE S.P.A.	D 03C 1/00
E89200821	ES2034580	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMPRIMIR TEJIDOS LISOS, TEJIDOS LISOS FABRICADOS CON ESTE PROCEDIMIENTO Y SU APLICACION.	RHONE-POULENC VISCOSUISSE SA	D 03D 15/00
E90200603	ES2106727	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR MOVIMIENTO ROTATIVO A UN GRUPO LIMITADO DE HUSOS EN UNA HILADORA DE ANILLO.	COGNETEX S.P.A.	D 01H 1/241
E92100815	ES2091954	16/11/2001	MATERIAL DE VELO CONSOLIDADO POR UN AGLUTINANTE TERMOFUSIBLE.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	D 04H 1/54
E93810208	ES2105192	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO CON MEZCLAS DE COLORANTES.	CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.	D 06P 3/32
E95909644	ES2128713	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CARGAR LOS MANDRILES PORTABOBINAS DEUNA FILETA DE BOBINAS.	SUCKER-MULLER-HACOBA GMBH & CO.	D 02H 1/00
E93104997	ES2099854	01/12/2001	ROTOR PARA MAQUINA FORMADORA DE CABLES.	ALCATEL CAVI S.P.A.	D 07B 3/10
E93920530	ES2083875	01/12/2001	FIBRAS DE POLIESTER Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	AKZO NOBEL N.V.	D 01F 6/92
E90300050	ES2053092	16/12/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE LA LLAMA Y METODO DE USO.	ALBRIGHT & WILSON LIMITED	D 06M 13/288



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90400483	ES2055354	16/12/2001	GENERO TEXTIL DESTINADO A FORROS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME	D 04H 13/00
E91102272	ES2075230	16/12/2001	USO DE UN PRODUCTO ANTIBACTERIANO Y DESODORANTE.	MEIJI SEIKA KAISHA LTD.	D 06M 16/00
E91102951	ES2077699	16/12/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE LA COMBUSTION Y METODO DE USO.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	D 06M 13/288
E91104617	ES2077094	16/12/2001	COMPOSICION IGNIFUGA Y PROCEDIMIENTO DE APLICACION DE TALES COMPOSICIONES.	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED	D 06M 11/72
E91400129	ES2069228	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ELEMENTOS DE ARMADURA COMPUESTOS DE FIBRAS RESISTENTES.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	D 04H 3/07
E92301682	ES2074822	16/12/2001	TEJIDO Y ESTRUCTURA.	LEAR CORPORATION	D 04B 1/22
E92301880	ES2077977	16/12/2001	TELA DE TAPICERIA.	LEAR CORPORATION	D 04B 1/22
E92890004	ES2072746	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO DE MOLDEO CELULOSICO.	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT	D 01F 2/00
E93903777	ES2107654	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEL ESTIRADO DE UN TREN DE ESTIRAJE.	ZELLWEGER LUWA AG	D 01H 5/32
E94102586	ES2103509	16/12/2001	CONJUNTO DE CADENAS TENSORAS.	BRUCKNER TROCKENTECHNIK GMBH & CO. KG	D 06C 3/02
E96907437	ES2127012	16/12/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE GUARNICION PARA PRENSAESTOPAS.	CARRARA, SERGIO	D 04C 1/06

174

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86114102</a>	<a href="#">ES2014217</a>	01/01/2001	BICICLETA CON ACCIONAMIENTO POR MOTOR ACOPLABLE.	DIPL.-PHYS. KLAUS WINTERHALDER	B 62M 23/02
<a href="#">E86201771</a>	<a href="#">ES2016252</a>	01/01/2001	NUCLEOS DE TALONES DE CUBIERTAS DE NEUMATICOS.	N.V. BEKAERT S.A.	B 60C 15/04
<a href="#">E87109455</a>	<a href="#">ES2017965</a>	01/01/2001	DISPOSICION PARA EL MANTENIMIENTO A PUNTO Y LA ENTREGA DOSIFICADA DE UN LIQUIDO.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 3/00
<a href="#">E87109456</a>	<a href="#">ES2017680</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO DE CAMARA DOSIFICADORA PARA LIQUIDOS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 3/00
<a href="#">E87110248</a>	<a href="#">ES2030022</a>	01/01/2001	ENVASE PARA LIQUIDOS CON TAPA FORMADA POR EMBUTICION PROFUNDA.	TETRA PAK HOLDINGS S.A.	B 65D 8/22
<a href="#">E87111786</a>	<a href="#">ES2020537</a>	01/01/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA UN AUTOMOVIL DE TURISMO.	INDUSTRIEKREDITBANK AG DEUTSCHE INDUSTRIEBANK	B 60J 7/20
<a href="#">E87113760</a>	<a href="#">ES2021662</a>	01/01/2001	JUNTA LABIAL PARA EL CAJON DE ORZA DE UNA TABLA DE VELA DE SURF.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 63B 35/79
<a href="#">E87113800</a>	<a href="#">ES2024467</a>	01/01/2001	NEUMATICO CON ARMADURA DE CARCASA RADIAL, QUE TIENE AL MENOS UNA PARED LATERAL, PROVISTA DE UN NERVILO PROTECTOR.	MICHELIN & CIE (COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN) SOCIETE DITE:	B 60C 13/02
<a href="#">E87115382</a>	<a href="#">ES2020669</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECOGER Y DEPOSITAR UN DEPOSITO, TAL COMO SILO, CONTENEDOR O SIMILARES, SOBRE O DESDE UN VEHICULO CON DISPOSITIVO DE CAMBIO, DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO, ASI COMO DEPOSITO UTILIZABLE EN LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	EDELHOFF M.S.T.S. GMBH	B 60P 1/64
<a href="#">E87201672</a>	<a href="#">ES2022306</a>	01/01/2001	CINTA DE REFUERZO PARA NEUMATICOS DE GOMA.	N.V. BEKAERT S.A.	B 60C 9/00
<a href="#">E87306077</a>	<a href="#">ES2015300</a>	01/01/2001	DISTRIBUIDOR DEL TIPO DE CAMARA DE BOMBA PARA PRODUCTO VISCOSO O PASTOSO.	CMB PACKAGING (UK) LIMITED	B 65D 47/34



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87309086	ES2039453	01/01/2001	PRECINTO INTERIOR CAPAZ DE INDICAR MANIPULACION INDEBIDA POR CALOR.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 65D 55/02
E87401849	ES2001154	01/01/2001	VEHICULO AUTOMOVIL PROVISTO DE RUEDAS, DEL TIPO TODO TERRENO DE TRANSMISION INTEGRAL.	LEGUEU, PAUL	B 60K 17/36
E87401937	ES2014316	01/01/2001	CORRECTOR DE FRENADO DEPENDIENTE DE LA CARGA DE UN VEHICULO.	BENDIX FRANCE SOCIETE ANONYME DITE:	B 60T 8/18
E88111310	ES2055721	01/01/2001	CIRCUITO PARA SEÑALIZACION DE VIA LIBRE.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 61L 1/18
E88111796	ES2051803	01/01/2001	CARRO DE MANO DE USOS MULTIPLES.	HEINZ KETTLER METALLWARENFABRIK GMBH & CO	B 62B 1/12
E88114492	ES2019444	01/01/2001	EJE DELANTERO DIRIGIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	ADAM OPEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 17/00
E88115822	ES2021127	01/01/2001	FIJACION DESPLAZABLE DE UNA ROTULA A UNA BARRA DE DIRECCION PARA DIRECCIONES DE VEHICULOS DE MOTOR.	TRW EHRENREICH GMBH & CO. KG	B 62D 7/20
E88307283	ES2007577	01/01/2001	UN DISPOSITIVO EXPOSITOR ADECUADO PARA SOPORTAR Y EXPONER PRENDAS DE VESTIR.	MARKS AND SPENCER P.L.C.	B 65D 85/18
E88309510	ES2028301	01/01/2001	EXTREMOS DE LATAS DE METAL CON LENGUETAS METALICAS DE TRACCION UNIDAS A ELLOS.	CMB FOODCAN PLC	B 65D 17/28
E88402313	ES2028331	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN VOLANTE DE DIRECCION ALIGERADO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 1/04
E89118241	ES2046424	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENVASADO QUE UTILIZA ENVOLTURA TUBULAR.	DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.	B 65B 51/00
E89402296	ES2014200	01/01/2001	PERFIL DE ESTANQUEIDAD.	HUTCHINSON	B 60J 10/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89830303	ES2035638	01/01/2001	CAPOTA FLEXIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR CONVERTIBLES.	INDUSTRIE PININFARINA S.P.A.	B 60J 7/12
E89850261	ES2031709	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MANIPULACION DE BASURA.	NORBA AB	B 65F 3/08
E90110323	ES2048891	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENVASADO QUE UTILIZA ENVOLTURA TUBULAR.	DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.	B 65B 9/15
E90112603	ES2103714	01/01/2001	SISTEMA DE DICTADO DE VELOCIDAD DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/16
E90113726	ES2059917	01/01/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS DE RELLENO FLUIDOS CON DISPOSITIVO DE APERTURA.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65D 5/70
E90113889	ES2048370	01/01/2001	RECIPIENTE PARA LENTES DE CONTACTO.	HECHT CONTACTLINSEN GMBH	B 65D 85/30
E90116243	ES2041477	01/01/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR PARA ENVASAR EXACTAMENTE LIQUIDOS VERTIBLES.	TODTER, MANFRED	B 65D 25/52
E90118368	ES2046642	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENCLAVAMIENTO DE LA PALANCA DE SELECCION PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL CON CAJA DE VELOCIDADES AUTOMATICA.	AUDI AG	B 60R 25/06
E90119601	ES2045712	01/01/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA CREACION Y CONSERVACION DE CONDICIONES ASEPTICAS EN UNA INSTALACION DE TANQUES.	INGKO GMBH INDUSTRIEANLAGENBAU	B 65B 55/02
E90119686	ES2064584	01/01/2001	UN VEHICULO DE MOTOR CON TRES ASIENTOS DELANTEROS, UNOS AL COSTADO DE OTROS.	GIANNI BULGARI S.P.A.	B 60N 2/00
E90120380	ES2081894	01/01/2001	ENVASE PARA UN PRODUCTO FLUIDO, CUYAS PIEZAS SON DE PLASTICO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA	B 65D 6/00
E90310969	ES2066148	01/01/2001	DISPENSADOR DE FIBRA.	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	B 65H 49/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90402155	ES2043315	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 7/12
E90402456	ES2049943	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 11/10
E90402579	ES2049002	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE ANTIBLOQUEO DE LAS RUEDAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 8/50
E90402580	ES2044487	01/01/2001	CAPTADOR DE CARGA INSTANTANEA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 8/18
E90402974	ES2046745	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD MONTADO SOBRE UNA PUERTA CON CRISTAL DESCENDENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	B 60J 10/06
E90420331	ES2046755	01/01/2001	TAPON VERTEDOR CON BANDA DE GARANTIA DESGARRABLE.	NOVEMBAL	B 65D 47/08
E90911951	ES2061058	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENTREGA DE UN PRODUCTO CUALQUIERA CONTENIDO EN UN DEPOSITO DE PARED DEFORMABLE.	LVMH RECHERCHE	B 65D 47/24
E90912644	ES2056477	01/01/2001	PASAMANOS PARA ESCALERAS MECANICAS, PASARELAS Y SIMILARES, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	DOBO, MIKLOS, DR.	B 66B 23/24
E91115410	ES2057695	01/01/2001	BOTAVARA DE HORQUILLA AJUSTABLE LONGITUDINALMENTE PARA TABLAS DE SURF.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 63H 9/10
E91115508	ES2057696	01/01/2001	TAPAS DE PLASTICO PARA BARRILES CON TAPON Y DE GOLLETE ANCHO DE PLASTICO CONFORMADOS POR SOPLADO.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 65D 51/28
E91117683	ES2068460	01/01/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS AGRICOLAS.	MITSUMI TOATSU CHEMICALS, INC.	B 65D 81/20
E91117946	ES2031796	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION DE LA VELOCIDAD RELATIVA Y DE LAS POSICIONES FINALES EN UN AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES PARA AUTOMOVILES.	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG	B 60G 17/015

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91250130	ES2067852	01/01/2001	INSTALACION DE ESTANTERIAS.	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT	B 65G 1/04
E91306101	ES2067870	01/01/2001	APARATO PARA TRANSFERIR BANDAS DE MATERIAL SOBRE UNA CINTA.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 65B 25/06
E91916126	ES2049552	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR MATERIAL DE NIDO DE ABEJA.	HUNTER DOUGLAS INTERNATIONAL NV	B 31D 3/02
E91917826	ES2087307	01/01/2001	BARRA DE NUCLEO DE ORUGA DE GOMA Y ORUGA.	FUKUYAMA GOMU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 62D 55/253
E92111411	ES2082283	01/01/2001	MIEMBRO DE APERTURA DE CIERRE REPETIBLE DE UNA SOLA PIEZA PARA RECIPIENTE DE ENVASE DE LIQUIDO.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	B 65D 5/74
E92112338	ES2077939	01/01/2001	APARATO PARA ALMACENAMIENTO DE AUTOMOVILES PARA UN TRANSPORTE DE AUTOMOVILES.	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 63B 25/00
E92114716	ES2079122	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.	REICHE GMBH & CO. KG AUTOMOTIVE COMPONENTS	B 62D 1/19
E92116988	ES2096691	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA PROTEGER UN OCUPANTE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL CONTRA LESIONES EN CASO DE IMPACTO.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF- UND SYSTEMTECHNIK	B 60R 21/28
E92118138	ES2097256	01/01/2001	GENERADOR DE GAS, EN ESPECIAL PARA UNA ALMOHADILLA ANTICHOQUE HINCHABLE PARA PROTEGER DE LAS LESIONES A UN OCUPANTE DE UN VEHICULO.	DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF- UND SYSTEMTECHNIK	B 60R 21/26
E92810604	ES2086107	01/01/2001	TAPON DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLE ACCIONADO POR MOTOR PARA AUTOMOVILES.	CHERNG, BING-JYE	B 60K 15/05
E92919132	ES2088151	01/01/2001	CARRITO REPLEGABLE PARA EQUIPAJE.	UNITED SYSTEM LIMITED	B 62B 1/12
E93112546	ES2077458	01/01/2001	CONTENEDOR PARA BASURAS.	HESSISCHE INDUSTRIEMULL GMBH	B 65F 1/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93113459	ES2086840	01/01/2001	CIERRE DE UN FRASCO PARA MEDICAMENTO.	POHL GMBH & CO. KG	B 65D 51/20
E93116611	ES2106244	01/01/2001	ACCIONAMIENTO POR RUEDAS DE FRICCION PARA UN APARATO DE TRANSPORTE DE PERSONAS.	INVENTIO AG	B 66B 9/02
E93202074	ES2104043	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA BOBINAR UN ELEMENTO METALICO ALARGADO EN UN CARRETE.	N.V. BEKAERT S.A.	B 65H 65/00
E93307519	ES2097990	01/01/2001	SOPORTE DE TAZA BASCULANTE PARA APOYABRAZOS.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 60N 3/10
E93919432	ES2092324	01/01/2001	SISTEMA PARA EL ENROLLAMIENTO DE UN SPINNAKER.	VERSLYPE, JEAN-MARC	B 63H 9/10
E93921655	ES2103490	01/01/2001	PUERTA OPERADA POR PRESION.	PETERSON, FRANCIS C.	B 60H 1/00
E94112908	ES2094016	01/01/2001	APOYO DE GOMA.	ERNST-APPARATEBAU GMBH & CO.	B 60K 13/04
E94304618	ES2101442	01/01/2001	PUERTA DE COMPARTIMENTO DE EQUIPAJES.	FORD MOTOR COMPANY LIMITED	B 62D 25/10
E94910267	ES2104368	01/01/2001	MECANISMO DE ENVASADO PARA PORTA-ARTICULOS DE TIPO PINZA.	RIVERWOOD INTERNATIONAL CORPORATION	B 65B 17/02
E86307628	ES2014235	16/01/2001	ROTOR DE HELICOPTERO.	WESTLAND GROUP PLC	B 64C 27/33
E89114985	ES2052843	16/01/2001	RECIPIENTE DE CANILLERO.	NFT NEUE FASSTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 65D 39/08
E90117721	ES2022083	16/01/2001	LIMITADOR DE FUERZA PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD.	TRW REPA GMBH	B 60R 22/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90117722</a>	<a href="#">ES2022086</a>	16/01/2001	MECANISMO DE ENCENDIDO PARA UN GENERADOR DE GAS PIROTECNICO.	TRW REPA GMBH	B 60R 21/00
<a href="#">E90119847</a>	<a href="#">ES2056334</a>	16/01/2001	UN DISPOSITIVO DE FIJACION DE VARILLA DE SUJECION DE BRAZO PARA GRUAS.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.	B 66C 23/70
<a href="#">E90120707</a>	<a href="#">ES2053053</a>	16/01/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE DIRECCION PARA GRUA DE RUEDAS.	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.	B 62D 7/15
<a href="#">E90308242</a>	<a href="#">ES2080122</a>	16/01/2001	MECANISMO OPERATIVO PARA PUERTA DE CAJA EN UN SISTEMA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/12
<a href="#">E90308243</a>	<a href="#">ES2064645</a>	16/01/2001	CONJUNTO TELESCOPICO DE PUERTA PARA ASCENSORES.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/08
<a href="#">E90308244</a>	<a href="#">ES2071772</a>	16/01/2001	CONJUNTOS TELESCOPICOS DE PUERTA.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/08
<a href="#">E90308325</a>	<a href="#">ES2079443</a>	16/01/2001	ASIEN TO PARA VEHICULO AUTOMOVIL CON MECANISMO DE ENTRADA.	FUJI KIKO COMPANY LIMITED	B 60N 2/12
<a href="#">E90308723</a>	<a href="#">ES2047859</a>	16/01/2001	NEUMATICOS PARA CARGAS PESADAS.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 11/04
<a href="#">E90311783</a>	<a href="#">ES2068348</a>	16/01/2001	SISTEMA DE MONTAJE PARA CARRILES DE GUIA.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 19/00
<a href="#">E93402140</a>	<a href="#">ES2050088</a>	16/01/2001	JUNTA PARA SUPERFICIE ENCRISTALADA.	HUTCHINSON	B 60S 1/52
<a href="#">E94112611</a>	<a href="#">ES2102744</a>	16/01/2001	COLUMNA DE BISAGRA Y PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN ACOPLAMIENTO DE BISAGRA.	VAW ALUMINIUM AG	B 62D 25/04
<a href="#">E94116817</a>	<a href="#">ES2094614</a>	16/01/2001	MAQUINA DE ACABADO PARA HOJAS IMPRESAS.	C.P. BOURG S.A.	B 65H 29/68

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87114378	ES2016316	01/03/2001	ASCENSOR INCLINADO, ESPECIALMENTE ASCENSOR PARA PERSONAS Y/O MUEBLES	ALBERT BICKER GMBH & CO. KG	B 66B 9/20
E87201503	ES2018250	01/03/2001	METODO Y APARATO PARA EL ENVASADO DE BOLSAS LLENAS DE CAJAS.	PRAKKEN, BOUWE	B 65B 5/10
E87307007	ES2026543	01/03/2001	MECANISMO ACCIONADOR DEL FRENO.	BENDIX LIMITED	B 60T 13/02
E87420205	ES2016384	01/03/2001	EMBALAJE QUE PERMITE PRESENTAR VERTICALMENTE DIVERSOS PRODUCTOS, TALES COMO ARTICULOS TEXTILES EN FORMA DE PANEL Y PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE DICHO PRODUCTO.	SOCIETE ANONYME DES TISSUS FANTAISIE SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 75/32
E87810384	ES2018045	01/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE DE BIENES	TROLLEY-X AG	B 65G 21/22
E88111897	ES2014038	01/03/2001	DISPOSITIVO CLASIFICADOR PARA MERCANCIAS EN PIEZAS	RUSTA STAHL-UND ANLAGENBAU GMBH	B 65G 47/53
E88112962	ES2018328	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL RASCADO DE SUSTANCIAS SOLIDAS DE UN CINTA TRANSPORTADORA.	SANDVIK PROCESS SYSTEMS GMBH	B 65G 45/00
E88114653	ES2028966	01/03/2001	APARATO ACUMULADOR Y SUMINISTRADOR DE HILO PARA MAQUINAS TEXTILES, PARTICULARMENTE MAQUINAS TRICOTOSAS.	SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH	B 65H 63/06
E88116115	ES2030815	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONEXION Y CIERRE DE UNA BOCA DE LLENADO PARA REPOSTAR UN DEPOSITO DE COMBUSTIBLE DE UN VEHICULO DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 15/04
E88117884	ES2029313	01/03/2001	MONTACARGAS INCLINADO, ESPECIALMENTE PARA MATERIALES Y/O EL PERSONAL.	ALBERT BOCKER GMBH & CO. KG	B 66B 9/20
E88117989	ES2022574	01/03/2001	RUEDA DE AJUSTE DE LA VIA.	LEMMERZ-WERKE KGAA	B 60B 23/12
E88201671	ES2022596	01/03/2001	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y TRANSBORDO PARA CONTENEDORES.	EUROPE CONTAINER TERMINUS B.V.	B 65G 63/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88306544</a>	<a href="#">ES2030169</a>	01/03/2001	APARATO PARA APLICAR ETIQUETAS A ARTICULOS MOLDEADOS POR INSUFLACION DE AIRE COMPRIMIDO.	OWENS-ILLINOIS PLASTIC PRODUCTS INC.	B 65C 3/14
<a href="#">E90402322</a>	<a href="#">ES2057474</a>	01/03/2001	TAPADERA METALICA PARA RECIPIENTE ESTANCO.	CARNAUDMETALBOX	B 65D 43/06
<a href="#">E91113346</a>	<a href="#">ES2106041</a>	01/03/2001	APARATO DE CONTROL PARA VEHICULOS.	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	B 60G 17/015
<a href="#">E91114744</a>	<a href="#">ES2075282</a>	01/03/2001	MECANISMO DE RUEDA PIVOTANTE PARA SILLA DE BEBE.	COMBI CORPORATION	B 60B 33/02
<a href="#">E91115681</a>	<a href="#">ES2049511</a>	01/03/2001	MECANISMO DE ACOPLAMIENTO PARA UNA BARRA PROTECTORA DE UN COCHECITO DE BEBE.	COMBI CORPORATION	B 62B 9/24
<a href="#">E91306607</a>	<a href="#">ES2069213</a>	01/03/2001	PANELES ENCAPSULADOS EN LOS BORDES Y PROCESO PARA SU FABRICACION.	PILKINGTON PLC	B 60J 1/00
<a href="#">E91308977</a>	<a href="#">ES2057778</a>	01/03/2001	FICHA PARA USO EN LOS ABRIDORES DE ANILLA DE TRACCION DE RECIPIENTES.	CARNAUDMETALBOX PLC	B 65D 77/24
<a href="#">E91310103</a>	<a href="#">ES2090257</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO PARA PUERTAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/12
<a href="#">E91310105</a>	<a href="#">ES2079035</a>	01/03/2001	SISTEMA DE PUERTAS DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/20
<a href="#">E91810672</a>	<a href="#">ES2073152</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL ESPESOR DE PRODUCTOS DE IMPRENTA EN UNA FORMACION DE ESCAMAS.	FERAG AG	B 65H 7/02
<a href="#">E91810673</a>	<a href="#">ES2075952</a>	01/03/2001	ESTABILIZACION Y POSICIONAMIENTO DE PRODUCTOS IMPRESOS DURANTE SU TRANSPORTE.	FERAG AG	B 65H 39/065
<a href="#">E92307478</a>	<a href="#">ES2083094</a>	01/03/2001	CAPERUZA DE PROTECCION Y DISPOSITIVO DE SECADO PARA ORIFICIO DE DESCARGA DE DISTRIBUIDOR.	CALMAR INC.	B 65D 83/20



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92810580	ES2086713	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CAMBIO, INVERSION Y ALMACENADO INTERMEDIARIO DE BOBINAS DE PRODUCTOS IMPRESOS.	FERAG AG	B 65H 29/00
E86116005	ES2022097	16/03/2001	VEHICULO MONTADO SOBRE ORUGAS.	BARNARD, JAN HENDRIK	B 62D 11/18
E86116637	ES2006683	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA CONMUTAR UN EMBRAGUE DE DISCOS MULTIPLES A EFECTOS DE BLOQUEAR UN ENGRANAJE DIFERENCIAL DE DISTRIBUCION PARA EL ACCIONAMIENTO DE DOS EJES DE VEHICULO AUTOMOVIL	DAIMLER BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 23/04
E86116927	ES2005803	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA DOS EMBRAGUES A LOS EFECTOS DE CAMBIAR ENTRE UN SISTEMA DE TRACCION TIPO STANDARD DE UN SOLO EJE Y UN SISTEMA DE TRACCION A TODAS RUEDAS DE DOS EJES EN UN VEHICULO AUTOMOVIL CON DOS EJES ACCIONADOS	DAIMLER BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 23/08
E86117110	ES2022108	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION PARA COLOCAR UN PORTAEQUIPAJES DE BICICLETA.	ESGE-MARBY GMBH + CO. KG.	B 62J 7/04
E86117384	ES2006694	16/03/2001	DISPOSITIVO DE FRENO PARA PALETAS DE RODILLOS	HERMANN SCHMIDT MASCHINENFABRIK	B 65G 1/10
E86117386	ES2011447	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA RECUPERAR Y ENVOLVER CON UNA FUNDA DE PELICULA RETRACTIL UN APILADO FORMADO POR CIERTA CANTIDAD DE OBJETOS A EMBALAR.	MILLERS MASCHINENFABRIK GMBH	B 65B 53/02
E86402458	ES2000022	16/03/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE SOBRE VIA DE GUIADO QUE COMPRENDE UNA DISPOSICION DE SEGURIDAD PARA EL FRENADO DE URGENCIA DE POR LO MENOS UN VEHICULO QUE ASEGURA EL TRANSPORTE.	SOULE S.A.	B 61B 9/00
E86402585	ES2015269	16/03/2001	RECIPIENTE PERFILADO DE MANERA QUE SEA INVOLCABLE, DESTINADO A RECIBIR UN LIQUIDO.	GUIFFRAY, MICHEL	B 65D 1/02
E86402847	ES2004819	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LAS BUTACAS REBATIBLES DE VEHICULOS	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 1/04
E86402851	ES2006704	16/03/2001	DISPOSITIVO CON MODULO STANDARD PARA LA REGULACION EN ALTURA DEL ASIENTO DE UNA BUTACA	A & M COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	B 60N 1/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E86402942</a>	<a href="#">ES2011775</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO VERTICAL, ESPECIALMENTE PARA PARABRISAS.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 60J 1/02
<a href="#">E86402944</a>	<a href="#">ES2004831</a>	16/03/2001	GATO RECTILINEO CON BLOQUEO POR RODILLOS EN POSICION INDIFERENTE	A & M COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	B 60N 1/06
<a href="#">E87110455</a>	<a href="#">ES2037034</a>	16/03/2001	MECANISMO DE MANDO DE RUEDAS TRASERAS DE VEHICULOS.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 9/00
<a href="#">E87111727</a>	<a href="#">ES2012790</a>	16/03/2001	TRANSPORTADOR DE BARRA EMPUJADORA, ESPECIALMENTE PARA VIRUTAS.	KOBO KOHLER + BOVENKAMP GMBH	B 65G 25/08
<a href="#">E87112600</a>	<a href="#">ES2022236</a>	16/03/2001	CIERRE DE SALIDA PARA RECIPIENTES DE LIQUIDO	SOTRALENTZ S.A.	B 65D 77/06
<a href="#">E87113898</a>	<a href="#">ES2027673</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR LA FUERZA DE AMORTIGUACION DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 17/00
<a href="#">E87115588</a>	<a href="#">ES2017985</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION GIRATORIO PARA RETIRAR PIEZAS PLANAS.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65H 3/42
<a href="#">E87117261</a>	<a href="#">ES2024479</a>	16/03/2001	SUSPENSION PARA UNA RUEDA ORIENTABLE.	DEERE & COMPANY	B 60K 17/30
<a href="#">E87117387</a>	<a href="#">ES2029258</a>	16/03/2001	LECHO DE RODILLOS.	GIBEN IMPIANTI S.P.A.	B 65G 13/11
<a href="#">E87117500</a>	<a href="#">ES2020997</a>	16/03/2001	CONTENEDOR CISTERNA DE TEMPERATURA CONTROLADA.	WESTERWALDER EISENWERK GERHARD GMBH	B 65D 90/06
<a href="#">E87117883</a>	<a href="#">ES2033782</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ESTIRADO DE LAS BANDAS DE MATERIAL, SOBRE TODO DE LAS BANDAS DE LAMINAS DE TAPADERAS PARA LOS ENVASES.	FINNAH GMBH	B 65B 41/18
<a href="#">E87118477</a>	<a href="#">ES2035026</a>	16/03/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA COCHES DE TURISMO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/12

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87118779	ES2039421	16/03/2001	RECIPIENTE PARA BASURA.	GEBRUDER OTTO KG.	B 65F 1/14
E87119226	ES2018531	16/03/2001	ENVASE.	SANFORD REDMOND	B 65D 81/32
E87202491	ES2025637	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR RECIPIENTES A UN APARATO PARA MANEJARLOS.	SPECIAAL-MACHINEFABRIEK J.H. VAN UITERT B.V.	B 65G 47/68
E87202574	ES2021352	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE DE LA UNIDAD DE CARGA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS A MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 15/04
E87309672	ES2033323	16/03/2001	MATERIAL Y DISPOSITIVOS DE SUPRESION DE ROCIADAS O SALPICADURAS PARA VEHICULOS DE CARRETERA.	SULLIVAN, PATRICK F.	B 62D 25/18
E87310054	ES2036586	16/03/2001	CISTERNAS PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS.	EMCO WHEATON U.K. LIMITED	B 65D 90/22
E87310483	ES2023917	16/03/2001	UNA DISPOSICION DE MONTAJE DE UNA COLUMNA DE DIRECCION EN UN VEHICULO DE MOTOR.	FORD MOTOR COMPANY	B 62D 1/16
E87310618	ES2021374	16/03/2001	PROPULSION DE AERONAVES.	SHORT BROTHERS PLC	B 64D 27/00
E87401326	ES2018689	16/03/2001	CONMUTADOR EN PARTICULAR PARA EL CONTROL DE LAS LUCES DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	JAEGER	B 60Q 1/14
E87401570	ES2019954	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENLACE ENTRE UNA MAQUINA DE FABRICACION DE SOBRES Y UNA MAQUINA DE ACONDICIONAMIENTO.	GARNIER PONSONNET-VUILLARD S.A.	B 65H 29/62
E87402499	ES2018035	16/03/2001	TRANSPORTADOR DE OBJETOS QUE PARA LOS OBJETOS EN UN PUESTO DE TRABAJO.	SOCIETE GIENNOISE DE MECANIQUE ET DE METALLURGIE	B 65G 35/00
E87402652	ES2017103	16/03/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO DE CRISTAL DESCENDENTE.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 60R 13/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87830414	ES2020581	16/03/2001	TRANSMISION PERMANENTE DE ACCIONAMIENTO A LAS CUATRO RUEDAS PARA AUTOMOVIL CON MOTOR TRANSVERSAL.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 23/08
E87830419	ES2025210	16/03/2001	UN DISPOSITIVO DE MANIVELA PARA ACCIONAR EL LIMPIAPARABRISAS DE UN VEHICULO A MOTOR.	INDUSTRIE MAGNETI MARELLI S.P.A.	B 60S 1/24
E87830459	ES2026574	16/03/2001	SISTEMA DE FRENADO DE VEHICULO DE MOTOR CON UNA FUNCION DE ANTI-BLOQUEO DE RUEDA.	MARELLI AUTRONICA S.P.A.	B 60T 8/32
E88110574	ES2022538	16/03/2001	DISPOSICION DE ACCIONAMIENTO PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 17/34
E88111801	ES2034052	16/03/2001	LUNA DE VIDRIO COMPUESTO PARA UN TECHO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/043
E88112288	ES2025742	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PORTAPIEZAS.	GROB-WERKE GMBH & CO. KG	B 65G 33/02
E88114585	ES2029703	16/03/2001	CIRCUITO DE CIRCULACION DE UN PORTADOR DE CALOR PARA LA CALEFACCION DE UN VEHICULO CON UN APARATO DE CALDEO INDEPENDIENTE DEL MOTOR.	FIRMA J. EBERSPACHER	B 60H 1/00
E88117289	ES2053673	16/03/2001	METODO PARA UNIR AL MENOS DOS BANDAS DE MATERIAL.	GRAFOTEC GMBH	B 65H 45/30
E88202831	ES2025770	16/03/2001	CARROCERIA PARA AUTOMOVILES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60R 13/06
E88202877	ES2031230	16/03/2001	DISPOSITIVO ANTIVUELCO PARA CAMIONES-GRUA Y MAQUINAS SIMILARES.	VALLA S.P.A.	B 66C 23/90
E88307155	ES2028285	16/03/2001	PUENTE AEREO.	GEC ALSTHOM MECHANICAL HANDLING LIMITED	B 64F 1/305
E88311815	ES2042772	16/03/2001	CAJA.	METAL BOX SOUTH AFRICA LTD	B 65D 1/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88403142</a>	<a href="#">ES2031270</a>	16/03/2001	ESTANTES ESCAMOTEABLES PARA RECEPTACULOS DE ALMACENAMIENTO O DE TRANSPORTE, Y RECEPTACULOS DE ESTA NATURALEZA EQUIPADOS CON TALES ESTANTES.	ATELIERS REUNIS CADDIE	B 62B 3/00
<a href="#">E89113206</a>	<a href="#">ES2031317</a>	16/03/2001	PERFIL DE CERCO PARA CRISTAL.	REHAU AG + CO	B 60J 10/08
<a href="#">E89115604</a>	<a href="#">ES2075017</a>	16/03/2001	CONJUNTO DE RECIPIENTES PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MATERIAL DE CARGA LIQUIDO O PULVERULENTO.	SOTRALENTZ S.A.	B 65D 77/06
<a href="#">E89116900</a>	<a href="#">ES2037927</a>	16/03/2001	EMBALAJE DE CARTON O SIMILAR.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/00
<a href="#">E89116901</a>	<a href="#">ES2042918</a>	16/03/2001	EMBALAJE DE CARTON.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/00
<a href="#">E89119092</a>	<a href="#">ES2035495</a>	16/03/2001	INSTALACION PARA LA RECOGIDA NEUMATICA Y RETIRADA POR LA CABEZA DEL EXTREMO DEL HILO DE UNA CANILLA.	W. SCHLAFHORST AG & CO.	B 65H 67/06
<a href="#">E89119095</a>	<a href="#">ES2037933</a>	16/03/2001	GRUPO DE SUMINISTRO DE HILO DE UNA BOBINADORA AUTOMATICA.	W. SCHLAFHORST AG & CO.	B 65H 67/06
<a href="#">E89119096</a>	<a href="#">ES2041937</a>	16/03/2001	GRUPO SUMINISTRADOR DE HILO DE UNA BOBINADORA AUTOMATICA.	W. SCHLAFHORST AG & CO.	B 65H 67/08
<a href="#">E89119363</a>	<a href="#">ES2050203</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA BASCULAR CABINAS DE CAMIONES.	WEBER-HYDRAULIK GMBH	B 62D 33/07
<a href="#">E89122073</a>	<a href="#">ES2040970</a>	16/03/2001	UNION DE DOS MECANISMOS DE TRASLACION DE VARIOS EJES, PARA FORMAR UN GRUPO DE MECANISMOS DE TRASLACION PARA LOS VEHICULOS SOBRE RAILES.	ABB HENSCHEL WAGGON UNION GMBH	B 61F 5/30
<a href="#">E89201751</a>	<a href="#">ES2049315</a>	16/03/2001	APARATO UTILITARIO AUTONOMO CON CODIGO ANTIRROBO.	PHILIPS ELECTRONICS N.V.	B 60R 11/02
<a href="#">E89202437</a>	<a href="#">ES2037399</a>	16/03/2001	ESTRUCTURA FLOTANTE PARALELEPIPEDA.	MENNEN, PETER JOHANNES JOSEPHUS	B 63B 35/38

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89308031	ES2055075	16/03/2001	JUNTA DE PIVOTE.	TRICO FOLBERTH LIMITED	B 60S 1/38
E89310532	ES2068901	16/03/2001	NEUMATICO RADIAL PARA AVION.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 9/20
E89460044	ES2046523	16/03/2001	BARQUILLA PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO.	SOCIETE VITREENNE D'ABATTAGE	B 65D 1/34
E89913210	ES2039955	16/03/2001	UN SOPORTE PARA BOLSAS DE ELIMINACION DE BASURAS Y UNA BOLSA PARA EL USO CON EL SOPORTE.	PLUM, PAUL EJLER	B 65B 67/12
E90119267	ES2070969	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFERENCIA DE UNA PILA PARCIAL DE MATERIAL EN FORMA DE HOJAS DE UNA PILA A UNA ESTACION DE PROCESAMIENTO ULTERIOR.	MOHR, WOLFGANG	B 65H 3/60
E90119268	ES2076273	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ROMPER UNA PILA FORMADA POR MATERIAL EN FORMA DE HOJAS, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	MOHR, WOLFGANG	B 65H 3/60
E90119434	ES2045710	16/03/2001	RODILLO DE RODADURA.	TENTE-ROLLEN GMBH & CO.	B 60B 33/02
E90119809	ES2077002	16/03/2001	PALETTE, PRINCIPALMENTE PALETTE PLANO PARA EL INTERCAMBIO DENTRO DEL CONSORCIO EUROPEO.	ESCH KORNITOL PRODUKTE GMBH & CO. KG.	B 65D 19/26
E90123161	ES2048947	16/03/2001	ENVASE DE EMBALAJE, HECHO DE UN MATERIAL FLEXIBLE Y EN LA FORMA DE UNSACO O DE UNA BOLSA.	BISCHOF UND KLEIN GMBH & CO.	B 65D 30/20
E90123845	ES2042179	16/03/2001	REPOSA-CABEZAS PARA LOS ASIENTOS DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	PETER BUTZ GMBH & CO VERWALTUNGS-KG	B 60N 2/48
E90124400	ES2052147	16/03/2001	BASTIDOR SOPORTE PARA EL TRANSPORTE DE BOGIES DE DOS O MAS EJES.	LINKE-HOFMANN-BUSCH WAGGON-FAHRZEUG-MASCHINEN GMBH	B 61D 3/18
E90203143	ES2054226	16/03/2001	TAPA DE CHAPA METALICA PRENSADA.	LIMEA-FISMA S.P.A.	B 65D 43/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90313503	ES2049932	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA EMBALAR ARTICULOS ACUMULADOS CON VENTILACION.	TSUKASA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 65B 11/04
E90403519	ES2038501	16/03/2001	JUNTA DE ESTANQUEIDAD TUBULAR, PARA PERIFERIA DE ABERTURA DE UN VEHICULO.	HUTCHINSON S.A. UNE SOCIETE ANONYME DOTEE D'UN CONSEIL DE SURVEILLANCE ET D'UN DIRECTOIRE	B 60J 10/00
E90403623	ES2041519	16/03/2001	CERROJO MANUAL DE GUIA DE BUTACA QUE COMPRENDE UNA ELIMINACION DEL JUEGO HORIZONTAL.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 2/08
E90420340	ES2036900	16/03/2001	DISPOSITIVO MOTORIZADO DE GIRO DE CARGA, AUTOALIMENTADO DE ENERGIA, PARA APARATOS ELEVADORES POR CABLE.	POTAIN	B 66C 13/14
E90630056	ES2063322	16/03/2001	METODO Y SISTEMA PARA SOSTENER UN VEHICULO AEROTRANSPORTADO AL ESPACIO.	GAMZON, ELIYAHU	B 64D 1/22
E90810911	ES2057510	16/03/2001	DISPOSICION PARA CERRAR UN CUBO PROVISTO DE UNA TAPA A PRESION Y UN ANILLO DE BALLESTA.	STEBLER & CO AG	B 65D 45/30
E90900007	ES2052241	16/03/2001	DEPOSITO COLECTOR DE BASURAS.	GABLER, WALTER	B 65F 1/00
E90911421	ES2054367	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL LLENADO DE ENVASES CON GAS A PRESION.	HIRSCH, ROLF, DR.	B 65B 31/00
E90913071	ES2081374	16/03/2001	PANTALLA SOLAR PARA AUTOMOVIL.	TRICE, DENIS, VICTOR, PAUL	B 60J 11/00
E90916121	ES2061071	16/03/2001	SISTEMA DE DIRECCION A LAS CUATRO RUEDAS.	A.E. BISHOP & ASSOCIATES PTY. LTD.	B 62D 7/15
E91106388	ES2062602	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA APLICAR UNA FRANJA DE LIQUIDO SOBRE AL MENOS UNA BANDA DE MATERIAL EN MOVIMIENTO.	GRAFOTEC GMBH	B 65H 45/30
E91111452	ES2084066	16/03/2001	MANGUITO SENSIBLE A LAS MICROONDAS DE FACIL APERTURA PARA PIZZAS Y SIMILARES.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	B 65D 81/34

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91111746	ES2071172	16/03/2001	TAPA CON CIERRE DE TENSION.	KELLER, MARTIN	B 65D 41/04
E91114213	ES2062633	16/03/2001	INSTALACION DE CONEXION PARA LA INDICACION DE LA OCUPACION DE UN ASIENTO PARA AUTOMOVILES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60N 2/00
E91115343	ES2065593	16/03/2001	MAQUINA LLENADORA Y DOSIFICADORA.	FRISCO-FINDUS AG	B 65B 3/30
E91116219	ES2040140	16/03/2001	CARTUCHO PARA INSTALAR EN EXPENDEDORES.	VON SCHUCKMANN, ALFRED	B 65D 35/02
E91117394	ES2082086	16/03/2001	EMBALAJE COMPUESTO POR PARTES DE FORMA PLANAS Y PRENSADAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 65D 6/16
E91119140	ES2086455	16/03/2001	PLAFON PARA LA PRESENTACION DE ARTICULOS.	KORTE, HEINRICH	B 65D 73/00
E91121686	ES2083507	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA BOBINAR Y ALMACENAR ARTICULOS CINTIFORMES EN UNRECIPIENTE.	YKK CORPORATION	B 65H 18/10
E91403039	ES2050043	16/03/2001	COJINETE LISO FLEXIBLE Y SU APLICACION A LAS DIRECCIONES DE AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 1/16
E91430026	ES2075396	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CELULAS ISOTERMICAS DE VEHICULOS FRIGORIFICOS.	CARROSSERIE LAMBERT	B 60P 3/20
E91810509	ES2080283	16/03/2001	ESTRUCTURA DE CAJA DE VAGON PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	B 61D 17/04
E91810679	ES2064977	16/03/2001	CAJA CON UNA TAPA ABATIBLE Y RECORTE PARA LA ELABORACION DE LA MISMA.	ZEILER AG	B 65D 5/66
E91830016	ES2051107	16/03/2001	APARATO PARA ENCINTAR RECIPIENTES CON TIRAS DE CINTA ADHESIVA.	PRB PACKAGING SYSTEMS S.R.L.	B 65B 51/06



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91913612	ES2049113	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ALMACENAR SEPARADAMENTE DOS CONSTITUYENTES Y PONERLOS EN PRESENCIA JUNTOS EN EL MOMENTO DE SU USO.	GALLET S.A.	B 65D 81/32
E91914854	ES2056656	16/03/2001	DISPOSITIVO DE POSICION ESTACIONARIA PARA CARRETILLA DE MANIOBRA.	JUAN, RICHARD	B 62D 1/24
E91915125	ES2056658	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CAMBIO DE DIRECCION EN EL PROPIO TERRENO PARA UN CARRODE TRANSPORTE.	JUAN, RICHARD	B 62D 1/24
E91917382	ES2062816	16/03/2001	MONTURA DE UNA TOMA DE CORRIENTE PARA UN CUERPO FLOTANTE DE CARBON ENCONTACTO CON UN HILO DE ALIMENTACION PARA VEHICULOS ACCIONADOS DE FORMA ELECTRICA.	DEUTZER, MANFRED	B 60L 5/20
E92113198	ES2096682	16/03/2001	APLICACION EN LINEA DE CIERRE PARA PELICULA DE EMPAQUETADO.	KRAFT FOODS, INC.	B 65B 61/18
E92114915	ES2097245	16/03/2001	RECIPIENTE DE METAL O DE UNA LAMINA COMBINADA DE METAL.	SCHMALBACH-LUBECA AG	B 65D 43/04
E92115217	ES2039341	16/03/2001	ACUMULADOR DE HILO Y DISPOSITIVO ALIMENTADOR CON ORIENTACION DE CERDAS REGULABLE.	SOBREVIN SOCIETE DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT	B 65H 51/22
E92203701	ES2084267	16/03/2001	BRAZO SUPERIOR DE CONTROL PARA UN SISTEMA DE SUSPENSION DE VEHICULOS.	MASCOTECH, INC.	B 60G 7/00
E92250253	ES2062862	16/03/2001	VAGON DE FERROCARRIL DE PLATAFORMA BAJA PARA EL TRANSPORTE DE VEHICULOS.	AEG WESTINGHOUSE TRANSPORT-SYSTEME GMBH	B 61D 3/18
E92311490	ES2079807	16/03/2001	EMBALAJE, ESPECIALMENTE PARA IMPRESORA.	EPSON ENGINEERING (FRANCE) S.A.	B 65D 81/02
E92402194	ES2068689	16/03/2001	TABLERO DE INSTRUMENTOS PERFECCIONADO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 25/14
E92420292	ES2071466	16/03/2001	ARTICULO DE MATERIA SINTETICA OBTENIDO POR TERMOCONFORMACION A PARTIRDE UNA LAMINA Y PROVISTO DE LINEAS DE ROTURA.	GRAHAM PACKAGING FRANCE	B 65D 71/50

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92830633	ES2089477	16/03/2001	CENTRO DE HUSADA, DE DOS COLORES, PARA MAQUINAS DE HILAR, ENROLLAR HUSADAS, RETORCER, TEÑIR Y OTRAS MAQUINAS.	ROMAGNOLI, ELENA	B 65H 75/18
E92922809	ES2115681	16/03/2001	METODO PARA CONTROLAR LA CAPA LIMITE SOBRE LA SUPERFICIE AERODINAMICA DE UN VEHICULO VOLANTE, Y VEHICULO VOLANTE.	AOZT AVIATIONSONNY CONTSERN EKIP	B 64C 21/08
E92923670	ES2077439	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ARTICULADO.	CENTA-ANTRIEBE KIRSCHHEY GMBH	B 61C 9/52
E93108714	ES2101165	16/03/2001	MAQUINA PARA OPERACIONES MULTIPLES DE ACABADO DE LAS PIEZAS METALICAS.	RENI-CIRILLO S.R.L.	B 65G 49/04
E93109766	ES2063593	16/03/2001	DEPOSITO FLEXIBLE PARA LIQUIDOS Y PROCESO PARA SU FABRICACION.	PROMETEO S.P.A.	B 65D 88/22
E93111186	ES2080563	16/03/2001	COLUMNA DE DIRECCION DE UN VEHICULO AUTOMOVIL CON UN DISPOSITIVO DE RETRACCION PARA LA ZONA EXTREMA DEL LADO DEL VOLANTE.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 1/18
E93116247	ES2086847	16/03/2001	UNIDAD DE IMPULSION PARA EMBARCACION.	SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.	B 63H 5/125
E93202393	ES2098647	16/03/2001	PLATAFORMA ELEVADORA PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE.	DHOLLANDIA, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	B 60P 1/44
E93401172	ES2085735	16/03/2001	DISPOSITIVO TRANSPORTADOR PARA SOPORTES DE CARGAS.	RENAULT AUTOMATION	B 65G 35/06
E93810586	ES2080602	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION DE MATERIAL DE CARGA.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	B 60P 7/08
E93830371	ES2092273	16/03/2001	CAJA CON UN CIERRE SELLADO QUE GARANTIZA EL PRODUCTO CONTENIDO EN LA MISMA Y CON UN CONDUCTO DE SALIDA DEL PRODUCTO QUE PUEDE VOLVER A CERRARSE.	O.A.M. S.P.A.	B 65D 5/72
E93918974	ES2091027	16/03/2001	CIERRE PARA LA OBTENCION DE UN RECIPIENTE GASTRONOMICO CON VACIO ADECUADO.	WOLLERT, HARTWIG	B 65D 81/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93924068	ES2085174	16/03/2001	CONTENEDOR DE PALETTE.	MAUSER-WERKE GMBH	B 65D 19/10
E86113549	ES2021265	01/04/2001	APARATO PARA LA ENTREGA EN PORCIONES DE MEDIOS GRANULARES, TABLETAS (COMPRIMIDOS) O SIMILARES.	BYK GULDEN LOMBERG CHEMISCHE FABRIK GMBH	B 65D 83/04
E86114309	ES2000998	01/04/2001	DISPENSADOR PARA TABLETAS, CAPSULAS O SIMILARES	BRAMLAGE GMBH	B 65D 83/04
E86115173	ES2015248	01/04/2001	CADENA DE BOLSAS DE CIERRE DE CREMALLERA CON MEDIOS DE INTERCONEXION CON TIRA DE ARRANQUE.	MINIGRIP EUROPE GMBH	B 65D 75/42
E86115310	ES2013990	01/04/2001	METODO PARA DESINFECTAR RECIPIENTES Y MATERIALES DE ENVASADO, PARTICULARMENTE PARA USO FARMACEUTICO Y COSMETICO, E INSTALACION PARA REALIZAR EL METODO.	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	B 65B 55/10
E86115413	ES2011613	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACTIVACION DE UN ESTABILIZADOR MOVIL DE UN COCHE.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 37/02
E86116065	ES2004317	01/04/2001	ACOPLAMIENTO DE SEMIREMOLQUE	GEORG FISCHER AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 53/08
E86116623	ES2021580	01/04/2001	DISTRIBUIDOR PARA ENVOLVER, DE MATERIAL PLASTICO TERMOCONFORMADO.	DOWBRANDS INC. (A DELAWARE CORP.)	B 65D 85/672
E86117369	ES2013711	01/04/2001	DISPOSICION DE PROTECCION CONTRA GOLPES O CHOQUE PARA LOS OCUPANTES DE UN VEHICULO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 21/20
E86202014	ES2011250	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA CARGAR EL REMOLQUE SOBRE LA MAQUINA MOTRIZ DE UN AUTOTREN TRANSPORTADOR DE AUTOMOVILES.	FASANO S.R.L.	B 60P 3/07
E86202095	ES2012046	01/04/2001	LLENADO EN CALIENTE DE UN RECIPIENTE TERMOPLASTICO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 65B 61/00
E86402683	ES2011257	01/04/2001	CORRECTOR DE FRENADO DE RELACION VARIABLE EN FUNCION DE LA CARGA DE UN VEHICULO.	BENDIX FRANCE	B 60T 8/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86420291	ES2011258	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EMPAQUETAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA COCER CON UN HILO DE ELASTOMERO DE SILICONA.	RHONE-POULENC SPECIALITES CHIMIQUES	B 65D 63/10
E86810530	ES2007306	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE LA BOTAVARA AL MASTIL DE UNA PLANCHA DE WINDSURF	FONTANNAZ, MANUEL	B 63B 35/82
E86830381	ES2017643	01/04/2001	ASIENTO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60N 2/08
E86830383	ES2006691	01/04/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA ASIENTOS DE VEHICULOS DE MOTOR	FIAT AUTO S.P.A.	B 60N 1/02
E86830385	ES2005054	01/04/2001	ASIENTO AJUSTABLE PARA VEHICULOS MOTOR	FIAT AUTO S.P.A.	B 60N 1/02
E87116084	ES2015293	01/04/2001	DISPOSITIVO LIMPIA-PARABRISAS PARA VEHICULOS A MOTOR.	SWF AUTO-ELECTRIC GMBH	B 60S 1/08
E87116208	ES2011791	01/04/2001	EQUIPO DE LAVADO DE PARABRISAS, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	SWF AUTO-ELECTRIC GMBH	B 60S 1/48
E87118380	ES2030699	01/04/2001	CONTENEDOR Y METODO PARA SU CIERRE.	PLM AB	B 65D 77/20
E87118449	ES2024485	01/04/2001	CABEZA DE RUEDA	DEERE & COMPANY	B 60K 17/30
E87118453	ES2030702	01/04/2001	SISTEMA DE ACCIONAMIENTO PARA LAS RUEDAS DE DOS PARES DE RUEDAS.	DEERE & COMPANY	B 60K 23/08
E87118476	ES2024486	01/04/2001	INSTALACION DE LAVADO DE LOS CRISTALES PARA VEHICULOS A MOTOR.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60S 1/48
E87119073	ES2022290	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LAS EXISTENCIAS DE HILO SOBRE BOBINAS.	SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH	B 65H 63/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87402950	ES2016381	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANDO AUTOMATICO DE CAMBIO DE LA RELACION DE TRANSMISION DE UN CONJUNTO DE EMBRAGUE Y CAJA DE VELOCIDADES.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 60K 41/08
E87420326	ES2017523	01/04/2001	ARTICULACION CONTINUA PARA LOS ASIENTOS DE LOS VEHICULOS CON RECUPERACION AUTOMATICA DE LAS HOLGURAS.	CESA - COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/22
E87830418	ES2020303	01/04/2001	MODULO DELANTERO DE CARROCERIA PARA AUTOMOVIL, UN SUBCONJUNTO MODULAR DELANTERO PARA AUTOMOVIL QUE EMPLEA DICHO MODULO DELANTERO, Y UN METODO PARA ENSAMBLAR UN VEHICULO DE MOTOR CON EL EMPLEO DE ESTE SUBCONJUNTO MODULAR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 25/08
E87870209	ES2051776	01/04/2001	DISPOSITIVO DE TOMA DE HOJAS PLANAS.	MARTIN, GUY	B 65H 3/12
E88118934	ES2034121	01/04/2001	EJE DELANTERO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 7/02
E88119723	ES2031217	01/04/2001	LAVABO PLEGABLE EN UN VEHICULO, ESPECIALMENTE EN LA CABINA DE UN CAMION.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 33/06
E88120251	ES2024004	01/04/2001	DISPOSITIVO ACELERADOR EN FRENO DE AIRE COMPRIMIDO DE ACCION INDIRECTA.	OERLIKON-KNORR EISENBAHNTECHNIK AG	B 60T 15/42
E88120441	ES2021818	01/04/2001	VEHICULO CON AYUDA DE SUBIDA INTERIOR.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 3/02
E88120949	ES2034138	01/04/2001	RECIPIENTE DE ENVASADO.	ROBY TEKNIK AB	B 65D 5/06
E88121458	ES2027751	01/04/2001	SISTEMA DE RODADURA PARA UN VEHICULO SOBRE RAILES.	KRUPP BRUNINGHAUS GMBH	B 61F 5/24
E88121751	ES2030150	01/04/2001	SUSPENSION DE UNA RUEDA PARA UN EJE DELANTERO ACCIONADO DE UN AUTOMOVIL.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 3/20
E88121752	ES2028980	01/04/2001	DISPOSITIVO CONDUCTOR DE AIRE PARA FRENOS DE RUEDA DE UN VEHICULO A MOTOR.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60T 5/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88202432</a>	<a href="#">ES2031586</a>	01/04/2001	VEHICULO CON UNA VIGA LONGITUDINAL REFORZADA.	VOLVO CAR B.V.	B 60R 19/24
<a href="#">E88202533</a>	<a href="#">ES2021424</a>	01/04/2001	BARRIL CON COSTURA PLEGADA OBTURADA.	KONINKLIJKE EMBALLAGE INDUSTRIE VAN LEER B.V.	B 65D 53/00
<a href="#">E88202869</a>	<a href="#">ES2035255</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE LLENADO PARA UNA MAQUINA DE ENVASAR.	AB TETRA PAK	B 65B 9/04
<a href="#">E88403121</a>	<a href="#">ES2025804</a>	01/04/2001	DEPOSITO DE CARBURANTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60K 15/035
<a href="#">E88403340</a>	<a href="#">ES2024678</a>	01/04/2001	CONVERTIDOR DE DOS FLUIDOS, PRINCIPALMENTE PARA CIRCUITO DE FRENADO DE VEHICULO SEMIRREMOLQUE.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 13/58
<a href="#">E88420429</a>	<a href="#">ES2019136</a>	01/04/2001	EMBALAJE QUE COMPRENDE UN TUBO, UNA CAPSULA ROSCADA, Y UN OPERCULO PARA SOLDAR SOBRE EL GOLLETE DEL TUBO, Y PROCEDIMIENTO DE CIERRE DE DICHO TUBO.	CEBAL	B 65D 51/20
<a href="#">E88430031</a>	<a href="#">ES2032997</a>	01/04/2001	VEHICULOS Y DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE TRANSFORMABLES EN VAGONES Y BOGIES FERROVIARIOS PARA ESTE USO.	BRETCO	B 61D 3/18
<a href="#">E88430032</a>	<a href="#">ES2030201</a>	01/04/2001	VEHICULOS SUMERGIBLES HABITADOS Y AUTOPROPULSADOS PARA PASEOS SUBMARINOS.	ONOFRI, JEAN-MICHEL	B 63G 8/00
<a href="#">E88830508</a>	<a href="#">ES2040382</a>	01/04/2001	UN REGULADOR NEUMATICO PARA REGULAR LA FUERZA DE FRENADO CON DEPENDENCIA DE LA CARGA, PARTICULARMENTE PARA UN VEHICULO PROVISTO CON SUSPENSION AUTONIVELANTE.	BENDIX HEAVY VEHICLE SYSTEMS ITALIA S.P.A.	B 60T 8/18
<a href="#">E88830538</a>	<a href="#">ES2035366</a>	01/04/2001	SUSPENSION TRASERA PARA VEHICULOS A MOTOR CON RUEDAS INDEPENDIENTES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60G 7/02
<a href="#">E88850376</a>	<a href="#">ES2023016</a>	01/04/2001	PELDAÑO PARA LATERALES ABATIBLES DE CAMION.	ARMAGRUPPEN KAPITALFORVALTNING AB	B 60R 3/02
<a href="#">E89121711</a>	<a href="#">ES2052868</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA DAR LA VUELTA A UN PAQUETE.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA	B 65G 47/252

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89122252	ES2036018	01/04/2001	GRUPO PROPULSOR PARA VEHICULOS.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 17/00
E89122791	ES2045367	01/04/2001	CONTENEDOR PARA TRANSPORTE PARA UNIDADES DE ENVASADO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65D 6/22
E89122864	ES2029110	01/04/2001	CISTERNA A PRESION.	WESTERWALDER EISENWERK GERHARD GMBH	B 65D 88/12
E89123025	ES2033511	01/04/2001	CIERRE PARA RECIPIENTES FLEXIBLES PARA LIQUIDOS.	BIELSTEINER VERSCHLUSSTECHNIK GMBH	B 65D 47/28
E89123106	ES2039821	01/04/2001	SUSPENSION DE RUEDAS PARA LAS RUEDAS DELANTERAS DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 15/06
E89123302	ES2042953	01/04/2001	CONTENEDOR PARA ELEVACION, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MATAERIAL AGRANEL.	NORSK HYDRO A/S	B 65D 88/16
E89123303	ES2042954	01/04/2001	CONTENEDOR INTERMEDIO FLEXIBLE PARA MATERIAL A GRANEL CON MEDIOS PARADESCARGA PARCIAL O COMPLETA.	NORSK HYDRO A/S	B 65D 88/16
E89123624	ES2049801	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL PLEGADO EN ZIGZAG DE UNA BANDA DE PAPEL.	FALTEX AG	B 65H 45/14
E89202286	ES2046453	01/04/2001	RECIPIENTE TERMOPLASTICO.	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	B 65D 77/20
E89202958	ES2037407	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA HALAR Y ARRIAR LA JARCIA MUERTA Y LA JARCIA DE LABOREN UN BARCO DE PESCA.	B.V. SCHEEPSWERF MAASKANT	B 63B 35/20
E89311356	ES2039875	01/04/2001	APARATO DE SUMINISTRO PARA ENVASES DE SUMINISTRO A PRESION.	BESPAK PLC	B 65D 83/54
E89311480	ES2045465	01/04/2001	PLATAFORMA DE COLOCACION DE CONTENEDORES.	A.G. (PATENTS) LIMITED	B 65D 19/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89311640	ES2042008	01/04/2001	APARATO DE CONTROL ELECTROMAGNETICO PARA VARIAR EL ESFUERZO DEL CONDUCTOR PARA MODIFICAR LA DIRECCION DE UN APARATO DE DIRECCION ASISTIDA MEDIANTE ENERGIA HIDRAULICA.	GENERAL MOTORS CORPORATION	B 62D 6/00
E89312228	ES2042009	01/04/2001	UN DISPOSITIVO DE SUSPENSION DE UN VEHICULO.	GROUP LOTUS LIMITED	B 60G 17/04
E89313112	ES2039881	01/04/2001	RECIPIENTES IMPERMEABLES AL AIRE.	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.	B 60C 1/00
E89313316	ES2042013	01/04/2001	SUPRESION DEL RUIDO AERODINAMICO DE ALETA HIPERSUSTENTADORA.	BRITISH AEROSPACE PUBLIC LIMITED COMPANY	B 64C 9/18
E89313412	ES2049337	01/04/2001	CONTENEDOR FLEXIBLE.	NORSK HYDRO A.S.	B 65D 88/16
E89403193	ES2030292	01/04/2001	CILINDROS PRINCIPALES EN TANDEM CON RELACION DE PRESIONES VARIABLES.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 11/20
E89403206	ES2034714	01/04/2001	DISPOSITIVO DE VIRAJE DE LAS RUEDAS TRASERAS DE UN VEHICULO CON CUATRO RUEDAS MOTRICES.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT	B 62D 5/04
E89403494	ES2044190	01/04/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES, PROVISTO DE UN DISPOSITIVO ANTIBLOQUEO Y DE UN DISPOSITIVO ANTIPATINAJE DE RUEDAS.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 8/48
E89830538	ES2039094	01/04/2001	UNA SUSPENSION TRASERA INDEPENDIENTE.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60G 3/20
E90100665	ES2044242	01/04/2001	VOLANTE DE CONDUCCION CALENTABLE Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	PETRI AG	B 62D 1/06
E90103289	ES2063846	01/04/2001	ASIENTO DE VIAJERO.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	B 60N 2/00
E90122487	ES2048393	01/04/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE FUNICULAR.	VON ROLL SEILBAHNEN AG	B 61B 12/10



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90122645	ES2054199	01/04/2001	UN SISTEMA DE TRANSMISION DIRECTA PARA UNA BICICLETA.	TA CHANG LAY INTERNATIONAL BUSINESS CO., LTD.	B 62M 17/00
E90122737	ES2048944	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO EN UN APARATO DISPENSADOR DE LIQUIDO, ENUNA MAQUINA AUTOMATICA DE BEBIDAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 1/00
E90123651	ES2052143	01/04/2001	ENVASE DE CIERRE REUTILIZABLE.	KLICKNER PENTAPACK ZWEIGNIEDERLASSUNG DER KLICKNER PENTAPLAST GMBH	B 65D 75/58
E90124278	ES2041110	01/04/2001	UNIDAD DE VENTA PARA CEPILLOS.	CORONET-WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 65D 85/00
E90403580	ES2044498	01/04/2001	SISTEMA DE FRENADO ASISTIDO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 13/52
E91119933	ES2077771	01/04/2001	ASIENTO PARA PASAJEROS.	IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE	B 60N 2/24
E91120601	ES2087218	01/04/2001	PANEL DECORATIVO CON COSTURA INVISIBLE DESGARRABLE.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 60R 21/20
E91310971	ES2057785	01/04/2001	DISPOSICION OBTURADORA.	DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED	B 60J 10/00
E91311834	ES2077814	01/04/2001	ESTRUCTURA Y METODO DE CASCO DE BARCO.	METRO MACHINE CORPORATION	B 63B 3/20
E91403125	ES2067896	01/04/2001	CONJUNTO DE UN SERVOMOTOR DE ASISTENCIA AL FRENADO Y DE UN CILINDRO PRINCIPAL.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 13/52
E92120792	ES2077965	01/04/2001	UNION ROSCADA PARA PIEZAS DE CHAPA.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 65D 77/06
E92121995	ES2073852	01/04/2001	DISPOSITIVO DE BOBINADO PARA BANDAS.	DOSATEC DR. SAUTER BETEILIGUNGS-GMBH	B 65H 39/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92121996</a>	<a href="#">ES2084259</a>	01/04/2001	INSTALACION ENROLLADORA PARA BANDAS.	DOSATEC DR. SAUTER BETEILIGUNGS-GMBH	B 65H 18/02
<a href="#">E92122138</a>	<a href="#">ES2084260</a>	01/04/2001	RECONOCIMIENTO DE DOBLE HOJA.	FERAG AG	B 65H 7/02
<a href="#">E92201598</a>	<a href="#">ES2091396</a>	01/04/2001	HERRAJE DE ARTICULACION PARA ASIENTOS CON RESPALDO DE INCLINACION GRADUABLE, EN ESPECIAL PARA VEHICULOS A MOTOR.	NAUE/ JOHNSON CONTROLS ENGINEERING VERWALTUNGS GMBH	B 60N 2/22
<a href="#">E92900562</a>	<a href="#">ES2068023</a>	01/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR OBJETOS DOMESTICOS METALICOS EN BASURA DOMESTICA QUE SE VA A RETIRAR.	HELAU B.V.	B 65F 1/14
<a href="#">E93118258</a>	<a href="#">ES2090822</a>	01/04/2001	SISTEMA DE ETIQUETADO AUTOMATICO Y UTILIZACION DE DICHO SISTEMA PARA LA GESTION DE STOCKS.	FNAC S.A.	B 65C 9/46
<a href="#">E93309521</a>	<a href="#">ES2077471</a>	01/04/2001	MECANISMO DE FIJACION DE LA COLUMNA DE DIRECCION.	THE TORRINGTON COMPANY LIMITED	B 62D 1/18
<a href="#">E93402987</a>	<a href="#">ES2092787</a>	01/04/2001	EQUIPO DE RALENTIZACION POR CORRIENTES DE FOUCAULT.	LABAVIA-S.G.E.	B 60L 7/28
<a href="#">E93830475</a>	<a href="#">ES2101282</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA MATERIAL EN BANDA DELGADO Y DELICADO.	HERRBLITZ MODULAR SYSTEM SRL	B 65H 20/18
<a href="#">E93901515</a>	<a href="#">ES2084482</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA RECOGIDA DE RESIDUOS, EN PARTICULAR PARA ENVASES DE VIDRIO RESIDUALES.	ZUIDEMA MILIEU B.V.	B 65F 1/12
<a href="#">E93901805</a>	<a href="#">ES2074388</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO AEROSOL PARA DISTRIBUIR UNA COMPOSICION CON VISCOSIDAD RELATIVAMENTE ELEVADA.	L'OREAL	B 65D 83/32
<a href="#">E94401633</a>	<a href="#">ES2101461</a>	01/04/2001	CAJA DE CARTON CAPAZ DE SER CERRADA.	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE	B 65D 5/54
<a href="#">E94901590</a>	<a href="#">ES2091122</a>	01/04/2001	MEDIOS DE ENJAULAMIENTO DE RESORTE.	ROBERT BOSCH TECHNOLOGY CORPORATION	B 60T 11/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86118107	ES2022114	16/04/2001	CIERRE A PRUEBA DE NIÑOS PARA UN ENVASE PORTABLE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65D 5/46
E86202382	ES2015876	16/04/2001	CAPSULA PERFORADA PARA CUENTAGOTAS O SIMILARES.	LAMEPLAST S.R.L.	B 65D 51/22
E86309521	ES2009791	16/04/2001	HOJA PARA ENVOLVER PAQUETES.	FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.	B 65D 5/42
E86402579	ES2008856	16/04/2001	RECIPIENTES COMPUESTOS METALOPLASTICOS ENSAMBLADOS POR SOLDADURA Y SUPROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	B 65D 6/32
E86402580	ES2008680	16/04/2001	RECIPIENTES COMPUESTOS METALOPLASTICOS ENSAMBLADOS POR SOLDADURA Y SUPROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	ATOCHEM	B 65D 90/08
E86402843	ES2011620	16/04/2001	SERVOMOTOR DE ASISTENCIA EN EL FRENADO CON DOBLE DISCO DE FRENADO.	BENDIX FRANCE SOCIETE ANONYME DITE:	B 60T 13/24
E86402968	ES2021605	16/04/2001	NUEVO EMBALAJE PLEGABLE DEL TIPO DE CAJAS-PALETAS.	SOCIETE CONTINENTALE DU CARTON ONDULE SOCAR SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 19/20
E87116608	ES2016323	16/04/2001	DISPOSICION PARA LA FIJACION DE UNA CARCASA EN UN SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA AUTOMOVILES.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN	B 60R 11/00
E87118395	ES2028853	16/04/2001	TAPA DE TAMBOR ASEGURADA CONTRA APERTURA POR PARTE DE LOS NIÑOS.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65D 55/02
E87118484	ES2031488	16/04/2001	SACO DE LAVADO CON CINTA DE CIERRE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65D 33/16
E87119122	ES2042538	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MANEJAR Y CONTROLAR LAS SEÑALES DE LAS LUCES DE DIRECCION Y PELIGRO DE UN VEHICULO DE MOTOR.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60Q 1/38
E87202274	ES2025145	16/04/2001	BRAZO PORTABOBINA CON MODULACION DE LA TRANSMISION DE MOVIMIENTO ENTRE EL CILINDRO Y LA BOBINA.	SAVIO S.P.A.	B 65H 54/54

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87202275	ES2023185	16/04/2001	DISPOSITIVO TENSOR DE HILO DOTADO DE DISCOS ROTATORIOS.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/22
E87202323	ES2023186	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR DIVERSOS TIPOS DE BOBINAS DE HILO A UNA BOBINADORA AUTOMATICA DE ENROLLAMIENTO CRUZADO.	SAVIO S.P.A.	B 65H 54/26
E87202571	ES2019626	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE LA VELOCIDAD DE ENROLLAMIENTO OPTIMA, ASI COMO DE LOS PARAMETROS DE ENROLLAMIENTO OPTIMOS PARA CADA TIPO DE HILO.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/38
E87309824	ES2018272	16/04/2001	CONSTRUCCION DE SOLAPA DE CIERRE DE SOBRE PARA RESPUESTA.	MOORE BUSINESS FORMS, INC.	B 65D 27/06
E87310059	ES2023659	16/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN CONJUNTOS DE ALZADO.	REDLAND ROOF TILES LIMITED	B 65G 57/14
E87311116	ES2023198	16/04/2001	SISTEMA PARA CARGAR VEHICULOS DE MOTOR EN RECINTOS PORTADORES DE CARGAMENTO NORMALIZADOS.	G & G INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.	B 65G 67/02
E88118794	ES2033399	16/04/2001	ELEMENTO DE TRANSMISION DE FUERZA REGULABLE CON BLOQUEO SENSIBLE A LA INERCIA.	P.A. RENTROP, HUBBERT & WAGNER FAHRZEUGAUSSTATTUNGEN GMBH & CO. KG	B 60N 2/00
E88118935	ES2032520	16/04/2001	ANCLAJE PARA LA BACA EN UN AUTOMOVIL.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 9/04
E88119072	ES2037184	16/04/2001	BASTIDOR PARA DISPOSITIVOS TRANSPORTADORES DE CINTA.	GEPPERT, HELMUT, DIPL.-ING.	B 65G 21/02
E88119512	ES2034125	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENSAMBLAJE DE UNA PUERTA DE UN VEHICULO DE MOTOR Y UNA PUERTA OBTENIDA POR ESE PROCEDIMIENTO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60J 5/04
E88119887	ES2024002	16/04/2001	SUSPENSION PRIMARIA PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	GEC ALSTHOM SA	B 61F 5/30
E88120323	ES2031575	16/04/2001	EMBALAJE COLECTIVO PARA CINTAS MAGNETICAS ENROLLADAS SOBRE NUCLEOS.	BASF MAGNETICS GMBH	B 65D 85/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88121668	ES2027752	16/04/2001	UN GATO DE VEHICULO.	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG	B 66F 13/00
E88202687	ES2039599	16/04/2001	DISPOSITIVO RETORCEDOR CON ELEMENTO HELICOIDAL ROTATORIO PARA UN CARRO DE BOBINADO.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/00
E88202830	ES2039602	16/04/2001	ELEMENTO HELICOIDAL ROTATORIO PARA PROPORCIONAR COMPENSACION Y FALSA TORSION A CINTAS DE FIBRAS TEXTILES.	SAVIO S.P.A.	B 65H 59/00
E88402839	ES2029060	16/04/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 11/10
E88403270	ES2028340	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE BANDEJAS INSTALADAS SOBRE ESTANTERIAS A UNO Y OTRO LADO DE UN PASILLO DE CIRCULACION.	COMPAGNIE GENERALE DE PRODUCTIQUE	B 65G 1/04
E88403350	ES2031273	16/04/2001	MOVIL AUTONOMO PARA EL TRANSPORTE DE UNA HERRAMIENTA A VELOCIDAD CONSTANTE.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 62D 57/02
E88810796	ES2030898	16/04/2001	SISTEMA DE CIERRE DE CHAPA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y RECIPIENTE PROVISTO DE UN TAL SISTEMA DE CIERRE.	ALCAN RORSCHACH AG	B 65D 17/50
E89120302	ES2049793	16/04/2001	BOTE PLEGABLE CON ESPEJO DE POPA DESMONTABLE.	KAYE, ALEX R.	B 63B 7/00
E89120592	ES2066825	16/04/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	NAKAMURA, KENJI	B 65D 83/08
E89121003	ES2039060	16/04/2001	UN DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS CARBONATADAS.	CADBURY SCHWEPPEES PLC	B 67D 1/00
E89121029	ES2048265	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA APLICAR A BOTELLAS UN CORDON, RESPECTIVAMENTE.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65B 61/14
E89121594	ES2037378	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE AUTOMATICO DE MATERIAL TEXTIL DEPOSITADO EN BIDONES.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	B 65H 67/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89121795	ES2037379	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE AUTOMATICO DE MATERIAL TEXTIL DEPOSITADO EN BIDONES.	MASCHINENFABRIK RIETER AG	B 65H 67/02
E89403093	ES2041027	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION PARA VEHICULO INCLINABLE.	PATIN, PIERRE	B 62K 5/04
E89403457	ES2024069	16/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE TUBOS RIGIDOS Y DE FAJAS FLEXIBLES EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60R 16/02
E89403612	ES2042046	16/04/2001	CORRECTOR DE FRENADO SUBORDINADO A LA ALTURA DE UN VEHICULO.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.	B 60T 8/22
E90103481	ES2058634	16/04/2001	METODO Y APARATO DE MANIPULACION DE PILAS.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 65B 25/06
E90121072	ES2056336	16/04/2001	ENVASE PARA PRODUCTO DE LLENADO CAPAZ DE FLUIR CON COSTURA CIRCUNDANTE.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65D 8/02
E90121116	ES2036392	16/04/2001	PRENSA DE ENFARDAR CON UN EMBOLO DE PRENSAR QUE TIENE UN ALAMBRE DE ATAR.	LINDEMANN MASCHINENFABRIK GMBH	B 65B 27/12
E90121440	ES2068310	16/04/2001	UNIDAD DE COJINETE DE PEDAL PARA MONTAJE EN LA CAJA DEL CONJINETE DELPEDAL DE BICICLETAS O SIMILARES, Y PROCEDIMIENTO PARA EL MONTAJE DE LA UNIDAD DE COJINETE DE PEDAL.	HOFFMANN, JOACHIM	B 62K 19/34
E90122601	ES2049897	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DE BEBIDAS EN UNA MAQUINA EXPENDEDORA DE BEBIDAS.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 1/00
E90123190	ES2055281	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR DOS LIQUIDOS CADA VEZ.	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	B 67D 1/00
E90314461	ES2041635	16/04/2001	UNA INSTALACION DE PLATAFORMA DE ESTACION DE SERVICIO.	VACCAR SYSTEMS (PROPRIETARY) LIMITED	B 60S 5/00
E90403127	ES2047886	16/04/2001	SUSPENSION DE VEHICULO.	REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.	B 60G 17/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90403210	ES2049949	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PERIFERICA.	ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 13/569
E90403788	ES2046752	16/04/2001	EJE TRASERO DE VEHICULO AUTOMOVIL QUE COMPRENDE UN TRAVESAÑO MONTADO PIVOTANTE CON RELACION A LA CAJA Y VEHICULO EQUIPADO DE TAL EJE.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60G 7/02
E90830561	ES2049967	16/04/2001	UN METODO Y UN SISTEMA PARA CONTROLAR LA TRACCION EN VEHICULOS DE MOTOR CON CAJAS DE CAMBIO MECANICAS.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60T 8/00
E90830562	ES2039125	16/04/2001	UNA UNIDAD PARA ACCIONAR UNA TRANSMISION DESEMBRAGABLE A CUATRO RUEDAS MOTRICES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 20/04
E90900459	ES2073011	16/04/2001	VALVULA DOSIFICADORA DE PRESION EQUILIBRADA CON UNA DERIVACION CONTROLADA POR VENTILACION.	ALLIEDSIGNAL INC.	B 60T 8/26
E90900955	ES2056441	16/04/2001	SISTEMA DE RETROVISOR PARA UN VEHICULO.	MILNER, PETER J	B 60R 1/08
E90916490	ES2070339	16/04/2001	RECIPIENTE Y TAPA PARA CERRARLO.	YHTYNEET PAPERITEHTAAT OY WALKI-PAKKAUS	B 65D 3/10
E90916892	ES2045954	16/04/2001	CILINDRO MAESTRO CON INTERFACIES DE COMUNICACION EMPAREDADAS.	ALLIED-SIGNAL INC.	B 60T 11/20
E90917441	ES2067772	16/04/2001	BOLSA OBTURADA QUE TIENE PICO DE APERTURA POR DESGARRAMIENTO.	S.C. JOHNSON & SON, INC.	B 65D 3/26
E91121459	ES2069808	16/04/2001	CONSTRUCCION PORTANTE PARA CONDUCIR CINTAS TRANSPORTADORAS, EN PARTICULAR TRANSPORTADORES DE CINTA DE MANGUERA.	PWH ANLAGEN + SYSTEME GMBH	B 65G 21/00
E91122081	ES2071901	16/04/2001	PUERTA PARA UNA CABINA DE UN VEHICULO.	DEERE & COMPANY	B 60J 5/04
E91202874	ES2071906	16/04/2001	PANEL DE CARROCERIA PARA UN VEHICULO.	HOOGOVS GROEP B.V.	B 62D 25/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92122020</a>	<a href="#">ES2103879</a>	16/04/2001	APARATO VOLADOR.	SKY DISC HOLDING SA	B 64C 39/00
<a href="#">E93119978</a>	<a href="#">ES2093350</a>	16/04/2001	DISPOSICION DE CINTURON DE SEGURIDAD.	TAKATA (EUROPE) VEHICLE SAFETY TECHNOLOGY GMBH	B 60R 22/18
<a href="#">E94308033</a>	<a href="#">ES2097005</a>	16/04/2001	RETROVISOR DE VEHICULO.	BRITAX WINGARD LIMITED	B 60R 1/08
<a href="#">E86115511</a>	<a href="#">ES2011240</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALARMA PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60R 25/04
<a href="#">E86116035</a>	<a href="#">ES2013705</a>	01/05/2001	EQUIPO PARA EL TRANSPORTE Y MANIPULACION DE CONTENEDORES.	DE ROTTERDAMSCH E DROOGDOK MAATSCHAPPIJ B.V.	B 60P 1/64
<a href="#">E86117007</a>	<a href="#">ES2018651</a>	01/05/2001	ENVASES ESTERILIZABLES FACILMENTE DESGARRABLES.	WOLFF WALSRÖDE AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 77/20
<a href="#">E86117120</a>	<a href="#">ES2006707</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA RUEDAS ACCIONABLES SELECTIVAMENTE DE UN EJE PORTANTE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL	DEERE & COMPANY	B 60B 35/10
<a href="#">E86117273</a>	<a href="#">ES2012340</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA RODAJE DE EMERGENCIA.	MICHELIN & CIE (COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN) SOCIETE DITE:	B 60B 21/12
<a href="#">E86117296</a>	<a href="#">ES2021273</a>	01/05/2001	ENVASE PARA MERCANCIAS DE RELLENO FLUIDAS CON PAREDES EXTREMAS DE VIDRIO.	TETRA PAK HOLDINGS S.A.	B 65D 8/04
<a href="#">E86117594</a>	<a href="#">ES2015254</a>	01/05/2001	PLATAFORMA DE CARGA PARA TRANSPORTAR Y ALMACENAR GENEROS.	REMAPLAN ANLAGENBAU GMBH	B 65D 19/24
<a href="#">E86202117</a>	<a href="#">ES2010663</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA DE MERCANCIAS FRACCIONADAS.	SELECTIEBEDRIJF KOOI BEHEER B.V. (DE LA MITAD INDIVISA)	B 65G 1/00
<a href="#">E86402801</a>	<a href="#">ES2000195</a>	01/05/2001	BOTELLA DE FONDO ABOMBADO PROVISTA DE UNA BASE Y DE UN PASO PARA UN FLUIDO CALORIFICO, Y BASE DE ESTA BOTELLA.	CARNAUD KERPLAS	B 65D 23/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86420307	ES2013257	01/05/2001	SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE TUBOS, Y APLICACION DE ESTE SISTEMA A UN CUADRO DE BICICLETA.	ETABLISSEMENTS LAUZIER	B 62K 19/22
E86450024	ES2011623	01/05/2001	DISPOSITIVO DE INTRODUCCION DE DESECHOS EN UN RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO DE VEHICULOS COLECTORES DE BASURA.	CO.ME.CA.	B 65F 3/20
E87116488	ES2026509	01/05/2001	SISTEMA DE ALUMBRADO PARA LA ILUMINACION DECORATIVA DEL RECINTO DE PASAJEROS DE CABINAS DE ASCENSOR.	INVENTIO AG	B 66B 11/02
E87118061	ES2041257	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EMBALAR SOBRES Y BOLSAS DE ENVIO EN UN RECEPTACULO.	WINKLER & DUNNEBIER MASCHINENFABRIK UND EISENGIESSEREI KG	B 65B 25/14
E87202105	ES2021697	01/05/2001	APARATO PARA DEVANAR ELEMENTOS ALARGADOS.	N.V. BEKAERT S.A.	B 65H 59/38
E88118374	ES2048185	01/05/2001	RECIPIENTE DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE PARA DIENTES HUMANOS VITALES.	KIRSCHNER, HORST, PROF.DR.MED.DENT.	B 65D 85/50
E88121368	ES2034146	01/05/2001	DISPOSITIVO DE EXPULSION DE CUERPOS DE MUNICIONES.	MESSERSCHMITT-BOLKOW-BLOHM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG	B 64D 1/04
E88121463	ES2043777	01/05/2001	SOPORTE DE FLEXION PARA PERFILES DE CHOQUE DE PUERTAS, PARACHOQUES, REFUERZOS DE CARROCERIAS Y SIMILARES.	VAW ALUMINIUM AG	B 60J 5/04
E88202534	ES2037205	01/05/2001	ESTANTERIA PARA TIENDA.	ALBERT HEIJN B.V.	B 65G 1/06
E88310944	ES2034262	01/05/2001	UNIDAD DE EXPOSICION MOVIL.	KAMEL, SALEH ABDULLAH	B 60P 3/025
E88402898	ES2009742	01/05/2001	ASIENTO DE SEGURIDAD PARA NIÑO PEQUEÑO EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BABY RELAX SOCIETE EN NOM COLLECTIF	B 60N 2/26
E88403018	ES2017797	01/05/2001	MEJORA DE LA ESTABILIDAD DE LAS CARRETILLAS ELEVADORAS DE BRAZO TELESCOPICO.	MANITOU BF	B 66F 9/065

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88403256	ES2039681	01/05/2001	MEDIO DE ACONDICIONAMIENTO, TAL COMO BOTELLA, TARRO U OTRO RECIPIENTESIMILAR, JUNTA DE ESTANQUEIDAD PARA DICHO MEDIO DE ACONDICIONAMIENTO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LA JUNTA DE ESTANQUEIDAD.	VERRERIE CRISTALLERIE D'ARQUES J.G. DURAND & CIE SARL	B 65D 53/02
E88403307	ES2010978	01/05/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE SEGURIDAD DE UNA SILLA DE AUTOMOVIL PARA NIÑO SOBRE EL ASIENTO TRASERO DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	BABY RELAX SOCIETE EN NOM COLLECTIF	B 60N 2/26
E89118862	ES2030572	01/05/2001	SEGMENTO DE COLA ENCAJABLE Y SUJETABLE EN UN EJE DE IMPULSION.	ETI-TEC MASCHINENBAU GMBH	B 65C 9/16
E89123242	ES2050773	01/05/2001	SENSOR-IR PARA EL RECONOCIMIENTO DE LAS LUCES TRASERAS DE AUTOMOVILES.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60Q 1/52
E89123634	ES2063806	01/05/2001	SISTEMA DE ASCENSOR HIDRAULICO.	INVENTIO AG	B 66B 1/24
E89123762	ES2039064	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS.	FREDENHAGEN GMBH & CO.KG	B 65G 15/30
E89124016	ES2041963	01/05/2001	ESTRUCTURA DE VEHICULO Y METODO PARA SU MONTAJE.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 65/00
E89124017	ES2035511	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LIMITAR EL APLASTAMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE UN VEHICULO EN UN CHOQUE FRONTAL.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 21/15
E89124176	ES2045378	01/05/2001	GOBIERNO DEPENDIENTE DE LAS PRICIPITACIONES PARA SISTEMAS COBERTORES.	SATTLECKER, ARMIN	B 60J 7/057
E89403195	ES2039911	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE APILAR OBJETOS CILINDRICOS SOBRE UN SOPORTE PLANO Y MAQUINA PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	CARNAUDMETALBOX	B 65B 27/10
E89730221	ES2030299	01/05/2001	ROBOT PALETIZADOR.	SYSTEM GMBH	B 65G 61/00
E89730222	ES2035635	01/05/2001	DISPOSITIVO COGEDOR.	SYSTEM GMBH	B 65G 61/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89730223	ES2034745	01/05/2001	SISTEMA PALETIZADOR.	SYSTEM GMBH	B 65G 57/00
E89810883	ES2041441	01/05/2001	TAPON ROSCADO CON CINTA DE GARANTIA.	CROWN CORK AG	B 65D 41/34
E90121504	ES2055849	01/05/2001	APARATO DE EMPAQUETAR.	ISHIDA CO., LTD.	B 65B 11/54
E90122085	ES2047233	01/05/2001	VARILLAJE DE APRIETE DE ZAPATAS PARA FRENOS DE DISCO.	KNORR-BREMSE AG	B 61H 5/00
E90123035	ES2050916	01/05/2001	PARASOL, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS.	BECKER GROUP EUROPE GMBH	B 60J 3/02
E90123366	ES2043223	01/05/2001	REGULADOR DE FUERZA DE FRENADO DEPENDIENTE DE LA CARGA PARA INSTALACIONES DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO EN VEHICULOS CON SUSPENSION NEUMATICA, ESPECIALMENTE VEHICULOS INDUSTRIALES..	KNORR-BREMSE AG	B 60T 8/18
E90125445	ES2049398	01/05/2001	CENTRAL DE COMUNICACIONES PARA AUTOMOVILES.	BLAUPUNKT-WERKE GMBH	B 60R 16/02
E90203040	ES2045771	01/05/2001	APARATO Y METODO PARA EL CONTROL DE FUGA DE PETROLEO DE UN PETROLERO AVERIADO.	ENERGY TRANSPORTATION GROUP, INC.	B 63B 25/08
E90312514	ES2048445	01/05/2001	CUBIERTA DE JAULA PARA BOTELLAS A PRUEBA DE HURTO.	THE MEAD CORPORATION	B 65D 1/38
E90440129	ES2052226	01/05/2001	MAQUINA PARA DESAPILAR PLACAS, EN PARTICULAR PLACAS DE VIDRIO CON BORDES TALLADOS BISELADOS O REDONDEADOS.	VTF INDUSTRIES, S.A.R.L.	B 65G 59/08
E90500124	ES2069724	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ANUDAR ENTRE SI DOS EXTREMOS DE HILO Y ANUDADO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	PUJOL-ISERN, CARLOS	B 65H 69/06
E91105856	ES2041541	01/05/2001	INSTALACION DE FRENO HIDRAULICA DE DOS CIRCUITOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60T 8/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91119210	ES2074203	01/05/2001	SISTEMA DE FRENO HIDRAULICO ANTIPATINAJE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60T 8/34
E91120773	ES2071896	01/05/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS PESADOS.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 1/00
E91403236	ES2043452	01/05/2001	SISTEMA ANTIPATINAJE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES	B 60T 8/48
E92118773	ES2077957	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE Y ESTABILIZACION DE LA ALTURA DE UN ASIENTO DE PERSONAS EN SUSPENSION ELASTICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 60N 2/50
E92119219	ES2073228	01/05/2001	DISPOSITIVO RECEPTOR PARA VEHICULOS DE RECOGIDA DE BASURAS.	EDELHOFF M.S.T.S. GMBH	B 65F 3/04
E92120009	ES2086621	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE CARGA PARA CABINA DE ASCENSOR.	INVENTIO AG	B 66B 1/34
E92120793	ES2084913	01/05/2001	CIERRE DE TAPA PARA BARRILES DE PLASTICO.	SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.	B 65D 45/30
E92403495	ES2076019	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL LEVANTAMIENTO DE UNA CARGA DISPUESTA SOBRE UN TRANSPORTADOR.	GEC ALSTHOM SYSTEMES ET SERVICES SA	B 65G 57/30
E92900757	ES2060463	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CAJAS U OTROS RECEPTACULOS DE MATERIAPLASTICA POR ENSAMBLAJE DE PIEZAS DE PERFILES EXTRUIDIDOS.	CAJEX INTERNATIONAL S.C.	B 65D 6/04
E92906450	ES2063582	01/05/2001	EMBALAJE COMUN PARA SOPORTES DE GRABACION EN FORMA DE CINTA BOBINADO SOBRE CARRETES.	BASF MAGNETICS GMBH	B 65D 85/00
E93118254	ES2082576	01/05/2001	TRAVESAÑO PARA CARGAS EN EL TECHO DE UN AUTOMOVIL EQUIPADO CON UNA BACA.	HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH	B 60R 9/045
E86115220	ES2014970	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO DEL RESBALAMIENTO.	AUDI AG	B 60K 28/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86115240	ES2018151	16/05/2001	LAMINA DE EMPAQUETADO MULTICAPA CON RESISTENCIA AL ARAÑADO MEJORADA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 65/40
E86115887	ES2012447	16/05/2001	DIBUJO DE BANDA DE RODAMIENTO PARA NEUMATICOS DE VEHICULOS.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 11/04
E86116094	ES2015523	16/05/2001	COLUMNA DE DIRECCION.	TRW INC.	B 62D 1/18
E86116895	ES2020927	16/05/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/18
E86116926	ES2019281	16/05/2001	INSTALACION PARA LA EXTRACCION Y/O TRANSPORTE DE MATERIALES DIVERSOS.	O & K ORENSTEIN & KOPPEL AG	B 65G 65/22
E86116984	ES2020506	16/05/2001	VEHICULO DE TRABAJO, EN ESPECIAL CAMION-GRUA DE SALVAMENTO.	FAUN GMBH	B 60P 3/12
E86118080	ES2018469	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LEVANTAR, VOLCAR Y DESCARGAR CUBOS DE BASURA EN CAMIONES DE BASURA, DOTADO DE UNA CORREDERA DESLIZANTE, UNO O MAS BRAZOS DE PALANCA Y ENGANCHE POR MEDIO DE UNA CABEZA TRIANGULAR MOVIL OSCILANTE Y TRANSVERSAL.	VALLE TEIRO S.R.L.	B 65F 3/04
E86201930	ES2016559	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA COGER UNA CAPA DE LATAS SITUADAS UNA AL LADO DE OTRA, DE UNA BANDEJA.	SPECIAAL-MACHINEFABRIEK J.H. VAN UITERT B.V.	B 65G 57/04
E86309853	ES2019066	16/05/2001	DISPOSITIVO LIMPIADOR DE CINTA TRANSPORTADORA.	MARTIN ENGINEERING COMPANY	B 65G 45/00
E86309997	ES2022134	16/05/2001	APARATO SUMINISTRADOR DE BEBIDAS.	ISOWORTH LIMITED	B 67D 1/00
E86310086	ES2020515	16/05/2001	VISERA ANTISOL PARA VEHICULOS AUTOMOVILES PROVISTO DE ESPEJO SEPARABLE.	IRVIN AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.	B 60J 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E86310213	ES2022813	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COMPUESTO DE CAUCHO PARA UNA BANDA DE RODADURA DE NEUMATICO Y NEUMATICO PROVISTO DE UNA BANDA DE RODADURA DE ESTE COMPUESTO.	GENERAL TIRE INC.	B 60C 1/00
E86402457	ES2009796	16/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS INGENIOS DE NAVEGACION A VELA.	BAREAUD, JEAN-PAUL	B 63H 9/06
E86402488	ES2011455	16/05/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA VAPORIZADOR.	VALOIS SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 83/14
E86402608	ES2009799	16/05/2001	DISPOSITIVO DE MANDO EN DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVIBLE, TAL COMO UNA MARIPOSA EN UNA INSTALACION DE CALEFACCION Y VENTILACION O CLIMATIZACION PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO	B 60H 1/00
E86402630	ES2008681	16/05/2001	ELEMENTO TUBULAR ORIENTABLE PARA PULVERIZADOR AEROSOL.	ETABLISSEMENTS VALOIS SOCIETE ANONYME DITE:	B 65D 83/14
E86402901	ES2020195	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION CON ILUMINACION EN COLOR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	VALEO VISION	B 60Q 1/26
E86402914	ES2004824	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EVITAR LA TORSION DE UN CONDUCTO FLEXIBLE	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	B 63B 35/44
E86810613	ES2027640	16/05/2001	FRASCO PULVERIZADOR.	GRANZOTTO, ARTEMIO	B 65D 1/32
E86830368	ES2013609	16/05/2001	SISTEMA DE DIRECCION DE FUERZA PARA VEHICULOS DE MOTOR CON ASISTENCIA DE FUERZA INCREMENTADA POR MEDIO DE UNA BOMBA DE FUNCIONAMIENTO INTERMITENTE.	CORINT S.R.L.	B 62D 5/06
E86870166	ES2000039	16/05/2001	UNA ATADURA POR TORSION POLIMERICA NO METALICA.	MONSANTO COMPANY	B 65D 63/12
E87116472	ES2017988	16/05/2001	TOBERA PARA LA VENTILACION DE CRISTALES.	AURORA KONRAD G. SCHULZ GMBH & CO	B 60S 1/54
E87116850	ES2020248	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE CERVEZA DE RECIPIENTES, EN ESPECIAL BARRILES.	MOGLER, JOACHIM	B 67D 1/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87117445	ES2033778	16/05/2001	BRAZO DE LIMPIAPARABRISAS, EN ESPECIAL PARA INSTALACIONES DE LIMPIAPARABRISAS DE VEHICULOS DE MOTOR.	ITT AUTOMOTIVE EUROPE GMBH	B 60S 1/34
E87118059	ES2017992	16/05/2001	APARATO PARA PLEGAR Y CERRAR UNA HOJA DE MATERIAL DE ENVOLVER ALREDEDOR DE UN ARTICULO QUE DEBA SER EMPAQUETADO.	JANHONEN, VEIKKO ILMARI	B 65B 11/20
E87310910	ES2033884	16/05/2001	MEDIOS DE ELEVACION DE CONTENEDORES.	GEORGE BLAIR LIMITED	B 60P 1/64
E87311019	ES2031914	16/05/2001	BOMBA DISPENSADORA	THE ENGLISH GLASS COMPANY LIMITED	B 65D 47/34
E87311096	ES2031139	16/05/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR DE LIQUIDO.	THE ENGLISH GLASS COMPANY LIMITED	B 67D 1/00
E87402528	ES2023208	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE LLENADO DE RECIPIENTES CON UNA MEZCLA DE POR LO MENOS DOS PRODUCTOS PASTOSOS Y/O LIQUIDOS.	ERCA HOLDING	B 65B 3/32
E87402623	ES2017746	16/05/2001	TAPON QUE PERMITE EL CIERRE DE TUBOS Y FRASCOS, EN PARTICULAR PARA PRODUCTOS FARMACEUTICOS	LABORATOIRES DOLISOS	B 65D 51/28
E87402692	ES2004838	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PRESION Y DE RETENCION DE OBJETOS TALES COMO; POR EJEMPLO, RECIPIENTES, EN UN TRANSPORTADOR, Y TRANSPORTADOR EQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	CMB REMY	B 65G 17/32
E87402836	ES2015595	16/05/2001	DISPOSITIVO ESTANCO DE VACIADO DE UN DEPOSITO.	BERANGER, ROLAND	B 65D 25/48
E87402862	ES2014490	16/05/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR CON CUENTA-GOTAS.	MOREL, SIMONE	B 65D 47/18
E87403014	ES2022431	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION Y LA COLOCACION DE UNA PIEZA PARA INTERCALAR DE SEPARACION	NEWTEC INTERNATIONAL	B 65B 61/20
E88118704	ES2031982	16/05/2001	RECIPIENTE METALICO.	VAN DORN COMPANY	B 65D 43/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E88121266</a>	<a href="#">ES2033408</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRASLADO DE ELEMENTOS DE PARAD PREFERENTEMENTE COMPUESTOS DE UNA PLURALIDAD DE ELEMENTOS INDIVIDUALES.	KASAMENTBAU GMBH & CO. KG	B 66C 1/54
<a href="#">E88121570</a>	<a href="#">ES2024620</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA INTRODUCCION DE MATERIAL EN RECIPIENTES.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65B 25/14
<a href="#">E88310325</a>	<a href="#">ES2039642</a>	16/05/2001	UN ENGRANAJE DE DIRECCION POR PIÑON Y CREMALLERA.	TRW CAM GEARS LIMITED	B 62D 3/12
<a href="#">E88311693</a>	<a href="#">ES2048208</a>	16/05/2001	NEUMATICO RADIAL.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 9/20
<a href="#">E89121649</a>	<a href="#">ES2041389</a>	16/05/2001	NEUMATICO SEGURO CONTRA DESLIZAMIENTO CON LARGA DURABILIDAD.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/18
<a href="#">E89124013</a>	<a href="#">ES2046439</a>	16/05/2001	CONJUNTO ESPEJO RETROVISOR PARA VEHICULO.	GILARDINI S.P.A.	B 60R 1/06
<a href="#">E89124171</a>	<a href="#">ES2036785</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DEVANADOR PARA ROLLO DE FLEJE.	KAMPF GMBH & CO. MASCHINENFABRIK	B 65H 23/032
<a href="#">E89311453</a>	<a href="#">ES2039876</a>	16/05/2001	CONJUNTO INFLADOR ASPIRANTE.	AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	B 60R 21/30
<a href="#">E89312489</a>	<a href="#">ES2037968</a>	16/05/2001	ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 11/00
<a href="#">E89403124</a>	<a href="#">ES2041432</a>	16/05/2001	RETROVISOR OCULTABLE AUTOBLOQUEADO EN POSICION DE APARCAMIENTO Y EN POSICION DE UTILIZACION CON RETROCESO ANTI-PELLIZCO.	SOCIETE MANZONI-BOUCHOT	B 60R 1/06
<a href="#">E89403521</a>	<a href="#">ES2040487</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS DIVERSOS, TALES COMO CARROCERIAS DE VEHICULOS AUTOMOVILES, DENTRO DE UN ESPACIO DE TRATAMIENTO.	SOCIETE ANONYME DITE: ETABLISSEMENTS NOSEDA CALMELS	B 65G 49/00
<a href="#">E90121070</a>	<a href="#">ES2055273</a>	16/05/2001	PUERTA DE VEHICULO.	ROLTRA-MORSE S.P.A.	B 60J 5/04



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90122426	ES2047234	16/05/2001	UN DISPOSITIVO PARA ACOPLAR LA TRANSMISION A LAS CUATRO RUEDAS DE UN VEHICULO.	FIATGEOTECH - TECNOLOGIE PER LA TERRA S.P.A.	B 60K 23/08
E90125428	ES2050929	16/05/2001	METODO PARA ATAR PAQUETES DE MALLA METALICA Y APARATO QUE EMPLEA DICHO METODO.	IMPIANTI INDUSTRIALI SPA	B 65B 27/08
E90125577	ES2056358	16/05/2001	INDICADOR DEL SENTIDO DE MARCHA.	SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.	B 63H 25/36
E90125870	ES2082819	16/05/2001	EMBALAJE MULTIPIEZA.	EUROPA CARTON FALTSCHACHTEL GMBH	B 65D 71/00
E90200299	ES2055297	16/05/2001	BOGIE O CARRETON UNIVERSAL PARA VEHICULOS SOBRE CARRILES.	SO.C.I.MI SOCIETA COSTRUZIONI INDUSTRIALI MILANO S.P.A.	B 61F 3/04
E90312780	ES2069707	16/05/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON FRENOS DE FRICCION PARA VEHICULOS.	DELTA CYCLE CORPORATION	B 62L 1/00
E90403187	ES2035730	16/05/2001	LIMPIAPARABRISAS CON DEFLECTOR DE AIRE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE	B 60S 1/32
E90403567	ES2067709	16/05/2001	VALVULA DE CONTROL DE UN ASCENSOR HIDRAULICO.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/04
E90403657	ES2055381	16/05/2001	ASIENTO PARA VEHICULO PROVISTO DE UN CINTURON DE SEGURIDAD CON PUNTOS DE FIJACION ENGANCHADOS AL ARMAZON DEL ASIENTO.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 2/42
E90917652	ES2042315	16/05/2001	ENVASE INFORMATIVO DE PRODUCTOS ALIMENTARIOS EN BOLSA DE PLASTICO.	JEAN CABY S.A.	B 65D 77/24
E91110862	ES2051544	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE LOS ELEMENTOS DE LLENADO DE MAQUINAS ENVASADORAS.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67C 3/12
E91119837	ES2041623	16/05/2001	DISPOSITIVO ENROLLADOR DE CINTURON CON RELAJACION DE LA TENSION DE TRACCION PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	B 60R 22/44

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91119838	ES2040690	16/05/2001	ENROLLADOR DE CINTURON CON RELAJACION DE TENSION DE TRACCION PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	B 60R 22/44
E91120754	ES2059021	16/05/2001	POZO DE DOMO PARA DEPOSITOS COLOCADOS O DISPUESTOS EN EL SUELO.	KLEINEBERG, FRIEDHELM	B 65D 90/10
E91120761	ES2060278	16/05/2001	UN MECANISMO DESMOLDEADOR PARA MAQUINAS DE EMPAQUETAR CON BOLSA TUBULAR.	ROVEMA VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH	B 65B 9/10
E91122317	ES2062655	16/05/2001	PASARELA PARA VEHICULOS SOBRE CARRILES.	HIBNER GUMMI- UND KUNSTSTOFF GMBH	B 61D 17/22
E91203011	ES2048556	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE LLENADO DE BARRILES CON LIQUIDOS NO MISCIBLES Y SUS APLICACIONES, EN PARTICULAR PARA EL EMBARRILADO DE FOSFORO BLANCO.	ELF ATOCHEM S.A.	B 67C 3/30
E91311831	ES2055965	16/05/2001	SISTEMA PARA SELLAR POR CALOR EL EXTREMO DE COLA DE UNA LAMINA.	MIMA INCORPORATED	B 65B 11/02
E91630109	ES2065659	16/05/2001	COJINETE DE FRENADO CON LAMINADOS ELASTOMEROS COMBINADOS.	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	B 64C 27/35
E91890169	ES2052359	16/05/2001	ELEMENTO FLOTANTE.	STRANZINGER, MARGARETE	B 63B 35/38
E91909177	ES2077852	16/05/2001	APARATO EN CARROCERIAS DESMONTABLES.	TRANSLINK AB	B 60P 1/64
E92107727	ES2057946	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA SEPARAR SECCIONES DE UNA BANDA DE MATERIAL DOTADA CON PERFORACIONES TRANSVERSALES.	WINDMÖLLER & HÖLSCHER	B 65H 35/10
E92109050	ES2057948	16/05/2001	ZAPATA DE LLANTA O CADENA DE ORUGA.	THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.	B 62D 55/26
E92109128	ES2075534	16/05/2001	ASEGURAMIENTO PARA EL TRANSPORTE.	EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.	B 60P 7/13

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92118731	ES2074792	16/05/2001	PALET DE CHAPA DE CUATRO VIAS.	SCHLEICHER, SIGRID	B 65D 19/28
E92118925	ES2069365	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA SEPARAR Y PREPARAR TAPONES DE CORONA Y CIERRES SIMILARES.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67B 3/062
E92200169	ES2065122	16/05/2001	ESTANTERIA PARA TIENDAS.	ALBERT HEIJN B.V.	B 65G 1/06
E92310452	ES2079149	16/05/2001	PESAJE DE CARGA DE UN ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/34
E92403265	ES2073265	16/05/2001	BASE GIRATORIA DE SEGURIDAD QUE PERMITE EL GIRO DE 180 GRADOS DE UN ASIENTO EN UN VEHICULO AUTOMOVIL O ANALOGO.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/14
E92901279	ES2056705	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE	ADOLF HOTTINGER MASCHINENBAU GMBH	B 65G 7/00
E92910834	ES2069430	16/05/2001	INSTALACION DE FRENO HIDRAULICA CON DISPOSITIVO ANTIBLOQUEO Y/O ANTIPATINAJE DE ACELERACION, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60T 8/48
E93106248	ES2079223	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA ELIMINAR UNA POSICION INCLINADA DE UN CARRO GIRATORIO DE BLOQUE DE RUEDAS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 61F 5/38
E94119813	ES2102128	16/05/2001	RECIPIENTE CONTENEDOR CON UN FOSO DE ALOJAMIENTO PARA ARTICULOS QUE TIENEN QUE SER DISTRIBUIDOS DE UNO EN UNO, EN ESPECIAL ARTICULOS DE HIGIENE.	KREYER, WOLFGANG	B 65D 83/04
E87101438	ES2000104	01/06/2001	INSTALACION DE VENTILACION EN AUTOMOVILES, PRINCIPALMENTE AUTOBUSES.	MAN NUTZFAHRZEUGE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60H 1/00
E87101568	ES2012364	01/06/2001	SUSPENSION PARA EL MECANISMO DE MARCHA PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	WAGGONFABRIK TALBOT	B 61F 5/30
E87103555	ES2013734	01/06/2001	VEHICULO TRANSPORTADOR DE AUTOMOVILES DE DOS PISOS.	KASSBOHRER-AUSTRIA FAHRZEUGWERKE GMBH	B 60P 3/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E87104489</a>	<a href="#">ES2021627</a>	01/06/2001	ENVASE, POR EJEMPLO PARA INSTRUMENTOS QUIRURGICOS.	DIXIE-UNION VERPACKUNGEN GMBH	B 65D 75/30
<a href="#">E87105271</a>	<a href="#">ES2026145</a>	01/06/2001	UN METODO Y UNA DISPOSICION PARA EL ACABADO DE UNA DISPOSICION DE APERTURA EN RECIPIENTE PARA ENVASADO.	AB TETRA PAK	B 65B 61/18
<a href="#">E87105530</a>	<a href="#">ES2030010</a>	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA DESPLEGAR CUERPOS DE ENVASES DE EMPAQUETAR.	AB TETRA PAK	B 65B 43/30
<a href="#">E87106063</a>	<a href="#">ES2025573</a>	01/06/2001	PIEZA DE SUPLEMENTO PARA TUBOS, FRASCOS Y SIMILARES.	ROBERT FINKE GMBH & CO. KG	B 65D 51/32
<a href="#">E87305473</a>	<a href="#">ES2026538</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO MECEDOR PORTATIL Y COMPACTO PARA COCHES DE NIÑOS, CUNAS, PARQUES Y SILLAS.	BERKOVICH, SHLOMO	B 62B 9/22
<a href="#">E87400423</a>	<a href="#">ES2003858</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE VACIADO DE SILOS.	LAGNEAU, JEAN HENRI	B 65D 88/72
<a href="#">E87850154</a>	<a href="#">ES2018577</a>	01/06/2001	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO	ELECTROLUX CONSTRUCTOR AKTIEBOLAG	B 65G 1/10
<a href="#">E88300316</a>	<a href="#">ES2022982</a>	01/06/2001	APARATO RESPIRATORIO PARA INMERSION AUTONOMA.	APEKS MARINE EQUIPMENT LIMITED	B 63C 11/22
<a href="#">E88303630</a>	<a href="#">ES2049248</a>	01/06/2001	EMBARCACION CON RENDIMIENTO HIDRODINAMICO MEJORADO.	STANFORD, ULF HARRY	B 63B 1/22
<a href="#">E88401349</a>	<a href="#">ES2007596</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE Y DE LARGADURA DE UNA CARGA TAL COMO UN MISIL.	R. ALKAN & CIE.	B 64D 1/04
<a href="#">E88850088</a>	<a href="#">ES2016125</a>	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA UN TORNO DE ANCLA.	INDUSTRI LAMBERTSETER A/S	B 66D 1/72
<a href="#">E89102718</a>	<a href="#">ES2017588</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ENROLLAMIENTO DE CINTURON DE SEGURIDAD.	TRW REPA GMBH	B 60R 22/36

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89106077	ES2024059	01/06/2001	GRAPA DE CIERRE PARA ENVOLTURAS DE EMBUTIDOS.	TECHNOPACK EWALD HAGEDORN KG (GMBH) & CO)	B 65D 33/16
E89110848	ES2030562	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA APILAR HOJAS, EN ESPECIAL HOJAS DE CARTON.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 31/32
E89300396	ES2036338	01/06/2001	ASIEN TO DE SEGURIDAD PARA NIÑO.	BRITAX-EXCELSIOR LIMITED	B 60N 2/26
E89301358	ES2052900	01/06/2001	CIRCULACION CONTINUA DE ASCENSORES A TRAVES DE LAS PLANTAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/20
E89304389	ES2036343	01/06/2001	MECANISMO DE ESPEJO ABATIBLE.	BRITAX RAINSFORDS PTY. LTD.	B 60R 1/06
E89400017	ES2031364	01/06/2001	TREN TRASERO DE ACCION PASIVA PARA VEHICULO AUTOMOVIL Y VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADO DE TAL TREN.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60G 7/02
E90103469	ES2060833	01/06/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE PASAMANOS PARA UNA ESCALERA MECANICA DE AJUSTE AUTOMATICO.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 23/04
E90105996	ES2046570	01/06/2001	CAJA PARA BOTTLLAS DIVISIBLE DE PLASTICO.	SPLIT-BOX PATENTVERWERTUNG KG	B 65D 21/02
E90106004	ES2068934	01/06/2001	SISTEMA DE DIRECCION DE PIÑON Y CREMALLERA.	TRW INC.	B 62D 5/06
E90401903	ES2040080	01/06/2001	EMBELLECEDOR DE RUEDA PERFECCIONADO.	RAPID S.A.	B 60B 7/08
E90810044	ES2055393	01/06/2001	DISTRIBUIDOR DE PIEZAS INDIVIDUALES EMPAQUETADAS CON UN DISPOSITIVO DE ENTREGA GIRATORIO PARA LA ENTREGA DE PIEZAS INDIVIDUALES.	SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT	B 65G 47/82
E90908185	ES2044592	01/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA UN DEPOSITO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	ROBERT BOSCH GMBH	B 60K 15/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91101504	ES2033633	01/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION EN UN SISTEMA DE CINTURON DE SEGURIDAD PARAVEHICULOS.	TRW REPA GMBH	B 60R 22/46
E91107326	ES2071155	01/06/2001	PLATAFORMA DE TRABAJO PARA CAJA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 19/00
E91400155	ES2069838	01/06/2001	DINTEL PARA PUERTA DE CABINA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/30
E91400156	ES2053289	01/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION REGULABLE PARA HOJA DE PUERTA DE CABINA DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/30
E91400161	ES2066376	01/06/2001	CARROCERIA PARA SCOOTER Y SCOOTER CON MOTOR ELECTRICO DE TRACCION DELANTERA.	TOKYO R&D CO., LTD.	B 62K 11/00
E91400867	ES2047994	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS ASIENTOS DE VEHICULOS CON CINTURON INCORPORADO.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE	B 60N 2/20
E91810207	ES2090284	01/06/2001	ELEMENTO DE ESCALON PARA CINTA O ESCALERA MECANICA.	O&K ROLLTREPPEN GMBH	B 66B 23/12
E91810274	ES2047392	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE GRUPOS DE LONCHAS DEALIMENTOS ADYACENTES CON EL LADO PLANO.	SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT	B 65B 23/14
E91905568	ES2061234	01/06/2001	SISTEMA DE ILUMINACION DE CONSTRUCCION MODULAR, ESPECIALMENTE PARA PISTAS DE TRAFICO Y DE RODAJE DE AEROPUERTOS.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	B 64F 1/20
E91908993	ES2061243	01/06/2001	UN CIERRE COMPUESTO PARA SELLAR Y RESELLAR UN RECIPIENTE.	ANCHOR HOCKING PACKAGING CO.	B 65D 51/14
E92100648	ES2065076	01/06/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/22
E92101518	ES2093119	01/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICOLISION PARA CARRETILLAS ELEVADORAS Y SIMILARES.	JOBS S.P.A.	B 66F 17/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92106899	ES2097236	01/06/2001	SUSPENSION DE BRAZO POSTERIOR CON FIJACION DEL EJE POR LA COMPRESION DEBIDA A UNA PLACA.	NAI NEWAY, INC.	B 60G 11/27
E92109062	ES2075533	01/06/2001	ZAPATA DE CINTA O CADENA DE ORUGA.	THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.	B 62D 55/26
E92302630	ES2076007	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ELEVACION CON SISTEMA DE CONTROL PARA HORQUILLA ELEVADORA.	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	B 66F 9/20
E92303109	ES2096029	01/06/2001	DISPENSADOR DE DETERGENTE PARA DESAGUES CON DISPOSITIVO DE BLOQUEO.	BLOCK DRUG COMPANY INC.	B 65D 47/06
E92906663	ES2078038	01/06/2001	CIERRE DE BOTELLA DE MATERIA SINTETICA.	RUDOLF ERNST AG	B 65D 41/48
E93100849	ES2081642	01/06/2001	CAJA-TAMPON CON IMAN SEPARADOR.	NSM MAGNETTECHNIK GMBH & CO. KG	B 65G 60/00
E93103545	ES2081271	01/06/2001	AVISADOR DE ROTURA PARA CURSORES.	SGL CARBON AG	B 60L 5/20
E93104646	ES2043585	01/06/2001	TENSOR DE CINTURON PARA SISTEMAS DE CINTURONES DE SEGURIDAD DE VEHICULOS DE MOTOR.	TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH	B 60R 22/46
E93106495	ES2104993	01/06/2001	AMORTIGUADOR DE MOVIMIENTO PARA UN TRANSPORTADOR DE PERSONAS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 5/28
E93107985	ES2079226	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APILAR HOJAS.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 31/32
E93107989	ES2090769	01/06/2001	SACACORCHOS CON UN DISPOSITIVO PARA CORTAR LAS CAPSULAS DE HOJA DE ESTAÑO, DE PLASTICO O DE OTROS MATERIALES DEL CUELLO DE LAS BOTELLAS.	CELLINI, FERDINANDO	B 67B 7/04
E93109320	ES2097394	01/06/2001	ACCIONADOR DE FRENO PROTEGIDO CONTRA LAS MANIPULACIONES NO AUTORIZADAS.	NAI ANCHORLOK, INC.	B 60T 17/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E93440017</a>	<a href="#">ES2083841</a>	01/06/2001	PALET DE MANUTENCION.	M.E.R. S RL	B 65D 19/31
<a href="#">E93903903</a>	<a href="#">ES2090965</a>	01/06/2001	DIRECCION ASISTIDA POR CREMALLERA PRINCIPALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 5/22
<a href="#">E93907681</a>	<a href="#">ES2105236</a>	01/06/2001	UNOS INSERTOS DE SOPORTE DE EMBALAJE DE PRODUCTOS Y MAS PARTICULARMENTE A INSERTOS DE EMBALAJE ECOLOGICAMENTE VENTAJOSOS.	INTEPAC TECHNOLOGIES INC.	B 65D 81/00
<a href="#">E94100753</a>	<a href="#">ES2097555</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DE LAS CANTIDADES DE AIRE FRESCO EN TRENES DE ALTA VELOCIDAD.	HAGENUK FAHRZEUGKLIMA GMBH	B 61D 27/00
<a href="#">E94104872</a>	<a href="#">ES2106394</a>	01/06/2001	CESTA PLEGABLE.	JURI, JOHANN	B 62B 3/10
<a href="#">E94109536</a>	<a href="#">ES2106416</a>	01/06/2001	RIEL DE TECHO PARA VEHICULOS.	HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH	B 60R 9/04
<a href="#">E94400475</a>	<a href="#">ES2091101</a>	01/06/2001	ESTRIBO MOVIL PARA PUERTA DE VEHICULO FERROVIARIO.	A.N.F. INDUSTRIE	B 61D 23/02
<a href="#">E94810189</a>	<a href="#">ES2102176</a>	01/06/2001	BOLSA TUBULAR FLEXIBLE DE HOJA COMPUESTA.	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 75/58
<a href="#">E95919941</a>	<a href="#">ES2116749</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO ANTIRROBO ADAPTADO AL ASIENTO DE UN VEHICULO.	FONTAINE, CHRISTIAN	B 60R 25/00
<a href="#">E87109086</a>	<a href="#">ES2017678</a>	16/06/2001	CINTA TRANSPORTADORA	AGROB AG	B 65G 17/08
<a href="#">E87200352</a>	<a href="#">ES2008107</a>	16/06/2001	UN METODO Y APARATO PARA ENVOLVER ARTICULOS CON UNA PELICULA DE PLASTICO.	MATCO DIVISION OF BORDEX B.V.	B 65B 53/00
<a href="#">E88100137</a>	<a href="#">ES2021100</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION UNAS DE OTRAS DE HECHURAS APILADAS.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 3/08



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88100865	ES2015088	16/06/2001	ARISTA LONGITUDINAL PARA VEHICULOS DE MOTOR.	CONTINENTAL AG	B 60R 13/04
E88101420	ES2015089	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA IMPEDIR CABLES FLOJOS EN TORNOS DE CABLES, ESPECIALMENTE AQUELLOS PARA MONTACARGAS DE OBRAS.	GEDA-DECHENTREITER MASCHINENBAU GMBH	B 66D 1/50
E88103600	ES2018584	16/06/2001	PASARELA DE TRANSBORDO PARA RAMPAS.	ALTEN, KURT	B 65G 69/28
E88103997	ES2036228	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESENLLOADO DE UNA BANDA DE PAPEL CONTINUO, A PARTIR DE UN ROLLO O BOBINA.	JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT	B 65H 19/12
E88107477	ES2039500	16/06/2001	ENVASE CON DISPOSITIVO DE APERTURA.	TETRA ALFA HOLDINGS S.A.	B 65D 17/00
E88108168	ES2056853	16/06/2001	APARATO PARA COLOCAR BANDAS CON MANDRIL FLOTANTE Y METODO PARA ZUNCHAR ARTICULOS.	PDC INTERNATIONAL CORPORATION	B 65B 9/14
E88108252	ES2042646	16/06/2001	A REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR RCIPIENTES DE LAMINAS Y DISPOSITIVO PARA L	UNIONPACK INDUSTRIELLE LOHNVERPACKUNGS-GMBH	B 65B 9/04
E88108804	ES2028181	16/06/2001	CINTA PARA CORREAS DE ARRASTRE Y TRANSMISION, Y PARA BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE ALIMENTACION.	LOHMANN GMBH & CO. KG	B 65G 15/34
E88109958	ES2013579	16/06/2001	EQUIPO PARA BUZOS.	TRAGATSCHNIG, JIRG	B 63C 11/20
E88201208	ES2028254	16/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA PRODUCCION DE ENVASES DE PRODUCTOS COSMETICOS CON POLVOS DE DISTINTAS CARACTERISTICAS.	DOSA-PACK S.R.L.	B 65B 1/04
E88303132	ES2029322	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA DESENGANCHAR CARGAS, EN PARTICULAR BOTES SALVAVIDAS.	THANNER & CO. HANDELSSELSKAB A/S	B 63B 23/58
E88400326	ES2032981	16/06/2001	EMBARCACION DE PESCA Y/O DE RECREO, DESMONTABLE.	BATTAIA, GILBERT	B 63B 7/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88400428	ES2019131	16/06/2001	PARTE DE UNION CONFORMADA DE TUBO DE ARMADURA DE ASIENTO CON UN MECANISMO DE REGULACION DE INCLINACION DEL RESPALDO.	A. & M. COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES	B 60N 2/22
E88401372	ES2020605	16/06/2001	METODO DE COLOCACION DE UN CRISTAL DE AUTOMOVIL POR ENCOLADO DIRECTO Y CRISTAL PARA EL ENCOLADO.	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL	B 60J 1/00
E88401560	ES2019134	16/06/2001	PALAS DE MATERIALES COMPUESTOS, CON NUCLEO ESTRUCTURAL Y REVESTIMIENTO DE COBERTURA, Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64C 27/46
E88730132	ES2022701	16/06/2001	ELEMENTO DE UNION PARA CADENAS DE NEUMATICOS	RUD-KETTENFABRIK RIEGER & DIETZ GMBH U. CO.	B 60C 27/08
E88830005	ES2059560	16/06/2001	UNIDAD TIPO CARRUSEL, DOTADA DE DISTINTOS ELEMENTOS SANITARIOS.	TECNOSPAZIO SRL	B 60R 15/00
E89101385	ES2027045	16/06/2001	ESTACION DE APRIETE PARA RECORTES DE LAMINA METALICA PUESTA ALREDEDORDE LA CABEZA Y GOLLETE DE UNA BOTELLA.	ETI-TEC MASCHINENBAU GMBH	B 65C 3/22
E89106344	ES2060683	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR ABATIBLE PARA VEHICULOS.	HOHE KG	B 60R 1/06
E89109214	ES2043946	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL ALMACENAMIENTO DE ARTICULOS.	TRAPP, HANS-JURGEN, DR.-ING.	B 65G 1/127
E89109585	ES2056148	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR PARA UN VEHICULO, ESPECIALMENTE PARA CAMION.	HOHE KG	B 60R 1/06
E89110195	ES2048786	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR PARA UN VEHICULO CON MARCHA ATRAS.	HOHE KG	B 60R 1/06
E89200029	ES2041964	16/06/2001	ENVASE PARA OBJETOS AGRUPADOS, PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL MONTAJE DE DICHS OBJETOS EN DICHO ENVASE.	SOCIETE INDUSTRIELLE DE PLASTIQUES EN ABREGE SIPLA, SOCIETE ANONYME	B 65B 23/22
E89420073	ES2028463	16/06/2001	MAQUINA DE CARGA Y DESCARGA DE ARTICULOS DISPUESTOS EN CAPAS.	ETABLISSEMENTS STONE	B 65B 21/18

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E89810272</a>	<a href="#">ES2036369</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA REDISTRIBUCION DE LONCHAS DE ALIMENTOS DESDE UN PRIMER ORGANO DE TRANSPORTE HASTA OTRO SEGUNDO.	SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT	B 65B 23/12
<a href="#">E89830220</a>	<a href="#">ES2037995</a>	16/06/2001	INSTALACION SELECTIVA DE RECOGIDA DE RECIPIENTES SINTETICOS USADOS CON EXTRACCION POR SUCCION.	GOVONI SPA	B 65F 1/12
<a href="#">E90101254</a>	<a href="#">ES2043126</a>	16/06/2001	CIERRE PARA BOCAS DE LLENADO DE RECIPIENTES.	HEINRICH STOLZ GMBH & CO KG	B 65D 47/06
<a href="#">E90103498</a>	<a href="#">ES2065417</a>	16/06/2001	JARRO PARA LIQUIDOS, ESPECIALMENTE PARA LECHE, PROVISTO DE UN ASA.	FRAUENBERGER & CO. MBH	B 65D 23/10
<a href="#">E90104298</a>	<a href="#">ES2037488</a>	16/06/2001	INSTRUMENTO DE COMPROBACION PARA LA INSTALACION DE FRENOS DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	EKUMA WERKZEUG UND MASCHINENBAU GMBH	B 60T 17/22
<a href="#">E90109237</a>	<a href="#">ES2062164</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE PILAS DE PAÑOS, HOJAS O COSAS POR ELESTILO PLEGADAS.	WINKLER & DUNNEBIER MASCHINENFABRIK UND EISENGIESSEREI KG	B 65H 45/101
<a href="#">E90109306</a>	<a href="#">ES2042141</a>	16/06/2001	PARASOL PARA AUTOMOVILES.	EUGEN ZIPPERLE GMBH & CO. KG.	B 60J 3/02
<a href="#">E90110211</a>	<a href="#">ES2044315</a>	16/06/2001	PUERTA PARA VEHICULO DE MOTOR.	BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG	B 60J 5/04
<a href="#">E90111024</a>	<a href="#">ES2050882</a>	16/06/2001	ENVASE PARA HELADOS.	BIG DRUM IBERICA, S.A.	B 65D 85/78
<a href="#">E90300488</a>	<a href="#">ES2033156</a>	16/06/2001	GRUPO GIRATORIO PARA SISTEMA DE HINCHADO DE NEUMATICOS.	EATON CORPORATION	B 60C 23/00
<a href="#">E90300814</a>	<a href="#">ES2041128</a>	16/06/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR A PRESION.	PISTEK, VACLAV	B 65D 83/00
<a href="#">E90304362</a>	<a href="#">ES2036887</a>	16/06/2001	MODULO DE PARACHOQUES DE ALTO RENDIMIENTO PARA AUTOMOVIL.	MONTELL ITALIA, S.P.A.	B 60R 19/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90400957	ES2067704	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE TAPA DE ROSCA PROVISTO DE UNA BANDA DE INVOLABILIDAD PARA BOTES O ANALOGOS.	PLASTOHM S.A.	B 65D 41/34
E90401707	ES2066995	16/06/2001	PALANCA DE MANDO ABATIBLE PARA FRENO DE MANO DE VEHICULO.	ETABLISSEMENTS LANGLOIS ET PETER SOCIETE ANONYME	B 60T 7/08
E90830115	ES2053164	16/06/2001	UN SUBCONJUNTO TRASERO PARA SUELO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 25/20
E90901799	ES2035749	16/06/2001	RASQUETA LIMPIAPARABRISAS.	ITT AUTOMOTIVE EUROPE GMBH	B 60S 1/38
E90909182	ES2109233	16/06/2001	LLENADO DE RECIPIENTES.	A.G. (PATENTS) LIMITED	B 65B 3/28
E91100224	ES2051525	16/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA UNA CABINA DE VEHICULO.	DEERE & COMPANY	B 60H 1/00
E91107852	ES2046820	16/06/2001	DISPOSICION PARA LA FIJACION DE UN PERFIL-GUIA DE VENTANILLA.	METZELER AUTOMOTIVE PROFILES GMBH	B 60J 1/17
E91302833	ES2041194	16/06/2001	MECANISMO DE EMBRAGUE DE TOMA DE FUERZA.	EATON CORPORATION	B 60K 17/28
E91460010	ES2044709	16/06/2001	CAJA DE REMOLQUE.	ETABLISSEMENTS ROLLAND S.A.	B 62D 33/02
E91830200	ES2048003	16/06/2001	UN TRACTOR, PARTICULARMENTE UN TRACTOR DE JARDIN, CON UN ARCO DE SEGURIDAD QUE PUEDE SER ABATIDO.	SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.	B 60R 21/13
E91903512	ES2082193	16/06/2001	RASCADOR DE CINTAS CON AJUSTE POR ENGRANAJES.	RICHWOOD INDUSTRIES, INC.	B 65G 45/00
E91906863	ES2089205	16/06/2001	ESTUCHE PARA DISCO DE LECTURA OPTICA.	LERNER, ADAM, J.	B 65D 85/57

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92105898	ES2075973	16/06/2001	SISTEMA DE LLENADO.	FRISCO-FINDUS AG	B 65B 39/00
E92107443	ES2090406	16/06/2001	ESTRUCTURA DE APERTURA PARA CAJA DE CARTON PARA TARTA EN FORMA DE CUÑA.	WALDORF CORPORATION	B 65D 5/54
E92109793	ES2076617	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CALEFACCION Y/O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, PARTICULARMENTE PARA AUTOMOVILES.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00
E92110864	ES2086584	16/06/2001	ELEMENTOS DE EMBALAJE MULTIFUNCIONAL DE VARIAS CAPAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	MONTELL ITALIA S.P.A.	B 65D 1/34
E92400488	ES2033658	16/06/2001	TUBO-CUERPO DE COLUMNA DE DIRECCION PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	NACAM	B 62D 1/16
E92401007	ES2075640	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ACCESO EN LIBRE SERVICIO A UN ALMACEN DEL TIPO CON COMPARTIMIENTOS MOVILES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	A 5 SYSTEMES SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE	B 65G 1/127
E92401450	ES2060459	16/06/2001	FACHADA ANTERIOR PERFECCIONADA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 25/08
E92401499	ES2077373	16/06/2001	DISPOSITIVO DE UNA ELEVACION DE UN COJIN DE ASIENTO DE VEHICULO QUE COMPRENDE UN BLOQUEO DE SEGURIDAD.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/30
E92906169	ES2099821	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL TENDIDO DE UN ALAMBRE, CABLE O SIMILAR.	ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.	B 60M 1/28
E92914412	ES2086125	16/06/2001	CONTENEDOR CON SOPORTES RETRAIBLES EN LOS MIEMBROS LATERALES.	BULLE, JEAN-MARIE	B 65D 90/14
E93102100	ES2101884	16/06/2001	CAPOTA PARA COCHES DESCAPOTABLES CON UNA LUNA TRANSPARENTE FLEXIBLE.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 1/20
E93102164	ES2088173	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL POSICIONAMIENTO DE UN SENSOR PARA UN DISPOSITIVO DE REGULACION DE MARCHA DE BANDA.	BST SERVO-TECHNIK GMBH	B 65H 23/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93102707	ES2076800	16/06/2001	LLANTA NEUMATICA PARA VEHICULO.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/22
E93102708	ES2076801	16/06/2001	LLANTA NEUMATICA PARA VEHICULO.	CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60C 9/22
E93106179	ES2083218	16/06/2001	METODO Y SISTEMA PARA CONTROLAR LA PRESION DEL FRENO EN CONDICIONES DE SUPERFICIE DE FRENO MU (UNIDAD DE MASA) BAJAS (SUPERFICIE CON UN COEFICIENTE DE FRICCION BAJO) EN UN SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS) PARA VEHICULOS.	EATON CORPORATION	B 60T 8/64
E93106180	ES2077449	16/06/2001	DETECCION DE MALFUNCIONAMIENTO DE DETECTOR.	EATON CORPORATION	B 60T 17/22
E93106432	ES2076815	16/06/2001	ELEMENTO DE LLENADO PARA MAQUINAS EMBOTELLADORAS PARA LLENAR BOTELLAS RECIPIENTES SIMILARES.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67C 3/26
E93108681	ES2097390	16/06/2001	PALETA DE PLASTICO.	REMAPLAN ANLAGENBAU GMBH	B 65D 19/24
E93400058	ES2078803	16/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS QUE SE LES APORTA A LAS JUNTAS QUE ASEGURAN LA ESTANQUEIDAD ENTRE EL CUERPO Y LA TAPA DE UN TARRO DE CONSERVA.	HUTCHINSON	B 65D 53/02
E93400415	ES2094492	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE RECIPIENTES MEDIANTE TERMOSOLDADURA DE OPERCULOS, E INSTALACION CON DICHO DISPOSITIVO.	SERAC FRANCE	B 65B 7/16
E93401209	ES2081695	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE PLACAS MINERALOGICAS PARTICULARMENTE REFLECTANTES.	SOCIETE ANONYME DITE: FABRICAUTO	B 60R 13/10
E93907743	ES2089809	16/06/2001	CIERRE DE ESPIGA DE OBTURACION CENTRAL.	CREATECHNIC AG	B 65D 47/24
E93907868	ES2090990	16/06/2001	CIERRE DESLIZANTE.	COMERCIAL EUROPA, S.C.	B 65D 33/16
E93909916	ES2079975	16/06/2001	BUQUE, EN PARTICULAR TRANSBORDADOR CON UN VISOR DE PROA.	MACOR MARINE SYSTEMS INTERNATIONAL GMBH	B 63B 27/14



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94102988	ES2102704	16/06/2001	PROPULSOR DE BARCO CON UNA HELICE DE PROPULSION, DISPUESTO PREFERENTEMENTE DEBAJO DE UN FONDO DEL BARCO ESENCIALMENTE PLANO O EN LA ZONA DEL PROPULSOR.	SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.	B 63H 5/125
E94103536	ES2110137	16/06/2001	TRANSPORTADOR DE CANGILONES.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 65G 67/62
E94104936	ES2109535	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y METODO PARA LA ELABORACION DE MATERIALES EN CAPAS DE HOJAS.	BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO	B 65H 35/08
E94105295	ES2091059	16/06/2001	SISTEMA DE RETENCION PARA OCUPANTES DE VEHICULOS.	TEMIC TELEFUNKEN MICROELECTRONIC GMBH	B 60R 21/26
E94109598	ES2118286	16/06/2001	SISTEMA SUSPENDIDO DE TRANSPORTE.	LOUIS SCHIERHOLZ GMBH	B 61B 10/02
E94400959	ES2098875	16/06/2001	ARTICULACION PARA ASIENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/22
E94401467	ES2107769	16/06/2001	RELLENO PARA ASIENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "BFA"	B 60N 2/44
E94830172	ES2092880	16/06/2001	GUIA PARA LONA IMPERMEABLE DE VEHICULO A MOTOR.	DONA', SEVERINO	B 60J 5/06
E94830260	ES2115194	16/06/2001	APARATO LLENADOR-MEDIDOR DE CARGAS EN CARRUSEL PARA EL LLENADO DE CONTENEDORES CON CANTIDADES MEDIDAS O DOSIFICADAS DE DOS PRODUCTOS DISTINTOS.	CESTINDUE S.R.L.	B 65B 39/14
E94906212	ES2095746	16/06/2001	CABEZAL DE ESPITA PARA VALVULAS DE CUÑETE.	MOGLER, JOACHIM	B 67D 1/08
E94908244	ES2105656	16/06/2001	TEJIDO FILTRANTE PARA SACOS HINCHABLES.	RHONE-POULENC FILTEC AG	B 60R 21/16
E94911859	ES2093530	16/06/2001	BOLSA O SACO PARA CONTENER UN FLUIDO.	PLUM KEMI PRODUKTION A/S	B 65D 30/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94912504	ES2081787	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CARGA Y/O DESCARGA DE BUQUES.	KRUPP FORDERTECHNIK GMBH	B 65G 67/60
E94917741	ES2100073	16/06/2001	CAPSULA PARA RECIPIENTE.	WARNER-LAMBERT COMPANY	B 65D 50/04
E94920501	ES2095166	16/06/2001	DISPOSITIVOS DE REGULACION DE LOS ASIENTOS DE VEHICULOS.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/02
E95107937	ES2106596	16/06/2001	PUENTE DE TRANSBORDO PARA RAMPAS.	ALTEN, KURT	B 65G 69/28
E95400743	ES2093537	16/06/2001	ASIENTO TRANSFORMABLE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/30
E95470022	ES2105859	16/06/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE UN ELEMENTO MOVIL DE UN ASIENTO AUTOMOVIL.	BERTRAND FAURE FRANCE	B 60N 2/00
E95470023	ES2100762	16/06/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE UN DISPOSITIVO REGULABLE EN TRASLACION, TAL COMO UN REPOSA-CABEZAS.	BERTRAND FAURE FRANCE	B 60N 2/48
E95904964	ES2109808	16/06/2001	EQUIPO PARA COLOCACION DE UN ALAMBRE, CABLE O SIMILAR	ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.	B 60M 1/28
E87100089	ES2027230	01/07/2001	JUEGO DE REVESTIMIENTOS PARA PROTEGER PARTES DE VEHICULOS, CUANDO SE REALIZAN TRABAJOS DE REPARACION (SERVICE-SET).	HORN, STEPHANIE, GEB. PAUL	B 60N 3/00
E87103619	ES2027240	01/07/2001	UN RECIPIENTE DE ENVASE PROVISTO CON UNA DISPOSICION DE ABERTURA RE-CERRABLE.	AB TETRA PAK	B 65D 17/50
E87105119	ES2033713	01/07/2001	ENVASE PARA SUSTANCIAS LIQUIDAS CON ASIDERO.	TETRA ALFA HOLDINGS S.A.	B 65D 5/46
E87105178	ES2011783	01/07/2001	UNIDAD DE ALIMENTACION DE EMERGENCIA, EQUIPADA CON UN APARATO DE RESPIRACION.	DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT	B 64D 11/00



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87105438	ES2027987	01/07/2001	MAQUINA AUTOMATICA DE ENVASADO EN PARTICULAR PARA BOLSAS CON POR LO MENOS UN BORDE APLANADO.	CIBA LEASING S.R.L.	B 65B 5/02
E87106088	ES2047481	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FRENADO PARA MEDIOS DE ELEVACION, TALES COMO ASCENSORES O MONTACARGAS.	GMV MARTINI, S.P.A.	B 66D 5/00
E87108955	ES2018210	01/07/2001	CONJUNTO VERTEDOR Y CAPSULA DE TAPONADO INVIOLABLE.	RICAL S.A.	B 65D 47/12
E87200748	ES2016335	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ANUDAR MECHAS DE FIBRAS TEXTILES.	S. BIGAGLI & C. SPA	B 65H 69/06
E87305714	ES2023902	01/07/2001	NUCLEO LINEAL PARA UNA ESTRUCTURA REALIZADA EN FLEJE.	SILENT CHANNEL PRODUCTS LIMITED	B 60R 13/06
E87830225	ES2012503	01/07/2001	MECANISMO DE TIMON.	PERINI NAVI S.P.A.	B 63H 25/08
E88100471	ES2022926	01/07/2001	PIEZA LAMINAR CON LINEAS DE PLEGADO PARA LA CONSTITUCION DE UN CONTENEDOR.	AB TETRA PAK	B 65D 5/06
E88102289	ES2025225	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION-TRANSFERENCIA PARA EFECTUAR LA TRANSFERENCIA DE ARTICULOS HACIA UNA SERIE DE TRANSPORTADORES.	AB TETRA PAK	B 65G 47/46
E88103941	ES2091745	01/07/2001	CIRCUITO DE VIA MODULADO EN FRECUENCIA.	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 61L 1/18
E88104467	ES2012744	01/07/2001	CONJUNTO PARA LA MANIPULACION DE PRENDAS EN PERCHAS.	INVESTRONICA S.A.	B 65G 37/02
E88107768	ES2067455	01/07/2001	APARATO PARA CIERRE HERMETICO DE ELEMENTOS LAMINARES DE FORMA TUBULAR.	AB TETRA PAK	B 65B 51/30
E88200192	ES2051826	01/07/2001	ESLABON DE CADENA CON UNA PLACA QUE PRESENTA UNA PINZA, PARA TRANSPORTE DE MATERIAL EN LAMINA.	REGINA INDUSTRIA S.P.A.	B 65H 20/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88200340	ES2028247	01/07/2001	COLUMNA DE DIRECCION DOTADA DE MEDIOS ELASTICOS PARA ABSORBER EL JUEGO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 62D 1/18
E88200527	ES2021423	01/07/2001	DOSIFICADOR AUTOMATICO DE BEBIDAS, CON DISPOSITIVO MEZCLADOR ELECTROMAGNETICO.	KONINKLIJKE OLLAND GROEP B.V.	B 67D 3/00
E88830085	ES2027037	01/07/2001	UN DISPOSITIVO DE ESCAPE BAJO LA LINEA DE FLOTACION PARA LANCHAS MOTORAS.	AMATI, MARIO	B 63H 21/32
E88830089	ES2024691	01/07/2001	COCHE CON SUELO BAJADO PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	FIAT FERROVIARIA SAVIGLIANO S.P.A.	B 61D 1/04
E89103008	ES2035387	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL EQUIPO DE FRENADO DE UNVEHICULO PESADO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 60T 8/24
E89105591	ES2034451	01/07/2001	AVION.	DEUTSCHE LUFTHANSA AG	B 64C 1/38
E89106790	ES2041879	01/07/2001	ESPARRAGO PARA CONEXION A VIAS DE FERROCARRIL.	PUTZ, SIEGFRIED	B 60M 5/00
E89108911	ES2035984	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ALMACENAR HERRAMIENTAS, EN ESPECIAL ESTANTERIAS DE ALMACEN PARA MOLDES DE FUNDICION POR INYECCION.	WIRNER, ALOIS	B 65G 1/02
E89109987	ES2043953	01/07/2001	PUERTA CORREDIZA ABATIBLE PARA VEHICULOS.	IFE INDUSTRIE-EINRICHTUNGEN FERTIGUNGS-AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 5/06
E89200534	ES2034577	01/07/2001	ESPEJO RETROVISOR INTERIOR CON SOPORTE AJUSTABLE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60R 1/04
E89302605	ES2025360	01/07/2001	FABRICACION DE RECIPIENTES.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 65D 77/06
E89303829	ES2111518	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE VELOCIDAD PARA ASCENSORES.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 1/28

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89401273	ES2033536	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCLAVAMIENTO PARA CORREDERA DE GUIADO DE ASIENTO DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/12
E89730001	ES2042055	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE DEPOSITOS DE GRANDES DIMENSIONES.	ISB GENERALUNTERNEHMEN FUR INDUSTRIESPEZIALBAU GMBH	B 65D 90/00
E89830276	ES2036054	01/07/2001	UNA SUSPENSION TRANSVERSAL PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	FIAT FERROVIARIA S.P.A.	B 61F 5/24
E89890032	ES2021481	01/07/2001	CIERRE DE GARANTIA PARA RECIPIENTES Y DISPOSITIVO PARA MOLDEO POR INYECCION, PARA LA FABRICACION DEL CIERRE.	VESAG VERPACKUNGSSYSTEM AG.	B 65D 41/34
E90102126	ES2065415	01/07/2001	RECIPIENTE PARA LIQUIDOS.	SEDA S.P.A.	B 65D 3/06
E90104271	ES2057219	01/07/2001	ELEMENTO ENVOLVENTE PARA ARTICULO ANULAR Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	HEISEI POLYMER CO., LTD.	B 65B 25/24
E90106915	ES2038012	01/07/2001	MESA ELEVADORA Y PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE.	BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT	B 65G 49/06
E90108239	ES2044299	01/07/2001	VEHICULO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO PARA ALOJAR UN LIMPIADOR AUTOMATICO DE VENTANA DE UNA MANERA TOTALMENTE OCULTA.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60S 1/04
E90108240	ES2046579	01/07/2001	SISTEMA DE REGULACION DE LA VELOCIDAD DE UN VEHICULO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60K 31/04
E90109189	ES2049859	01/07/2001	CUBIERTA NO NEUMATICA ALVEOLAR CON UNA UNICA BANDA EN UN COSTADO.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 60C 7/12
E90109401	ES2068280	01/07/2001	CUBIERTA NO NEUMATICA TRAPEZOIDAL CON MIEMBROS DE SOPORTE Y AMORTIGUADORES.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 60C 7/12
E90110459	ES2057273	01/07/2001	APARATO PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS.	AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.P.A.	B 65G 47/86

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90200497	ES2045749	01/07/2001	VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADO CON BANDA DE ACABADO DOTADA DE JUNTA PARACUBRIMIENTO DE MOLDURA VIERTEAGUAS.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60R 13/07
E90201215	ES2046673	01/07/2001	CONTENEDOR PROVISTO DE UNA TAPA BLOQUEABLE.	CURVER RUBBERMAID B.V.	B 65D 25/38
E90201524	ES2045760	01/07/2001	CONDUCTOS DE AIREACION PARA VENTANILLAS LATERALES DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60H 1/24
E90300018	ES2048421	01/07/2001	EMBALAJE RESISTENTE A LA EXPOLIACION Y METODO PARA SU FABRICACION.	TSL INCORPORATED	B 65D 25/34
E90302572	ES2040557	01/07/2001	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE BEBIDAS PROVISTO DE UN ACOPLAMIENTO MAGNETICO ENTRE EL AGITADOR Y LA BOMBA.	IMI CORNELIUS (UK) LIMITED	B 67D 1/08
E90303953	ES2040048	01/07/2001	ESTABILIZADOR DE PRODUCTOS.	SIMCO/RAMIC CORPORATION	B 65G 47/26
E90306800	ES2056384	01/07/2001	GENERADOR DE RETENCION PARA AUTOMOVILES DE PASAJEROS.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	B 60R 21/26
E90307066	ES2064636	01/07/2001	INFLADOR DE BOLSA DE GAS CON UNA CAJA DE DOS JUNTAS SOLDADAS.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	B 60R 21/26
E90307176	ES2033159	01/07/2001	DISTRIBUIDOR DE COMBUSTIBLES MULTIPLES CON UNA TOBERA UNICA POR CADA PUESTO SURTIDOR.	GILBARCO INC.	B 67D 5/56
E90401261	ES2036895	01/07/2001	EJE DE VOLANTE QUE FORMA EL ORGANO DE BLOQUEO ANTIRROBO.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 60R 25/02
E90830230	ES2065517	01/07/2001	UNA MAQUINA DE ENVOLVER, PARTICULARMENTE PARA DULCES Y PRODUCTOS ALIMENTICIOS SIMILARES.	FERRERO S.P.A.	B 65B 11/34
E90902441	ES2056444	01/07/2001	BANDEJA DE EMBALAJE Y PIEZA LAMINAR DE PARTIDA PARA SU FABRICACION.	MANVILLE CORPORATION	B 65D 5/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90902849</a>	<a href="#">ES2082848</a>	01/07/2001	BOTELLA COMPRIMIBLE.	OSBAKK, GEORG	B 65D 1/02
<a href="#">E90905704</a>	<a href="#">ES2057551</a>	01/07/2001	CAJA APILABLE.	OSBAKK, GEORG	B 65D 21/04
<a href="#">E90908490</a>	<a href="#">ES2035752</a>	01/07/2001	SENSOR DE INERCIA PARA EL ACCIONAMIENTO SENSIBLE A LA MARCHA DEL VEHICULO DE DISPOSITIVOS DE BLOQUEO.	AUTOFLUG GMBH & CO FAHRZEUGTECHNIK	B 60R 22/42
<a href="#">E91101666</a>	<a href="#">ES2067775</a>	01/07/2001	TAPON PARA RECIPIENTES DEFORMABLES, QUE LLEVAN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DISPENSADOR EN FORMA DE DIAFRAGMA ELASTICO CON ORIFICIO DE CIERRE AUTOMATICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	GUALA S.P.A.	B 65D 47/18
<a href="#">E91105442</a>	<a href="#">ES2067786</a>	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS.	WEBER S.R.L.	B 60K 26/00
<a href="#">E91106633</a>	<a href="#">ES2050476</a>	01/07/2001	PROTECTOR DE RODILLAS EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	MERCEDES-BENZ AG	B 60R 21/02
<a href="#">E91107116</a>	<a href="#">ES2047970</a>	01/07/2001	DELANTAL DE UN FALDON PROTECTOR PARA UNA CINTA TRANSPORTADORA.	GORDON BELT SCRAPERS, INC.	B 65G 21/20
<a href="#">E91108111</a>	<a href="#">ES2058984</a>	01/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION Y VENTILACION PARA AUTOMOVILES.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00
<a href="#">E91108583</a>	<a href="#">ES2050012</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE UNA TAPA DE CIERRE, COMPUESTA DE PLASTICO, EN UNA ABERTURA DE UN SOPORTE.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 62D 25/00
<a href="#">E91109844</a>	<a href="#">ES2048534</a>	01/07/2001	PANEL DE INSTRUMENTOS CON PUERTA INVISIBLE DE DESPLIEGUE DE LA BOLSA DE AIRE.	DAVIDSON TEXTRON INC.	B 60R 21/20
<a href="#">E91110285</a>	<a href="#">ES2067807</a>	01/07/2001	BARRERA PARA AIRE DE RETORNO.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 60H 1/24
<a href="#">E91110317</a>	<a href="#">ES2075270</a>	01/07/2001	RODILLO GUIA.	RHOMBUS ROLLEN GMBH & CO.	B 60B 33/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E91110824	ES2053242	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL SOPORTE DE UN TELEFONO MOVIL.	LAUTERBACH, CORNELIA, DR.	B 60R 11/02
E91302473	ES2057760	01/07/2001	INFLADOR BIFASICO DE BOLSA DE GAS PARA AUTOMOVILES QUE USA MATERIAL DE IGNICION PARA RETARDAR LA IGNICION DE LA SEGUNDA FASE.	MORTON INTERNATIONAL, INC.	B 60R 21/26
E91401205	ES2046025	01/07/2001	TRANSPORTADOR DE BARRAS PARALELAS.	MARCEAU, GILBERT	B 65G 25/02
E91401437	ES2072564	01/07/2001	BASE DE ASIENTO DE VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADA CON UNA PARTE CENTRAL ABATIBLE PARA ACOPLAR UNA SILLA INFANTIL.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/28
E91710016	ES2059095	01/07/2001	MECANISMO ELEVADOR EN UNA GRUA.	ABUS KRANSYSTEME GMBH & CO. KG.	B 66C 13/40
E91830203	ES2048577	01/07/2001	UN TRACTOR, PARTICULARMENTE UN TRACTOR DE JARDIN, CON UNA CAPOTA FLEXIBLE QUE PUEDE SER ABATIDA.	SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.	B 60J 7/12
E91850046	ES2049540	01/07/2001	ABRAZADERAS PARA BARRAS METALICAS.	SANDVIK AKTIEBOLAG	B 65D 85/20
E91890096	ES2049104	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEDICION DE TEMPERATURAS DE EJES Y DE COJINETES PARA LA LOCALIZACION DE CAJAS CALIENTES.	VAE AKTIENGESELLSCHAFT	B 61K 9/06
E91911234	ES2080950	01/07/2001	REVESTIMIENTO PARA VEHICULO, CON ATENUACION DE RUIDOS.	RIETER AUTOMOTIVE (INTERNATIONAL) AG	B 60R 13/08
E92100244	ES2070528	01/07/2001	DISPOSITIVO CON MEDIOS PARA LA DETECCION E INDICACION DE FALLOS.	WABCO STANDARD GMBH	B 60T 8/88
E92100702	ES2033618	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR UN CHASIS SEMIACTIVO.	KRUPP BILSTEIN GMBH	B 60G 17/01
E92102803	ES2057933	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA CUBETA DE RECOGIDA TRANSPORTABLE, COMO PIEZA PREFABRICADA DE HORMIGON, PARA RECOGER LIQUIDOS QUE PUEDAN CONTAMINAR LAS AGUAS.	IMM SPEZIALBAU HOLDING GMBH	B 65D 90/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92103631	ES2062837	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DE PROPULSION Y PARA LA CALEFACCION DE UN HABITACULO DE UN AUTOMOVIL, EN PARTICULAR DE UN AUTOMOVIL ELECTRICO E INSTALACION PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/03
E92104644	ES2091349	01/07/2001	DISPENSADOR DE TUBO CON VENTANA DE OBSERVACION.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 65D 35/08
E92105510	ES2086571	01/07/2001	UN DISPENSADOR DE PRODUCTOS VISCOSOS, TALES COMO PRODUCTOS DE PASTA DENTIFRICA, CREMAS COSMETICAS, ZUMOS ALIMENTICIOS Y SIMILARES, EN EL QUE UN ENVASE SE APRIETA PARA ENTREGAR EL PRODUCTO Y LUEGO SE SUELTA.	GUALA S.P.A.	B 65D 83/00
E92106731	ES2056676	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESAGUE PARA BASTIDORES DE TECHOS DE AIREACION DE AUTOMOVILES.	ROCKWELL GOLDE GMBH	B 60J 7/02
E92107721	ES2084869	01/07/2001	SISTEMA DE PROTECCION DE ROSCAS.	VINCENT, LARRY W.	B 65D 59/06
E92108052	ES2069927	01/07/2001	SISTEMA DE AIREACION Y DE DESAIREACION, SOBRE TODO PARA UN AUTOBUS.	MERCEDES-BENZ AG	B 60H 1/00
E92108563	ES2074764	01/07/2001	UN CARRO DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE UN CARRO PARA LA COMPRA.	WANZL METALLWARENFABRIK GMBH	B 62B 5/06
E92108824	ES2074765	01/07/2001	ENVASE DE VENTA PARA PEQUEÑAS PIEZAS, TALES COMO ARTICULOS DUROS DE MERCERIA O SIMILARES.	WILLIAM PRYM GMBH & CO. KG	B 65D 5/42
E92109892	ES2077926	01/07/2001	CALEFACCION DEL ESPACIO DE PASAJEROS PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL, SOBRE TODO PARA UN AUTOBUS.	MERCEDES-BENZ AG	B 60H 1/00
E92110089	ES2072052	01/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION.	MERCEDES-BENZ AG	B 60H 1/00
E92110644	ES2073212	01/07/2001	EMBALAJE EN FORMA DE FUNDA PARA UN GRUPO DE OBJETOS, POR EJEMPLO, DE RECIPIENTES PRIMARIOS.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/16
E92110812	ES2072055	01/07/2001	ASIENTO PARA UN VEHICULO.	MERCEDES-BENZ AG	B 60N 3/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92120349	ES2109974	01/07/2001	MIEMBRO DE ARROLLAMIENTO TERMOSELLADO.	HEISEI POLYMER CO., LTD.	B 65B 51/14
E92200451	ES2081552	01/07/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE SEGURIDAD PARA UNA PUERTA OSCILANTE DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/24
E92201185	ES2111603	01/07/2001	UN RECIPIENTE Y TUBO DE RECOGIDA DE MUESTRAS RELACIONADO.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	B 65D 65/40
E92302198	ES2084932	01/07/2001	CONJUNTO DE CONMUTADOR ELECTRICO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 60Q 1/42
E92302374	ES2090501	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SEÑALIZACION PARA VEHICULO.	EMPYREAL ENTERPRISES LIMITED	B 62J 6/00
E92305745	ES2094297	01/07/2001	METODO PARA EL ALMACENADO DE OBJETOS.	KAO CORPORATION	B 65G 1/137
E92400321	ES2067300	01/07/2001	ASIENTO AMOVIBLE DE VEHICULO.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 60N 2/36
E92400696	ES2057967	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UN OBJETO SOBRE UNA ESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y EN PARTICULAR DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE EN UN CONTENEDOR DE TRANSPORTE.	FRAMATOME	B 65D 90/00
E92401013	ES2060458	01/07/2001	CABRIA BI-ESTANDAR.	MARREL	B 60P 1/64
E92810207	ES2067319	01/07/2001	PIEZA DE VEHICULO INSONORIZANTE.	MATEC HOLDING AG	B 60R 13/08
E92850112	ES2072130	01/07/2001	INSTALACION PARA ENVOLVER OBJETOS EN UN MATERIAL DE ENVOLTURA EXTRAIDO DE DOS BOBINAS DE ALMACENAMIENTO.	NYBO SEAL SYSTEM AB	B 65B 61/10
E92850113	ES2061331	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA SOLDAR LAMINAS.	NYBO SEAL SYSTEM AB	B 65B 51/16



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E92870088</a>	<a href="#">ES2038585</a>	01/07/2001	COLLAR DE APRIETE PARA BIDON METALICO Y BIDON EQUIPADO CON ESTE COLLAR.	BLAGDEN PACKAGING N.V.	B 65D 45/30
<a href="#">E92905910</a>	<a href="#">ES2096074</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FABRICACION DE DEPOSITO AISLADO TERMICAMENTE.	THERMOPAC AB	B 65B 31/02
<a href="#">E92906258</a>	<a href="#">ES2080490</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DEL ACCIONAMIENTO Y PARA LA CALEFACCION DEL ESPACIO INTERIOR DE UN AUTOMOVIL, PARTICULARMENTE DE UN ELECTROMOVIL, Y DISPOSICION PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/03
<a href="#">E92906635</a>	<a href="#">ES2089508</a>	01/07/2001	MECANISMO ANTI-ROTACION PARA PIÑON Y CREMALLERA.	ADWEST ENGINEERING LIMITED	B 62D 5/22
<a href="#">E92907125</a>	<a href="#">ES2067330</a>	01/07/2001	MAQUINA EMPAQUETADORA VERTICAL DOTADA DE DOS TUBOS FORMADORES OPUESTOS.	ICA S.P.A.	B 65B 9/20
<a href="#">E92914534</a>	<a href="#">ES2112322</a>	01/07/2001	RUEDA PARA VEHICULO.	SCHLANGER, RAPHAEL	B 60B 1/00
<a href="#">E93100943</a>	<a href="#">ES2070648</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE PILAS DEFINIDAS DE HOJAS PLEGADAS O SIN PLEGAR U OBJETOS EN FORMA DE HOJA.	BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO.	B 65H 33/02
<a href="#">E93107566</a>	<a href="#">ES2083222</a>	01/07/2001	ELEMENTO FLOTADOR PARA AYUDAR EN LA ENSEÑANZA DE LA NATACION.	KEBER, FRANCI	B 63C 9/00
<a href="#">E93200417</a>	<a href="#">ES2088217</a>	01/07/2001	CONJUNTO DE RODAMIENTO PARA UNA RUEDA DE VEHICULO.	SKF INDUSTRIAL TRADING & DEVELOPMENT CO, B.V.	B 60B 27/00
<a href="#">E93200580</a>	<a href="#">ES2088630</a>	01/07/2001	MAQUINA PARA LLENAR RECIPIENTES CON PRODUCTOS COSMETICOS.	AKTIENGESELLSCHAFT FUR GELD- UND KAPITALANLAGEN	B 65B 63/02
<a href="#">E93300663</a>	<a href="#">ES2106273</a>	01/07/2001	NEUMATICOS RADIALES.	BRIDGESTONE CORPORATION	B 60C 11/00
<a href="#">E93400588</a>	<a href="#">ES2088644</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL POSICIONAMIENTO Y EL BLOQUEO EN POSICION DE UNA CAJA DE VEHICULO AUTOMOVIL SOBRE UNA ESTRUCTURA DE MANUTENCION Y ESTRUCTURA DE MANUTENCION.	AUTOMOBILES PEUGEOT	B 62D 65/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93610017	ES2088255	01/07/2001	HOJA PARA LA CONSTRUCCION DE UN ENVASE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y USO.	DANAPAK HOLDING A/S	B 65D 1/00
E93902111	ES2083276	01/07/2001	BANDEJA-ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE CONTIENEN LIQUIDOS TALCOMO LA CARNE.	ANDERSEN, IRMA	B 65D 81/26
E93912927	ES2096922	01/07/2001	INSTALACION DE SEGURIDAD EN EL PUNTO DE ENTRADA DE UN PASAMANOS CIRCULANTE DE UNA ESCALERA AUTOMATICA, DE UN ANDEN RODANTE O SIMILAR.	KONE OY	B 66B 29/04
E94100701	ES2098801	01/07/2001	ATADURA DE BALAS FORMADA CON UNA PORCION ONDULADA, EMBALAJE COMPUESTO POR UNA BALA COMPRIMIDA Y POR DICHA ATADURA, Y APARATO PARA FORMAR DICHA ATADURA.	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	B 65D 85/16
E94105702	ES2105397	01/07/2001	TOMA DE AIRE PARA AUTOMOVILES.	FOGGINI PROGETTI S.R.L.	B 60H 1/34
E94106383	ES2099986	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LEVANTAR Y COLOCAR UN LISTON DE SOPORTE.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 71/46
E94108052	ES2105419	01/07/2001	SOPORTE-APARCADOR PARA VEHICULOS DE DOS RUEDAS, ESPECIALMENTE PARA BICICLETAS.	HESS FORM + LICHT GMBH & CO.	B 62H 3/02
E94200011	ES2118307	01/07/2001	MEJORA EN LA UTILIZACION DE BATERIAS EN VEHICULOS ELECTRICOS PARA NIÑOS.	PEG PEREGO PINES S.P.A.	B 60L 11/00
E94201293	ES2087791	01/07/2001	MAQUINA DE ETIQUETAJE.	M.E.B. S.R.L.	B 65C 9/32
E94302665	ES2105516	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE QUE INCLUYE UN TAPON Y UNA CAPERUZA PROTECTORA.	BECTON DICKINSON AND COMPANY	B 65D 51/00
E94303612	ES2111853	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FORMAR UN REBORDE CURVADO HACIA EL EXTERIOR EN UN CUERPO CONTENEDOR CILINDRICO.	SONOCO PRODUCTS COMPANY	B 31F 1/00
E94303949	ES2091092	01/07/2001	INDICADOR DE GASES PARA ENVASE ALIMENTICIO.	SEALED AIR (NZ) LIMITED	B 65D 79/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94304415	ES2115880	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE QUE COMPRENDE UN TAPON Y UNA CAPERUZA PROTECTORA.	BECTON, DICKINSON AND COMPANY	B 65D 51/00
E94400283	ES2114145	01/07/2001	DISTRIBUIDOR MODULAR PARA UN FLUIDO LIQUIDO Y SU APLICACION PRINCIPALMENTE EN LA REGULACION DE ASIENTOS PARA VEHICULOS.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 60N 2/02
E94400757	ES2095721	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LEER INFORMACIONES DESDE EL EXTERIOR DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 60K 35/00
E94400858	ES2115169	01/07/2001	PASARELA TELESCOPICA DE ACCESO A UNA AERONAVE, QUE COMPRENDE UNA INSTALACION DE AVITUALLAMIENTO DE CARBURANTE.	SOCIETE ANONYME DITE : ELF ANTAR FRANCE	B 64F 1/305
E94400987	ES2098876	01/07/2001	ASIENTO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/14
E94400988	ES2095722	01/07/2001	ASIENTO ENVOLVENTE PARA VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/14
E94401026	ES2111267	01/07/2001	ASIENTO DE POSICIONES MULTIPLES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/04
E94401068	ES2095724	01/07/2001	SOPORTE ARTICULADO PARA ARROLLADOR DE CINTURON DE SEGURIDAD Y SU APLICACION A UN RESPALDO REBATIBLE DE BUTACA.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60R 22/26
E94401448	ES2085818	01/07/2001	MECANISMO DE REGULACION DE LA ALTURA DE ASIENTO, PARA BUTACA DE AUTOMOVIL.	BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."	B 60N 2/16
E94914920	ES2105706	01/07/2001	MODULO DE BOLSA DE AIRE CON BOLSA MONTADA ARRIBA.	ALLIEDSIGNAL INC.	B 60R 21/20
E94915590	ES2098943	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANDO Y DE GESTION DE UNA CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICA.	GUICHARD, PHILIPPE JEAN-CLAUDE	B 60K 41/06
E94919981	ES2109707	01/07/2001	ALMOHADILLA ABSORBENTE CON ACTIVACION DE ALARMA CONTRA ROBO.	SEALED AIR CORPORATION	B 65D 81/26

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94923199	ES2126132	01/07/2001	DISPOSITIVO INFLABLE DE PROTECCION DE ESTRUCTURA EFICAZ.	SANDIA CORPORATION	B 60R 21/16
E95101108	ES2099631	01/07/2001	SOPORTE DE GUARDABARROS.	KOVER GMBH & CO. KG METALL- UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNG	B 62D 25/16
E95101899	ES2107868	01/07/2001	LAMPARA DE ALUMBRADO PARA EL HABITACULO INTERIOR DE AUTOMOVILES.	HELLA KG HUECK & CO.	B 60Q 3/02
E95104197	ES2107265	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SOLDADURA Y CORTE PARA ENVOLTURAS DE PELICULA.	RECORD S.P.A.	B 65B 51/16
E95401345	ES2114725	01/07/2001	ELEMENTO PARA ARMADURA DE RESPALDO DE ASIENTO EN ESPECIAL DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/44
E95401350	ES2119330	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN DISPOSITIVO DE TAPONAMIENTO Y MAQUINA PARA SU REALIZACION.	LE MOULAGE AUTOMATIQUE (SOCIETE ANONYME)	B 65D 41/34
E95905803	ES2112043	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL MASTIL DE UN VELERO.	THORESEN, PER-GUNNAR	B 63H 9/08
E95913115	ES2113194	01/07/2001	CONJUNTO DE VALVULA PARA EL MANDO DE UN SERVOFRENO CON UN DISPOSITIVO ELECTROMAGNETICO DE ACCIONAMIENTO.	LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY	B 60T 13/72
E95916765	ES2115377	01/07/2001	LLENADO DE RECIPIENTES.	REEVES, LESLIE NEVILLE	B 65G 69/18
E96870085	ES2112079	01/07/2001	TUBO PARA LA DISTRIBUCION DE UNA PASTA	CANDYPLAST SOCIETE ANONYME	B 65D 35/02
E87107865	ES2030678	16/07/2001	NEUMATICO DE CINTURON PARA VEHICULOS.	JANUS, JONNY	B 60C 9/18
E88100596	ES2030767	16/07/2001	CIERRE DE ROSCA PARA ENVASES.	EBERHARDT, HEINRICH	B 65D 41/04

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88870012	ES2034398	16/07/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRAS DE REMOLQUES.	SABRO LIMITED	B 60S 9/18
E89109513	ES2048232	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA AMARRAR CONTENEDORES.	MACGREGOR-CONVER GMBH	B 63B 25/28
E89110005	ES2045258	16/07/2001	TECHO CORREDIZO-LEVADIZO PARA UN VEHICULO.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/05
E89110844	ES2046376	16/07/2001	TECHO CORREDIZO-LEVADIZO PARA VEHICULOS.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/05
E89306184	ES2055059	16/07/2001	DISPOSICION DE SEGURIDAD PARA DEPARTAMENTOS DE EQUIPAJES DE MANO EN LA CABINA DE PASAJEROS DE LOS AVIONES.	BRIDPORT AVIATION PRODUCTS LIMITED	B 64D 11/00
E90101160	ES2047718	16/07/2001	DISPOSITIVO DE SALIDA DE HOJAS.	MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG	B 65H 29/04
E90102865	ES2047725	16/07/2001	BARRIL CON TAPON CON UNA ENVOLVENTE DEL BARRIL, UN FONDO DEL BARRIL Y UNA TAPA DEL BARRIL DE PLASTICO TERMOPLASTICO.	SOTRALENTZ S.A.	B 65D 25/22
E90105303	ES2047733	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL EMBALAJE DE PRENSAS Y FLOCA DE FIBRA.	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	B 65B 27/12
E90108484	ES2066901	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MONTAR LOS RIELES DE GUIA PARA UNA CABINA O CONTRAPESO DE ASCENSOR, Y UN SISTEMA DE MONTAJE QUE REALIZA EL PROCEDIMIENTO.	KONE ELEVATOR GMBH	B 66B 19/00
E90109881	ES2060863	16/07/2001	ENVASE-BOLSA.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	B 65D 75/62
E90109974	ES2062176	16/07/2001	DISPOSICION DE MANDO PARA UN SISTEMA DE RETENCION EN VEHICULOS AUTOMOVILES.	BECKER GMBH	B 60R 21/32
E90110158	ES2062179	16/07/2001	RECIPIENTE PARA CONTENER SUSTANCIAS LIQUIDAS, FLUYENTES O A GRANEL.	REBHAN GMBH & CO. KG	B 65D 51/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90110768	ES2057276	16/07/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 7/12
E91102126	ES2075906	16/07/2001	PLANEADOR.	KENBEC LTD.	B 64D 17/02
E91104706	ES2047356	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PLIEGOS DE IMPRESION.	MANROLAND AG	B 65H 5/22
E91890049	ES2069873	16/07/2001	CABINA DE ASEO EN ESPECIAL PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE DE PERSONAS POR EJEMPLO COCHES-CAMA ES DECIR DEPARTAMENTO DE COCHE Cama DE VEHICULOS CON CARRILES.	SGP VERKEHRSTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H.	B 61D 35/00
E91906981	ES2078514	16/07/2001	APARATO ALIMENTADOR DE HOJAS.	SK ENGINEERING LTD	B 65H 5/22
E92101349	ES2079698	16/07/2001	RECEPTACULO DE EMBALAJE PARA EL ALOJAMIENTO DE UNA CANTIDAD DE OBJETOS.	KRAFT JACOBS SUCHARD SA	B 65D 5/48
E92106667	ES2090401	16/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION PARA VEHICULOS.	FIRMA J. EBERSPACHER	B 60H 1/03
E92110094	ES2072656	16/07/2001	HERRAMIENTA PARA ALINEAR UNA PATA AMORTIGUADORA DE MUELLE.	KLANN, HORST	B 60G 15/06
E92400695	ES2054523	16/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UN OBJETO SOBRE UNA ESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y EN CONCRETO DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE EN UN CONTENEDOR.	FRAMATOME	B 65D 90/00
E92909694	ES2109994	16/07/2001	VEHICULO CON EMISOR DE SEÑAL DE AVISO DE SIRENA EN LA PROXIMIDAD.	LABANTI, MARCO	B 60Q 1/52
E92909702	ES2072760	16/07/2001	PALETTE DE PLASTICO.	MAUSER-WERKE GMBH	B 65D 19/32
E93108464	ES2123588	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN CORTE DE CARTON.	4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	B 65D 5/24

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93110082	ES2085685	16/07/2001	PUERTA DE VEHICULO.	YMOS AKTIENGESELLSCHAFT INDUSTRIEPRODUKTE	B 60J 5/04
E93200173	ES2086865	16/07/2001	ENVASE TIPO CAJA CON ABERTURA DE DISPENSACION.	SPRONK, JOHANNES FREDERICUS	B 65D 5/74
E93500007	ES2080600	16/07/2001	MAQUINA PARA ORIENTAR RECIPIENTES PARA UNA ESTACION DE EMBOTELLADO.	MARTI SALA, JAIME	B 65G 47/14
E94109939	ES2094595	16/07/2001	PORTAEQUIPAJES PARA VEHICULOS.	HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH	B 60R 9/045
E94400294	ES2105537	16/07/2001	CAJA PARA DISTRIBUCION DE PIEZAS.	SCHNEIDER ELECTRIC SA	B 65D 5/02
E94915568	ES2100715	16/07/2001	UNIDAD COMPACTA DE CONTROL PARA VEHICULOS A MOTOR, ESPECIALMENTE CAMIONES.	IANNICE, ARMANDO	B 60K 37/06
E95400373	ES2109055	16/07/2001	DISPOSITIVO DE POSICIONADO LONGITUDINAL DE UN ASIENTO DE VEHICULO.	BERTRAND FAURE EQUIPEMENTS S.A.	B 60N 2/12
E95830058	ES2104469	16/07/2001	DISPOSITIVO ANTIINCLINACION PARA SEMIRREMOLQUES INTERMODALES DURANTE EL TRANSPORTE SOBRE UN VAGON DE FERROCARRIL.	E. BARTOLETTI S.P.A.	B 62D 53/06
E93104701	ES2103995	01/08/2001	PANEL OPERATIVO PREENSAMBLADO PARA PUERTAS DE VEHICULOS.	ROLTRA MORSE S.P.A.	B 60J 5/00
E93109722	ES2092186	01/08/2001	RECIPIENTE CON DISPOSITIVO DE COMPENSACION DE LA PRESION.	EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.	B 65D 90/34
E93300926	ES2095003	01/08/2001	INFLADOR HIBRIDO.	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	B 60R 21/26
E93909971	ES2092299	01/08/2001	BARRIL DE PLASTICO.	MAUSER-WERKE GMBH	B 65D 1/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93913408	ES2096300	01/08/2001	APARATO PARA RETIRAR UNA MASCOTA RETRACTIL.	ROLLS-ROYCE MOTOR CARS LIMITED	B 60R 13/00
E95908936	ES2109814	01/08/2001	RECOGEDOR-ALMACENADOR DE HILOS CON FRENO PARA LA EXTRACCION DE LOS HILOS.	SOBREVIN SOC. DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT	B 65H 51/22
E95916574	ES2109102	01/08/2001	PALET PARA EL TRANSPORTE DE CARGAS.	VISSMANN, HANS, DR.	B 65D 19/24
E88108245	ES2021794	01/09/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRA ACCIONADO A MANO PARA VALVULAS DE MANDO.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 66F 9/20
E88305182	ES2024643	01/09/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON UNIDADES DE TORNO ACCIONADAS HIDRAULICAMENTE.	MACTAGGART SCOTT (HOLDINGS) LTD.	B 64F 1/12
E89107014	ES2045238	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ENTREGA DE UNA VAINA CERRADA POR UN LADO DESDE UN PUESTO DE TRATAMIENTO A UN DISPOSITIVO DE TRANSPORTE, Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR ESTE PROCEDIMIENTO.	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	B 65B 3/02
E89401554	ES2039084	01/10/2001	BASTIDOR HECHO DE MATERIAL COMPUESTO, EN PARTICULAR PARA FUSELAJE DE AERONAVE, Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE	B 64C 1/06
E89440049	ES2060805	01/10/2001	ALINEADOR SIN PRESION DE OBJETOS DIVERSOS, EN PARTICULAR DE BOTELLAS.	GEBO INDUSTRIES (SOCIETE ANONYME)	B 65G 47/68
E90102433	ES2048334	01/10/2001	PUESTO DE MANDO PARA UNA INSTALACION DE CONTROL ELECTRONICA.	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT OSTERREICH	B 61L 25/08
E90104026	ES2057217	01/10/2001	APARATO DOSIFICADOR DE POLVO.	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	B 65G 53/40
E91100128	ES2049994	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA PRESION DE UNA CAMARA DE MEDIDA CARGADA CON LA PRESION DE UN NEUMATICO DE VEHICULO.	WABCO VERMOGENSVERWALTUNGS-GMBH	B 60C 23/04
E87200200	ES2014462	16/10/2001	PISO DE SUSTENTACION PARA EL ALMACENAMIENTO DE BOBINAS DE MATERIAL EN FORMA DE FLEJE ENROLLADO.	HOOGOVS GROEP B.V.	B 65G 1/02





**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87400126	ES2012085	16/10/2001	RECIPIENTE ESTANCO A LAS RADIACIONES.	BREGER, GUY	B 65D 65/16
E88100659	ES2024556	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROLAR UNA INSTALACION DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA AUTOMOVILES E INSTALACION DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA AUTOMOVILES PARA LA EJECUCION DEL PROCEDIMIENTO.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/32
E88200235	ES2028245	16/10/2001	UNA VIGA DE EMPUJE ACCIONADA POR FLUIDO A PRESION Y APARATO QUE COMPRENDE UNA O MAS DE TALES VIGAS DE EMPUJE.	PERSLUCHTRING ADVIES B.V.	B 66F 3/35
E89100461	ES2030912	16/10/2001	VISERA PARASOL PARA VEHICULOS.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60J 3/02
E89103650	ES2034436	16/10/2001	DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA EL ENSAMBLAJE AUTOMATICO DE EQUIPOS DESDE EL LADO INFERIOR CON UNA CARROCERIA DE AUTOMOVIL.	KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH	B 62D 65/00
E89480006	ES2080756	16/10/2001	SISTEMA DE TRANSPORTE URBANO ELECTRICO CON RECARGA AUTOMATIZADA.	PARIENTI, RAOUL	B 60L 11/18
E90105488	ES2029385	16/10/2001	PARABRISAS PARA UN CABRIOLET.	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT	B 60N 3/00
E90300289	ES2077636	16/10/2001	TRANSMISION DE POTENCIA.	WINGOOD HOLDING COMPANY LIMITED	B 62M 23/02
E90902279	ES2036413	16/10/2001	CONJUNTO DE TAPONADO ESTANCO CON TUBO VERTEDOR ESCAMOTEABLE CON ORIENTACION MULTIDIRECCIONAL.	ASTRAPLASTIQUE SOCIETE ANONYME	B 65D 47/06
E91104134	ES2073055	16/10/2001	BOTELLA DE PLASTICO, PARTICULARMENTE PARA CONTENER BEBIDAS.	SO.GE.A.M. S.P.A. SOCIETA' GESTIONE ACQUE MINERALI	B 65D 1/02
E91870034	ES2046882	16/10/2001	BIDON EXPANDIDO.	BLAGDEN PACKAGING N.V.	B 65D 8/08
E91905106	ES2065011	16/10/2001	CONSTRUCCION DE UN EJE PARA VEHICULO INDUSTRIAL.	OY SISU-AUTO AB	B 60G 9/00

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92102221	ES2104742	16/10/2001	ELEMENTO LAMINAR DOTADO DE EMBUTICIONES, METODO Y APARATO PARA SU FABRICACION.	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	B 31F 1/07
E92102456	ES2080354	16/10/2001	MESA ELEVADORA DE PANTOGRAFO.	STAMM, JOHANN	B 66F 7/06
E92103510	ES2103841	16/10/2001	DISPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA REFRIGERAR O CALENTAR UNA CABINA.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00
E92200430	ES2112295	16/10/2001	SISTEMA DE ACTIVACION DE LAS LUCES DE FRENO Y DISPOSITIVO INERCIAL GENERADOR DE SEÑALES CORRESPONDIENTE.	BARAN ADVANCED TECHNOLOGIES (86) LTD	B 60Q 1/44
E92400383	ES2071445	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LOS COMBINADOS PARA TABLEROS DE INSTRUMENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	JAEGER	B 60K 37/02
E92400402	ES2072719	16/10/2001	COMBINADO PERFECCIONADO PARA TABLEROS DE INSTRUMENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	JAEGER	B 60K 37/00
E92905545	ES2088130	16/10/2001	CONJUNTO DE RUEDAS DE CARRO PARA TRANSPORTADOR.	VFV POLYMERS PTY LTD.	B 65G 17/32
E92906494	ES2089507	16/10/2001	UN DISPOSITIVO PARA VACIAR O LLENAR FLUIDOS EN UN RECIPIENTE.	ASTROM, ERIK JOHAN HALVARD	B 67B 7/14
E92917283	ES2106880	16/10/2001	ACUMULADOR CON REGULADOR DE AFLUENCIAS EXCESIVAS TRANSITORIAS.	HARTNESS INTERNATIONAL, INC.	B 65G 37/00
E93102165	ES2087586	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGLAJE DE UN SENSOR EN UN DISPOSITIVO DE REGULACION DE MARCHA DE BANDA.	BST SERVO-TECHNIK GMBH	B 65H 23/02
E93103404	ES2094394	16/10/2001	CUBIERTA DE RUEDA NO NEUMATICA CON PIEZA INSERTADA DE MEJORA DE RODADURA.	UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.	B 60C 7/12
E93103536	ES2072781	16/10/2001	DISPOSICION DE SOPORTE PARA UN PUNTAL TELESCOPICO ELASTICO DE UN VEHICULO DE MOTOR.	DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT	B 60G 15/06

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93301774	ES2103426	16/10/2001	CIERRE DE RECIPIENTE CON PUENTES ROMPIBLES.	M C G CLOSURES LIMITED	B 65D 41/34
E93902440	ES2087714	16/10/2001	DISPOSICION PARA CONTENER BOTES Y PIEZAS EN TOSCO PARA REALIZARLA.	RIVERWOOD INTERNATIONAL CORPORATION	B 65D 71/00
E93918745	ES2082658	16/10/2001	RECIPIENTE PARA ACONDICIONAMIENTO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	E.P.I.- LAURAGRI S.A.	B 65D 81/26
E94104353	ES2104213	16/10/2001	RODILLO-GUIA.	HAUSSELS, BERTHOLD	B 60B 33/00
E94908021	ES2132385	16/10/2001	HOJA CONFORMADA IMPRIMIBLE PARA SOBRES DE DISQUETTES.	SCOTT, JOHN C.	B 65D 27/00
E94908311	ES2107814	16/10/2001	DISPOSITIVO DE GUARDAR LAS GAFAS, SOBRE TODO PARA SU INCORPORACION ENLOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	B 60R 7/08
E94908312	ES2088318	16/10/2001	ESPEJO RETROVISOR INTERIOR CON GUANTERA INCORPORADA PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL.	FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG	B 60R 1/12
E95103105	ES2105792	16/10/2001	DISPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA CALENTAR UN HABITACULO DE UN AUTOMOVIL.	BEHR GMBH & CO.	B 60H 1/00
E95200007	ES2115312	16/10/2001	METODO Y EQUIPO PARA ASPIRAR Y ELIMINAR AUTOMATICAMENTE LA BORRILLA YEL POLVO EN UNA ESTACION DE DEVANADO DE BOBINAS.	SAVIO MACCHINE TESSILI S.P.A.	B 65H 54/70
E95300374	ES2118000	16/10/2001	APARATO DESEMPAQUETADOR PARA CARGA RODEADA POR UN ENVOLTORIO ESTIRABLE Y CARGA RODEADA POR UN ENVOLTORIO ENCOGIBLE.	OJI SEITAI KAISHA, LTD.	B 65B 69/00
E95410009	ES2122484	16/10/2001	DISPOSITIVO DE DESAPILADO DE UNA PILA DE TARJETAS.	MONETEL S.A.	B 65H 3/24
E87200027	ES2016330	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PESAJE DE PESO NETO PARA MAQUINAS ENSACADORAS.	VENTOMATIC S.P.A.	B 65B 1/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87200028	ES2017999	01/11/2001	VOLTEADOR PARA INSTALACIONES DE EMBALAJE.	VENTOMATIC S.P.A.	B 65G 47/24
E87400499	ES2028108	01/11/2001	CUBIERTA DOTADA DE UN VERTEDOR DE CAUDAL VARIABLE Y DE UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION CON LA ATMOSFERA, PERFECCIONADA, EN PARTICULAR PARA LAS CAJAS DE TINTE A BASE EN CARROCERIAS DE AUTOMOVIL.	FONDERIE ET ATELIERS DES SABLONS SOCIETE ANONYME DITE	B 65D 47/28
E88101051	ES2030771	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN DISPOSITIVO ELEVADOR-VOLCADOR O DISPOSITIVO VOLCADOR.	ZOLLER-KIPPER GMBH	B 65F 3/00
E88102197	ES2035117	01/11/2001	LIMPIAPARABRISAS PERFECCIONADO	FIAT AUTO S.P.A.	B 60S 1/32
E88810067	ES2029071	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y MONTAJE PARA LA SEPARACION, PARADA, MANIPULACION Y SUBSIGUIENTE TRANSPORTE DE RECIPIENTES.	KRAMER AG	B 65G 47/29
E89104060	ES2040398	01/11/2001	CINTA TRANSPORTADORA DE PLACAS CON UN RECORRIDO CURVO.	REXNORD KETTE GMBH & CO. KG	B 65G 17/06
E90101024	ES2054105	01/11/2001	TAMBOR PARA ALOJAR UN CABLE.	MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO., PRODUKTIONS KG	B 65H 75/26
E90101741	ES2047720	01/11/2001	CABINA DE ASCENSOR CON ACOPLAMIENTO DE PUERTA PERFECCIONADO.	INVENTIO AG	B 66B 13/12
E90101742	ES2050854	01/11/2001	CABINA DE ASCENSOR CON BLOQUEO DE PUERTA MEJORADO.	INVENTIO AG	B 66B 13/12
E90302979	ES2067669	01/11/2001	DISPOSITIVOS DE ROBOT.	PORTSMOUTH TECHNOLOGY CONSULTANTS LIMITED	B 62D 57/024
E90400729	ES2069036	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION DE UNA NUEVA PILA DESPUES DE LA EVACUACION DE UNA PILA ACABADA, EN UNA MAQUINA DE FORMACION DE PILAS ASOCIADA PRINCIPALMENTE A UNA IMPRESORA Y DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DE ESTE PROCEDIMIENTO.	F R A V E R S A	B 65H 45/101

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E90904511	ES2090126	01/11/2001	ELEMENTO DE HERMETIZACION INTERIOR CON OREJETA EN FORMA DE Z PARA UN CONTENEDOR Y METODO DE APLICACION.	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	B 65D 51/20
E91903266	ES2057864	01/11/2001	RECIPIENTE CON BRIDA, CON TAPA SELLADA POR CALENTAMIENTO.	TEICH AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 77/20
E91903396	ES2064999	01/11/2001	REGULACION DE LAS FUERZAS DE FRENADO EN COMBINACIONES TRACTOR-REMOLQUE.	BLOXWICH ENGINEERING LIMITED	B 60T 7/20
E91908097	ES2100228	01/11/2001	CARRILES DE ASIENTO EYECTABLE ANTIVUELCO.	MCDONNELL DOUGLAS CORPORATION	B 64D 11/06
E92906953	ES2098504	01/11/2001	SISTEMA DE MANEJO DEL CARGAMENTO DE UN AVION.	MCDONNELL DOUGLAS CORPORATION	B 64D 9/00
E92909139	ES2106863	01/11/2001	SISTEMA ELEVADOR AUTOMOTRIZ CON BASE DISCONTINUA.	ADVANTAGE LIFT SYSTEMS, INC.	B 66F 7/12
E93105289	ES2092162	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO DE BOBINAS Y ESPECIALMENTE PARA EL CAMBIO DE UNA BOBINA LLENA DE UN MATERIAL METALICO CONTINUO POR UNA BOBINA VACIA EN UNA TRENZADORA.	MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG	B 65H 67/04
E93120703	ES2105063	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UNA CINTA ADHESIVA SOBRE UN ARROLLAMIENTO DE BANDA.	J.M. VOITH GMBH	B 65H 21/00
E93400593	ES2044813	01/11/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD CON ELEMENTO DE SECCION TUBULAR, PARTICULARMENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	HUTCHINSON	B 60J 10/08
E93906511	ES2094532	01/11/2001	DISPOSITIVO ETIQUETADOR.	KIPPERSBUSCH, GERD	B 65C 9/16
E94100774	ES2106375	01/11/2001	ELEMENTO INDICADOR PARA ASCENSORES.	INVENTIO AG	B 66B 3/00
E95400371	ES2110815	01/11/2001	PORTABICICLETAS Y DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA BICICLETA EN UN PORTABICICLETAS.	AUTOMAXI INDUSTRIES, S.A.	B 60R 9/10

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E87100326	ES2037012	16/11/2001	DISTRIBUIDOR PARA PRODUCTOS PASTOSOS.	CZECH, JOACHIM	B 65D 47/34
E87100914	ES2015892	16/11/2001	METODO Y APARATO PARA DESHELAR SUPERFICIES DE ACUMULACION DE HIELO.	THE B.F. GOODRICH COMPANY	B 64D 15/16
E87102252	ES2010678	16/11/2001	TRANSMISOR DEL VALOR DEL FRENO.	WABCO VERMOGENSVERWALTUNGS-GMBH	B 60T 15/14
E87830054	ES2011063	16/11/2001	DISPOSITIVO DE RECOGIDA, PARA UN APARATO AUTOMATICO DE LEVANTAMIENTO Y TRANSPORTE PARA INSTALACIONES DESTINADAS AL TRANSPORTE DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	FERRERO S.P.A.	B 65B 35/38
E88102537	ES2037118	16/11/2001	CAPERUZA DE CIERRE DE PLASTICO.	ZELLER PLASTIK GMBH	B 65D 41/04
E88104131	ES2025719	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL TORNO ELECTRICO DE CABLE DE UN MONTACARGAS DE OBRA.	GEDA-DECHENTREITER MASCHINENBAU GMBH	B 66D 1/56
E88104224	ES2029489	16/11/2001	PROCEDIMIENTO E INTERRUPTOR DE CONEXION A INTERVALOS CON UNA DISPOSICION DE CIRCUITO PARA CONTROLAR EL INTERVALO DE FROTAMIENTO DE LIMPIAPARABRISAS EN VEHICULOS.	DODUCO GMBH + CO DR. EUGEN DURRWACHTER	B 60S 1/08
E88104308	ES2060615	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MONTAR UN EMBALAJE SOBRE OBJETOS PROVISTOS DE CANTOS RECTOS O SOBRE OBJETOS APILADOS CON CANTOS RECTOS.	SIG PACK SYSTEMS AG.	B 65D 61/00
E88440002	ES2032049	16/11/2001	PIEZA LONGITUDINAL DE INMOVILIZACION Y DE REFUERZO PARA EMBALAJE DE GRUPO.	FINANCIERE CARTON PAPIER	B 65D 71/00
E88830051	ES2004839	16/11/2001	SISTEMA PARA CONTROLAR LOS FRENOS AUTOMATICOS DE UN FERROCARRIL POR MEDIO DE TRANSMISION DE SEÑALES ELECTRICAS.	WABCO WESTINGHOUSE COMPAGNIA FRENI S.P.A.	B 60T 13/66
E89103072	ES2099693	16/11/2001	APARATO PARA BOBINAR UNA LAMINA CONTINUA.	VALMET CORPORATION	B 65H 19/22
E89810024	ES2027829	16/11/2001	TRAMPILLA.	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG	B 62D 33/02

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E89830052	ES2025381	16/11/2001	UN ELEMENTO DE CARROCERIA PARA VEHICULOS A MOTOR Y UNA CARROCERIA QUEINCLUYE DICHO ELEMENTO.	FIAT AUTO S.P.A.	B 60H 1/28
E90100324	ES2031395	16/11/2001	TRANSPORTADOR DE CINTA CON DISPOSITIVO DE VIGILANCIA DE GRIETAS LONGITUDINALES.	KIEPE ELEKTRIK GMBH	B 65G 43/02
E90100336	ES2050848	16/11/2001	MALETA DE TECHO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	JETBAG GMBH	B 60R 9/055
E90101965	ES2042089	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEPENDIENTE DE LA CARGA, DE LA PRESIONDE FRENADO EN LOS EJES, SUSPENDIDOS POR BALLESTAS, DE UN TREN DE EJESGEMELOS DE UN VEHICULO.	IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT	B 60T 8/18
E90101970	ES2016783	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ROCIADO DE SUPERFICIES CON UN CANAL DE SALIDA.	TECHNOLIZENZ ESTABLISHMENT	B 63B 59/06
E90101971	ES2016772	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ROCIADO DE SUPERFICIES CON UNA CARCASA PULVERIZADORA.	TECHNOLIZENZ ESTABLISHMENT	B 63B 59/06
E90103000	ES2048339	16/11/2001	ESPEJO DE MAQUILLAJE O SIMILAR PARA VEHICULOS.	BECKER GROUP EUROPE GMBH (TITULAR AL 50%)	B 60J 3/00
E90103850	ES2043141	16/11/2001	COLGADOR PARA UN TANSPORTADOR SUSPENDIDO.	DIRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT	B 65G 47/36
E90104650	ES2044279	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR ABRAZADERAS DE ALAMBRE DISPUESTAS EN FILA PARA BOTELLAS DE VINO ESPUMOSO.	DRAHT- UND METALLWARENFABRIK PHILLIP SCHNEIDER GMBH & CO.	B 65G 49/00
E90104651	ES2042103	16/11/2001	DISPOSICION PARA TRANSPORTAR ABRAZADERAS DE ALAMBRE PARA BOTELLAS DE CHAMPAN DISPUESTAS EN UNA FILA.	DRAHT- UND METALLWARENFABRIK PHILLIP SCHNEIDER GMBH & CO.	B 65G 15/16
E90105637	ES2043158	16/11/2001	BOBINA DE BRIDAS DE PLASTICO, SOBRE TODO PARA ACOGER HILOS DE FIBRADE VIDRIO.	JOS. ZIMMERMANN GMBH & CO. KG	B 65H 75/12
E90307122	ES2053113	16/11/2001	ENVASES FLEXIBLES QUE SE PUEDEN VOLVER A CERRAR, QUE PONEN EN EVIDENCIA UNA MANIPULACION.	OSCAR MAYER FOODS CORPORATION	B 65D 33/25

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
<a href="#">E90400532</a>	<a href="#">ES2065500</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO AUTOMATICO PARA LA INMOVILIZACION DE UN VEHICULO EN UNA ZONA ESPECIALMENTE DE UN CAMION ANTE UN MUELLE DE CARGA.	GLOMOT, GILLES	B 65G 67/02
<a href="#">E91100478</a>	<a href="#">ES2057607</a>	16/11/2001	CIERRE PARA AJUSTAR CINTURONES.	VAN RIESEN GMBH U. CO. KG	B 60R 22/30
<a href="#">E91100870</a>	<a href="#">ES2091252</a>	16/11/2001	BOLSA FLEXIBLE CON PICO DE VERTIDO PLEGADO.	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	B 65D 33/38
<a href="#">E91100875</a>	<a href="#">ES2051036</a>	16/11/2001	COMPUERTA DE CIERRE PARA IMPEDIR EL RETORNO DE AIRE.	TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG	B 60H 1/24
<a href="#">E91102776</a>	<a href="#">ES2047350</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO NEUMATICO DE TRANSPORTE DE POLVOS.	GEMA VOLSTATIC AG	B 65G 53/22
<a href="#">E91830112</a>	<a href="#">ES2057839</a>	16/11/2001	EJE AUTOORIENTABLE PARA CAMIONES, REMOLQUES, SEMIRREMOLQUES Y VEHICULOS SIMILARES.	BERTOZZI SANSAVINI, FABRIZIO	B 62D 13/02
<a href="#">E92100588</a>	<a href="#">ES2062829</a>	16/11/2001	GENERADOR DE GAS, EN PARTICULAR PARA UNA BOLSA INFLABLE ("AIRBAG").	DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT	B 60R 21/26
<a href="#">E92101959</a>	<a href="#">ES2033653</a>	16/11/2001	AMORTIGUADOR PARA UN BASTIDOR DE UN AUTOMOVIL.	KRUPP BILSTEIN GMBH	B 60G 17/015
<a href="#">E92903500</a>	<a href="#">ES2055643</a>	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTO DE UN DISPOSITIVO PROPULSOR DE CHORRO HUECO	CHAS, JEAN-BERNARD	B 63H 11/08
<a href="#">E92907549</a>	<a href="#">ES2081104</a>	16/11/2001	GANCHO PARA UN DISPOSITIVO ANTIDESLIZAMIENTO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	FELLINI, MARCO	B 60C 27/10
<a href="#">E92910128</a>	<a href="#">ES2074364</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION SEPARABLE PARA COLUMNA DE DIRECCION.	THE TORRINGTON COMPANY	B 62D 1/19
<a href="#">E93102163</a>	<a href="#">ES2087585</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA POSICIONAR DOS DETECTORES EN UN DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEL PASO DE UNA BANDA CONTINUA DE MATERIAL.	BST SERVO-TECHNIK GMBH	B 65H 23/02



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93102429	ES2087588	16/11/2001	FARO PARA AUTOMOVILES.	HELLA KG HUECK & CO.	B 60Q 1/068
E93103175	ES2088174	16/11/2001	LAMPARA PARA VEHICULOS.	HELLA KG HUECK & CO.	B 60Q 1/26
E93104134	ES2092156	16/11/2001	APARATO PARA COLOCAR PROTECTORES DE ESQUINAS EN CARGAS EMBANDEJADAS.	MIMA INCORPORATED	B 65B 13/18
E93104351	ES2118154	16/11/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE CADENA PARA UNA BICICLETA O SIMILAR.	SRAM DEUTSCHLAND GMBH	B 62M 9/12
E93105308	ES2090750	16/11/2001	UNA CUBIERTA DE NEUMATICO CON GUARDAPIES COMPUESTOS POR DOS CAPAS CONREFUERZO NO METALICO.	THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY	B 60C 15/06
E93200776	ES2069444	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR Y VACIAR LATAS DE CONSERVA LLENAS.	VAN DEN TOP, HENDRIK	B 67C 9/00
E93300645	ES2093920	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO DE FLUIDOS A PRESION.	UNILEVER PLC	B 65D 83/00
E93400140	ES2043576	16/11/2001	JUNTA COMPLEJA PARA PIEZAS DE CARROCERIA Y SIMILARES.	POMMIER & CIE	B 60R 13/06
E93400402	ES2086889	16/11/2001	CERRADURA DE ENCLAVAMIENTO AUTOMATICA PARA EL ANCLAJE DE UN CINTURON DE SEGURIDAD Y SU APLICACION A UN ASIENTO POSTERIOR DE VEHICULO.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60R 22/26
E93850027	ES2083266	16/11/2001	PUNTAL PARA PLATAFORMA DE CARGA DE VEHICULOS.	ROSEN, GORAN	B 62D 27/06
E93901961	ES2095629	16/11/2001	RECINTOS TRANSPORTABLES PARA ANIMALES.	DUALMIST PTY LTD	B 60P 3/04
E93904510	ES2102016	16/11/2001	ACOPLAMIENTO DE CONJUNTO DE EJE INFERIOR DE DIRECCION.	THE TORRINGTON COMPANY	B 62D 1/16

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93905711	ES2107657	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO Y UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL REMOTO DE UNA O MAS FUNCIONES DE UN VEHICULO IMPULSADO POR UN MOTOR.	CONFIDENCE INTERNATIONAL AB	B 60R 25/00
E94101034	ES2102696	16/11/2001	UNIDAD COMPACTADORA DE GRUPOS DE PRODUCTOS PLANOS DISPUESTOS LADO A LADO Y DE CANTO.	AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.P.A.	B 65B 35/50
E94102934	ES2096359	16/11/2001	UNIDAD DE TRANSFERENCIA.	TUCKMANTEL, RUDI, DIPL.-ING.	B 61C 13/04
E94103200	ES2082662	16/11/2001	ELEMENTO ENVASADOR PARA EMBOTELLADORAS DE LIQUIDOS EN FRASCOS O RECIPIENTES SIMILARES.	KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT	B 67C 3/26
E94103824	ES2093465	16/11/2001	TAPA RIGIDA PARA UN TECHO DE VEHICULO.	METZELER AUTOMOTIVE PROFILES GMBH	B 60J 10/12
E94903707	ES2103567	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA VEHICULO DE TRANSPORTE DE CARRETERA O DE MANIOBRA Y VEHICULO PROVISTO DE DICHO DISPOSITIVO.	DEL TOMME, MARC	B 60P 3/42
E94910814	ES2102849	16/11/2001	TAPON PARA RECIPIENTE DE MEDICAMENTOS.	NYCOMED IMAGING AS	B 65D 51/00
E95100420	ES2110788	16/11/2001	MAQUINA EMBALADORA PARA LA APLICACION DE TROZOS DE CINTA ADHESIVA O ETIQUETAS EN PAQUETES EN FORMA DE PARALELEPIPEDO.	CHRISTIAN SENNING VERPACKUNGS-AUTOMATEN GMBH & CO.	B 65B 35/58
E95100579	ES2123164	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA COMPENSACION DE UN FLUJO DE EMPAQUETADO EN UNA EMPAQUETADORA.	CHRISTIAN SENNING VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH & CO.	B 65G 47/51
E95101012	ES2116628	16/11/2001	EMBALAJE COMBINADO.	SIKA CHEMIE GMBH	B 65D 51/28
E95909727	ES2107305	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EMPAQUETADO DE BALAS DE PRESIONADO ASI COMO RECORTES DE MEDIO DE EMPAQUETADO	AUTEFA MASCHINENFABRIK GMBH	B 65B 11/58
E95911197	ES2119404	16/11/2001	SISTEMA HIDRAULICO DE DIRECCION CON VARIACION DE LA TRANSMISION.	HYDRAULIK NORD GMBH	B 62D 5/32

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E95912216	ES2119410	16/11/2001	TRANSMISION CON DISPOSITIVO DE DESBLOQUEO AUXILIAR.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 60K 23/02
E96907286	ES2118669	16/11/2001	DISPOSITIVO DE APOYO	GIES GMBH & CO. KUNSTSTOFFWERK KG	B 62J 9/00
E87301558	ES2028066	01/12/2001	DISTRIBUIDOR DE PASTILLAS.	THE BOOTS COMPANY PLC	B 65D 83/04
E87830037	ES2033925	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL MOVIMIENTO DE ABERTURA Y CIERRE DE PUERTAS CORREDERAS DE ASCENSOR.	SELCOM S.P.A.	B 66B 13/12
E88102789	ES2025227	01/12/2001	CUBIERTA DE NEUMATICO QUE COMPRENDE VARILLAS CONSTITUIDAS POR UN APILAMIENTO DE CINTAS DE FORMA ACODADA.	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE	B 60C 15/04
E90904406	ES2051512	01/12/2001	APARATO DE CONTROL DE PRODUCTOS.	W.H. DUNN & SON LTD.	B 65G 47/244
E90904731	ES2066197	01/12/2001	CIERRE DE APERTURA FACIL MEDIANTE APRIETE EN UN RECIPIENTE DE METAL LAMINADO.	THE BROKEN HILL PROPRIETARY COMPANY LIMITED	B 65D 17/28
E91301779	ES2065615	01/12/2001	RECIPIENTE CON CIERRE CON COPA DE MEDIDA.	KRAFT GENERAL FOODS, INC.	B 65D 41/26
E91902290	ES2061231	01/12/2001	VIGA ESTRUCTURAL.	NORSK HYDRO A.S.	B 60R 19/02
E91905321	ES2050536	01/12/2001	MECANISMO HIDRAULICO DE DIRECCION POR CREMALLERA.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 5/22
E92100600	ES2072633	01/12/2001	SISTEMA DE CONTROL DE ELEVACION DE DOS VELOCIDADES PARA UN ELEVADOR HIDRAULICO.	BLAIN, ROY W.	B 66B 1/24
E92102251	ES2080970	01/12/2001	BOBINA DE ACONDICIONAMIENTO DE CONDUCTOR.	NESTOR BASQUIN SA	B 65H 75/14

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92113077	ES2078612	01/12/2001	TRANSPORTADOR DE PLACAS ARTICULADAS ADAPTABLE A CURVAS.	REXNORD KETTE GMBH & CO. KG	B 65G 17/06
E92440001	ES2073267	01/12/2001	TRAMPILLA DE OBTURACION DEL ACCESO AL TAPON DE DEPOSITO DE CARBURANTE.	OMEGAL (SOCIETE ANONYME)	B 60K 15/05
E92905576	ES2066604	01/12/2001	PAQUETE DE BOLSA CONTINUA, EN ESPECIAL PARA PRODUCTOS EN FORMA DE ROLLO.	LOHMANN GMBH & CO. KG	B 65D 75/58
E93400656	ES2070020	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE UN RECIPIENTE QUE COMPRENDE UN ELEMENTO APLICADOR, Y RECIPIENTE EQUIPADO DE DICHO DISPOSITIVO.	L'OREAL	B 65D 51/32
E93901980	ES2105213	01/12/2001	SOPORTE PARA BOLSA DE DESECHOS.	HACHENBERG, BERNHARD	B 65B 67/12
E94910218	ES2102217	01/12/2001	CIERRE PARA FRASCO DE MEDICAMENTO.	NYCOMED IMAGING AS	B 65D 51/00
E95100113	ES2116624	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA CARGA NEUMATICA DE UNA MAQUINA, EN PARTICULAR DE UNA MAQUINA DE ENLUCIR CON MATERIAL DE GRANO FINO.	MASCHINENBAU MELCHIOR GMBH	B 65G 53/60
E95400026	ES2110813	01/12/2001	TAPON QUE SOLO SE PUEDE QUITAR CON LA AYUDA DE UNA LLAVE.	SOCIETE METALLURGIQUE LIOTARD FRERES, SOCIETE ANONYME	B 65D 55/02
E95400501	ES2115326	01/12/2001	ELEVACONTEENEDORES DE TOPE REPLEGABLE.	SEMAT S.A.	B 65F 3/08
E87101544	ES2031078	16/12/2001	RECIPIENTE.	KAO CORPORATION	B 65D 41/04
E87302208	ES2036205	16/12/2001	SISTEMA PERFECCIONADO PARA GUIAR Y LLEVAR CABLES Y CONDUCTOS FLEXIBLES EN MAQUINAS DE AGUILON EXTENSIBLE Y RETRACTIL.	GROVE U.S. LLC	B 66F 9/20
E88301295	ES2018878	16/12/2001	CIERRE DISPENSADOR QUE COMPRENDE UN ELEMENTO DE CIERRE.	POLYTOP CORPORATION	B 65D 47/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E88810020	ES2021464	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CADENA DE NIEVE AUXILIAR PARA VEHICULO DE CARRETERA.	BEKA ST-AUBIN SA	B 60B 39/00
E89300262	ES2041405	16/12/2001	EMBALAJE PROVISTO DE PELICULA SEPARABLE.	CRYOVAC INC.	B 65D 75/28
E90106005	ES2041070	16/12/2001	UN AMORTIGUADOR ROTATIVO PARA SER USADO EN EL SISTEMA DE SUSPENSION DE UN VEHICULO.	TRW INC.	B 60G 13/08
E90300549	ES2043265	16/12/2001	RECIPIENTE PARA FLUIDOS.	NOMIX-CHIPMAN LIMITED	B 65D 81/24
E90904456	ES2041530	16/12/2001	UN DISPOSITIVO PARA USARLO EN EL ALMACENAJE DE UN MATERIAL, TAL COMO UN LIQUIDO, EN BARRILES DE METAL.	MILJO OG VEISERVICE A/S	B 65D 25/16
E91104161	ES2062585	16/12/2001	UN DISPOSITIVO DE MANIOBRA PARA UN ENROLLADOR DE CABLE AUTOMATICO.	NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.	B 65H 75/40
E91400002	ES2033561	16/12/2001	TABIQUE SEPARADOR DESTINADO A LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 25/08
E91400410	ES2071938	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA COLUMNA DE DIRECCION SOBRE LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	B 62D 1/16
E91400693	ES2055968	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CAJA O DE ESTUCHE CON TAPA MOVIL.	MARIN'S EDITION	B 65D 43/16
E91810045	ES2047391	16/12/2001	PLACA TERMOAISLANTE Y FONOABSORBENTE.	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT (TITULAR AL 50%)	B 60R 13/08
E91901649	ES2048580	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UN CILINDRO HIDRAULICO DE ACCIONAMIENTO DE UNA PLATAFORMA DE CARGA DE UN VEHICULO A MOTOR.	WEBER, GUNTER	B 60P 1/44
E91902269	ES2086530	16/12/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS A APARATOS DE SEPARACION Y TRANSPORTE.	MORRIS, CHRISTOPHER PHILIP	B 65G 53/20

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E92102783	ES2060425	16/12/2001	APARATO DISTRIBUIDOR PARA MATERIALES FLUIDOS.	PACKAGE RESEARCH CORPORATION	B 65D 83/00
E92103540	ES2077896	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FLUIDIFICACION Y TRANSPORTE NEUMATICO DE UNA SUSTANCIA SOLIDA DE GRANO FINO A PARTIR DE UN RECIPIENTE DE TRANSPORTE APRESION.	THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT	B 65D 88/72
E92103782	ES2057935	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ETIQUETADO DE TODO EL CONTORNO DE OBJETOS.	STEINBEIS PPL GMBH	B 65C 9/00
E92104572	ES2083009	16/12/2001	RECEPTACULO DE TRANSPORTE PLEGABLE O CONTENEDOR.	STREICH SEN., ROLAND	B 65D 88/52
E92200852	ES2084261	16/12/2001	MECANISMO PARA CONVERTIR LAS RUEDAS DELANTERAS INACTIVAS DE LAS BICICLETAS EN GENERAL EN RUEDAS MOTRICES.	BONO, FRANCESCO	B 62M 1/16
E92400533	ES2103907	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE MOTOR, PARTICULARMENTE PARA EL ACCIONAMIENTO DE PUERTAS DE ASCENSOR.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 13/14
E92810042	ES2109328	16/12/2001	ENVASE.	ALUSUISSE TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG	B 65D 77/20
E92830155	ES2091444	16/12/2001	CONTENEDOR AUTOMATICO DE DESECHOS Y DISPOSITIVO DE AGARRE Y ELEVACION.	M.V.L. RESEARCH LIMITED	B 65F 3/04
E92903074	ES2072142	16/12/2001	SUSPENSION DE RUEDAS.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	B 60G 5/00
E92906487	ES2068030	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA PRESION EN NEUMATICOS.	DODUCO GMBH + CO DR. EUGEN DURRWACHTER	B 60C 23/04
E92906686	ES2079861	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PALETA DE CARGA.	ECOPAL TECHNOLOGIES INC.	B 65D 19/24
E93101320	ES2084398	16/12/2001	ACTUADOR DE FRENO RESISTENTE A MANIPULACION INDEBIDA.	NAI ANCHORLOK, INC.	B 60T 17/08

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E93104678	ES2093302	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACTUACION PARA TECHO SOLAR.	ZANI S.R.L	B 60J 7/057
E93104884	ES2102545	16/12/2001	FARO DE VEHICULO.	MAGNETI MARELLI S.P.A.	B 60Q 1/068
E93300232	ES2093358	16/12/2001	REPOSACABEZAS.	LEAR CORPORATION	B 60N 2/48
E93300672	ES2094471	16/12/2001	CARCASA DE PROTECCION DE PASAMANOS.	OTIS ELEVATOR COMPANY	B 66B 29/04
E93301149	ES2097442	16/12/2001	CAJA A PRUEBA DE NIÑOS.	BRYANT & MAY LIMITED	B 65D 5/38
E93302431	ES2103428	16/12/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE TENSION COMPUESTA Y ESCALONADA DE BATERIAS EN COMBINACION CON UN CIRCUITO DE MANDO DE MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA CON CONTROL DE FLUJO.	YANG, TAI-HER	B 60L 11/18
E93400386	ES2094491	16/12/2001	ASIEN TO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES	B 60N 2/22
E93900073	ES2115746	16/12/2001	JUEGO DE RUEDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARALA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	FIAT-SIG SCHIENENFAHRZEUGE AG	B 60B 17/00
E93902415	ES2119887	16/12/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE.	ROBERTSON, KELVIN TAYLOR	B 65G 17/08
E93903878	ES2075776	16/12/2001	SISTEMA DE DIRECCION ASISTIDA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT	B 62D 5/04
E93905682	ES2114041	16/12/2001	VEHICULO VOLADOR.	AOZT AVIATIONNY CONTSERN EKIP	B 64C 39/00
E93906985	ES2111153	16/12/2001	EMBALAJE PARA ARTICULOS FRAGILES.	PLASTOFILM INDUSTRIES, INC.	B 65D 81/133



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Sectores Técnicos**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	TITULAR	CIP
E94890030	ES2087804	16/12/2001	INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO.	ALEX. FRIEDMANN KOMMANDITGESELLSCHAFT	B 61D 27/00
E94904126	ES2103571	16/12/2001	CONTENEDOR DE SEGURIDAD PARA MATERIALES EXPLOSIVOS Y/O CONTAMINANTES PARA EL MEDIO AMBIENTE.	SCHIWEK, HELMUT	B 65D 90/40
E94904710	ES2105627	16/12/2001	PAQUETES Y RECIPIENTES PARA BEBIDAS.	CPB INNOVATIVE TECHNOLOGY LIMITED	B 65D 79/00
E94905715	ES2104345	16/12/2001	AIRBAG Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	BERGER, JOHANN	B 60R 21/16
E94908214	ES2098926	16/12/2001	PORTA-RECIPIENTES.	AUFFRET, JEAN-PAUL	B 65D 71/00
E95103696	ES2122364	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONTROLAR UN SISTEMA DE SUSPENSION ACTIVA.	TRW INC.	B 60G 17/015
E95911213	ES2112047	16/12/2001	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE NEUMATICOS PARA SILLAS DE RUEDAS	DIAKONISCHE WERKSTATTEN FUR BEHINDERTE POTSDAM GMBH	B 60S 3/04
E95915232	ES2119422	16/12/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA DE SEGURIDAD PARA EMBALAJES DE PRODUCTOS A COCER, ENFRIAR, RESTAURAR LA TEMPERATURA O DESGASIFICAR.	GRANDI, RENE	B 65D 51/16
E96830031	ES2125089	16/12/2001	TAPAS METALICAS PARA EL SELLADO AL VACIO DE ENVASES DE CONSERVAS DE COMESTIBLES.	METALGRAFICA ROJEK LTDA.	B 65D 51/16
<b>1061</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**3322505 CANADA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93107358	ES2099857	01/07/2001	PATIN DE CORREDERA AJUSTABLE.	A 63C 1/00	SALUD
<b>1</b>					

**3COM IRELAND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907275	ES2089510	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA RED DE ANILLO.	H 04L 12/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92907256	ES2100338	16/12/2001	REPETIDORES PARA REDES DE DATOS DIGITALES.	H 04L 12/44	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**3D INTERNATIONAL A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90850007	ES2035742	16/06/2001	MAQUINA DE CONVERSION DE POTENCIA PROVISTA DE PISTONES QUE GIRAN DENTRO DE UN CARTER ESFERICO.	F 01C 3/06	MOTORES Y BOMBAS
1					

**3I RESEARCH EXPLOITATION LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302389	ES2063031	01/07/2001	LOTES PRIMARIOS CON ANTIOXIDANTE ENLAZADO QUIMICAMENTE.	C 08F 291/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**3R MANAGEMENT AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116232	ES2021576	01/04/2001	TACO PARA FIJAR EN POSICION UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION EN UN ELEMENTO DE REFERENCIA.	F 16B 13/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**3V SIGMA S.P.A**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92109016	ES2069346	01/07/2001	DERIVADOS DE PIPERIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO.	C 07D 211/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E91101640	ES2040194	01/07/2001	PROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACION DE AGENTES ESPESANTES.	C 08F 8/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
2					

**3V SIGMA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101290	ES2047164	01/07/2001	ESPESADORES SINTETICOS OBTENIDOS POR POLIMERIZACION EN EMULSION AGUA EN ACEITE, QUE TIENEN CARACTERISTICAS MEJORADAS PARA SU USO EN ESTAMPACION TEXTIL.	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87115588</a>	<a href="#">ES2017985</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION GIRATORIO PARA RETIRAR PIEZAS PLANAS.	B 65H 3/42	TRANSPORTE
<a href="#">E89116901</a>	<a href="#">ES2042918</a>	16/03/2001	EMBALAJE DE CARTON.	B 65D 71/00	TRANSPORTE
<a href="#">E89116900</a>	<a href="#">ES2037927</a>	16/03/2001	EMBALAJE DE CARTON O SIMILAR.	B 65D 71/00	TRANSPORTE
<a href="#">E92110644</a>	<a href="#">ES2073212</a>	01/07/2001	EMBALAJE EN FORMA DE FUNDA PARA UN GRUPO DE OBJETOS, POR EJEMPLO, DE RECIPIENTES PRIMARIOS.	B 65D 71/16	TRANSPORTE
<a href="#">E93108464</a>	<a href="#">ES2123588</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN CORTE DE CARTON.	B 65D 5/24	TRANSPORTE
<a href="#">E94106383</a>	<a href="#">ES2099986</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LEVANTAR Y COLOCAR UN LISTON DE SOPORTE.	B 65D 71/46	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**A 5 SYSTEMES SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401007	ES2075640	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ACCESO EN LIBRE SERVICIO A UN ALMACEN DEL TIPO CON COMPARTIMIENTOS MOVILES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	B 65G 1/127	TRANSPORTE
1					

**AASTED-MIKROVERK APS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94920898	ES2117794	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA FABRICACION DE CUBIERTAS DE MASAS COMESTIBLES CON CONTENIDO GRASO DE TIPO CHOCOLATE.	A 23G 1/21	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**AB AKERLUND & RAUSING**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93850018	ES2074924	16/06/2001	METODO DE FABRICACION DE UN CONTENEDOR DE EMBALAJE.	B 31B 15/60	PAPEL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABB ATOM AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121696	ES2060898	16/05/2001	CONJUNTO DE COMBUSTIBLE PARA UN REACTOR NUCLEAR DE EBULLICION.	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**ABB CEAG LICHT- UND STROMVERSORGUNGSTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118902	ES2027367	16/03/2001	APARATO AVISADOR PORTATIL DE VIAS.	E 21F 17/18	MINERÍA
1					

**ABB COMBUSTION ENGINEERING NUCLEAR POWER, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90910054	ES2053197	16/10/2001	ACAPARADOR DE DATOS PARA UNA VALVULA NEUMATICA.	F 16K 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABB ELETTROCONDUTTURE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121614	ES2049795	01/04/2001	DISPOSITIVO DE APERTURA REMOTA DE EMERGENCIA, PARTICULARMENTE PARA INTERRUPTORES DIFERENCIALES.	H 02H 3/33	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**ABB FLIKT AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911774	ES2088007	01/07/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA.	F 16K 7/17	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94910077	ES2107197	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA LIMPIAR UNA CORRIENTE DE GASES DE COMBUSTION.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87850307	ES2026205	01/03/2001	UN APARATO PARA MEZCLAR UN MATERIAL SECO CON UN LIQUIDO.	B 01F 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABB HENSCHEL WAGGON UNION GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122073	ES2040970	16/03/2001	UNION DE DOS MECANISMOS DE TRASLACION DE VARIOS EJES, PARA FORMAR UN GRUPO DE MECANISMOS DE TRASLACION PARA LOS VEHICULOS SOBRE RAILES.	B 61F 5/30	TRANSPORTE
1					

**ABB LUMMUS CREST INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901194	ES2045899	16/03/2001	INHIBICION DE LA FORMACION DE COQUE DURANTE LA EVAPORACION DE LOS HIDROCARBUROS PESADOS.	C 10G 47/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AB BOFORS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91850054</a>	<a href="#">ES2077211</a>	16/10/2001	DETERMINACION DEL ANGULO DE GIRO SOBRE EL PROPIO EJE DEL OBJETO.	F 41G 7/26	ARMAMENTO
<a href="#">E88201169</a>	<a href="#">ES2047537</a>	01/07/2001	ESPOLETA DE PROXIMIDAD.	F 42C 13/02	ARMAMENTO
<b>2</b>					

**ABBOTT LABORATORIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90119985</a>	<a href="#">ES2083990</a>	16/03/2001	AGENTES ANTINEOPLASICOS DE QUINOLINA TRICICLICA.	C 07C 333/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87114416</a>	<a href="#">ES2043628</a>	01/01/2001	CIRCUITO GENERADOR DE TEMPORIZACION DIGITAL Y REGULADOR DE VOLTAJE.	G 05F 1/46	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90125065</a>	<a href="#">ES2060918</a>	16/05/2001	DERIVADOS DE CICLOPROPILO QUE POSEEN ACTIVIDAD INHIBIDORA LIPOXIGENASA.	C 07C 275/64	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90125063</a>	<a href="#">ES2063890</a>	16/05/2001	DERIVADOS Y ANALOGOS DE MONOETILGLICINAXILIDINA Y SU PRODUCCION Y USO.	C 07K 15/06	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88113754	ES2056084	01/01/2001	ENSAYO SIMULTANEO PARA CALCIO Y FOSFORO.	G 01N 33/84	INSTRUMENTOS
E90118019	ES2091782	16/03/2001	MEMBRANAS POROSAS HIDROFILAS Y LAMINADAS Y METODOS PARA SU PREPARACION.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E88121314	ES2050697	16/05/2001	METODOS Y DISPOSITIVOS DE ENSAYO DE FIJACION CROMATOGRAFICO.	G 01N 33/558	INSTRUMENTOS
E88117920	ES2058211	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AUTO-EJECUCION DE LA CINETICA DE ENZIMAS.	C 12Q 1/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90304879	ES2079439	16/06/2001	SISTEMA DE CIRCULACION DE FLUIDO DE LLENADO AUTOMATICO ANTISIFON PARAMETODOS E INSTRUMENTOS DE ANALISIS DE PARTICULAS.	G 01N 15/12	INSTRUMENTOS
E86117620	ES2026451	16/05/2001	UN APARATO PARA CONTROLAR EL FLUJO DE FLUIDO A TRAVES DE UN EQUIPO DEADMINISTRACION.	A 61M 5/168	SALUD
E88118726	ES2034115	16/05/2001	UN DISPOSITIVO DE CALIBRACION DE LA PRESION.	A 61M 5/315	SALUD
E88118298	ES2056874	16/05/2001	UN METODO PARA PREPARACION DE POBLACIONES DE VESICULAS LIPIDICAS, LIPOSOMAS, DE TAMAÑO UNIFORME.	A 61K 9/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91113331	ES2082059	01/03/2001	USO DE REACTIVOS PARA PRECIPITAR PROTEINAS.	G 01N 33/539	INSTRUMENTOS
<b>13</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABB PATENT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94109879	ES2102730	01/07/2001	APARATO DE CONMUTACION ELECTRICA.	H 01H 23/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91106569	ES2061107	16/07/2001	INSTALACION RECTIFICADORA DE LA CORRIENTE CON CIRCUITO INTERMEDIO DE TENSION CONTINUA Y MODULOS RECTIFICADORES DE LA CORRIENTE.	H 02M 5/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93116039	ES2090810	16/03/2001	INTERRUPTOR ELECTRICO.	H 01H 71/46	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93105552	ES2090752	16/07/2001	SISTEMA DE PULSADOR DE PRUEBA PARA UN INTERRUPTOR DE PROTECCION POR CORRIENTE DE FALTA O CORRIENTE DIFERENCIAL.	H 01H 83/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91918142	ES2062817	16/03/2001	TRANSFORMADOR EN SECO O BOBINA DE REACTANCIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	H 01F 27/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABB REAKTOR GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100482	ES2072455	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBAS ULTRASONICO DE UN TORNILLO DE CABEZA COLOCADO EN UNA PIEZA.	G 01N 29/00	INSTRUMENTOS
E89110945	ES2090025	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DEL MOMENTO DE GIRO DE UN TUBO ACCESORIOQUE PUEDE MOVERSE MEDIANTE UN ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	G 01L 3/00	INSTRUMENTOS
E92118593	ES2072682	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL MOMENTO DE GIRO DE UNA ARMADURA MOVIL MEDIANTE UN ACCIONAMIENTO REGULADOR.	G 01L 3/10	INSTRUMENTOS
E94104368	ES2105383	16/12/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA PRACTICAR VARIAS RANURAS EN UNA PARED CILINDRICA DE UN AGUJERO ESCARIADO EXISTENTE EN UNA PIEZA.	B 23C 3/34	CONFORMADO I
E94100966	ES2093994	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ANALISIS, REPARACION O CAMBIO DE LOS TUBOS QUE SE INTRODUCEN EN EL FONDO DE UN RECIPIENTE A PRESION DELREACTOR.	G 21C 17/003	TÉCNICA NUCLEAR
E92101663	ES2072638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA REPARACION DE ELEMENTOS DE CONTROL DEUN REACTOR DE AGUA A PRESION.	G 21C 7/117	TÉCNICA NUCLEAR
E94105008	ES2111196	01/07/2001	UNION ESTANCA ENTRE UN TUBO QUE PRESENTA UNA FUGA Y UN MANGUITO Y PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER DICHA UNION.	F 16L 55/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
7					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABB ROBOTICS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91904561	ES2067219	16/10/2001	APARATO PARA LA MEDICION DE UNA POSICION ABSOLUTA.	G 01D 5/243	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**ABB STAL AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850259	ES2036597	01/03/2001	METODO DE COMBUSTION EN LECHO FLUIDIZADO.	F 23C 11/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90914790	ES2084707	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA PRECALENTAR UN LECHO FLUIDIZADO.	F 23C 11/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**A.B.C. APPALTI BONIFICHE E COSTRUZIONI DI ELIO FLORIA & C. S.A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830374	ES2008683	01/05/2001	EQUIPO CON SEPTO AMORTIGUADOR DE ENERGIA PARA BALAS, A INSTALAR EN CAMPOS DE TIRO.	F 41J 1/12	ARMAMENTO
1					

**AB PROFOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89107128	ES2026287	16/07/2001	UN METODO PARA ENVASAR UN ACEITE, EN PARTICULAR COMESTIBLE, EN ENVASES FLEXIBLES.	A 23D 7/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**AB TETRA PAK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107768	ES2067455	01/07/2001	APARATO PARA CIERRE HERMETICO DE ELEMENTOS LAMINARES DE FORMA TUBULAR.	B 65B 51/30	TRANSPORTE
E88102289	ES2025225	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION-TRANSFERENCIA PARA EFECTUAR LA TRANSFERENCIA DE ARTICULOS HACIA UNA SERIE DE TRANSPORTADORES.	B 65G 47/46	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88202869</a>	<a href="#">ES2035255</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE LLENADO PARA UNA MAQUINA DE ENVASAR.	B 65B 9/04	TRANSPORTE
<a href="#">E87103819</a>	<a href="#">ES2022183</a>	16/06/2001	MAQUINA PARA LA COMPRESION DE UNA MASA VOLUMINOSA	B 30B 11/24	CONFORMADO II
<a href="#">E88100471</a>	<a href="#">ES2022926</a>	01/07/2001	PIEZA LAMINAR CON LINEAS DE PLEGADO PARA LA CONSTITUCION DE UN CONTENEDOR.	B 65D 5/06	TRANSPORTE
<a href="#">E87105530</a>	<a href="#">ES2030010</a>	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA DESPLEGAR CUERPOS DE ENVASES DE EMPAQUETAR.	B 65B 43/30	TRANSPORTE
<a href="#">E87102878</a>	<a href="#">ES2019314</a>	16/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA HERMETIZAR UN EJE.	F 16J 15/54	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E87105271</a>	<a href="#">ES2026145</a>	01/06/2001	UN METODO Y UNA DISPOSICION PARA EL ACABADO DE UNA DISPOSICION DE APERTURA EN RECIPIENTE PARA ENVASADO.	B 65B 61/18	TRANSPORTE
<a href="#">E87103619</a>	<a href="#">ES2027240</a>	01/07/2001	UN RECIPIENTE DE ENVASE PROVISTO CON UNA DISPOSICION DE ABERTURA RE-CERRABLE.	B 65D 17/50	TRANSPORTE
<a href="#">E89108317</a>	<a href="#">ES2059614</a>	01/07/2001	UTIL TUBULAR PARA EL CONSUMO DE BEBIDAS.	A 47G 21/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ABUS KRANSYSTEME GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91710016	ES2059095	01/07/2001	MECANISMO ELEVADOR EN UNA GRUA.	B 66C 13/40	TRANSPORTE
1					

**AB VOLVO PENTA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850029	ES2030903	01/07/2001	BANCADA PARA EL SOPORTE DE MOTORES Y UNIDADES AUXILIARES.	F 16M 3/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**ACB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917351	ES2065553	01/05/2001	ORGANO DE FIJACION.	F 16B 13/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ACCO BABCOCK INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87301211</a>	<a href="#">ES2016344</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA UN CONJUNTO DE CABLE DE CONTROL.	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E87301421</a>	<a href="#">ES2013292</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO REGULADOR DE CABLES DE MANDO	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**ACERBIS ITALIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89830558</a>	<a href="#">ES2054093</a>	16/03/2001	SILENCIADOR DE ABSORCION PARA MOTORES DE EXPLOSION, SOBRE TODO PARA LOS VEHICULOS TIPO TODO TERRENO.	F 01N 7/18	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ACHTERKERKE, HEINZ-EGON, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104055	ES2064296	16/11/2001	INSTALACION PARA LA ELIMINACION DE VENTANAS VIEJAS.	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ACTRON ENTWICKLUNGS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900151	ES2028758	16/05/2001	ETIQUETA DE RESONANCIA DESACTIVABLE.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
1					

**ACUFEX MICROSURGICAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87111585	ES2054634	16/01/2001	PROTESIS QUIRURGICA.	A 61L 31/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ACUSHNET LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310850	ES2037242	16/03/2001	CARRITO DE GOLF.	A 63B 55/08	SALUD
1					

**ADAM OPEL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88114492	ES2019444	01/01/2001	EJE DELANTERO DIRIGIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	B 62D 17/00	TRANSPORTE
1					

**ADAPT ENGINEERING PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89305484	ES2018125	01/10/2001	MAQUINA DE COSER.	D 05B 33/02	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ADC TELECOMMUNICATIONS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402605	ES2091309	16/03/2001	APARATO DIGITAL DE DISTRIBUCION.	H 04Q 1/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**AD IN THE HOLE INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93900746	ES2082624	01/05/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA EXHIBIR UN ANUNCIO O MENSAJE DENTRO DE UN HOYO DE GOLF.	A 63B 57/00	SALUD
1					

**ADIR ET COMPAGNIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401883	ES2102478	01/01/2001	COMPLEJOS DE VANADIO, SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07F 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92402309	ES2071458	01/05/2001	NUEVOS COMPUESTOS AMIDICOS DE 1-(ALCOXI-BENCIL)-PIPERACINAS, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 295/185	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403230	ES2063471	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE GUANIDINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 281/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E91400620	ES2064054	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA 4H-PIRROL-(1,2A)-TIENO-(3,2F),(1,4)-DIAZEPINA,SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUELOS CONTIENEN.	C 07D 495/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402165	ES2031616	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2-AZA-BICICLOOCTANO-3-CARBOXILICO, SUS MODOS DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90403123	ES2055887	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA MORFOLINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 413/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91403044	ES2091310	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA N-BENZOIL-PROLINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 207/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403356	ES2063157	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL INDOL, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400086	ES2086195	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS PSEUDOPEPTIDICOS DE ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE LA BRADIQUININA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07K 7/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E93401937	ES2098004	01/01/2001	PEPTIDOS DERIVADOS DE TRIFLUORO-METIL-CETONAS CON UNA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA ELASTASA LEUCOCITARIA HUMANA (HLE), SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E89402702	ES2074472	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN DERIVADO DE LA 1,4-DIHIDRO-PIRIDINA, LA (-)-2-((2-(2-AMINO-ETOXI)-ETOXI)-METIL)-4-(2,3-DICLORO-FENIL)-3-ETOXI-CARBONIL-5-METOXI-CARBONIL-6-METIL-1,4-DIHIDRO-PIRIDINA Y DE SUSSALES.	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402472	ES2062724	01/01/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DE LA TRIAZINA Y DE LA PIRIMIDINA PARA LA OBTENCION DE MEDICAMENTOS QUE COMBATEN LA RESISTENCIA A LOS AGENTES ANTICANCEROSOS Y ANTIMALARICOS.	A 61K 31/505	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
12					

**ADOLF HOTTINGER MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901279	ES2056705	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE	B 65G 7/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ADOLF WURTH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91101658</a>	<a href="#">ES2064776</a>	01/12/2001	CARRO DE HERRAMIENTAS.	B 25H 5/00	CONFORMADO II
<a href="#">E94108773</a>	<a href="#">ES2105421</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION DE PLACAS.	G 09F 7/18	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94103972</a>	<a href="#">ES2091648</a>	01/12/2001	ESPARRAGO DE SUJECION PARA UN HERRAJE DE UNION PARA MUEBLES.	F 16B 12/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91107655</a>	<a href="#">ES2100901</a>	01/07/2001	MAQUINA DE REMACHAR.	B 21J 15/04	CONFORMADO I
<b>4</b>					

**ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90909021</a>	<a href="#">ES2061045</a>	01/07/2001	HORMIGON DE PERLITA ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA.	C 04B 14/38	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ADVANCED FIBER TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90300874</a>	<a href="#">ES2072974</a>	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA FIBRIZACION Y SU PRODUCTO CELULOSICO.	D 21B 1/08	PAPEL
<b>1</b>					

**ADVANCED MICRO DEVICES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92203681</a>	<a href="#">ES2106129</a>	16/11/2001	AMPLIFICADOR DE FUENTE DE VOLTAJE.	H 03F 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91302389</a>	<a href="#">ES2076465</a>	16/11/2001	APARATO DE BOMBA DE CARGA.	H 01L 27/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91300349</a>	<a href="#">ES2081425</a>	16/11/2001	CIRCUITO CMOS DE PRECARGA E IGUALACION.	G 11C 7/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90302547</a>	<a href="#">ES2078303</a>	16/11/2001	CIRCUITO LOGICO Y PROCEDIMIENTO OPERATIVO DEL MISMO.	H 03K 19/013	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88301146</a>	<a href="#">ES2056911</a>	16/12/2001	CONTACTO EN UN AGUJERO DE CONTACTO DE UN SEMICONDUCTOR Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLO.	H 01L 21/60	TÉCNICAS ELÉCTRICAS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302683	ES2101690	16/11/2001	CORRECCION DEL RESIDUO DE BITS EN RECEPTORES CONTROLADORES DE ENLACES DE DATOS.	H 04L 29/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91300709	ES2089124	16/11/2001	FILTRO DE COLISIONES QUE COMPRENDE AL MENOS UN FILTRO DE CORTE.	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88110022	ES2050129	01/07/2001	FILTRO DE COMUNICACIONES.	H 04J 3/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94300078	ES2099537	16/12/2001	GENERADOR DE FORMA DE ONDA DE RELOJ DIGITAL.	H 03K 5/156	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92301898	ES2103340	16/11/2001	GENERADOR DE IMPULSOS.	H 03K 5/135	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92300017	ES2121818	16/11/2001	MEMORIA CACHE DE DATOS MEJORADA Y PROCEDIMIENTO PARA LA GESTION DE ERRORES EN LA MEMORIA DURANTE UN PROCESO DE REESCRITURA.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
E89306072	ES2092472	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA GENERAR FORMAS DE ONDA.	H 04M 1/50	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89300432	ES2057099	16/12/2001	PROCEDIMIENTOS Y APARATO PARA ALMACENAMIENTO EN LA MEMORIA CACHE DE VARIABLES DE INTERBLOQUEO EN UNA CACHE INTEGRADA.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
E93300818	ES2093921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO PARA LA REALIZACION DE MEDIDAS DE DISPARIDAD DE EJECUCION.	H 03M 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300998	ES2077637	16/12/2001	SISTEMA DE PROTECCION DE TENSION.	H 03K 19/003	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89300362	ES2071652	16/12/2001	TRANSMISOR DE CODIGO PSEUDOTERNARIO.	H 04L 25/49	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87301177	ES2018260	16/11/2001	UN CIRCUITO DE AMPLIFICADOR DIFERENCIAL COMPLETO Y METODO PARA PRODUCIR SEÑALES DE SALIDA DIFERENCIALES.	H 03F 3/45	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>17</b>					

**ADVANTAGE LIFT SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909139	ES2106863	01/11/2001	SISTEMA ELEVADOR AUTOMOTRIZ CON BASE DISCONTINUA.	B 66F 7/12	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ADW CHEMICAL PRODUCTS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96200842	ES2128819	16/11/2001	PREPARACION DE RECUBRIMIENTO EXENTA DE CROMO.	C 09D 133/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**ADWEST ENGINEERING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906635	ES2089508	01/07/2001	MECANISMO ANTI-ROTACION PARA PIÑON Y CREMALLERA.	B 62D 5/22	TRANSPORTE
1					

**AEA TECHNOLOGY ENGINEERING SERVICES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100256	ES2098565	01/08/2001	APARATO PARA RECOGER LAS PAREDES DE REACTORES NUCLEARES.	G 21C 13/087	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AEA TECHNOLOGY PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300371	ES2075601	01/12/2001	METODO Y APARATO PARA IMPEDIR LA FORMACION DE DEPOSITOS AGUAS ABAJO DE UN MEZCLADOR.	B 01F 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**A.E. BISHOP & ASSOCIATES PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916121	ES2061071	16/03/2001	SISTEMA DE DIRECCION A LAS CUATRO RUEDAS.	B 62D 7/15	TRANSPORTE
1					

**AEG - ELOTHERM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900151	ES2044543	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TEMPLADO DE SUPERFICIES DE PIEZAS CON DISTINTA LONGITUD.	C 21D 9/28	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AEG HAUSGERATE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92116212	ES2072677	16/03/2001	FRIGORIFICO CON PLACA DE BALDA.	F 25D 25/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**AEG INTERMAS GMBH.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93117203	ES2080571	16/03/2001	SOPORTE PARA MODULOS ELECTRICOS.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AEG MOBILE COMMUNICATION GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100671	ES2107563	01/12/2001	ESTIMACION DE LA RESPUESTA DE IMPULSO DEL CANAL.	H 04L 25/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89103058	ES2053830	01/12/2001	FILTRO SPLIT-LOOP.	H 03H 11/34	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**AEG WESTINGHOUSE TRANSPORT-SYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93250162	ES2094999	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AUTORREGULACION DE UNA MAQUINA TRIFASICA ALIMENTADA POR CONVERTIDOR ESTATICO DE FRECUENCIA.	H 02P 7/628	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92250253	ES2062862	16/03/2001	VAGON DE FERROCARRIL DE PLATAFORMA BAJA PARA EL TRANSPORTE DE VEHICULOS.	B 61D 3/18	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AEP INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90311265	ES2071039	01/01/2001	PELICULA MODIFICADA DE POLIOLEFINA CON RETENCION ESTABLE DEL ARROLLAMIENTO, PROPIEDADES DE PLEGADO COMPLETO Y CARACTERISTICAS DE BARRERA.	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**AEROMATIC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117305	ES2008851	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION Y/O ELABORACION DE GRANULADOS.	B 01J 2/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400811	ES2072723	16/10/2001	AMORTIGUADOR DE ONDA DE CHOQUE PARA UN SISTEMA DE PROPULSION A REACCION.	F 02K 9/97	MOTORES Y BOMBAS
E89401554	ES2039084	01/10/2001	BASTIDOR HECHO DE MATERIAL COMPUESTO, EN PARTICULAR PARA FUSELAJE DE AERONAVE, Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	B 64C 1/06	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400586	ES2027022	16/10/2001	COJINETE MAGNETICO PARA EL CENTRADO ACTIVO, SEGUN AL MENOS UN EJE, DEUN CUERPO MOVIL SEGUN OTRO CUERPO.	F 16C 39/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90401596	ES2057467	01/10/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO Y DE MANIOBRA DE UN ELEMENTO MOVIL PARALELAMENTE A UN EJE, E INSTRUMENTO OPTICO QUE LO COMPRENDE.	G 02B 7/04	INSTRUMENTOS
E95400119	ES2101598	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PERCUSION POR ULTRASONIDO.	B 06B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91400284	ES2047989	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION TERMICA FLEXIBLE Y PERMEABLE A LA PRESION.	F 16L 59/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88402915	ES2035941	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL ACCIONAMIENTO DE UNA MAQUINA TAL COMO UNA PRENSA PLEGADORA.	B 21D 55/00	CONFORMADO I
E90401556	ES2044475	16/07/2001	DISPOSITIVO DE UNION TEMPORAL, PRINCIPALMENTE PARA EL APENDICE DE UN SATELITE ARTIFICIAL, Y PROCEDIMIENTO DE LIBERACION DE UNA UNION DE ESTETIPO.	B 64G 1/44	OTROS
E92400149	ES2075635	01/07/2001	DISPOSITIVO INTERFEROMETRICO PRINCIPALMENTE ESTELAR, QUE COMPRENDE UNA LINEA DE RETARDO.	G 01J 9/02	INSTRUMENTOS
E91401256	ES2060319	01/06/2001	DISPOSITIVO LIMITADOR DE PAR Y APENDICE DESPLEGABLE DE MOTOR ESPACIALEQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	B 64G 1/44	OTROS
E88402999	ES2030196	16/04/2001	FUENTE LUMINOSA PARA DETECTOR OPTICO Y DISPOSITIVO OPTICO DE MEDIDA QUE EMPLEA DICHA FUENTE.	G 01B 11/26	INSTRUMENTOS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400020	ES2080453	01/12/2001	MECANISMO DE CIERRE DE UN DEPOSITO PRESURIZADO PARA ALMACENADO DE MUYLARGA DURACION Y DE APERTURA A DISTANCIA DE ESTE DEPOSITO.	F 16K 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91403461	ES2074681	16/05/2001	MECANISMO DE PUESTA EN TENSION, SUSCEPTIBLE DE LIBERACION A DISTANCIA.	B 64G 1/64	OTROS
E88403350	ES2031273	16/04/2001	MOVIL AUTONOMO PARA EL TRANSPORTE DE UNA HERRAMIENTA A VELOCIDAD CONSTANTE.	B 62D 57/02	TRANSPORTE
E88401560	ES2019134	16/06/2001	PALAS DE MATERIALES COMPUESTOS, CON NUCLEO ESTRUCTURAL Y REVESTIMIENTO DE COBERTURA, Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	B 64C 27/46	TRANSPORTE
E90403765	ES2060989	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE RESTITUCION DEL MOVIMIENTO DE UN MOVIL POR OBSERVACION DE UN SIMBOLO FORMADO SOBRE ESTE ULTIMO Y DISPOSITIVOS PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	G 01S 17/06	INSTRUMENTOS
E90403234	ES2050980	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE VISUALIZACION DE LA ACTITUD DE UNA AERONAVE, PARA AYUDA EN EL PILOTAJE POR EL ESPACIO.	G 09B 9/24	INSTRUMENTOS
E92450001	ES2119805	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL NO DESTRUCTIVO POR INTERFEROMETRIA HOLOGRAFICA DE UN OBJETO.	G 01B 9/021	INSTRUMENTOS
E91400129	ES2069228	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ELEMENTOS DE ARMADURA COMPUESTOS DE FIBRAS RESISTENTES.	D 04H 3/07	TEXTILES
E94400674	ES2109625	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA PARA PEGAR UN REBORDE DE PROTECCION ADHESIVO SOBRE EL BORDE DE UN PANEL, MULTICAPA, TAL COMO UN PANEL DE PROTECCIONTERMICA EN UN INGENIO ESPACIAL.	B 29C 63/00	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89403561</a>	<a href="#">ES2050836</a>	01/05/2001	REFLECTOR DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS PARA ANTENA Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	H 01Q 15/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91400489</a>	<a href="#">ES2046021</a>	01/07/2001	SATELITE DE OBSERVACION DE TIPO GEOESTACIONARIO CON SISTEMA DE MANIOBRA DE APOGEO DE ERGOLES LIQUIDOS Y CON VARIAS TOBERAS.	B 64G 1/40	OTROS
<a href="#">E91400488</a>	<a href="#">ES2044690</a>	01/11/2001	SATELITE DE OBSERVACION DE TIPO GEOSTACIONARIO CON SISTEMA DE MANIOBRADO APOGEO CON ERGOLES LIQUIDOS Y ANTENAS HUECAS.	B 64G 1/10	OTROS
<b>23</b>					

**AESULAP AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E96100328</a>	<a href="#">ES2116118</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FRACTURAS OSEAS.	A 61B 17/74	SALUD
<a href="#">E94914367</a>	<a href="#">ES2097046</a>	01/07/2001	INSTRUMENTO QUIRURGICO CON DOS PIEZAS DE AGARRE SEPARABLES.	A 61B 17/28	SALUD
<a href="#">E93905267</a>	<a href="#">ES2096912</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA REPRODUCIR UNA ZONA DE TRABAJO EN UNA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL.	G 02B 23/24	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AFAG A.G. FUR AUTOMATISCHE FERTIGUNGSTECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810011	ES2069725	16/06/2001	AMORTIGUADOR HIDRAULICO PARA LA INDUSTRIA.	F 16F 9/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**A. FRITSCH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123294	ES2047099	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL REACONDICIONAMIENTO DE MASA RESIDUAL PARA OBTENER MASA NUEVA.	A 21C 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AGENCE SPATIALE EUROPEENNE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403242	ES2071265	01/05/2001	ACOPLADOR HIBRIDO PARA HIPERFRECUENCIAS.	H 01P 5/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400803	ES2076703	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR, POR EJEMPLO, LA SUPERFICIE DE UN SUSTRATO MEDIANTE PROYECCION DE UN FLUJO DE PLASMA, Y DISPOSITIVO DE PUESTA EN PRACTICA DEL MISMO.	B 05B 7/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AGFA-GEVAERT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101125	ES2073193	16/05/2001	BISAGRA PERFILADA DE MATERIAL SINTETICO PARA CHASIS DE RADIOGRAFIAS.	G 03B 42/04	INSTRUMENTOS
E91104866	ES2092518	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO FINAL DE PLACAS DE IMPRESION.	G 03F 7/38	INSTRUMENTOS
E91103783	ES2103279	16/12/2001	MEZCLA FOTOPOLIMERIZABLE Y MATERIAL DE REGISTRO OBTENIDO A PARTIR DE ESTA.	G 03F 7/032	INSTRUMENTOS
E88119073	ES2050138	16/04/2001	PAPEL-SW VARIABLE DE GRADACION.	G 03C 1/18	INSTRUMENTOS
E88119074	ES2050139	16/04/2001	PAPEL-SW VARIABLE DE GRADACION.	G 03C 1/005	INSTRUMENTOS
E91106188	ES2106039	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE MOLDES DE IMPRENTA O SUBSTANCIAS FOTOENDURECIBLES MEDIANTE IRRADIACION CORRESPONDIENTE A LA IMAGEN DE UNMATERIAL DE REGISTRO FOTOPOI IMFRIZARI F	G 03F 7/20	INSTRUMENTOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AGIP PETROLI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200322	ES2022976	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA INYECCION EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE EMULSIONES COMBUSTIBLES CON UNA RELACION DE EMULSION VARIABLE.	F 02D 19/12	MOTORES Y BOMBAS
1					

**AGOSTINI, RAFFAELE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118827	ES2023881	01/05/2001	GRAPADORA PORTATIL CON ACCIONAMIENTO POR MOTOR PARA LA FIJACION DE GRAPAS O SIMILARES.	B 25B 27/14	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**A.G. (PATENTS) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909182	ES2109233	16/06/2001	LLENADO DE RECIPIENTES.	B 65B 3/28	TRANSPORTE
E89311480	ES2045465	01/04/2001	PLATAFORMA DE COLOCACION DE CONTENEDORES.	B 65D 19/44	TRANSPORTE
E90913163	ES2052271	01/01/2001	RECIPIENTE.	H 05B 6/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**AGR ABFALLENTSORGUNGS-GESELLSCHAFT RUHRGEBIET MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101705	ES2046544	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVACUACION DE RECIPIENTES QUE ESTAN BAJO PRESION.	B 02C 18/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AGREVO UK LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810631	ES2064484	16/03/2001	FORMULACIONES ACUOSAS Y SU UTILIZACION.	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**AGRICULTURAL AND FOOD RESEARCH COUNCIL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305764	ES2016625	01/01/2001	UN METODO DE TRATAMIENTO DE TEJIDO COMESTIBLE PARA MEJORAR LA VIDA UTIL EN DEPOSITO DE DICHO TEJIDO.	A 23P 1/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**AGROB AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87109086	ES2017678	16/06/2001	CINTA TRANSPORTADORA	B 65G 17/08	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AGROTOP GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101318	ES2070935	16/12/2001	TOBERA PARA CHORRO PLANO.	B 05B 1/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**AHLBRANDT SYSTEM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114410	ES2017916	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE OBJETOS.	H 01T 19/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**AHRESTY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92119756	ES2089346	01/05/2001	UNIDAD DE CUCHILLA DE SIEGA PARA UNA SEGADORA.	A 01D 34/73	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**A.H. ROBINS COMPANY, INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92902027	ES2061336	01/04/2001	3-(2-CLORO-4-(TRIFLUOROMETIL)FENOXI)-1-AZETIDINCARBOXAMIDAS QUE TIENEN ACTIVIDAD ANTICONVULSIVA.	C 07D 205/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**AHSK GLASDACHGESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110606	ES2073073	16/06/2001	PAR PARA TECHOS VITREOS, REVESTIMIENTOS DE FACHADAS Y SIMILARES.	E 04D 3/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**AICHELE, WILHELM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93915748	ES2087750	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CORTE DE CONTORNOS DE BANDAS DE MATERIALES EN MOVIMIENTO.	B 26D 7/26	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AIGNER, GEORG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116206	ES2015252	16/05/2001	APARATO PARA LA MEDICION DE LONGITUDES.	G 01B 5/06	INSTRUMENTOS
1					

**AIKOH CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300751	ES2022883	16/11/2001	COMPOSICION DESODORANTE Y SU USO.	A 61L 9/01	SALUD
1					

**AIKOH CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89913176	ES2076230	16/03/2001	DESODORANTE EN FORMA DE GEL QUE CONTIENE DIOXIDO DE CLORO.	A 61L 9/01	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AIMANTS UGIMAG SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420504	ES2038506	16/04/2001	IMAN PARA ENSAMBLAJE CON UNA MATERIA PLASTICA INYECTADA.	H 01F 7/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**AIR ET EAU INGENIERIE (S.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907249	ES2090620	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN COMPUESTO PRESENTE EN UN MEDIO LIQUIDO, QUE TIENE UNA FORMA VOLATIL BASICA.	G 01N 33/18	INSTRUMENTOS
1					

**A.I.R. LIPPEWERK RECYCLING GMBH.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123335	ES2047650	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE YESO POBRES EN CLORURO A PARTIR DE RESIDUOS CON CONTENIDO EN CALCIO DE PLANTAS DE DEPURACION DE GASES DE ESCAPE.	C 01F 11/46	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AIR LIQUIDE GAS AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901917	ES2040112	16/06/2001	APARATO PARA FLAMEAR PLANTAS POR MEDIO DE GAS LICUADO DE PETROLEO.	A 01M 21/04	AGRICULTURA
1					

**AIROLLA INVEST LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87890136	ES2036601	01/01/2001	VALVULA.	F 16K 1/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90116980	ES2088930	16/03/2001	CATALIZADORES DE ORGANOESTAÑO PARA USO EN SISTEMAS POLIURETANO.	C 08G 18/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94100059	ES2100580	16/07/2001	COMPOSICIONES DE SALES INTERNAS DE CARBOXILATO DE AMONIO CUATERNARIO COMO CATALIZADORES DE ACTIVIDAD CONTROLADA PARA LA FABRICACION DE POLIURETANO ESPONJOSO.	C 08G 18/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92202807	ES2046909	16/04/2001	CONGELADOR DE TUNEL.	F 25D 3/11	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92306309	ES2079800	01/03/2001	COPRODUCCION DE UN COMPONENTE VOLATIL PURO Y ULTRA-PURO DE UNA CORRIENTE DE VARIOS CONSTITUYENTES.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94306751	ES2104283	01/01/2001	ESQUEMAS DE SEPARACION DE AIRE PARA LA CO-PRODUCCION DE OXIGENO Y NITROGENO COMO PRODUCTOS GASEOSOS Y/O LIQUIDOS.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92115414	ES2078616	01/03/2001	FIJACION DE METALES PESADOS EN GENIZA LAVADA DE INCINERADOR DE RESIDUOS SOLIDOS MUNICIPALES LAVADOS.	A 62D 3/00	SALUD
E88106409	ES2031950	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE GASES.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89311190	ES2035579	01/01/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE NITROGENO A ALTA PRESION CON CICLO DIVIDIDO DE INTERCAMBIO DE CALOR/CONDENSACION.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91101288	ES2077085	01/06/2001	PRODUCCION DE ARGON A PARTIR DE AIRE CON ESCASO CONTENIDO EN OXIGENO.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91911255	ES2086545	16/06/2001	RECUPERACION DE METAL A PARTIR DE CHATARRA.	C 22B 7/00	METALURGIA
E90118039	ES2053045	16/05/2001	TOLUEN DIISOCIANATO RESIDUAL.	C 08G 18/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AJORCA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116225	ES2054643	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESPOLIMERIZACION CONTROLADA DE POLISACARIDOS.	C 08B 37/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105381	ES2082258	16/10/2001	CAPUCHON GUARDAPOLVO Y PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DEL MISMO.	F 16D 65/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AKTIEBOLAGET ASTRA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900394	ES2054483	01/04/2001	METODO MEJORADO PARA PREPARAR UN PRODUCTO INTERMEDIO PARA LA FABRICACION DE BAMBUTEROL.	C 07C 271/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E88850429	ES2033013	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE FENIL-ALQUILAMINA.	A 61K 31/135	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**AKTIEBOLAGET BOFORS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850373	ES2028132	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FRENADO DE PIEZAS DE MUNICION POR GIRO.	F 42B 10/48	ARMAMENTO
E88200162	ES2018705	01/07/2001	GENERADOR DE GAS CON EXPULSION POR LA BASE PARA UN PROYECTIL O SIMILAR.	F 42B 10/40	ARMAMENTO
E87850087	ES2022460	01/07/2001	PIEZA DE SUBMUNICION BUSCA-BLANCOS	F 42B 12/58	ARMAMENTO
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AKTIEBOLAGET DRACO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850393	ES2051891	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE CISTEINA.	C 07C 323/41	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**AKTIEBOLAGET ELECTROLUX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94904370	ES2116576	01/06/2001	ASPIRADOR.	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94904371	ES2110216	01/12/2001	ASPIRADOR.	A 47L 5/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89850428	ES2045559	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LAVAPLATOS.	A 47L 15/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92850228	ES2089482	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA PURIFICAR AGUA.	C 02F 1/44	QUÍMICA INORGÁNICA
E90850375	ES2057520	16/04/2001	HORNILLO DE ALCOHOL.	F 24C 5/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89850337	ES2039942	01/01/2001	LAVA-VAJILLAS.	A 47L 15/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88850013	ES2023715	16/06/2001	SOPORTE DE CABEZA BARREDORA.	A 47L 13/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90850378	ES2070308	01/04/2001	SOPORTE DEFORMABLE PARA USO DURANTE LA FORMACION DE ESPUMA, Y METODO PARA FABRICAR DICHO SOPORTE.	B 29C 44/02	CONFORMADO II
E90911814	ES2042305	01/01/2001	UN METODO Y UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL SIN DETECTOR DE UN MOTOR DE RELUCTANCIA.	H 02P 6/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>9</b>					

**AKTIEBOLAGET HASSLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850427	ES2043891	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS AGENTES ANTIARRITMICOS II.	C 07C 315/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AKTIENGESELLSCHAFT FUR GELD- UND KAPITALANLAGEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93200580</a>	<a href="#">ES2088630</a>	01/07/2001	MAQUINA PARA LLENAR RECIPIENTES CON PRODUCTOS COSMETICOS.	B 65B 63/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**AKZO NOBEL N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90201372</a>	<a href="#">ES2060929</a>	01/10/2001	COMPOSICION DE REVESTIMIENTO LIQUIDA QUE INCLUYE, COMO AGENTE DE RETICULACION, UNA AMINA MONOPRIMARIA NO BLOQUEADA.	C 09D 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90200038</a>	<a href="#">ES2055293</a>	01/12/2001	COMPOSICIONES CURABLES A BAJA TEMPERATURA BASADAS EN COMPUESTOS QUE CONTIENEN UN GRUPO ALDEHIDO POLIAROMATICO Y COMPUESTOS POLIAMINICOS CETIMINIZADOS.	C 08K 5/29	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E94100154</a>	<a href="#">ES2093991</a>	01/12/2001	CONSTRUCCION TEXTIL DE ACOLCHADO PARA ASIENTOS.	A 47C 27/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E94200067</a>	<a href="#">ES2103536</a>	16/10/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS DE SECADO AL AIRE.	C 08F 8/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90202610</a>	<a href="#">ES2088956</a>	16/01/2001	ESTRUCTURA DE TABLETA MULTIFRACCIONABLE.	A 61K 9/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89103037</a>	<a href="#">ES2073413</a>	01/09/2001	ESTRUCTURA DE ZAPATO IMPERMEABLE AL AGUA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	A 43B 7/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E93920530</a>	<a href="#">ES2083875</a>	01/12/2001	FIBRAS DE POLIESTER Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	D 01F 6/92	TEXTILES
<a href="#">E87200089</a>	<a href="#">ES2032431</a>	01/07/2001	HIDROLISIS DE GRASAS UTILIZANDO LIPASA INMOVILIZADA.	C 12P 7/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E91104003</a>	<a href="#">ES2092516</a>	01/07/2001	HILOS HUECOS DE POLIACRILONITRILO.	B 01D 71/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91108300</a>	<a href="#">ES2067088</a>	01/07/2001	MEMBRANA DE DIALISIS A BASE DE ETERES DE POLISACARIDOS.	B 01D 71/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E92106253</a>	<a href="#">ES2087335</a>	01/07/2001	MEMBRANAS HIDROFILAS SINTETICAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	B 01D 71/68	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94913081</a>	<a href="#">ES2113646</a>	16/06/2001	METODO DE PREPARAR POLISACARIDOS QUE CONTIENEN CARBOXILO MODIFICADOS CON AMIDA Y POLISACARIDOS ASI OBTENIDOS.	C 08B 11/15	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91202498</a>	<a href="#">ES2070415</a>	01/03/2001	PEPTIDOS INMUNOQUIMICAMENTE REACTIVOS CON ANTICUERPOS DIRIGIDOS CONTRA EL VIRUS DE LA HEPATITIS NO-A, NO-B.	C 07K 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91101843</a>	<a href="#">ES2080173</a>	01/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS MOLDEADOS.	D 01D 5/14	TEXTILES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92202190	ES2080432	01/01/2001	SISTEMAS DE REVESTIMIENTO DE DOS CAPAS PARA RUEDAS Y APLICACIONES ARQUITECTONICAS.	C 09D 5/03	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89202773	ES2080740	16/05/2001	SUSPENSION ACUOSA PARA ENSAYOS DE DIAGNOSTICO.	G 01N 33/553	INSTRUMENTOS
E91201688	ES2062671	01/03/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE TETRAHIDROPIRIDINILDIBENZAZEPINA.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>17</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AKZO N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86201924</a>	<a href="#">ES2023813</a>	16/03/2001	ELEMENTOS DE REFUERZO DE MATERIALES SINTÉTICOS PARA USAR EN HORMIGÓN REFORZADO, MÁS PARTICULARMENTE HORMIGÓN PRETENSADO; HORMIGÓN REFORZADO PROVISTO CON DICHS ELEMENTOS DE REFUERZO Y PROCEDIMIENTOS DE FABRICACIÓN DE ELEMENTOS DE REFUERZO, Y	E 04C 5/07	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E87202432</a>	<a href="#">ES2052551</a>	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR POLI(ACIDO LACTICO) O COPOLIMEROS DE POLI(ACIDO LACTICO) POR POLIMERACION DE LA LACTIDA.	C 08G 63/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87202611</a>	<a href="#">ES2024499</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN ESTABILIZADOR PARA UNA DISPERSION ACUOSA DE UN POLIMERO DE ADICION.	C 08F 20/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87113802</a>	<a href="#">ES2048149</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR MATERIAS PRIMAS CELULOSICAS.	D 21C 9/00	PAPEL
<a href="#">E87201663</a>	<a href="#">ES2031494</a>	01/01/2001	UNA PREPARACION ACUOSA DE ENZIMAS ESTABILIZADA.	C 12Q 1/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E88202389</a>	<a href="#">ES2045092</a>	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO DE MANUFACTURA DE UN PRODUCTO FARMACEUTICO PARA TRATAMIENTO DE CANCER.	A 61K 37/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87200036</a>	<a href="#">ES2035847</a>	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE UNA PREPARACION FARMACEUTICA.	A 61K 9/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87200709</a>	<a href="#">ES2058100</a>	01/06/2001	VACUNA COMBINADA.	A 61K 39/295	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALBERTA RESEARCH COUNCIL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89301505	ES2045405	01/07/2001	METODO PARA PROPORCIONAR COMBUSTIBLES SOLIDOS MEJORADOS A PARTIR DE CARBON SUBBITUMINOSO AGLOMERADO.	C 10L 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90906090	ES2058908	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y PURIFICACION DE SIALIL-TRANSFERASAS.	C 12N 9/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**ALBERT BICKER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87114378	ES2016316	01/03/2001	ASCENSOR INCLINADO, ESPECIALMENTE ASCENSOR PARA PERSONAS Y/O MUEBLES	B 66B 9/20	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALBERT BOCKER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117884	ES2029313	01/03/2001	MONTACARGAS INCLINADO, ESPECIALMENTE PARA MATERIALES Y/O EL PERSONAL.	B 66B 9/20	TRANSPORTE
1					

**ALBERT EGER GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101492	ES2090721	16/11/2001	CAPERUZA PROTECTORA.	B 43K 23/08	IMPRESIÓN
1					

**ALBERT HANDTMANN MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87107067	ES2000430	01/06/2001	FRENO DE TRIPA.	A 22C 11/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALBERT HEIJN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202534	ES2037205	01/05/2001	ESTANTERIA PARA TIENDA.	B 65G 1/06	TRANSPORTE
E92200169	ES2065122	16/05/2001	ESTANTERIA PARA TIENDAS.	B 65G 1/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**ALBRIGHT & WILSON LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300050	ES2053092	16/12/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE LA LLAMA Y METODO DE USO.	D 06M 13/288	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104617	ES2077094	16/12/2001	COMPOSICION IGNIFUGA Y PROCEDIMIENTO DE APLICACION DE TALES COMPOSICIONES.	D 06M 11/72	TEXTILES
E91102951	ES2077699	16/12/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE LA COMBUSTION Y METODO DE USO.	D 06M 13/288	TEXTILES
E91105632	ES2053231	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO FOSFOROSO.	C 01B 25/163	QUÍMICA INORGÁNICA
E91105633	ES2053232	01/06/2001	PRODUCCION DE COMPUESTOS DE FOSFORO.	C 01B 25/10	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>4</b>					

**ALBUGLOBE AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850346	ES2039263	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE GRASA DE PROTEINA DE SUERO.	A 23J 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCAN FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94401993	ES2103115	01/01/2001	ACRISTALAMIENTO DESLIZANTE.	E 06B 3/46	CONSTRUCCIÓN
E95400310	ES2117838	16/10/2001	DEFLECTOR PARA TRAVIESA BAJA DE UN CHASIS DE PUERTA, VENTANA O ANALOGO.	E 06B 7/26	CONSTRUCCIÓN
E95400454	ES2107894	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCLAVAMIENTO DE UNA HOJA SEMIFIJA PARA VENTANA CON DOS HOJAS.	E 05C 7/04	CONSTRUCCIÓN
E94400637	ES2105543	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANDO PARA EL BLOQUEO AUTOMATICO DE UN CORREDIZO DE VENTANA O ANALOGO.	E 05C 3/24	CONSTRUCCIÓN
E94400063	ES2104291	01/07/2001	ESCUADRA DE ENRASADO PARA CHASIS DE VENTANA O ANALOGO DE PERFILES METALICOS.	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E87402603	ES2025684	16/03/2001	MATRIZ PARA HERRAMIENTA DE PRENSA QUE PERMITE EL GUIADO Y EL POSICIONADO DE UN PERFIL EN VISTA A SU PUNZONADO.	B 21D 28/24	CONFORMADO I
6					

**ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92902600	ES2069414	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FLUJO DE CHORRO PARA INYECTAR GAS EN METAL FUNDIDO.	C 22B 9/05	METALURGIA
E87311300	ES2031140	16/03/2001	EMULSION LUBRICANTE.	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88302557	ES2026649	16/10/2001	INHIBICION DE LA CORROSION EN UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CALOR ACUOSO.	F 28F 19/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88310658	ES2037241	01/04/2001	MEJORAS EN EL CALENTAMIENTO POR MICROONDAS.	H 05B 6/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89312745	ES2041419	01/04/2001	MOLDE DE FUNDICION DE ENFRIAMIENTO DIRECTO.	B 22D 11/04	CONFORMADO I
E95901299	ES2109083	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINACION DE REVESTIMIENTOS Y FUSION COMBINADAS DE CHATARRA DE ALUMINIO CONTAMINADA CON SUSTANCIAS ORGANICAS.	C 22B 21/00	METALURGIA
E87310626	ES2028104	16/03/2001	PRODUCCION DE UN TOCHO O TUBO.	C 23C 4/12	METALURGIA
E86308582	ES2020188	01/05/2001	SOLDEO POR RESISTENCIA DEL ALUMINIO.	B 23K 11/18	CONFORMADO I
E87311501	ES2035090	16/03/2001	TRATAMIENTO DE METALES.	C 22B 9/02	METALURGIA
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCAN RORSCHACH AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810796	ES2030898	16/04/2001	SISTEMA DE CIERRE DE CHAPA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y RECIPIENTE PROVISTO DE UN TAL SISTEMA DE CIERRE.	B 65D 17/50	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**ALCATEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101263	ES2123579	16/10/2001	CABLE DE FIBRAS OPTICAS.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E93200225	ES2123024	16/11/2001	CIRCUITO DE SINCRONIZACION.	H 04L 7/033	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87114936	ES2028025	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE PIEZAS CERAMICAS POR MEDIO DE UN LASER.	C 04B 41/87	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL ALSTHOM COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92911504</a>	<a href="#">ES2096079</a>	01/08/2001	DISPOSITIVO DE OPTIMIZACION DE LA DESCARGA AL MENOS DE DOS GENERADORES ELECTROQUIMICOS.	H 02J 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92108842</a>	<a href="#">ES2093738</a>	01/07/2001	GENERADOR ELECTROQUIMICO RECARGABLE CON ELECTROLITO LIQUIDO Y CON ANODO LITIO/CARBONO.	H 01M 4/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91106455</a>	<a href="#">ES2114864</a>	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE PORTADORA PARA MODULACION DE GRAN NUMERO DE ESTADOS DE FASE Y AMPLITUD.	H 04L 27/38	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E94200791</a>	<a href="#">ES2108931</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA CALIDAD DEL ENLACE EN UNA INSTALACION DE RADIOCOMUNICACION MOVIL.	H 04Q 7/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL BELL NAAMLOZE VENNOOTSCHAP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201393	ES2079433	01/07/2001	METODO PARA MODIFICAR UN SISTEMA DE PROCESAMIENTO TOLERANTE A FALLOS.	G 06F 11/16	INSTRUMENTOS
E91870103	ES2099153	01/07/2001	MODULADOR DIGITAL SIGMA-DELTA.	H 03M 7/32	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL BUSINESS SYSTEMS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90121033</a>	<a href="#">ES2066935</a>	01/05/2001	DISPOSICION DE RESOLUCION DE CONTENCIÓN PARA CENTRAL TELEFONICA DE PEQUEÑA O DE MEDIA CAPACIDAD.	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90110999</a>	<a href="#">ES2074498</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE ARBITRAJE PARA ACCESO EN EMISION AL SOPORTE DE TRANSMISION DE UNA RED DE CONMUTACION DISTRIBUIDA.	H 04L 12/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90110998</a>	<a href="#">ES2070956</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE GESTION DE ACCESO AL SOPORTE DE TRANSMISION DE UNA RED DE CONMUTACION REPARTIDA DE MULTISERVICIOS.	H 04L 12/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90124541</a>	<a href="#">ES2073500</a>	01/05/2001	TECLADO DE TECLAS CAUTIVAS.	H 01H 13/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>4</b>					

**ALCATEL CABLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92400909</a>	<a href="#">ES2086680</a>	01/08/2001	MATERIAL PARA PANTALLA SEMICONDUCTORA.	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL CABLE INTERFACE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93401454	ES2084464	01/08/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN ENCHUFE MULTIPLE PARA FIBRAS OPTICAS.	C 03B 23/047	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**ALCATEL CAVI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104997	ES2099854	01/12/2001	ROTOR PARA MAQUINA FORMADORA DE CABLES.	D 07B 3/10	TEXTILES
1					

**ALCATEL CAVI SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100286	ES2089036	16/12/2001	MAQUINA DE CABLEAR SIN TORSION, EN ESPECIAL PARA MAZOS DE FIBRAS OPTICAS.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
1					

**ALCATEL CIT**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90125589</a>	<a href="#">ES2053071</a>	01/05/2001	BOMBA DE VACIO TURBOMOLECULAR MIXTA, CON DOS EJES DE ROTACION Y CON REPULSION A LA PRESION ATMOSFERICA.	F 04D 19/04	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E90125592</a>	<a href="#">ES2063894</a>	01/05/2001	CAJETIN PARA CIRCUITOS ELECTRONICOS SUMERGIDOS.	H 02G 15/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90111862</a>	<a href="#">ES2046597</a>	01/07/2001	DISPOSICION PARA PRUEBA DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO Y SU APLICACION A LA PRUEBA DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO FORMANDO UN EQUIPO DE MULTIPLEXADO-DESMULTIPLEXADO DE SEÑALES NUMERICAS.	G 01R 31/318	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89122811</a>	<a href="#">ES2047648</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE AUTOCICATRIZACION DE UNA UNION EN ANILLO.	H 04L 12/42	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90111866</a>	<a href="#">ES2065437</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE UNA SEÑALIZACION FORMADA POR UNA SERIE CONTINUA DE ELEMENTOS BINARIOS DE IGUAL VALOR.	H 04L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90101696</a>	<a href="#">ES2060822</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ENGANCHE DE UNA CADENA CENTRAL DE CONEXION A UNIDADES DE ENGANCHE.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90123680</a>	<a href="#">ES2055854</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUIDAD LONGITUDINAL PARA EL ALMA DE UN CABLE OPTICO.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92120845</a>	<a href="#">ES2072076</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE REHOMOGENEIZACION DE UNA MEZCLA GAS/LIQUIDO.	F 16N 39/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91103673</a>	<a href="#">ES2087170</a>	16/07/2001	INSTALACION TERMINAL DE ABONADO PARA RED ASINCRONICA.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101549	ES2045207	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ALINEACION, EN PARTICULAR PARA COMPONENTES OPTICOS.	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
E91120040	ES2068471	16/05/2001	VALVULA MANUAL ESTANCA.	F 16K 31/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>11</b>					

**ALCATEL FIBRES OPTIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400018	ES2094311	01/08/2001	MICROSOLDADORA PARA FIBRAS OPTICAS Y PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA POR MEDIO DE ESTA MICROSOLDADORA.	G 02B 6/255	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**Alcatel Lucent**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93308334</a>	<a href="#">ES2099385</a>	16/01/2001	CABLE BLINDADO SUBMARINO.	H 01B 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90300562</a>	<a href="#">ES2060011</a>	01/11/2001	CABLES PARA INSTALACION EN CAMARAS DE AIRE QUE INCLUYEN MATERIALES DEPLASTICO NO HALOGENADOS.	H 01B 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92302611</a>	<a href="#">ES2079795</a>	01/11/2001	CIRCUITO AUTOMATICO DE RECONEXION DE LA BATERIA DE LA RED, SENSIBLE ALA INSTALACION DE UNA NUEVA BATERIA DE RECAMBIO.	H 02J 9/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92311089</a>	<a href="#">ES2092650</a>	01/05/2001	COMPARADOR DIFERENCIAL CON LIMITE DIFERENCIAL PARA REDES DE AREA LOCAL O SIMILARES.	H 03K 5/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88301724</a>	<a href="#">ES2059502</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE CRISTAL LIQUIDO FLEXOELECTRICO.	G 02F 1/137	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89307106</a>	<a href="#">ES2063824</a>	16/01/2001	DISPOSITIVO MODULADOR DE COMUNICACIONES OPTICAS.	G 02F 1/015	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94301121</a>	<a href="#">ES2103106</a>	01/11/2001	LINEA DE RETARDO VARIABLE DE AMPLIO MARGEN Y OSCILADOR EN ANILLO.	H 03K 5/13	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90311087</a>	<a href="#">ES2088985</a>	16/01/2001	TRANSISTOR DE EFECTO DE CAMPO CON SEPARADOR DE PUERTA.	H 01L 21/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL MOBILE COMMUNICATION FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102720	ES2070354	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONECTAR UN CABLE COAXIAL CON UN CIRCUITO IMPRESO, SIN PREPARACION DEL CABLE.	H 01R 9/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91400504	ES2078464	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA FIJAR UN CABLE COAXIAL, Y UNIRLO A LA MESA DE UNA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	H 01R 9/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91104175	ES2087922	16/12/2001	SISTEMA DE COMPROBACION DE UN CIRCUITO IMPRESO PROVISTO DE CIRCUITOS INTEGRADOS Y APLICACION DE ESTE SISTEMA A LA COMPROBACION DE TAL CIRCUITO IMPRESO.	G 06F 11/26	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**ALCATEL N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117142	ES2056325	16/01/2001	ACOPLADOR POR FUSION DE FIBRA DE VIDRIO DE CUARZO.	G 02B 6/28	INSTRUMENTOS
E92100572	ES2090367	01/07/2001	AISLADOR OPTICO.	G 02B 6/12	INSTRUMENTOS
E90118660	ES2082813	16/03/2001	ANTENA MULTIBANDA.	H 01Q 5/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104065	ES2065090	01/07/2001	ARMAZON EQUIPADO CON RAILES GUIA.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93103831	ES2084403	01/07/2001	CIRCUITO EXCITADOR PARA UN DIODO LASER.	H 01S 3/096	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117267	ES2040236	01/05/2001	CIRCUITO HIBRIDO ELECTRONICO ANALOGICO.	H 04B 3/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86308798	ES2040212	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ACCESO A LINEA PARA COMUNICACION DENTRO DE BANDA.	H 04M 3/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88201128	ES2056098	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CORRECCION PARA UN AMPLIFICADOR.	H 03F 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92401684	ES2097891	01/08/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL CAUDAL DE PASO DE CIRCUITOS VIRTUALES QUEUTILIZAN UNA VIA DE COMUNICACION CON MULTIPLEXADO TEMPORAL ASINCRONICO.	H 04L 12/56	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90102277	ES2088909	16/12/2001	ETAPA DE ENTRADA PARA UN RECEPTOR OPTICO DE BANDA ANCHA.	H 04B 10/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91102479	ES2103278	16/11/2001	FILTRO DIELECTRICO DE MUESCA MODULAR.	H 01P 1/208	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90117241	ES2097123	16/03/2001	METODO DE FABRICACION DE UN ACOPLADOR OPTICO DE FUSION Y ACOPLADOR FABRICADO DE ACUERDO CON DICHO METODO.	C 03B 37/15	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116910	ES2037061	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA SUJETAR DE FORMA DESMONTABLE FIBRAS DE VIDRIO DESNUDAS A UN DISPOSITIVO DE EMPALME.	C 03B 37/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E89102856	ES2038349	01/06/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO CON UN DISPOSITIVO DE REFRIGERACION.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92102301	ES2075491	16/12/2001	SISTEMA DE ANTENAS DE GUIAS DE ONDAS RANURADAS.	H 01Q 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87115804	ES2038976	01/01/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES OPTICAS DE BANDA ANCHA, ESPECIALMENTE PARA EL AREA DE ABONADO.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87200083	ES2022868	16/11/2001	SISTEMA DE CONMUTACION (SW) PARA CONMUTACION DE SEÑALES DIGITALES.	H 04L 12/54	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93105651	ES2085067	01/07/2001	SISTEMA OPTICO DE TRANSMISION DE DATOS CON UN LIMITADOR DE POTENCIA PARA IMPULSOS DE ALTA ENERGIA.	H 01S 3/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>18</b>					

**ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104461	ES2095096	01/07/2001	AMPLIFICADOR DE FIBRA OPTICA.	H 01S 3/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118884	ES2051286	16/05/2001	CAJA PARA MODULOS ELECTRICOS.	H 04Q 1/10	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91100718	ES2106037	01/11/2001	CENTRAL PRIVADA DE BANDA ANCHA.	H 04Q 3/62	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88103941	ES2091745	01/07/2001	CIRCUITO DE VIA MODULADO EN FRECUENCIA.	B 61L 1/18	TRANSPORTE
E88111310	ES2055721	01/01/2001	CIRCUITO PARA SEÑALIZACION DE VIA LIBRE.	B 61L 1/18	TRANSPORTE
E90102628	ES2082794	16/12/2001	DECODIFICADOR DE ESPACIAMIENTOS ENTRE IMPULSOS.	H 03K 5/153	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E95100680	ES2101585	16/06/2001	DISPOSITIVO CONDUCTOR DEL CALOR PARA COMPONENTES ELECTRICOS.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87107102	ES2040219	01/06/2001	RECEPTOR OPTICO HETERODINO.	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87116189	ES2044891	01/05/2001	SISTEMA DIGITAL DE TRANSMISION DE DATOS CON REPETIDORES DIRECCIONABLES Y CON DISPOSITIVO DE LOCALIZACION DE FALLOS.	H 04B 17/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87118019	ES2040732	01/05/2001	UNIDAD ENCHUFABLE CON ALETAS DE REFRIGERACION.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>10</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL STK A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104861	ES2065421	01/07/2001	TERMINACION DE CABLE.	H 02G 15/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCATEL TELSPACE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122516	ES2070977	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MANDO AUTOMATICO DE GANANCIA PARA DESMODULADOR QUE EQUIPA UN RECEPTOR PARA INSTALACION DE TRANSMISION NUMERICA DE INFORMACIONES.	H 03G 3/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92103045	ES2052394	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPOSICION DE FRECUENCIA CON MANDO AUTOMATICO DE FRECUENCIA.	H 03J 7/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91102262	ES2074180	16/11/2001	FILTRO LIGERO DE HIPERFRECUENCIA.	H 01P 1/208	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88120713	ES2046279	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION DE BORRADOS QUE AFECTAN A UN ENLACE HERTZIANO NUMERICO Y CADENA DE RECEPCION QUE APLICA TAL PROCEDIMIENTO.	H 04L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89121467	ES2053924	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABLECIMIENTO DE UNA SERIE PILOTO INVERSA PARA UN DESENTRELAZADO UTILIZADO EN UNA TRANSMISION NUMERICA.	H 03M 13/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88118495	ES2037798	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFERENCIA DE MOTIVOS DE COBRE SOBRE UN SOPORTE PARABOLICO DE MATERIAL COMPUESTO.	H 01Q 15/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90122521	ES2058734	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE TRANSMISION NUMERICA DE INFORMACIONES, CON PETICION AUTOMATICA DE RETRANSMISION, O "ARQ".	H 04L 1/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALCHEMY II, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903734	ES2078508	01/12/2001	APARATO DE ANIMACION DE PERSONAJES.	A 63H 3/28	SALUD
1					

**ALCON LABORATORIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91304555	ES2098323	01/07/2001	SISTEMA DOBLE REDOX PARA LA DESINFECCION DE LENTES DE CONTACTO.	A 61L 2/18	SALUD
1					

**ALD VACUUM TECHNOLOGIES GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92121129	ES2083663	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEMPLE DE PIEZAS DE TRABAJO EN UNA DESCARGA EN PLASMA POR IMPULSOS.	C 23C 8/38	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALEX. FRIEDMANN KOMMANDITGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94890030	ES2087804	16/12/2001	INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO.	B 61D 27/00	TRANSPORTE
1					

**ALEX JENSEN A/S, SKIBBY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906774	ES2073744	01/07/2001	MOTOR DE COMBUSTION DEL TIPO DE MOTOR DE EMBOLO.	F 02B 69/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**ALFA LANCIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200124	ES2027816	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AISLAMIENTO PARA EL SISTEMA DE ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 01N 7/14	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALFA WASSERMANN S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95103320	ES2109747	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDOS BILIARES UTILES EN LA TERAPIA DE LA CALCULOSIS BILIAR DE COLESTEROL Y DE LAS PATOLOGIAS CAUSADAS POR COLESTASIS.	C 07J 43/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110389	ES2002089	16/03/2001	NUEVAS FORMULACIONES FARMACEUTICAS CON LIBERACION PROGRAMADA QUE CONTIENEN ANTIFLOGISTICOS.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**ALFIT AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88890310	ES2032606	16/04/2001	CAJON CON GUARNICION DE EXTRACCION.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALFRED TEVES GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120660	ES2032646	01/04/2001	SENSOR DE ACELERACION CON UNA VIGUETA FLEXIBLE EMPOTRADA POR UN EXTREMO.	G 01P 15/08	INSTRUMENTOS
1					

**ALKO GROUP LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91307418	ES2065624	01/03/2001	ARTICULO DE POLISACARIDO Y SU USO.	B 01J 13/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ALKOR GMBH KUNSTSTOFFE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100821	ES2019409	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS O DE PELICULAS DE ESMALTE.	B 05D 3/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLARDI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400406	ES2027019	01/11/2001	CAJA DE EMBALAJE	G 11B 23/023	INSTRUMENTOS
1					

**ALLEGHENY LUDLUM CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311766	ES2049336	16/04/2001	MONITOR DEL CONTORNO SUPERFICIAL DE UN DESBASTE.	G 01B 11/06	INSTRUMENTOS
1					

**ALLEGIANCE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907759	ES2089515	01/11/2001	MODULO DE CONTROL INDEPENDIENTE.	A 61M 1/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLEN TELECOM, INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94109853	ES2107711	01/07/2001	AGRUPACION DE ANTENAS DE INTERCONEXION DE MICROCIANTA.	H 01Q 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ALLERGAN, INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311318	ES2036591	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ACIDOS ETINILHETEROAROMATICOS QUE TIENEN ACTIVIDAD DEL TIPO DEL ACIDO RETINOICO.	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLERGAN, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907515	ES2116290	16/11/2001	2(5H)-FURANONAS SUSTITUIDAS EN POSICION 3, COMO ANTAGONISTAS DEL CANAL DEL CA2+ Y AGENTES ANTI-INFLAMATORIOS.	A 61K 31/365	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90310026	ES2075162	01/01/2001	ACETILENOS DISUSTITUIDOS CON UN GRUPO FENILO Y UN GRUPO CROMANILO SUSTITUIDO EN POSICION 2, TIOCROMANILO O 1,2,3,4-TETRAHIDROQUINOLINILO QUE TIENEN ACTIVIDAD SIMILAR A LA DE LOS RETINOIDES	C 07D 311/58	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**ALLIBERT EQUIPEMENT (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401571	ES2033604	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN ELEMENTOS DE ENREJADO DE MATERIAL PLASTICO.	E 04C 2/42	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLIED COLLOIDS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300554	ES2066116	16/10/2001	MATERIALES EN PARTICULAS, SU PRODUCCION Y USO.	B 01J 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ALLIEDSIGNAL BREMSBELAG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101483	ES2062577	16/07/2001	REVESTIMIENTO PARA FRENOS DE DISCO CON RECUBRIMIENTO PARCIAL; CON UN DISCO DE FRENADO, PARA UTILIZACION PRINCIPALMENTE EN VEHICULOS SOBRE RAILES.	F 16D 65/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLIEDSIGNAL EUROPE SERVICES TECHNIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90402456</a>	<a href="#">ES2049943</a>	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60T 11/10	TRANSPORTE
<a href="#">E90402579</a>	<a href="#">ES2049002</a>	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE ANTIBLOQUEO DE LAS RUEDAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60T 8/50	TRANSPORTE
<a href="#">E91403125</a>	<a href="#">ES2067896</a>	01/04/2001	CONJUNTO DE UN SERVOMOTOR DE ASISTENCIA AL FRENADO Y DE UN CILINDRO PRINCIPAL.	B 60T 13/52	TRANSPORTE
<a href="#">E90403210</a>	<a href="#">ES2049949</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PERIFERICA.	B 60T 13/569	TRANSPORTE
<a href="#">E88403342</a>	<a href="#">ES2021458</a>	16/04/2001	FRENO DE DISCO Y ZAPATA DE FRENO UTILIZABLE EN DICHO FRENO.	F 16D 66/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLIEDSIGNAL FRENI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92402677	ES2081072	01/01/2001	FRENO DE DISCO.	F 16D 55/224	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**ALLIED-SIGNAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916892	ES2045954	16/04/2001	CILINDRO MAESTRO CON INTERFACIES DE COMUNICACION EMPAREDADAS.	B 60T 11/20	TRANSPORTE
E90911339	ES2045938	16/11/2001	FILTRO DE AIRE DE GRAN RENDIMIENTO CON VALVULA INTEGRAL PARA NIEVE.	F 02M 35/02	MOTORES Y BOMBAS
E86310100	ES2010503	16/04/2001	UN SISTEMA TURBOSOBREALIMENTADOR PARA UN MOTOR.	F 02B 37/12	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALLIEDSIGNAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87310960</a>	<a href="#">ES2030437</a>	16/04/2001	CELULA ENERGETICA Y METODO PARA SU FABRICACION.	H 01M 8/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93907530</a>	<a href="#">ES2111740</a>	16/12/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS TERMOFUSIBLES QUE COMPREDEN COPOLIMEROS DE ETILENO DE PESO MOLECULAR BAJO.	C 09J 173/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91914398</a>	<a href="#">ES2060403</a>	01/01/2001	FRENO ACCIONADO MECANICAMENTE CON AJUSTE AUTOMATICO.	F 16D 65/56	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E94914920</a>	<a href="#">ES2105706</a>	01/07/2001	MODULO DE BOLSA DE AIRE CON BOLSA MONTADA ARRIBA.	B 60R 21/20	TRANSPORTE
<a href="#">E90900574</a>	<a href="#">ES2050426</a>	01/05/2001	MOTOR HIDRAULICO O BOMBA CON FUERZA DE APRIETE CONSTANTE ENTRE EL ROTOR Y LA PLACA DE LUMBRERAS.	F 03C 1/06	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E90900459</a>	<a href="#">ES2073011</a>	16/04/2001	VALVULA DOSIFICADORA DE PRESION EQUILIBRADA CON UNA DERIVACION CONTROLADA POR VENTILACION.	B 60T 8/26	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALOIS PITTINGER MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123514	ES2056352	01/04/2001	EXTRUSIONADORA DE TORNILLO SIN FIN.	B 30B 11/24	CONFORMADO II
1					

**ALPINE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115820	ES2022096	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION CONTINUA DE GRANULADOS A PARTIR DE UNA SUBSTANCIA SOLIDA.	B 01J 8/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ALSA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101882	ES2091502	01/12/2001	SUELA DE CALZADO.	A 43B 9/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALSTHOM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401315	ES2012093	01/03/2001	VALVULA DE REGULACION AUTOMATICA DE NIVEL.	E 02B 7/20	CONSTRUCCIÓN
1					

**ALTEN, KURT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115251	ES2014971	16/05/2001	CONEXION DE TORNILLO PARA LA UNION DE UN PERFIL HUECO CON UN PERFIL DISPUESTO TRANSVERSALMENTE AL MISMO.	F 16B 7/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88103600	ES2018584	16/06/2001	PASARELA DE TRANSBORDO PARA RAMPAS.	B 65G 69/28	TRANSPORTE
E95107937	ES2106596	16/06/2001	PUENTE DE TRANSBORDO PARA RAMPAS.	B 65G 69/28	TRANSPORTE
3					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALUMINIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119159	ES2025625	16/03/2001	APARATO PARA LA DESGASIFICACION Y FILTRACION EN LINEA DE ALUMINIO LIQUIDO Y SUS ALEACIONES.	C 22B 21/06	METALURGIA
1					

**ALUMINIUM ALCAN DE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402499	ES2010189	01/04/2001	SISTEMA DE SOPORTE DE ELEMENTOS DE RECUBRIMIENTO DE FACHADA, EN PARTICULAR DE CAJAS DE CHAPA PLEGADA.	E 04F 13/08	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALUMINIUM PECHINEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420446	ES2042049	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MOLDEO CON ESPUMA PERDIDA Y BAJO PRESION DE PIEZAS METALICAS.	B 22D 27/13	CONFORMADO I
E91420217	ES2069253	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO POR CHOQUE TERMICO DE BRASCAS USADAS PROCEDENTES DE CUBAS DE ELECTROLISIS HALL-HEROULT.	A 62D 3/00	SALUD
E91420402	ES2069254	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO POR VIA HUMEDA DE BRASCAS USADAS PROCEDENTES DE CUBAS DE ELECTROLISIS HALL-HEROULT.	A 62D 3/00	SALUD
<b>3</b>					

**ALUMINUM COMPANY OF AMERICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87107977	ES2035830	01/06/2001	METODO PARA EL ANALISIS DE METAL FUNDIDO.	G 01N 33/20	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93810586	ES2080602	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION DE MATERIAL DE CARGA.	B 60P 7/08	TRANSPORTE
E91810509	ES2080283	16/03/2001	ESTRUCTURA DE CAJA DE VAGON PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	B 61D 17/04	TRANSPORTE
E91810305	ES2075401	16/07/2001	REGULACION Y ESTABILIZACION DEL CONTENIDO DE ALF3 EN UNA CELDA DE ELECTROLISIS DE ALUMINIO.	C 25C 3/20	METALURGIA
E89810024	ES2027829	16/11/2001	TRAMPILLA.	B 62D 33/02	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**ALUSUISSE TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810042	ES2109328	16/12/2001	ENVASE.	B 65D 77/20	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ALZA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917863	ES2076779	01/01/2001	DISPOSITIVO DE APORTE TRANSDERMICO.	A 61K 9/70	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88202846	ES2035254	01/04/2001	DISPOSITIVO DE BOLO DE LIBERACION CONTROLADA.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87307696	ES2020278	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO TRANSDERMICO QUE TIENE UN ADHESIVO CONTROLADOR DE LA VELOCIDAD.	A 61L 15/16	SALUD
E93902985	ES2076837	01/07/2001	DISPOSITIVO OSMOTICO CON ACTIVACION RETARDADA DE ENTREGA DE FARMACOS.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93901940	ES2082626	01/04/2001	DISPOSITIVO OSMOTICO ORAL.	A 61K 9/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92900178	ES2072134	01/01/2001	ELECTRODO IONTOFORETICO PARA SUMINISTRAR FARMACOS Y METODO PARA SU HIDRATACION.	A 61N 1/30	SALUD
E90901388	ES2054333	16/04/2001	FORMA DE DOSIFICACION PARA ADMINISTRAR UN ANTAGONISTA DEL CALCIO.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89308220	ES2069588	16/03/2001	FORMAS DE DOSIFICACION ORAL DE LIBERACION CONTROLADA A BASE DE DIFERENTES ETHERES DE CELULOSA.	A 61K 9/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMATI, MARIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830085	ES2027037	01/07/2001	UN DISPOSITIVO DE ESCAPE BAJO LA LINEA DE FLOTACION PARA LANCHAS MOTORAS.	B 63H 21/32	TRANSPORTE
1					

**AMA UNIVERSAL S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830140	ES2032599	01/06/2001	UN CABEZAL GIRATORIO PARA EL SOPORTE DE RECIPIENTES, O DE ARTICULOS, EN MAQUINAS PARA LAVAR Y/O SECAR PRODUCTOS METALICOS Y NO METALICOS.	B 08B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**AMCHIM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88870035	ES2025335	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES ORGANOLEPTICAS DE LOS VINOS.	A 01N 25/30	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMCO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830404	ES2025209	16/03/2001	DISPENSADOR DE PORCIONES DE JABON LIQUIDO.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**A & M COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402851	ES2006704	16/03/2001	DISPOSITIVO CON MODULO STANDARD PARA LA REGULACION EN ALTURA DEL ASIENTO DE UNA BUTACA	B 60N 1/06	TRANSPORTE
E86402944	ES2004831	16/03/2001	GATO RECTILINEO CON BLOQUEO POR RODILLOS EN POSICION INDIFERENTE	B 60N 1/06	TRANSPORTE
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**A. & M. COUSIN ETABLISSEMENTS COUSIN FRERES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88402996</a>	<a href="#">ES2019994</a>	16/05/2001	MECANISMO REDUCTOR SIN JUEGO, UTILIZABLE EN PARTICULAR PARA EL AJUSTEO REGULACION DE DIVERSAS PARTES DE UN ASIENTO DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	F 16H 57/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E88400428</a>	<a href="#">ES2019131</a>	16/06/2001	PORTE DE UNION CONFORMADA DE TUBO DE ARMADURA DE ASIENTO CON UN MECANISMO DE REGULACION DE INCLINACION DEL RESPALDO.	B 60N 2/22	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**AMERICAN CYANAMID COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87109703</a>	<a href="#">ES2053474</a>	16/01/2001	1,2,3-TIADAZOL-4-TIOLATOS SUBSTITUIDOS.	C 07C 327/58	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93104369</a>	<a href="#">ES2104984</a>	01/11/2001	ANTIGENOS GLICOCONJUGADOS CON LIPIDO A SINTETICOS PARA USO EN VACUNAS.	C 07H 13/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88121231</a>	<a href="#">ES2070846</a>	01/05/2001	ARN-VIRUS SIN REVERSION.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E88114075</a>	<a href="#">ES2043748</a>	16/01/2001	COMPOSICIONES CURABLES Y RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A LA CORROSION PREPARADOS A PARTIR DE LAS MISMAS.	C 08L 33/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119008	ES2052542	01/05/2001	COMPOSICIONES DE HORMONAS DEL CRECIMIENTO, DE LIBERACION SOSTENIDA, PARA ADMINISTRACION POR VIA PARENTERAL Y SU USO.	A 61K 37/36	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90101248	ES2070934	01/11/2001	DERIVADOS DE OXOTREMORINA 3- O 4-SUSTITUIDOS.	C 07D 207/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119010	ES2022289	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALUMBRADO QUIMIOLUMINISCENTE DE DOBLE PROTECCION.	F 21K 2/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92103334	ES2109954	01/11/2001	ESTIMULACION DEL CRECIMIENTO CON ANTICUERPOS ANTIIDIOTIPICOS CULTIVADOS CONTRA UN ANTICUERPO A UN POLIPEPTIDO POTENCIADOR DEL CRECIMIENTO.	C 07K 16/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102925	ES2113383	16/10/2001	NUEVAS AZETIDINONAS SUBSTITUIDAS EN POSICION 4 COMO PRECURSORES DE ANTIBIOTICOS DEL TIPO DE 3-CARBOXI-CARBAPENEM SUBSTITUIDO EN POSICION 2, Y UN METODO PARA PRODUCIRLAS.	C 07D 205/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91102859	ES2121757	16/10/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA SINTESIS DE N-3-(1H-IMIDAZOL-1-IL) FENIL-2-PIRIMIDINAMINAS SUBSTITUIDAS EN POSICION 4.	C 07D 401/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E93100637	ES2086791	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2,3-PIRIDINDICARBOXILATO DE DIALQUILO Y DERIVADOS DEL MISMO A PARTIR DE UNA OXIMA ALFA, BETA-INSATURADA Y UN AMINOBUTENDIOATO.	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117613	ES2039226	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPOSICIONES QUE CONTIENEN POLICARBOFIL.	A 61K 31/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90115136	ES2071714	16/01/2001	RECEPTOR DEL VIRUS DE LA LEUCEMIA DEL MONO GIBON.	C 12N 15/48	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104485	ES2083608	01/11/2001	SINTESIS ASIMETRICA DE LOS COMPUESTOS FURANOSIDOS 3-SUSTITUIDOS.	C 07C 33/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104487	ES2085508	01/11/2001	SINTESIS ESTEREO Y ENANTIOSELECTIVA DE TETRAHIDRO-3-METILEN-2-FURANMETANOLES SUSTITUIDOS EN LA POSICION 5.	C 07D 307/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E88117844	ES2037179	16/01/2001	SISTEMA DE LIBERACION SOSTENIDA (CONTROLADA) PARA BLOQUEADORES DE CANALES DE CALCIO DE DIHIDROPIRIDINA.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87111218	ES2031096	16/01/2001	UNA COMPOSICION DE IMPLANTE MEJORADA A BASE DE ESTRADIOL Y METODO PARA SU PREPARACION.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>17</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300987	ES2096712	16/06/2001	COMPOSICIONES ANALGESICAS.	A 61K 31/19	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91903477	ES2111561	16/10/2001	DERIVADOS DE BENZOPIRANO ANTIHIPERTENSIVOS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92303917	ES2097872	16/06/2001	FENILPIRAZOLIDINONAS COMO AGENTES BRONCODILATADORES Y ANTIINFLAMATORIOS.	C 07D 231/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87301721	ES2023410	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,3,4,9,-TETRAHIDROPIRANO (3,4-B)INDOL-1-ACETICOS.	C 07D 491/052	QUÍMICA ORGÁNICA
E86308373	ES2039354	16/11/2001	TRATAMIENTO TRANSDERMICO DEL DOLOR Y DE LA INFLAMACION CON ACIDOS 2-AMINO-3-AROILBENCENACETICOS, SALES Y ESTERES.	C 07C 211/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87309256	ES2039248	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA FORMA TERAPEUTICA DE ACETOMINOFEN SECADO POR PULVERIZACION.	A 61K 47/38	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92305287	ES2084940	16/06/2001	USO DE LA RAPAMICINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA/LINFOMA DE LAS CELULAS T ADULTAS.	A 61K 35/74	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87303138	ES2043652	16/11/2001	UTILIZACION DE ETODOLAC PARA DISMINUIR LOS NIVELES HEMATICOS DE ACIDOURICO.	A 61K 31/405	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMERICAN METAL PRODUCTS COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901295	ES2045900	16/03/2001	CHIMENEA DE VARIAS PAREDES.	F 16L 39/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**AMERICAN NATIONAL CAN COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309316	ES2020511	16/04/2001	PELICULAS POLIMERAS Y PROCEDIMIENTOS PARA FABRICARLAS, PELICULAS POLIMERAS DE CAPAS MULTIPLES Y ENVASES FABRICADOS A PARTIR DE LAS PELICULAS.	B 32B 27/32	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310520	ES2050710	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RECUPERACION DE RELOJ.	H 04L 7/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90300558	ES2050944	01/11/2001	LASER DE REALIMENTACION DISTRIBUIDA PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES CON MODULACION DE FRECUENCIA.	H 01S 3/085	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90300559	ES2050945	01/11/2001	LASER REFLECTOR BRAGG DISTRIBUIDO PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES CONMODULACION DE FRECUENCIA.	H 01S 3/085	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**AMGEN INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95915503	ES2123973	16/11/2001	AFAMINA: UNA PROTEINA SIMILAR A LA SEROALBUMINA HUMANA.	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91902366	ES2073735	01/04/2001	NUEVOS ANALOGOS DE LA CADENA B DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DERIVADO DE PLAQUETAS Y METODO PARA SU PRODUCCION HOMOGENEA.	A 61K 38/27	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMIT, NOAH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92912486	ES2109998	16/11/2001	CEPILLO DE DIENTES GIRATORIO DE ACCIONAMIENTO MANUAL.	A 61C 17/32	SALUD
1					

**AMMONIA CASALE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122322	ES2026723	16/04/2001	REACTOR PARA SINTESIS HETEROGENEA, EXOTERMICA Y CATALITICA.	B 01J 8/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMOCO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88307266	ES2050707	01/03/2001	COMPUESTOS DE FIBRA DE CARBON REVESTIDA CON UN SUPERCONDUCTOR.	H 01L 39/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88311663	ES2061693	16/04/2001	ETERES ETILENICAMENTE INSATURADOS DE ALQUENILFENOLES COMO DILUYENTES REACTIVOS PARA BISMALÉIMIDAS.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86307679	ES2019289	16/01/2001	METODO Y CATALIZADOR PARA LA PURIFICACION DE ACIDO TEREF TALICO A NIVLES RELATIVAMENTE BAJOS DE 4-CARBOXIBENZALDEHIDO.	C 07C 63/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E90302349	ES2048427	16/11/2001	PURIFICACION DE ACIDO ISOFTALICO EN BRUTO.	C 07C 63/24	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**AMP-AKZO CORPORATION (A DELAWARE CORP.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87115705	ES2039403	16/03/2001	METODO PARA DEPOSITAR SIN ELECTRICIDAD COBRE DE ALTA CALIDAD.	C 23C 18/40	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AMPHENOL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94201836	ES2117200	16/07/2001	CONECTOR DE CONEXION DE BUS DE DATOS COMPUESTO ENCAPSULADO.	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**AMP INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305903	ES2032825	01/01/2001	CONECTADOR PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	H 01R 9/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87300299	ES2028060	16/10/2001	ENCHUFE HEMBRA DE CONECTADOR ELECTRICO.	H 01R 13/703	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AM S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103402	ES2124330	16/10/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION, EN PARTICULAR PARA CALZADO DEPORTIVO.	A 43C 11/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**AMTECH SYSTEMS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310256	ES2059536	16/04/2001	APARATO COMPROBADOR DE LA VALIDEZ DE SEÑALES RAPIDAS.	G 01S 13/74	INSTRUMENTOS
1					

**ANADIS INSTRUMENTS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121997	ES2070883	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y MEDIOS DE ANALISIS ESPECTROMETRICO INFRARROJO.	G 01N 21/35	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ANAQUEST, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87307001	ES2040255	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION ANESTESICA.	A 61K 31/445	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**ANCHOR HOCKING PACKAGING CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908993	ES2061243	01/06/2001	UN CIERRE COMPUESTO PARA SELLAR Y RESELLAR UN RECIPIENTE.	B 65D 51/14	TRANSPORTE
1					

**ANDERSEN, IRMA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902111	ES2083276	01/07/2001	BANDEJA-ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE CONTIENEN LIQUIDOS TALCOMO LA CARNE.	B 65D 81/26	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ANDRITZ-PATENTVERWALTUNGS-GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905805	ES2067328	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL RECONOCIMIENTO Y ELIMINACION DE ABOVEDAMIENTOS DE PISTAS DE MATERIAL.	B 30B 9/24	CONFORMADO II
1					

**ANESSI, JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90402025	ES2050975	16/01/2001	EMBOCADURA DE UNION PARA TUBO DE MATERIA SINTETICA Y PROCEDIMIENTO DEMONTAJE.	F 16L 33/24	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**A.N.F. INDUSTRIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400475	ES2091101	01/06/2001	ESTRIBO MOVIL PARA PUERTA DE VEHICULO FERROVIARIO.	B 61D 23/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ANGELO CREMONA & FIGLIO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90200203</a>	<a href="#">ES2072370</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO CORTADOR Y APILADOR DE TIRAS DE MADERA.	B 27G 1/00	CONFORMADO II
<a href="#">E92200449</a>	<a href="#">ES2088086</a>	16/10/2001	ESTACION DE CORTE AUTOMATIZADA PARA PIEZAS DE MADERA.	B 27L 5/08	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**ANGIOMED AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90125333</a>	<a href="#">ES2063893</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE MUESTRAS MEDIANTE BIOPSIA.	A 61B 10/00	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ANGSTENBERGER, KARL FRIEDRICH, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920754	ES2074289	16/05/2001	REFLECTOR DOBLE.	G 02B 23/02	INSTRUMENTOS
1					

**ANLIKER, MARKUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94914372	ES2115232	01/06/2001	SIERRA PARA PIEDRA CON UNA COMBINACION DE PUERTA GIRATORIA DE CARCASADE PROTECCION-MESA DE APOYO DE LA HERRAMIENTA.	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
1					

**ANRITSU CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119273	ES2018672	01/05/2001	PRENSA TROQUELADORA DE REVOLVER.	B 21D 28/12	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ANT NACHRICHTENTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88109368	ES2035159	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL VALOR DE TENSION CONTINUA EN VIDEOSEÑALES, ASI COMO DISPOSICION.	H 04N 5/18	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92105756	ES2083014	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTRUCTURAS EN FORMA DE CUÑA.	B 23K 15/08	CONFORMADO I
E90106106	ES2054132	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMITACION DE CORRIENTE EN UN CONVERTIDOR DE CORRIENTE CONTINUA EN CONTRAFASE.	H 02M 3/337	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**ANTON/BAUER, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109111	ES2041625	01/07/2001	UN SISTEMA DE PILAS ELECTRICAS.	G 01R 31/36	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ANTON SCHNEIDER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103127	ES2049356	01/11/2001	CAJON CON PARED DE SEPARACION.	A 47B 88/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**AO-FORSCHUNGSINSTITUT DAVOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121550	ES2055276	16/05/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE UN MATERIAL COMPUESTO CON FIBRAS DISCONTINUAS ORIENTADAS DE REFUERZO.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AOZT AVIATIONNY CONTSERN EKIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92922809</a>	<a href="#">ES2115681</a>	16/03/2001	METODO PARA CONTROLAR LA CAPA LIMITE SOBRE LA SUPERFICIE AERODINAMICA DE UN VEHICULO VOLANTE, Y VEHICULO VOLANTE.	B 64C 21/08	TRANSPORTE
<a href="#">E93905682</a>	<a href="#">ES2114041</a>	16/12/2001	VEHICULO VOLADOR.	B 64C 39/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**APEKS MARINE EQUIPMENT LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88300316</a>	<a href="#">ES2022982</a>	01/06/2001	APARATO RESPIRATORIO PARA INMERSION AUTONOMA.	B 63C 11/22	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**APOLLO ENVIRONMENTAL SYSTEMS CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902489	ES2097141	16/11/2001	REFRIGERADOR TERMICO.	F 25B 40/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**APOSTOLO, CARLO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830571	ES2046330	16/05/2001	CONJUNTO DE BARRAS CONDUCTORAS MODULARES ACOPLADAS EN UN SISTEMA MULTIFASE PARA LA ALIMENTACION DE DISYUNTORES MODULARES Y DE APARATOS ELECTRICOS.	H 01R 9/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**APPLICATION DES GAZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420558	ES2045870	16/03/2001	RECIPIENTE PARA GAS LIQUIDO, EVENTUALMENTE INCORPORADO EN UN APARATO DE UTILIZACION.	F 17C 11/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**APPLICATIONS MECANIKUES ET ROBINETTERIE INDUSTRIELLE A.M.R.I. SOCIETE ANONYME D**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402673	ES2002689	16/04/2001	VAVULA DE MARIPOSA DE TIPO VISITABLE.	F 16K 27/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**APPLIED BIOSYSTEMS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100139	ES2033936	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE CRUSTACEOS PLANCTONICOS Y SU APLICACION.	A 01K 61/00	AGRICULTURA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**APPLIED INDUSTRIAL MATERIALS CORPORATION AIMCOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92112203</a>	<a href="#">ES2073217</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SILICIO EN BAJOS HORNOS ELECTRICOSY LADRILLOS DE MATERIA PRIMA PARA LA EJECUCION DEL PROCEDIMIENTO.	C 01B 33/025	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E90112930</a>	<a href="#">ES2042151</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BRIQUETAS DE MATERIAL COMBUSTIBLE.	C 10L 5/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90112931</a>	<a href="#">ES2055232</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE CUERPOS MOLDEADOS DE MATERIAS PRIMAS Y CUERPOS MOLDEADOS DE MATERIAS PRIMAS FABRICADOS SEGUN EL MISMO.	C 01B 33/025	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**APPLIED MATERIALS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93310250	ES2090893	01/04/2001	APARATO DE TRATAMIENTO EN VACIO QUE TIENE UNA CAPACIDAD DE PRODUCCIONMEJORADA.	C 23C 16/00	METALURGIA
E92302230	ES2080441	01/12/2001	APARATO OBTURADOR DESMONTABLE PARA UNA CAMARA DE PROCESO DE SEMICONDUCTORES.	H 01L 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94104782	ES2105386	16/10/2001	APARATO PARA LA DEPOSICION A VAPOR DE UN PLASMA REACTIVO DE CORRIENTECONTINUA DE UN MATERIAL ELECTRICAMENTE AISLANTE EMPLEANDO PARA ELLO UN ANODO BLINDADO.	H 01J 37/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89123195	ES2087071	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPOSICION QUIMICA EN FASE VAPOR CON APLANADO EN VARIAS ETAPAS.	H 01L 21/311	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91101670	ES2089039	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE UNA CAMARAPARA LA DEPOSICION POR CHISPORROTEO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACIONDEL MISMO.	C 23C 14/22	METALURGIA
E91104473	ES2098279	16/12/2001	PROCESO DE BOMBARDEO IONICO PARA LA FORMACION DE UNA CAPA DE ALUMINIOSOBRE UNA OBLEA SEMICONDUCTORA ESCALONADA.	H 01L 21/3205	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87311195	ES2058132	16/03/2001	REACTOR PARA ATAQUE EN PLASMA INTENSIFICADO POR UN CAMPO MAGNETICO.	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91105035	ES2090161	16/12/2001	SISTEMA DE BOMBARDEO IONICO.	H 01J 37/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AQUASAL KALKSCHUTZANLAGEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810898	ES2051105	01/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO PROTECTOR CONTRA CAL.	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**A. RAYMOND & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104241	ES2050547	16/10/2001	SOPORTE PARA EL PASO DE CABLES.	F 16L 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92119426	ES2072075	01/04/2001	TACO DE PLASTICO.	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARBED S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102015	ES2025821	01/07/2001	VIGA MIXTA EMPOTRADA EN EL SUELO.	E 04C 3/293	CONSTRUCCIÓN
1					

**ARCO CHEMICAL TECHNOLOGY INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309436	ES2019293	01/04/2001	COMPOSICION DE POLIMEROS DE UN COPOLIMERO DE POLIESTER Y POLI (CLORURODE VINILO).	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARC SONICS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89105657	ES2066801	16/11/2001	GENERADOR SONICO.	B 06B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94109071	ES2106413	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MOLER MATERIAL Y MOLINO.	B 06B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**ARISTECH CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904018	ES2084692	16/12/2001	PROCESO PARA LA AMINACION DE FENOLES.	C 07C 209/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E90904161	ES2064720	16/12/2001	TRATAMIENTO DE CATALIZADORES ABSORBEDORES DE ARSINA.	C 07C 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARJOMARI-PRIOUX SOCIETE ANONYME DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401827	ES2020291	01/01/2001	SEMI-PRODUCTO SOBREENSTABILIZADO TERMICAMENTE..	B 32B 27/18	CONFORMADO II
1					

**ARJO WIGGINS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302551	ES2084100	01/11/2001	PAPEL COPIA SENSIBLE A LA PRESION.	B 41M 5/124	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARJO WIGGINS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92403311</a>	<a href="#">ES2084312</a>	16/05/2001	DOCUMENTO DE SEGURIDAD O DECORATIVO QUE CONTIENE PLAQUILLAS.	D 21H 21/40	PAPEL
<a href="#">E91903889</a>	<a href="#">ES2050535</a>	01/06/2001	HOJAS DECORATIVAS UTILIZABLES PARTICULARMENTE PARA LA FABRICACION DE PANELES ESTRATIFICADOS Y QUE COMPRENEN PARTICULAS METALICAS O LENTEJUELAS METALIZADAS.	B 44C 5/04	IMPRESIÓN
<a href="#">E92401979</a>	<a href="#">ES2080465</a>	01/03/2001	SISTEMA DE AUTENTIFICACION REVERSIBLE DE UN PAPEL DE SEGURIDAD.	D 21H 21/46	PAPEL
<b>3</b>					

**ARMAGRUPPEN KAPITALFORVALTNING AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88850376</a>	<a href="#">ES2023016</a>	01/04/2001	PELDAÑO PARA LATERALES ABATIBLES DE CAMION.	B 60R 3/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARMCO INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120721	ES2031989	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR LAMINAS O TIRAS DE ACERO ELECTROCHAPADAS POR UN LADO CON APTITUD MEJORADA PARA LA FOSFATAACION.	C 25D 5/36	METALURGIA
1					

**ARNEG S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90203501	ES2041501	16/05/2001	ESTACION DE REFRIGERACION.	F 25B 31/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**ARNO ARNOLD GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90106224	ES2045611	16/06/2001	FUELLE.	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARS HOLDING 89 N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900153	ES2060137	01/04/2001	INMUNOENSAYO HOMOGENEO DE ENZIMAS.	G 01N 33/542	INSTRUMENTOS
1					

**ARTHUR EUGSTER ELEKTRO-HAUSHALTGERATE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115472	ES2011770	16/05/2001	ELEMENTO BATIDOR PARA USO DOMESTICO.	A 47J 43/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARTURO SALICE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117990	ES2016961	16/04/2001	HERRAJE DE UNION.	F 16B 12/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117229	ES2021686	16/04/2001	HERRAJE DE UNION DE DOS PARTES.	E 05D 5/02	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**ARUNDO TECHNOLOGY AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810622	ES2009805	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION CONTINUA DE PERFILES HUECOS DE PLASTICO REFORZADOS CON FIBRAS Y PERFILES HUECOS DE PLASTICO.	B 29C 37/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ARVEDI, GIOVANNI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92920674	ES2085648	16/03/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE TOCHOS Y PALANQUILLAS POR FUNDICION CONTINUA DEL ACERO OBTENIENDO UNA EXCELENTE O ELEVADA CALIDAD.	B 22D 11/12	CONFORMADO I
1					

**ARYSEARCH ARYLAN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810996	ES2055575	16/05/2001	PRECINTO TRANSPARENTE GARANTIZADO CONTRA TODA FALSIFICACION PARA LA PROTECCION DE TEXTOS Y DOCUMENTOS FIRMADOS.	G 09F 3/02	INSTRUMENTOS
1					

**ARZT, ERICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904032	ES2089795	16/12/2001	UNA BASE PARA PROTESIS DENTAL Y SIMILAR PARA IMPLANTACION EN EL HUESO.	A 61C 8/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90106500	ES2066031	01/07/2001	MICROORGANISMO PRODUCTOR DE ACIDO MEVALONICO.	C 12P 7/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87116353	ES2026884	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REFINAR UNA GRASA.	C 11B 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASAHI KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400032	ES2057454	01/07/2001	ANTIBIOTICO L53-18A Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E93301334	ES2091553	16/10/2001	COMPOSICION DE RESINA DE ACETAL.	C 08L 59/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87102388	ES2087057	01/07/2001	COPOLIMERO BLOQUE CRISTALINO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	C 08F 297/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310025	ES2058126	01/04/2001	DERIVADOS DE 4-DESOXI-3"-DEMETOXI-3"-METILEN DESMICOSINA.	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310695	ES2052583	01/04/2001	DERIVADOS DE PEPTIDOS RELACIONADOS CON EL GEL CALCITONINA.	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E87116668	ES2066757	16/03/2001	METODO MEJORADO PARA EL CURADO SELECTIVO DE UNA RESINA FOTSENSIBLE LIQUIDA A TRAVES DE EXPOSICION MEDIANTE PLANTILLA.	G 03F 7/20	INSTRUMENTOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASAMA CHEMICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116596	ES2022106	16/05/2001	UN ALIMENTO DE SOJA TRATADO	A 23L 1/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**A/S CHR. FABERS FABRIKER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90907182	ES2044588	16/06/2001	MAQUINA PARA LA PRODUCCION DE PAQUETES DE LAMAS TERMINADAS PARA PERSIANAS VENECIANAS DE LAMAS.	E 06B 9/266	CONSTRUCCIÓN
1					

**ASCOM HASLER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116120	ES2024412	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVACUACION DEL CALOR DE PERDIDA DE POR LO MENOSUN GRUPO DE CONSTRUCCION DE ELEMENTOS ELECTRICOS Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASEA BROWN BOVERI AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118730	ES2032933	16/05/2001	SISTEMA DE PROTECCION DIFERENCIAL LONGITUDINAL.	H 02H 7/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90909815	ES2047336	01/06/2001	SISTEMA PARA DESCARGAR ENERGIA ELECTRICA DE UNA LINEA DE CORRIENTE CONTINUA DE ALTA TENSION.	H 02J 3/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASEA BROWN BOVERI AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122361	ES2052136	01/05/2001	ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	F 01D 17/26	MOTORES Y BOMBAS
E92108113	ES2076607	16/05/2001	INSTALACION DE HORNO DE ARCO VOLTAICO DE CORRIENTE CONTINUA.	H 05B 7/11	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94109246	ES2099997	01/06/2001	MAQUINA ELECTRICA DE EJE HORIZONTAL.	H 02K 1/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91120019	ES2069805	16/05/2001	MAQUINA ELECTRICA REFRIGERADA POR GAS.	H 02K 9/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91109833	ES2064812	01/06/2001	MAQUINA ELECTRICA REFRIGERADA POR GAS.	H 02K 3/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90124757	ES2075874	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ALABE DE TURBINA A PARTIR DE UNA ALEACION BASE DE TITANIO.	F 01D 5/28	MOTORES Y BOMBAS
E90123736	ES2071730	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELIMINACION O REDUCCION DE ARMONICAS Y/O DE OSCILACIONES DE RESONANCIA.	H 02M 5/45	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90122279	ES2052135	01/05/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE FIBRA OPTICA.	G 01R 15/07	INSTRUMENTOS
<b>8</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASEA BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91103697</a>	<a href="#">ES2061090</a>	16/07/2001	ACOPLAMIENTO DE CIERRE RAPIDO.	F 16L 37/28	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E87117193</a>	<a href="#">ES2025129</a>	16/03/2001	BATERIA ACUMULADORA DE ALTA TEMPERATURA.	H 01M 10/39	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E88120573</a>	<a href="#">ES2052680</a>	16/03/2001	DISPOSICION DE CONEXION PARA EL CONTROL DE UN TRIAC DE POTENCIA.	H 03K 17/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91103690</a>	<a href="#">ES2057635</a>	16/07/2001	MODULO RECTIFICADOR.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86116748</a>	<a href="#">ES2011008</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE MATERIAL DE PARTIDA MEDIANTE PIROLISIS.	C 10B 53/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89109486</a>	<a href="#">ES2065939</a>	16/07/2001	PULSADOR ELECTRICO.	H 01H 23/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASEA STAL AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87114749	ES2018227	01/01/2001	CICLON PARA SEPARAR DE UN GAS PARTICULAS DE MATERIAL.	B 04C 5/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**A/S GEA FARMACEUTISK FABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905442	ES2061023	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE GUANINA 9-SUSTITUIDOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS DE UTILIDAD EN DICHO PROCESO.	C 07D 473/18	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**AS PHONIX CONTRACTORS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901491	ES2061334	01/04/2001	METODO PARA LA DESCONTAMINACION CONTINUA DE UN MATERIAL E INSTALACION PARA DESARROLLAR EL METODO.	A 62D 3/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASSMANN, PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90104648</a>	<a href="#">ES2025857</a>	16/12/2001	VEHICULO ASPIRADOR DE LODO.	E 03F 7/10	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E90104649</a>	<a href="#">ES2025858</a>	16/12/2001	VEHICULO PARA LIMPIEZA DE CANALES.	E 03F 7/10	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**ASSOCIATION GRADIENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92915960</a>	<a href="#">ES2085632</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INCINERACION DE MATERIALES, ESPECIALMENTE DE GRAFITO IRRADIADO.	F 23G 5/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASTA MEDICA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120859	ES2052681	01/04/2001	COMBINACION SINERGICA DE INHIBIDORES DE DESCARBOXILASA Y GRANULOS DE L-DOPA.	A 61K 31/195	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92117672	ES2108066	01/01/2001	NUEVAS FTALAZINAS QUE EN POSICION 1 CONTIENEN UNA AGRUPACION ETER, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07D 237/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119095	ES2051726	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PRODUCTOS INYECTABLES QUE CONTIENEN AZELASTIN Y TEOFILINA O AZELASTIN Y BETA-MIMETICOS.	A 61K 31/55	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**ASTA PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850251	ES2036221	01/01/2001	COMPOSICION QUE CONTIENE L-DOPA.	A 61K 31/195	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**A. STEPHAN U. SOHNE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92117028	ES2084236	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA MASA.	A 23L 1/164	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**ASTLE, WILLIAM B. JR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87308093	ES2035074	01/03/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR OSCILATORIO.	F 28D 19/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**ASTOR-WERK OTTO BERNING & CO. (GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102557	ES2010965	16/11/2001	HEBILLA DE ADORNO CON REVESTIMIENTO, ASI COMO UTILLAJE PARA SU FABRICACION.	A 44B 11/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASTRA AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901058	ES2069272	01/04/2001	HEXAPEPTIDOS CON GRUPOS ESTERES SULFATO.	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ASTRA AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900976	ES2086528	01/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS BICICLICOS SUSTITUIDOS CON AMINO.	C 07C 215/64	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ASTRAPLASTIQUE SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902279	ES2036413	16/10/2001	CONJUNTO DE TAPONADO ESTANCO CON TUBO VERTEDOR ESCAMOTEABLE CON ORIENTACION MULTIDIRECCIONAL.	B 65D 47/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASTRA TECH AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850136	ES2034389	16/06/2001	UN PUENTE DENTAL Y MODO Y MEDIOS PARA SU PREPARACION.	A 61C 8/00	SALUD
1					

**ASTROM, ERIK JOHAN HALVARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906494	ES2089507	16/10/2001	UN DISPOSITIVO PARA VACIAR O LLENAR FLUIDOS EN UN RECIPIENTE.	B 67B 7/14	TRANSPORTE
1					

**ASTROPOWER, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304391	ES2099068	16/07/2001	CELULA SOLAR DE PELICULA DE SILICIO DEPOSITADA.	H 01L 31/0392	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ASULAB S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93905130</a>	<a href="#">ES2079247</a>	01/11/2001	CELULA FOTOELECTROQUIMICA REGENERADORA, TRANSPARENTE.	H 01G 9/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**A.T.B. S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88104902</a>	<a href="#">ES2041722</a>	01/07/2001	ESTRUCTURA DE ELEMENTO ELASTICO PARA EL MECANISMO DE TRINQUETE DE RETENCION EN CASSETTES DE CINTA MAGNETICA.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87117440</a>	<a href="#">ES2033777</a>	16/03/2001	FORRO LAMINAR PARA CASSETTES DE CINTA MAGNETICA.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ATEA SOCIETE ATLANTIQUE DE TECHNIQUES AVANCEES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94918412	ES2111931	01/07/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO DE LESIONES CEREBRALES POR MEDIO DE RADIACION GAMMA Y APARATOS DE TRATAMIENTO CORRESPONDIENTE.	A 61N 5/10	SALUD
1					

**ATELIER DE DECOUPAGE, EMBOUTISSAGE ET MECANIQUE DE LA VALLEE DE L'ARVE ADEMV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420426	ES2022693	01/05/2001	HERRAMIENTA SUCESIVA PARA PRENSA DE EMBUTICION.	B 21D 22/28	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ATELIERS REUNIS CADDIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400732	ES2029117	16/10/2001	DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE MERCANCIAS Y PRODUCTOS DIVERSOS, PARTICULARMENTE EN ALMACENES DE VENTA.	A 47F 5/13	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88403142	ES2031270	16/03/2001	ESTANTES ESCAMOTEABLES PARA RECEPTACULOS DE ALMACENAMIENTO O DE TRANSPORTE, Y RECEPTACULOS DE ESTA NATURALEZA EQUIPADOS CON TALES ESTANTES.	B 62B 3/00	TRANSPORTE
2					

**ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200860	ES2114126	01/07/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DE COMPRESORES DE TIPO TORNILLO.	F 04C 29/10	MOTORES Y BOMBAS
E90900797	ES2083446	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE GASES, ESPECIALMENTE AIRE COMPRIMIDO, UNA MEMBRANA PARA REALIZAR DICHO PROCEDIMIENTO Y UN PROCESO PARA LA FABRICACION DE DICHA MEMBRANA.	B 01D 53/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ATLAS COPCO AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850377	ES2030907	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA AISLAR LA FUENTE DE LIQUIDO DE PULVERIZACION DEL VOLTAJE DE ALTA TENSION DE UN SISTEMA DE PULVERIZACION ELECTROSTATICA CUANDO SE EMPLEA UN LIQUIDO DE PULVERIZACION ELECTRICAMENTE CONDUCTIVO	B 05B 5/025	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**ATOCHEM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420089	ES2000199	01/07/2001	CATALIZADORES A BASE DE PLATA PARA LA FABRICACION DE OXIDO DE ETILENO.	B 01J 23/66	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88401813	ES2032578	01/03/2001	COMPOSICIONES DE POLIARILALCANOS, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 07C 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402771	ES2019069	16/04/2001	COMPOSICIONES TERMOPLASTICAS A BASE DE POLIETERAMIDAS Y DE COPOLIMEROS ESTIRENO-DIENO Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 08L 77/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87402923	ES2010714	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE TETRAHIDRO-1,1,2,2 PERFLUOROALCANOLESY DE SUS ESTERES.	C 07C 69/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E89401039	ES2031376	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CLORURO FERRICO A PARTIR DE CLORURO FERROSO.	C 01G 49/10	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402924	ES2016380	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TETRAHIDRO-1,1,2,2 PERFLUORALCANOLES.	C 07C 69/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402484	ES2008088	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DEL CLOROPENTAFLUORETANO A PARTIR DE DICLOROTETRAFLUORETANO Y DE ACIDO FLUORHIDRICO.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402579	ES2008856	16/04/2001	RECIPIENTES COMPUESTOS METALOPLASTICOS ENSAMBLADOS POR SOLDADURA Y SUPROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	B 65D 6/32	TRANSPORTE
E86402580	ES2008680	16/04/2001	RECIPIENTES COMPUESTOS METALOPLASTICOS ENSAMBLADOS POR SOLDADURA Y SUPROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	B 65D 90/08	TRANSPORTE
<b>9</b>					

**ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87110335	ES2022221	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GALVANIZACION ADHERENTE DE MATERIALES CERAMICOS.	C 23C 18/18	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUDI AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90125324</a>	<a href="#">ES2063892</a>	16/04/2001	BLOQUE DE CILINDROS PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02F 1/20	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E90118368</a>	<a href="#">ES2046642</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENCLAVAMIENTO DE LA PALANCA DE SELECCION PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL CON CAJA DE VELOCIDADES AUTOMATICA.	B 60R 25/06	TRANSPORTE
<a href="#">E86115220</a>	<a href="#">ES2014970</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO DEL RESBALAMIENTO.	B 60K 28/16	TRANSPORTE
<a href="#">E86115860</a>	<a href="#">ES2025051</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION Y EL AJUSTE DEL ANGULO DE ENCENDIDO ENUNA MAQUINA MOTRIZ DE COMBUSTION.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
<b>4</b>					

**AUDIOLOGIE PROTHESE INNOVATION A.P.I.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93918752</a>	<a href="#">ES2082659</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA RECARGA DEL ACUMULADOR DE UNA PROTESIS INTRA-AURICULAR Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DICHO DISPOSITIVO.	H 04R 25/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUFFRET, JEAN-PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908214	ES2098926	16/12/2001	PORTA-RECIPIENTES.	B 65D 71/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87115152	ES2012381	01/01/2001	EMBOLO AMORTIGUADOR DE CHOQUES, ESPECIALMENTE PARA AMORTIGUADOR DE UNTUBO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	F 16F 9/348	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91117946	ES2031796	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION DE LA VELOCIDAD RELATIVA Y DE LAS POSICIONES FINALES EN UN AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES PARA AUTOMOVILES.	B 60G 17/015	TRANSPORTE
E88121668	ES2027752	16/04/2001	UN GATO DE VEHICULO.	B 66F 13/00	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUG. WINKHAUS GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117906	ES2031111	01/05/2001	LLAVE, EN ESPECIAL PARA CILINDROS DE CIERRE.	E 05B 19/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**AUMAC LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91310023	ES2097194	01/11/2001	DECORACION DE PANELES.	B 44C 5/04	IMPRESIÓN
1					

**AURA SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907356	ES2088494	16/11/2001	ACCIONADOR ELECTROMAGNETICO.	H 02K 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AURORA KONRAD G. SCHULZ GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116472	ES2017988	16/05/2001	TOBERA PARA LA VENTILACION DE CRISTALES.	B 60S 1/54	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**AUSCHEM S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92111910	ES2065732	01/03/2001	POLIGLUCOSIDOS OBTENIDOS A PARTIR DEL HIDROXIALQUILSORBITOL.	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311417	ES2062989	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA AFINIDAD PARA LOS COLORANTES DE TEXTILES TEJIDOS O NO TEJIDOS.	D 06P 1/52	TEXTILES
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUSIMONT S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92106237</a>	<a href="#">ES2084862</a>	16/03/2001	EMPLEO DE NITROMETANO, NITROETANO Y 1-NITROPROPANO PARA INHIBIR LA DEGRADACION DE HIDROCLOROFLUOROCARBUROS UTILIZADOS COMO AGENTES ESPUMANTES EN LA PREPARACION DE POLIURETANOS Y POLIISOCIANURATOS EXPANDIDOS	C 08J 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90106181</a>	<a href="#">ES2094126</a>	16/12/2001	EMULSIONES DE PERFLUOROPOLIETER ESTABLES.	C 08J 3/09	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89123403</a>	<a href="#">ES2059692</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONSOLIDAR Y PROTEGER MATERIALES PETREOS.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E88103621</a>	<a href="#">ES2039488</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1,1,1-TRIFLUORO-2,2-DICLOROETANOMEDIANTE HIDROFLUORACION EN PRESENCIA DE CATALIZADORES.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89123404</a>	<a href="#">ES2059693</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PROTEGER MATERIALES PETREOS, MARMOL, BALDOSAS Y CEMENTO DE AGENTES ATMOSFERICOS Y CONTAMINANTES.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUSIMONT S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117598	ES2019924	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE PERFLUOROALCANDIENOS.	C 07C 21/19	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**AUSSEDAT-REY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420131	ES2033337	01/06/2001	HOJA PARA IMPRESION POR CHORRO DE TINTA Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	B 41M 1/36	IMPRESIÓN
E90420175	ES2047890	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN SOPORTE DE ELEVADA BRILLANTEZ Y SOPORTE OBTENIDO.	D 21H 19/82	PAPEL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUSTRALIAN STRATACORE HOLDINGS LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308616	ES2017632	01/05/2001	SISTEMA DE EDIFICACION DE CASAS DE VARIAS PLANTAS.	E 04B 1/35	CONSTRUCCIÓN
1					

**AUTEFA MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95909727	ES2107305	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EMPAQUETADO DE BALAS DE PRESIONADO ASI COMO RECORTES DE MEDIO DE EMPAQUETADO	B 65B 11/58	TRANSPORTE
1					

**AUTOFLUG GMBH & CO FAHRZEUGTECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908490	ES2035752	01/07/2001	SENSOR DE INERCIA PARA EL ACCIONAMIENTO SENSIBLE A LA MARCHA DEL VEHICULO DE DISPOSITIVOS DE BLOQUEO.	B 60R 22/42	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUTOIMMUNE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906685	ES2107459	16/12/2001	MEJORA DE LA REGULACION REPRESORA DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES POR ADMINISTRACION ORAL O ENTERAL DE AUTOANTIGENOS.	A 61K 39/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**AUTOIPARI KUTATO ES FEJLESZTI V LLALAT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119360	ES2024487	16/04/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE PISTONES CON GRADO DE RENDIMIENTO VOLUMETRICO AUMENTADO MEDIANTE OSCILACIONES DE RESONANCIA DEL GAS DE ADMISION.	F 02B 27/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**AUTOMATIK APPARATE-MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100030	ES2030002	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA GRANZAR MACARRONES DE TERMOPLASTICOS.	B 29B 9/06	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUTOMAXI INDUSTRIES, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400371	ES2110815	01/11/2001	PORTABICICLETAS Y DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA BICICLETA EN UN PORTABICICLETAS.	B 60R 9/10	TRANSPORTE
1					

**AUTOMOBILES CITROEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908559	ES2045925	16/06/2001	INSTALACION AUTOMATICA PERFECCIONADA DE TRANSFERENCIA Y FORJADO DE PIEZAS METALICAS CUALESQUIERA.	B 21J 13/10	CONFORMADO I
1					

**AUTOMOBILES PEUGEOT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400321	ES2067300	01/07/2001	ASIENTO AMOVIBLE DE VEHICULO.	B 60N 2/36	TRANSPORTE
E86402715	ES2013604	16/03/2001	CERRADURA DE SEGURIDAD CON LLAVE, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	E 05B 31/00	CONSTRUCCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403121	ES2025804	01/04/2001	DEPOSITO DE CARBURANTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60K 15/035	TRANSPORTE
E87401277	ES2022396	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ACERCAMIENTO DE LA FUNDA DE UN ASIENTO DE VEHICULO AUTOMOVIL	A 47C 31/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92403216	ES2075657	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PROVISIONAL DE UN ELEMENTO ABRIDERO TAL COMO UNA PUERTA SOBRE UN ELEMENTO SOPORTE TAL COMO LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	E 05C 19/18	CONSTRUCCIÓN
E89403457	ES2024069	16/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE TUBOS RIGIDOS Y DE FAJAS FLEXIBLES EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60R 16/02	TRANSPORTE
E90400830	ES2036892	01/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION REFORZADA DE UN CERROJO SOBRE UNA PUERTA DE VEHICULO.	E 05B 9/08	CONSTRUCCIÓN
E93400588	ES2088644	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL POSICIONAMIENTO Y EL BLOQUEO EN POSICION DE UNA CAJA DE VEHICULO AUTOMOVIL SOBRE UNA ESTRUCTURA DE MANUTENCION Y ESTRUCTURA DE MANUTENCION.	B 62D 65/00	TRANSPORTE
E90403788	ES2046752	16/04/2001	EJE TRASERO DE VEHICULO AUTOMOVIL QUE COMPRENDE UN TRAVESAÑO MONTADO PIVOTANTE CON RELACION A LA CAJA Y VEHICULO EQUIPADO DE TAL EJE.	B 60G 7/02	TRANSPORTE
E90400777	ES2029143	16/11/2001	FIJACION DE UN CONDUCTO FLEXIBLE DE FRENO.	F 16L 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89400017	ES2031364	01/06/2001	TREN TRASERO DE ACCION PASIVA PARA VEHICULO AUTOMOVIL Y VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADO DE TAL TREN.	B 60G 7/02	TRANSPORTE
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89309864	ES2041008	01/01/2001	ACELEROMETRO.	G 01P 1/00	INSTRUMENTOS
E90303471	ES2042211	16/05/2001	COMPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA INFLAR UN SACO SALVAVIDAS.	C 06D 5/06	ARMAMENTO
E89311453	ES2039876	16/05/2001	CONJUNTO INFLADOR ASPIRANTE.	B 60R 21/30	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AVANTGARDE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94108921</a>	<a href="#">ES2107707</a>	16/06/2001	EMPLEO DE ESTERES DE L-CARNITINA Y ACIL L-CARNITINA CON HIDROXIACIDOS PARA PRODUCCION DE COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE DERMATOSIS.	A 61K 31/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E94108015</a>	<a href="#">ES2130304</a>	16/06/2001	EMPLEO DE O-ESTERES DE L-CARNITINA PARA EL TRATAMIENTO DE DERMATOSIS.	A 61K 31/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E95109027</a>	<a href="#">ES2116651</a>	16/06/2001	SAL DE L-CARNITINA Y COMPOSICIONES QUE LA CONTIENEN.	C 07C 229/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AVDEL SYSTEMS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90305588</a>	<a href="#">ES2054248</a>	01/06/2001	APARATO PARA INSTALAR SUJETADORES.	B 21J 15/34	CONFORMADO I
<a href="#">E88310638</a>	<a href="#">ES2038771</a>	16/04/2001	CASQUILLO.	F 16B 5/01	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89301048</a>	<a href="#">ES2034607</a>	01/10/2001	REMACHE CIEGO.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89305346</a>	<a href="#">ES2044114</a>	01/10/2001	REMACHE CIEGO.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90300889</a>	<a href="#">ES2036398</a>	01/07/2001	SUJETADOR.	F 16B 5/01	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AVL GESELLSCHAFT FUR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN UND MESSTECHNIK MBH.PROI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86890337	ES2000010	01/05/2001	REGISTRADOR DE VALORES MEDIDOS CON UNA PELICULA FLEXIBLE PIEZOELECTRICA COMO ELEMENTO DE MEDIDA.	H 01L 41/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**AVOCAT, JEAN PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400016	ES2084298	16/06/2001	BORNE DE ALTA TENSION DE CONEXION.	H 01R 13/53	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**AXIS S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100840	ES2120640	16/06/2001	APARATO PARA FABRICAR ESTADORES.	H 02K 15/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**AXIS, S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830083	ES2037467	16/10/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA INSERTAR UNA PLURALIDAD DE AISLADORES DE FASE EN LAS CAVIDADES DEL ESTATOR DE UNA MAQUINA DINAMOELECTRICA.	H 02K 15/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110459	ES2057273	01/07/2001	APARATO PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS.	B 65G 47/86	TRANSPORTE
E94101034	ES2102696	16/11/2001	UNIDAD COMPACTADORA DE GRUPOS DE PRODUCTOS PLANOS DISPUESTOS LADO A LADO Y DE CANTO.	B 65B 35/50	TRANSPORTE
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BABCOCK-BSH AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92918928	ES2072155	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE FIBROYESO SEGUN UN PROCEDIMIENTO SEMISECO E INSTALACION PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	B 28B 1/52	CONFORMADO II
1					

**BABCOCK-BSH AKTIENGESELLSCHAFT VORMALS BUTTNER-SCHILDE-HAAS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111385	ES2028952	01/01/2001	TAMBOR ROTATIVO.	F 26B 11/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**BABCOCK TEXTILMASCHINEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102564	ES2074746	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE BANDAS CONTINUAS DE UN MATERIAL EN MOVIMIENTO.	F 26B 25/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAB, ITAI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92305049</a>	<a href="#">ES2088546</a>	01/06/2001	SONDA DE IRRIGACION DE PUNTA FLEXIBLE.	A 61C 19/06	SALUD
<b>1</b>					

**BABY RELAX SOCIETE EN NOM COLLECTIF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88402898</a>	<a href="#">ES2009742</a>	01/05/2001	ASIENTO DE SEGURIDAD PARA NIÑO PEQUEÑO EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60N 2/26	TRANSPORTE
<a href="#">E88403307</a>	<a href="#">ES2010978</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE SEGURIDAD DE UNA SILLA DE AUTOMOVIL PARA NIÑO SOBRE EL ASIENTO TRASERO DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60N 2/26	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BACHER & SCHMIDT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103297	ES2096785	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA IGNICION CON GAS DE UN HORNO DE COCCION DE LA INDUSTRIA CERAMICA.	F 23K 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**BACHOR, EDITH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101027	ES2020203	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN TRAJE PROTECTOR Y TRAJE PROTECTOR.	A 41D 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAKELITE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88113047</a>	<a href="#">ES2008057</a>	16/03/2001	AGENTE AGLUTINANTE ENDURECIBLE POR CALOR Y SU UTILIZACION.	B 22C 1/00	CONFORMADO I
<a href="#">E92113906</a>	<a href="#">ES2040679</a>	16/03/2001	AGLUTINANTE A BASE DE LIGNINA Y RESINAS ARTIFICIALES.	C 08L 97/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92113907</a>	<a href="#">ES2040678</a>	16/03/2001	MEZCLAS AGLUTINANTES MODIFICADAS CON LIGNINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08H 5/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**BAKE, WILLEM JAN HERMAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92901600</a>	<a href="#">ES2076741</a>	16/11/2001	CONTENEDOR PORTATIL CON CAPACIDAD DE DESCARGA AUTOMATICA.	B 28C 7/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BALASINGHAM, AMARANATHAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91310264	ES2087257	16/03/2001	METODOS DE PRODUCCION DE PULPAS.	A 23L 2/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**BALCKE-DURR AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87111307	ES2020232	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ENVOLVER CON FORMA DE ESPIRAL TUBOS DE SECCION CIRCULAR, CON BANDA DE CHAPA LISA, NO ONDULADA.	B 21C 37/26	CONFORMADO I
1					

**BALLY MANUFACTURING CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309855	ES2015884	16/03/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR PARA LA SIMULACION DE UNA CARGA DE PESAS.	A 63B 21/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BALLYNS, JAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203252	ES2049807	01/05/2001	SISTEMA DETECTOR DE PRESION.	G 01L 17/00	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90303333	ES2053104	01/10/2001	COLUMNA ESTRUCTURAL Y TORRE.	F 28C 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86310091	ES2023820	16/04/2001	METODO DE ENFRIAMIENTO.	F 28C 1/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90107650</a>	<a href="#">ES2045622</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION Y TRANSPORTE PARA UN DISCO.	H 01L 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87116871</a>	<a href="#">ES2035016</a>	16/03/2001	MATERIAL COMPUESTO CON UNA CAPA DE DESLIZAMIENTO APORTADA MEDIANTE PULVERIZACION CATODICA.	C 23C 14/34	METALURGIA
<a href="#">E90106915</a>	<a href="#">ES2038012</a>	01/07/2001	MESA ELEVADORA Y PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE.	B 65G 49/06	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BALZERS UND LEYBOLD DEUTSCHLAND HOLDING AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100972	ES2073790	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL RECUBRIMIENTO CONTINUO DE SUSTRATOS EN FORMA DE BANDAS.	C 23C 14/56	METALURGIA
E92106310	ES2079718	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR LUNAS CON UN ELEVADO COMPORTAMIENTO DE TRANSMISION EN LA REGION ESPECTRAL VISIBLE Y CON UN ELEVADO COMPORTAMIENTO DE REFLEXION PARA RADIACION TERMICA ASI COMO LUNAS FABRICADAS POR EL PROCEDIMIENTO	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E90122831	ES2046653	16/04/2001	VAPORIZADOR EN SERIE PARA INSTALACIONES DE METALIZACION EN VACIO.	C 23C 14/26	METALURGIA
<b>3</b>					

**BANSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125233	ES2072962	16/05/2001	MAQUINA DE LAVAR CON CEPILLOS CILINDRICOS ANIMALES DE MATANZA.	A 22B 5/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BARAN ADVANCED TECHNOLOGIES (86) LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200430	ES2112295	16/10/2001	SISTEMA DE ACTIVACION DE LAS LUCES DE FRENO Y DISPOSITIVO INERCIAL GENERADOR DE SEÑALES CORRESPONDIENTE.	B 60Q 1/44	TRANSPORTE
1					

**BARD DIAGNOSTIC SCIENCES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901339	ES2085346	16/04/2001	DETECCION DE COMPONENTES DE LA MEMBRANA BASAL COMO DIAGNOSTICO DEL CANCER Y DE OTRAS ENFERMEDADES.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
1					

**BAREAUD, JEAN-PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402457	ES2009796	16/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS INGENIOS DE NAVEGACION A VELA.	B 63H 9/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BARIKELL S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93903935	ES2082630	16/10/2001	MAQUINA DE FRATASADO.	E 04F 21/24	CONSTRUCCIÓN
1					

**B A R M A G A G**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117262	ES2020996	01/04/2001	CENTRIFUGA DE HILAR.	D 01D 5/18	TEXTILES
E87118105	ES2030418	16/03/2001	INSTALACION DE HILATURA.	D 01D 4/02	TEXTILES
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BARMAG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122533	ES2051439	01/04/2001	RIZADORA DE FALSA TORSION PARA RIZAR HILOS SINTETICOS.	D 02G 1/02	TEXTILES
1					

**BARNARD, JAN HENDRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116005	ES2022097	16/03/2001	VEHICULO MONTADO SOBRE ORUGAS.	B 62D 11/18	TRANSPORTE
1					

**BAROID TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311475	ES2045148	16/04/2001	FLUIDOS DE SONDEO DE POZOS BASADOS EN UN ACEITE Y GELIFICANTES PARA ELLOS.	C 09K 7/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAROUK, LOUIS SAMUEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88450037	ES2025811	01/04/2001	IMPLANTE PROTESICO ARTICULAR DE FIJACION TEMPORAL.	A 61F 2/42	SALUD
1					

**BARRAGES SERVICES INTERNATIONAL BV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95201310	ES2113706	16/06/2001	BUQUE, MEDIOS DE DRAGADO Y CONJUNTO PARA EL MISMO.	E 02F 3/08	CONSTRUCCIÓN
1					

**BARRIQUAND, SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402543	ES2022138	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO, CON LA AYUDA DE UN FLUIDO, DE MATERIAS TEXTILES SOBRE PORTA-MATERIAS.	D 06B 5/16	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BARRY, DANIEL T.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311016	ES2033886	16/05/2001	ZAPATO.	A 43B 13/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**BASCOULERGUE , GERARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420283	ES2030997	01/03/2001	BARRA PARA PROTESIS TOTAL DE CADERA.	A 61F 2/36	SALUD
1					

**BASF AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103619	ES2066890	01/10/2001	1,8-NAFTIRIDINAS SUBSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, Y SU EMPLEO COMO ANTIDOTOS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103685	ES2057211	01/10/2001	1,8-NAFTIRIDINAS SUSTITUIDAS EN 2,3, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION Y SU EMPLEO COMO ANTIDOTOS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124070	ES2042180	01/05/2001	ACEITE PARA MOTORES CON UN CONTENIDO DE FENOLALCOXILATOS.	C 10M 145/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88101756	ES2032880	01/11/2001	ACRILATOS ENDURECIBLES POR RADIACION.	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120957	ES2024617	16/04/2001	AGENTE POLIMERO DE ACONDICIONADO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES NO METALICAS PARA UN METALIZADO QUIMICO.	C 23C 18/20	METALURGIA
E88120959	ES2024618	16/04/2001	AGENTE POLIMERO DE ACONDICIONADO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES NO METALICAS PARA UN METALIZADO QUIMICO.	C 23C 18/20	METALURGIA
E89111039	ES2037336	01/10/2001	AGENTES FUNGICIDAS QUE CONTIENEN ESTERES DEL ACIDO ALFA-ARIL-ACRILICOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS.	C 07C 69/734	QUÍMICA ORGÁNICA
E87100246	ES2018785	01/11/2001	AGENTES HERBICIDAS A BASE DE DERIVADOS OPTICAMENTE ACTIVOS DE DIAZABICICLOALCANO Y SU EMPLEO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91106993	ES2056517	01/06/2001	AGENTES HERBICIDAS QUE CONTIENEN DERIVADOS DE CICLOHEXENONA COMO SUBSTANCIAS ACTIVAS HERBICIDAS Y DERIVADOS DE NAFTALINA COMO ANTIDOTOS.	A 01N 25/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117719	ES2012762	16/04/2001	AGENTES PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116270	ES2018649	01/05/2001	AGENTES PARA LA LUCHA CONTRA LOS MICROBIOS.	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110025	ES2057670	01/06/2001	AGLUTINANTES ENDURECIBLES POR IRRADIACION.	C 09D 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88101758	ES2028143	01/11/2001	AGLUTINANTES PARA LA OBTENCION DE BARNICES DE POLIURETANO.	C 08G 18/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94912490	ES2108440	01/06/2001	AMIDAS DEL ACIDO FENILACETICO IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LAS CONTIENEN.	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E93911482	ES2103474	01/08/2001	AMINO-COMPUESTOS COMO ESTABILIZANTES DE ELABORACION PARA MATERIAS SINTETICAS TERMOPLASTICAS.	C 08K 5/17	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89102948	ES2054897	01/11/2001	AZOLILMETILCICLOALQUILOXIRANOS, SU OBTENCION Y EMPLEO COMO AGENTES PROTECTORES DE LAS PLANTAS.	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91109806	ES2071167	01/06/2001	BENCILCETONAS Y LOS FUNGICIDAS QUE LAS CONTIENEN.	C 07C 69/738	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105924	ES2083217	01/08/2001	BENCILENOLETTERES Y SU EMPLEO COMO AGENTES PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS.	C 07C 255/37	QUÍMICA ORGÁNICA
E94915112	ES2105708	16/06/2001	CARBAMOILHIDROXILAMINAS Y SU EMPLEO EN LA QUIMICA POLIMERICA.	C 07C 271/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E95106327	ES2103141	16/06/2001	COLORANTES AZOICOS ACIDOS DUPLICADOS CON UN COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO DE LA SERIE DE HIDROXIPRIDONA, ASI COMO SUS PRODUCTOS INTERMEDIOS.	C 09B 33/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904351	ES2063580	16/05/2001	COLORANTES AZOICOS CON UN COMPONENTE DIAZOICO DE LA SERIE DE AMINOBENZOFENONAS, ASI COMO COMPUESTOS DE PIRIDONA DISULFONADOS.	C 09B 29/01	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92906483	ES2101090	01/08/2001	COLORANTES DE N-AMINOPIRIDONA.	C 09B 55/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88117315	ES2053674	01/03/2001	COMPUESTOS DE N-FENILTETRAHIDROFTALIMIDA.	C 07D 409/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119635	ES2053688	16/04/2001	COMPUESTOS DE N-FENILTETRAHIDROFTALIMIDA.	C 07D 409/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E91102907	ES2071141	01/06/2001	COMPUESTOS DE URETANACRILATO ENDURECIBLES POR IRRADIACION QUE CONTIENEN GRUPOS AMINO Y UREA.	C 07D 251/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E86113881	ES2027949	16/01/2001	COMPUESTOS INALTERABLES AL ALMACENAMIENTO, DISUELTOS O DISPERSADOS EN UN DISOLVENTE ORGANICO, RETICULANTES; SU FABRICACION Y UTILIZACION.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91119431	ES2067124	01/05/2001	COPOLIMERO DE INJERTO DE VARIAS ETAPAS Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE MASAS DE MOLDEO DE PVC.	C 08F 285/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92102913	ES2075493	01/12/2001	COPOLIMERO DE INJERTO MULTITETAPA Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE MASAS DE MOLDEO TRANSPARENTES DE PVC.	C 08F 285/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91909396	ES2079660	16/05/2001	COPOLIMEROS OLEFINICOS.	C 08F 210/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92106599	ES2077908	16/05/2001	COPOLIMEROS PARA ADHESIVOS.	C 09J 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91119998	ES2073651	16/05/2001	COPOLIMEROS Y MEZCLAS AUTOENDURECIBLES CON LA HUMEDAD ATMOSFERICA.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94106961	ES2108327	01/06/2001	COPOLIMEROS Y MEZCLAS AUTOENDURECIBLES MEDIANTE ACCION DE HUMEDAD ATMOSFERICA.	C 09D 143/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95107163	ES2108512	16/06/2001	CUBIERTAS TUBULARES DE PLASTICO CELULAR.	F 16L 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90103709	ES2032687	01/10/2001	CUERPOS MOLDEADOS.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
E93902186	ES2074925	16/06/2001	CURTIENTES POLIMEROS.	C 14C 3/22	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92104937	ES2080363	01/12/2001	DERIVADOS DE 1-ALCOXI-1,3-DIAZACICLOALCANO, PROCEDIMIENTOS PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES PESTICIDAS.	C 07D 239/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91119041	ES2057715	01/05/2001	DERIVADOS DE FENONA INSATURADOS Y SU EMPLEO COMO ADHESIVOS ADHERENTES.	C 07C 235/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E94905694	ES2100696	01/06/2001	DERIVADOS DE GLICOLURILO, QUE CONTIENEN GRUPOS N-VINILO, Y SU EMPLEO COMO AGENTES PROTECTORES A LA LUZ Y ESTABILIZANTES PARA MATERIAL ORGANICO.	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105072	ES2096125	01/08/2001	DERIVADOS DEL ACIDO FENILACETICO, SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES PESTICIDAS.	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E87103019	ES2039364	16/11/2001	DERIVADOS DE N - ARILTETRAHIDROFTALIMIDA Y SUS PRODUCTOS PREVIOS.	C 07D 209/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E90100662	ES2046538	16/11/2001	DERIVADOS DE N-FENILTETRAHIDROINDAZOL.	C 07D 231/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E88114755	ES2032317	01/03/2001	DERIVADOS DE QUINAZOLINA TETRACICLICOS, OBTENCION Y EMPLEO.	C 07D 487/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104092	ES2073607	01/06/2001	DISPERSION ACUOSA DE AGLUTINANTE.	C 08G 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87112202	ES2031859	16/01/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE AGLUTINANTES PARA LA OBTENCION DE BARNICES Y AGENTES DE RECUBRIMIENTO.	C 08L 61/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95109962	ES2114250	01/06/2001	DISPERSIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN COLORANTES.	C 08F 265/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90109438	ES2057260	01/07/2001	DISPERSIONES COPOLIMERAS FUERTEMENTE DILATANTES CON UNA ELEVADA ESTABILIDAD A LA CARGA PERMANENTE.	C 08F 246/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93101248	ES2104968	01/08/2001	DISPERSIONES DE POLIURETANO ACUOSAS Y ENDURECIBLES POR IRRADIACION.	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96905826	ES2120810	16/11/2001	DISPERSIONES FILTRABLES DE POLIESTIRENO	C 08F 12/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93912867	ES2095057	01/08/2001	DISPERSIONES O DISOLUCIONES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE HIDROXILAMINACOMO AGENTES DE RETICULACION.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93102290	ES2087587	01/08/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS.	C 08F 2/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92101313	ES2094242	01/07/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS, QUE CONTIENEN COMPUESTOS ORGANICOS CON GRUPOS CARBONATO Y CARBONILO, ASI COMO SISTEMAS DE PINTURA Y DE RECUBRIMIENTO OBTENIDOS CON LAS MISMAS.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116887	ES2046168	01/05/2001	DISPERSIONES POLIMERAS ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU UTILIZACION.	C 08F 265/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88104301	ES2059415	01/11/2001	ELASTOMEROS QUE CONTIENEN LIGADOS GRUPOS POLIAMIDA Y POLIUREA ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS ELASTICOS, COMPACTOS O CELULARES A PARTIR DE LOS MISMOS	C 08G 18/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94905731	ES2107810	01/06/2001	EMPLEO DE AMINOVINILFOSFONATOS COMO AGENTES FOTOPROTECTORES Y ESTABILIZADORES PARA MATERIAL ORGANICO.	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E89120522	ES2061885	16/04/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS COMO ADITIVO A DETERGENTES LIQUIDOS.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94103350	ES2105377	01/06/2001	EMPLEO DE DISPERSIONES DE POLIURETANO ACUOSAS COMO PEGAMENTO PARA LAMINAS COMPUESTAS.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909845	ES2079973	16/06/2001	EMPLEO DE UNA MEZCLA SOLUBILIZADORA PARA LA OBTENCION DE DISOLUCIONESACUOSAS FUERTEMENTE ALCALINAS DE AGENTES TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	B 01F 17/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90124486	ES2057347	01/05/2001	EMULSIONES DE DICETENOS ALQUILICOS ACUOSAS ESTABILIZADAS.	C 07C 45/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E91108247	ES2066264	01/06/2001	ESTERES BENCILICOS ORTO-SUBSTITUIDOS DE ACIDOS CICLOPROPANOCARBOXILICOS.	C 07C 69/74	QUÍMICA ORGÁNICA
E89105691	ES2015993	16/11/2001	ESTERES BENCILICOS ORTOSUSTITUIDOS DE ACIDO CARBOXILICO Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 69/732	QUÍMICA ORGÁNICA
E94102863	ES2093997	01/06/2001	ETERES DE BETA-HIDROXIOXIMA Y DISPERSIONES O DISOLUCIONES RETICULABLES A TEMPERATURA AMBIENTE CON ETERES DE BETA-HIDROXIOXIMA.	C 07C 251/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E95112355	ES2105824	16/06/2001	FENIL-DERIVADOS IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LESCONTIENEN.	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101121	ES2087321	01/07/2001	FENIL-DERIVADOS IMINO-SUBSTITUIDOS, SU OBTENCION Y FUNGICIDAS QUE LOSCONTIENEN.	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E90123028	ES2062273	01/05/2001	GRANULADO POLIMERO CON UNA CAPACIDAD MEJORADA DE ELABORACION.	C 08L 101/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90112215	ES2094129	16/07/2001	LAMINA DE MATERIA SINTETICA SELLABLE.	B 32B 27/08	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100549	ES2086790	01/08/2001	MASA DE MOLDEO DE RECICLAJE TERMOPLASTICA.	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92101750	ES2086561	01/07/2001	MASA DE MOLDEO ENDURECIBLE Y ESPESADA, FORMADA POR RESINAS DE POLIESTER INSATURADAS.	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90108207	ES2058664	01/07/2001	MASA DE MOLDEO TERMOPLASTICA.	C 08L 51/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93109152	ES2101167	01/08/2001	MASAS DE MATERIAS SINTETICAS PARCIALMENTE RETICULADAS, FORMADAS POR POLIMEROS DE PROPILENO Y COMPUESTOS DE BISMALEINIMIDA.	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87118200	ES2029473	16/04/2001	MASAS DE MOLDE DE POLIESTER ENDURECIBLES.	C 08K 5/17	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88114760	ES2052660	01/03/2001	MASAS DE MOLDEO ESPESADAS.	C 08G 18/63	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87113591	ES2022850	16/01/2001	MASAS DE MOLDEO ESTABLES AL ALMACENADO, A BASE DE RESINAS DE POLIESTER ENDURECIBLES, INSATURADAS.	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90102190	ES2052080	16/11/2001	MASAS DE MOLDEO EXPANDIBLES PERLIFORMES CON ELEVADA RESISTENCIA A LA DEFORMACION POR CALOR Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	C 08J 9/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90124025	ES2072355	01/05/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS.	C 08L 57/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102045	ES2082661	16/12/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS A BASE DE POLICARBONATOS; POLIURETANOSTERMOPLASTICOS Y COPOLIMEROS DE ESTIRENO.	C 08L 69/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91121772	ES2059026	16/05/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS IGNIFUGAS.	C 08L 77/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93102916	ES2093293	01/08/2001	MASAS SINTETICAS DE COPOLIMEROS DE PROPILENO RETICULADAS PARCIALMENTE.	C 08F 255/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90121955	ES2043220	01/07/2001	MATERIALES CERAMICOS.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E86115918	ES2015522	01/05/2001	MATERIALES DE REPRESENTACION GRAFICA FOTOSENSIBLES CON AGLUTINANTES DE COPOLIMEROS DE INJERTO ELASTOMEROS ASI COMO FORMAS EN RELIEVE DE LOSMISMOS.	G 03F 7/032	INSTRUMENTOS
E94920465	ES2098969	16/06/2001	METODO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS QUE CONTIENEN GRUPOS NITRILO A PARTIR DE POLIMEROS.	C 08F 6/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87102689	ES2032195	01/11/2001	MEZCLA FOTOPOLIMERIZABLE, ELEMENTO DE REPRESENTACION SENSIBLE A LA LUZ QUE LE CONTIENE ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MOLDEDE IMPRESION PLANA POR MEDIO DE ESTE ELEMENTO DE REPRESENTACION SENSIBLE A LA LUZ.	G 03C 1/72	INSTRUMENTOS
E95100182	ES2117309	01/06/2001	MEZCLAS A BASE DE COPOLIARILENETERSULFONAS.	C 08L 81/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90103176	ES2060828	01/10/2001	N-HIDROXIPIRAZOLES SUBSTITUIDOS Y FUNGICIDAS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	C 07D 231/12	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90108211	ES2054143	01/07/2001	NUEVAS FENILENDIAMINAS ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DEFENILENDIAMINAS.	C 07C 309/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104409	ES2087924	16/07/2001	NUEVOS 2,2-DIALQUILPENTANO-1,5-DIISOCIANATOS, -DIURETANOS Y -CLORUROSDE DICARBAMIDILO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	C 07C 265/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E89120843	ES2061889	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA 2-AMINODECALINA Y SU NUCLEO.	C 07C 211/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103443	ES2026707	01/11/2001	OBTENCION DE DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIALQUILMETACRILATO POR POLIMERIZACION POR EMULSION EN DOS ETAPAS Y SU EMPLEO EN BARNICES PARA LA MADERA.	C 08F 220/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94103957	ES2082663	16/06/2001	OXIMETERES COPOLIMERIZABLES Y COPOLIMEROS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 271/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912868	ES2083290	01/08/2001	OXIMETERES COPOLIMERIZABLES Y COPOLIMEROS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 251/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E95110519	ES2104449	16/06/2001	OXIMETERES Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 251/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E92100713	ES2086012	01/07/2001	OXIMETERES Y FUNGICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 255/61	QUÍMICA ORGÁNICA
E90106525	ES2059860	01/10/2001	OXIRANO-FENILESTERES Y LOS FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94103760</a>	<a href="#">ES2108317</a>	01/06/2001	PEGAMENTO A BASE DE COPOLIMEROS DE ETHERES POLIVINILICOS.	C 09J 129/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91110520</a>	<a href="#">ES2064813</a>	01/06/2001	PIEDRA DE HORMIGON RECUBIERTA DE PELICULAS COPOLIMERAS.	C 04B 41/64	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E91120931</a>	<a href="#">ES2059022</a>	16/05/2001	PIEDRA DE HORMIGON RECUBIERTA DE UN POLIMERO.	C 04B 41/62	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92924653</a>	<a href="#">ES2078068</a>	01/05/2001	PIGMENTOS BRILLANTES A BASE DE SUBSTRATOS SILICATOS EN FORMA DE PLAQUETAS RECUBIERTOS REITERADAMENTE.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E93103369</a>	<a href="#">ES2081149</a>	16/12/2001	PLACAS DE PLASTICO CELULAR CON MEJORADAS PROPIEDADES DE AISLAMIENTO TERMICO Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	B 29C 44/56	CONFORMADO II
<a href="#">E93906588</a>	<a href="#">ES2091599</a>	01/08/2001	POLIESTERES A BASE DE PREPOLIMEROS, QUE CONTIENEN GRUPOS HIDROXILO, YSU EMPLEO COMO AGLUTINANTES.	C 08G 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90101149</a>	<a href="#">ES2043124</a>	01/10/2001	POLIMEROS DE BAJO PESO MOLECULAR DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO.	C 08F 20/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E95106773</a>	<a href="#">ES2108509</a>	16/06/2001	POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES.	C 08L 25/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88103481</a>	<a href="#">ES2026586</a>	01/11/2001	POLIMEROS ESTABILIZADOS CONTRA EL EFECTO DE LA LUZ.	C 08K 5/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117354	ES2019362	16/04/2001	POLIMEROS EXPANDIBLES DE ESTIRENO Y MATERIALES PLASTICOS CELULARES DEPOLIMERO DE ESTIRENO.	C 08J 9/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87100994	ES2033696	01/11/2001	POLIMEROS MODIFICADOS ANALOGAMENTE DE POLIMERO.	C 08F 8/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90103739	ES2054122	16/11/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN SILICIO, FORMADOS PRINCIPALMENTE POR ESTERES DEL ACIDO ACRILICO Y/O DEL ACIDO METACRILICO.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94918835	ES2100723	16/06/2001	POLIMEROS TELEQUELICOS CON GRUPOS TERMINALES ETANOLAMINA O BIEN OLIGOETER-OL-AMINA, Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION.	C 08C 19/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94107430	ES2099506	01/06/2001	POLVO POLIMERO.	C 08F 220/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92109978	ES2091365	01/08/2001	PREPARACION DE RESINA SINTETICA ACUOSA Y RETICULANTE A TEMPERATURA AMBIENTE Y SU EMPLEO COMO ADHESIVO DE RECUBRIMIENTO.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90100107	ES2055168	01/10/2001	PREPARACIONES DE MATERIA PLASTICA NO-ACUOSAS.	C 08L 33/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86117382	ES2011011	16/04/2001	PREPARADO DE COMBINACION	A 61K 31/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93100443	ES2081141	16/05/2001	PREPARADOS ACUOSOS DE POLIMEROS.	C 09D 7/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90107711	ES2092479	16/07/2001	PREPARADOS PIGMENTARIOS Y SU EMPLEO.	C 09B 67/20	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87305933	ES2017719	01/03/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA PRODUCCION DE ESPUMA DE CAUCHO.	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E86116267	ES2027952	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PEGADO DE LAMINAS, CUERPOS MOLDEADOS, ASI COMO MATERIALES EN FORMA DE FIBRAS O POLVO.	C 09J 161/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88117316	ES2047530	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AJUSTE DE LA TEMPERATURA DE SALTO, DE LA DENSIDAD DE CORRIENTE DE SATURACION, CON Y SIN CAMPO MAGNETICO, Y DE LAS PORCIONES DE FASES CONDUCTORAS NORMALES DE SUPRACONDUCTORES CERAMICOS	H 01L 39/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93107116	ES2113970	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO DE POLIISOCIANATOS QUE CONTIENEN GRUPOS ISOCIANURATO Y URETDIONA.	C 07D 251/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E87101295	ES2019303	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE CILINDROS DEIMPRESION MEDIANTE LA APLICACION DE UNA CAPA DE REGISTRO FORORREGULABLE.	G 03F 7/18	INSTRUMENTOS
E92100958	ES2059164	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES DE PARTICULAS PEQUEÑAS.	B 29B 13/06	CONFORMADO II
E93902153	ES2089786	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEÑIDO CONTINUO DE HILOS.	D 06B 23/20	TEXTILES
E92912342	ES2079192	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE CUERPOS MOLDEADOS DE POLIOXIMETILENO Y LOS CUERPOS MOLDEADOS OBTENIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	C 08J 7/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87301918	ES2022888	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA INCREMENTAR LA RESISTENCIA A LA ROTURA DE UNA PIEZA CERAMICA ANTES DE LA COCHURA.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90904264	ES2043361	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE PAPEL, CARTULINA Y CARTON EN PRESENCIA DE COPOLIMEROS QUE CONTIENEN UNIDADES DE N-VINILFORMAMIDA.	D 21H 17/45	PAPEL
E92108390	ES2075530	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION TERMOPLASTICA DE POLIMEROS NO-PLASTIFICABLES.	C 08J 9/26	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88103424	ES2022497	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS HUECOS MOLDEADOS POR SOPLADO, CONSTITUIDOS DE MATERIALES TERMOPLATICOS.	B 29C 49/22	CONFORMADO II
E89105090	ES2019480	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA CONTRA LOS HONGOS Y FUNGICIDAS A BASE DE FENOLETTERES O-SUBSTITUIDOS.	C 07C 69/736	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103741	ES2043139	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-HIDROXI-1,2,4-TRIAZOLCOMPUESTOS Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103711	ES2033551	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-NAFTILETERES ORTO-SUBSTITUIDOS Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	C 07C 69/734	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912713	ES2091007	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5-DICLOROACETIL-3,3,6-TRIMETIL-9-OXO-1,5-DIAZABICICLO(4,3,0)NONANO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118716	ES2038651	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5H-DIBENZO/A,D/CICLOHEPTEN-5-ONAS.	C 07C 49/675	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100942	ES2050462	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACEITES BASICOS Y DESTILADOS DE DENSIDAD MEDIA ESTABLES A LA OXIDACION Y AL FRIO.	C 10G 65/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118718	ES2020549	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS (Z)-2-(2-ARIL-ETENIL)-ARILCARBOXILICOS.	C 07C 63/66	QUÍMICA ORGÁNICA
E95108201	ES2113138	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACRILATOS ENDURECIBLES POR RADIACION.	C 07C 67/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117465	ES2022275	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ALCOHOLES Y ESTERES ALIFATICOS Y SU EMPLEO COMO PERFUMADORES.	C 07C 31/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E94103357	ES2091646	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ALDEHIDOS, ACIDOS CARBOXILICOS O NITRILOS ALFA,BETA-MONOETILENICAMENTE INSATURADOS QUE PRESENTAN DE 3 A 5 ATOMOS DE CARBONO.	C 07C 45/35	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111571	ES2019981	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BENZOFURANOCARBOXIAMIDAS BASICAMENTE SUBSTITUIDAS.	C 07D 307/79	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117468	ES2018234	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOHEXILAMINAS DE EFECTO FUNGICIDA.	C 07D 265/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117207	ES2021330	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOHEXILAMINAS Y AGENTES FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	C 07C 215/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87103022	ES2019315	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS CON UN NUCLEO CELULAR Y UNA ZONA MARGINAL COMPACTADA CON PROPIEDADES DESMOLDEANTES MEJORADAS.	B 29C 33/60	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118899	ES2028042	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 1,8-NAFTIRIDINA Y FUNGIDAS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89101853	ES2032059	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 2-CIANO-3-AMINOACRILONITRILO.	C 07C 255/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E87112319	ES2029463	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE 2-TERC-BUTIL-4-METIL-CICLOHEXANOL Y SU EMPLEO COMO PERFUMANTES.	C 07C 69/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87112628	ES2038636	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE AMINOTIOFENO.	C 07D 333/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E89120519	ES2051962	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIHIDROXIDIONAS.	C 25B 3/10	METALURGIA
E90121604	ES2062264	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DISOLUCIONES ACUOSAS O SUSPENSIONES DE PRODUCTOS DE CUATERNIZACION DE ESTERES AMINO ALQUILICOS TERCARIOS O DE AMIDAS AMINOALQUILICAS TERCARIAS DEL ACIDO ACRILICO O METACRILICO, POR EJEMPLO DE METOCLORURO DE	C 07C 219/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88116554	ES2040803	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DISPERSIONES COPOLIMERAS ACUOSAS DE ESTERES DEL ACIDO (MET)ACRILICO EN DOS ETAPAS Y SU EMPLEO COMO AGENTES DE IMPREGNACION, DE RECUBRIMIENTO Y AGLUTINANTES PARA FORMACIONES FIBROSAS SUPERFICIALES.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90100658	ES2044241	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO Y FUNGICIDAS QUE LES CONTIENEN.	C 07C 317/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E86114927	ES2019276	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HOMOPOLIMERIZADOS Y COPOLIMERIZADOS DE PROPILENO POR MEDIO DE UN SISTEMA CATALIZADOR ZIEGLER-NATTA.	C 08F 10/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104891	ES2022503	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LOS ACIDOS 2-HIDROXI-3-AMINO-PROPIONICO-N, N-DIACETICO Y SUS DERIVADOS Y SU EMPLEO ESPECIALMENTE COMO FORMADORES DE COMPLEJOS Y AGENTES DE LAVADO Y DE LIMPIEZA QUE LOS CONTIENEN	C 07C 229/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E93909543	ES2085774	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE N-ALILCOMPUESTOS.	C 07D 215/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113688	ES2039389	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS 2-(ALCOXIMETIL)-PENTAN-1,5-DIISOCIANATOS, -DIURETANOS Y -CLORUROS DEL ACIDO DICARBAMIDICO Y SU EMPLEO.	C 07C 265/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89122180	ES2041947	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PARTICULAS DE PLASTICO CELULAR DE POLIMERO DE ESTIRENO.	C 08J 9/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92909336	ES2075696	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS BRILLANTES Y GALVANIZADAS O RECUBIERTAS DE UNA ALEACION DE CINC.	C 25D 3/22	METALURGIA
E87119001	ES2040737	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS LIGERAS Y SUPERFICIALES CON EMPLEO DE DISPERSIONES O EMULSIONES ACUOSAS DE COMPUESTOS ORGANICOS QUE MUESTRAN GRUPOS-NCO ASI COMO PIEZAS MOLDEADAS OBTENIDAS POR EL PROCEDIMIENTO	C 08J 9/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93902188	ES2076056	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS NIQUELADAS.	C 25D 3/16	METALURGIA
E94104663	ES2094580	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS AMARILLOS TRANSPARENTES DE OXIDO DE HIERRO.	C 01G 49/06	QUÍMICA INORGÁNICA
E87117864	ES2031872	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLICONDENSADOS DE UREA-ALDEHIDO ASI COMO SU EMPLEO COMO AGLUTINANTES PARA BARNICES.	C 08G 12/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123419	ES2028431	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIMEROS DE ESTIRENO EXPANDIBLES.	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E87113594	ES2033274	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SUSTANCIAS DE MOLDEO, A PARTIR DE RESINAS DE POLIESTER INSATURADAS.	C 08F 299/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89109592	ES2042877	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE TIOFENCOMPUESTOS.	C 07D 333/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E88102333	ES2021769	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE TRIFLUORURO DE BORO PURO.	C 01B 35/06	QUÍMICA INORGÁNICA
E88104306	ES2041719	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN AGENTE ANTIULCEROGENO.	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103018	ES2027833	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN CATALIZADOR DE PLATA.	B 01J 23/66	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86113453	ES2010181	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN MEDICAMENTO.	A 61K 31/615	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93906485	ES2101306	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE VITAMINA E.	C 07D 311/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119523	ES2030145	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OXIDACION ANODICA DE LA SUPERFICIE DE ALUMINIO O ALEACIONES DE ALUMINIO.	C 25D 11/06	METALURGIA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101247	ES2092147	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION CONTINUA DE MONOMEROS DE VINILO.	B 01J 19/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93903975	ES2090967	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION DE ALQU-1-ENOS CON 3 A 10 ATOMOSDE CARBONO SIN EMPLEO CONCOMITANTE DE OTRO COMPUESTO DONADOR DE ELECTRONES.	C 08F 10/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93100118	ES2094940	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE ACIDOS EN BRUTO CONSTITUIDOS POR ACIDOS CARBOXILICOS ALFA-BETA-MONOETILENICAMENTE INSATURADOS.	C 07C 57/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87115378	ES2051721	01/03/2001	PRODUCTOS ACTIVOS PARA IMPEDIR LAS METASTASIS TUMORALES.	A 61K 31/275	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88112835	ES2022959	01/03/2001	PRODUCTOS ACUOSOS DE RECUBRIMIENTO A BASE DE DISPERSIONES SECUNDARIASDE COPOLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO DE ESTERES DEL ACIDO ACRILICO O DEL ACIDO METACRILICO.	C 09D 4/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92103714	ES2083006	16/12/2001	SISTEMA CATALIZADOR DE ZIEGLER.	C 08F 10/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88120958	ES2023482	16/04/2001	SOLUCION HUMECTANTE PARA LA IMPRESION OFFSET.	B 41N 3/08	IMPRESIÓN
E94909005	ES2091139	01/06/2001	SUSPENSIONES DE PIGMENTOS ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE PAPEL CON CARGAS.	D 21H 17/54	PAPEL
E92910172	ES2118818	01/06/2001	TIAZOLIN-2-ONAS AMINOALQUIL-SUBSTITUIDAS, SU OBTENCION Y EMPLEO.	C 07D 277/34	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89105094	ES2045226	16/11/2001	TINTAS PARA PROCEDIMIENTOS DE REPRESENTACION DE INK-JET.	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92906365	ES2090613	01/08/2001	TONER ELECTROSTATICO, QUE CONTIENE UN COMPUESTO CETONICO COMO ESTABILIZANTE DE CARGA.	G 03G 9/135	INSTRUMENTOS
E90909216	ES2067747	01/06/2001	UN CATALIZADOR PARA CATALISIS HETEROGENEA CONSISTENTE EN UNA ALEACIONDE METALES DE TRANSICION.	B 01J 23/84	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87112312	ES2029462	16/01/2001	UTILIZACION DE 2 - TERC. - BUTIL - 4 - METIL - CICLOHEXANOL COMO AROMATIZADOR, ASI COMO COMPONENTE DE COMPOSICIONES PARA PERFUMES.	C 11B 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>177</b>					

**BASF COATINGS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93917383	ES2089833	01/11/2001	BARNIZ EN POLVO Y SU USO PARA EL RECUBRIMIENTO INTERIOR DE RECIPIENTES DE ENVASE.	C 08G 59/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87117125	ES2025616	01/05/2001	COMPUESTO DE REVESTIMIENTO CON TIEMPO DE ESTADO LIQUIDO PROLONGADO.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89114910	ES2058421	01/01/2001	COMPUESTO ENDURECIBLE BASADO EN UN PRODUCTO DE ADICION MICHAEL, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO SU UTILIZACION.	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91105124	ES2079503	16/11/2001	DISOLUCIONES DE ACEITE MINERAL DE RESINAS DE URETANO RETICULANTES POROXIDACION.	C 08G 18/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88104877	ES2026592	01/11/2001	DISPOSICION PARA LA MEDICION DE CAUDALES.	G 01F 15/075	INSTRUMENTOS
E92918863	ES2089555	01/01/2001	PROCEDIMIENTO ELECTROFORETICO PARA EL RECUBRIMIENTO DEL INTERIOR DE RECIPIENTES METALICOS PARA LA CONSERVACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS.	C 25D 13/14	METALURGIA
E92118393	ES2079766	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL LACADO DE RADIADORES.	C 25D 13/22	METALURGIA
E87118911	ES2033291	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACION DE PINTURA AL AGUA CON PULVERIZADORES DE ROTACION ELEVADA U OTROS SISTEMAS DE APLICACION MEDIANTE CARGA DIRECTA O DE CONTACTO.	B 05B 5/025	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91914517	ES2066459	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA IMPRIMACION O EL LACADO DE UNA CAPA DE PLASTICOS CON LACAS ACUOSAS.	C 09D 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88117915	ES2030137	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MACROMONOMEROS Y MACROMONOMEROS PREPARADOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	C 08G 18/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92118468	ES2087398	01/01/2001	RESINAS SINTETICAS PARA PREPARADOS PIGMENTARIOS.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90913480	ES2047341	01/05/2001	UNION DE METAL-PLASTICO CON SUPERFICIE PERFILADA, PROCEDIMIENTOS PARA LA FABRICACION, ASI COMO LA UTILIZACION DE ESTE MATERIAL COMPUESTO PARA PRODUCIR RECIPIENTES DE ENVASADO.	B 32B 3/30	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92923338	ES2086775	01/05/2001	UNION INTIMA DE METAL-PLASTICO CON CONTENIDO EN SUSTANCIAS DE RELLENO INORGANICAS, ASI COMO PROCEDIMIENTOS PARA SU FABRICACION.	C 08K 3/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>13</b>					

**BASF CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103196	ES2103391	16/12/2001	ESPUMAS DE POLIURETANO RIGIDAS QUE CONTIENEN SALES DE LITIO PARA APLICACIONES DE ABSORCION DE ENERGIA, Y METODOS PARA PREPARAR LAS MISMAS.	C 08J 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90122483	ES2069658	01/05/2001	PROCESO Y COMPOSICION USADOS PARA APROVECHAR PINTURA DE UNA CABINA DE PULVERIZACION CON UN SISTEMA DE CAPA DE CRECIDA.	B 05D 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91100740	ES2081375	01/11/2001	REVESTIMIENTOS METALICOS CON CONTENIDO EN GUANINA Y CON PATINA FINA.	C 09D 5/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BASF LACKE + FARBEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87112598	ES2054637	16/01/2001	COMPUESTOS DISAZO Y PREPARACIONES QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS DISAZO.	C 09B 35/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93906359	ES2090984	16/01/2001	COPOLIMERO DE ACRILATO QUE CONTIENE GRUPOS AMINO, GRUPOS CARBOXILO Y,EVENTUALMENTE, GRUPOS HIDROXILO, ASI COMO SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y DE UTILIZACION.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89110573	ES2035439	01/01/2001	LIGANTES DISPERSABLES CON AGUA PARA LACAS CATIONICAS DE ELECTROINMERSION, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA ELRECUBRIMIENTO DE SUBSTRATOS CONDUCTORES.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92924602	ES2079902	01/05/2001	MASA DE REVESTIMIENTO LIQUIDA ENDURECIBLE POR RADIACION PARA EL RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE VIDRIO.	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91913342	ES2067946	01/01/2001	PRODUCTO DE REVESTIMIENTO A BASE DE PRODUCTOS DE POLICONDENSACION Y DE POLIADICION CON CONTENIDO EN GRUPOS HIDROXILO, ASI COMO SU UTILIZACION.	C 09D 133/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BASF LACKE + FARBEN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87117466</a>	<a href="#">ES2020545</a>	16/04/2001	AGLUTINANTES DILUIBLES EN AGUA MEDIANTE PROTONIZADO CON ACIDOS.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92900399</a>	<a href="#">ES2086722</a>	01/05/2001	LACA DE 2 COMPONENTES A BASE DE POLIESTERES INSATURADOS PARA EL RECUBRIMIENTO DE MADERA Y MATERIAS DERIVADAS DE LA MADERA.	C 09D 167/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E87116879</a>	<a href="#">ES2026170</a>	01/05/2001	LIGANTES DILUIBLES EN AGUA PRECIPITABLES CATODICAMENTE, COMPUESTOS DEREVESTIMIENTO DILUIBLES EN AGUA Y PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE LIGANTES DILUIBLES EN AGUA PRECIPITABLES CATODICAMFNTF	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E86116190</a>	<a href="#">ES2022805</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN AGLUTINANTE PARA EL PINTADO CATODICO POR ELECTROINMERSION.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>4</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BASF MAGNETICS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120323	ES2031575	16/04/2001	EMBALAJE COLECTIVO PARA CINTAS MAGNETICAS ENROLLADAS SOBRE NUCLEOS.	B 65D 85/04	TRANSPORTE
E92906450	ES2063582	01/05/2001	EMBALAJE COMUN PARA SOPORTES DE GRABACION EN FORMA DE CINTA BOBINADOSSOBRE CARRETES.	B 65D 85/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**BASF S/A**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92920555	ES2091487	01/01/2001	PREPARACION DEL POLIMERO DE EMULSION DILUIBLE EN AGUA, COMPOSICIONES ACUOSAS DE RECUBRIMIENTO SOBRE LA BASE DEL POLIMERO DE EMULSION ASI COMO SU UTILIZACION COMO RESINA DE	C 08F 265/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BASF SE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118999	ES2015939	16/04/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIMERO PARA EL RECUBRIMIENTO DE MADERA.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**BATTAIA, GILBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400326	ES2032981	16/06/2001	EMBARCACION DE PESCA Y/O DE RECREO, DESMONTABLE.	B 63B 7/04	TRANSPORTE
1					

**BATTAREL, CLAUDE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400916	ES2026556	01/07/2001	TECLADO CON INTERRUPCION DE RADIACION.	H 03K 17/969	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810540	ES2008682	16/04/2001	COMPOSICION EN POLVO DE NITRURO DE SILICIO REFORZADO CON FILAMENTOS CRISTALINOS DE CARBURO DE SILICIO, Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE PIEZAS SINTERIZADAS.	C 04B 35/80	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BAUER, RUDOLF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903833	ES2044566	01/06/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DEL CABELLO.	A 45D 20/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107531	ES2026965	16/06/2001	EXCAVADORA.	E 02F 5/08	CONSTRUCCIÓN
E88108726	ES2016668	16/06/2001	FRESA PARA PANTALLAS CONTINUAS.	E 02D 17/13	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**BAUGERITE UNION GMBH & CO., MASCHINENHANDELS KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117480	ES2047790	16/03/2001	DISPOSITIVO TRITURADOR.	B 02C 18/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAUKNECHT HAUSGERATE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201893	ES2029991	01/01/2001	MAQUINA LAVADORA CON BLOQUEO DE TRANSPORTE.	D 06F 39/00	TEXTILES
1					

**BAUKO BAUKOOPERATION GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117862	ES2008669	01/05/2001	FILTRO-PRENSA.	B 01D 25/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**BAUMANN, FELIX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908537	ES2029974	01/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN CILINDROS SECADORES EN LAS INSTALACIONES DE FABRICACION DE CARTON Y PAPEL.	D 21F 5/10	PAPEL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAUMILLER NIRNBERG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120662	ES2051343	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR EL INDUCIDO DE UNA MAQUINA, EN PARTICULAR UN MOTOR DE ROTOR DE DISCOS.	H 02K 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**BAVARIA MEDIZIN TECHNOLOGIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93922950	ES2096951	16/03/2001	CATETER DE MANGUITO.	A 61M 25/00	SALUD
1					

**BAXTER DIAGNOSTICS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920381	ES2076556	01/01/2001	MEDICION DE REACCIONES CROMATICAS POR MEDIO DE LA MONITORIZACION DE UN CAMBIO DE FLUORESCENCIA.	G 01N 21/78	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAXTER INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904075	ES2075198	01/07/2001	APARATO Y METODO PARA EFECTUAR PERIODICAMENTE LA EXTRACCION ESTERIL DE MUESTRAS LIQUIDAS DE UNA FUENTE LIQUIDA ESTERIL.	C 12M 1/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90905995	ES2065526	16/12/2001	FILTRO GIRATORIO PARA ELIMINAR MEDIO DE CULTIVO SUBSTANCIALMENTE LIBRE DE CELULAS DE UN SISTEMA DE CULTIVO DE CELULAS EN SUSPENSION.	C 12M 3/06	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90902432	ES2074563	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPUESTOS Y METODO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SEPTICEMIA Y/O EL CHOQUE SEPTICO.	A 61K 39/395	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91300790	ES2108704	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE UNA FRACCION DE INMUNOGLOBULINAS SERICAS.	C 07K 1/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E90905151	ES2092506	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE REPRODUCCION IN VITRO Y CRECIMIENTO DE CELULAS EN MEDIO DE CULTIVO.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91916671	ES2088017	01/01/2001	SISTEMA DE CONTROL DE EMISIONES PARA COMPOSICIONES FLUIDAS QUE TIENENCOMPONENTES VOLATILES Y PROCEDIMIENTO PARA UTILIZARLO.	B 01D 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAXTER INTERNATIONAL INC. (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302219	ES2035269	01/11/2001	DIALIZADORES DE FIBRAS COMBINADAS.	A 61M 1/14	SALUD
1					

**BAY DEVELOPMENT CORPORATION SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900749	ES2082962	16/03/2001	MEDICAMENTOS Y METODOS DE TRATAMIENTO DEL SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) Y DEL COMPLEJO RELACIONADO CON EL SIDA (ARC) QUE UTILIZAN ANTICUERPOS ANTI-CARBOHIDRATO.	C 07K 16/28	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**BAYER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117975	ES2036173	16/05/2001	1,4-DIHIDROPIRIDINAS MARCADAS CON 35S, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117549	ES2054649	16/04/2001	2-AMINOTETRALINAS BASICAS SUBSTITUIDAS.	C 07C 217/00	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105445	ES2087330	01/07/2001	ADHESIVOS REACTIVOS MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO.	C 09J 175/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89124124	ES2058463	01/05/2001	AGENTES CONTRA PROTOZOOS EN INSECTOS.	A 61K 31/53	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90122367	ES2053059	01/05/2001	AGENTES INSECTICIDAS.	A 01N 57/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E88107902	ES2025728	01/06/2001	AGLUTINANTE DE LACA, SU APLICACION EN AGENTES DE RECUBRIMIENTO, UN PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LACADOS DE ALAMBRE Y UN SUSTRATO RESISTENTE AL CALOR QUE MUESTRA UNA CAPA DE LACA.	C 08G 18/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93100273	ES2107562	01/07/2001	AMIDAS DE ACIDOS ALFA-ARIL-ALFA-HIDROXI-BETA-IMIDAZOLINIL-PROPANOICOS.	C 07D 233/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86115358	ES2020919	01/05/2001	BENCILETERES SUBSTITUIDOS.	C 07D 215/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E92100701	ES2086011	16/11/2001	CHICLE FARMACEUTICO CON ACIDO ACETILSALICILICO.	A 61K 31/60	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92903334	ES2091458	16/11/2001	CLONACION DE UN NUEVO MIEMBRO DE LA FAMILIA DE LOS RECEPTORES DE FACTORES DE CRECIMIENTO FIBROBLASTICO (FGF).	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87113026	ES2037687	16/03/2001	COLORANTES DE COMPLEJOS METALICOS ASIMETRICOS 1:2.	C 09B 45/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95106167	ES2107877	01/07/2001	COLORANTES ENTRE OSCUROS Y NEGROS, RESISTENTES A LAS TEMPERATURAS ELEVADAS Y SU USO.	C 04B 41/85	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116244	ES2022104	16/05/2001	COPOLIMEROS RETICULADOS QUE CONTIENEN GRUPOS EPOXI Y AMINO BASICOS, PERLADOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU UTILIZACION	C 08F 220/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91104484	ES2058963	01/07/2001	DIHIDROPIRIDINAS SUBSTITUIDAS HETEROCICLICAMENTE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU USO EN MEDICAMENTOS.	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111535	ES2036198	16/03/2001	DIISOCIANATOS ESCOGIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO COMPONENTES ESTRUCTURALES EN LA OBTENCION DE PLASTICOS DE POLIURETANO.	C 07C 265/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111501	ES2035890	01/03/2001	DILUYENTES REACTIVOS PARA AGLUTINANTES OXIDATIVAMENTE DESECANTES.	C 08G 18/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90124683	ES2059978	01/05/2001	DISPERSIONES ESTABLES DE POLIUREAS Y/O POLIHIDRAZODICARBONAMIDAS EN COMPUESTOS DE MAYOR PESO MOLECULAR, QUE MUESTRAN AL MENOS UN GRUPO HIDROXILO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU EMPLEO EN LA FABRICACION DE MATERIALES PLÁSTICOS DE POLIURETANO	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90125209	ES2043232	01/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE RETORNO DE SUSTANCIAS SOLIDAS DE REACTORES DE LECHO FLUIDIZADO ATRAVESADOS POR LA CORRIENTE DE DIRECCION LONGITUDINAL PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES CON PARTICULAS PORTADORAS.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90121678	ES2056339	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL INTERCAMBIO DE MATERIA ENTRE UNA CORRIENTE DE GAS CALIENTE Y UN LIQUIDO.	B 01D 53/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86113934	ES2012041	16/01/2001	ELEMENTO DE CALEFACCION SUPERFICIAL.	H 05B 3/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87110074	ES2025106	16/03/2001	EMPLEO DE MASAS DE REACCION CURABLES PARA LA OBTENCION DE SOPORTES DEDATOS.	C 08F 220/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91119903	ES2069803	16/05/2001	EMPLEO DE SALES DE PIRIDINIO PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA EL ATAQUE POR MICROORGANISMOS.	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110467	ES2038625	16/03/2001	ESTERES DEL ACIDO TIONOFOSFONICO.	C 07F 9/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E88118633	ES2022970	16/04/2001	FURAZANILUREAS.	C 07D 271/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87103942	ES2073390	01/07/2001	HOMOLOGOS DE APROTININA PREPARADOS POR TECNOLOGIA GENETICA.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88121828	ES2053703	16/04/2001	L(-)2,6-DIFLUORBENZO-N-(1,1,1-TRIFLUOR-PROP-2-IL)AMIDA.	C 07C 233/66	QUÍMICA ORGÁNICA
E86113763	ES2053427	16/01/2001	LIQUIDOS ELECTROVISCOSOS.	C 10M 171/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90104076	ES2056272	16/12/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS DE COPOLICARBONATOS EN BLOQUE DE POLISILOXANO, POLICARBONATOS A BASE DE DIHIDROXIDIFENILCICLOALCANOS ESPECIALES Y, DADO EL CASO, CAUCHOS.	C 08L 83/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89103976	ES2039727	01/07/2001	MASAS DE MOLDEO TERMOPLASTICAS TIPO-ABS CON ALTA TENACIDAD Y BUENA APTITUD PARA ELABORACION.	C 08L 57/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116870	ES2013242	01/05/2001	MASAS DE SILICONA COLOREADAS.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88101369	ES2030450	01/07/2001	MASAS MOLDEABLES TERMOPLASTICAS ANTIESTATICAS A BASE DE POLIMERIZADOS DE COMPUESTOS AROMATICOS DE VINILO.	C 08L 25/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88114039	ES2030128	01/03/2001	MEZCLA DE MORTERO AUTONIVELADORA.	C 04B 28/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E90124866	ES2057350	01/05/2001	NUEVAS MEZCLAS DE POLIISOCIANATO Y SU EMPLEO PARA LA OBTENCION DE PLASTICOS CELULARES DE POLIURETANO BLANDOS.	C 08G 18/76	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87109593	ES2031854	16/03/2001	NUEVOS ACIDOS 4-QUINOLONCARBOXILICOS 1,8-PUENTEADOS Y MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 498/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E94101223	ES2105362	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ACIDOS QUINOLON- Y NAFTIRIDONCARBOXILICOS.	C 07D 233/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103641	ES2063183	16/12/2001	OLIGONUCLEOTIDOS ANTISENTIDO PARA LA INHIBICION DE LA SECUENCIA DIANA DEL TRANSACTIVADOR (TAR) Y DE LA SINTESIS DE LA PROTEINA TRANSACTIVADORA (TAT) DE HIV-1 Y SU USO.	C 12N 15/48	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E86116070	ES2014224	16/05/2001	PIEZAS DE MOLDEO DE POLICARBONATO TERMOPLASTICO.	C 08L 83/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89100249	ES2058343	16/12/2001	PIRIDINAS DISUBSTITUIDAS.	C 07D 213/55	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122368	ES2051438	01/05/2001	POLIETER-POLIESTER-POLIURETANUREAS TERMOENDURECIBLES.	C 08G 18/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E96101594	ES2117886	16/12/2001	POLIISOCIANATOS DE ISOCIANURATO A BASE DE 1,3-DIISOCIANATOCICLOALCANOS.	C 08G 18/79	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116644	ES2014408	16/05/2001	PREPARADOS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL ACABADO DEL CUERO Y PARA EL RECUBRIMIENTO DE TEJIDOS.	C 14C 11/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91104726	ES2087925	16/12/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA CONCENTRACION DE SOLUCIONES CARGADAS CON SALES Y CON RESINAS.	B 01D 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86116124	ES2012044	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PREPARADO FARMACEUTICO QUE CONTIENE DIHIDROPIRIDINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA HIPERTENSION.	A 61K 31/55	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92911016	ES2083173	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AISLAMIENTO DE TUBOS.	F 16L 59/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89101876	ES2035963	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PULIDO DE SUPERFICIES DE BARNIZ.	B 05D 3/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89100006	ES2030911	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO CON UREAS DE POLIURETANO.	C 08G 18/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94112407	ES2098084	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ACILACION DE DERIVADOS DE TREONINA Y SU USO PARA LA PREPARACION DE 1,4-DIHIDROPIRIDINAS.	C 07C 229/22	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122274	ES2068878	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPOSICION DE DESECHOS.	B 09B 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90100248	ES2055169	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESCOMPOSICION TERMICA DE SULFATOS METALICOS.	C 01B 17/58	QUÍMICA INORGÁNICA
E90124853	ES2043229	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISGREGACION DE EMULSIONES-ACEITE-EN-AGUA.	B 01D 17/05	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91120351	ES2061153	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE LEJIAS-MADRE DE CRISTALIZACION DE LA SEPARACION RACEMICA DE 1-(4-CLOROFENIL)-ETILAMINA.	C 07C 209/88	QUÍMICA ORGÁNICA
E94106218	ES2091656	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACIDOS ETERCARBOXILICOS.	C 07C 59/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E88115270	ES2042670	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ELASTOMEROS DE UREA DE POLIURETANO.	C 08G 18/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93100875	ES2087573	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION CONTINUA DE ELASTOMEROS DE POLIURETANO Y DE POLIURETANOUREA.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94101811	ES2093458	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,1,1,3,3-PENTAFLUORPROPANO.	C 07C 17/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90106459	ES2079391	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 2,7-DIAZABICICLO(3.3.0)OCTANOS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95906983	ES2116723	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 3-ARIL-PROPINOS Y NUEVOS 3-ARIL-PROPINOS.	C 07B 37/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88102124	ES2037116	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BENCILAMINOARILDIIHIDROPIRIDINLACTONAS.	C 07D 491/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92119437	ES2081029	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CARBONATOS DE DIALQUILO.	C 07C 68/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93107141	ES2085073	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CARBONATOS DE DIALQUILO.	C 07C 68/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105147	ES2086148	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CLORO-FLUOR-BUTENOS.	C 07C 17/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104450	ES2052625	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPONENTES DE PARED CELULAR A PARTIR DE ARCAEBACTERIAS Y SU EMPLEO COMO MEDICAMENTOS.	A 61K 35/74	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88112106	ES2019441	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPOSICIONES DE AGLUTINANTES ENDURECIBLES MEDIANTE LA HUMEDAD Y SU EMPLEO.	C 09D 135/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87101828	ES2014438	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 2-FOSFONOBUTAN-1,2,4-TRICARBOXILICO Y SU EMPLEO COMO EMULSIONANTES.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102290	ES2017651	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 7-(1-PIRROLIDINIL)-3-QUINOLONCARBOXILICO.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105984	ES2098813	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILCARBONATOS.	C 07C 68/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102154	ES2061287	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILCARBONATOS.	C 07C 68/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117283	ES2017488	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIISOCIANATOS O MEZCLAS DE DIISOCIANATOS.	C 07C 265/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E94101812	ES2092342	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HEXAFLUORBUTENO.	C 07C 17/25	QUÍMICA ORGÁNICA
E93106267	ES2083789	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HEXAFLUOROBUTANO Y PRODUCTOS INTERMEDIOS ACCESIBLES CON ESTE.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E94102781	ES2104204	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NITRITOS DE ALQUILO CON 1 A 4 ATOMOS DE CARBONO.	C 07C 201/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87114817	ES2016957	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE N,N-DIARIL-UREAS.	C 07C 273/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111238	ES2016956	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS DE DIOXIDO DE TITANIO.	C 01G 23/053	QUÍMICA INORGÁNICA
E90108013	ES2055213	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIISOCIANATOS.	C 07C 265/14	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100700	ES2059837	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLIISOCIANATOS MODIFICADOS QUE MUESTRAN GRUPOS ISOCIANURATO Y SU EMPLEO.	C 08G 18/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E96104589	ES2120258	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE POLIURETANO-POLIUREAS EXENTAS DE HALOGENOS E ININFLAMABLES.	C 08G 18/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89122775	ES2053933	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE ACIDO SULFURICO EN LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE TITANIO.	C 01G 23/053	QUÍMICA INORGÁNICA
E88101799	ES2031167	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO SULFURICO Y ACIDO NITRICO DE MEZCLAS DE DINITROTOLUOL OBTENIDAS EN EL NITRATO DE TOLUOL.	C 07C 201/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111497	ES2019439	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AROMATICOS PUROS.	C 07C 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102575	ES2010679	01/06/2001	PRODUCTOS DE TRANSFORMACION Y SU APLICACION COMO CATALIZADORES EN LA OBTENCION DE PLASTICOS DE BASE DE ISOCIANATO.	C 07C 87/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94100845	ES2099494	01/07/2001	PROLINAMIDAS DEL ACIDO FENILACETICO SUSTITUIDO CON IMIDAZOLILO.	C 07D 403/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E94105778	ES2096368	01/07/2001	QUINOLIL-DIHIROPYRIDINAS CONDENSADAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO EN MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOCIRCULATORIAS.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102156	ES2091958	01/07/2001	QUINOLINAS 2-SUSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION ASI COMO SU USO EN MEDICAMENTOS.	C 07D 215/14	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87113030	ES2030407	16/01/2001	RIZADORA POR COMPRESION EN CAMARA Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACIONDE FIBRAS SINTETICAS RIZADAS.	D 02G 1/12	TEXTILES
E91105829	ES2073059	01/07/2001	USO DE ANTICUERPOS ANTI-TNF COMO MEDICAMENTOS EN EL TRATAMIENTO DE ISQUEMIAS Y SUS CONSECUENCIAS.	A 61K 39/395	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91105396	ES2075246	01/07/2001	USO DE SOLUCIONES O DISPERSIONES ACUOSAS DE OLIGOURETANOS, QUE TIENENGRUPOS (MET)ACRILÓILO, PARA LA FABRICACION DE AGENTES DE REVESTIMIENTO Y SOLUCIONES O DISPERSIONES ACUOSAS ADECUADAS PARA FI I O.	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88107679	ES2061550	01/07/2001	VINILCEFALOSPORINAS SUBSTITUIDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION YSU USO COMO MEDICAMENTO.	C 07D 501/20	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>87</b>					

**BAYER CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104539	ES2077272	01/07/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE POLIUREA PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO DE POLIMERIZACION CON EMULSION.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89312931	ES2045473	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO ANALITICO.	G 01N 33/52	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111268	ES2022955	16/03/2001	BIELA, ESPECIALMENTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON UN OJO DEBIELA DIVIDIDO.	F 16C 7/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90110768	ES2057276	16/07/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E93111186	ES2080563	16/03/2001	COLUMNA DE DIRECCION DE UN VEHICULO AUTOMOVIL CON UN DISPOSITIVO DE RETRACCION PARA LA ZONA EXTREMA DEL LADO DEL VOLANTE.	B 62D 1/18	TRANSPORTE
E88110574	ES2022538	16/03/2001	DISPOSICION DE ACCIONAMIENTO PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL	B 60K 17/34	TRANSPORTE
E86114753	ES2012754	01/04/2001	DISPOSICION DE APOYO DE UNA BOMBA DE COMBUSTIBLE EN EL RECIPIENTE DE RESERVA DE COMBUSTIBLE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	F 02M 37/10	MOTORES Y BOMBAS
E88111880	ES2040295	16/03/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA VERIFICAR LAS LINEAS DE ALIMENTACION DE UN INTERRUPTOR O SENSOR.	G 01R 31/02	INSTRUMENTOS
E95107228	ES2107878	01/08/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA CARBURANTE LIQUIDO O GASEOSO.	F 02D 19/06	MOTORES Y BOMBAS
E88112680	ES2026231	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO.	G 01M 17/02	INSTRUMENTOS
E87114004	ES2022853	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REGULAR EL AIRE DE MARCHA SIN VACIO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 3/07	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91114213	ES2062633	16/03/2001	INSTALACION DE CONEXION PARA LA INDICACION DE LA OCUPACION DE UN ASIENTO PARA AUTOMOVILES.	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E88111801	ES2034052	16/03/2001	LUNA DE VIDRIO COMPUESTO PARA UN TECHO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60J 7/043	TRANSPORTE
E87110455	ES2037034	16/03/2001	MECANISMO DE MANDO DE RUEDAS TRASERAS DE VEHICULOS.	B 62D 9/00	TRANSPORTE
E91102084	ES2104619	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REGULACION PARA EL AJUSTE CONTINUO DEL DECALAJE DE LAS LEVAS EN FUNCION DEL NUMERO DE REVOLUCIONES.	F 01L 1/34	MOTORES Y BOMBAS
E87113898	ES2027673	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR LA FUERZA DE AMORTIGUACION DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60G 17/00	TRANSPORTE
E87109217	ES2010692	01/06/2001	RUEDA DE ENGRANAJE DE UNA SOLA PIEZA.	F 16H 55/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89110005	ES2045258	16/07/2001	TECHO CORREDIZO-LEVADIZO PARA UN VEHICULO.	B 60J 7/05	TRANSPORTE
E89110844	ES2046376	16/07/2001	TECHO CORREDIZO-LEVADIZO PARA VEHICULOS.	B 60J 7/05	TRANSPORTE
<b>17</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810045	ES2047391	16/12/2001	PLACA TERMOAISLANTE Y FONOAORBENTE.	B 60R 13/08	TRANSPORTE
1					

**BAYER, MANJO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101771	ES2094243	16/11/2001	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE MUEBLES COMBINABLES.	A 47B 87/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**BAZ SERVICE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90111412	ES2052104	01/07/2001	SOPORTE PARA UN DIENTE DE EXCAVADORA, SOLIDAMENTE FIJABLE A UNA PALA EXCAVADORA.	E 02F 3/40	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BBC BROWN BOVERI AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116364	ES2022265	16/04/2001	EMISORA DE RADIODIFUSION DE AMPLITUD MODULADA.	H 03C 1/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86116278	ES2011446	01/05/2001	SEPARADOR DE AGUA DE ALTA VELOCIDAD.	F 22B 37/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**BBC BROWN BOVERI AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88110748	ES2038246	01/03/2001	ENGANCHE PARA UN INTERRUPTOR RAPIDO.	H 01H 71/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88120415	ES2026245	16/04/2001	MAQUINA DE EXPULSION DE PISTON ROTATIVO.	F 01C 1/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**B.B.C. SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400798	ES2036694	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DESINFECCION DE UTENSILIOS.	A 61L 2/18	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**B. BRAUN MELSUNGEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88110181</a>	<a href="#">ES2028192</a>	01/09/2001	CANULA.	A 61M 5/14	SALUD
<a href="#">E90123771</a>	<a href="#">ES2044381</a>	16/04/2001	CATETER DE IMPLANTE TRANSCUTANEO.	A 61M 5/00	SALUD
<a href="#">E88101435</a>	<a href="#">ES2053591</a>	16/10/2001	CATETER DE TERMODILUCION DE DOBLE TERMISTOR.	A 61B 5/028	SALUD
<a href="#">E93104815</a>	<a href="#">ES2102544</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN CANAL DE VENTILACION DE UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE FLUIDO.	A 61M 5/162	SALUD
<a href="#">E90123773</a>	<a href="#">ES2046657</a>	01/01/2001	PIEZA DE EMBOCADURA PARA CONDUCCIONES MEDICINALES.	A 61M 39/04	SALUD
<a href="#">E87117798</a>	<a href="#">ES2017489</a>	01/04/2001	PIEZA DE UNION ESPECIALMENTE PARA EQUIPOS DE TRANSCONEXION MEDICOS.	B 29C 65/82	CONFORMADO II
<a href="#">E90104763</a>	<a href="#">ES2041461</a>	01/11/2001	TERMINAL PARA INYECTAR MEDICAMENTOS.	A 61M 5/00	SALUD
<b>7</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**B. BRAUN-SSC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116330	ES2016926	16/03/2001	DISPOSITIVO DE DIALISIS.	A 61M 1/30	SALUD
<b>1</b>					

**BDAG BALCKE-DURR AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95107070	ES2092417	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR LISTONES DE HERMETIZACION CON FORMA DE PEINE EN INTERCAMBIADORES DE CALOR DE PLACAS.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94100621	ES2093456	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENROLLADO DE TUBOS CON SECCION TRANSVERSAL OVALADA O ELIPTICA.	B 21C 37/26	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEAC SARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902212	ES2095313	16/03/2001	MEDIO DE ALMACENAMIENTO DE DISCOS COMPACTOS DOBLES.	G 11B 33/04	INSTRUMENTOS
1					

**BECHER TEXTIL- UND STAHLBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905553	ES2061338	01/12/2001	PARASOL, EN PARTICULAR PARASOL GRANDE.	A 45B 19/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**BECKER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109974	ES2062176	16/07/2001	DISPOSICION DE MANDO PARA UN SISTEMA DE RETENCION EN VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60R 21/32	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BECKER GROUP EUROPE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90123035</a>	<a href="#">ES2050916</a>	01/05/2001	PARASOL, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS.	B 60J 3/02	TRANSPORTE
<a href="#">E94100544</a>	<a href="#">ES2101362</a>	16/07/2001	PARTE DE EQUIPAMIENTO PARA VEHICULOS.	B 29C 69/00	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**BECKER GROUP EUROPE GMBH (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90103000</a>	<a href="#">ES2048339</a>	16/11/2001	ESPEJO DE MAQUILLAJE O SIMILAR PARA VEHICULOS.	B 60J 3/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BECK, ERICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90906183	ES2057556	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFORMACION DE PLASTICOS TERMOPLASTICOS.	B 29C 47/92	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BECKMAN INSTRUMENTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91300667</a>	<a href="#">ES2089123</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR FLUIDO.	B 01F 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90301626</a>	<a href="#">ES2078941</a>	01/07/2001	PILA DE INYECCION DE MUESTRA.	G 01N 35/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90301625</a>	<a href="#">ES2068332</a>	01/07/2001	PUENTE SALINO PARA SISTEMA DE QUIMICA ANALITICA.	G 01N 27/401	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91912973</a>	<a href="#">ES2110445</a>	01/07/2001	SONDAS DE ACIDO NUCLEICO CON HAPTENOS DE CARGA NEGATIVA QUE ESTAN UNIDAS A LA SONDA MEDIANTE UN ENLACE DE TIPO HIDRAZINA.	G 01N 33/532	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88303904</a>	<a href="#">ES2045113</a>	01/06/2001	UN METODO PARA OBTENER UNA CURVA PATRON LINEAL EN UN INMUNOENSAYO DE TIPO EMPAREDADO.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**BECTON DICKINSON AND COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94300245</a>	<a href="#">ES2102768</a>	01/07/2001	CONJUNTO DE CATETER/AGUJA, KIT Y METODO PARA ADMINISTRAR AGENTES TERAPEUTICOS EN EL ESPACIO SUBARACNOIDEO.	A 61B 17/34	SALUD

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101213	ES2084197	01/07/2001	CONJUNTO DE INFUSION INTRAVENOSA O DE RECOGIDA DE SANGRE CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD AUTOMATICO.	A 61M 25/06	SALUD
E94303988	ES2108384	01/07/2001	CONJUNTO DE RECOGIDA DE SANGRE ACCIONADO POR VACIO QUE INCLUYE UN TUBO DE PLASTICO PARA ACELERAR LA COAGULACION.	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88110029	ES2037140	16/06/2001	CONJUNTO DE TUBO COLECTOR DE MUESTRAS DE FLUIDOS CORPORALES.	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92109155	ES2082276	01/07/2001	CONJUNTO DE TUBOS PARA MICRORRECOGIDA DE SANGRE.	A 61B 5/14	SALUD
E94302665	ES2105516	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE QUE INCLUYE UN TAPON Y UNA CAPERUZA PROTECTORA.	B 65D 51/00	TRANSPORTE
E88103376	ES2040283	16/06/2001	DISPOSITIVO DESECHABLE PARA USARSE EN ANALISIS QUIMICOS, INMUNOQUIMICOS Y DE MICROORGANISMOS.	C 12M 1/32	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93101591	ES2043570	01/06/2001	DISPOSITIVO INTRODUTOR DE CATETER CON PROTECTOR DE LA PUNTA DE LA AGUJA INCLUIDO.	A 61M 25/06	SALUD
E92101754	ES2073196	01/07/2001	DISPOSITIVO Y METODO PARA RENOVAR ELECTRODOS DURANTE LA IONTOFORESIS.	A 61N 1/30	SALUD
E91303196	ES2084768	01/07/2001	ENTUBADO MEDICO RADIOPACO, TRANSPARENTE OPTICAMENTE.	A 61L 29/00	SALUD

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300107	ES2053967	01/06/2001	IDENTIFICACION DE CELULAS NK Y LINFOCITOS T CITOTOXICOS.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E94102690	ES2089870	01/07/2001	INTRODUCTOR DE CATETER DE ALETAS CON ALETAS PREVIAMENTE DOBLADAS.	A 61M 25/06	SALUD
E90125246	ES2087118	16/04/2001	METODO DE INMUNOENSAYO QUE INCLUYE LA DESACTIVACION DE LA FOSFATASA ALCALINA ENDOGENA.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
E92100787	ES2119784	16/11/2001	METODO PARA APLICAR UN REVESTIMIENTO LUBRICANTE A UN ARTICULO.	B 32B 27/30	CONFORMADO II
E88311471	ES2059539	16/05/2001	METODO PARA LA PREVENCION DE LA ENFERMEDAD DEL INJERTO FRENTE AL HUESPED.	A 61K 39/395	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91302691	ES2090242	01/07/2001	MULTICONDUCTOR Y SOPORTE Y MAQUINA Y METODO DE FABRICACION.	H 01B 7/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92300184	ES2088093	01/07/2001	OBTURADOR DE REFLUJO.	A 61M 25/06	SALUD
E91121593	ES2071899	16/04/2001	PIEZA INSERTA PARA CULTIVO DE CELULAS.	C 12M 3/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90124920	ES2108006	16/04/2001	PREPARACION DE LA ZONA DE TOMA DE MICROMUESTRAS DE SANGRE.	A 61B 5/14	SALUD

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91303587	ES2114537	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRANSFORMAR DATOS.	G 01N 15/14	INSTRUMENTOS
E89303577	ES2033526	01/06/2001	SONDA INTRODUCTORA HENDIBLE.	A 61M 25/00	SALUD
E89102546	ES2051900	01/07/2001	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA MUESTRA FLUIDA A UN DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICO A UN REGIMEN CONTROLADO.	G 01N 33/48	INSTRUMENTOS
E91303960	ES2106763	01/07/2001	UN SUBGRUPO DE CELULAS PROGENITORAS HUMANAS.	C 12N 5/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92300751	ES2087443	01/07/2001	VALVULA COMBINADA.	A 61M 39/00	SALUD
<b>24</b>					

**BECTON, DICKINSON AND COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89105312	ES2053844	16/10/2001	AISLADOR DE RETROFLUJO Y SISTEMA DE CAPTURA.	G 01N 15/14	INSTRUMENTOS
E88312311	ES2051870	16/05/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL CAPAZ DE SUPRIMIR LA PROLIFERACION DE LINFOCITOS T.	C 12N 5/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302219	ES2057759	01/06/2001	COMPOSICION DE IONTOFORESIS PARA AUMENTAR LA CONCENTRACION DE AGENTESACTIVOS EN LA PIEL.	A 61K 31/445	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87107870	ES2017960	01/06/2001	CONJUNTO DE CATETER.	A 61M 25/00	SALUD
E94304415	ES2115880	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE QUE COMPRENDE UN TAPON Y UNA CAPERUZA PROTECTORA.	B 65D 51/00	TRANSPORTE
E91107929	ES2090174	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA SUBCULTIVO CON MEDIOS SOLIDOS EN PLACAS MULTIPLES.	C 12M 1/22	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92104851	ES2111578	16/11/2001	FORMULACION ANTIMICROBIANA CON PH CONTROLADO.	C 11D 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89304754	ES2061987	01/06/2001	METODO PARA DISCRIMINAR ENTRE CELULAS INTACTAS Y DAÑADAS EN UNA MUESTRA.	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
E89306036	ES2063820	01/07/2001	METODO PARA EL ANALISIS DE COMPONENTES CELULARES DE UN FLUIDO.	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
E91302220	ES2075934	01/07/2001	METODO Y COMPOSICION DE IONTOFORESIS.	A 61K 31/415	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89106025	ES2059599	01/07/2001	PELICULA ARRANCABLE CURADA POR LUZ ULTRAVIOLETA Y METODO PERTINENTE.	A 61L 25/00	SALUD

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304911	ES2060948	01/07/2001	REVESTIMIENTOS LUBRICANTES A BASE DE POLIETERURETANO QUE CONTIENEN SEGMENTOS ELASTOMEROS HIDROFILOS.	C 09D 175/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89300570	ES2061965	01/06/2001	UN ANTICUERPO MONOCLONAL UTIL PARA REVELAR LA ACTIVACION DE LEUCOCITOS.	C 12N 5/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89106582	ES2056999	01/09/2001	UN ARTICULO Y UNA COMPOSICION LUBRICOS, COMPATIBLES CON LA SANGRE, Y METODO PARA ELLOS.	A 61L 33/00	SALUD
E90302079	ES2060018	01/06/2001	UN METODO PARA FORMAR UNA PUNTA DOTADA DE FORMA EN UN CATETER DE POLIURETANO.	A 61M 25/00	SALUD
E92201185	ES2111603	01/07/2001	UN RECIPIENTE Y TUBO DE RECOGIDA DE MUESTRAS RELACIONADO.	B 65D 65/40	TRANSPORTE
<b>16</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BECTON, DICKINSON & COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87308900	ES2041690	01/01/2001	METODO PARA LA PURIFICACION DE ANTICUERPOS.	C 07K 3/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E87101665	ES2025072	16/11/2001	RECIPIENTE VENTILADO DE VOLUMEN VARIABLE.	A 61M 5/14	SALUD
E88101072	ES2030772	16/10/2001	SISTEMA DE SEPARACION DE SANGRE.	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>3</b>					

**BEECHAM GROUP P.L.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905284	ES2069880	01/07/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA.	A 61K 9/18	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEECHAM GROUP PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309667	ES2076139	01/04/2001	DERIVADOS DE PURINA ANTIVIRALES Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07D 473/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311321	ES2038678	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE N-(2-ALQUIL-3-MERCAPTO-GLUTARIL)-ALFAMINO-ACIDOS.	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310332	ES2051750	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPUESTOS.	C 07D 403/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309275	ES2038596	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	C 07D 403/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86310011	ES2053451	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN COMPUESTO QUE TIENE PROPIEDADES FARMACOLOGICAS UTILES.	C 07D 451/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310551	ES2055709	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA.	A 61K 45/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEER, MANFRED, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86890346</a>	<a href="#">ES2013999</a>	16/05/2001	UNION ANUDADA PARA ESTRUCTURAS DE BARRAS.	E 04B 1/19	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E86890345</a>	<a href="#">ES2015271</a>	16/05/2001	UNION DE NUDO PARA CONSTRUCCIONES DE BARRAS.	E 04B 1/19	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E86890347</a>	<a href="#">ES2006687</a>	16/05/2001	UNION DE NUDOS PARA ESTRUCTURAS DE BARRAS	E 04B 1/19	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					

**BEGHIN-SAY SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86402614</a>	<a href="#">ES2017637</a>	16/03/2001	SOPORTE DE CULTIVO FUERA DEL SUELO QUE COMPRENDE PARTICULAS SUPERABSORBENTES Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	A 01G 31/00	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEHRENS, WOLFGANG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95102481	ES2126800	16/12/2001	SUSTRATO DE CULTIVO Y SISTEMA PARA RECUBRIR DE VEGETACION.	A 01G 1/00	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**BEHR GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101104	ES2072458	16/10/2001	DEPOSITO DE AGUA DE MATERIA PLASTICA PARA INTERCAMBIADORES DE CALOR.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92109508	ES2066519	16/06/2001	DEPOSITO DE AGUA PARA UN CAMBIADOR DE CALOR.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E95103105	ES2105792	16/10/2001	DISPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA CALENTAR UN HABITACULO DE UN AUTOMOVIL.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92103510	ES2103841	16/10/2001	DISPOSICION Y PROCEDIMIENTO PARA REFRIGERAR O CALENTAR UNA CABINA.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92109793	ES2076617	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CALEFACCION Y/O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, PARTICULARMENTE PARA AUTOMOVILES.	B 60H 1/00	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90111249	ES2044324	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION.	F 16D 67/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93105024	ES2106214	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION.	F 16D 35/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92104230	ES2082252	16/06/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION CON DESCONEXION INTERIOR MEDIANTE UN BIMETAL.	F 16D 35/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93100523	ES2070647	01/07/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO DE FRICCION DE CONTROL MAGNETICO.	F 16D 35/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91108111	ES2058984	01/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION Y VENTILACION PARA AUTOMOVILES.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E91103650	ES2061089	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR.	F 28F 9/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93105106	ES2106909	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR EVAPORADOR.	F 25B 39/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88100659	ES2024556	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROLAR UNA INSTALACION DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA AUTOMOVILES E INSTALACION DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA AUTOMOVILES PARA LA EJECUCION DEL PROCEDIMIENTO.	B 60H 1/32	TRANSPORTE
E92906258	ES2080490	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DEL ACCIONAMIENTO Y PARA LA CALEFACCION DEL ESPACIO INTERIOR DE UN AUTOMOVIL, PARTICULARMENTE DE UN ELECTROMOVIL, Y DISPOSICION PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO.	B 60H 1/03	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103631	ES2062837	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DE PROPULSION Y PARA LA CALEFACCION DE UN HABITACULO DE UN AUTOMOVIL, EN PARTICULAR DE UN AUTOMOVIL ELECTRICO E INSTALACION PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO	B 60H 1/03	TRANSPORTE
E92103308	ES2048602	01/07/2001	RADIADOR DE AGUA/AIRE PARA MAQUINAS MOTRICES DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADAS POR AGUA.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89107826	ES2019481	01/07/2001	RADIADOR DE AGUA/AIRE PARA MAQUINAS MOTRICES DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADAS POR AGUA, EN ESPECIAL PARA VEHICULOS INDUSTRIALES.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88101844	ES2018055	01/07/2001	REFRIGERADOR POR AGUA / AIRE	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>18</b>					

**BEHRING DIAGNOSTICS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914578	ES2086126	01/07/2001	APARATO DE TRANSFERENCIA DE MODULOS DE ENSAYO UTILIZADO EN INSTRUMENTO ANALITICO AUTOMATIZADO.	G 01N 35/00	INSTRUMENTOS
E91908152	ES2075445	01/07/2001	APARATO DISPENSADOR DE UN LIQUIDO Y EN PARTICULAR A UN CONJUNTO DE PIPETAS CON BOQUILLAS DE UN SOLO USO.	B 01L 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91906590	ES2075436	01/07/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE LIQUIDOS CON LOCALIZADOR OPTICO.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906830	ES2080306	01/07/2001	CAMARA DE TEMPERATURA CONTROLADA PARA UN INSTRUMENTO ANALITICO.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
E90905013	ES2071816	01/07/2001	ELEMENTO DE ANALISIS.	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91909049	ES2082207	16/12/2001	ENSAYOS PARA DETERMINAR ANALITOS.	G 01N 21/86	INSTRUMENTOS
E90909858	ES2069739	01/07/2001	MODULOS DE ENSAYO PARA DIAGNOSTICO.	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90909862	ES2069740	01/07/2001	SISTEMA OPTICO PARA INSTRUMENTOS DE INMUNOENSAYO.	G 01N 21/64	INSTRUMENTOS
E90910213	ES2063971	01/07/2001	SISTEMA OPTICO Y METODO DE INMUNOENSAYO.	G 01N 21/64	INSTRUMENTOS
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122885	ES2047649	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA EXACTITUD Y LA REPRODUCTIVIDAD DE LOS DATOS DE MEDIDA DE ENSAYOS INMUNOMETRICOS.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E87118598	ES2042532	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN AGENTE DESTINADO A LA TERAPIA O PROFILAXIS DE TRASTORNOS HEMOSTATICOS.	A 61K 35/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**BEIERSDORF AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93114121	ES2085085	16/03/2001	EMPLEO DE UNA CINTA AUTOADHESIVA PARA FIJACION TEMPORAL DE PLAQUETAS (DICING TAPES).	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93919120	ES2093981	16/03/2001	PRODUCTOS COSMETICOS DESODORANTES QUE CONTIENEN ACIDOS GRASOS.	A 61K 7/32	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91905070	ES2062771	16/06/2001	PRODUCTOS LIMPIADORES COSMETICOS.	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEKA ST-AUBIN SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810020	ES2021464	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CADENA DE NIEVE AUXILIAR PARA VEHICULO DE CARRETERA.	B 60B 39/00	TRANSPORTE
1					

**BEKKERS, ADRIANUS JOHANNUS LEONARDUS MARINUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90202315	ES2063907	01/01/2001	PERFIL DE ALINEACION PARA ALBAÑILERIA.	E 04G 21/18	CONSTRUCCIÓN
1					

**BELILTY, ANDRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909966	ES2086120	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MASAJE HIDRODINAMICO.	A 61H 33/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BELLE FEMME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907918	ES2069515	01/11/2001	COMPOSICION CON ACCION DESESTABILIZADORA Y ATROFIANTE DEL PELO.	A 61K 7/155	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**BELL TELEPHONE MANUFACTURING COMPANY NAAMLOZE VENNOOTSCHAP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201219	ES2068324	01/07/2001	DISPOSITIVO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DE TRANSMISION.	H 04L 12/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91200392	ES2065606	16/12/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BELOIT TECHNOLOGIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95912063</a>	<a href="#">ES2113190</a>	16/11/2001	DISCO REFINADOR CON HENDIDURAS DE PROFUNDIDAD ALTERNAS	D 21D 1/30	PAPEL
<a href="#">E89302748</a>	<a href="#">ES2039849</a>	16/11/2001	LAVADORA DE PASTA.	D 21C 9/06	PAPEL
<b>2</b>					

**BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91403236</a>	<a href="#">ES2043452</a>	01/05/2001	SISTEMA ANTIPATINAJE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60T 8/48	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**BENDIX EUROPE SERVICES TECHNIQUES S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90402580</a>	<a href="#">ES2044487</a>	01/01/2001	CAPTADOR DE CARGA INSTANTANEA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60T 8/18	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403193	ES2030292	01/04/2001	CILINDROS PRINCIPALES EN TANDEM CON RELACION DE PRESIONES VARIABLES.	B 60T 11/20	TRANSPORTE
E90402155	ES2043315	01/01/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO.	B 60T 7/12	TRANSPORTE
E88402839	ES2029060	16/04/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60T 11/10	TRANSPORTE
E89403494	ES2044190	01/04/2001	CIRCUITO HIDRAULICO DE FRENADO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES, PROVISTO DE UN DISPOSITIVO ANTIBLOQUEO Y DE UN DISPOSITIVO ANTIPATINAJE DE RUEDAS.	B 60T 8/48	TRANSPORTE
E88403340	ES2024678	01/04/2001	CONVERTIDOR DE DOS FLUIDOS, PRINCIPALMENTE PARA CIRCUITO DE FRENADO DE VEHICULO SEMIRREMOLQUE.	B 60T 13/58	TRANSPORTE
E89403612	ES2042046	16/04/2001	CORRECTOR DE FRENADO SUBORDINADO A LA ALTURA DE UN VEHICULO.	B 60T 8/22	TRANSPORTE
E88403341	ES2021457	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FUGA PARA EL VACIADO DE UN ACUMULADOR DE MEMBRANA.	F 16K 47/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90403580	ES2044498	01/04/2001	SISTEMA DE FRENADO ASISTIDO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60T 13/52	TRANSPORTE
E89403611	ES2036833	16/04/2001	VALVULA DE PURGA.	F 16K 11/07	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BENDIX FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402683	ES2011257	01/04/2001	CORRECTOR DE FRENADO DE RELACION VARIABLE EN FUNCION DE LA CARGA DE UN VEHICULO.	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E87402966	ES2015317	16/04/2001	FRENO DE TAMBOR CON REGULACION AUTOMATICA.	F 16D 65/52	TECNOLOGÍA EN GENERAL
2					

**BENDIX FRANCE SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401937	ES2014316	01/01/2001	CORRECTOR DE FRENADO DEPENDIENTE DE LA CARGA DE UN VEHICULO.	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E86402843	ES2011620	16/04/2001	SERVOMOTOR DE ASISTENCIA EN EL FRENADO CON DOBLE DISCO DE FRENADO.	B 60T 13/24	TRANSPORTE
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BENDIX HEAVY VEHICLE SYSTEMS ITALIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830508	ES2040382	01/04/2001	UN REGULADOR NEUMATICO PARA REGULAR LA FUERZA DE FRENADO CON DEPENDENCIA DE LA CARGA, PARTICULARMENTE PARA UN VEHICULO PROVISTO CON SUSPENSION AUTONIVELANTE.	B 60T 8/18	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**BENDIX LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309700	ES2023819	16/04/2001	CONJUNTO DE COMPRESOR.	F 04B 49/02	MOTORES Y BOMBAS
E87307007	ES2026543	01/03/2001	MECANISMO ACCIONADOR DEL FRENO.	B 60T 13/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BENFORD, EDWARD JOHN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310270	ES2021062	16/04/2001	JUNTA DE ESTANQUEIDAD.	E 21D 11/38	MINERÍA
1					

**BENKESER, MICHAEL, DIPL.-ING. (FH)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92115623	ES2076640	01/01/2001	SEPARADOR DE LIQUIDOS.	C 02F 1/40	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BENNINGER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810939	ES2071806	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LAVAR CONTINUAMENTE UNA BANDA TEXTIL.	D 06B 1/02	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERANGER, ROLAND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402836	ES2015595	16/05/2001	DISPOSITIVO ESTANCO DE VACIADO DE UN DEPOSITO.	B 65D 25/48	TRANSPORTE
1					

**BERGE, RICHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908533	ES2090627	16/07/2001	SISTEMA DE PANEL.	E 04H 1/12	CONSTRUCCIÓN
1					

**BERGER, JOHANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905715	ES2104345	16/12/2001	AIRBAG Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 60R 21/16	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERGES, ROBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91450008	ES2048575	01/04/2001	ARADO ROTATIVO POLIVALENTE.	A 01B 9/00	AGRICULTURA
1					

**BERGISCHE STAHL-INDUSTRIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103626	ES2074749	16/12/2001	DISCO DE FRENO COMPUESTO PARA UN FRENO DE DISCO DE GUARNICION PARCIAL.	F 16D 65/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**BERGIS, KRISTIAN, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118811	ES2042533	16/05/2001	MEDIO PARA LA ADMINISTRACION EN HIPOGLUCEMIA.	A 61K 45/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERG MARINE A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917259	ES2051029	01/04/2001	BARRERA FLOTANTE.	E 02B 15/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**BERGSTROM, MARTEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904428	ES2095636	16/11/2001	PLUMA.	B 43K 25/00	IMPRESIÓN
1					

**BERG, THOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911080	ES2086544	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA DESENGANCHAR SEDALES DE ANZUELOS EN UNA MAQUINA DE MANIPULACION AUTOMATICA PARA PESCA DE ALTURA.	A 01K 91/18	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERGWERKSVERBAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88108030	ES2023976	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE HELIO.	C 01B 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88108031	ES2023977	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DEL HELIO.	C 01B 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**BERKOVICH, SHLOMO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305473	ES2026538	01/06/2001	DISPOSITIVO MECADOR PORTATIL Y COMPACTO PARA COCHES DE NIÑOS, CUNAS, PARQUES Y SILLAS.	B 62B 9/22	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERLEX LABORATORIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90250078	ES2074529	16/11/2001	POLIAMIDAS QUE CONTIENEN CADENAS LATERALES FUNCIONALIZADAS UTILES COMO AGENTES HIPOLIPIDEMICOS SOLUBLES EN AGUA.	C 08G 69/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**BERNADAT, GEORGES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420103	ES2043330	16/06/2001	PROTESIS PARA LA RECONSTITUCION DE UN DIENTE DESVITALIZADO.	A 61C 13/30	SALUD
1					

**BERNADET ESTEBETEKOBORDA, CHARLES ETIENNE MARIE GUY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402897	ES2018475	16/05/2001	DISPOSITIVO DE LUCHA CONTRA LOS ANIMALES DAÑINOS, PRINCIPALMENTE LOS TOPOS.	A 01M 27/00	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERNARD MATTHEWS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87303956	ES2019635	01/07/2001	FABRICACION DE PRODUCTOS A BASE DE CARNE.	A 23B 4/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**BERTAGNI, QUIRINO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104973	ES2108774	16/06/2001	PAR DE NUCLEOS CON ENTREHIERRO DEL TIPO DE CONO TRUNCADO, OBTENIDA DECINTA FERROMAGNETICA PARA UNA MAQUINA ELECTRICA ROTATIVA, ESPECIALMENTE UN MOTOR DE INDUCCION ELECTRICO Y SU CORRESPONDIENTE METODO DE FABRICACION	H 02K 1/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERTIN & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402289	ES2016565	01/01/2001	APARATO DE ESPECTROCOLORIMETRIA DE FIBRAS OPTICAS.	G 01J 3/02	INSTRUMENTOS
E89403238	ES2049343	01/05/2001	MAQUINA DE MICROHAZ LASER DE ACTUACION SOBRE OBJETOS DE CAPA DELGADA, EN PARTICULAR PARA GRABAR Y DEPOSITAR MATERIA POR VIA QUIMICA EN PRESENCIA DE UN GAS REACTIVO.	B 23K 26/12	CONFORMADO I
E86402690	ES2026459	01/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS APORTADOS A LAS INSTALACIONES Y PROCEDIMIENTO DE DEPURACION BIOLÓGICA DE AGUAS RESIDUALES Y PARTICULARMENTE DE AGUAS RESIDUALES URBANAS.	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E89400126	ES2055116	01/11/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE DEPURACION DE EFLUENTES GASEOSOS QUE CONTIENEN ANHIDRIDO SULFUROSO Y OXIDOS DE NITROGENO.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89400127	ES2065401	16/06/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DEPURADORA DE EFLUENTES GASEOSOS CON HIDROGENO SULFURADO.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERTOZZI SANSAVINI, FABRIZIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830112	ES2057839	16/11/2001	EJE AUTOORIENTABLE PARA CAMIONES, REMOLQUES, SEMIRREMOLQUES Y VEHICULOS SIMILARES.	B 62D 13/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERTRAND FAURE AUTOMOBILE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403657	ES2055381	16/05/2001	ASIENTO PARA VEHICULO PROVISTO DE UN CINTURON DE SEGURIDAD CON PUNTOS DE FIJACION ENGANCHADOS AL ARMAZON DEL ASIENTO.	B 60N 2/42	TRANSPORTE
E90403623	ES2041519	16/03/2001	CERROJO MANUAL DE GUIA DE BUTACA QUE COMPRENDE UNA ELIMINACION DEL JUEGO HORIZONTAL.	B 60N 2/08	TRANSPORTE
E88401487	ES2022662	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LAS BUTACAS DE VEHICULOS CON SOSTEN LUMBAR REGULABLE	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86402847	ES2004819	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LAS BUTACAS REBATIBLES DE VEHICULOS	B 60N 1/04	TRANSPORTE
E91400867	ES2047994	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS ASIENTOS DE VEHICULOS CON CINTURON INCORPORADO.	B 60N 2/20	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "B.F.A."**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94400959</a>	<a href="#">ES2098875</a>	16/06/2001	ARTICULACION PARA ASIENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60N 2/22	TRANSPORTE
<a href="#">E92403265</a>	<a href="#">ES2073265</a>	16/05/2001	BASE GIRATORIA DE SEGURIDAD QUE PERMITE EL GIRO DE 180 GRADOS DE UN ASIENTO EN UN VEHICULO AUTOMOVIL O ANALOGO.	B 60N 2/14	TRANSPORTE
<a href="#">E93400975</a>	<a href="#">ES2083260</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DEPRESION POR TRACCION EN UNA GUARNICION PARA ASIENTO ACOLCHADO; SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y MODO DE MONTAJE.	A 47C 31/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E92401499</a>	<a href="#">ES2077373</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE UNA ELEVACION DE UN COJIN DE ASIENTO DE VEHICULO QUE COMPRENDE UN BLOQUEO DE SEGURIDAD.	B 60N 2/30	TRANSPORTE
<a href="#">E94920501</a>	<a href="#">ES2095166</a>	16/06/2001	DISPOSITIVOS DE REGULACION DE LOS ASIENTOS DE VEHICULOS.	B 60N 2/02	TRANSPORTE
<a href="#">E94401448</a>	<a href="#">ES2085818</a>	01/07/2001	MECANISMO DE REGULACION DE LA ALTURA DE ASIENTO, PARA BUTACA DE AUTOMOVIL.	B 60N 2/16	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERTRAND FAURE AUTOMOBILE "BFA"**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94401467	ES2107769	16/06/2001	RELLENO PARA ASIENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60N 2/44	TRANSPORTE
1					

**BERTRAND FAURE EQUIPEMENTS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400373	ES2109055	16/07/2001	DISPOSITIVO DE POSICIONADO LONGITUDINAL DE UN ASIENTO DE VEHICULO.	B 60N 2/12	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BERTRAND FAURE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95470023	ES2100762	16/06/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE UN DISPOSITIVO REGULABLE EN TRASLACION, TAL COMO UN REPOSA-CABEZAS.	B 60N 2/48	TRANSPORTE
E95470022	ES2105859	16/06/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE UN ELEMENTO MOVIL DE UN ASIENTO AUTOMOVIL.	B 60N 2/00	TRANSPORTE
2					

**BESPAK PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311356	ES2039875	01/04/2001	APARATO DE SUMINISTRO PARA ENVASES DE SUMINISTRO A PRESION.	B 65D 83/54	TRANSPORTE
E87309364	ES2033874	01/01/2001	UN CONJUNTO DE BOMBA DE DESCARGA DE TIPO NO ESTRANGULADOR.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BETA RICERCHE E SVILUPPI S.A.S. DI BERNASCONI E C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200205	ES2046668	16/06/2001	PROCESO PARA REVESTIMIENTO ELECTROSTATICO. ESPECIALMENTE ADECUADO PARA ARTICULOS FABRICADOS DE MATERIAL NO CONDUCTOR Y UNA INSTALACION PARAPRACTICARLO..	B 05D 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**BETEILIGUNGEN SORG GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104451	ES2070542	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA VITRIFICACION ECOLOGICA DE RESIDUOS SOLIDOS O LIQUIDOS DE INSTALACIONES DE COMBUSTION DE BASURAS ESPECIALES, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**B.E.T.E.N.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89402967	ES2050830	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONSTRUCCION MODULAR DE EDIFICIOS INDUSTRIALES.	E 04H 5/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BETH ISRAEL HOSPITAL ASSOCIATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907118	ES2121779	16/12/2001	UTILIZACION DE ESPIPERONA COMO AGENTE INMUNOSUPRESOR Y ANTIINFLAMATORIO.	A 61K 31/445	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**BETZDEARBORN INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90870057	ES2061003	16/06/2001	METODO PARA CONTROLAR DEPOSITOS Y CORROSION EN APLICACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUA.	C 02F 1/66	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BETZDEARBORN, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300948	ES2025645	16/06/2001	UN METODO PARA TRATAR SISTEMAS ACUOSOS O NO ACUOSOS CON BIOCIDAS.	A 01N 43/26	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BEUGNET, SOCIETE ANONYME DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400494	ES2018836	16/06/2001	INSTALACION PARA REACONDICIONAMIENTO DE UNA CALZADA.	E 01C 23/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**BEUKEVELD, PETRUS JOHANNES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914791	ES2101854	16/07/2001	LUGAR DE ALMACENAMIENTO DE BICICLETAS.	E 04H 6/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**BG PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92302356	ES2099208	16/12/2001	ACOPLADOR POLIOLEFINICO PARA EMPALMAR TUBERIAS POLIOLEFINICAS.	F 16L 47/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BHP STEEL (JLA) PTY LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93302249	ES2103427	16/12/2001	REMOCION DE CAPAS LIQUIDAS.	C 23C 2/20	METALURGIA
1					

**BIANCHI, VITTORIO-LUIGI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915492	ES2055449	01/01/2001	APARATO PARA LEVANTAR ENFERMOS.	A 61G 7/10	SALUD
1					

**BICC PUBLIC LIMITED COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90313986	ES2049435	16/04/2001	HERRAMIENTA MANUAL PARA LA DETERMINACION POR CURVATURA DE UNA SEÑAL DE FIBRA OPTICA.	G 01M 11/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIDAUX MARC S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420482	ES2062475	16/05/2001	APARATO NEUMATICO DE PERCUSION CON HERRAMIENTA DE TRABAJO AMOVIBLE.	B 25D 9/14	CONFORMADO II
1					

**BIDOU, FERNAND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400185	ES2047568	16/12/2001	PODADERA-MONDADORA.	A 01G 3/03	AGRICULTURA
1					

**BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104936	ES2109535	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y METODO PARA LA ELABORACION DE MATERIALES EN CAPAS DE HOJAS.	B 65H 35/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIELOMATIK LEUZE GMBH + CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100943	ES2070648	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE PILAS DEFINIDAS DE HOJAS PLEGADAS O SIN PLEGAR U OBJETOS EN FORMA DE HOJA.	B 65H 33/02	TRANSPORTE
1					

**BIELSTEINER VERSCHLUSSTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123025	ES2033511	01/04/2001	CIERRE PARA RECIPIENTES FLEXIBLES PARA LIQUIDOS.	B 65D 47/28	TRANSPORTE
1					

**BIG DRUM IBERICA, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90111024	ES2050882	16/06/2001	ENVASE PARA HELADOS.	B 65D 85/78	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BINACCHI & C. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119474	ES2034124	16/05/2001	DISPOSITIVO MANIPULADOR, EN PARTICULAR PARA MAQUINAS DE MOLDEO DE JABON.	C 11D 13/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**BINDER, WALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115759	ES2021269	16/05/2001	DISPOSITIVO DE JUEGO DE BOLAS.	A 63D 1/00	SALUD
1					

**BIOADDITIVE SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200307	ES2068668	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN COMPLEJO DE LEVADURA LACTICO, COMPLEJO DE LEVADURA OBTENIDO, FABRICACION DE UN COMPLEMENTO ALIMENTARIO APARTIR DE ESTE COMPLEJO DE LEVADURA Y PRODUCTO ORTFENIDO	A 23C 21/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIOCHEM IMMUNOSYSTEMS L.L.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87302427	ES2053532	01/12/2001	METODOS DE INMUNOENSAYO.	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**BIOCOMPATIBLES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905824	ES2095936	01/07/2001	METODO DE MEJORAR LA COMPATIBILIDAD OCULAR Y LA HEMO- Y LA BIOCOMPATIBILIDAD DE LOS POLIMEROS SINTETICOS.	A 61L 33/00	SALUD
E92917412	ES2093271	01/07/2001	RECUBRIMIENTO POLIMERICO.	A 61L 33/00	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIOCRIST PHARMACEUTICALS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90906624	ES2106732	01/07/2001	DESAZAGUANINAS SUBSTITUIDAS EN 9 Y NO SUBSTITUIDAS EN 8.	C 07D 487/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**BIOCYCLE PTY LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300010	ES2034813	16/12/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BIOELASTICS RESEARCH, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302648	ES2067150	16/12/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE DROGAS BIOELASTOMERICAS.	A 61K 9/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIO-FLO LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900286	ES2050423	01/04/2001	APARATO DE CONTROL DE FLUJO DE FLUIDOS.	A 61M 1/14	SALUD
1					

**BIO-LAB, INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312146	ES2076335	01/05/2001	COMPOSICION DE OXIDANTE HALOGENADO EN N Y OXIDANTE HALOGENADO EN N QUE CONTIENE UN PIGMENTO AZUL ESTABLE.	C 02F 1/76	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BIOMAT(S.A.R.L.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403304	ES2028341	01/05/2001	FILTRO ANTIEMNOLIA.	A 61M 25/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIOMEASURE INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88306958	ES2074050	01/04/2001	SISTEMA DE LIBERACION.	A 61K 9/30	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90912437	ES2095878	01/04/2001	UN ANTAGONISTA A LA CCK.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**BIOMEASURE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92911903	ES2101100	01/06/2001	UN PRODUCTO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE HIGADO Y SU PROCEDIMIENTO DE MANUFACTURA.	A 61K 38/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIOMET DEUTSCHLAND GMBH (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88730134	ES2036712	16/06/2001	ENDOPROTESIS.	A 61F 2/32	SALUD
1					

**BIOPROBE INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310279	ES2029840	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA MATRIZ POLIMERICA PARA CROMATOGRAFIA DE AFINIDAD E INMOVILIZACION DE LIGANDOS.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**BIOSEARCH ITALIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94903778	ES2112517	16/04/2001	ANTIBIOTICOS GE 37468 A, B Y C.	C 07K 5/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIO-SUPPORT INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100814	ES2086140	16/11/2001	RESPALDO DESMONTABLE.	A 47C 7/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**BIOTECH AUSTRALIA PTY. LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904571	ES2081097	16/11/2001	VACUNA CONTRA LOS NEMATODOS.	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92904027	ES2081607	01/12/2001	VACUNA CONTRA NEMATODOS.	C 12N 15/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BIOVEST, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916953	ES2085918	16/05/2001	FORMULACION DE TMB PARA HRP-ELISA SOLUBLE Y PRECIPITABLE.	C 12Q 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**BISCHOF UND KLEIN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123161	ES2048947	16/03/2001	ENVASE DE EMBALAJE, HECHO DE UN MATERIAL FLEXIBLE Y EN LA FORMA DE UNSACO O DE UNA BOLSA.	B 65D 30/20	TRANSPORTE
1					

**BISON-WERKE BAHRE & GRETEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103202	ES2040913	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA IGUALACION DE LA DISTRIBUCION DEL PESO POR UNIDADDE SUPERFICIE DE MATERIALES NO TEJIDOS.	B 27N 3/14	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BISON-WERKE BAHRE & GRETEN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125113	ES2062284	16/04/2001	PRENSA DE CINTA CON FUNCIONAMIENTO CONTINUO.	B 30B 5/06	CONFORMADO II
1					

**BITRON S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103356	ES2102542	01/07/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR ELECTRICO, DEL TIPO UTILIZADO PARA PRODUCIR LA ROTACION DE UN TAMBOR DE UNA LAVADORA DE LA COLADA.	H 02P 7/622	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**BIZERBA-WERKE WILHELM KRAUT GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115181	ES2012446	01/04/2001	BALANZA ELECTROMECHANICA.	G 01G 21/23	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BJORNSON, AEGIR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920469	ES2070525	16/05/2001	MEDIOS PARA EL MANEJO DE UN PALANGRE DE MONOFILAMENTO Y BRAZOLADAS DURANTE EL LARGADO Y LA RECOGIDA DE DICHO PALANGRE EN UN PESQUERO.	A 01K 91/18	AGRICULTURA
1					

**BKS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120252	ES2037373	16/04/2001	MUELLE SUPERIOR DE CIERRE DE PUERTAS CON VARILLAJE DE BIELAS.	E 05F 3/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BLAGDEN PACKAGING N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91870034</a>	<a href="#">ES2046882</a>	16/10/2001	BIDON EXPANDIDO.	B 65D 8/08	TRANSPORTE
<a href="#">E92870088</a>	<a href="#">ES2038585</a>	01/07/2001	COLLAR DE APRIETE PARA BIDON METALICO Y BIDON EQUIPADO CON ESTE COLLAR.	B 65D 45/30	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**BLAIN, ROY W.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92100600</a>	<a href="#">ES2072633</a>	01/12/2001	SISTEMA DE CONTROL DE ELEVACION DE DOS VELOCIDADES PARA UN ELEVADOR HIDRAULICO.	B 66B 1/24	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**B L A U GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103736	ES2041224	16/12/2001	TAPA DE CIERRE PARA UN RECIPIENTE, ESPECIALMENTE UN RADIADOR DE AUTOMOVIL.	F 01P 11/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**BLAUPUNKT-WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125445	ES2049398	01/05/2001	CENTRAL DE COMUNICACIONES PARA AUTOMOVILES.	B 60R 16/02	TRANSPORTE
E90124659	ES2072961	01/05/2001	RECEPTOR PARA RADIO TRANSMISION.	H 04H 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BLESSING, GUSTAV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101167	ES2059573	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO AUXILIAR PARA LA PREPARACION DE DESECHOS ORGANICOS.	C 05F 9/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BLOCH, KLAUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102985	ES2034428	16/10/2001	ABRASIVO A BASE DE MATERIAL SINTETICO TERMOPLASTICO.	B 24C 11/00	CONFORMADO II
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BLOCK DRUG COMPANY INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88305572	ES2061650	16/06/2001	COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.	A 61K 31/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92303109	ES2096029	01/06/2001	DISPENSADOR DE DETERGENTE PARA DESAGUES CON DISPOSITIVO DE BLOQUEO.	B 65D 47/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**BLOXWICH ENGINEERING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907053	ES2062780	16/11/2001	FABRICACION DE POLEAS.	B 21D 53/26	CONFORMADO I
E93302047	ES2084447	16/11/2001	GOZNES DEL TIPO DE DOBLE ARTICULACION.	E 05D 3/06	CONSTRUCCIÓN
E91903396	ES2064999	01/11/2001	REGULACION DE LAS FUERZAS DE FRENADO EN COMBINACIONES TRACTOR-REMOLQUE.	B 60T 7/20	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BLUFIN S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117164	ES2088931	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PRECALENTAMIENTO DE CHATARRA POR MEDIO DE PIROLISIS DE RESIDUOS RESINOSOS CON RECUPERACION TOTAL DE SU CONTENIDO DE ENERGIA Y MEJORA DEL CICLO DE PRODUCCION DE ACERO.	C 21C 5/56	METALURGIA
1					

**BLUNDO, ROBERTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914740	ES2109364	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION MEDIANTE BIODEGRADACION Y MEDIOSPARA REALIZARLO.	C 02F 3/32	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BLUTSPENDEDIENST LANDESVERBANDE DEUTSCHEN ROTEN KREUZES NIEDERSACHSEN, O**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903227	ES2089496	16/07/2001	SISTEMA DE BOLSA DE EXTRACCION DE SANGRE.	A 61J 1/05	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BMD BADISCHE MASCHINENFABRIK DURLACH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102851	ES2063178	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE MOLDES DE FUNDICION.	B 22C 15/22	CONFORMADO I
1					

**BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901076	ES2060352	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA MEDIR Y FORMAR IMAGENES DE LA COMPRESIBILIDAD OFACILIDAD DE CEDER BAJO CARGA DE UN TEJIDO.	G 01N 29/00	INSTRUMENTOS
1					

**BODYSONIC KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112889	ES2064827	01/05/2001	METODO PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE O DE ALIMENTOS LIQUIDOS FERMENTADOS O PARA PROMOVER LA FERMENTACION.	C 02F 1/34	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BODYWELL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116043	ES2017921	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CUIDADO Y TRATAMIENTO DE CUERO CABELLUDO HUMANO.	A 61N 2/08	SALUD
<b>1</b>					

**BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916090	ES2071833	01/04/2001	AGENTE PARA NEUTRALIZAR LA ACTIVIDAD PROCOAGULANTE ASOCIADA A CELULASTUMORALES.	A 61K 38/36	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88121480	ES2059482	01/04/2001	EXPRESION DE LA PROTEASA P2A DE HRV2 CODIFICADA POR VIRUS.	C 12N 15/41	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOEHRINGER INGELHEIM KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90112919</a>	<a href="#">ES2064544</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES ALQUILICOS INFERIORES DEACIDO R-(+)-3-OXOCICLOALCANOCARBOXILICO.	C 12P 41/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**BOEHRINGER MANNHEIM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89119301</a>	<a href="#">ES2058435</a>	16/03/2001	MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN NITROXIALQUILAMINAS CON FUNCION DE AMIDA YPROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACION DE ESTOS COMPUESTOS.	C 07C 237/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOEHRINGER MANNHEIM ITALIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915454	ES2075222	16/03/2001	1,4-BIS(ALQUILAMINO)-2,3-DIAZA-ANTRACENO-9,10-DIONAS.	C 07D 237/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E92905252	ES2073915	16/07/2001	6,9-BIS(AMINO SUSTITUIDO)BENZO G)FTALAZIN-5,10-DIONA COMO AGENTES ANTITUMORALES.	A 61K 31/495	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90915106	ES2090143	16/03/2001	ACIDOS GEM-DIFOSFONICOS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E92907735	ES2096076	16/07/2001	DERIVADOS AMINOACILADOS DE ACIDOS GEM-DIFOSFONICOS, UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS MISMOS Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E91912027	ES2095940	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE S-ACIL-GLUTATION Y COMPUESTOS OBTENIDOS POR DICHO PROCEDIMIENTO.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90903015	ES2060144	16/07/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1,4-DIHIIDROPIRIDINAS POLISUSTITUIDAS ENANTIOMERAMENTE PURAS.	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOFORS AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92850151	ES2082440	01/07/2001	DETERMINACION DEL ANGULO DE BALANCEO.	F 41G 7/30	ARMAMENTO
E92200066	ES2068667	01/07/2001	ESPOLETA PARA LA IGNICION DE UNA CARGA EXPLOSIVA EN UN PROYECTIL.	F 42C 11/06	ARMAMENTO
<b>2</b>					

**BOLIDEN CONTECH AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89850334	ES2038000	01/01/2001	METODO PARA PURIFICAR SOLUCIONES ACUOSAS CONTAMINADAS.	C 02F 1/52	QUÍMICA INORGÁNICA
E89850396	ES2063838	16/05/2001	UN METODO DE DECOLORACION DE ACIDO SULFURICO QUE SE DERIVA DE PROCEDIMIENTOS DE PRODUCCION DE ACIDO.	C 01B 17/90	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOLIDEN MINERAL AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850295	ES2022462	01/01/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE LAGOS CON SELENIO.	C 02F 1/68	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BOLLHOFF & CO, GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117150	ES2028032	16/05/2001	SUJETADOR Y METODO DE SUJECION A MATERIAL DE CHAPA.	F 16B 37/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**BONO, FRANCESCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200852	ES2084261	16/12/2001	MECANISMO PARA CONVERTIR LAS RUEDAS DELANTERAS INACTIVAS DE LAS BICICLETAS EN GENERAL EN RUEDAS MOTRICES.	B 62M 1/16	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BONO, PIERRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903672	ES2065676	01/07/2001	PELICULA PLASTICA DEGRADABLE QUE COMPRENDE UNA CARGA VEGETAL ACTIVA, LA LIGNINA.	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**BORAL JOHNS PERRY INDUSTRIES PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902981	ES2110964	01/07/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE ENERGIA.	H 02J 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BORDEN CHEMICAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300366	ES2058776	16/11/2001	AGENTES ENDURECEDORES DE ESTER PARA SISTEMAS AGLUTINANTES DE RESINAS FENOLICAS.	C 08L 61/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87305040	ES2042565	16/06/2001	COMPOSICION DE RESOL FENOLICO Y UREA, SOLUBLE EN AGUA.	C 08G 14/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89305912	ES2059751	16/06/2001	COMPOSICIONES AGLUTINANTES QUE COMPRENDEN UN COMPUESTO FENOLICO POLI(ORTOMETILOLADO) DE BAJO PESO MOLECULAR Y RESINA NOVOLACA.	C 08G 8/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86115647	ES2017920	01/04/2001	COMPOSICIONES ENDURECIBLES EN FRIJO PARA MOLDES Y MACHOS DE ARENA DESTINADOS A FUNDICION.	B 22C 1/22	CONFORMADO I
E89301202	ES2042995	01/07/2001	COMPOSICIONES PARA PROCESOS DE MOLDEO PARA FUNDICION QUE EMPLEAN ARENA RECUPERADA.	B 22C 1/22	CONFORMADO I
E89301201	ES2071654	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE ARENA REGENERADA AGLUTINADA CON UNA RESINA FENOLICA ALCALINA CURADA CON ESTER.	B 22C 1/22	CONFORMADO I
E91301160	ES2061173	01/07/2001	SISTEMA AGLOMERANTE DE RESINA DE GLUTARALDEHIDO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE MADERA.	C 08G 12/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
7					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BORDEN (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313422	ES2059792	01/04/2001	RESINAS FENOLICAS.	C 04B 26/12	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**BOREALIS A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917013	ES2083468	16/04/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE UN COMPONENTE CATALIZADOR PARA LA POLIMERIZACION DE OLEFINAS, COMPONENTE CATALIZADOR DE POLIMERIZACION PRODUCIDO POR EL METODO Y EL USO DEL MISMO.	C 08F 4/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91200262	ES2080231	01/11/2001	PROCESO DE PRODUCCION PARA LA SILICONIZACION INTERNA DE FIBRAS SINTETICAS Y FIBRAS SINTETICAS SILICONADAS PRODUCIDAS DE ACUERDO CON ESTE PROCESO.	D 01F 1/10	TEXTILES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BORNES ET BALISES SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403050	ES2037985	01/04/2001	MOJON-SOPORTE PARA PUNTOS DE REFERENCIA POLIGONAL U OTRAS APLICACIONES.	E 02D 5/80	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87109455	ES2017965	01/01/2001	DISPOSICION PARA EL MANTENIMIENTO A PUNTO Y LA ENTREGA DOSIFICADA DE UN LIQUIDO.	B 67D 3/00	TRANSPORTE
E89102021	ES2027047	01/11/2001	DISPOSICION PARA LA INTRODUCCION Y LA INDICACION DE VALORES DE AJUSTE, EN PARTICULAR EN COCINAS DOMESTICAS.	F 24C 7/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90122737	ES2048944	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO EN UN APARATO DISPENSADOR DE LIQUIDO, EN UNA MAQUINA AUTOMATICA DE BEBIDAS.	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E91117725	ES2093667	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA ZONA DE PELIGROSIDAD.	F 16P 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91103303	ES2074596	16/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION PARA UN HORNO.	F 21S 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87109456	ES2017680	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO DE CAMARA DOSIFICADORA PARA LIQUIDOS.	B 67D 3/00	TRANSPORTE
E90122601	ES2049897	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA REFRIGERACION DE COMPONENTES DE BEBIDAS EN UNA MAQUINA EXPENDEDORA DE BEBIDAS.	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E90123190	ES2055281	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR DOS LIQUIDOS CADA VEZ.	B 67D 1/00	TRANSPORTE
E91117394	ES2082086	16/03/2001	EMBALAJE COMPUESTO POR PARTES DE FORMA PLANAS Y PRENSADAS.	B 65D 6/16	TRANSPORTE
E90112484	ES2065440	16/07/2001	HORNO MICROONDAS CON UNA VENTANILLA TRANSPARENTE REFLECTANTE DE CALOR.	F 24C 15/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90113670	ES2082804	16/03/2001	HORNO PARA HORNEADO DE ALIMENTOS.	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88120800	ES2049242	16/04/2001	INSTALACION DE ILUMINACION PARA UN HORNO QUE PUEDE SER IMPULSADO CON ENERGIA DE MICROONDAS, EN PARTICULAR PARA UN HORNO DE COCER DOMESTICO.	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88120801	ES2056884	01/04/2001	INSTALACION ELECTRICA DE ILUMINACION PARA APARATOS DOMESTICOS, COMO HORNOS DE COCER.	F 21V 25/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92105909	ES2078573	16/07/2001	LAMPARA PARA HORNOS MICROONDAS.	H 05B 6/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102989	ES2104974	16/07/2001	PLACA DE COCINA.	F 24C 15/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93102990	ES2104975	16/07/2001	PLACA DE COCINA.	F 24C 7/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92108380	ES2089287	16/07/2001	REGLETA DE PROTECCION CONTRA VAPORES.	F 24C 15/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91114343	ES2068445	16/03/2001	SECADORA DE ROPA DOMESTICA CON UN CONDENSADOR.	D 06F 58/24	TEXTILES
<b>18</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH PATENT- UND VERTRAGSWESEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89122895</a>	<a href="#">ES2033510</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR DATOS EN UN CUADRO DE MANDO.	D 06F 39/02	TEXTILES
<a href="#">E89100082</a>	<a href="#">ES2035955</a>	01/11/2001	LAVADORA CON UN DEPOSITO DE LEJIA.	D 06F 39/08	TEXTILES
<a href="#">E90111067</a>	<a href="#">ES2041075</a>	01/10/2001	VALVULA MULTIPLE TERMoeLECTRICA.	F 16K 31/68	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**BOSCH SYSTEMES DE FREINAGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93910148</a>	<a href="#">ES2091609</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE DESLIZAMIENTO ESTANCO.	F 16D 65/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93908371</a>	<a href="#">ES2111743</a>	16/12/2001	CATETER DE BALON PARA DISPENSAR MEDICACION.	A 61M 29/00	SALUD
<a href="#">E87101649</a>	<a href="#">ES2040705</a>	16/10/2001	CATETER DE DRENAJE.	A 61M 25/00	SALUD
<b>2</b>					

**BOTH, AREND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89202950</a>	<a href="#">ES2040454</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO DE PLANTAS.	A 01G 9/02	AGRICULTURA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOTTEGA D'ARTE IN FIRENZE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96200225	ES2109827	16/10/2001	MONTURA DE GAFAS CON BISAGRA MEJORADA PARA LAS PATILLAS.	G 02C 1/02	INSTRUMENTOS
1					

**BOTTERO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112566	ES2048175	01/01/2001	UN SISTEMA PARA DISTRIBUIR PEQUEÑAS CANTIDADES DE VIDRIO FUNDIDO A MOLDES ADECUADOS PARA LA PRODUCCION DE PRODUCTOS DE VIDRIO.	C 03B 7/16	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BOTTOMS, JACK, JR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300941	ES2103339	16/12/2001	CABLE DE TOMA DE TIERRA DE FIBRA OPTICA AMORTIGUADO HERMETICAMENTE.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOULET-D'AURIA, TERLIZZI & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91913026</a>	<a href="#">ES2068598</a>	01/01/2001	MANGUITO DE REPARACION DE CONDUCCIONES DESTINADAS ESPECIALMENTE AL TRANSPORTE DE AGUA.	F 16L 55/17	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**BOUSSIGNAC, GEORGES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91400966</a>	<a href="#">ES2055971</a>	01/07/2001	CATETER DE ENDOPROTESIS.	A 61M 25/10	SALUD
<a href="#">E89400223</a>	<a href="#">ES2036804</a>	01/07/2001	SONDA DESTINADA A SER INTRODUCIDA EN EL INTERIOR DE UN CUERPO VIVO.	A 61M 25/00	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BOUTEN, JACOB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89202872</a>	<a href="#">ES2029924</a>	01/04/2001	METODO PARA PROPORCIONAR PILOTES DE CEMENTACION DE HORMIGON Y PERFORADOR HUECO DE TIERRA PARA USO EN DICHO METODO.	E 02D 5/38	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**BOWTHORPE COMPONENTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95909873</a>	<a href="#">ES2120731</a>	16/12/2001	TERMISTOR.	H 01C 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BP CHEMICALS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88310876</a>	<a href="#">ES2061691</a>	16/04/2001	CATALIZADOR ZIEGLER-NATTA Y UN PROCESO PARA SU PREPARACION.	C 08F 4/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E86308587</a>	<a href="#">ES2033239</a>	16/04/2001	ESPUMAS FENOLICAS PIRO-RETARDANTES.	C 08L 61/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88306983</a>	<a href="#">ES2038759</a>	01/03/2001	PROCESO PARA LA POLIMERIZACION EN FASE GASEOSA DE OLEFINAS EN UN REACTOR DE LECHO FLUIDIFICADO.	C 08F 2/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**BRACCO INTERNATIONAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95903888</a>	<a href="#">ES2114735</a>	16/12/2001	LIGANDOS Y COMPLEJOS METALICOS DE LOS MISMOS.	C 07C 251/74	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRACKEN, BRENDAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87306584	ES2021050	16/05/2001	CERCA DE SEGURIDAD.	E 04H 17/20	CONSTRUCCIÓN
1					

**BRADEN INDUSTRIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101132	ES2079214	01/04/2001	TETINA Y BIBERON ALIMENTADOR DE TERNERILLOS PARA PIENSO SECO.	A 01K 9/00	AGRICULTURA
1					

**BRAMLAGE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114309	ES2000998	01/04/2001	DISPENSADOR PARA TABLETAS, CAPSULAS O SIMILARES	B 65D 83/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRANDAU, EGBERT, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909432	ES2096757	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE POLVO DE OXIDO DE CIRCONIO ESTABILIZADO PARCIALMENTE.	C 01G 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**BRANDT, HOLGER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91904375	ES2095933	16/11/2001	CEPILLO DE DIENTES.	A 46B 9/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**BRATH APS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91917388	ES2091945	16/03/2001	METODO, DISPOSITIVO CALEFACTOR Y APARATO PARA FUSIONAR CUERPOS TERMOPLASTICOS DISTINTOS.	B 29C 65/20	CONFORMADO II
1					

**BRAUN AKTIENGESELLSCHAFT**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92108263	ES2084210	16/06/2001	APARATO DEPILATORIO.	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92909343	ES2089522	16/06/2001	APARATO DOMESTICO CON UN MOTOR DE ACCIONAMIENTO ELECTRICO REFRIGERADOPOR MEDIO DE UN RODETE DE VENTILADOR.	A 47J 43/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E86118007	ES2023113	01/05/2001	BASE DE PLANCHA.	D 06F 75/38	TEXTILES
E92910145	ES2085013	16/06/2001	CABEZAL DE DEPILACION PARA APARATOS DEPILATORIOS.	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91109693	ES2067091	16/06/2001	CABEZAL DEPILADOR PARA MAQUINAS DEPILATORIAS.	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93903983	ES2096274	01/12/2001	CAFETERA PARA PRECALENTAR TAZAS Y MANTENERLAS CALIENTES.	A 47J 31/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93903982	ES2085765	01/12/2001	DISPOSITIVO DE ESCALDADURA PARA UNA MAQUINA DE CAFE EXPRESS DOMESTICA.	A 47J 31/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87104364	ES2014269	01/12/2001	MAQUINA DE AFEITAR ELECTRICA CON UN SISTEMA DE CABEZAL INCLINABLE.	B 26B 19/02	CONFORMADO II
E92121280	ES2085546	16/05/2001	PLANCHA DE VAPOR CON CARTUCHO FILTRANTE INTERCAMBIABLE.	D 06F 75/14	TEXTILES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121065	ES2080777	16/05/2001	PLANCHA ELECTRICA CON UNA BASE CALENTADA POR ELECTRICIDAD.	D 06F 75/26	TEXTILES
<b>10</b>					

**BREGER, GUY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400126	ES2012085	16/10/2001	RECIPIENTE ESTANCO A LAS RADIACIONES.	B 65D 65/16	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**BREMAT B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201506	ES2038482	01/07/2001	APARATO PARA TRANSPORTE DE MORTERO.	F 04F 5/10	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BREMER, SIEGFRIED M.K.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109773	ES2045643	01/07/2001	APARATO DE REFUSION PARA LA RECUPERACION DE METALES.	C 22B 9/22	METALURGIA
1					

**BRETCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88430031	ES2032997	01/04/2001	VEHICULOS Y DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE TRANSFORMABLES EN VAGONES Y BOGIES FERROVIARIOS PARA ESTE USO.	B 61D 3/18	TRANSPORTE
1					

**BREUER, HORST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94101943	ES2091642	16/12/2001	MAMPARA DE DUCHA.	A 47K 3/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BREVILLE PTY LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93304155	ES2081182	01/07/2001	PARRILLA.	A 47J 37/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**BREVISA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88109019	ES2034030	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUNTERIA PARA ARMAS DE FUEGO.	F 41G 1/32	ARMAMENTO
1					

**BREVTEX SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90202957	ES2067655	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAR LOS CUADROS DE LIZOS EN TELARES CON CONTROLPOSITIVO DE AMBOS SENTIDOS DE UN RODILLO DE CONTACTO UNICO.	D 03C 5/02	TEXTILES
1					

**BRIDGESTONE CORPORATION**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89312767</a>	<a href="#">ES2039880</a>	16/05/2001	CORDONES DE REFUERZO DE ARTICULOS DE CAUCHO Y NEUMATICOS QUE UTILIZANDICHOS CORDONES DE ACERO.	D 07B 1/06	TEXTILES
<a href="#">E93303144</a>	<a href="#">ES2099905</a>	01/07/2001	HILOS DE ACERO PARA EL REFUERZO DE ARTICULOS DE CAUCHO Y NEUMATICOS RADIALES PARA TRABAJOS PESADOS QUE UTILIZAN LOS MISMOS.	D 07B 1/06	TEXTILES
<a href="#">E94117709</a>	<a href="#">ES2105471</a>	01/05/2001	METODO PARA FORMAR UN CONJUNTO DE TALON DE NEUMATICO.	B 29D 30/50	CONFORMADO II
<a href="#">E88311693</a>	<a href="#">ES2048208</a>	16/05/2001	NEUMATICO RADIAL.	B 60C 9/20	TRANSPORTE
<a href="#">E89310532</a>	<a href="#">ES2068901</a>	16/03/2001	NEUMATICO RADIAL PARA AVION.	B 60C 9/20	TRANSPORTE
<a href="#">E90308723</a>	<a href="#">ES2047859</a>	16/01/2001	NEUMATICOS PARA CARGAS PESADAS.	B 60C 11/04	TRANSPORTE
<a href="#">E91120773</a>	<a href="#">ES2071896</a>	01/05/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS PESADOS.	B 60C 1/00	TRANSPORTE
<a href="#">E93300663</a>	<a href="#">ES2106273</a>	01/07/2001	NEUMATICOS RADIALES.	B 60C 11/00	TRANSPORTE
<a href="#">E92113499</a>	<a href="#">ES2095990</a>	16/01/2001	PELICULAS TERMOPLASTICAS PARA LA UNION POR FIJACION TERMICA DE REVESTIMIENTOS DE TEJADOS Y METODO PARA CUBRIR TEJADOS.	E 04D 5/14	CONSTRUCCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91307674	ES2097796	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION DEL ESTADO DE CORTE DE UNA LAMINA DE CAUCHO PROVISTA DE HILOS PARALELOS EMBEBIDOS EN ELLA.	B 29D 30/46	CONFORMADO II
E94301821	ES2109604	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA DE UN MOLDE DE VULCANIZADO.	B 08B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92120320	ES2112291	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE NEUMATICOS CON APLIQUES DE PAREDES LATERALES BLANCAS.	B 29D 30/72	CONFORMADO II
<b>12</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91111299	ES2064817	16/01/2001	APARATO Y METODO DE COEXTRUSION EMPLEANDO UN TROQUEL ELASTICO PARA VARIAR EL PERFIL EXTERIOR DE UN EXTRUIDO TUBULAR.	B 29C 47/26	CONFORMADO II
E88111811	ES2035182	16/01/2001	METODO PARA EL EMPALME ULTRASONICO DE LOS CANTOS DE LA BANDA DE RODADURA DE UN NEUMATICO.	B 29D 30/52	CONFORMADO II
E91118987	ES2093059	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR BOLSAS DE VULCANIZACION.	B 29C 45/02	CONFORMADO II
E87117025	ES2016325	01/05/2001	UN DISPOSITIVO DE FLUIDO A PRESION.	F 16F 9/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					

**BRIDPORT AVIATION PRODUCTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89306184	ES2055059	16/07/2001	DISPOSICION DE SEGURIDAD PARA DEPARTAMENTOS DE EQUIPAJES DE MANO EN LA CABINA DE PASAJEROS DE LOS AVIONES.	B 64D 11/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRIFFAULT, SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401005	ES2018031	01/07/2001	EXPANSIONADOR DE GAS Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	G 05D 16/06	INSTRUMENTOS
1					

**BRIGGS, ROGER ROBARTS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94912655	ES2099603	01/07/2001	MECANISMO DE PERCUSION PARA DISPOSITIVO DE PERFORACION DE ROCA.	B 25D 9/14	CONFORMADO II
1					

**BRINKHAUS, STEFAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91114368	ES2081405	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MINIMIZACION DE PERTURBACIONES, ESPECIALMENTE EN LA RECEPCION DE FM.	H 03G 3/34	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRISARD MACHINES-OUTILS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89402324	ES2029127	01/04/2001	DISPOSITIVO DE RECUBRIMIENTO PARAL LA COLOCACION AUTOMATICA DE UNA CAPA DE FIBRAS SOBRE UN MOLDE.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
1					

**BRISBY, IAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93910266	ES2105260	01/04/2001	APARATO DE ALIMENTACION DE ANIMALES.	A 01K 5/02	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91104259</a>	<a href="#">ES2087923</a>	01/07/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL REACTIVO CON UN NUEVO DETERMINANTE HLA SOBRE MOLECULAS DEL MHC DE LA CLASE I Y PROCEDIMIENTO PARA LA ACTIVACION DE LINFOCITOS.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E87305505</a>	<a href="#">ES2050114</a>	01/07/2001	ANTICUERPOS MONOCLONALES HUMANOS PARA EL VIRUS ASOCIADO A LA LINFOADENOPATIA.	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**BRITAX-EXCELSIOR LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89300396</a>	<a href="#">ES2036338</a>	01/06/2001	ASIENTO DE SEGURIDAD PARA NIÑO.	B 60N 2/26	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITAX RAINSFORDS PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304389	ES2036343	01/06/2001	MECANISMO DE ESPEJO ABATIBLE.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
1					

**BRITAX WINGARD LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94308033	ES2097005	16/04/2001	RETROVISOR DE VEHICULO.	B 60R 1/08	TRANSPORTE
1					

**BRITISCH TECHNOLOGY GROUP LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88312102	ES2033443	16/04/2001	JERINGA DE UN SOLO USO.	A 61M 5/24	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITISH AEROSPACE PUBLIC LIMITED COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86202373</a>	<a href="#">ES2020660</a>	01/05/2001	DETECCION DE FUGAS DE FLUJO ENTUBADO.	F 17D 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89313316</a>	<a href="#">ES2042013</a>	01/04/2001	SUPRESION DEL RUIDO AERODINAMICO DE ALETA HIPERSUSTENTADORA.	B 64C 9/18	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91102958</a>	<a href="#">ES2084050</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CORDON DE TABACO O FILTRO COAXIAL.	A 24C 5/14	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115584	ES2039193	16/05/2001	POLISACARIDOS DE ACCION INMUNO-ESTIMULANTE, DE CULTIVOS CELULARES DE LA ECHINACEA PURPUREA (LINNE) MOENCH Y ECHINACEA ANGUSTIFOLIA (DE VANDOLLE), PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y LAS PREPARACIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN	C 12P 19/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91106566	ES2066256	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE FILTROS DE CIGARRILLOS.	A 24D 3/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**BRITISH CERAMIC RESEARCH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301988	ES2105103	16/06/2001	APARATO DE MOLDEAR.	B 28B 7/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITISH GAS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88305569</a>	<a href="#">ES2034232</a>	01/06/2001	BOMBA DE CALOR DEL TIPO ABSORBEDOR.	F 25B 15/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E88305568</a>	<a href="#">ES2037832</a>	01/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS RELATIVOS A LAS COLUMNAS RECTIFICADORAS PARA GENERADORES DE VAPOR.	B 01D 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E87300634</a>	<a href="#">ES2009835</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE GASES CONTENIENDO METANO.	C 10G 49/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>3</b>					

**BRITISH NUCLEAR FUELS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94103453</a>	<a href="#">ES2105378</a>	01/06/2001	INSERCIÓN DE UN TAPON TERMINAL DENTRO DE UN TUBO DE REVESTIMIENTO DE AGUJAS DE COMBUSTIBLE.	G 21C 3/10	TÉCNICA NUCLEAR
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITISH STEEL PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92915966	ES2085633	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR PRODUCTOS DE FLEJE POR UNA TECNICA DE FORMACION POR ROCIADO.	C 23C 4/12	METALURGIA
E89122729	ES2041391	16/04/2001	OBSERVACION DE INTERIORES DE HORNOS.	C 21C 5/46	METALURGIA
E87112020	ES2026875	01/01/2001	TRATAMIENTO DE DESBASTES DE ACERO.	F 27B 9/38	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>3</b>					

**BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903116	ES2098347	16/12/2001	COMPOSICION PARA CUBRIR UN SUBSTRATO.	C 04B 40/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87310770</a>	<a href="#">ES2023661</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION.	A 61M 5/24	SALUD
<a href="#">E91201655</a>	<a href="#">ES2091860</a>	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION Y LOCALIZACION DE REPETIDORES.	G 01S 13/76	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89306326</a>	<a href="#">ES2061996</a>	16/07/2001	REGIONES NO ESENCIALES DE AVIPOXVIRUS.	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E89904121</a>	<a href="#">ES2063167</a>	16/07/2001	REGULADORES DE PRESION.	G 05D 16/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93906671</a>	<a href="#">ES2107010</a>	16/12/2001	SENSOR MICROMECANICO.	G 01B 7/14	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87310291</a>	<a href="#">ES2022379</a>	16/05/2001	TRATAMIENTO DE COSECHAS RECOLECTADAS.	A 01C 1/08	AGRICULTURA
<a href="#">E90300500</a>	<a href="#">ES2058777</a>	16/12/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN ENTEROVIRUS O RINOVIRUS ATENUADO.	C 12N 15/41	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E88300951</a>	<a href="#">ES2052699</a>	16/07/2001	VACUNA CONTRA LA GRIPE.	C 12N 7/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRITISH TECHNOLOGY GROUP USA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907125	ES2090324	16/10/2001	VACUNA ANTICOCCIDICA RECOMBINANTE.	C 12N 15/30	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308733	ES2014419	01/04/2001	DETECCION DE SEÑALIZACION.	H 04Q 1/32	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90303168	ES2093011	01/07/2001	ALMACENAMIENTO DE FIBRA.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E89304018	ES2065374	01/07/2001	AMPLIFICACION OPTICA NO LINEAL.	G 02F 3/00	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87304027	ES2030426	01/07/2001	AMPLIFICADORES OPTICOS.	H 01S 3/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91903801	ES2073161	01/07/2001	APARATO DE COMPROBACION OPTICA QUE COMPRENDE UN REFLECTOMETRO OPTICO POR DOMINIO DE TIEMPO.	G 01M 11/00	INSTRUMENTOS
E87309818	ES2022373	16/03/2001	APARATO DE PARTICION.	C 03B 37/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E89300370	ES2030577	01/07/2001	ARIETE PERFORADOR.	E 21B 4/14	MINERÍA
E90906276	ES2075203	01/07/2001	BASTIDOR PARA FIBRAS OPTICAS.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
E94907613	ES2096453	01/07/2001	COMPOSICIONES DE VIDRIO HALURICO.	C 03C 3/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E89312197	ES2048297	16/03/2001	CONFIGURACION DE DISTRIBUCION DE FIBRA.	G 02B 6/36	INSTRUMENTOS
E89303110	ES2067533	01/07/2001	CONJUNTO DE DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR.	H 01S 3/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92906492	ES2109346	01/07/2001	DETECCION DE RAFAGAS DE ERROR.	H 04L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94907619</a>	<a href="#">ES2105651</a>	01/07/2001	ESTABILIZACION DE LASER ANULAR DE FIBRA CON MODOS SINCRONIZADOS.	H 01S 3/098	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E88301395</a>	<a href="#">ES2047028</a>	01/07/2001	ESTRUCTURAS DE LASERS DE SEMICONDUCTOR.	H 01S 3/103	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E88304888</a>	<a href="#">ES2027380</a>	01/07/2001	GUIAONDAS OPTICO.	C 03C 4/12	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E87304500</a>	<a href="#">ES2062980</a>	01/07/2001	GUIAS OPTICAS Y SU FABRICACION.	G 02F 1/35	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89305666</a>	<a href="#">ES2029376</a>	01/07/2001	METODO DE MONTAR UNA FIBRA OPTICA.	B 29C 67/18	CONFORMADO II
<a href="#">E92913517</a>	<a href="#">ES2116339</a>	01/07/2001	METODO DE TRANSFERENCIA DE LUZ.	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90908268</a>	<a href="#">ES2052260</a>	01/07/2001	ORGANIZADOR DE EMPALMES.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89306553</a>	<a href="#">ES2044121</a>	01/07/2001	PANEL DE CONEXIONES.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90304467</a>	<a href="#">ES2076311</a>	01/07/2001	PAQUETE AMPLIFICADOR DE LASER SEMICONDUCTOR DE ALTA GANANCIA.	H 01S 3/25	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87302674</a>	<a href="#">ES2016350</a>	01/07/2001	PREPARACION DE FIBRA DE VIDRIO.	C 03B 37/018	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E94910455</a>	<a href="#">ES2102218</a>	01/07/2001	RADIORREPETIDOR.	H 04B 7/17	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90905249</a>	<a href="#">ES2108692</a>	01/07/2001	RECONOCIMIENTO DE PATRONES.	G 06K 9/66	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90301128</a>	<a href="#">ES2058781</a>	01/07/2001	RED DE COMUNICACIONES.	H 04Q 3/52	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90301932</a>	<a href="#">ES2063916</a>	01/07/2001	REDES DE INTERCONEXION OPTICAS.	H 04Q 3/52	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90909768</a>	<a href="#">ES2045933</a>	01/07/2001	REFLECTOMETRIA OPTICA DE DOMINIO TEMPORAL.	G 01M 11/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90902642</a>	<a href="#">ES2068383</a>	01/07/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES OPTICO BIDIRECCIONAL.	H 04B 10/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E92910845</a>	<a href="#">ES2112318</a>	01/07/2001	SISTEMA DE RADIO.	H 04L 27/34	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87305737</a>	<a href="#">ES2035863</a>	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSMISION OPTICA.	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904892	ES2074567	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSMISION OPTICO.	H 04B 10/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88303812	ES2035281	01/07/2001	SISTEMA DE VIGILANCIA.	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90300386	ES2049412	16/10/2001	UN APARATO DE SINTONIZACION DE FILTRO OPTICO Y UN METODO DE FILTRACION OPTICA.	G 02B 6/34	INSTRUMENTOS
E88304648	ES2018339	01/07/2001	UN DISPOSITIVO POSICIONADOR Y UNA UNIDAD SELLADA HERMETICAMENTE FORMADA A PARTIR DE EL.	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
E88312258	ES2037850	16/03/2001	VALORACION DE CARAS TERMINALES.	G 01B 11/26	INSTRUMENTOS
<b>34</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BROCHIER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86402641</a>	<a href="#">ES2010507</a>	01/05/2001	ARTICULO TEXTIL DE CAPAS MULTIPLES.	D 04H 3/07	TEXTILES
<a href="#">E93400781</a>	<a href="#">ES2095593</a>	01/07/2001	HILO PARA REFUERZO TEXTIL CON PERDIDAS ELECTRICAS CONTROLADAS Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	D 02G 3/04	TEXTILES
<a href="#">E88400879</a>	<a href="#">ES2006446</a>	01/07/2001	TEJIDO A BASE DE FIBRAS RESISTENTE AL FUEGO Y ARTICULOS COMPRENDIENDOUN TEJIDO DE ESTA INDOLE.	D 03D 15/12	TEXTILES
<b>3</b>					

**BROHOME LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90312828</a>	<a href="#">ES2056393</a>	01/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN PANELES DE TECHO.	E 04D 3/362	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BROMINE COMPOUNDS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110035	ES2081520	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPURACION DE COMPUESTOS DE DIAMINODIFENIL.	C 07C 209/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E91108171	ES2072479	01/07/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 4,4'-DIHIDROXIBIFENILO.	C 07C 39/15	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110211	ES2044315	16/06/2001	PUERTA PARA VEHICULO DE MOTOR.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BROWN, ANDREW J.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917300	ES2083758	16/06/2001	MANGO DE RAQUETA.	A 63B 49/08	SALUD
1					

**BROWN DE COLSTOUN, FRANCOIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89402821	ES2067563	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA DETECCION PRINCIPALMENTE DE FUEGO EN LOS BOSQUES.	G 01S 3/789	INSTRUMENTOS
1					

**BROWN UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908585	ES2077850	01/07/2001	DERIVADOS DE BARBITURATO DE 5-BENCULO.	C 07D 239/62	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRUCKER, CHRISTIAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400320	ES2020283	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**BRUCKNER APPARATEBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87114295	ES2018810	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO EN MOJADO DE GENERO TEXTIL TUBULAR.	D 06B 3/10	TEXTILES
E88102572	ES2016396	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA TEÑIR E IMPREGNAR EN CONTINUO GENEROTUBULAR.	D 06B 3/10	TEXTILES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRUCKNER TROCKENTECHNIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102586	ES2103509	16/12/2001	CONJUNTO DE CADENAS TENSORAS.	D 06C 3/02	TEXTILES
1					

**BRUNER CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914792	ES2077427	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS DECIRCULACION PROGRESIVA.	B 01J 49/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**BRUNNER, HEIDEROSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901742	ES2119771	16/06/2001	APARATO DE CONTROL DEL CORDAJE DE RAQUETAS.	A 63B 51/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BRUNSWICK BOWLING & BILLIARDS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302064	ES2080248	01/06/2001	SISTEMA DE ORIENTACION Y DIRECCION DE BOLOS EN BOLERAS.	A 63D 5/09	SALUD
1					

**BRYANT & MAY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301149	ES2097442	16/12/2001	CAJA A PRUEBA DE NIÑOS.	B 65D 5/38	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BST SERVO-TECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102164	ES2088173	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL POSICIONAMIENTO DE UN SENSOR PARA UN DISPOSITIVO DE REGULACION DE MARCHA DE BANDA.	B 65H 23/02	TRANSPORTE
E93102163	ES2087585	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA POSICIONAR DOS DETECTORES EN UN DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEL PASO DE UNA BANDA CONTINUA DE MATERIAL.	B 65H 23/02	TRANSPORTE
E93102165	ES2087586	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGLAJE DE UN SENSOR EN UN DISPOSITIVO DE REGULACION DE MARCHA DE BANDA.	B 65H 23/02	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**BT & D TECHNOLOGIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310670	ES2039461	16/03/2001	ALIMENTACION DE FIBRAS OPTICAS.	G 02B 6/42	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BTG INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94913737	ES2113647	16/07/2001	COMPOSICION.	A 01N 3/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E94913738	ES2111300	16/07/2001	COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIA VEGETAL.	A 01N 3/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93903259	ES2121991	16/12/2001	POTENCIADORES QUIMIOLUMINISCENTES.	C 12Q 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>3</b>					

**BUHEGGER, FRANZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810897	ES2061730	16/04/2001	NUEVOS ANTICUERPOS.	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BUCHERL, SEBASTIAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96902862	ES2124083	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA UN CORAZON ARTIFICIAL	A 61M 1/10	SALUD
<b>1</b>					

**BUCHTAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117575	ES2009777	01/04/2001	CUERPO CERAMICO PLANO.	H 05B 3/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86117576	ES2009778	01/04/2001	CUERPO CERAMICO PLANO.	H 05B 3/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94910718	ES2126102	16/12/2001	POLIMEROS DE IONENO COMO MICROBICIDAS.	A 01N 33/12	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**BUGL, HELMUT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89107230	ES2061766	16/07/2001	DISPOSICION PARA LA CRIA DE GANADO.	A 01K 1/02	AGRICULTURA
1					

**BUHLER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91103542	ES2041189	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA UN CILINDRO MOLTURADOR.	B 02C 4/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BULLE, JEAN-MARIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914412	ES2086125	16/06/2001	CONTENEDOR CON SOPORTES RETRAIBLES EN LOS MIEMBROS LATERALES.	B 65D 90/14	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BULL HN INFORMATION SYSTEMS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87107746</a>	<a href="#">ES2035828</a>	16/06/2001	APARATO DE GESTION DE SISTEMA PARA UN SISTEMA MULTIPROCESADOR.	G 06F 11/30	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87109194</a>	<a href="#">ES2033742</a>	16/06/2001	APARATO DE SINCRONIZACION DE CAMBIO DE NIVEL POR INTERRUPCION DE MULTIPROCESADORES.	G 06F 9/46	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87118260</a>	<a href="#">ES2035845</a>	16/03/2001	APARATO PARA CARGAR Y VERIFICAR UNA MEMORIA DE ALMACENAMIENTO DE CONTROL DE UN SUBSISTEMA CENTRAL.	G 06F 9/24	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88119577</a>	<a href="#">ES2081285</a>	16/04/2001	APARATO PARA UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE DATOS QUE TIENE UNA RELACION PAREADA ENTRE UNA PLURALIDAD DE UNIDADES CENTRALES DE TRATAMIENTO.	G 06F 15/16	INSTRUMENTOS
<a href="#">E86117604</a>	<a href="#">ES2039351</a>	16/03/2001	SISTEMA DE MEMORIA CACHE VIRTUAL, ORGANIZADO EN PAGINAS.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BULL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401627	ES2050396	01/06/2001	CONECTOR ELECTRICO PARA EL EMPALME DE UN CABLE MULTICONDUCTOR BLINDADO CON UN CONJUNTO ELECTRICO DISPUESTO EN EL INTERIOR DE UN CHASIS.	H 01R 13/658	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87400711	ES2016632	01/06/2001	DECODIFICADOR DE ATRIBUTOS VIDEO PARA LA VISUALIZACION EN COLOR O MONOCROMA EN MODO ALFANUMERICO DE ALTA DEFINICION O EN MODO VIDEOTEXTO.	G 09G 1/28	INSTRUMENTOS
E91401335	ES2067174	01/06/2001	DISPOSITIVO CONECTOR ADAPTADOR DE TERMINAL.	H 01R 13/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92909977	ES2118132	16/12/2001	DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE EVALUACION DE RENDIMIENTO ADAPTABLE.	G 06F 11/34	INSTRUMENTOS
E88401627	ES2061704	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CONDUCCION DE EQUIPOS POR INTERMEDIO DE UNA RED LOCAL, EN PARTICULAR PARA LA AUTOMATIZACION DE UN TALLER.	G 06F 13/38	INSTRUMENTOS
E87401534	ES2026924	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE MEMORIZACION DE UN BIT DE INFORMACION DE UNA CELDA DE MEMORIA VIVA ESTATICA DEL TIPO MOS Y SU CORRESPONDIENTE MEMORIA.	G 11C 11/34	INSTRUMENTOS
E89402874	ES2076225	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRANSMISION DE DATOS A UN BUS INTERNO DE UNA ESTACION DE TRABAJO, DISPOSITIVO DE BUS INTERNO, QUE PERMITE LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO DE ADAPTACION PARA ESTE BUS INTERNO.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>7</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BUMANN, HAROLD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91909332	ES2085473	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BEBIDA A BASE DE ZUMO DE FRUTAS.	A 23L 1/03	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**BUNCHO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104804	ES2066502	01/07/2001	MATERIAL DE PINTURA SOLIDO.	C 09D 13/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**BURKHARDT, BERND, DR.MED.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93108953	ES2089638	01/07/2001	DETECCION DE ANTIGENOS VIRICOS O BACTERIANOS POR MEDIO DE CITOMETRIA EN MEDIO FLUIDO.	G 01N 33/569	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BUSAK + SHAMBAN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91905404</a>	<a href="#">ES2074265</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92900070</a>	<a href="#">ES2074353</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA OBTURACION DE UN ESPACIO.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**BUSENHART, EDWIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93912525</a>	<a href="#">ES2096919</a>	16/06/2001	ESCALERA DE MANO, JUEGO DE CONSTRUCCION ASI COMO SOPORTE DE APOYO PARA ESCALERA DE MANO.	E 06C 7/48	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BUSH BOAKE ALLEN LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91919046	ES2090358	01/01/2001	METODO Y COMPOSICION PARA LIMPIAR ARTICULOS.	C 11D 7/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88310366	ES2060660	16/03/2001	PURIFICACION DE ALCOHOL FENILETILICO.	C 07C 33/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**BUSSE, KARL-HERMANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121821	ES2042706	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION CONTINUA DE UNA UNION INTIMA ENTRE UNMETAL Y UNA SUSTANCIA ENDURECEDORA RESISTENTE AL DESGASTE MEDIANTE FUNDICION CENTRIFUGA.	B 22D 13/00	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**B.V. LINIDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91909593	ES2093704	01/07/2001	SILLA PARA PERSONAS INCAPACITADAS.	A 61G 5/00	SALUD
1					

**B.V. SCHEEPSWERF MAASKANT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202958	ES2037407	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA HALAR Y ARRIAR LA JARCIA MUERTA Y LA JARCIA DE LABOREN UN BARCO DE PESCA.	B 63B 35/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**B & W FUEL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400535	ES2105845	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE UN TUBO DE GUIADO PARA CONJUNTO COMBUSTIBLE NUCLEAR.	G 21C 3/334	TÉCNICA NUCLEAR
E95401071	ES2112021	01/07/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DESMONTABLE PARA TUBO DE GUIA DE ENSAMBLAJE COMBUSTIBLE.	G 21C 3/334	TÉCNICA NUCLEAR
E95400534	ES2103624	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SOSTENIMIENTO DE UN TUBO DE GUIADO PARA REACTOR NUCLEAR.	G 21C 3/334	TÉCNICA NUCLEAR
<b>3</b>					

**BW/IP INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301456	ES2039613	01/06/2001	CONJUNTO DE CIERRE HERMETICO MECANICO DEL TIPO DE FUELLE.	F 16J 15/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**BYK GULDEN LOMBERG CHEMISCHE FABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86113549	ES2021265	01/04/2001	APARATO PARA LA ENTREGA EN PORCIONES DE MEDIOS GRANULARES, TABLETAS (COMPRIMIDOS) O SIMILARES.	B 65D 83/04	TRANSPORTE
1					

**BYSTRONIC LASER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810394	ES2083720	16/06/2001	SISTEMA PARA EL CORTE DE UNA PIEZA DE TRABAJO.	B 23K 26/10	CONFORMADO I
1					

**CABLECO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94420181	ES2098888	16/07/2001	GENERADOR DE ALIMENTACION ELECTRICA DE UNA LAMPARA DE ARCO.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CABLERIES DE LENS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112335	ES2062199	01/07/2001	CAJA DE DERIVACION ESTANCA PARA CABLE DE ENERGIA DE BAJA TENSION.	H 01R 9/03	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADBURY SCHWEPPE PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121003	ES2039060	16/04/2001	UN DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS CARBONATADAS.	B 67D 1/00	TRANSPORTE
1					

**CADENA RAMON, JUAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94500016	ES2108403	16/11/2001	UNIDAD VIBRADORA PARA ARBOLES FRUTALES.	A 01D 46/26	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CAFFARO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89110550	ES2078902	01/07/2001	POLIAMIDA BIODEGRADABLE, PELICULAS Y PRODUCTOS OBTENIDOS DE DICHA POLIAMIDA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08G 69/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CAFFARO S.P.A. SOCIETA PER L'INDUSTRIA CHIMICA ED ELETTROCHIMICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902775	ES2063961	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS BASICOS DE ALUMINIO.	C 01F 7/56	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CAGLIARI, ISABELLA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107727	ES2055487	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA SECAR RAPIDAMENTE UN MATERIAL POR MEDIO DE APLICACION DE MICROONDAS.	F 26B 3/347	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CAJEX INTERNATIONAL S.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92900757	ES2060463	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CAJAS U OTROS RECEPTACULOS DE MATERIAPLASTICA POR ENSAMBLAJE DE PIEZAS DE PERFILES EXTRUIDOS.	B 65D 6/04	TRANSPORTE
1					

**CALBREV S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107401	ES2082035	01/07/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA FABRICACION DE CALCETERIA CON MAQUINASTRICOTOSAS Y ARTICULO SEMIELABORADO OBTENIDO CON DICHO PROCEDIMIENTO.	D 04B 1/26	TEXTILES
1					

**CALCOMP INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907939	ES2117047	16/10/2001	TABLERO DIGITALIZADOR FLEXIBLE.	B 32B 15/02	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CALLAWAY GOLF COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92302798</a>	<a href="#">ES2073863</a>	16/06/2001	CABEZA DE PALO DE GOLF CON UNION AL MANGO.	A 63B 53/02	SALUD
<a href="#">E94300418</a>	<a href="#">ES2101437</a>	16/10/2001	PALO DE GOLF DE TIPO "PUTTER".	A 63B 53/04	SALUD
<b>2</b>					

**CALMAR INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92307478</a>	<a href="#">ES2083094</a>	01/03/2001	CAPERUZA DE PROTECCION Y DISPOSITIVO DE SECADO PARA ORIFICIO DE DESCARGA DE DISTRIBUIDOR.	B 65D 83/20	TRANSPORTE
<a href="#">E92304952</a>	<a href="#">ES2074826</a>	16/06/2001	DISTRIBUIDORES DE BOMBA DE LIQUIDOS.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CALMAR, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91305348	ES2069825	01/06/2001	CASQUETE PROTECTOR Y LIMPIADOR PARA ORIFICIO DE DESCARGA DE DISTRIBUIDOR.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CAMPANELLA, MIRANDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101899	ES2093291	16/10/2001	GARAJE DE MONTAJE AUTOMATICO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	E 04H 6/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**CAMPBELL, JOHN COLIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310241	ES2030393	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SIENTO PARA UNA ESCALERA DE MANO.	E 06C 7/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CAMPINA MELKUNIE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202397	ES2048197	01/03/2001	PRODUCTOS LACTEOS FERMENTADOS Y ESTRUCTURADOS QUE TIENEN UN CONTENIDOGRASO DE 1 A 40 % EN PESO, ENVASADOS EN RECIPIENTES.	A 23C 9/123	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907928	ES2118945	16/12/2001	DERIVADOS DE MELAMINA UTILIZADOS EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER.	C 07D 251/70	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CANDYPLAST SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96870085	ES2112079	01/07/2001	TUBO PARA LA DISTRIBUCION DE UNA PASTA	B 65D 35/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90402029	ES2020168	01/01/2001	ARTICULACION ELASTICA DE GRAN FILTRADO RADIAL Y LIMITACION PROGRESIVADE RIGIDEZ.	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400281	ES2041546	01/04/2001	ESTRUCTURA TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNA ARMADURA DE REFUERZO.	F 16L 51/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403157	ES2015860	01/04/2001	ACOPLAMIENTO PARA TUBERIA FLEXIBLE CON ENCAJAMIENTO DE JUNTA TORICA SOBRE UN CONO DE ANGULO PEQUEÑO.	F 16L 21/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89403345	ES2015852	16/04/2001	ROLDANA TENSORA PARA TRANSMISION POR UNION FLEXIBLE.	F 16H 7/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CAPORRELLA, CATHERINE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920991	ES2079081	01/06/2001	MESA PARA LA MANICURA.	A 47B 13/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CAPOZZI, MARIANO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908352	ES2114935	01/07/2001	ELEMENTOS DE CONSTRUCCION.	E 04B 2/86	CONSTRUCCIÓN
1					

**CAPRICORNO S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95830112	ES2105863	01/07/2001	ELEVADOR DE LUNAS ELECTRICO CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.	E 05F 15/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**Capsugel Belgium NV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102900	ES2091963	16/11/2001	INDOLES 3-PIPERIDINILMETILCARBOXILATO SUSTITUIDOS.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CARAMBA CHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90118226	ES2023087	16/03/2001	REVESTIMIENTO PROTECTOR TEMPORAL.	C 09D 5/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CARBONE INDUSTRIE, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420029	ES2032672	01/06/2001	FRENO DE DISCOS PARA ARBOL GIRATORIO.	F 16D 65/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CARBOXYQUE FRANCAISE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403101	ES2083546	01/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE ELABORACION DE UN CAUDAL DE GAS.	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
1					

**CARIEL, LEON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905558	ES2078339	16/06/2001	COMPOSICIONES A BASE DE PROANTOCIANIDOLES; SU APLICACION FARMACOLOGICA.	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CARL GERINGHOFF GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94107250	ES2094009	01/06/2001	MAQUINA AGRICOLA.	A 01D 41/14	AGRICULTURA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CARL KURT WALTHER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116217	ES2056546	16/03/2001	UN ACOPLAMIENTO INSTALABLE EN CONDUCCIONES DE REPOSTAJE O SIMILARES.	F 16L 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CARL SULBERG GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115768	ES2005809	01/04/2001	BISAGRA	E 05D 7/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**CARNAUD KERPLAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402801	ES2000195	01/05/2001	BOTELLA DE FONDO ABOMBADO PROVISTA DE UNA BASE Y DE UN PASO PARA UN FLUIDO CALORIFICO, Y BASE DE ESTA BOTELLA.	B 65D 23/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CARNAUDMETALBOX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89403149</a>	<a href="#">ES2037452</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DECAPADO-SOLDADURA DE DOS BORDES DE CHAPA METALICA.	B 23K 26/00	CONFORMADO I
<a href="#">E89403195</a>	<a href="#">ES2039911</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE APILAR OBJETOS CILINDRICOS SOBRE UN SOPORTE PLANO Y MAQUINA PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	B 65B 27/10	TRANSPORTE
<a href="#">E90402322</a>	<a href="#">ES2057474</a>	01/03/2001	TAPADERA METALICA PARA RECIPIENTE ESTANCO.	B 65D 43/06	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CARNAUDMETALBOX PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91308977	ES2057778	01/03/2001	FICHA PARA USO EN LOS ABRIDORES DE ANILLA DE TRACCION DE RECIPIENTES.	B 65D 77/24	TRANSPORTE
E91306696	ES2064917	01/03/2001	METODO DE FABRICACION DE UNA LATA DE PARED ESTIRADA.	B 21D 22/20	CONFORMADO I
E94909242	ES2092900	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR MATERIALES ESTRATIFICADOS.	B 32B 31/00	CONFORMADO II
E94909241	ES2104364	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR MATERIALES LAMINADOS.	B 32B 31/00	CONFORMADO II
<b>4</b>					

**CARPENTER, ROLAND, K.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91916447	ES2065703	16/03/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO MAGNETICO DE LIQUIDOS QUE FLUYEN.	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CARRARA, SERGIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96907437	ES2127012	16/12/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE GUARNICION PARA PRENSAESTOPAS.	D 04C 1/06	TEXTILES
<b>1</b>					

**CARRIER CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90630194	ES2043338	16/05/2001	COMPRESOR CENTRIFUGO O DE CARACOL Y METODO DE MONTAJE.	F 04C 18/02	MOTORES Y BOMBAS
E92630029	ES2091437	16/06/2001	CONTROL DE LA PRESION DE CARGA DE UN CONDENSADOR ACTIVANDO LOS CICLODEL VENTILADOR.	F 24F 11/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90630219	ES2043340	16/05/2001	JUNTA MAGNETICAMENTE ACCIONADA PARA COMPRESOR CENTRIFUGO O DE CARACOL.	F 04C 18/02	MOTORES Y BOMBAS
E90630218	ES2043339	16/05/2001	ROTOR CENTRIFUGADO PARA SISTEMAS DE LUBRICACION.	F 04C 29/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CARROSSERIE LAMBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91430026	ES2075396	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CELULAS ISOTERMICAS DE VEHICULOS FRIGORIFICOS.	B 60P 3/20	TRANSPORTE
1					

**CARTER-WALLACE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302840	ES2119760	01/11/2001	ENSAYO USANDO UN MATERIAL ABSORBENTE.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
1					

**CASAGRANDE SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102984	ES2050466	01/07/2001	DISPOSITIVO EXCAVADOR CON FRESA ROTATIVA DOTADA DE EJE HORIZONTAL.	E 02F 5/08	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CASAIS, OSVALDO BALBINO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105898	ES2108324	16/06/2001	TAPA SUPERIOR PROVISTA DE MANGOS PARA ACUMULADORES ELECTRICOS.	H 01M 2/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CASCO PRODUCTS AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906930	ES2093417	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR CARTON.	D 21H 23/14	PAPEL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CASELLA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100275	ES2045197	16/11/2001	N-SUBSTITUIDOS-N-NITROSO-AMINOACETONITRILOS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y UTILIZACION.	C 07D 211/98	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120691	ES2063021	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COLORANTE AZOICO.	C 09B 67/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117379	ES2017625	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COPOLIMERO Y SU EMPLEO.	C 08F 226/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**CASTAGNER, BERNARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400793	ES2040574	01/11/2001	SISTEMA DE HINCADO DE ANCLAJE EN UN SUELO.	E 02D 7/12	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CASTELLINI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830212	ES2057177	16/06/2001	UN METODO Y EQUIPO PARA LA ESTERILIZACION Y LA LIMPIEZA MECANICA DE LOS INSTRUMENTOS MEDICOS, QUIRURGICOS Y DENTALES COMO LAS EMPUÑADURAS, ESPEJOS, BISTURIES Y ANALOGOS.	A 61C 19/00	SALUD
1					

**CATALYTICA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91918129	ES2099169	01/01/2001	CATALIZADORES DE ALUMINA DE TRANSICION PROMOVIDA CON UN ACIDO DE LEWIS Y PROCEDIMIENTOS DE ALQUILACION DE ISOPARAFINAS QUE EMPLEAN ESTOS CATALIZADORES.	B 01J 27/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**C.A.T.( CENTRE D'AIDE PAR LE TRAVAIL)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87460016	ES2011059	01/01/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO TERMICO Y PROCEDIMIENTO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ESTE EN UNA APLICACION PARA LA FABRICACION DE DULCE DE LECHE.	A 47J 36/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CAUSTEC AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909821	ES2063363	01/07/2001	FILTRO PARA FILTRACION CONTINUA.	B 01D 33/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CBK S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202425	ES2022315	01/05/2001	UN ELEMENTO ESTRUCTURAL MODULAR PARA SOPORTAR EXCAVACIONES DENTRO DE ROCA.	E 21D 11/15	MINERÍA
1					

**CCA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94301213	ES2120568	16/10/2001	APARATO DE MOLDEO PARA ARTICULOS CONFORMADOS QUE PRESENTAN DIBUJO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ARTICULOS CONFORMADOS QUE PRESENTAN DIBUJO.	B 28B 13/02	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CCI AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810249	ES2042262	01/06/2001	VALVULA ACCIONADA POR MEDIO DE PRESION.	F 16K 39/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CCM BEHEER B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202695	ES2023251	16/05/2001	APARATO DE DESHUESO PARA EXTRAER COSTILLAS DE UN VIENTRE.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CEBAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420429	ES2019136	01/04/2001	EMBALAJE QUE COMPRENDE UN TUBO, UNA CAPSULA ROSCADA, Y UN OPERCULO PARA SOLDAR SOBRE EL GOLLETE DEL TUBO, Y PROCEDIMIENTO DE CIERRE DE DICHO TUBO.	B 65D 51/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CECA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89400857</a>	<a href="#">ES2054044</a>	16/11/2001	COMPOSICIONES CATION ACTIVAS PERFECCIONADAS; APLICACION A LAS EMULSIONES BITUMINOSAS.	B 01F 17/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90400890</a>	<a href="#">ES2052204</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICIONES PARA REDUCIR LA CORROSIVIDAD DE LAS SOLUCIONES SALINAS OXIGENADAS POR BARRIDO CON GASES ACIDOS.	C 23F 11/08	METALURGIA
<b>2</b>					

**CECCHERINI, LUCIANO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94102347</a>	<a href="#">ES2117159</a>	16/11/2001	ANTENA MULTIPLE PARA DETECTOR DE METALES.	G 01V 3/10	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**C. & E. FEIN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92113053	ES2068657	16/03/2001	APARATO RECTIFICADOR.	B 24B 55/06	CONFORMADO II
E92113054	ES2063556	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECTIFICAR O PULIR PLASTICO O VIDRIO.	B 24B 7/24	CONFORMADO II
E88110607	ES2043737	01/01/2001	RECTIFICADORA.	B 24B 23/04	CONFORMADO II
<b>3</b>					

**CEGEDUR PECHINEY RHENALU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420009	ES2016678	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REGULACION AL NIVEL DE LA LINEA DE CONTACTO DE LA SUPERFICIE LIBRE DE UN METAL CON LA LINGOTERA EN UNA COLADA VERTICAL DE PRODUCTOS DE CUALQUIER SECCION.	B 22D 11/16	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CEGELEC AEG ANLAGEN UND ANTRIEBSSYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88730088</a>	<a href="#">ES2041827</a>	01/07/2001	HOMOGENEIZACION DE LA DISTRIBUCION DE TENSION AL DESCONECTAR UNA CONEXION EN SERIE DE SEMICONDUCTORES CONTROLADOS EN SU ELECTRODO DE MANDO.	H 03K 17/10	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88730087</a>	<a href="#">ES2023272</a>	01/07/2001	SIMETRIZACION DE LAS CORRIENTES QUE HAN DE DESCONECTARSE EN SEMICONDUCTORES CONECTADOS EN PARALELO Y CONTROLADOS POR ELECTRODO DE MANDO.	H 03K 17/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**CELANESE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104422</a>	<a href="#">ES2127227</a>	16/10/2001	MEZCLAS DE ALCOHOL DECILICO, ESTERES DE ACIDO FTALICO OBTENIDOS DE LAS MISMAS, Y SU EMPLEO PLASTIFICANTES.	C 07C 31/125	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CELATOSE SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89440091	ES2038842	16/03/2001	BRAGA-PAÑAL.	A 61F 13/15	SALUD
1					

**CELL ANALYSIS SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905094	ES2100882	01/11/2001	MICROSCOPIO CON CAMARA BICOLOR Y METODOLOGIA PARA LA TINCION Y ANALISIS DE CELULAS.	G 06K 9/00	INSTRUMENTOS
1					

**CELLINI, FERDINANDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93107989	ES2090769	01/06/2001	SACACORCHOS CON UN DISPOSITIVO PARA CORTAR LAS CAPSULAS DE HOJA DE ESTAÑO, DE PLASTICO O DE OTROS MATERIALES DEL CUELLO DE LAS BOTELLAS.	B 67B 7/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CELSIS INTERNATIONAL PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94916322	ES2106543	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DETECCIÓN.	C 12M 1/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CENTA-ANTRIEBE KIRSCHHEY GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92923670	ES2077439	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ARTICULADO.	B 61C 9/52	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CENTRAL RESEARCH LABORATORIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90305864</a>	<a href="#">ES2044439</a>	01/06/2001	DETECTOR DE FLUJO NULO.	G 01F 1/28	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90302033</a>	<a href="#">ES2072385</a>	16/11/2001	SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE SEÑAL.	H 04B 1/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**CENTRE D'ECHANGES DE DONNEES ET D'INFORMATIONS DU CREDIT AGRICOLE MUTUEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92400509</a>	<a href="#">ES2074836</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE CONTROL DE ACCESO DE UN USUARIO A UN SISTEMA INFORMATICO EN UN PUNTO DE ACCESO ENTRE VARIOS POSIBLES.	G 07F 7/08	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202263	ES2029268	16/03/2001	DISPOSITIVO DE COLADA DE UN METAL EN FASE PASTOSA.	B 22D 11/04	CONFORMADO I
E86870181	ES2014998	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDIDA EN CONTINUO DE LA RUGOSIDAD DE LA SUPERFICIE DE UN PRODUCTO LAMINADO EN FRIO.	G 01B 11/30	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93914823	ES2098759	16/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA DETECCION DE UNA O VARIAS RUEDAS DE UN VEHICULO.	G 08G 1/015	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST( C.E.T.E. DE L'EST)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92911905	ES2089536	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA CERRAR UN PASO A LA CIRCULACION.	E 01F 9/011	CONSTRUCCIÓN
1					

**CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402905	ES2023432	16/05/2001	DISPOSITIVO DE LOCALIZACION BIDIMENSIONAL DE ACONTECIMIENTOS GENERADORES DE CORRIENTE SOBRE UNA SUPERFICIE RESISTIVA.	G 01B 7/03	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400351	ES2103904	16/06/2001	COMPUESTOS DERIVADOS DE LAS BETA-CARBOLINAS LIGANTES DEL RECEPTOR DE LAS BENZODIACEPINAS QUE TIENEN UN EFECTO AGONISTA INVERSO Y ANTAGONISTA CON RESPECTO A LAS BENZODIACEPINAS Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN	C 07D 491/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402480	ES2030752	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL CALENTAMIENTO RAPIDO DE UN PRODUCTO DIELECTRICO POR MICROONDAS.	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402946	ES2000073	16/03/2001	NUEVOS CRISTALES FLUORADOS A BASE DE INDIO Y SU PREPARACION	C 03C 3/32	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400522	ES2034288	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA EVAPORACION BAJO VACIO DE UN METAL EN CONTINUO.	C 23C 14/56	METALURGIA
E89400538	ES2041424	16/11/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES CON MOVILES MEDIANTE SATELITES.	H 04B 7/195	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CENTRE STEPHANOIS DE RECHERCHES MECANIKES HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402978	ES2017517	01/04/2001	REVESTIMIENTO PERMANENTE ANTI-ADHERENTE DE MOLDES PARA VIDRIO Y UTILLAJES RELACIONADOS.	C 03B 40/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL DIT: INSTITUT TEXTILE DE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402640	ES2016933	16/05/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO PARA LA FORMACION DE UN PLIEGUE REGULAR SOBRE UNA PIEZA FLEXIBLE.	D 05B 35/06	TEXTILES
1					

**CENTRE TECHNIQUE INTERPROFESSIONNEL DES OLEAGINEUX METROPOLITAINES (C.E.T.I.O)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402892	ES2018167	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL DESCASCARILLADO Y SEPARACION DE SEMILLAS DE GIRASOL.	B 07B 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CENTRO ACCESSORI S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830123	ES2113076	16/06/2001	DISPOSITIVO CINEMATICO A FALLEBA PARA MARCOS DE PUERTAS Y VENTANAS.	E 05C 9/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830451	ES2004152	16/05/2001	ALEACION NO PRECIOSA A BASE DE NIQUEL QUE CONTIENE CROMO PARA PROTESIS DENTALES.	C 22C 19/05	METALURGIA
E87830430	ES2004151	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO ELECTROLITICO CONTINUO DE METALES.	C 25D 7/06	METALURGIA
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CERAMIC DESIGN INTERNATIONAL HOLDING B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90122277</a>	<a href="#">ES2024393</a>	16/03/2001	METODO DE FORMACION DE OXIDO DE CALCIO DE TITANIO, OXIDO DE CALCIO DEMAGNESIO U OXIDO DE CALCIO DE CIRCONIO.	C 01G 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94111461</a>	<a href="#">ES2096382</a>	16/03/2001	PIEZA CERAMICA CON UN REVESTIMIENTO RESISTENTE A LA CORROSION.	C 03C 8/14	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93103606</a>	<a href="#">ES2107568</a>	16/07/2001	PIEZA DE MONTAJE COMPUESTA DE METAL-CERAMICA.	C 04B 37/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CERASIV GMBH INNOVATIVES KERAMIK-ENGINEERING**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121869	ES2035503	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ELEMENTO DE FILTRO CERAMICO.	B 01D 71/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CERMETO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420468	ES2053151	01/03/2001	INSTALACION PARA DESVICERACION AUTOMATICA DE AVES.	A 22C 21/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CESA - COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420326	ES2017523	01/04/2001	ARTICULACION CONTINUA PARA LOS ASIENTOS DE LOS VEHICULOS CON RECUPERACION AUTOMATICA DE LAS HOLGURAS.	B 60N 2/22	TRANSPORTE
1					

**CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94401026</a>	<a href="#">ES2111267</a>	01/07/2001	ASIENTO DE POSICIONES MULTIPLES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60N 2/04	TRANSPORTE
<a href="#">E94400988</a>	<a href="#">ES2095722</a>	01/07/2001	ASIENTO ENVOLVENTE PARA VEHICULO.	B 60N 2/14	TRANSPORTE
<a href="#">E93400386</a>	<a href="#">ES2094491</a>	16/12/2001	ASIENTO PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60N 2/22	TRANSPORTE
<a href="#">E94400987</a>	<a href="#">ES2098876</a>	01/07/2001	ASIENTO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	B 60N 2/14	TRANSPORTE
<a href="#">E95400743</a>	<a href="#">ES2093537</a>	16/06/2001	ASIENTO TRANSFORMABLE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60N 2/30	TRANSPORTE
<a href="#">E91401437</a>	<a href="#">ES2072564</a>	01/07/2001	BASE DE ASIENTO DE VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADA CON UNA PARTE CENTRAL ABATIBLE PARA ACOPLAR UNA SILLA INFANTIL.	B 60N 2/28	TRANSPORTE
<a href="#">E93400402</a>	<a href="#">ES2086889</a>	16/11/2001	CERRADURA DE ENCLAVAMIENTO AUTOMATICA PARA EL ANCLAJE DE UN CINTURON DE SEGURIDAD Y SU APLICACION A UN ASIENTO POSTERIOR DE VEHICULO.	B 60R 22/26	TRANSPORTE
<a href="#">E89401273</a>	<a href="#">ES2033536</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCLAVAMIENTO PARA CORREDERA DE GUIADO DE ASIENTO DE VEHICULO.	B 60N 2/12	TRANSPORTE
<a href="#">E95401345</a>	<a href="#">ES2114725</a>	01/07/2001	ELEMENTO PARA ARMADURA DE RESPALDO DE ASIENTO EN ESPECIAL DE VEHICULO.	B 60N 2/44	TRANSPORTE



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402628	ES2065645	16/03/2001	REVESTIMIENTO ENVOLVENTE PARA ASIENTO Y SU APLICACION A LOS ASIENTOS DE VEHICULO.	A 47C 7/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94401068	ES2095724	01/07/2001	SOPORTE ARTICULADO PARA ARROLLADOR DE CINTURON DE SEGURIDAD Y SU APLICACION A UN RESPALDO REBATIBLE DE BUTACA.	B 60R 22/26	TRANSPORTE
<b>11</b>					

**CESA-COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402723	ES2014246	16/03/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DE LA POSICION DE POR LO MENOS UNA PARTE DELOS ELEMENTOS DE UNA BUTACA, EN PARTICULAR DE VEHICULO AUTOMOVIL.	G 05B 19/35	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CESTINDUE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830260	ES2115194	16/06/2001	APARATO LLENADOR-MEDIDOR DE CARGAS EN CARRUSEL PARA EL LLENADO DE CONTENEDORES CON CANTIDADES MEDIDAS O DOSIFICADAS DE DOS PRODUCTOS DISTINTOS.	B 65B 39/14	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CETRA S.A.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402523	ES2033906	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN CONECTOR MODULAR.	H 01R 9/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CGE- COMPAGNIA GENERALE ELETTROMECCANICA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89201606	ES2073427	01/07/2001	ESTRUCTURA DE INTERRUPTOR ELECTRICO EN EL CUAL LA FUERZA AXIAL DE ACCIONAMIENTO ES TAN SOLO UNA PEQUEÑA PORCION DE LA FUERZA DE CONTACTO.	H 01H 50/54	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CGK COMPUTER GESELLSCHAFT KONSTANZ MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103774	ES2086807	01/08/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONDUCCION DE UN CARRO ACCIONADO POR MEDIO DE UN HUSILLO.	B 23Q 1/25	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CH4 ENERGI A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105624	ES2033980	16/06/2001	METODO PARA FERMENTACION ANAEROBICA DE SUBSTANCIAS ORGANICAS, ESPECIALMENTE PARA LA PRODUCCION DE "BIOGAS".	C 12P 5/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CHAINLIGHT INTERNATIONAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200334	ES2048821	16/11/2001	CORDON DE ILUMINACION, PIEZAS PARA DICHO CORDON DE ILUMINACION Y DISPOSITIVO DE PRESENTACION VISUAL PROVISTO DE DICHO CORDON DE ILUMINACION, ASI COMO METODOS PARA PRODUCIR BLOQUES DE MONTAJE Y CON FILOS UN CORDON DE ILUMINACION	G 09F 13/04	INSTRUMENTOS
1					

**CHARPAK, GEORGES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400857	ES2105848	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE IMAGENES MEDICAS CON RADIACIONES IONIZANTES X O GAMMA DE DOSIS DEBIL.	H 01J 47/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHARVIN, GUY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87430036	ES2014324	16/03/2001	DISPOSITIVOS AUTONOMOS PARA CALENTAR RECIPIENTES DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	A 47J 36/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CHAS, JEAN-BERNARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903500	ES2055643	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTO DE UN DISPOSITIVO PROPULSOR DE CHORRO HUECO	B 63H 11/08	TRANSPORTE
1					

**CHATANAY, PIERRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920433	ES2070523	01/04/2001	MAQUINA PARA REPARAR LAS SUELAS DE ESQUIES.	A 63C 11/14	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300547	ES2073116	01/06/2001	ANTENA COMPUESTA PARA SISTEMAS ELECTRONICOS DE RECONOCIMIENTO DE ARTICULOS.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
1					

**CHEFARO-ARDEVAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400802	ES2057800	16/06/2001	COMPOSICIONES A BASE DE PLANTAS FRESCAS O SECAS Y SUS APLICACIONES.	A 23L 1/221	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CHEMETICS INTERNATIONAL COMPANY LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88308449	ES2039633	01/03/2001	SEPARACION Y RECUPERACION DE DICROMATOS EN SISTEMAS ELECTROLITICOS DECLORATOS.	C 01B 11/14	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHEMIE LINZ GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118751	ES2058215	16/04/2001	ACIDOS TETRACARBOXILICOS AROMATICOS QUE CONTIENEN AZUFRE Y SUS DERIVADOS.	C 07C 317/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113689	ES2022852	01/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS DE BLOQUE DE POLIAMIDIMIDA - POLIMIDA, SOLUBLES Y/O FUNDIBLES.	C 08G 73/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					

**CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT (GMBH & CO.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907055	ES2070636	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA QUITAR DE LA VAJILLA SUCIEDAD QUE CONTIENE ALMIDONY PREPARACIONES TENSOACTIVAS ADECUADAS PARA ELLO.	C 11D 1/58	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHEMREC AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917424	ES2062569	01/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE LICORES DE ALTA SULFURACION PARA LA COCCION DE PASTA AL SULFATO.	D 21C 11/04	PAPEL
1					

**CHEM-TREND, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118747	ES2032429	16/03/2001	AGENTE DESMOLDEANTE Y SU APLICACION.	B 29C 33/60	CONFORMADO II
1					

**CHEN, IRVING CHUNG-CHI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88300776	ES2019452	16/10/2001	RODILLO DE MOLINO DE EXTRACCION DE JUGO.	B 30B 9/20	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHERNG, BING-JYE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810604	ES2086107	01/01/2001	TAPON DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLE ACCIONADO POR MOTOR PARA AUTOMOVILES.	B 60K 15/05	TRANSPORTE
1					

**CHEVALLIER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401166	ES2035935	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS CARNICOS EN ELCUAL, EL PRODUCTO LISTO PARA EL CONSUMO SE ENVUELVE EN UN REVESTIMIENTO DE ACABADO.	A 23B 4/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHEVRON RESEARCH AND TECHNOLOGY COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87307025</a>	<a href="#">ES2054677</a>	01/03/2001	ALQUIL-FENOLES SULFURADOS SOBRESBASICADOS COMO ADITIVOS DE ACEITES LUBRICANTES.	C 10M 159/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91905183</a>	<a href="#">ES2051591</a>	01/12/2001	COMPOSICION ADITIVA PARA COMBUSTIBLE.	C 10L 1/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**CHICAGO SERVICE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92911850</a>	<a href="#">ES2079869</a>	16/05/2001	PRENSA DE TRANSFERENCIA DE BARRAS TRANSVERSALES.	B 21D 43/05	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHINOIN GYOGYSZER ES VEGYESZETI TERMEKEK GYARA RT.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89106155	ES2061758	01/07/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE VEGETALES.	A 01N 25/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90900316	ES2071087	16/03/2001	COMPOSICION EN MICROEMULSION PROTECTORA DE VEGETALES.	A 01N 53/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121900	ES2059485	16/03/2001	DERIVADOS DE 2-AMINO-1,2,3,4-TETRAHIDROISOQUINOLINA, PROCEDIMIENTO DESU PREPARACION Y SU APLICACION COMO MEDICAMENTO.	C 07D 217/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121901	ES2034149	16/03/2001	DERIVADOS DEL TÍPICO Y SUS DERIVADOS BENZÓICOS, PROCEDIMIENTO DE PREPARAR LAS MISMAS, PREPARADOS DE MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, Y APLICACION DE ESTOS COMPUESTOS PARA ELABORAR PREPARADOS DE MEDICAMENTOS CON ACCION DIURETICA Y	C 07D 235/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E88310401	ES2048765	16/03/2001	SISTEMAS MULTIFASICOS.	C 09K 19/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHIRON BEHRING GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89106463	ES2065932	01/09/2001	ANTICUERPO MONOCLONAL CONTRA PSEUDOMONAS AERUGINOSA, SU PREPARACION Y EMPLEO.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92101271	ES2129030	16/11/2001	UN ANTIGENO DE LOS ESTADIOS EN SANGRE DE PLASMODIUM FALCIPARUM, SU FABRICACION Y USO.	C 12N 15/30	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**CHIRON CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910915	ES2109945	01/07/2001	COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS PARA IDENTIFICAR MOLECULAS BIOLOGICAMENTE ACTIVAS.	C 12N 15/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87303120	ES2039236	16/06/2001	METODO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION TERAPEUTICA DE INTERLENQUINA-2 Y/O INTERFERON-BETA Y FACTOR DE NECROSIS TUMORAL.	A 61K 37/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88303658	ES2091749	16/06/2001	PRODUCCION POR RECOMBINACION DE POLIPEPTIDOS DE LA CADENA A DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DERIVADO DE PLAQUETAS (FCDP).	C 12N 15/81	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHIRON-WERKE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88116324	ES2055724	01/01/2001	MAQUINA HERRAMIENTA.	B 23Q 1/26	CONFORMADO I
E94112553	ES2094603	16/03/2001	MAQUINA HERRAMIENTA.	B 23Q 3/157	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**CHISSO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90116179	ES2083405	01/01/2001	PRODUCTOS OPACOS, LAMINADOS Y ESTIRADOS Y PROCEDIMIENTO PARA FABRICARLOS.	B 32B 27/32	CONFORMADO II
E90118329	ES2068301	01/01/2001	PRODUCTOS OPACOS Y PERLADOS, LAMINADOS Y ESTIRADOS, Y PROCEDIMIENTO PARA SU ELABORACION.	B 32B 27/32	CONFORMADO II
E86309473	ES2016800	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR UN AMIDO-QUINOXALIN-1,4-DI-N-OXIDO DEL ACIDO N-(2-HIDROXIETIL)-2-METIL-3-CARBOXILICO.	C 07D 241/52	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHOUL, BANG YOUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90111223	ES2054150	16/07/2001	JERINGUILLA PARA INYECCIONES.	A 61M 5/32	SALUD
1					

**CHRISTIAN EISEN & SOHN METALLWARENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124174	ES2049904	16/04/2001	SACAPUNTAS.	B 43L 23/08	IMPRESIÓN
1					

**CHRISTIAN MAYR GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121152	ES2018068	16/04/2001	EMBRAGUE ELECTROMAGNETICO SIN ANILLOS ROZANTES, CON FUNCION DE SOBRECARGA.	F 16D 27/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHRISTIAN SENNING VERPACKUNGSAUTOMATEN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100420	ES2110788	16/11/2001	MAQUINA EMBALADORA PARA LA APLICACION DE TROZOS DE CINTA ADHESIVA O ETIQUETAS EN PAQUETES EN FORMA DE PARALELEPIEDO.	B 65B 35/58	TRANSPORTE
1					

**CHRISTIAN SENNING VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100579	ES2123164	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA COMPENSACION DE UN FLUJO DE EMPAQUETADO EN UNA EMPAQUETADORA.	B 65G 47/51	TRANSPORTE
1					

**CHRISTOPHE, CLAUDE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402036	ES2034321	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES DE ELEMENTOS MINERALES Y/U OLIGOELEMENTOS Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	A 61K 33/30	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CHRYSO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909017	ES2102027	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE AMINAS POLIOXIALQUILIZADAS.	C 08G 65/26	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CHUBB FIRE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304974	ES2040050	01/07/2001	CONJUNTO DE BOBINA DE MANGUERA.	A 62C 33/04	SALUD
1					

**CHURCH & DWIGHT CO., INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402685	ES2019964	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN POLVO DENTIFRICO.	A 61K 7/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CIAPEM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87402531</a>	<a href="#">ES2021741</a>	16/03/2001	LAVADORA DE ROPA PROVISTA DE UNA CUBA DE MATERIA SINTETICA.	D 06F 37/26	TEXTILES
<a href="#">E89403168</a>	<a href="#">ES2047142</a>	01/04/2001	SECADORA DE ROPA PROVISTA DE UN SISTEMA DE MANDO AUTOMATICO DE FUNCIONAMIENTO.	D 06F 58/28	TEXTILES
<b>2</b>					

**CIBA-GEIGY AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88810830</a>	<a href="#">ES2054868</a>	16/04/2001	ACIDOS ARALIFATILAMINOALCANODIFOSFONICOS.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89810884</a>	<a href="#">ES2055157</a>	01/05/2001	ACIDOS FENILALIFATILAMINOALCANDI-FOSFONICOS.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90810097</a>	<a href="#">ES2060120</a>	16/11/2001	AGENTE PARA PROTEGER LAS PLANTAS DE ENFERMEDADES.	C 07D 285/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89810209</a>	<a href="#">ES2062089</a>	16/06/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	C 07D 213/79	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86116810</a>	<a href="#">ES2040205</a>	01/05/2001	ALFA - HIDROXITIOETER.	C 07C 321/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87810678</a>	<a href="#">ES2051774</a>	16/04/2001	CIERTOS DERIVADOS DE CICLOALCA-(B)-PIRAZOL-(3,4-D)-PIRIDIN-3-ONA.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90810004</a>	<a href="#">ES2091813</a>	16/11/2001	COLORANTES EN DISPERSION.	C 09B 69/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89810172</a>	<a href="#">ES2055151</a>	16/11/2001	COLORANTES REACTIVOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y UTILIZACION DE LOS MISMOS.	C 09B 62/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90105114</a>	<a href="#">ES2036068</a>	16/06/2001	COMPOSICION PARA TRATAR AGUA O SISTEMAS ACUOSOS.	C 02F 5/10	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93810201</a>	<a href="#">ES2073331</a>	16/06/2001	COMPUESTOS SURFACTANTES POBRES EN ESPUMA.	C 07C 43/32	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88114130</a>	<a href="#">ES2054753</a>	01/03/2001	CONJUGADOS DE CITOQUINAS CON INMUNOGLOBULINAS.	A 61K 37/66	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E92810214</a>	<a href="#">ES2071472</a>	16/03/2001	DIARILAMIDA ASIMETRICA DEL ACIDO OXALICO.	C 07C 309/11	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89123225</a>	<a href="#">ES2066834</a>	01/05/2001	HIDROGELES A BASE DE MONOMEROS QUE CONTIENEN FLUOR Y MONOMEROS DE SACARIDO.	C 08F 220/22	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302697	ES2041987	16/11/2001	METODO Y COMPOSICION PARA ANALGESIA OFTALMICA EMPLEANDO RODOCAINA.	A 61K 31/445	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91810240	ES2074686	16/06/2001	MEZCLAS DE MATERIALES CON RESINA EPOXI QUE CONTIENEN COMPLEJOS ARENO DE HIERRO Y DETERMINADAS AMINAS.	C 08G 59/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87810078	ES2009852	16/06/2001	MEZCLAS FUNGICIDAS.	A 01N 43/653	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810075	ES2055150	16/06/2001	N-BENZOIL-N'-TRIFLUOROFENILUREAS, SU PREPARACION Y EMPLEO PARA EL CONTROL DE PESTES.	C 07C 275/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810392	ES2060124	16/03/2001	NUEVAS SULFONILUREAS.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91905069	ES2077219	16/06/2001	NUEVO ACIDO BENZOCICLOALQUENOCARBOXILICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07C 62/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810665	ES2038693	16/04/2001	NUEVOS ACIDOS AMINOMETANODIFOSFONICOS SUBSTITUIDOS.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E88113589	ES2040299	01/01/2001	OBJETOS OPTICOS DE CONTACTO.	C 08F 220/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87810331	ES2060607	01/03/2001	PIPERAZINAS SUBSTITUIDAS.	C 07D 295/18	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810627	ES2022450	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPUESTOS ANIONICOS CICLO-DIILIDENOSY SU EMPLEO COMO COLORANTES MATIZADORES EN AGENTES PARA LAVAR.	C 09B 57/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89101874	ES2051899	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,2-DISULFON-COMPUESTOS.	C 07C 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E86810586	ES2012457	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 4,4' -ESTILBENDIALDEHIDOS	C 07C 45/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810666	ES2039259	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS AZACICLOALQUIL ALCANDIFOSFONICOS AROMATICAMENTE SUBSTITUIDOS.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810769	ES2032303	16/04/2001	SOLUCIONES NASALES.	A 61K 37/30	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89122863	ES2059690	16/05/2001	TINTAS, EN ESPECIAL PARA LA IMPRESION POR CHORRO DE TINTA.	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88810650	ES2034367	16/11/2001	UN FACTOR DE CRECIMIENTO POLIPEPTIDICO DE LA LECHE.	A 61K 35/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>29</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CIBA LEASING S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87105438	ES2027987	01/07/2001	MAQUINA AUTOMATICA DE ENVASADO EN PARTICULAR PARA BOLSAS CON POR LO MENOS UN BORDE APLANADO.	B 65B 5/02	TRANSPORTE
1					

**CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92304299	ES2113411	16/06/2001	ADHESIVOS EN FORMA DE PELICULA FOTOENDURECIBLE.	C 09J 175/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810547	ES2054316	16/03/2001	COLORANTES DE FORMAZANO REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, Y SU EMPLEO.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810546	ES2071076	16/03/2001	COLORANTES FORMAZANO REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y USO DE LOS MISMOS.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90810831	ES2091236	16/03/2001	COMPOSICIONES DE LUBRICANTES.	C 10M 141/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92301963	ES2089391	16/06/2001	COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO.	C 09D 5/03	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810338	ES2058591	16/06/2001	COMPUESTO FTALOCIANINICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO.	C 09B 56/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91810464	ES2079626	16/03/2001	COMPUESTOS DIOXAFOFORINANO COMO ESTABILIZADORES DE MATERIALES ORGANICOS.	C 07F 9/6571	QUÍMICA ORGÁNICA
E88810213	ES2058330	16/11/2001	COMPUESTOS QUE CONTIENEN AZUFRE COMO ANTIOXIDANTE PARA LUBRICANTES Y ELASTOMEROS.	C 07C 323/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810058	ES2066876	16/06/2001	COPOLIMEROS DE POLIETERSULFONA O DE POLIETERCETONA.	C 08G 65/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87810286	ES2039257	16/06/2001	DERIVADOS DEL ACIDO ISOCIANURICO.	C 07D 251/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E89105275	ES2053843	16/06/2001	DETERGENTES ANIONICOS LIQUIDOS, ESTABLES AL ALMACENAJE, CONTENIENDO DERIVADOS ANFOTEROS DE DIESTIRILO.	C 11D 3/42	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90107835	ES2085296	16/06/2001	DETERGENTES LIQUIDOS.	C 11D 3/42	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94810087	ES2111887	16/06/2001	DICETOPIRROLOPIRROLES QUE CONTIENEN GRUPOS NITROXILO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810079	ES2081282	16/06/2001	ESTABILIZACION DE POLIFENILENETERES CON COMPUESTOS DE POLIALQUILPIPERIDINA MACROCICLICOS.	C 08K 5/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810302	ES2098478	16/03/2001	ESTABILIZANTES DE LA 2,3-DIHDROPERIMIDINA SUBSTITUIDA.	C 07D 239/70	QUÍMICA ORGÁNICA
E91302649	ES2071214	16/06/2001	ESTERES DICIANATO DE DIHIDRO FENOLES CURABLES A BAJA TEMPERATURA.	C 07C 261/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90105115	ES2085294	16/06/2001	INICIADORES PARA MATERIALES DE POLIMERIZACION CATIONICA.	C 07F 15/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E90905739	ES2066198	16/06/2001	INICIADORES PARA POLIMERIZACION.	C 08F 4/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89810131	ES2041440	16/11/2001	LIGANTES RETICULABLES POR RADIACION UV PARA REVESTIMIENTOS CERAMICOS.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90304717	ES2065486	16/06/2001	MEZCLAS DE ESTERES POLICIANATOS RETARDANTES DE LA LLAMA.	C 08G 73/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90810278	ES2055895	16/03/2001	MEZCLAS RETICULABLES QUE CONTIENEN UNA BISMALEIMIDA Y UN COMPUESTO PROPENILO.	C 08F 222/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91810361	ES2069260	16/06/2001	NUEVAS COMPOSICIONES RETICULABLES.	C 08F 222/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93810013	ES2095025	16/03/2001	NUEVOS FOSFITOS DE CICLOALQUILIDEN-BISFENOL.	C 07F 9/6574	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91810363</a>	<a href="#">ES2074251</a>	16/06/2001	NUEVOS SISTEMAS RETICULABLES DE BISMALEIMIDA.	C 08F 222/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91810227</a>	<a href="#">ES2089171</a>	16/11/2001	OBTENCION DE BETA-FTALOCIANINA DE COBRE EN FORMA DE PIGMENTO.	C 09B 47/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E88810192</a>	<a href="#">ES2032222</a>	16/06/2001	POLIMEROS Y COMPUSTOS DE MOLDEO ANTIESTATICOS Y CONDUCTORES DE LA ELECTRICIDAD.	C 07D 517/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90109024</a>	<a href="#">ES2074101</a>	16/06/2001	PORTADORES DE INFORMACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	B 42D 15/02	IMPRESIÓN
<a href="#">E93810090</a>	<a href="#">ES2100509</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABILIZACION FOTOQUIMICA Y TERMICA DE MATERIALES DE FIBRA DE POLIESTER SIN TEÑIR, TEÑIDOS O ESTAMPADOS.	D 06P 1/642	TEXTILES
<a href="#">E93810032</a>	<a href="#">ES2090932</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PIQUELADO DE PIELES EN TRIPA.	C 14C 1/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E93810396</a>	<a href="#">ES2090936</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO ULTERIOR DE CUERO CURTIDO Y PIELES.	C 14C 3/22	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E92810557</a>	<a href="#">ES2090571</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR COLORANTES REACTIVOS SOBRE MATERIAL TEXTIL CELULOSICO.	D 06P 3/66	TEXTILES
<a href="#">E91810520</a>	<a href="#">ES2077209</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE COLORANTES.	D 06P 1/38	TEXTILES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810523	ES2081082	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE COLORANTES.	D 06P 5/20	TEXTILES
E91810289	ES2077208	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1,3-DICETONAS LINEALES.	C 07C 45/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E93810112	ES2099407	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE EFECTOS DE VARIOS COLORES O DE CLARO-OSCURO.	D 06P 5/20	TEXTILES
E95810131	ES2126238	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTERES DE ACIDOS HIDROXIFENILCARBOXILICOS.	C 07C 69/732	QUÍMICA ORGÁNICA
E90107370	ES2081868	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-(2',4'-DIHIDROXIFENIL)-4,6-DIARIL-S-TRIAZINAS.	C 07D 251/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810143	ES2022444	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COLORANTES AZOICOS DE COMPLEJOS METALICOS 1:2.	C 09B 45/01	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91810196	ES2067904	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE PIGMENTOS.	C 09B 41/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91810078	ES2067902	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TINTURA DE LA LANA CON COLORANTES REACTIVOS.	D 06P 1/607	TEXTILES
E92810406	ES2082426	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PIGMENTO DE BETA-QUINACRIDONA MODIFICADO.	C 09B 67/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93810365	ES2089774	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO.	D 06P 3/32	TEXTILES
E93810208	ES2105192	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO CON MEZCLAS DE COLORANTES.	D 06P 3/32	TEXTILES
E93810444	ES2098709	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TEÑIR CUERO POR TRICROMIA CON MEZCLAS DE COLORANTES.	D 06P 3/32	TEXTILES
E92810119	ES2071470	16/11/2001	SISTEMA ADHESIVO EPOXI RESISTENTE A LA CREOSOTA.	C 09J 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89810448	ES2054085	16/06/2001	TARJETAS DE SEGURIDAD.	B 42D 15/02	IMPRESIÓN
E91810575	ES2079627	16/03/2001	USO DE COLORANTES POLIAZOICOS PARA LA TINCION DE CUERO.	D 06P 3/32	TEXTILES
<b>47</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313637	ES2068256	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA GRANULAR MATERIALES DE PARTICULAS.	C 22B 1/244	METALURGIA
1					

**CI.KA.RA. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103279	ES2042823	16/12/2001	INTERRUPTOR PARA FIBRAS OPTICAS Y BARRERA DE SEGURIDAD REALIZADA MEDIANTE LA UTILIZACION DE DICHO INTERRUPTOR.	G 02B 26/02	INSTRUMENTOS
1					

**C-I-L INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309626	ES2014423	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO SULFURICO CONCENTRADO.	C 01B 17/80	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CIMBALI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100962	ES2113560	16/06/2001	CAFETERA AUTOMATICA PARA LA PREPARACION DE CAFE.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90830243	ES2051498	16/06/2001	DISPOSITIVO PORTA-FILTRO REGULABLE PARA MAQUINAS DE HACER CAFE.	A 47J 31/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**CIPS AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850424	ES2034397	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA PIEZA COMPRIMIDA TUBULAR Y DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO DICHO METODO.	B 22F 3/00	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CIRCE BIOMEDICAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908389	ES2063356	01/10/2001	DISPOSITIVO DE PERFUSION PANCREATICA ARTIFICIAL.	A 61F 2/02	SALUD
1					

**CITADEL INVESTMENTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202170	ES2027285	16/05/2001	DISPOSICION DE IMPULSION Y DE SOPORTE PARA DOS SISTEMAS DE ROTOR QUE GIRAN EN SENTIDO OPUESTO Y UNO JUNTO AL OTRO.	B 02C 13/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CITY ELECTRICAL FACTORS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300604	ES2040554	16/12/2001	METODO PARA FABRICAR CABLE AISLADO CON MINERAL Y CABLE AISLADO CON MINERAL FABRICADO CON ESTE METODO.	H 01B 13/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**C & K SYSTEMS, INC..**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87306935	ES2028089	01/01/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE INTRUSION Y DETECTOR DE DEFECTOS.	G 08B 29/00	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CLAAS OHG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102132	ES2049996	01/12/2001	DISPOSITIVO AUTOMOVIL PARA COSECHAR MATERIAL SENSIBLE COMO CAPSULAS DE RICINO.	A 01D 45/30	AGRICULTURA
E92101065	ES2060421	16/11/2001	DISPOSITIVO AUTOMOVIL PARA LA RECOLECCION DE PRODUCTOS DE COSECHA DELICADOS TALES COMO CAPSULAS DE RICINO.	A 01D 45/30	AGRICULTURA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CLAASSEN, HENNING J.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116787	ES2008081	16/05/2001	APARATO PARA LA APLICACION INTERMITENTE DE PEGAMENTOS LIQUIDOS.	B 05C 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CLABER S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201267	ES2062298	01/07/2001	BOQUILLA DE RIEGO, PARTICULARMENTE PARA TUBOS DE GRAN DIAMETRO.	B 05B 1/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90200320	ES2041115	01/07/2001	ELEMENTO DE CONEXION MACHO-HEMBRA, EN PARTICULAR PARA TUBOS FLEXIBLESQUE TIENEN UN DIAMETRO GRANDE.	F 16L 37/24	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CLARIANT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102533	ES2077262	16/12/2001	CONCENTRADO ACUOSO DE POR LO MENOS UN COMPUESTO DE AMONIO SUSTITUIDO POR ALQUILO O ALQUENILO.	C 11D 1/62	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94107809	ES2108331	01/08/2001	COPOLIMEROS CON GRUPOS CARBOXILO EN FORMA DE DISPERSION ACUOSA O DE POLVO REDISPERSABLE Y SUS SALES SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION Y SU EMPLEO COMO ESPESANTES EN COMPOSICIONES ACUOSAS	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93101799	ES2097375	16/12/2001	DERIVADOS DE EPOXICICLO Y EPOXIBICICLO(2.2.1)HEPTANO, SUSTITUIDOS PORFLUOR, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	C 07D 301/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E94101799	ES2127843	16/12/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS A BASE DE MONOMEROS VINILICOS Y AMIDAS COMO ADITIVO PARA DETERGENTES.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94101796	ES2106380	16/12/2001	EMPLEO DE UN COPOLIMERO PARA PREPARAR EMULSIONES ACUOSAS.	C 09D 123/24	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92101978	ES2083602	16/12/2001	ESTER DE UNA CERA DE POLIETILENO OXIDADA Y SU UTILIZACION COMO AGENTE DE DESLIZAMIENTO EN MASAS DE MOLDEO DE MATERIALES SINTETICOS.	B 29C 33/62	CONFORMADO II
E94104062	ES2115093	16/12/2001	POLI(VINIL-BUTIRALES) QUE CONTIENEN PLASTIFICANTES CON MEJORADAS PROPIEDADES REDUCTORAS DE LA ADHERENCIA CON RESPECTO AL VIDRIO SILICATICO,PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	C 08K 5/09	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92101077	ES2074740	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIALQUILAMINOPROPANODIOL.	C 07C 215/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E95102766	ES2126167	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 4-FLUOROALCOXICINAMONITRILOS.	C 07C 253/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E93118754	ES2108192	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALDEHIDOS AROMATICOS.	C 07C 45/43	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93118646	ES2108191	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALDEHIDOS AROMATICOS EN REGIMEN CONTINUO.	C 07C 45/43	QUÍMICA ORGÁNICA
E94102123	ES2108890	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MEZCLAS A BASE DE MAGADIITA CRISTALINA SINTETICA Y DE SALES QUE DESPRENDEN OXIGENO, ASI COMO SU UTILIZACION.	C 01B 33/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E94102124	ES2117158	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MEZCLAS DE KENYAITA CRISTALINA SINTETICA Y SALES QUE DESPRENDEN OXIGENO, ASI COMO SU UTILIZACION.	C 01B 33/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E88105226	ES2080043	16/11/2001	UTILIZACION DE DISPERSIONES ACUOSAS CATIONICAS DE MATERIALES SINTETICOS PARA LA IMPREGNACION E IMPRIMACION DE SUBSTRATOS ABSORBENTES.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>14</b>					

**CLAY PAKY S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95104153	ES2118466	16/12/2001	DISPOSITIVO REFRACTANTE DE PRISMA ROTATORIO PARA EQUIPO OPTICO, TAL COMO UN PROYECTOR LUMINOSO.	F 21P 5/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CLECIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402751	ES2017748	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE Y MEDIDA DE UNA CARGA.	G 01G 19/08	INSTRUMENTOS
1					

**CLECIM SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402775	ES2000046	16/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL MANTENIMIENTO DEL REVESTIMIENTO DE UNA CUBA DE HORNO.	F 27B 3/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CLINTEC NUTRITION COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115624	ES2066305	16/03/2001	COMPOSICION NUTRICIONAL Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	A 23L 1/054	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CMB FOODCAN PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310681	ES2022900	16/04/2001	APARATO DE SOLDADURA POR RESISTENCIA.	B 23K 11/06	CONFORMADO I
E88309501	ES2032975	01/01/2001	CHAPA METALICA LAMINADA.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309502	ES2032976	01/01/2001	CHAPA METALICA LAMINADA.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309510	ES2028301	01/01/2001	EXTREMOS DE LATAS DE METAL CON LENGUETAS METALICAS DE TRACCION UNIDAS A ELLOS.	B 65D 17/28	TRANSPORTE
E88309507	ES2052739	01/01/2001	LAMINADOS DE PELICULA A BASE DE POLIOLEFINA Y METAL Y PROCESOS PARA PRODUCIR LAMINADOS DE ESTE TIPO.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E88309503	ES2040352	01/01/2001	LAMINA METALICA LAMINADA.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E89305767	ES2029554	01/10/2001	METODO PARA LA FORMACION POR RODILLOS Y APARATO PARA REALIZAR EL METODO.	B 21D 51/44	CONFORMADO I
E88309508	ES2029028	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN MATERIAL LAMINADO.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CMB PACKAGING S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402364	ES2031618	01/01/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ESTANQUEIDAD DE UN RECIPIENTE DESTINADO A CONTENER UN FLUIDO BAJO PRESION.	G 01M 3/32	INSTRUMENTOS
E87402240	ES2028898	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LATAS METALICAS TRONCOCONICAS, POR EMBUTICION.	B 21D 22/26	CONFORMADO I
E87401578	ES2019955	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE MAQUINA DE MONTAJE DE UN FONDO O TAPA EN UN CUERPO DE RECIPIENTE.	B 21D 51/32	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**CMB PACKAGING (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310413	ES2016366	16/03/2001	APARATO PARA MOLDEADO POR INYECCION	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E87306077	ES2015300	01/01/2001	DISTRIBUIDOR DEL TIPO DE CAMARA DE BOMBA PARA PRODUCTO VISCOSO O PASTOSO.	B 65D 47/34	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CMB REMY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402692	ES2004838	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PRESION Y DE RETENCION DE OBJETOS TALES COMO; POR EJEMPLO, RECIPIENTES, EN UN TRANSPORTADOR, Y TRANSPORTADOR EQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	B 65G 17/32	TRANSPORTE
1					

**CMC CARL MAIER + CIE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810539	ES2011457	16/05/2001	DESCONECTOR MAGNETICO PARA INTERRUPTOR DE CORRIENTE DE FUGA.	H 01H 71/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**COBRA NEEDE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91202963	ES2069193	16/04/2001	DISPOSITIVO DE RECREO.	A 63G 27/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CODEX CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304231	ES2090095	16/07/2001	CONTROL DE FRECUENCIAS DE RELOJ EN UNA RED DE TELECOMUNICACIONES.	H 04J 3/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**COFLEXIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403281	ES2025039	16/03/2001	CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE.	F 16L 11/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91910268	ES2063510	01/07/2001	CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNOS MEDIOS DE CALEFACCION INCORPORADOS.	F 16L 11/127	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91907395	ES2070495	01/07/2001	DISPOSITIVO DE COLOCACION DE CONDUCTOS TUBULARES QUE COMPRENDE UNA PINZA MOVIL SUMERGIDA Y PROCEDIMIENTO QUE UTILIZA DICHO DISPOSITIVO.	F 16L 1/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COGEMA COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403428	ES2068363	01/05/2001	LIMPIADOR A ALTA PRESION EQUIPADO CON UN CONJUNTO DE RECUPERACION DELLIQUIDO DE LIMPIEZA Y DE LOS DESECHOS.	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**COGIFER COMPAGNIE GENERALE D'INSTALLATIONS FERROVIAIRES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400277	ES2051610	16/11/2001	APARATO DE VIA PARA INSTALACIONES FERROVIARIAS, QUE UTILIZAN VEHICULOS SUSTENTADOS POR RUEDAS EQUIPADAS CON NEUMATICOS Y DOTADOS DE UNA ROLDANA O CILINDRO DE GUIA MEDIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION	E 01B 25/28	CONSTRUCCIÓN
1					

**COGNETEX S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200603	ES2106727	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR MOVIMIENTO ROTATIVO A UN GRUPO LIMITADO DE HUSOS EN UNA HILADORA DE ANILLO.	D 01H 1/241	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COHEN, GIDEON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112977	ES2089065	01/03/2001	COJINES ORTOPEDICOS.	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COLGATE-PALMOLIVE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89122530</a>	<a href="#">ES2051345</a>	01/04/2001	ANTISUDORANTE Y DESODORANTE.	A 61K 7/38	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E88120109</a>	<a href="#">ES2039020</a>	16/04/2001	APARATO PARA HACER UN GEL POST-ESPUMANTE.	B 01F 3/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E88120038</a>	<a href="#">ES2043771</a>	01/04/2001	APARATO PARA PRODUCIR UN GEL DE FORMACION POSTERIOR DE ESPUMA.	B 01F 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91100870</a>	<a href="#">ES2091252</a>	16/11/2001	BOLSA FLEXIBLE CON PICO DE VERTIDO PLEGADO.	B 65D 33/38	TRANSPORTE
<a href="#">E92104644</a>	<a href="#">ES2091349</a>	01/07/2001	DISPENSADOR DE TUBO CON VENTANA DE OBSERVACION.	B 65D 35/08	TRANSPORTE
<a href="#">E88118191</a>	<a href="#">ES2030823</a>	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA TRATAR TEJIDOS EN SECADORAS DE LAVANDERIA.	D 06F 58/20	TEXTILES
<b>6</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COLLAGEN CASING EINAR SJOLANDER AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906906	ES2094904	16/06/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE COLAGENO, COLAGENO PRODUCIDO CON EL METODO Y USO DEL COLAGENO.	C 07K 14/78	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**COLSMAN & CO. GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104548	ES2104215	16/12/2001	RADIADOR DE RAYOS INFRARROJOS ACCIONADO CON GAS PARA FINES DE CALEFACCION.	F 23D 14/66	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**COLUX GESELLSCHAFT FUR LICHT- UND LEICHTBAU MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100312	ES2074291	16/11/2001	CUERPO ABSORBEDOR CON VIAS DE CIRCULACION PARA AGUA O UN PORTADOR DE CALOR CAPAZ DE CIRCULAR, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	F 24J 2/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMADUR SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88106541	ES2022517	01/06/2001	DISPOSITIVO MAGNETICO DE ENSAMBLAJE, PRINCIPALMENTE PARA PROTESIS DENTAL	A 61C 13/235	SALUD
1					

**COMALCO ALUMINIUM, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310593	ES2033324	16/04/2001	ALEACIONES DE ALUMINIO-LITIO.	C 22C 21/06	METALURGIA
1					

**COMAU S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830591	ES2067726	16/04/2001	UN DISPOSITIVO PARA SOPORTAR Y AJUSTAR UN ESPEJO EN UN SISTEMA DE ROBOT LASER Y UN SISTEMA DE ROBOT LASER QUE EMPLEA DICHO DISPOSITIVO.	B 23K 26/10	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMBES, DENIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89870016	ES2028475	16/06/2001	INSTALACION QUE PERMITE CANALIZAR LA CIRCULACION DE UN FLUIDO.	E 02B 13/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**COMBI CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115681	ES2049511	01/03/2001	MECANISMO DE ACOPLAMIENTO PARA UNA BARRA PROTECTORA DE UN COCHECITO DE BEBE.	B 62B 9/24	TRANSPORTE
E91114744	ES2075282	01/03/2001	MECANISMO DE RUEDA PIVOTANTE PARA SILLA DE BEBE.	B 60B 33/02	TRANSPORTE
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMBISAFE INTERNATIONAL AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92918329	ES2089552	01/01/2001	PIEZAS DE UNION PARA BARANDILLAS DE SEGURIDAD.	E 04G 21/32	CONSTRUCCIÓN
1					

**CO.ME.CA.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86450024	ES2011623	01/05/2001	DISPOSITIVO DE INTRODUCCION DE DESECHOS EN UN RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO DE VEHICULOS COLECTORES DE BASURA.	B 65F 3/20	TRANSPORTE
1					

**COMEC S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110961	ES2056301	16/06/2001	SISTEMA PARA LA FABRICACION DE IMANES PERMANENTES, GENERADORES DE CAMPO MAGNETICO E IMANES PERMANENTES CORRESPONDIENTES ELEMENTALES O COMPOSITOS.	H 01F 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMERCIAL EUROPA, S.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907868	ES2090990	16/06/2001	CIERRE DESLIZANTE.	B 65D 33/16	TRANSPORTE
1					

**CO.ME.S. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93830208	ES2085754	01/07/2001	CABEZAL PARA MAQUINA PULIDORA CON SOPORTES DE SECTOR OSCILANTES.	B 24B 41/047	CONFORMADO II
1					

**COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94910437	ES2097644	16/12/2001	ALEACIONES A BASE DE ZIRCONIO RESISTENTES A LA CORROSION, UTILIZABLESEN PARTICULAR EN REACTORES DE AGUA.	C 22C 16/00	METALURGIA
E88401734	ES2041819	01/03/2001	APARATO PARA LA VISTA.	G 02C 7/16	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403558	ES2050983	01/05/2001	CAPTADOR INDUCTIVO Y DISPOSITIVOS DE MEDICION DEL DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVIL.	G 01D 5/22	INSTRUMENTOS
E92400102	ES2087467	01/08/2001	COMPOSICION EXPLOSIVA Y PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION DE UNA POLVORA Y DE UNA PIEZA DE ESTA COMPOSICION.	C 06B 45/10	ARMAMENTO
E87402500	ES2033904	16/04/2001	DISPOSITIVOS OPTICOS DE CRISTAL LIQUIDO LIOTROPO ACCIONABLES.	C 09K 19/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93918755	ES2094562	16/12/2001	ESPEJO DEFORMABLE E INSTALACION DE LASER CORRESPONDIENTE.	G 02B 26/08	INSTRUMENTOS
E89403277	ES2052952	01/05/2001	ESTRUCTURA MONOLITICA DE DETECCION O DE IMAGINERIA INFRARROJA Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	H 01L 27/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91900838	ES2051113	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DETECCION Y DE DETERMINACION DE DIMENSIONES DE FISURAS EN ESTRUCTURAS METALICAS MALLADAS.	G 01N 27/82	INSTRUMENTOS
E92400028	ES2083112	01/08/2001	PROCEDIMIENTO DE PILOTAJE DE UN BRAZO DE ROBOT, QUE DEFINE TRAYECTOS DE SUSTITUCION.	G 05B 19/4061	INSTRUMENTOS
E87402501	ES2033905	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA COMPOSICION Y PRINCIPALMENTE UN CRISTAL LIQUIDO FERROMAGNETICO, CRISTAL LIQUIDO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO QUE UTILIZA ESTE CRISTAL LIQUIDO.	H 01F 1/37	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911026	ES2086543	01/07/2001	NUEVOS MATERIALES DE HIDROXIDO DE DOBLE CAPA Y SU UTILIZACION EN UN METODO PARA LA SEPARACION DE ETILENO.	C 01G 45/12	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91401602	ES2109260	01/07/2001	ERITROCITOS TRANSFORMADOS, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS Y SU UTILIZACION EN COMPOSICIONES FARMACEUTICAS.	A 61K 35/18	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93440028	ES2103069	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MEDICION DEL RUIDO DE FASE DE GENERADORES DE OSCILACIONES SINUSOIDALES.	G 01R 29/26	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMMUNAUTE EUROPEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE (EURATOM)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117105	ES2013243	01/05/2001	SISTEMA DE ESTANQUEIDAD ENTRE DOS BRIDAS METALICOS	F 16L 23/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**COMPAGNIE CENTRALE SICLI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400890	ES2092071	16/12/2001	CABEZA PULVERIZADORA DE EXTINTOR.	A 62C 31/05	SALUD
1					

**COMPAGNIE DE MATERIEL ET D'EQUIPEMENTS TECHNIQUES C.O.M.E.T.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400364	ES2103905	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS DISPOSITIVOS PARA FIJAR LOS EMBELLECEDORES SOBRE LAS CARROCERIAS, ASI COMO EN SUS PROCEDIMIENTOS DE REALIZACION YDE FABRICACION.	F 16B 5/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400081	ES2019460	01/11/2001	AGENTE DESEMULSIFICANTE Y ANTISUCIEDAD APTO PARA SEPARAR MEZCLAS AGUA-HIDROCARBUROS, EVENTUALMENTE PUESTAS EN EMULSION, Y APLICACIONES DE ESTE AGUA.	C 10G 33/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**COMPAGNIE DES PRODUITS INDUSTRIELS DE L'OUEST (C.P.I.O.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402970	ES2035350	01/04/2001	FUELLE DE PROTECCION ESPECIALMENTE PARA LA TRANSMISION DELANTERA DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89403255	ES2048307	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE POSICIONAMIENTO DE COLLARINES DE AJUSTE EN LOS EXTREMOS DE TUBOS FLEXIBLES.	F 16L 33/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER "CEPEM"**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94440012	ES2115907	16/11/2001	QUEMADOR DE GAS DE TRES PIEZAS, DEL TIPO DE LLAMA PILOTO, PARA APARATO DE COCCION.	F 24C 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**COMPAGNIE EUROPEENNE POUR L'EQUIPEMENT MENAGER ×CEPEM×**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403505	ES2030293	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE DE MEDIOS DE MANDO PARA UN APARATO DOMESTICO.	F 24C 15/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87402627	ES2018565	16/04/2001	TABLERO DE MANDO PARA HORNO DE COCCION Y HORNO DE COCCION QUE COMPRENDE TAL TABLERO.	F 24C 7/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE FRANCAISE DE MOKTA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403673	ES2064476	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE LA RADIOACTIVIDAD DE UNA CARGA DE MINERAL EN UNA MAQUINA DE EXTRACCION TAL COMO UNA EXCAVADORA.	G 01T 7/00	INSTRUMENTOS
1					

**COMPAGNIE FRANCAISE DE PRODUITS INDUSTRIELS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402718	ES2030394	16/03/2001	PRODUCTOS HERBICIDAS A BASE DE ESTERES DE OXINIL.	A 01N 37/40	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE FRANCAISE DE SUCRERIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400656	ES2018351	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA AUMENTAR LA VELOCIDAD Y LA ENERGIA DE PROYECCION DE LAS PARTICULAS DE UN CHORRO DE LIQUIDO Y SU APLICACION EN PARTICULAR EN LA INDUSTRIA AZUCARERA.	B 05B 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88400657	ES2027390	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN PROCEDIMIENTOS DE EVAPORACION QUE EMPLEAN EVAPORADORES DE TIPO TUBULAR.	B 01D 1/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
2					

**COMPAGNIE GENERALE DE PRODUCTIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403270	ES2028340	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE BANDEJAS INSTALADAS SOBRE ESTANTERIAS A UNO Y OTRO LADO DE UN PASILLO DE CIRCULACION.	B 65G 1/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN - MICHELIN & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102553	ES2053218	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FUNDIR UN PRODUCTO ORGANICO CON AYUDA DE MICROONDAS.	B 29B 13/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102789	ES2025227	01/12/2001	CUBIERTA DE NEUMATICO QUE COMPRENDE VARILLAS CONSTITUIDAS POR UN APILAMIENTO DE CINTAS DE FORMA ACODADA.	B 60C 15/04	TRANSPORTE
E88202689	ES2024630	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA UNIR LOS BORDES DE UN TEJIDO ENCAUCHADO, DESTINADO A LA FABRICACION DE NEUMATICOS.	B 29D 30/42	CONFORMADO II
E92905899	ES2082455	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA OBTENER EN CONTINUO UN HILO POR EXTRUSION EN UN LIQUIDO.	B 22D 11/06	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES (COGEMA)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402649	ES2014426	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRESION DE UN HAZ DE VARILLAS DE UN CONJUNTO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	G 21C 19/10	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**COMPAGNIE INTERNATIONALE DES WAGON-LITS ET DU TOURISME, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91919125	ES2090359	01/01/2001	CARRO DISEÑADO PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS, EN PARTICULAR PARA ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA VENDER.	A 47B 31/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403199	ES2039679	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE SOBREMOLDEO DE HOJAS NO RIGIDAS POR INYECCION DE MATERIALES TERMOPLASTICOS PARA REALIZAR PIEZAS COMPUESTAS.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402754	ES2010508	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR A UNA PLACA UN CONDUCTOR ELECTRICO Y APLICACION DEL PROCEDIMIENTO A LA REALIZACION DE DISPOSITIVOS DE DETENCCION DE DESGASTE DE GUARNICIONES DE FRICCION.	F 16D 66/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**COMPONENTS AVIATION ESTABLISHMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906814	ES2109673	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS.	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**COMPOSITE PARTICLES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101369	ES2065315	16/11/2001	MATERIALES POLIMERICOS QUE PRESENTAN PROPIEDADES FISICAS CONTROLADAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ESTOS.	C 08F 8/22	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COMPUTER ASSOCIATES INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300683	ES2071606	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA RECUPERACION DE GRAFICOS ALMACENADOS.	G 06F 17/30	INSTRUMENTOS
1					

**COMURHEX SOCIETE POUR LA CONVERSION DE L'URANIUM EN METAL ET HEXAFLUORURE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420090	ES2082417	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE GAS A BASE DE FLUOR ELECTROLITICO Y QUE PUEDE CONTENER COMPUESTOS URANIFEROS.	B 01D 53/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONCAST STANDARD AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100398	ES2036844	16/11/2001	DISPOSITIVO AGITADOR EN UNA INSTALACION DE COLADA CONTINUA PARA AGITAR UN CRATER LIQUIDO DE UNA BARRA COLADA A LA SALIDA DE LA LINGOTERA.	B 22D 11/10	CONFORMADO I
E90107094	ES2038463	01/07/2001	INSTALACION DE COLADA CONTINUA CURVA PARA BARRAS DE ACERO CON UNA LINGOTERA OSCILATORIA DE EXTREMOS ABIERTOS.	B 22D 11/14	CONFORMADO I
E89103611	ES2030545	01/11/2001	INSTALACION DE COLADA CONTINUA CURVA PARA BARRAS DE PALANQUILLAS.	B 22D 11/08	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**CONCEPTAIR ANSTALT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905366	ES2065172	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PULVERIZACION DE UN PRODUCTO FLUIDO POR MEDIO DE UNA BOMBA ACCIONADA DE FORMA REPETIDA.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94918856	ES2117277	01/06/2001	DISPOSITIVO POLIVALENTE DE PULVERIZACION Y FUMIGACION DE UNA SUSTANCIA FLUIDA VAPORIZABLE.	B 05B 7/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONDEA AUGUSTA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200660	ES2094022	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALQUILPOLIGLUCOSIDOS.	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93203194	ES2085712	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PARAFINAS SULFONADAS CON UN MAYOR CONTENIDO DE ESPECIES POLISULFONADAS.	C 07C 303/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CONDENSER ITALIANA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100569	ES2109517	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR PARA SU UTILIZACION COMO ESTANTE EVAPORADOR EN FRIGORIFICOS O CONGELADORES.	F 25B 39/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94100568	ES2110128	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, PARA SU UTILIZACION EN PARTICULAR COMO UNA ESTANTERIA EVAPORADOR EN REFRIGERADORES O CONGELADORES, Y PROCEDIMIENTOPARA SU FABRICACION.	F 25B 39/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONFIDENCE INTERNATIONAL AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905711	ES2107657	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO Y UN DISPOSITIVO PARA EL CONTROL REMOTO DE UNA O MASFUNCIONES DE UN VEHICULO IMPULSADO POR UN MOTOR.	B 60R 25/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CONNECTEURS CINCH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96400030	ES2108588	01/07/2001	CONECTOR ELECTRICO.	H 01R 13/436	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95400516	ES2112019	01/07/2001	ELEMENTO DE CAJETIN DE CONECTOR ELECTRICO.	H 01R 13/436	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95400927	ES2119328	01/07/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HERMAFRODITA.	H 01R 13/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94402883	ES2100648	16/04/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS ELEMENTOS DE CAJETINES DE CONECTORES ELECTRICOS.	H 01R 13/436	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONOCO INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309669	ES2003073	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE COQUIZACION "PREMIUM".	C 10B 55/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830524	ES2033010	01/04/2001	APARATO DE TECNICA ECOGRAFIA PARA DETECTAR LA ESTRUCTURA Y ANOMALIAS DEL SUBSUELO, FONDO DEL MAR Y SIMILARES.	G 01V 1/00	INSTRUMENTOS
E90113750	ES2090062	16/03/2001	DERIVADOS DE POLIFOSFACENO QUE CONTIENEN GRUPOS CARBONILO Y GRUPOS AMINO TERCIARIOS DIVERSAMENTE ALQUILADOS.	C 08G 79/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86115310	ES2013990	01/04/2001	METODO PARA DESINFECTAR RECIPIENTES Y MATERIALES DE ENVASADO, PARTICULARMENTE PARA USO FARMACEUTICO Y COSMETICO, E INSTALACION PARA REALIZAR EL METODO.	B 65B 55/10	TRANSPORTE
E91100711	ES2077083	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FLOTACION SELECTIVA DE MENAS DE METAL UTILIZANDO DERIVADOS DE MERCAPTOTIAZOL.	B 03D 1/012	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90123296	ES2077622	01/05/2001	PROCESO PARA SEPARAR Y RECUPERAR PLOMO, CAUCHO E HILOS DE COBRE A PARTIR DE CABLES DE DESECHO.	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONSORTIUM DE RECHERCHES POUR L'APPLICATION DES FLUIDES, CRAF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89401374</a>	<a href="#">ES2031377</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENGRASE CENTRALIZADO CON CONTROLES MULTIPLES DE FUNCIONAMIENTO.	F 16N 29/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93400606</a>	<a href="#">ES2082600</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR DE FLUIDO A PRESION, EN ESPECIAL UN LUBRIFICANTE, EN INSTALACIONES DE ENGRASE CENTRALIZADO.	F 16N 25/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CONTI COMPLETT S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94103401</a>	<a href="#">ES2108314</a>	16/10/2001	UN DISPOSITIVO PARA DAR LA VUELTA A ARTICULOS DE CALCETERIA DE DENTROA FUERA CON ALTA FIABILIDAD DE OPERACION.	D 06G 3/02	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CONTINENTAL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100865	ES2015088	16/06/2001	ARISTA LONGITUDINAL PARA VEHICULOS DE MOTOR.	B 60R 13/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115887	ES2012447	16/05/2001	DIBUJO DE BANDA DE RODAMIENTO PARA NEUMATICOS DE VEHICULOS.	B 60C 11/04	TRANSPORTE
E93102707	ES2076800	16/06/2001	LLANTA NEUMATICA PARA VEHICULO.	B 60C 9/22	TRANSPORTE
E93102708	ES2076801	16/06/2001	LLANTA NEUMATICA PARA VEHICULO.	B 60C 9/22	TRANSPORTE
E86117843	ES2016085	16/05/2001	MEZCLADOR INTERNO	B 29B 7/18	CONFORMADO II
E89121649	ES2041389	16/05/2001	NEUMATICO SEGURO CONTRA DESLIZAMIENTO CON LARGA DURABILIDAD.	B 60C 9/18	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116895	ES2020927	16/05/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS.	B 60C 9/18	TRANSPORTE
E92100648	ES2065076	01/06/2001	NEUMATICOS PARA VEHICULOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 60C 9/22	TRANSPORTE
E90124285	ES2047812	16/05/2001	PRENSA DE EXTRUSION DE TORNILLO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA TIRA DE CAUCHO O DE MATERIAL PLASTICO.	B 29C 47/10	CONFORMADO II
E89103235	ES2025344	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA DE POLIMEROS EN GRUPOS MEZCLADORES.	B 29B 7/60	CONFORMADO II
E90125187	ES2051454	16/05/2001	UNION DE CORREAS TRANSPORTADORAS O DE TRANSMISION.	F 16G 3/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>10</b>					

**CONTI TEMIC MICROELECTRONIC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103351	ES2106903	16/11/2001	CIRCUITO DE POTENCIA LIMITADOR DE TENSION.	H 01L 27/082	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COREA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93913111	ES2096923	01/07/2001	GATO NEUMATICO.	F 15B 15/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CORE PRODUCTS INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91308406	ES2068518	16/04/2001	ALMOHADA TERAPEUTICA.	A 47G 9/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CORINT S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830368	ES2013609	16/05/2001	SISTEMA DE DIRECCION DE FUERZA PARA VEHICULOS DE MOTOR CON ASISTENCIA DE FUERZA INCREMENTADA POR MEDIO DE UNA BOMBA DE FUNCIONAMIENTO INTERMITENTE.	B 62D 5/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CORIXA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905886	ES2118939	16/10/2001	PEPTIDO PARA EL DIAGNOSTICO E INMUNIZACION CONTRA LA INFECCION CON T.CRUIZ.	C 07K 14/44	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CORNEAL CONTOURING DEVELOPMENT, L.L.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920409	ES2078553	01/01/2001	APARATO PARA PERFILAMIENTO QUIRURGICO DE LA CORNEA UTILIZANDO EL VACIO.	A 61F 9/00	SALUD
1					

**CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909913	ES2122996	16/12/2001	N6-(HIDRAZINOIMINOMETIL)LISINA Y METODO DE INHIBICION DE LA FORMACIONDE OXIDO NITRICO EN EL CUERPO.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CORNING INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92104490</a>	<a href="#">ES2090388</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE SILICE FUNDIDA ADULTERADA CON TITANIA.	C 03B 37/014	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92100832</a>	<a href="#">ES2090370</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA FIBRA OPTICA MONOMODO CON RETENCION DE POLARIZACION.	C 03B 37/012	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92104459</a>	<a href="#">ES2095343</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR SILICE FUNDIDA.	C 03B 19/14	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93112468</a>	<a href="#">ES2089653</a>	16/03/2001	PROCESO PARA MEJORAR UNA FIJACION CON ADHESIVO.	C 03C 27/10	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E95101730</a>	<a href="#">ES2102894</a>	16/12/2001	VIDRIO PARA GAFAS DE SOL DE TONO FIJO VERDE O MARRON ABSORBENTE DE LARADIACION ULTRAVIOLETA.	C 03C 4/08	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CORONET-WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124278	ES2041110	01/04/2001	UNIDAD DE VENTA PARA CEPILLOS.	B 65D 85/00	TRANSPORTE
1					

**CORONET-WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100800	ES2115995	16/11/2001	CEPILLO PARA LAVAR VASOS.	A 47L 17/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CORONET-WERKE HEINRICH SCHLERF GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86906813	ES2013727	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE CERDAS Y ARTICULOS DE CERDAS FABRICADAS POR DICHO PROCEDIMIENTO.	A 46B 3/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COROPLAST FRITZ MULLER GMBH & CO. K.G.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100473	ES2116473	16/11/2001	CINTA ADHESIVA ASI COMO SU UTILIZACION PARA ENVOLVER UN CONJUNTO DE CONDUCTORES.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CORRECTA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87113307	ES2016828	16/03/2001	SOPORTE DE BAÑERAS UNIVERSAL.	A 47K 3/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CORTECS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93913350	ES2107038	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN FARMACOS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS Y ACIDOS BILIARES.	A 61K 9/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COSAN CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915575	ES2080840	01/01/2001	SALES DE AMINOCARBOXILATO COMO INHIBIDORES DE LA CORROSION EN APLICACIONES DE REVESTIMIENTO.	C 23F 11/14	METALURGIA
1					

**COSTAN S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200622	ES2101430	16/12/2001	MOSTRADOR DE ESCAPARATE DE ESQUINA.	A 47F 3/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**COUILLARD, FRANCOIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402508	ES2023929	01/05/2001	APARATO DE CROMATOGRAFIA DE FASE LIQUIDA.	G 01N 30/56	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**COUTIER INDUSTRIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95907056	ES2101608	16/12/2001	DISPOSITIVO DE UNION DE LAS EXTREMIDADES ADYACENTES DE DOS TROZOS DE VIGA HUECA.	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E93400231	ES2094489	16/06/2001	TRAMPILLA DE CIERRE AUTOMATICA.	E 06B 5/01	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**COWI RADGIVENDE INGENIORER A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905216	ES2090976	01/07/2001	SISTEMA Y METODO PARA CONTRARRESTAR OSCILACIONES PRODUCIDAS POR EL VIENTO EN UN TABLERO DE UN PUENTE.	E 01D 11/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CPB INNOVATIVE TECHNOLOGY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94904710	ES2105627	16/12/2001	PAQUETES Y RECIPIENTES PARA BEBIDAS.	B 65D 79/00	TRANSPORTE
1					

**C.P. BOURG S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94116817	ES2094614	16/01/2001	MAQUINA DE ACABADO PARA HOJAS IMPRESAS.	B 65H 29/68	TRANSPORTE
1					

**C.R.A. CENTRO RICERCHE APPLICATE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830600	ES2067727	01/05/2001	ESTRUCTURA PARA CONTENER TERRAPLENES NATURALES Y ARTIFICIALES.	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CRANE, NORMAN WILLIAM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93906714</a>	<a href="#">ES2114043</a>	16/12/2001	CABEZAL EMISOR DE CHORRO A PRESION.	E 03F 9/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CRAWFORD-SWIFT LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91916639</a>	<a href="#">ES2080961</a>	16/03/2001	PULIDORA.	B 24B 21/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CRAY VALLEY SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907899	ES2085155	16/11/2001	APARATO PARA LA COMPACTACION DE BLOQUES DE UN PRODUCTO CON TENDENCIA A EXPANDIRSE Y PROCEDIMIENTO DE COMPACTACION CORRESPONDIENTE.	B 30B 15/02	CONFORMADO II
E90916161	ES2062564	16/03/2001	DISULFUROS DE TIURAM CON GRUPOS EPOXIDO, SU PREPARACION Y SU EMPLEO EN LA POLIMERIZACION.	C 07D 303/36	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**C.R. BARD, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94300633	ES2100629	16/11/2001	MANDRIL CON HILO CONFORMADOR REDONDO.	A 61M 25/01	SALUD
E93100577	ES2104963	16/12/2001	SISTEMA Y METODO PARA LA IMPULSION Y RECUPERACION TRANSLUMINAL PERCUTANEA DE UN OCLUSOR PROTESICO.	A 61B 17/00	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CREATECHNIC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907743	ES2089809	16/06/2001	CIERRE DE ESPIGA DE OBTURACION CENTRAL.	B 65D 47/24	TRANSPORTE
1					

**CREATEC ROLLERS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901499	ES2059210	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MECANIZADO Y DE ACABADO SUPERFICIAL DE MATERIALES ELASTICOS.	B 24B 5/37	CONFORMADO II
1					

**CREATIVE BIOMOLECULES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94907165	ES2113088	16/11/2001	METODO DE ENTREGA DE AGENTES A CELULAS DIANA.	A 61K 45/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**C.R.E.C.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94917708	ES2107826	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PELICULA BIODEGRADABLE, HIDROFOBAY TRANSPARENTE Y PELICULA ASI OBTENIDA.	C 08L 5/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CRELLIN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203305	ES2032349	16/05/2001	QUESERA DE MATERIAL PLASTICO CON UN MOLDE INTERIOR DE PLASTICO Y CASQUILLO ADECUADO.	A 01J 25/13	AGRICULTURA
1					

**CRICKET (SOCIETE ANONYME DE DROIT FRANCAIS)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420049	ES2064157	16/06/2001	ENCENDEDOR DE SEGURIDAD, CON ABERTURA DE GAS DIFERIDA.	F 23Q 2/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CRINOS INDUSTRIA FARMACOBIOLOGICA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117485	ES2037792	01/03/2001	UN METODO PARA PREVENIR QUE SE FORMEN COAGULOS DE SANGRE EN EL CIRCUITO EXTRACORPORAL DE UN APARATO DE DIALISIS Y UNA COMPOSICION UTIL DEL MISMO.	A 61M 1/36	SALUD
1					

**CRITIKON, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308936	ES2027224	16/05/2001	MECANISMO DE SUJECION DE BARRA PARA ACCESORIO MEDICO.	A 61M 5/14	SALUD
1					

**CROMPTONS LEISURE MACHINES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902487	ES2095036	16/11/2001	MAQUINA RECREATIVA.	G 07F 17/32	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CROUZET S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200504	ES2060641	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERFAZ PARA CONEXIONES ELECTRICAS EN LAVADORAS Y SECADORAS CON ELEMENTOS PLANOS RIGIDOS Y CIRCUITOS IMPRESOS FLEXIBLES.	H 01R 9/07	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CROWN CORK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810883	ES2041441	01/05/2001	TAPON ROSCADO CON CINTA DE GARANTIA.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
1					

**CROWN GEAR B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901952	ES2065773	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA PRODUCCION DE CORONAS DENTADAS Y PROCEDIMIENTO DEPRODUCCION DE DICHA HERRAMIENTA.	B 23F 21/16	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CRS HOLDINGS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91919761	ES2066489	16/01/2001	ALEACION DE DILATACION TERMICA CONTROLADA Y ARTICULO FABRICADO CON LAMISMA.	C 22C 30/00	METALURGIA
1					

**C.R.S.T. (S.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420283	ES2084967	01/03/2001	ARMADURA TEXTIL TUBULAR PARA REFORZAR MATERIALES Y DISPOSITIVO PARA SU FABRICACION.	B 29C 70/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309381	ES2033875	01/01/2001	ARTICULO TOTALMENTE DENSO A BASE DE NIQUEL.	C 22C 1/04	METALURGIA
E86308940	ES2030664	16/05/2001	METODO DE PRODUCIR UN ARTICULO DE ACERO RAPIDO PARA HERRAMIENTAS PRODUCIDO POR PULVIMETALURGIA.	B 22F 1/00	CONFORMADO I
E87310199	ES2033878	16/05/2001	UN ARTICULO DE ALEACION.	C 22C 37/06	METALURGIA
<b>3</b>					

**CRYOVAC INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300262	ES2041405	16/12/2001	EMBALAJE PROVISTO DE PELICULA SEPARABLE.	B 65D 75/28	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CSIR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94301177</a>	<a href="#">ES2106445</a>	16/11/2001	CIRCUITO DE VERIFICACION.	F 42C 21/00	ARMAMENTO
<a href="#">E89300069</a>	<a href="#">ES2095211</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR ARTEFACTOS CERAMICOS.	C 04B 35/48	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92300042</a>	<a href="#">ES2093185</a>	16/11/2001	SISTEMA DE COMUNICACIONES.	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>3</b>					

**CTB, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91305951</a>	<a href="#">ES2069826</a>	01/03/2001	CARRO PARA DISTRIBUIR ALIMENTOS.	A 01K 39/01	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CT HARWOOD LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309747	ES2030074	16/05/2001	SEPARADOR DE LIQUIDO.	B 01D 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CULTOR CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302268	ES2065479	01/07/2001	PREVENCION DEL MAL SABOR EN CIERTAS BEBIDAS EDULCORADAS CON ALITAME.	A 23L 2/38	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CULTOR LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93916592	ES2111760	01/07/2001	UTILIZACION DE CETOGLUCONATOS EN FOTOGRAFIA.	G 03C 5/30	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CURVER RUBBERMAID B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201215	ES2046673	01/07/2001	CONTENEDOR PROVISTO DE UNA TAPA BLOQUEABLE.	B 65D 25/38	TRANSPORTE
1					

**CYBEROPTICS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907810	ES2113426	01/07/2001	SISTEMA DE SENSORES DE ALINEACION DE COMPONENTES DE ALTA PRECISION.	G 01B 11/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CYTEC TECHNOLOGY CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302493	ES2074464	01/11/2001	COMPOSICION Y SU USO.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94907863	ES2100053	01/11/2001	MALEIMIDAS N-(SUSTITUIDAS) Y COMPOSICIONES QUE LAS INCORPORAN.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95103423	ES2110271	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE HUMEDAD DE TRIHIDRATO DE ALUMINA.	C 01F 7/14	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**CYTOGEN CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93911594	ES2109495	01/07/2001	TIOUREAS SUSTITUIDAS UTILIZADAS COMO AGENTES QUELANTES BIFUNCIONALES.	C 07C 337/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**CZECH, JOACHIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100326	ES2037012	16/11/2001	DISTRIBUIDOR PARA PRODUCTOS PASTOSOS.	B 65D 47/34	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**DADE INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907722	ES2093823	01/11/2001	CONTROL BIOSINTETICO DEL FLUIDO CEFALORRAQUIDEO Y METODO PARA SU APLICACION.	G 01N 33/96	INSTRUMENTOS
E93904588	ES2099424	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA DETECTAR REACCIONES DE COAGULACION.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DADE MICROSCAN INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92923464</a>	<a href="#">ES2093854</a>	01/01/2001	SISTEMAS DE PROCESADO Y ANALISIS DE MUESTRAS CON CONTROL POR MOTOR PASO A PASO CON RETORNO VARIABLE POR DIODO ZENER.	H 02P 8/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**DAGARD S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86402493</a>	<a href="#">ES2017635</a>	01/04/2001	RECINTO EXTENSIBLE CON PAREDES DE PANELES ENSAMBLADOS.	E 04B 1/61	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94402812</a>	<a href="#">ES2099556</a>	16/05/2001	RIEL DE FIJACION AL SUELO DE UN PANEL DE CERRAMIENTO.	E 04B 2/82	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAHNE, ROLF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101017	ES2030004	16/11/2001	BARRA PARA GIMNASIA CON UN DISPOSITIVO TENSOR.	A 63B 3/00	SALUD
1					

**DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90111109	ES2054149	01/06/2001	MATERIAL ORGANICO MICROFIBRILADO PARA FILTRO.	C 08L 1/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**DAIDO HOXAN INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91303598	ES2057766	01/07/2001	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO Y UN METODO PARA SU FABRICACION.	F 16B 33/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAIDO TOKUSHUKO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119305	ES2079412	16/03/2001	ACEROS INOXIDABLES DE ALTA TENACIDAD Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 22C 38/26	METALURGIA
1					

**DAIG CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93309914	ES2108834	01/04/2001	DISPOSITIVO DE INTRODUCCION PARA LA AURICULA IZQUIERDA DEL CORAZON.	A 61M 25/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110479	ES2064530	01/06/2001	COMPUESTOS DE TRIAZINA O TRIAZOLO HETEROCICLICOS CON ACTIVIDAD DE ANTAGONISTA DE 2-RECEPTOR DE SEROTONINA.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90113378	ES2084622	16/03/2001	DERIVADOS DE PIRROLO(2,1-B)TIAZOL.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89100180	ES2054881	01/06/2001	PANTETINA COMO AGENTE INHIBIDOR DE LA FIBROSIS HEPATICA.	A 61K 31/195	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89303871	ES2056213	01/07/2001	UNIDAD DE CONTROL DE MODULACION DE ANCHURA DE IMPULSOS DE UN INVERSOR.	H 02M 7/5387	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAILEY INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102083	ES2086563	16/11/2001	PERCUSOR DE PERFORACION HIDRAULICO DE GRAN DIAMETRO.	E 21B 31/113	MINERÍA
E94906040	ES2117991	16/10/2001	PERCUTOR DE PERFORACION HIDRAULICO DE TIEMPO DE ESPERA REDUCIDO.	E 21B 31/113	MINERÍA
<b>2</b>					

**DAIMLER BENZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116927	ES2005803	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA DOS EMBRAGUES A LOS EFECTOS DE CAMBIAR ENTRE UN SISTEMA DE TRACCION TIPO STANDARD DE UN SOLO EJE Y UN SISTEMA DE TRACCION A TODAS RUEDAS DE DOS EJES EN UN VEHICULO AUTOMOVIL CON DOS EJES ACCIONADOS	B 60K 23/08	TRANSPORTE
E86116637	ES2006683	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA CONMUTAR UN EMBRAGUE DE DISCOS MULTIPLES A EFECTOS DE BLOQUEAR UN ENGRANAJE DIFERENCIAL DE DISTRIBUCION PARA EL ACCIONAMIENTO DE DOS EJES DE VEHICULO AUTOMOVIL	B 60K 23/04	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88119539</a>	<a href="#">ES2030827</a>	16/03/2001	ELEMENTO HIDRAULICO DE COMPENSACION DE HOLGURA.	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E90105488</a>	<a href="#">ES2029385</a>	16/10/2001	PARABRISAS PARA UN CABRIOLET.	B 60N 3/00	TRANSPORTE
<a href="#">E89105188</a>	<a href="#">ES2042839</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEDICION -SIN CONTACTO- DE UNA RESISTENCIA - DISPUESTA EN EL CIRCUITO SECUNDARIO DE UN TRANSMISOR Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZAION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	G 01R 27/02	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89100461</a>	<a href="#">ES2030912</a>	16/10/2001	VISERA PARASOL PARA VEHICULOS.	B 60J 3/02	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90308383</a>	<a href="#">ES2083431</a>	16/03/2001	RESINA OBTENIBLE POR LA POLIMERIZACION DE UN MONOMERO EN PRESENCIA DEUN COMPUESTO AZO MACROMOLECULAR Y USO DE LA RESINA.	C 08G 18/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904692	ES2144395	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE GRABACION Y REPRODUCCION DE INFORMACION ELECTROSTATICA.	G 03G 5/02	INSTRUMENTOS
1					

**DAMPA A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903046	ES2046890	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERCONEXION PARA UNIR ENTRE SI ELEMENTOS DE TECHO O PARED.	E 04B 1/61	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DANA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90305713	ES2068339	16/06/2001	ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.JUNTAS PARA VASTAGOS DE VALVULAS UTILIZADAS EN COLECTORES DE ENTRADA Y	F 01L 3/08	MOTORES Y BOMBAS
E92310573	ES2072713	16/05/2001	JUNTAS DE VALVULA PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 01L 3/08	MOTORES Y BOMBAS
E90305712	ES2065490	16/06/2001	JUNTAS PARA VASTAGOS DE VALVULAS.	F 01L 3/08	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**DANA FARBER CANCER INSTITUTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910429	ES2096650	01/05/2001	MEJORA DE LA ASOCIACION DE PEPTIDOS EXOGENOS CON MOLECULAS DE LA CLASE I DEL MHC EN CELULAS DEL SISTEMA INMUNITARIO.	A 61K 39/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DANAPAK HOLDING A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93610017	ES2088255	01/07/2001	HOJA PARA LA CONSTRUCCION DE UN ENVASE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y USO.	B 65D 1/00	TRANSPORTE
1					

**DANCALL TELECOM A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907567	ES2071501	01/07/2001	CONSTRUCCION DE ANTENA CON UN ELEMENTO DE ANTENA EXTENDIBLE.	H 01Q 1/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**DANFOSS COMPRESSORS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95912157	ES2130604	01/11/2001	DISPOSICION DE COMPRESOR DE REFRIGERANTE.	F 04B 39/12	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101189	ES2047163	16/06/2001	CABEZAL DE FORMACION DE BOBINAS A ALTA VELOCIDAD.	B 21C 47/14	CONFORMADO I
E87201727	ES2030050	01/04/2001	TREN DE LAMINADO MODULAR.	B 21B 13/00	CONFORMADO I
E86202056	ES2013713	01/04/2001	UNIDAD DE ESPARCIDO DE BALASTO PARA UNA MAQUINA DE MANTENER BANCADAS DE VIAS FERREAS, Y MAQUINA QUE UTILIZA TAL UNIDAD DE ESPARCIDO.	E 01B 27/02	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					

**DANIN, COLIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94101539	ES2110641	16/11/2001	COMBINACION DE CAMA Y MESA.	A 47C 17/62	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DANLY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93908821	ES2100530	01/08/2001	MODULO-HERRAMIENTA IMPULSADO POR UNA PRENSA, PRINCIPALMENTE UNIDAD PUNZONADORA TRANSVERSAL O UNIDAD PLEGADORA IMPULSADA POR UNA PRENSA.	B 30B 1/00	CONFORMADO II
1					

**DAN MAMTIRIM, LIMITED PARTNERSHIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304152	ES2090035	01/07/2001	ASPERSOR GIRATORIO.	B 05B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**DARLINGTON FABRICS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100528	ES2034405	01/11/2001	PRENDA INTERIOR PROTECTORA PARA LA RETENCION DE FLUIDOS CORPORALES.	A 61F 13/54	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DASSAULT AUTOMATISMES ET TELECOMMUNICATIONS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401147	ES2048135	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO DE UN TITULO CON PISTA MAGNETICA, EN PARTICULAR DE UN TITULO DE TRANSPORTE AEREO.	G 07B 11/09	INSTRUMENTOS
E88400930	ES2048211	01/07/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE HABILITACION INFORMATICA O TELEMATICA.	G 07F 7/10	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**DATALAB OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907887	ES2106332	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CLASIFICACION DE MONEDAS Y OBJETOS SIMILARES.	G 07D 3/04	INSTRUMENTOS
E93907886	ES2096281	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CLASIFICAR MONEDAS Y SIMILARES.	G 07D 3/04	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAUSSAN ET COMPAGNIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400109	ES2035091	16/10/2001	FILTRO DE MATERIAL REFRACTARIO.	B 01D 25/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**DAV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400148	ES2084456	16/11/2001	RECEPTACULO PARA UN HAZ DE CONDUCTORES ELECTRICOS CONECTABLES A UNOS BORNES DE CONEXION.	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**DAVID F CIARLONE, FRANK C. BROWN, LEROY D. BRAHM MARK R. DEDRICH, JAMES B. HASS.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309746	ES2030390	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA HIRVIENDO.	G 21C 11/02	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAVIDSON TEXTRON INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90124995</a>	<a href="#">ES2055859</a>	16/04/2001	APARATO DE MOLDE ROTATIVO.	B 29C 41/06	CONFORMADO II
<a href="#">E89104159</a>	<a href="#">ES2045223</a>	01/07/2001	APARATO PARA MOLDEAR ENVUELTAS DE PLASTICO COLOREADO DE DOS TONOS.	B 29C 41/22	CONFORMADO II
<a href="#">E91120601</a>	<a href="#">ES2087218</a>	01/04/2001	PANEL DECORATIVO CON COSTURA INVISIBLE DESGARRABLE.	B 60R 21/20	TRANSPORTE
<a href="#">E91109844</a>	<a href="#">ES2048534</a>	01/07/2001	PANEL DE INSTRUMENTOS CON PUERTA INVISIBLE DE DESPLIEGUE DE LA BOLSA DE AIRE.	B 60R 21/20	TRANSPORTE
<a href="#">E93307519</a>	<a href="#">ES2097990</a>	01/01/2001	SOPORTE DE TAZA BASCULANTE PARA APOYABRAZOS.	B 60N 3/10	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DAV, SOCIETE DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402418	ES2039670	01/04/2001	PLACA DE CIRCUITO PARA CORRIENTES ELEVADAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	H 05K 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**DAVY MCKEE (POOLE) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903971	ES2065677	16/12/2001	MAQUINA DE MOLDEO CON CILINDROS.	B 22D 11/06	CONFORMADO I
1					

**DAY, SHENG-TONG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311327	ES2035088	16/04/2001	GORRA CON VISERA Y PROTECTOR PIVOTABLE PARA LOS OJOS.	A 42B 1/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DCE TECHNOLOGIES LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91905813</a>	<a href="#">ES2096647</a>	16/12/2001	PERTURBADOR DE TELEVISION.	H 04N 7/167	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**DE BEERS INDUSTRIAL DIAMOND DIVISION (PROPRIETARY) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88312120</a>	<a href="#">ES2034276</a>	01/04/2001	SINTESIS DE DIAMANTES.	B 01J 3/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DECKEL MAHO GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90106653</a>	<a href="#">ES2047741</a>	01/06/2001	CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS PARA MAQUINAS HERRAMIENTA CONTROLADAS POR PROGRAMA.	B 23Q 3/155	CONFORMADO I
<a href="#">E92109649</a>	<a href="#">ES2074308</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO AUTOMATICO DE PALLETS.	B 23Q 7/14	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**DEERE & COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87118449</a>	<a href="#">ES2024485</a>	01/04/2001	CABEZA DE RUEDA	B 60K 17/30	TRANSPORTE
<a href="#">E92102117</a>	<a href="#">ES2046057</a>	16/11/2001	COMPONENTE DE ENGRANAJE CON UN DENTADO DE ACANALADURAS LONGITUDINALES.	F 16D 3/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E86117120</a>	<a href="#">ES2006707</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO PARA RUEDAS ACCIONABLES SELECTIVAMENTE DE UN EJE PORTANTE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL	B 60B 35/10	TRANSPORTE
<a href="#">E91100224</a>	<a href="#">ES2051525</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA UNA CABINA DE VEHICULO.	B 60H 1/00	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87118205</a>	<a href="#">ES2017086</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA OBTURACION DE UN RESQUICIO.	F 16J 15/52	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91122081</a>	<a href="#">ES2071901</a>	16/04/2001	PUERTA PARA UNA CABINA DE UN VEHICULO.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
<a href="#">E91121464</a>	<a href="#">ES2068478</a>	16/04/2001	RETROPALA CON UN DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO.	E 02F 3/38	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E87118453</a>	<a href="#">ES2030702</a>	01/04/2001	SISTEMA DE ACCIONAMIENTO PARA LAS RUEDAS DE DOS PARES DE RUEDAS.	B 60K 23/08	TRANSPORTE
<a href="#">E87117261</a>	<a href="#">ES2024479</a>	16/03/2001	SUSPENSION PARA UNA RUEDA ORIENTABLE.	B 60K 17/30	TRANSPORTE
<a href="#">E87118634</a>	<a href="#">ES2019365</a>	01/04/2001	TRACTOR Y CARGADOR DE EXTREMO DELANTERO.	E 02F 3/627	CONSTRUCCIÓN
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEGUSSA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917603	ES2101860	01/01/2001	PERCARBONATO DE SODIO ENCAPSULADO, ESTABLE AL ALMACENAMIENTO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 01B 15/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E90121041	ES2044370	16/04/2001	PIGMENTOS DE INCLUSION PARDOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92104160	ES2068624	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE L-CARNITINA A PARTIR DE SALES D,L-CARNITINONITRILO.	C 07C 227/34	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116704	ES2000101	01/04/2001	BOQUILLA ATOMIZADORA Y METODO DE ATOMIZACION.	B 05B 7/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87117461	ES2020254	16/03/2001	COADYUVANTE ACTIVO PARA AGENTES DE LAVADO (DETERGENTES).	C 11D 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87117054	ES2007314	16/03/2001	COMPUESTOS DE ORGANOPOLISILOXANO Y AMONIO QUE CONTIENEN RODIO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y USO.	C 08G 77/58	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100080	ES2010980	16/11/2001	COMPUESTOS DE ORGANOSILOXANO Y AMONIO POLIMEROS CONFORMADOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EMPLEO.	C 08G 77/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91103875	ES2078371	01/07/2001	COMPUESTOS PARA COMBATIR ENFERMEDADES EN PLANTAS.	C 07D 333/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E86115900	ES2021575	01/04/2001	CUERPOS MOLDEADOS DE ZEOLITA.	B 01D 53/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88118373	ES2034110	01/04/2001	EMPLEO DE COMPUESTOS CONSISTENTES EN OXIDOS DE METALES O EN OXIDOS DEMETALES Y OXIDOS DE NO METALES COMO CUERPOS COLORANTES INORGANICOS.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89103845	ES2049766	01/11/2001	EMPLEO DE PASTAS APLICABLES POR SERIGRAFIA PARA LA FABRICACION DE REVESTIMIENTOS ELECTRICAMENTE CONDUCTORES SOBRE LAMINAS FLEXIBLES DE PLASTICO.	H 01B 1/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88118486	ES2027747	16/04/2001	ESPIGA PARA RAICES DENTALES.	A 61C 13/30	SALUD
E88121063	ES2024005	16/04/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA PREPARACION DE GRANULADOS DE PERBORATOSODICO.	B 01J 2/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91102248	ES2026431	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA CUBRIR CUERPO EN FORMA DE PANAL CERAMICO CON PARTICULAS SOLIDAS FINAMENTE DIVIDIDAS.	C 04B 41/50	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116353	ES2010657	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SOLUCION REMANENTE DESPUES DELA SEPARACION DE LA ENZIMA, PROCEDENTE DE LA DISOCIACION ENZIMATICA DE RACEMATOS DE UN ACIDO N-ACETIL-DL-AMINOCARBOXILICO EN PRESENCIA DE UNA L-AMINOACIDOACILASA.	B 01D 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119724	ES2043215	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN ENCHAPADO CERAMICO CAPAZ DE SER ENROLLADO EN EL ESTADO NO CALCINADO.	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E86117703	ES2007296	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PIROCATEQUINA E HIDROQUINONA	C 07C 37/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105321	ES2096795	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINOACIDOS DE SOLUCIONES ACUOSAS.	C 07C 227/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116149	ES2044832	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE GLICINA QUIRALES.	C 07D 233/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120131	ES2032322	01/04/2001	SEUDOBOEHMITA DOTADA CON CIRCONIO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y EMPLEO.	C 01F 7/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E88121739	ES2026630	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA TRATAR AGUAS RESIDUALES EVACUADAS A PARTIR DE INSTALACIONES DE ELABORACION DE ALIMENTOS.	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>18</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEGUSSA-HULS AKTIENGESELLSCHAFT (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94911503	ES2127389	16/11/2001	TRIAZOLINONAS UTILIZADAS COMO HERBICIDAS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**DE JONG, PIETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202919	ES2024013	16/04/2001	UNION DE MADERAS.	E 06B 3/96	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94910771	ES2125445	01/11/2001	MECANISMOS DE BOMBEO DE LIQUIDO PARA SISTEMAS DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN PRESION DEL FLUIDO.	A 61M 1/28	SALUD
E94911425	ES2126746	01/11/2001	SISTEMA AUTOMATICO DE DIALISIS PERITONEAL CON DETECTOR PARA RECONOCER CUANDO SE VACIA EL DEPOSITO DE SUMINISTRO Y LAS OCLUSIONES DE LOS TUBOS.	A 61M 1/28	SALUD
E94909273	ES2123770	01/11/2001	SISTEMAS Y METODOS DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN UN ESTUCHE DE BOMBEO Y DISTRIBUCION DE LIQUIDO CON AISLAMIENTO Y ELIMINACION DE AIRE INCORPORADO.	A 61M 1/28	SALUD
E94909827	ES2126100	01/11/2001	SISTEMA Y METODO DE DIALISIS PERITONEAL QUE EMPLEAN CARTUCHO DE BOMBEO.	A 61M 1/28	SALUD
<b>4</b>					

**DE LA CHEVROTIERE, JEAN FRANCOIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94919527	ES2102232	01/06/2001	CAJA DE LECHO PARA ANIMALES DOMESTICOS.	A 01K 1/01	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95910646	ES2131817	16/12/2001	SELLOS AUTO-ADHESIVOS.	G 09F 3/02	INSTRUMENTOS
1					

**DELAWARE CAPITAL FORMATION INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89118241	ES2046424	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENVASADO QUE UTILIZA ENVOLTURA TUBULAR.	B 65B 51/00	TRANSPORTE
E90110323	ES2048891	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENVASADO QUE UTILIZA ENVOLTURA TUBULAR.	B 65B 9/15	TRANSPORTE
E93109851	ES2108784	16/06/2001	SUJETADOR MECANICO CON CABEZA GIRATORIA ENCERRADA.	B 23Q 3/06	CONFORMADO I
3					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEL MONTE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311522	ES2047497	16/03/2001	PRODUCTOS DE TOMATE Y METODOS PARA SU PREPARACION.	A 23L 1/221	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**DE' LONGHI, S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830124	ES2027416	01/07/2001	APARATO MOVIL PARA CALENTAR HABITACIONES.	F 24H 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DELPHI AUTOMOTIVE SYSTEMS DEUTSCHLAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89120753</a>	<a href="#">ES2087858</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE ESPACIOS POR ULTRASONIDO, SOBRE TODO DE LOS HABITACULOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	G 08B 13/16	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91109431</a>	<a href="#">ES2067804</a>	01/07/2001	PORTA-ESCOBILLAS.	H 02K 5/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**DELTA CYCLE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90312780</a>	<a href="#">ES2069707</a>	16/05/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON FRENOS DE FRICCIÓN PARA VEHICULOS.	B 62L 1/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DELTOMME, MARC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94903707	ES2103567	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA VEHICULO DE TRANSPORTE DE CARRETERA O DE MANIOBRA Y VEHICULO PROVISTO DE DICHO DISPOSITIVO.	B 60P 3/42	TRANSPORTE
1					

**DEL VESCO, HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104596	ES2089618	16/07/2001	PERFIL PARA CANAL PARA CABLES.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**DEMIT, JOEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420356	ES2042597	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MATERIALES COMPUESTOS CERAMICA METAL POR UTILIZACION DE METALES TENSIOACTIVOS EN LAS INTERCARAS CERAMICA METAL.	C 22C 29/00	METALURGIA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DENGLER, FRANZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117533	ES2015526	16/03/2001	SEGMENTO DE AGUJAS PERFORADAS PARA MAQUINAS DE GANCHILLO O DE RASCHEL.	D 04B 27/24	TEXTILES
1					

**DENSERT, BARBARA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86850390	ES2039362	01/04/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE MENIER.	A 61F 11/00	SALUD
1					

**DENSO-CHEMIE WEDEKIND KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903338	ES2073911	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE SUPERFICIES DE TUBOS.	F 16L 58/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DENVER EQUIPMENT COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117318	ES2054646	16/05/2001	TRATAMIENTO DE FANGOS.	F 26B 3/24	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**DEPUY INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910974	ES2095320	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SUMINISTRAR UN IMPLANTE PROTESICO.	A 61F 2/30	SALUD
1					

**DE ROTTERDAMSCH E DROOGDOK MAATSCHAPPIJ B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116035	ES2013705	01/05/2001	EQUIPO PARA EL TRANSPORTE Y MANIPULACION DE CONTENEDORES.	B 60P 1/64	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DESOUTTER, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309544	ES2016801	16/05/2001	CAJA DE ENGRANAJES DE DOS VELOCIDADES.	B 25B 21/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**DESOWAG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100818	ES2058611	16/06/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE LA MADERA O MATERIALES DE MADERA.	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E90110590	ES2048895	16/06/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA O MATERIALES DE MADERA.	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E92121343	ES2069960	16/04/2001	AGENTE O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES DE MADERA.	B 27K 3/50	CONFORMADO II
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DESOWAG MATERIALSCHUTZ GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92114295	ES2065119	01/01/2001	AGENTE PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES DE MADERA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EMPLEO DEL MISMO.	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E87118810	ES2022287	16/05/2001	MEDIO O CONCENTRADO PARA LA CONSERVACION DE MADERA Y MATERIALES LIGNOSOS.	B 27K 3/50	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**DE-STA-CO METALLERZEUGNISSE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88114394	ES2023238	16/03/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION.	B 25B 11/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DETA-AKKUMULATORENWERK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101221	ES2025218	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA INTRODUCIR EN ELEMENTOS DE ACUMULADOR UN ELECTROLITO DE ACIDO SULFURICO EN PROCESO DE ENDURECIMIENTO.	H 01M 10/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**DETLING, BERNHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95102711	ES2097664	16/11/2001	PAPEL O CARTON.	D 21H 19/82	PAPEL
1					

**DEUTAG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93118242	ES2087635	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUELOS CONTAMINADOS CON ACEITES MINERALES.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEUTSCHE AEROSPACE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118884	ES2050662	16/05/2001	SISTEMA PARA LA AYUDA DE ATERRIZAJE PARA AVIONES CON PROPIO RADAR DE A BORDO.	G 01S 13/91	INSTRUMENTOS
1					

**DEUTSCHE AEROSPACE AIRBUS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124021	ES2052145	16/05/2001	EMPALME DE TUBO.	F 16L 19/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**DEUTSCHE BABCOCK ANLAGEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104947	ES2117016	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE UNA INSTALACION DE COMBUSTION DE BASURAS E INSTALACION DE COMBUSTION DE BASURAS PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEUTSCHE GELATINE-FABRIKEN STOESS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900812	ES2040107	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE LAMINAS DE GELATINA.	A 23J 3/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**DEUTSCHE LUFTHANSA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89105591	ES2034451	01/07/2001	AVION.	B 64C 1/38	TRANSPORTE
1					

**DEUTSCHE SOLVAY-WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119093	ES2015295	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS ALDONICOS O SUS SALES.	C 07C 59/105	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DEUTSCHE STAR GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90118054	ES2057304	16/01/2001	GUIA LINEAL CON CAVIDADES PARA EL MONTAJE.	F 16C 29/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**DEUTSCHE TECALEMIT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101101	ES2057611	16/11/2001	PISTOLA MULTIUSO CONTROLADA POR AIRE COMPRIMIDO Y ACCIONADA POR AIRE COMPRIMIDO PARA APLICAR MATERIALES PASTOSOS.	B 05C 17/015	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87112190	ES2031479	16/03/2001	ACCIONAMIENTO DE BOBINAS Y DE CINTA.	G 11B 15/22	INSTRUMENTOS
E91113978	ES2089068	16/03/2001	APARATO DE CINTA MAGNETICA CON TAMBOR PORTA-CABEZAS CALENTABLE.	G 11B 33/14	INSTRUMENTOS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87115249	ES2039397	16/03/2001	CAMBIADISCOS PARA DISCOS COMPACTOS.	G 11B 17/22	INSTRUMENTOS
E88102047	ES2036608	01/07/2001	CIRCUITO DE DEFLEXION DE LINEAS PARA FRECUENCIAS DE LINEAS DIFERENTES.	H 03K 4/62	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88105125	ES2030454	01/07/2001	CIRCUITO DE DEFLEXION DE LINEAS PARA UN TUBO DE IMAGEN.	H 04N 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87113807	ES2081798	16/03/2001	CIRCUITO DE TRANSFORMACION DE COSENO DISCRETA.	G 06F 17/14	INSTRUMENTOS
E88106474	ES2023683	01/08/2001	CIRCUITO PARA LA CONUTACION AUTOMATICA DE LA VELOCIDAD DE REGULACION DE UN CIRCUITO REGULADOR DE FASES.	H 04N 5/05	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87108060	ES2020962	01/08/2001	CIRCUITO PARA LA CORRECCION DE DISTORSIONES GEOMETRICAS.	H 04N 3/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87114407	ES2041666	16/03/2001	DISCRIMINADOR DE FASE EN PARTICULAR PARA CIRCUITO PLL.	H 03L 7/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92921459	ES2078755	01/03/2001	DISPOSITIVO DE CARGA PARA CASSETTES.	G 11B 15/675	INSTRUMENTOS
E92921404	ES2077437	01/03/2001	DISPOSITIVO DE LECTURA PARA UNA MEMORIA ESTATICA DE UNA CASSETTE.	G 11B 27/34	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92921344	ES2077435	01/03/2001	DISPOSITIVO OPTICO DE EXPLORACION CON UN PORTA-LENSES.	G 11B 7/09	INSTRUMENTOS
E88102048	ES2054714	01/07/2001	DIVISOR DE FRECUENCIA PROGRAMABLE PARA PRODUCIR UNA SEÑAL DE BAJA FRECUENCIA A PARTIR DE UNA SEÑAL DE ALTA FRECUENCIA.	H 03K 23/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88107048	ES2035145	01/07/2001	GRABADORA CON GUIADO DE PISTA.	G 11B 5/584	INSTRUMENTOS
E88100925	ES2035115	01/07/2001	GRABADORA PARA EFECTUAR UN REGISTRO DE TIPO MATRICIAL.	G 11B 5/53	INSTRUMENTOS
E87114564	ES2048729	16/03/2001	INSTALACION DE RADIO RECEPCION.	H 04H 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88115278	ES2047519	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL GUIADO DE LA PISTA EN UN APARATO DE REGISTRO.	G 11B 21/10	INSTRUMENTOS
E87108684	ES2027657	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA APLANADA DE BOBINA.	H 02K 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87110530	ES2022844	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REPRODUCCION DE DATOS EN UN REGISTRADOR DE VIDEO.	G 11B 15/14	INSTRUMENTOS
E93917374	ES2117138	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITO PARA DECODIFICAR SEÑALES DE IMAGEN EN FORMATO LETTERBOX.	H 04N 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114831	ES2012445	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE CIRCUITOS PARA LA GENERACION DE INFORMACIONES SOBRE EL NUMERO DE REVOLUCIONES EN UN CIRCUITO DE CONTROL DE UN MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA SIN ESCOBILLAS PARA REGULACION POR MEDIO DE UNA INSTALACION DIGITAL DE CONTROL	H 02P 6/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91914837	ES2085483	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA TRANSFORMACION DE DATOS DE IMAGEN.	H 04N 7/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>22</b>					

**DEUTSCHE ZAEHLER-GESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103524	ES2085667	16/11/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE, EN ESPECIAL PARA UN CONTADOR ELECTRONICO DE ELECTRICIDAD.	G 01R 15/18	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**DEUTZER, MANFRED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91917382	ES2062816	16/03/2001	MONTURA DE UNA TOMA DE CORRIENTE PARA UN CUERPO FLOTANTE DE CARBON EN CONTACTO CON UN HILO DE ALIMENTACION PARA VEHICULOS ACCIONADOS DE FORMA ELECTRICA.	B 60L 5/20	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DE VLEESCHOUWER, LUC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93203226	ES2078794	16/03/2001	REFRIGERADOR PARA EVITAR ALTAS TEMPERATURAS EN LAS CASILLAS PARA COLONIAS DE ZANGANOS.	A 01K 67/033	AGRICULTURA
1					

**DEVTECH, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93113885	ES2100407	16/06/2001	RECIPIENTES DE PLASTICO MOLDEADOS POR INSUFLACION DE UNA PIEZA QUE SESOSTIENEN POR SI MISMOS.	B 29C 49/00	CONFORMADO II
1					

**DEVTECH LABS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908658	ES2104705	01/07/2001	MOLDEO POR INYECCION SIMULTANEA DE PREFORMAS PARA RECIPIENTES DE CAPAS MULTIPLES.	B 29C 45/16	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DE WAAL, CASPARUS WILHELMUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86202334</a>	<a href="#">ES2015875</a>	01/04/2001	UN APARATO PARA LA UNION A TOPE DE CANALES QUE LLEVAN UN MEDIO GASEOSO, UNA SECCION CONFORMADA Y UN GANCHO DE CONEXION PARA DICHO APARATO.	F 16L 23/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**DHOLLANDIA, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93202393</a>	<a href="#">ES2098647</a>	16/03/2001	PLATAFORMA ELEVADORA PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE.	B 60P 1/44	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**DIAFOIL HOECHST CO., LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90106159</a>	<a href="#">ES2062148</a>	01/11/2001	PELICULA DE POLIESTER ESTIRADA BIAIXIALMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLA.	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIAG DESIGN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103573	ES2089872	16/12/2001	SOPORTE CON UNA ABRAZADERA DE TUBO O SIMILAR.	F 16L 3/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**DIAKONISCHE WERKSTATTEN FUR BEHINDERTE POTSDAM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95911213	ES2112047	16/12/2001	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE NEUMATICOS PARA SILLAS DE RUEDAS	B 60S 3/04	TRANSPORTE
1					

**DIAMANT APPLICATIONS SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87430002	ES2011820	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE JOYAS CON PIEDRAS CONTIGUAS ENGARZADAS.	A 44C 17/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIATEC INSTRUMENTS AS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900016	ES2064074	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA SEPARAR Y VOLVER A PONER EN SUSPENSION PARTICULAS SUPERPARAMAGNETICAS.	G 01N 33/487	INSTRUMENTOS
1					

**DIATEC POLYMERS DOING BUSINESS AS DIATEC ENVIRONMENTAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116818	ES2039349	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DISOLUCION RAPIDA DE GELES DE POLIMEROS EN AGUA.	B 01F 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**DIATEK, L.P.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901370	ES2067214	01/05/2001	TERMOMETRO MEDICO DE INFRARROJOS.	G 01J 5/02	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIDIER OFU ENGINEERING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89115168	ES2040424	16/03/2001	INSTALACION DE HORNO PARA EL CALENTAMIENTO O CALENTAMIENTO ULTERIOR DE MATERIAL CALIENTE EN FORMA DE BANDA.	F 27B 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIDIER-WERKE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88110276</a>	<a href="#">ES2037766</a>	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO PARA LA SANGRIA FUNDAMENTALMENTE VERTICAL DE UNA MASA LIQUIDA DE METAL FUNDIDO DESDE UN RECIPIENTE METALURGICO.	B 22D 41/08	CONFORMADO I
<a href="#">E89102654</a>	<a href="#">ES2034423</a>	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO Y/O DE COMPUERTA PARA LA BOCA DE SALIDA DE UN RECIPIENTE QUE CONTIENE UNA COLADA DE METAL.	B 22D 41/08	CONFORMADO I
<a href="#">E94104925</a>	<a href="#">ES2111790</a>	16/06/2001	EQUIPO DE HORNO.	F 27D 3/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E88108193</a>	<a href="#">ES2029697</a>	16/06/2001	FREGADERO Y METODO PARA SU FABRICACION.	C 21C 7/072	METALURGIA
<a href="#">E87105484</a>	<a href="#">ES2028819</a>	16/06/2001	MASAS REFRACTARIAS INYECTABLES O CUERPOS MOLDEADOS REFRACTARIOS SIN COCER A BASE DE MGO.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E90103288</a>	<a href="#">ES2037486</a>	16/06/2001	ORGANO DE CIERRE Y/O REGULADOR PARA LA SANGRIA DE COLADA METALICA LIQUIDA DE UN RECIPIENTE METALURGICO CON UN TUBO INTERIOR LOCALMENTE FIJOQUE MUESTRA AL MENOS UN CALADO.	B 22D 41/14	CONFORMADO I
<a href="#">E94104658</a>	<a href="#">ES2099499</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS REFRACTARIOS AGLOMERADOS CON CARBONO.	C 04B 35/10	QUÍMICA INORGÁNICA

7

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIEHL GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124006	ES2050347	01/05/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA EL VARILLAJE DE CAMBIO DE VEHICULOS MOTORIZADOS.	F 16H 61/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**DIEHL STIFTUNG & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103754	ES2105379	16/12/2001	CAPA DE LIGADURA PARA GUARNICIONES DE EMBRAGUE.	C 09J 183/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**DIESSE DIAGNOSTICA SENESE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830004	ES2071476	16/11/2001	TAPON DE SEGURIDAD PERFORABLE PARA TUBOS DE ENSAYO.	A 61B 5/14	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIETRICH, WALTER WILHELM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91114918	ES2056541	16/03/2001	RADIADOR DE CALEFACCION.	F 28D 1/053	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**DI GIROLAMO, SILVESTRO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90203454	ES2054228	16/03/2001	DEPOSITO CON CONECTADOR DE ACOPLAMIENTO.	G 07F 11/44	INSTRUMENTOS
1					

**DIHLER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90108987	ES2043174	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS QUE CONTIENEN ACIDO LACTICO OBTENIDO POR FERMENTACION.	A 23L 2/38	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIMOS BATIMENT DISTRIBUTION DE MATERIEL OUTILLAGE ET SECURITE POUR LE BATIMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403038	ES2032588	01/04/2001	PLEGADORA	B 21D 5/04	CONFORMADO I
1					

**DIPL.-PHYS. KLAUS WINTERHALDER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114102	ES2014217	01/01/2001	BICICLETA CON ACCIONAMIENTO POR MOTOR ACOPLABLE.	B 62M 23/02	TRANSPORTE
1					

**DIRECTOR GENERAL OF THE AGENCY OF INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915818	ES2078355	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PULIDO ELECTRO ABRASIVO DE LA SUPRFICIE INTERNA DE TUBERIAS PARA UN ACABADO ESPEJO EXTRA SUAVE.	B 23H 5/08	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103850	ES2043141	16/11/2001	COLGADOR PARA UN TANSPORTADOR SUSPENDIDO.	B 65G 47/36	TRANSPORTE
1					

**DISCHLER, HELMUT, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117135	ES2037005	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DOBLADO DE MATERIAL DE FORMA ALARGADA Y MAQUINADE DOBLAR PARA LA EJECUCION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	B 21D 7/022	CONFORMADO I
1					

**DISOP, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911054	ES2089215	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA CONSERVACION DE LENTES DE CONTACTO EN UN SOLO PASO.	A 61L 2/18	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DISTRIGAZ SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87870201	ES2023677	01/04/2001	DISPOSITIVO CALENTADOR DE GAS BAJO PRESION.	C 21B 9/10	METALURGIA
1					

**DITECO LTDA.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120463	ES2077775	16/03/2001	COMPOSICION ADHESIVA QUE COMPRENDE ISOCIANATO, FENOL-FORMALDEHIDO Y TANINO, UTIL PARA FABRICAR CONTRACHAPADOS PARA APLICACIONES EXTERIORES.	C 09J 161/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**DITO-SAMA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400446	ES2049092	16/10/2001	DISPOSITIVO DE EXTRACCION DE PASTA DE UNA AMASADORA DE CUBA CILINDRICA.	A 21C 1/14	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DITTA BACCI PAOLINO DI GIUSEPPE BACCI DI AGOSTINO BACCI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830211	ES2060341	16/06/2001	MAQUINA HERRAMIENTA PARA LA FABRICACION DE UNIONES EN ELEMENTOS DE CONSTRUCCION DE MUEBLES Y SIMILARES.	B 27C 9/04	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**DIVERSEY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88303437	ES2051840	01/06/2001	COMPOSICION COMPLETA PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA DE LAS CALDERAS.	C 02F 5/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E88306473	ES2029024	01/04/2001	TRATAMIENTO QUIMICO PARA CONTROLAR LAS ALGAS EN UN SISTEMA DE AGUAS AL AIRE LIBRE.	C 02F 1/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DIXIE-UNION VERPACKUNGEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87104489	ES2021627	01/06/2001	ENVASE, POR EJEMPLO PARA INSTRUMENTOS QUIRURGICOS.	B 65D 75/30	TRANSPORTE
1					

**DKM DEUTSCHE KOHLE MARKETING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100217	ES2110636	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ENERGIA A PARTIR DE COMBUSTIBLES SOLIDOS Y MECHERO COMBINADO.	F 23K 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**DOBO, MIKLOS, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90912644	ES2056477	01/01/2001	PASAMANOS PARA ESCALERAS MECANICAS, PASARELAS Y SIMILARES, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 66B 23/24	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOBRA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92102785</a>	<a href="#">ES2090380</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA HECHOS CON MASA DE LEVADURA.	A 21D 8/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**DODUCO GMBH + CO DR. EUGEN DURRWACHTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92906487</a>	<a href="#">ES2068030</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA PRESION EN NEUMATICOS.	B 60C 23/04	TRANSPORTE
<a href="#">E88104224</a>	<a href="#">ES2029489</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO E INTERRUPTOR DE CONEXION A INTERVALOS CON UNA DISPOSICION DE CIRCUITO PARA CONTROLAR EL INTERVALO DE FROTAMIENTO DE LIMPIAPARABRISAS EN VEHICULOS.	B 60S 1/08	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOEHLER-JARVIS LIMITED PARTNERSHIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93908678	ES2107661	01/07/2001	MACHO CON PORTAMACHO ENMARCADO PARA MOLDE Y COQUILLA.	B 22C 9/10	CONFORMADO I
E91910454	ES2109944	01/07/2001	TROQUELES PARA MAQUINAS HORIZONTALES/VERTICALES DE FUNDICION A TROQUEL.	B 22D 17/12	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**DOLCO TEPPICH- UND POLSTER- REINIGUNGSANLAGEN ALFRED DORLE SYSTEM-VAKUUM-E**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118458	ES2075300	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHUMECTACION DE CAPAS AISLANTES O CAVIDADES SITUADAS DEBAJO DE UNA CAPA DE CUBIERTA.	E 04B 1/70	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOLMEN ENGINEERING & SYSTEMS LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101178	ES2032615	01/07/2001	PANEL PARA FALSOS TECHOS.	E 04B 9/00	CONSTRUCCIÓN
E87100168	ES2024435	01/07/2001	UN METODO Y SISTEMA PARA PREPARAR ESPACIOS DE EXPOSICIONES.	E 04H 1/12	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**DOM-SICHERHEITSTECHNIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92301196	ES2097864	01/07/2001	CILINDRO DE CERRADURA.	E 05B 9/10	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOMTAR INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904570	ES2079854	16/12/2001	METODO PARA REDUCIR LA EXFOLIACION EN UNA SUPERFICIE DE HORMIGON DEBIDA A LA CONGELACION Y AL DESHIELO.	C 09K 3/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**DOMTAR, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93903759	ES2108263	16/12/2001	DESIGNIFICACION POR OXIGENO DE PRODUCTOS DE DESECHO DE PAPEL CELULOSICO.	D 21C 5/02	PAPEL
1					

**DONA', SEVERINO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830172	ES2092880	16/06/2001	GUIA PARA LONA IMPERMEABLE DE VEHICULO A MOTOR.	B 60J 5/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOOLAEGE, DAVID**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92300287</a>	<a href="#">ES2074818</a>	01/06/2001	APARATO PARA UNIR SECCIONES DE ESTRUCTURAS HIDRAULICAS O SIMILARES.	E 02B 7/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**DORMA GMBH + CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91900162</a>	<a href="#">ES2034928</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE INMOVILIZACION PARA HOJAS DE PUERTA CON UN CIERRAPUERTA.	E 05C 17/28	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94911077</a>	<a href="#">ES2070807</a>	16/06/2001	ELEMENTO DE UNION PARA LA UNION DE ELEMENTOS DE PARED EN FORMA DE PLACA.	E 06B 3/02	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93907760</a>	<a href="#">ES2052489</a>	16/11/2001	PUERTA DE CARRUSEL.	E 05D 15/02	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DORNIER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90107912</a>	<a href="#">ES2038465</a>	01/07/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION DE TIPO SANDWICH.	E 04C 2/36	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E90104425</a>	<a href="#">ES2093000</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE NAVEGACION.	G 01C 21/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E86116889</a>	<a href="#">ES2027955</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION INTEGRALES DE CHAPA HECHOS DE UNAS ALEACIONES DE ALUMINIO ALTAMENTE RESISTENTE.	B 23K 20/00	CONFORMADO I
<a href="#">E90103632</a>	<a href="#">ES2082795</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA NAVEGACION.	G 01C 21/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90104210</a>	<a href="#">ES2093617</a>	01/07/2001	RADAR OPTICO.	G 01S 17/88	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DORNIER MEDIZINTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89122029</a>	<a href="#">ES2087859</a>	01/05/2001	ADAPTADOR PARA UN CONDUCTOR DE LUZ.	G 02B 6/26	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90113442</a>	<a href="#">ES2068951</a>	01/01/2001	BOBINA PLANA.	G 10K 9/12	INSTRUMENTOS
<a href="#">E86115769</a>	<a href="#">ES2034954</a>	16/03/2001	ELECTRODO DE USO BAJO EL AGUA, PARA LA LITOTRICIA, SIN CONTACTO.	G 10K 15/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88121349</a>	<a href="#">ES2037190</a>	16/03/2001	ENERGIA DE ONDAS DE CHOQUE VARIABLE POR UN CONSUMIDOR OHMICO ADAPTADO.	A 61B 17/22	SALUD
<a href="#">E88121348</a>	<a href="#">ES2034144</a>	16/03/2001	GENERADOR DE ONDAS DE CHOQUE PIEZOELECTRICO.	A 61B 17/22	SALUD
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DORR-OLIVER INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301744	ES2095006	16/12/2001	MAQUINA DE FLOTACION MEDIANTE FORMACION DE ESPUMA.	B 03D 1/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**DOSA-PACK S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88201208	ES2028254	16/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA PRODUCCION DE ENVASES DE PRODUCTOS COSMETICOS CON POLVOS DE DISTINTAS CARACTERISTICAS.	B 65B 1/04	TRANSPORTE
1					

**DOSAPRO MILTON ROY, SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403175	ES2009734	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE LA ROPTURA DE MEMBRANA DE UNA BOMBA DE MEMBRANA.	F 04B 43/00	MOTORES Y BOMBAS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOSATEC DR. SAUTER BETEILIGUNGS-GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92121995</a>	<a href="#">ES2073852</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE BOBINADO PARA BANDAS.	B 65H 39/16	TRANSPORTE
<a href="#">E92121996</a>	<a href="#">ES2084259</a>	01/04/2001	INSTALACION ENROLLADORA PARA BANDAS.	B 65H 18/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**DOSE PLAN, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90909231</a>	<a href="#">ES2112252</a>	16/06/2001	PROCESO PARA SU USO EN LA RADIOCIRUGIA.	A 61B 19/00	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOTTA, GIORGIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120598	ES2034134	16/05/2001	MAQUINA PARA FABRICAR Y EMPAQUETAR EMPLASTOS ADHESIVOS.	A 61F 13/02	SALUD
1					

**DOUNOR (S.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94490002	ES2089896	01/07/2001	GENERO NO TEJIDO COMPUESTO POR AL MENOS DOS CAPAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DICHO GENERO NO TEJIDO.	D 04H 5/06	TEXTILES
1					

**DOWBRANDS INC. (A DELAWARE CORP.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116623	ES2021580	01/04/2001	DISTRIBUIDOR PARA ENVOLVER, DE MATERIAL PLASTICO TERMOCONFORMADO.	B 65D 85/672	TRANSPORTE
1					

**DOW CORNING CORPORATION**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88300966	ES2024634	01/11/2001	ARTICULACIONES PROTESICAS.	A 61F 2/42	SALUD
E89309906	ES2069592	01/01/2001	COMPOSICION PARTICULADA PARA LAVADO DE TEJIDOS.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89310873	ES2058549	01/01/2001	COMPUESTOS OBTURADORES DE SILICONA NEUTROS Y DE CURADO RAPIDO.	C 09K 3/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89307850	ES2078239	01/01/2001	ELASTOMEROS ACUOSOS DE SILICONA.	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91307664	ES2086493	01/01/2001	ORGANICOS.PRODUCTOS DE SILANO POR LA REACCION DE MONOXIDO DE SILICIO CON HALUROS	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89309345	ES2094731	01/01/2001	ORGANO-POLISILOXANOS CURABLES RELLENOS CON POLVOS DE CARBURO DE SILICIO Y CUERPOS SINTERIZADOS ALTAMENTE DENSIFICADOS DE AQUELLOS.	C 04B 35/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E90313011	ES2099088	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE CUERPOS SINTERIZADOS DE CARBURO DE SILICIO DE ALTA DENSIDAD.	C 04B 35/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E89310409	ES2070911	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ORGANO-SILANOS.	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89308870	ES2055080	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR O-SILIL-O,N-CETENO-ACETALES.	C 07F 7/18	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116554	ES2053431	16/05/2001	UN METODO DE PRODUCCION DE MICROEMULSIONES ACUOSAS.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>10</b>					

**DOW CORNING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311306	ES2080754	01/04/2001	COMPOSICION DE ORGANOPOLISILOXANOS CURABLE PARA DAR UN ELASTOMERO Y SU UTILIZACION.	C 08K 5/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**DOW CORNING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300730	ES2055524	01/07/2001	METODO DE TRATAMIENTO DE MATERIALES FIBROSOS.	D 06M 15/643	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOW CORNING WRIGHT CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310033	ES2049425	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE MECANIZADO DE MOLDES CON SUPERFICIES MICROTESTURIZADAS MEDIANTE LASER.	B 23K 26/08	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOWELANCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313421	ES2055110	01/04/2001	COMPUESTOS DE GUANIDINA Y AMIDINA SUSTITUIDOS, SU PRODUCCION Y USO FUNGICIDA.	C 07D 403/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87100027	ES2024434	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TETRACLOROPIRIDINA.	C 07D 213/61	QUÍMICA ORGÁNICA
E89202983	ES2061955	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA UTILIZAR UN CATALIZADOR MEJORADO PARA DESHIDROHALOGENACION.	C 07C 25/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E93906013	ES2105232	01/12/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS ANTRANILICOS SUSTITUIDOS EN POSICION 3 Y/O 5.	C 07C 227/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92200865	ES2065125	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2,6-DIFLUORANILINA A PARTIR DE 1,2,3-TRICLOROBENCENO.	C 07C 209/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E90203426	ES2065473	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO SIN DISOLVENTE PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ((PIRIDINILOXI)FENOXI) PROPIONATO.	C 07D 213/643	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DOW-UNITED TECHNOLOGIES COMPOSITE PRODUCTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92913702	ES2132123	16/11/2001	PIEZAS DE MATERIAL COMPUESTO TRENZADO, DE GEOMETRIA COMPLEJA, Y METODOS PARA SU FABRICACION.	B 29C 70/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**DRAFTEX INDUSTRIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90309789	ES2057422	01/01/2001	BANDAS OBTURADORAS Y METODOS PARA SU FABRICACION.	B 29C 53/08	CONFORMADO II
E91310971	ES2057785	01/04/2001	DISPOSICION OBTURADORA.	B 60J 10/00	TRANSPORTE
E94300443	ES2124367	16/11/2001	PIEZA PROTECTORA DE EXTREMOS PARA TUBOS.	F 16L 33/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DRAGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117660	ES2016610	16/03/2001	CIERRE DE CREMALLERA, PARA UN TRAJE DE PROTECCION, QUE PUEDE SER ABIERTO POR MEDIO DE UNA GUA DE TRACCION.	A 44B 19/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88100486	ES2025705	01/07/2001	COFIA PROTECTORA PARA UN CASCO DE EMERGENCIA.	A 62B 17/04	SALUD
E87105178	ES2011783	01/07/2001	UNIDAD DE ALIMENTACION DE EMERGENCIA, EQUIPADA CON UN APARATO DE RESPIRACION.	B 64D 11/00	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**DRAHT- UND METALLWARENFABRIK PHILLIP SCHNEIDER GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104651	ES2042103	16/11/2001	DISPOSICION PARA TRANSPORTAR ABRAZADERAS DE ALAMBRE PARA BOTELLAS DE CHAMPAN DISPUESTAS EN UNA FILA.	B 65G 15/16	TRANSPORTE
E90104650	ES2044279	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR ABRAZADERAS DE ALAMBRE DISPUESTAS EN FILA PARA BOTELLAS DE VINO ESPUMOSO.	B 65G 49/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DRAKA DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95102956	ES2108502	16/06/2001	LINEA ELECTRICA REVESTIDA.	H 01B 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**DRAKES OFFICE SYSTEMS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88312241	ES2037253	16/05/2001	UN LIBRO REGISTRO.	B 42D 5/00	IMPRESIÓN
1					

**DRANEZ ANSTALT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100440	ES2085871	16/06/2001	RECINTO PARA EL PECHO PARA VENTILADORES.	A 61H 31/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DRAPER, STEPHEN ROBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907257	ES2095464	16/11/2001	MEJORAS APORTADAS A APARATOS DE AYUDA AL APRENDIZAJE.	G 09B 15/02	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**DRAVO LIME COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91113671	ES2081400	01/03/2001	ELIMINACION DE DIOXIDO DE AZUFRE DE GASES USANDO UNA CAL MODIFICADA.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90124736	ES2048401	16/05/2001	ELIMINACION DEL DIOXIDO DE AZUFRE DE LOS GASES DE COMBUSTION CON INHIBICION DE LA OXIDACION DE SULFITOS.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90124737	ES2057348	01/05/2001	PROCESO PARA ELIMINAR DIOXIDO DE AZUFRE DE GASES DE COMBUSTION.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DR. BECK & CO. AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117276	ES2019284	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PINTURAS DE POLIAMIDIMIDA ESTABLESAL ALMACENAMIENTO Y SU EMPLEO.	C 09D 179/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**DRECHSEL, ARNO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200768	ES2035242	16/06/2001	ASPERSOR DE RIEGO DE BRAZO GIRATORIO AUTORREGULABLE.	B 05B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**DREIZLER, SIEGFRIED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89115679	ES2064401	16/03/2001	DISTANCIADOR INCORPORABLE AL HORMIGON.	E 04C 5/20	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DRESSER INDUSTRIES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89730012	ES2037992	01/10/2001	VALVULA DE SEGURIDAD RESISTENTE AL CHOQUE.	F 16K 17/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**DRESSER INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909321	ES2098267	16/06/2001	VALVULA ACONDICIONADORA PERFECCIONADA.	F 16K 47/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**DR. GERHARD MANN CHEM.-PHARM. FABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116262	ES2037691	16/05/2001	COLIRIO LIQUIDO PREPARADO CON UN CONTENIDO DE ACIDO CROMOGLICINICO.	A 61K 9/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DRIESSEN, EDGAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908266	ES2095750	16/12/2001	BANDA DE MATERIAL TEJIDA O TRICOTADA PARA UNA LAMINA PARA CORTINAS.	E 06B 9/386	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**DR.ING.H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118935	ES2032520	16/04/2001	ANCLAJE PARA LA BACA EN UN AUTOMOVIL.	B 60R 9/04	TRANSPORTE
E89122254	ES2030256	01/04/2001	BLOQUE DE CILINDROS.	F 02F 1/10	MOTORES Y BOMBAS
E93102100	ES2101884	16/06/2001	CAPOTA PARA COCHES DESCAPOTABLES CON UNA LUNA TRANSPARENTE FLEXIBLE.	B 60J 1/20	TRANSPORTE
E87118477	ES2035026	16/03/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA COCHES DE TURISMO.	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E86117369	ES2013711	01/04/2001	DISPOSICION DE PROTECCION CONTRA GOLPES O CHOQUE PARA LOS OCUPANTES DE UN VEHICULO.	B 60R 21/20	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93103536</a>	<a href="#">ES2072781</a>	16/10/2001	DISPOSICION DE SOPORTE PARA UN PUNTAL TELESCOPICO ELASTICO DE UN VEHICULO DE MOTOR.	B 60G 15/06	TRANSPORTE
<a href="#">E88121752</a>	<a href="#">ES2028980</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO CONDUCTOR DE AIRE PARA FRENOS DE RUEDA DE UN VEHICULO A MOTOR.	B 60T 5/00	TRANSPORTE
<a href="#">E88108245</a>	<a href="#">ES2021794</a>	01/09/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRA ACCIONADO A MANO PARA VALVULAS DE MANDO.	B 66F 9/20	TRANSPORTE
<a href="#">E88118934</a>	<a href="#">ES2034121</a>	01/04/2001	EJE DELANTERO.	B 60G 7/02	TRANSPORTE
<a href="#">E89122252</a>	<a href="#">ES2036018</a>	01/04/2001	GRUPO PROPULSOR PARA VEHICULOS.	B 60K 17/00	TRANSPORTE
<a href="#">E91119578</a>	<a href="#">ES2043421</a>	16/04/2001	INSTALACION DE ASPIRACION DE AIRE PARA UN MOTOR DE COMBUSTION.	F 02B 27/02	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E87118476</a>	<a href="#">ES2024486</a>	01/04/2001	INSTALACION DE LAVADO DE LOS CRISTALES PARA VEHICULOS A MOTOR.	B 60S 1/48	TRANSPORTE
<a href="#">E89123106</a>	<a href="#">ES2039821</a>	01/04/2001	SUSPENSION DE RUEDAS PARA LAS RUEDAS DELANTERAS DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60G 15/06	TRANSPORTE
<a href="#">E88121751</a>	<a href="#">ES2030150</a>	01/04/2001	SUSPENSION DE UNA RUEDA PARA UN EJE DELANTERO ACCIONADO DE UN AUTOMOVIL.	B 60G 3/20	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118472	ES2035025	16/03/2001	VARILLA DE CONEXION PARA UNA CAJA DE CAMBIO DE VELOCIDADES.	F 16H 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>15</b>					

**DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118029	ES2020999	01/05/2001	CABEZAL PALPADOR DE VARIAS COORDENADAS.	G 01B 7/00	INSTRUMENTOS
E87119242	ES2018814	01/05/2001	INSTALACION DE MEDICION.	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
E87114771	ES2028022	01/01/2001	TRANSMISOR DE GIRO INCREMENTAL O ABSOLUTO CON UN DISPOSITIVO DE SUJECION.	G 01D 11/30	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DR. KARL THOMAE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104045	ES2104754	01/12/2001	DERIVADOS DE UREA CICLICOS, MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07D 233/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110190	ES2042523	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PIRIDO-(2,3-B)(1,4)-BENZODIAZEPIN-6-ONAS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309874	ES2017932	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS AZACICLICOS	C 07D 207/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E87307632	ES2039242	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE PIPERIDINA.	C 07D 211/26	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DR. PFEIFFER BIOANALYTIK KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111408	ES2068817	01/03/2001	PROCEDIMIENTO INMUNOLOGICO DE IDENTIFICACION PARA HERBICIDAS.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
1					

**DR. WILLMAR SCHWABE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91915521	ES2076543	01/01/2001	EXTRACTO DE KAWA-KAWA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DR. WOLMAN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102125	ES2033952	01/11/2001	MASAS PARA LA ELABORACION DE CUERPOS MOLDEADOS INTUMESCENTES Y PRODUCTOS SEMIACABADOS Y SU EMPLEO EN LA PROTECCION CONTRA INCENDIOS EN LA CONSTRUCCION.	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87710011	ES2041701	01/03/2001	MEZCLA PARA LA ELABORACION DE CUERPOS MOLDEADOS.	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88113659	ES2037776	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE BANDAS AISLANTES ANTIINFLAMABLES.	C 09K 3/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>3</b>					

**DRYTHANOL LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88312073	ES2032572	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA PARA APLICACION TOPICA SOBRE LA PIEL.	A 61K 31/05	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**DSM N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96902507	ES2127001	16/11/2001	ELASTOMERO TERMOPLASTICO.	C 08K 5/3435	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88202673	ES2029515	01/04/2001	MATERIALES DE REVESTIMIENTO QUE CURAN A TEMPERATURA AMBIENTE.	C 09D 133/26	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89202805	ES2040453	01/04/2001	MÉTODOS PARA PRODUCIR MATERIALES DE REFORZOS FLEXIBLES E IMPREGNADOS CON POLIMERO, LOS MATERIALES DE REFUERZO IMPREGNADOS CON POLIMERO ASI PRODUCIDOS, Y ARTICULOS CONFORMADOS PRODUCIDOS SOBRE LA BASE DE ESTOS MATERIALES DE	B 29B 15/12	CONFORMADO II
E87202232	ES2025634	16/03/2001	OBJETOS DE COPOLIMEROS DE ETILENO-ALCOHOL VINILICO QUE TIENEN, UNA ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION Y UN ALTO MODULO, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	D 01F 6/14	TEXTILES
E93924214	ES2092337	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION DE UNA OLEFINA O UNA MEZCLA DE OLEFINAS.	C 07C 6/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202466	ES2033816	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2-ALQUIL- O 2-FENIL-1,4,5,6-TETRAHIDROPYRIMIDINAS.	C 07D 239/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202550	ES2032293	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS POLIMERAS TERMOPLASTICAS.	C 08L 35/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92200072	ES2118102	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS Y COMPOSICIONES DE MOLDEO BASADAS EN ELLOS.	C 08G 61/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90200624	ES2092486	16/10/2001	PRODUCCION Y PURIFICACION DE INTERLEUCINA-3 HUMANA RECOMBINANTE Y MUTEINAS DE LA MISMA.	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DUAL, JURG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810330	ES2033001	16/06/2001	VISCOSIMETRO	G 01N 11/16	INSTRUMENTOS
1					

**DUALMIST PTY LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93901961	ES2095629	16/11/2001	RECINTOS TRANSPORTABLES PARA ANIMALES.	B 60P 3/04	TRANSPORTE
1					

**DUHAMEL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400955	ES2056399	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE DESGASTE PREMATURO DE ARTICULOS TEXTILES, MEDIOS PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO Y ARTICULOS TEXTILES ASI USADOSPREMATURAMENTE.	D 06B 11/00	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DUKE UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917284	ES2104938	16/10/2001	METODO DE INHIBIR LA FIBROSIS.	A 01N 37/18	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**DUKE UNIVERSITY MEDICAL CENTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91122160	ES2104653	16/04/2001	GANCHO DE OPERACION PARA EMPLEO EN LA INTERVENCION QUIRURGICA EN EL OJO DE UN SER VIVO.	A 61F 9/00	SALUD
1					

**DUNLOP-ENERKA B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200252	ES2066097	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CUBIERTA PROTECTORA.	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DUNLOP LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301742	ES2088461	16/03/2001	APARATO PARA LA APLICACION CONTROLADA DE UN VACIO DIFERENCIAL A UN MOLDE.	B 29C 51/36	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**DU PONT (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300864	ES2091287	16/07/2001	COMPUESTOS POLIMERICOS.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92304295	ES2106136	01/07/2001	MATERIALES SENSIBLES A LA RADIACION.	G 03F 7/021	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**×DURABLE× HUNKE & JOCHHEIM GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90250053	ES2058768	16/11/2001	PLACA DE IDENTIDAD.	G 09F 3/16	INSTRUMENTOS
1					

**DURALAY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903898	ES2056450	01/06/2001	GUIA DE CORTE.	B 26B 29/06	CONFORMADO II
1					

**DURAND INTERNATIONAL SOCIETE ANONYME :**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420494	ES2033122	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE AUTOMATICO DE TROZOS A PARTIR DE UN CUERPO MADRE DEL TIPO DE SARMIENTOS O ESQUEJES DE VIÑA Y SU MAQUINA DE CORTE.	A 01G 1/06	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DURKOPP SYSTEMTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103132	ES2051902	01/11/2001	INSTALACION PARA EVITAR LA COLISION DE DOS HERRAMIENTAS DE CORTE.	B 26D 5/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102519	ES2041248	16/10/2001	CAPSULA INICIADORA.	F 42C 19/10	ARMAMENTO
E89103961	ES2042830	01/07/2001	CARGAS DE RETARDO CON LARGOS TIEMPOS DE RETARDO.	C 06B 33/12	ARMAMENTO
E89100116	ES2068839	01/07/2001	ELEMENTO INICIADOR, PREFERENTEMENTE CON UN LARGO TIEMPO DE RETARDO.	F 42B 3/16	ARMAMENTO
E92100588	ES2062829	16/11/2001	GENERADOR DE GAS, EN PARTICULAR PARA UNA BOLSA INFLABLE ("AIRBAG").	B 60R 21/26	TRANSPORTE
<b>4</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**DYNAMIT NOBEL GMBH EXPLOSIVSTOFF- UND SYSTEMTECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92116988</a>	<a href="#">ES2096691</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA PROTEGER UN OCUPANTE DE UN VEHICULO AUTOMOVIL CONTRA LESIONES EN CASO DE IMPACTO.	B 60R 21/28	TRANSPORTE
<a href="#">E93120266</a>	<a href="#">ES2114584</a>	01/04/2001	ESPOLETA DE SEGURIDAD PARA PROTEGER LA ZONA SITUADA DELANTE DEL TUBO DE LANZAMIENTO Y PROYECTIL EQUIPADO CON LA MISMA.	F 42C 15/24	ARMAMENTO
<a href="#">E92118138</a>	<a href="#">ES2097256</a>	01/01/2001	GENERADOR DE GAS, EN ESPECIAL PARA UNA ALMOHADILLA ANTICHOQUE HINCHABLE PARA PROTEGER DE LAS LESIONES A UN OCUPANTE DE UN VEHICULO.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
<a href="#">E94101501</a>	<a href="#">ES2096351</a>	16/06/2001	MATERIAL DESPRENDEDOR DE GASES.	C 06D 5/08	ARMAMENTO
<b>4</b>					

**DYNOBEL A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88850022</a>	<a href="#">ES2032337</a>	01/07/2001	RESINA AMINICA Y METODO PARA SU PRODUCCION.	C 08G 14/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**EASTMAN CHEMICAL COMPANY**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93904770</a>	<a href="#">ES2099426</a>	16/10/2001	COMPOSICION DE MOLDES A BASE DE POLI(TEREFTALATO DE 1,4-CICLOHEXILENDIMETILENO) QUE CONTIENE UN POLIESTER ALIFATICO DE ALTO PESO MOLECULAR.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91920645</a>	<a href="#">ES2066491</a>	01/01/2001	COMPOSICIONES DE COLORANTES EN POLVO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 09B 69/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E93904769</a>	<a href="#">ES2101302</a>	16/06/2001	COMPOSICIONES DE MOLDEO REFORZADAS CON PROPIEDADES DE CRISTALIZACION MEJORADAS.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92901619</a>	<a href="#">ES2079847</a>	01/04/2001	COMPOSICIONES POLIMERICAS CON RESISTENCIA AL IMPACTO MEJORADA.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90420378</a>	<a href="#">ES2063320</a>	01/01/2001	COMPUESTOS ABSORBEDORES DE LUZ ULTRAVIOLETA Y FORMULACIONES DE FILTROS SOLARES Y MATERIALES POLIMEROS QUE CONTIENEN DICHOS COMPUESTOS O SUSRESTOS.	C 07C 255/41	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90420094</a>	<a href="#">ES2060991</a>	16/06/2001	COPOLIESTERES DE ACIDO 4,4'-BIFENILDICARBOXILICO, 1,4-BUTANODIOL Y ETILENGLICOL.	C 08G 63/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91900511</a>	<a href="#">ES2059108</a>	01/04/2001	COPOLIESTERES Y ARTICULOS DE MOLDEO POR SOPLADO Y EXTRUSION A PARTIR DE DICHOS COPOLIESTERES.	C 08G 63/199	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93903611</a>	<a href="#">ES2085146</a>	16/10/2001	DISPERSIONES ACUOSAS UTILES EN REVESTIMIENTOS QUE CONTIENEN ESTER DE CELULOSA HIDROLIZADO Y RESINA ACRILICA.	C 09D 101/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E94905991</a>	<a href="#">ES2094644</a>	16/06/2001	FORMULACIONES PARA ROCIADO DEL CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904562	ES2092285	16/10/2001	MEZCLAS DE POLIESTER/POLIAMIDA CON RESISTENCIA AL IMPACTO MEJORADA.	C 08L 77/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92917894	ES2084374	01/01/2001	MEZCLAS DE POLIESTER/POLICARBONATO QUE CONTIENEN FOSFITOS.	C 08K 5/524	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92911941	ES2094912	01/12/2001	POLIMEROS QUE ABSORBEN LUZ.	C 09B 69/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90915644	ES2077077	01/01/2001	POLI(TEREFTALATO DE 1,4-CICLOHEXILENDIMETILENO) CON ESTABILIDAD MEJORADA EN LA FUSION.	C 08K 13/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90420178	ES2063318	01/07/2001	PREPARACION DE POLI(2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE ETILENO) A PARTIR DE 2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE DIMETILO Y 2,6-NAFTALENO-DICARBOXILATO DE HIDROGENO Y METILO.	C 08G 63/189	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90420284	ES2053150	01/10/2001	PROCECIMIENTO DE REVESTIMIENTO POR EXTRUSION A ALTA VELOCIDAD Y A BAJA TEMPERATURA Y COMPOSICIONES DE POLIETILENO UTILES PARA ESTE.	C 09D 123/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94912831	ES2105685	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 3,4-DIHALO-1,2-EPOXIBUTANOS A PARTIR DE 3,4-EPOXI-1-BUTENO.	C 07D 303/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92910906	ES2079190	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COPOLIESTERES CRISTALINOS.	C 08G 63/88	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91907957	ES2057887	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE RESORCINOL-BIS-(DIHIDROXIETIL)-ETER.	C 07C 43/23	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92901366</a>	<a href="#">ES2057985</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGENERAR UN CATALIZADOR DE ZEOLITA.	B 01J 38/64	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94924609</a>	<a href="#">ES2101560</a>	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS DE POLIMEROS QUE CONTIENEN POLI(2,6-NAFTALENODICARBOXILATO DE ETILENO) QUE TIENEN FLUORESCENCIA REDUCIDA.	C 08K 5/07	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>20</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EASTMAN KODAK COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90103979</a>	<a href="#">ES2048876</a>	01/11/2001	CASETE DE PELICULA.	G 03B 17/30	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90109230</a>	<a href="#">ES2086329</a>	01/07/2001	ESTUCHE DE PELICULA.	G 03B 17/26	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89420506</a>	<a href="#">ES2052959</a>	16/04/2001	MEZCLAS DE POLICARBONATOS CON POLIESTERES DE ACIDO 4,4'-BIFENILDICARBOXILICO Y 1,6-HEXANODIOL.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93420094</a>	<a href="#">ES2103454</a>	16/06/2001	NITRATO DE PLATA PRODUCIDO POR UN PROCEDIMIENTO CONTINUO DE CRISTALIZACION EVAPORATIVA.	C 01G 5/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E89420454</a>	<a href="#">ES2062081</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA YODACION ELECTROQUIMICA DE COMPUESTOS AROMATICOS.	C 25B 3/06	METALURGIA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EASY RAIL EUROPE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93912884</a>	<a href="#">ES2121086</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL ANCLAJE DE BARRERAS DE SEGURIDAD EN UN FUNDAMENTO.	E 01F 15/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**EA TECHNOLOGY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90314168</a>	<a href="#">ES2045827</a>	16/04/2001	UN CALENTADOR OHMICO.	F 24H 1/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**EATON CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90101610</a>	<a href="#">ES2050285</a>	16/06/2001	COMPENSADOR AMBIENTAL PARA RELE TERMICO DE SOBRECARGA.	H 01H 71/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93106180</a>	<a href="#">ES2077449</a>	16/06/2001	DETECCION DE MALFUNCIONAMIENTO DE DETECTOR.	B 60T 17/22	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89305275	ES2068890	16/06/2001	GENERADOR DE IONES DE RESONANCIA EN UN CICLOTRON ELECTRONICO.	H 01J 27/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87310149	ES2032454	01/05/2001	GRUPO CAJA PALANCA DE CAMBIO ACCIONADO POR FLUIDOS.	F 16H 63/30	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90300488	ES2033156	16/06/2001	GRUPO GIRATORIO PARA SISTEMA DE HINCHADO DE NEUMATICOS.	B 60C 23/00	TRANSPORTE
E88304339	ES2038291	16/06/2001	GRUPO VOLANTE DE DOS MASAS CON GRUPO AMORTIGUADOR VISCOSO.	F 16F 15/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91302833	ES2041194	16/06/2001	MECANISMO DE EMBRAGUE DE TOMA DE FUERZA.	B 60K 17/28	TRANSPORTE
E93300115	ES2078097	16/11/2001	MECANISMO DE ENCLAVAMIENTO PARA VALVULA SATELITE DE LA SECCION DE GAMA.	F 16H 61/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89122358	ES2068879	16/05/2001	METODO PARA REALIZAR CORONAS DENTADAS Y LAS CORONAS DENTADAS DEL MISMO.	B 23F 9/00	CONFORMADO I
E93106179	ES2083218	16/06/2001	METODO Y SISTEMA PARA CONTROLAR LA PRESION DEL FRENO EN CONDICIONES DE SUPERFICIE DE FRENO MU (UNIDAD DE MASA) BAJAS (SUPERFICIE CON UN COEFICIENTE DE FRICCION BAJO) EN UN SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS) PARA VEHICULOS.	B 60T 8/64	TRANSPORTE
E94102289	ES2091051	16/06/2001	TRANSMISION MIXTA Y SISTEMA DE CONTROL DE CAMBIO DE VELOCIDADES PARA LA MISMA.	F 16H 63/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301387	ES2071007	16/06/2001	TRANSMISION MIXTA Y SU CONTROL DE CAMBIO DE VELOCIDADES.	F 16H 63/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>12</b>					

**EBARA GERMANY GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200260	ES2126048	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION TERMICA DE MATERIAS ORGANICAS Y/ O INORGANICAS DE MATERIALES CONTAMINADOS.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**E. BARTOLETTI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95830058	ES2104469	16/07/2001	DISPOSITIVO ANTIINCLINACION PARA SEMIRREMOLQUES INTERMODALES DURANTE EL TRANSPORTE SOBRE UN VAGON DE FERROCARRIL.	B 62D 53/06	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EBERHARDT, HEINRICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100596	ES2030767	16/07/2001	CIERRE DE ROSCA PARA ENVASES.	B 65D 41/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**ECC INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91306638	ES2061184	16/03/2001	CARBONATO DE CALCIO PRECIPITADO.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E92922867	ES2083198	01/04/2001	PIGMENTOS DE RECUBRIMIENTO.	B 41M 1/36	IMPRESIÓN
E88300430	ES2039605	16/10/2001	SUSPENSIONES ACUOSAS DE CARGAS QUE CONTIENEN CALCIO.	C 09C 1/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>3</b>					

**ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403039	ES2050043	16/03/2001	COJINETE LISO FLEXIBLE Y SU APLICACION A LAS DIRECCIONES DE AUTOMOVIL.	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E91400410	ES2071938	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA COLUMNA DE DIRECCION SOBRE LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 62D 1/16	TRANSPORTE
E94400757	ES2095721	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LEER INFORMACIONES DESDE EL EXTERIOR DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60K 35/00	TRANSPORTE
E93401349	ES2088244	01/07/2001	DISPOSITIVO POTENCIOMETRICO DE CAPTACION DE ROTACION Y SU APLICACION A UNA COLUMNA DE DIRECCION DE AUTOMOVIL.	G 01D 5/16	INSTRUMENTOS
E94400283	ES2114145	01/07/2001	DISTRIBUIDOR MODULAR PARA UN FLUIDO LIQUIDO Y SU APLICACION PRINCIPALMENTE EN LA REGULACION DE ASIENTOS PARA VEHICULOS.	B 60N 2/02	TRANSPORTE
E90401261	ES2036895	01/07/2001	EJE DE VOLANTE QUE FORMA EL ORGANO DE BLOQUEO ANTIRROBO.	B 60R 25/02	TRANSPORTE
E92401450	ES2060459	16/06/2001	FACHADA ANTERIOR PERFECCIONADA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 62D 25/08	TRANSPORTE
E90402350	ES2048461	01/03/2001	MOLDE Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION PARA LA OBTENCION DE PIEZAS MOLDEADAS.	B 29C 33/38	CONFORMADO II
E90402426	ES2055883	01/03/2001	MOTO-PULSADOR DE AIRE PERFECCIONADO.	F 04D 29/62	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401755	ES2022999	01/01/2001	PALA PARA HELICE EN PARTICULAR DE VENTILADOR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	F 04D 29/38	MOTORES Y BOMBAS
E91402468	ES2073702	16/03/2001	PORTAESCOBILLAS PERFECCIONADO PARA MOTOR ELECTRICO DE COLECTOR.	H 01R 39/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88402313	ES2028331	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN VOLANTE DE DIRECCION ALIGERADO.	B 62D 1/04	TRANSPORTE
E91400002	ES2033561	16/12/2001	TABIQUE SEPARADOR DESTINADO A LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 62D 25/08	TRANSPORTE
E92402194	ES2068689	16/03/2001	TABLERO DE INSTRUMENTOS PERFECCIONADO.	B 62D 25/14	TRANSPORTE
<b>14</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ECOLAB INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300136	ES2033820	16/10/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE SOLUCIONES DE PRODUCTOS QUIMICOS Y METODO DE UTILIZARLO.	A 47L 15/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92904499	ES2078035	16/07/2001	COMPUESTO LUBRICANTE ANTIMICROBIANO CONTENIENDO ACETATO DE DIAMINA.	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86309226	ES2016561	16/04/2001	DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUIMICOS EN BLOQUES SOLIDOS PARA SISTEMAS DE LIMPIEZAS.	A 47L 15/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90916626	ES2069097	01/03/2001	GENERADOR DE ACIDO PEROXIDO.	C 07C 409/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E94906053	ES2101506	16/12/2001	LUBRICANTE PARA TRANSPORTADOR, COMPATIBLE CON TERMOPLASTICOS.	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86850446	ES2038126	16/04/2001	UN PROCESO PARA ENCAPSULAR PARTICULAS Y EL PRODUCTO ENCAPSULADO DE ESE PROCESO.	B 01J 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ECOLITH-ZEOLITHE GMBH (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90118806	ES2052127	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE BOROSILICATOS CRISTALINOS, SINTETICOS CON CONTENIDO DE METALES, UN BOROSILICATO PREPARADO SEGUN ESTE, ASI COMO UN CATALIZADOR PREPARADO CON UTILIZACION DEL BOROSILICATO	C 01B 35/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90118807	ES2048920	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CATALIZADORES SELECTIVOS DE FORMA CON ALTA ESTABILIDAD A LARGO PLAZO.	B 01J 29/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**ECONT CORPORATION LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810381	ES2021161	16/06/2001	ACOPLAMIENTO PARA TUBOS FLEXIBLES.	F 16L 33/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ECOPAL TECHNOLOGIES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906686	ES2079861	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PALETA DE CARGA.	B 65D 19/24	TRANSPORTE
1					

**ECOSSENSORS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900041	ES2077213	16/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS RELATIVOS A MICROELECTRODOS Y ANALISIS AMPEROMETRICOS.	G 01N 27/30	INSTRUMENTOS
1					

**ECOTECHNIEK B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92201101	ES2074808	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA PROCESAR ESTIERCOL.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ECO TECHNOLOGY JVV OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906631	ES2092293	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA PRODUCIR UNA MEZCLA DE ALIMENTACION.	B 01F 3/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ECO-TEC LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88308221	ES2049750	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELECTRODEPOSITAR METALES.	C 25D 21/00	METALURGIA
1					

**EDAG ENGINEERING + DESIGN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104348	ES2043145	01/07/2001	ACOPLAMIENTO HIDRAULICO DESEMBRAGABLE AUTOMATICAMENTE EN CASO DE SOBRECARGA.	B 25J 19/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EDELHOFF M.S.T.S. GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92119219</a>	<a href="#">ES2073228</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO RECEPTOR PARA VEHICULOS DE RECOGIDA DE BASURAS.	B 65F 3/04	TRANSPORTE
<a href="#">E87115382</a>	<a href="#">ES2020669</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECUPERAR Y DEPOSITAR EN DEPÓSITO, TAL COMO SILO, CONTENEDOR O SIMILARES, SOBRE O DESDE UN VEHICULO CON DISPOSITIVO DE CAMBIO, DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO, ASI COMO DEPOSITO UTILIZABLE EN LA REALIZACION DEL	B 60P 1/64	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92109128</a>	<a href="#">ES2075534</a>	16/05/2001	ASEGURAMIENTO PARA EL TRANSPORTE.	B 60P 7/13	TRANSPORTE
<a href="#">E89120383</a>	<a href="#">ES2034560</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION DEL ESTADO DE CARGA DE CAMIONES.	G 01G 19/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93109722</a>	<a href="#">ES2092186</a>	01/08/2001	RECIPIENTE CON DISPOSITIVO DE COMPENSACION DE LA PRESION.	B 65D 90/34	TRANSPORTE
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ED. GEISTLICH SOHNE AG FUR CHEMISCHE INDUSTRIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900227	ES2063333	01/04/2001	IMPLANTE PARA USO EN CIRUGIA DE HUESOS.	A 61L 27/00	SALUD
1					

**ED. SCHARWACHTER GMBH & CO.KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121761	ES2021819	16/04/2001	SUSPENSION PARA TRAMPILLAS Y SIMILARES DISPUESTAS EN LAS PAREDES LATERALES DE CARROCERIAS DE VEHICULOS INDUSTRIALES.	E 05D 3/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**EDUARD KRONENBERG GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91108918	ES2057666	01/07/2001	ELEMENTO DE UNION ENCHUFABLE PARA PERFILES HUECOS DISTANCIADORES DE HOJAS DE VIDRIO AISLANTES.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EDUARD KUSTERS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100768	ES2021612	01/06/2001	CILINDRO.	F 16C 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**EDWARD WECK INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305641	ES2031895	01/01/2001	ENVASE DE PRUEBA EN CUANTO A ESTERILIZACION POR OXIDO DE ETILENO.	G 01N 31/22	INSTRUMENTOS
1					

**ED. ZUBLIN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112464	ES2079002	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE VIDRIO RECUBIERTO.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EFAMOL HOLDINGS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311445	ES2033442	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA A BASE DE ACIDOS GRASOS.	A 61K 37/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87302323	ES2033831	16/11/2001	UNA COMPOSICION A BASE DE HIERRO Y METODO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER.	A 61K 31/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**EFFEM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104015	ES2065894	16/11/2001	EMPLEO DE SUSTANCIAS ANTIGENAS PARA LA PROFILAXIS O TERAPIA DE LOS TRASTORNOS Y ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO DE ANIMALES Y PERSONAS.	A 61K 39/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87107096	ES2025579	01/06/2001	RETRETE SECO PARA ANIMALES DOMESTICOS PRINCIPALMENTE GATOS.	A 01K 1/035	AGRICULTURA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EFFENBERGER, HELMUT, DIPL.-ING. DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88902076	ES2076163	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FERMENTACION CONTINUA DE MEDIOS QUE CONTIENEN HIDRATOS DE CARBONO CON AYUDA DE BACTERIAS.	C 12P 7/06	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**EFFNER BIOMET GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90250282	ES2076302	16/05/2001	UNA CUBIERTA LAMINAR PARA PROTEGER UN INSTRUMENTO QUIRURGICO, ASI COMO UN ENDOSCOPIO PARA UTILIZAR CON LA CUBIERTA LAMINAR.	A 61B 19/00	SALUD
1					

**EG & G SEALOL: SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402563	ES2013718	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE APRIETE Y/O DE AFLOJADO DE TORNILLOS Y DISPOSITIVO QUE PERMITE LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	B 25B 29/02	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EGIS GYOGYSZERGYAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121880	ES2076453	01/05/2001	COMPOSICIONES QUE CONTIENEN UNO O MAS DERIVADOS DE N-(FENIL-(TIOXOMETIL))-MORFOLINA Y SU UTILIZACION EN ALIMENTACION ANIMAL.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92102981	ES2089258	16/10/2001	DERIVADOS DE 1,2,4-TRIAZOLO(1,5-A)PIRIMIDINA, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS, ASI COMO MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN Y UTILIZACION DE LOS MISMOS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102982	ES2087325	16/10/2001	DERIVADOS DE 1,2,4-TRIAZOLO(1,5-A)PIRIMIDINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92108656	ES2095349	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DERIVADOS DE 2-(CIANOIMINO)-QUINAZOLINA UTILES COMO INTERMEDIOS PARA LA PREPARACION DE 6,7-DICLORO-1,5-DI(HIDRO)IMIDAZO(2,1-B)QUINAZOLIN-2(3H)-ONA Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS DERIVADOS DE 2-(CIANOIMINO)-QUINAZOLINA	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**EGNELL AMEDA LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907705	ES2093703	01/07/2001	SONDA MEDICA NO AGRESIVA CON VENTOSA.	A 61B 5/0408	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93103272</a>	<a href="#">ES2091505</a>	01/12/2001	CALDEO INDUCTIVO PARA UN PUESTO DE COCCION.	H 05B 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92120038</a>	<a href="#">ES2101785</a>	01/04/2001	ZOCALO PARA UNA UNIDAD DE CONMUTACION.	H 01H 37/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC U. FISCHER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86115496</a>	<a href="#">ES2022804</a>	01/04/2001	LIMITADOR DE TEMPERATURA.	H 01H 37/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86115497</a>	<a href="#">ES2016242</a>	01/04/2001	PLACA DE COCINA ELECTRICA Y DISPOSITIVO PARA SU CONEXION.	H 05B 3/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**E.G.O. ELEKTRO-GERATE BLANC UND FISCHER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120765	ES2081828	16/04/2001	CUERPO CALEFACTOR POR RADIACION.	H 05B 3/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**EGO KUNSTSTOFFWERK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810531	ES2029798	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y HERRAMIENTA DE INYECCION PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA DE ELEMENTOS DE PLASTICO, ESPECIALMENTE UNA CADENA DE BOLAS.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
1					

**E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91105019	ES2058970	01/07/2001	CARBOALCOXILACION DEL BUTADIENO CATALIZADA POR PALADIO.	C 07C 69/533	QUÍMICA ORGÁNICA
E92908099	ES2104907	01/07/2001	COMPOSICIONES AGRICOLAS GRANULARES DISPERSABLES EN AGUA ELABORADAS POR EXTRUSION EN CALIENTE.	A 01N 25/14	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94916018	ES2113654	01/07/2001	COMPOSICIONES DE POLIMEROS CRISTALINOS LIQUIDOS.	C 08G 63/60	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92914723	ES2110506	16/11/2001	CONVERTIDOR CATALITICO.	F 01N 3/20	MOTORES Y BOMBAS
E86310232	ES2018655	16/05/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO DE POLIESTERES Y COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO FLEXIBLES QUE LOS CONTIENEN.	C 08F 283/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89305352	ES2057122	01/07/2001	DISPOSITIVOS SENSIBLES A LA RADIACION.	G 03F 7/00	INSTRUMENTOS
E93912325	ES2098749	01/07/2001	FORMULACIONES AGRICOLAS REVERSIBLES DE PASTA Y GEL.	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93909479	ES2106337	01/07/2001	INTERMEDIOS PARA POLISILOXANOS QUE CONTIENEN FLUOR ESTABLES TERMICAMENTE Y FIBRAS DE VIDRIO RECUBIERTAS CON ELLOS.	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E94914837	ES2103588	01/07/2001	MANGUITOS ENROLLADOS EN ESPIRAL PARA CILINDROS DE IMPRESION Y PRODUCTOS DE LOS MISMOS.	B 41N 1/22	IMPRESIÓN
E92100016	ES2085495	01/07/2001	MEZCLA DE POLIMEROS ANTIESTATICOS.	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90302768	ES2058786	01/07/2001	MEZCLAS SEMEJANTES A UN AZEOTROPO DE 1,1-DICLORO-2,2,2-TRIFLUORETANO Y 1,1-DICLORO-1-FLUORETANO.	C 23G 5/028	METALURGIA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89102974</a>	<a href="#">ES2056977</a>	16/06/2001	NUEVOS QUELATOS DE ZIRCONIO (IV), SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN TINTAS DE IMPRENTA.	C 07F 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92305330</a>	<a href="#">ES2096722</a>	01/07/2001	PELICULA POLIMERA.	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93304408</a>	<a href="#">ES2098665</a>	01/07/2001	PELICULA POLIMERICA.	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89300972</a>	<a href="#">ES2058491</a>	16/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS APORTADOS A COMPOSICIONES SENSIBLES A LAS IRRADIACIONES.	G 03F 7/012	INSTRUMENTOS
<a href="#">E95912796</a>	<a href="#">ES2123967</a>	16/12/2001	PIGMENTOS DE DIOXIDO DE TITANIO CON SILANO RESISTENTES A LA DECOLORACION CUANDO ESTAN INCORPORADOS EN POLIMEROS.	C 09C 1/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91902541</a>	<a href="#">ES2103794</a>	16/11/2001	PIRAZOLINAS, PIRAZOLIDINAS E HIDRAZINAS ARTROPODICIDAS.	C 07D 231/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E94906713</a>	<a href="#">ES2101509</a>	01/07/2001	POLI(ALCOHOL VINILICO) ESTERIFICADO CON ACIDO LACTICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	C 08F 8/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92908458</a>	<a href="#">ES2077411</a>	01/07/2001	PREPARACION DEL GLICOL DE POLITETRAMETILENETER USANDO UN CATALIZADOR ACIDO DE CIRCONIA.	C 08G 65/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88305956</a>	<a href="#">ES2033432</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GAS.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102318	ES2052787	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GASEOSA.	C 07C 17/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103267	ES2058359	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FLUORACION EN FASE GASEOSA.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E93912272	ES2103475	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA HILAR POR DISPERSION MATERIALES COMPUESTOS SUPERCONDUCTORES ENVAINADOS TIPO VARILLA EN CONDUCTO TUBULAR.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92909017	ES2089519	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 2,2-DICLORO-1,1,1-TRIFLUOROETANO, 2-CLORO-1,1,1,2-TETRAFLUOROETANO Y PENTAFLUROETANO.	C 07C 17/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92909935	ES2089527	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 2-CLORO-1,1,1,2-TETRAFLUROETANOY PENTAFLUROETANO.	C 07C 17/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E88305372	ES2064351	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ISOMERIZACION DE TRIAZOLES SIMETRICOS A TRIAZOLES ASIMETRICOS.	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E94912194	ES2108439	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TRIAZOLES BICICLICOS HERBICIDAS.	C 07D 211/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E88302324	ES2059506	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGENERAR DESPERDICIOS DE POLI(TEREFALATO DE ETILENO) CONTAMINADOS CON POLIMEROS CLORADOS.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94906273	ES2119170	16/12/2001	PROCESO DE SEPARACION.	B 01D 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95913583	ES2111399	16/12/2001	PROCESO PARA PREPARAR PIGMENTOS DE TIO <sup>0</sup> SUB,2Ç SILANIZADOS USANDO UN MOLINO MEDIO	C 09C 1/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88119086	ES2061611	16/04/2001	QUELATOS DE ESTERES ACETOACETICOS-TITANIO CONDENSADOS Y PROCEDIMIENTOPARA SU PREPARACION.	C 07C 59/195	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111160	ES2020975	16/03/2001	ROTOR DE CENTRIFUGADORA PROVISTO DE RANURA PARA CONTENER DERRAMAMIENTOS.	B 04B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E95912762	ES2107310	16/12/2001	TRATAMIENTO CON ORGANOSILICIO DE UN PIGMENTO DE TIO <sup>0</sup> SUB,2Ç QUE SOPORTA UN REVESTIMIENTO CON IONES DE FLUORURO	C 09C 1/36	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118292	ES2023879	16/05/2001	UNA COMPOSICION DE REVESTIMIENTO QUE CONTIENE UN COMPONENTE REACTIVO UNA RESINA DE ACRILICO DE ACIDO GRASO DE ACEITE SECANTE Y UN ALQUILATOMETALICO.	C 09D 133/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>34</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88301143</a>	<a href="#">ES2074437</a>	01/07/2001	MEJORAS EN O REFERENTES A PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESION.	G 03F 7/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87301088</a>	<a href="#">ES2035039</a>	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A MATERIALES SENSIBLES A LA RADIACION.	G 03F 7/021	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88300083</a>	<a href="#">ES2041783</a>	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESION.	G 03F 7/11	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**EISAI CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91903288</a>	<a href="#">ES2100943</a>	01/07/2001	DERIVADO DE BENCENOSULFONAMIDA.	C 07C 311/46	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91119344</a>	<a href="#">ES2073648</a>	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENIL-METANO, COMPOSICION FARMACEUTICA Y SU UTILIZACION.	C 07C 235/34	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87103834</a>	<a href="#">ES2052504</a>	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENILMETANO, COMPUESTO FARMACEUTICO Y SU UTILIZACION.	C 07C 251/00	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89114183	ES2043982	16/12/2001	DERIVADO DE DIFENIL-METANO, COMPUESTO FARMACEUTICO Y UTILIZACION DEL MISMO.	C 07C 251/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102743	ES2059315	01/07/2001	DERIVADO DE LA PIPERIDINA, COMPUESTO FARMACEUTICO QUE CONTIENE EL MISMO Y SU UTILIZACION.	C 07D 211/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E88106052	ES2068813	01/07/2001	DERIVADOS CEFEM DE TIADIAZOLILACETAMIDA.	C 07D 501/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E91119345	ES2087950	16/12/2001	DERIVADOS DE BENZOFENONA OXIMA, COMPOSICION FARMACEUTICA Y SU UTILIZACION.	C 07C 251/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E87108124	ES2040223	01/07/2001	DERIVADOS DE LA TIADIAZOLILACETAMIDA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION.	C 07D 285/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103555	ES2095969	01/07/2001	DERIVADOS DE QUINONA.	C 07D 213/55	QUÍMICA ORGÁNICA
E89101806	ES2031290	01/07/2001	GRANULA DE CAPAS MULTIPLES.	A 61K 9/54	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87100824	ES2032757	01/07/2001	INYECCIONES QUE CONTIENEN ALCOHOL POLIPRENILICO Y EL USO DE ESTAS.	A 61K 31/045	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92104299	ES2082253	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE TERPENOS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	C 07C 251/12	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109242	ES2076254	01/07/2001	PREPARADO PARA EL DIAGNOSTICO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE.	G 01N 33/564	INSTRUMENTOS
E89100869	ES2030915	01/07/2001	SOLUCION ACUOSA DE UNA SUSTANCIA SOLUBLE EN GRASAS.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>14</b>					

**EISENBACH, BERND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91109261	ES2073067	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MECANIZACION DE MARCOS DE VENTANAS O SIMILARES.	B 29C 37/04	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**EISENBACH, BERNHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101873	ES2063986	16/11/2001	DISPOSITIVO DE DESBARBAR PARA MARCOS DE VENTANAS O MARCOS DE PUERTAS.	B 23C 3/12	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EKA NOBEL AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87850386</a>	<a href="#">ES2029486</a>	01/04/2001	DISPERSIONES ACUOSAS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU USO COMO AGENTES DE ENCOLADO.	D 21H 17/02	PAPEL
<a href="#">E91850091</a>	<a href="#">ES2040151</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO DE MATERIAL QUE CONTIENE LIGNOCELULOSA.	D 21C 9/16	PAPEL
<a href="#">E89912675</a>	<a href="#">ES2038002</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO.	C 01B 11/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**EKUMA WERKZEUG UND MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90104298</a>	<a href="#">ES2037488</a>	16/06/2001	INSTRUMENTO DE COMPROBACION PARA LA INSTALACION DE FRENOS DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60T 17/22	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELBA-BUROSYSTEME ERICH KRAUT GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100826	ES2107059	16/06/2001	HERRAJE DE SUSPENSION PARA MEDIOS DE ARCHIVO.	B 42F 15/00	IMPRESIÓN
1					

**ELBAK MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92890040	ES2087506	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE BOLSAS PARA PLACAS DE BATERIA.	B 29C 65/02	CONFORMADO II
1					

**ELECON S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830504	ES2038448	16/05/2001	APARATO PARA EL APARCAMIENTO AUTOMATICO DE VEHICULOS CON MEDIOS PARA ALMACENAMIENTO Y RETIRADA AUTOMATICA DE LOS VEHICULOS.	E 04H 6/24	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELECTRIC FUEL (E.F.L.) LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93300120	ES2097975	16/12/2001	PILA ELECTROQUIMICA DE METAL-AIRE CON ANODOS RECARGABLES POR VIA ELECTRICA O MECANICA.	H 01M 12/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ELECTRICITE DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402959	ES2024040	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL NO DESTRUCTIVO DE TUBOS POR ULTRASONIDOS.	G 01N 29/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELECTRICITE DE FRANCE SERVICE NATIONAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402789	ES2029689	16/04/2001	COLUMNA DE INSTRUMENTACION DEL NUCLEO DE UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA PRESURIZADA.	G 21C 17/10	TÉCNICA NUCLEAR
E90401391	ES2063936	16/07/2001	ELECTROQUEMADOR DE GAS DE APOORTE DE ENERGIA ELECTRICA Y CEBADO ASISTIDO.	F 23C 11/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89401462	ES2034682	01/10/2001	POLEA DE DIAMETRO VARIABLE SIMPLE O DOBLE Y VARIADORES DE VELOCIDAD QUE INCLUYEN TAL POLEA DOBLE.	F 16H 55/54	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**ELECTRICITE DE STRASBOURG, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93914488	ES2082651	16/11/2001	BOQUILLA COAXIAL DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL BAJO IRRADIACION LASER CON APORTACION DE MATERIALES EN FORMA DE POLVO.	B 05B 7/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92912817	ES2101102	01/06/2001	CONJUNTO FOTOVOLTAICO PARA GENERAR POTENCIA ELECTRICA A PARTIR DE LA RADIACION SOLAR.	H 01L 31/048	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ELECTROCHEMICAL INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200428	ES2033796	16/11/2001	CAJA PORTAPELICULA PARA LA EXPOSICION Y EL TRATAMIENTO DE UNA PELICULA RADIOGRAFICA.	G 03C 3/00	INSTRUMENTOS
1					

**ELECTROLUX CONSTRUCTOR AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850154	ES2018577	01/06/2001	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO	B 65G 1/10	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELECTROLUX CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92307826</a>	<a href="#">ES2082380</a>	01/01/2001	ASPIRADORA CON FARO.	A 47L 9/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E93300474</a>	<a href="#">ES2106960</a>	01/11/2001	CONJUNTO DE GUIA DE AIRE Y DE MOTOR ELECTRICO.	H 02K 9/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**ELECTROLUX OUTDOOR PRODUCTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90306372</a>	<a href="#">ES2057408</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR ELECTROMAGNETICO.	H 01H 71/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELEKTRA BECKUM AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104372	ES2075239	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SERRAR CON UNA PLACA DE BASE ALOJADA GIRABLE EN 180 GRADOS.	B 27B 5/16	CONFORMADO II
1					

**ELEKTROSCHMELZWERK KEMPTEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123854	ES2050923	01/04/2001	MATERIALES MIXTOS DE METALES DUROS A BASE DE BORUROS, NITRUROS Y METALES AGLUTINANTES DEL HIERRO.	C 22C 29/14	METALURGIA
1					

**ELEKTRO-THERMIT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102086	ES2046807	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA POR COLADO INTERMEDIO DE CARRILES DE ESTRUCTURA PERLITICA FINA.	E 01B 11/52	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELEPHANT EDELMETAAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202113	ES2012047	01/05/2001	ALEACIONES DE PALADIO-COBALTO Y FABRICACION DE UNA FUNDA DE RAIZ.	C 22C 30/00	METALURGIA
1					

**ELETTRONICA SAN GIORGIO- ELSAG S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116024	ES2020921	16/05/2001	UN SISTEMA FLEXIBLE DE ADQUISICION Y PROCESADO DE IMAGENES.	H 04N 1/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELF AQUITAINE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94402214	ES2092875	16/01/2001	DISPOSITIVO, JAULA Y PROCEDIMIENTO AUTOMATICO DE LIMPIEZA DE AVES.	A 01K 13/00	AGRICULTURA
E92917729	ES2094366	01/01/2001	INSTALACION DE PRODUCCION DE FRIO POR REACCION SOLIDO/GAS CON REACTORQUE INCLUYE MEDIOS DE REFRIGERACION.	F 25B 17/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92920873	ES2083194	01/01/2001	PREPARACION DE ENOLATOS MANGANOSOS Y SUS APLICACIONES.	C 07C 29/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E92902328	ES2073284	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DEPOSICION DE PELICULAS ANTIESTATICAS BASADAS EN POLIMEROS DE ESTIRENO.	B 05D 5/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E95910587	ES2109098	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DESCOMPOSICION OXIDANTE DE COMPUESTOS ORGANICOS PRESENTES EN EFLUENTES ACUOSOS	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E92903463	ES2066600	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDROGENACION DE COMPUESTOS ORGANICOS ETILENICAMENTEINSATURADOS Y CATALIZADORES A BASE DE RUTENIO PARA SU REALIZACION.	C 07B 35/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E94400589	ES2110191	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN COMPUESTO ACTIVO Y COMPUESTO ACTIVO ASI OBTENIDO.	B 01J 20/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELF AQUITAINE PRODUCTION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92907190</a>	<a href="#">ES2074359</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL DESPLAZAMIENTO DE UNA CABEZA DE INYECCIONDE UN MASTIL DE PERFORACION.	E 21B 47/04	MINERÍA
<a href="#">E94909970</a>	<a href="#">ES2114185</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE OXIDACION DIRECTA EN AZUFRE POR VIA CATALITICA, CON UNA SELECTIVDAD ELEVADA DEL H2S CONTENIDO A BAJA CONCENTRACION EN UN GAS.	B 01D 53/52	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94909972</a>	<a href="#">ES2099599</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESULFURACION DE GASES Y RECUPERACION DE AZUFRE.	C 01B 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELF ATOCHEM NORTH AMERICA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87103767	ES2015906	16/10/2001	DESPRENDIMIENTO ELECTROLITICO SELECTIVO DE REVESTIMIENTOS METALICOS DESDE SUSTRATOS DE METAL BASE.	C 25F 5/00	METALURGIA
E91114992	ES2074196	01/01/2001	PEROXIDOS FUNCIONALIZADOS PARA REACCIONES DE POLIMERIZACION.	C 07C 409/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E89120588	ES2070880	16/04/2001	RETARDADORES DE LA INFLAMACION LIGADOS A POLIMEROS.	C 08F 8/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**ELF ATOCHEM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401675	ES2083706	01/08/2001	APLICACION DE (PERFLUORALQUIL)-ETILENOS COMO AGENTES DE EXPANSION Y/OCOMO GAS AISLANTE PARA ESPUMAS DE POLIMEROS.	C 08J 9/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93400714	ES2096234	16/12/2001	CATALIZADOR DE POLIMERIZACION DE LAS OLEFINAS, SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	C 08F 10/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92401165	ES2063567	16/05/2001	COMPOSICION A BASE DE 1,1-DICLORO-1-FLUORETANO, DE 1,1,1,3,3-PENTAFLUORBUTANO Y DE METANOL PARA LA LIMPIEZA Y/O EL SECADO DE SUPERFICIES SOLIDAS.	C 11D 7/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400361	ES2061193	01/06/2001	COMPOSICION A BASE DE DERIVADOS METILADOS Y BENCILADOS DEL DIFENILMETANO, SU APLICACION COMO DIELECTRICO.	C 07C 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E92401277	ES2107512	16/03/2001	COMPOSICIONES A BASE DE POLIMERO DE CLORURO DE VINILO Y DE POLIOLEFINA DE PROPIEDADES REOLOGICAS MEJORADAS, SU PROCEDIMIENTO DE SINTESIS Y SU UTILIZACION.	C 08L 27/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89403351	ES2055136	01/05/2001	COMPOSICIONES DE PRECURSORES DE CERAMICAS A BASE DE POLISILAZANOS Y CERAMICAS OBTENIDAS POR PIROLISIS DE LAS CITADAS COMPOSICIONES.	C 04B 35/58	QUÍMICA INORGÁNICA
E91400360	ES2060311	01/06/2001	COMPOSICIONES DIELECTRICAS A BASE DE BENCILTOLUENO Y DE (METILBENCIL)XILENO.	C 07C 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402578	ES2039206	16/04/2001	COMPOSICIONES ELASTOMERICAS A BASE DE POLIETERAMIDA Y DE CAUCHO NITRILO Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 08L 77/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94920502	ES2111938	16/06/2001	COMPOSICIONES PARA DESODORIZAR HECES ANIMALES Y EL CORRESPONDIENTE PROCESO DESODORIZANTE.	A 61L 9/01	SALUD
E94400373	ES2106460	01/06/2001	COMPOSICIONES TERMOPLASTICAS TRANSPARENTES A BASE DE POLIMETACRILATO DE METILO RESISTENTES AL CHOQUE Y CON UN COMPORTAMIENTO AL CALOR MEJORADO.	C 08L 33/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90401894	ES2063307	01/06/2001	COPOLIMEROS EN ESTRELLA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 08F 297/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95401258	ES2109785	16/06/2001	DISPERSION ACUOSA, ESTABLE, DE COPOLIMEROS FLUORADOS HIDROXILADOS.	C 08F 214/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400189	ES2042778	01/11/2001	INTERPOLIMERO COMPUESTO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION PARA EL REFUERZO DE MATRICES TERMOPLASTICAS RIGIDAS.	C 08F 285/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91401490	ES2090270	16/06/2001	MATERIAL TERMOPLASTICO REFORZADO ESTAMPABLE, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y ARTICULOS MOLDEADOS A PARTIR DE ESTE MATERIAL.	B 29C 70/02	CONFORMADO II
E93401692	ES2096240	16/03/2001	MEJORA EN LA PREPARACION DE POLIACRILATOS SUPERABSORBENTES.	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93401691	ES2097468	16/03/2001	MEJORA EN LA PREPARACION DE POLVO SUPERABSORBENTE POR POLIMERIZACION EN SUSPENSION INVERSA DE MONOMEROS ACRILICOS.	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94401394	ES2102163	01/06/2001	MEZCLAS NO AZEOTROPICAS QUE CONTIENEN DIFLUORMETANO Y 1,1,1,2-TETRAFLUORETANO Y SUS APLICACIONES COMO FLUIDOS FRIGORIFICOS EN EL ACONDICIONAMIENTO DEL AIRE.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401020	ES2049094	16/06/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE METACRILATO DE BENCILO Y DE SUS DERIVADOS HALOGENADOS O ALCOHILICOS EN EL NUCLEO AROMATICO.	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400362	ES2104081	16/11/2001	NUEVOS COMPUESTOS (META)CRILICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION A LA SINTESIS DE NUEVOS POLIMEROS.	C 07C 323/52	QUÍMICA ORGÁNICA
E90401924	ES2057469	16/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS ACRILICOS Y SU APLICACION AL REVESTIMIENTO DE MATERIALES BITUMINOSOS.	C 08F 220/22	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91400568	ES2072561	16/11/2001	PERBORATO DE SODIO.	C 01B 15/12	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93401872</a>	<a href="#">ES2105158</a>	16/03/2001	POLIMEROS Y COPOLIMEROS RESULTANTES DE LA ADICION DE OLIGOMEROS CON TERMINALES DIAMINO Y DIHIDROXI Y BISOXAZINONAS O BISOXAZOLINONAS.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93401873</a>	<a href="#">ES2105159</a>	16/03/2001	POLIMEROS Y COPOLIMEROS RESULTANTES DE LA ADICION DE OLIGOMEROS CON TERMINALES DICARBOXI Y BISOXAZINAS O BISOXAZOLINAS.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92400743</a>	<a href="#">ES2077366</a>	16/05/2001	PREPARACION DEL PENTAFLUORETANO POR HIDROGENOLISIS DEL CLOROPENTAFLUORETANO.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91401317</a>	<a href="#">ES2057805</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE BLANQUEO AL PEROXIDO DE HIDROGENO DE PAPEL DE ALTO RENDIMIENTO.	D 21C 9/16	PAPEL
<a href="#">E90400453</a>	<a href="#">ES2060973</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE CLORURO DE ACRILOILO.	C 07C 57/66	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90403488</a>	<a href="#">ES2070296</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA PLACA COLADA A BASE DE RESINA TERMOPLASTICA.	C 08F 291/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93400339</a>	<a href="#">ES2101966</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE INCLUSION DE SUBSTANCIAS DE CONSISTENCIA LIQUIDA HASTA SOLIDA, EN RESINAS (MET)ACRILICAS.	G 21F 9/16	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E91203011</a>	<a href="#">ES2048556</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE LLENADO DE BARRILES CON LIQUIDOS NO MISCIBLES Y SUS APLICACIONES, EN PARTICULAR PARA EL EMBARRILADO DE FOSFORO BLANCO.	B 67C 3/30	TRANSPORTE
<a href="#">E94401112</a>	<a href="#">ES2102158</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS ALCANOSULFONICOS.	C 07C 303/16	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403347	ES2054852	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE OPTICAS ORGANICAS CON SALTO(S) DE INDICE Y APLICACION A LA FABRICACION DE PREFORMAS DE FIBRAS OPTICAS POLIMERAS.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E88403346	ES2054851	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE OPTICAS ORGANICAS, Y APLICACION A LA FABRICACION DE PREFORMAS DE FIBRAS OPTICAS POLIMERAS.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E94400742	ES2115890	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA DISPERSION ACUOSA PRERETICULADA CON ANHIDRIDO METACRILICO.	C 08F 220/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89403600	ES2034720	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE LAS AGUAS POR MEDIO DE UN FLOCULANTE POLIMERO.	C 02F 1/54	QUÍMICA INORGÁNICA
E91401136	ES2048569	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE 1,1,1,2-TETRAFLUOR-CLOROETANO Y PENTAFLUORETANO.	C 07C 17/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92401744	ES2070602	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACRILATOS ALFA FLUORADOS.	C 07C 67/343	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400007	ES2104079	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE POLICONDENSADOS MULTISECUENCIADOS, EN ESTRELLA O EN RED POR COPULACION POR MEDIO DE DI- O MULTI-ALDEHIDOS, Y POLICONDENSADOS ASI OBTENIDOS.	C 08F 297/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93400118	ES2079946	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION DEL ETILENO QUE PERMITE OBTENER UN POLIMERO DE AMPLIA DISTRIBUCION DE MASAS MOLECULARES, PROCEDIMIENTOPARA EL TRATAMIENTO DEL COMPONENTE CATALITICO.	C 08F 10/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89403352	ES2041029	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION EN FASE GASEOSA DEL ETILENO QUE PERMITE LA FABRICACION DE POLIETILENO LINEAL CON DISTRIBUCION ESTRECHADE MASA MOLECULAR.	C 08F 4/609	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94913673	ES2093532	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CLORURO FERRICO.	C 01G 49/10	QUÍMICA INORGÁNICA
E89403549	ES2033544	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTO POLIFLUORADOS.	C 07C 229/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400155	ES2043476	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE LOS CATALIZADORES A BASE DE ANTIMONIO UTILIZADOS PARA LA FLUORACION DE HIDROCARBUROS HALOGENADOS.	B 01J 27/32	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90420120	ES2018126	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR EL INDICE DE CETANO DE LOS GASOLEOS DE DESTILACION DIRECTA.	C 10G 27/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90401453	ES2060101	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE INICIACION DE POLIMERIZACION IONICA DE (MET)ACRILATOS.	C 08F 20/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88400619	ES2054839	16/11/2001	SALES DE ACIDO FOSFOROSO, COMPOSICIONES QUE LAS CONTIENEN Y SU APLICACION COMO AGENTES DE IGNIFUGACION.	C 07D 251/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400330	ES2066567	01/12/2001	SINTESIS DE HIDROGENO-PERFLUORALCANOS.	C 07C 19/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E94400802	ES2097615	01/06/2001	SINTESIS DE YODUROS DE PERFLUORALQUILO.	C 07C 17/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E93400037	ES2078104	16/06/2001	SINTESIS DE YODUROS DE PERFLUORALQUILO.	C 07C 17/26	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400627	ES2049093	16/06/2001	SISTEMA CATALITICO RESISTENTE A LA ATRICION Y SU APLICACION A LA OXIDESHIDROGENACION DE ACIDOS CARBOXILICOS SATURADOS, ESPECIALMENTE EN REACTORES DE LECHO ACCIONADO.	B 01J 27/185	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90403133	ES2069718	01/05/2001	SOPORTE DE CATALIZADOR PARA LA POLIMERIZACION DE OLEFINAS, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DEL SOPORTE Y CATALIZADOR OBTENIDO A PARTIR DEESTE SOPORTE.	C 08F 4/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>50</b>					

**ELF ATOCHEM, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400187	ES2024031	01/11/2001	JUNCO PARA LA FABRICACION DE PLACAS POLIMERAS POR COLADA.	B 29C 39/32	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**ELF EXPLORATION PRODUCTION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906888	ES2079862	01/11/2001	METODO DE VIGILANCIA AUTOMATICA DEL ESTADO VIBRATORIO DE UN REVESTIMIENTO DE PERFORACION.	E 21B 44/00	MINERÍA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELF SANOFI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90401380</a>	<a href="#">ES2060098</a>	01/06/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE SE OPONE AL ENVEJECIMIENTO DE LA PIEL.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E88402527</a>	<a href="#">ES2036702</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE CEFALOSPORINAS.	C 07D 501/34	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89403221</a>	<a href="#">ES2045514</a>	16/05/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DEL CROMANO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS ESTADOS DEPRESIVOS.	A 61K 31/40	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**ELI LILLY AND COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88303177</a>	<a href="#">ES2045109</a>	16/11/2001	1-FENIL-3-NAFTALENILOXIPROPANAMINAS.	C 07C 217/54	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E94914003</a>	<a href="#">ES2105699</a>	16/06/2001	APARATO Y METODO DE INYECCION DE MEDICACIONES MULTIPLES.	A 61M 5/178	SALUD
<a href="#">E89303813</a>	<a href="#">ES2088388</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES DE MACROLIDO PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS DE MOVILIDAD GASTROINTESTINAL.	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300325	ES2044422	16/11/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS CONTENIENDO ACIDO 1-ISOPROPILDIHIDROLISERGICO.	A 61K 31/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E97301272	ES2156338	01/08/2001	DERIVADOS DE CRIPTOFICINA Y SU USO COMO AGENTES ANTIMICROTUBULOS.	C 07D 255/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87302661	ES2042552	01/07/2001	DERIVADOS DE INDENOPIRIMIDINA.	C 07D 239/70	QUÍMICA ORGÁNICA
E88303178	ES2045110	16/11/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON ANTAGONISTAS DE LEUCOTRIENOS.	C 07D 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311015	ES2046310	16/11/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON INHIBIDORES SELECTIVOS DE ABSORCION DE SEROTONINA.	C 07C 211/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E94303428	ES2094621	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE LA PROTEINA SOLUBLE EN AGUA 2A DE UNION DE PENICILINA.	C 07K 14/31	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309740	ES2019294	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AGENTES ANTIVIRALES DE TIADIAZOL.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91300540	ES2089122	01/07/2001	VECTORES DE EXPRESION DE ADN RECOMBINANTE Y COMPUESTOS DE ADN QUE CODIFICAN LA ACTIVIDAD DE LA ISOPENICILINA N EPIMERASA.	C 12N 15/61	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELIN ENERGIEVERSORGUNG GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906169	ES2099821	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL TENDIDO DE UN ALAMBRE, CABLE O SIMILAR.	B 60M 1/28	TRANSPORTE
E93912391	ES2087741	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA HINCAR EN EL SUELO UNA BASE DE FUNDAMENTACION, PREFERENTEMENTE PARA UN POSTE.	E 02D 7/16	CONSTRUCCIÓN
E95904964	ES2109808	16/06/2001	EQUIPO PARA COLOCACION DE UN ALAMBRE, CABLE O SIMILAR	B 60M 1/28	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**ELKAY ELECTRICAL MANUFACTURING CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92304642	ES2086067	01/07/2001	CASQUILLO PARA CABLE.	H 02G 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELKEM A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91309232	ES2048564	01/01/2001	METODO PARA REFORZAR Y REPARAR DETALLES DE EQUIPO Y COMPONENTES SOMETIDOS A INTENSO DESGASTE POR ABRASION.	F 16L 55/175	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**ELLIOTT INDUSTRIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90308985	ES2057420	01/03/2001	UN METODO DE PRODUCIR UN COMPONENTE PERFORADO.	B 23K 26/08	CONFORMADO I
1					

**ELOMA GMBH BEDARFSARTIKEL ZUR GEMEINSCHAFTSVERPFLEGUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308669	ES2030663	01/04/2001	HORNO COMBINADO DE CONVECCION Y COCCION POR VAPOR.	A 21B 3/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELOPAK A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87301168	ES2030056	01/07/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA UNIR POR SOLDADURA SUPERFICIES DE PLASTICO O RECUBIERTAS DE PLASTICO.	B 29C 65/16	CONFORMADO II
1					

**ELPATRONIC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114959	ES2007304	16/03/2001	MAQUINA SOLDADORA PARA SOLDAR OREJETAS A PIEZAS DE CHAPA	B 23K 11/32	CONFORMADO I
1					

**ELSENER, CARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810679	ES2017760	16/05/2001	BROCHE CONVERTIBLE CON CADENA O COLLAR.	A 44C 11/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ELTEX-ELEKTROSTATIK GESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909006	ES2092405	16/10/2001	ELECTRODO DE CARGA.	H 01T 19/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ELTREVA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92107761	ES2051605	16/10/2001	UNION DE TRAVIESA ENTRE UN PERFIL DE BASTIDOR Y UN PERFIL DE TRAVIESA.	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
1					

**EMAG MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90116183	ES2047782	16/03/2001	REVOLVER PORTAUTILES PARA MAQUINAS HERRAMIENTA.	B 23B 29/32	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EMCO WHEATON U.K. LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310054	ES2036586	16/03/2001	CISTERNAS PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS.	B 65D 90/22	TRANSPORTE
1					

**E.M. ENGINEERING F.T.S. B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200720	ES2105073	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA PURIFICACION DE AGUA.	C 02F 1/78	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**EMERSON & CUMING COMPOSITE MATERIALS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121478	ES2070408	16/05/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE PEQUEÑAS ESFERAS HUECAS DE CRISTAL.	C 03C 11/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EMERSON ELECTRIC CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89630049</a>	<a href="#">ES2055148</a>	16/12/2001	CONJUNTO DE MONTAJE DE ELECTROMOTOR.	H 02K 5/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89630048</a>	<a href="#">ES2043084</a>	16/11/2001	CONJUNTO DE MOTOR ELECTRICO VENTILADO.	F 04D 29/28	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E87630026</a>	<a href="#">ES2040272</a>	16/11/2001	INTERRUPTOR DE PUESTA EN MARCHA E INVERSOR AUTOMATICO DE UN MOTOR.	H 01H 35/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89630050</a>	<a href="#">ES2055807</a>	16/11/2001	MONTAJE PARA MOTOR DE ALTURA MINIMA UTILIZANDO ARAÑAS DE ALUMINIO.	H 02K 5/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91630064</a>	<a href="#">ES2080934</a>	16/03/2001	MOTOR SUPERCONDUCTOR CON UN ROTOR DE VARIOS ARROLLAMIENTOS.	H 02K 55/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EMERY MICROWAVE MANAGEMENT INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93902006</a>	<a href="#">ES2103464</a>	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION REGULADA DE MATERIA ORGANICA.	A 62D 3/00	SALUD
<a href="#">E93902006</a>	<a href="#">ES2103464</a>	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION REGULADA DE MATERIA ORGANICA.	A 62D 3/00	SALUD
<b>1</b>					

**EMHART GLASS MACHINERY INVESTMENTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93300146</a>	<a href="#">ES2085108</a>	16/06/2001	MECANISMO DE MOLDE.	C 03B 9/353	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93905534</a>	<a href="#">ES2090978</a>	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA MAQUINA DE CONFORMACION DE ARTICULOS DE VIDRIO.	G 05D 5/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94308685</a>	<a href="#">ES2101447</a>	01/02/2001	VALVULA DE RETENCION DE BOLA.	F 16K 15/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EMHART INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304335	ES2073524	01/06/2001	REMACHE CIEGO.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**EMHART INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87302965	ES2032821	01/07/2001	CIRCUITO DE CONTROL PARA COMPONENTES DE SOLDADURA POR ARCO.	B 23K 9/20	CONFORMADO I
E92306090	ES2079148	01/01/2001	TUERCA DE BANCADA.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92300088	ES2092631	01/07/2001	TUERCA DE REMACHE CIEGO CON UN MANDRIL DE TRACCION.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EMITEC GESELLSCHAFT FUR EMISSIONSTECHNOLOGIE MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93900100	ES2079957	01/05/2001	CHAPA DE ACERO PLAQUEADA.	B 32B 15/01	CONFORMADO II
1					

**×EMO-MARIETTA×-NAHRMITTEL-PRODUKTIONS- UND VERTRIEBS-GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915706	ES2058936	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PLEGAR HOJAS DE MASA, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO ESTE PROCEDIMIENTO.	A 21C 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**EMPYREAL ENTERPRISES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92302374	ES2090501	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SEÑALIZACION PARA VEHICULO.	B 62J 6/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EMS-INVENTA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91904645	ES2075430	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENFRIAMIENTO DE FILAMENTOS HILADOS POR FUSION.	D 01D 5/088	TEXTILES
1					

**EMUGE-WERK RICHARD GLIMPEL FABRIK FUR PRAZISIONSWERKZEUGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101285	ES2011265	16/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PIEZAS DE TRABAJO O HERRAMIENTAS CON UN MANGUITO DE APRIETE QUE SE PUEDE VARIAR EN SU PERIMETRO.	B 23B 31/20	CONFORMADO I
1					

**ENDURA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92107250	ES2074301	01/06/2001	INSECTICIDAS QUE CONTIENEN MEZCLAS TERNARIAS DE DERIVADOS DE METILENDIOXIBENCENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	A 01N 43/30	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENEA ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830306	ES2117041	01/06/2001	UNA BOMBA DE CALOR DE TIPO REVERSIBLE CAPAZ DE CALENTAR O REFRIGERAR EDIFICIOS Y DE SUMINISTRAR EN COMBINACION AGUA CALIENTE PARA INSTALACIONES SANITARIAS.	F 25B 29/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**ENERGY AND WASTE SYSTEMS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311084	ES2040470	01/01/2001	CONTACTOR BIOLOGICO ROTATIVO.	C 02F 3/08	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**ENERGY TRANSPORTATION GROUP, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90203040	ES2045771	01/05/2001	APARATO Y METODO PARA EL CONTROL DE FUGA DE PETROLEO DE UN PETROLERO AVERIADO.	B 63B 25/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENGELHARD CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309994	ES2011451	16/04/2001	CATALIZADOR DE CRAQUEO FLUIDO Y METODO DE FABRICARLO.	B 01J 29/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87302471	ES2027691	01/07/2001	ELIMINACION DE MATERIAL QUE CONTIENE VANADIO COMO RELLENO DE TERRENOS.	A 62D 3/00	SALUD
E94912215	ES2115226	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE MODIFICACION DE COMBUSTIBLE PARA REDUCIR LOS CONTAMINANTES EMITIDOS POR MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 31/18	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**ENICHEM AGRICOLTURA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200178	ES2059486	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN NITRATO DE CALCIO-UREA.	C 07C 275/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENICHEM ANIC S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87104676</a>	<a href="#">ES2018795</a>	01/11/2001	METODO DE PURIFICACION DE LA DIAMIDA DE ACIDO OXALICO.	C 07C 233/56	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87104675</a>	<a href="#">ES2017950</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO QUIMICO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE OXAMIDA.	C 07C 237/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**ENICHEM ANIC S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88118725</a>	<a href="#">ES2059470</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OLIGOMERIZACION DE OLEFINAS INTERNAS.	C 07C 2/26	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENICHEM AUGUSTA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201405	ES2043251	01/06/2001	PROCESO MEJORADO PARA LA PREPARACION DE ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	C 07C 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ENICHEM FIBRE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202321	ES2058102	16/03/2001	FIBRA MODACRILICA MEJORADA, DOTADA DE CARACTERISTICAS DE INFLAMABILIDAD REDUCIDA.	C 08F 220/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**ENICHEM S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118081	ES2085397	16/03/2001	ARTICULOS FORMADOS DE MATERIAL POLIMERICO QUE TIENEN CARACTERISTICAS DE SUPERFICIE MEJORADA.	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94201649	ES2109591	16/06/2001	COPOLIMEROS DE ESTIRENO-ISOPRENO RADIALES FUNCIONALIZADOS.	C 09J 153/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93202041	ES2093915	16/03/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE GELES POROSOS CONTENIENDO BORO.	C 03B 8/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91117689	ES2073642	16/03/2001	MEZCLAS POLIMERICAS A BASE DE TEREFALATO DE POLIETILENO Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93200697	ES2102592	16/10/2001	NUEVO SISTEMA CATALITICO HOMOGENEO Y PROCEDIMIENTO PARA COPOLIMERIZAROLEFINAS CON MONOXIDO DE CARBONO.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92104611	ES2097825	16/03/2001	POLIESTERES QUE PRESENTAN UNA ALTA VELOCIDAD DE CRISTALIZACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08G 63/185	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91904849	ES2103306	16/12/2001	POLIMEROS DE POLIURETANO DE ALTO MODULO FLEXURAL Y PROCEDIMIENTOS DE MOLDEO REACTIVO POR INYECCION (RIM) QUE UTILIZAN ESTOS POLIMEROS.	C 08G 18/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92102218	ES2092585	16/03/2001	POLIOXAZOLIDINAS CON GRUPOS CARBONATO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO.	C 07D 263/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200469	ES2089695	16/03/2001	PROCEDIMIENTO CATALITICO PARA LA PREPARACION DE CARBONATOS ORGANICOS.	C 07C 69/96	QUÍMICA ORGÁNICA
E92105070	ES2084859	16/03/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA SEPARACION DE RESIDUOS CATALITICOS A BASE DE $AlCl_3$ Y/O SUS COMPUESTOS COMPLEJOS.	C 08F 6/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89100336	ES2056959	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIAMIDAS MODIFICADAS Y POLIAMIDAS ASI OBTENIDAS.	C 08G 69/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200330	ES2105066	16/10/2001	SINTESIS DE DIOLES, PARA USO COMO INTERMEDIOS PARA MATERIALES POLIMERICOS, PARTIENDO DE DIOLEFINAS TERMINALES.	C 07C 29/132	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200695	ES2101213	16/10/2001	SISTEMA CATALITICO Y PROCEDIMIENTO PARA COPOLIMERIZAR MONOXIDO DE CARBONO CON UNA O MAS OLEFINAS.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>13</b>					

**ENICHEM SYNTHESIS S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202777	ES2044069	16/03/2001	COMPOSICION TERMOFUSIBLE REACTIVA.	C 08G 18/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87200770	ES2042539	16/11/2001	COMPUESTOS ESTABILIZADORES Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08K 5/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90200021	ES2062290	01/07/2001	NUEVAS POLIOXAZOLIDINAS, PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLAS Y UTILIZACIONDE LAS MISMAS.	C 07D 263/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87108062	ES2028827	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DEN-ALIL-PIPERIDINA.	C 07D 211/46	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENICHEM TECNORESINE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202266	ES2017631	16/04/2001	POLICARBONATOS RAMIFICADOS CONTENIENDO COMPUESTOS AROMATICOS DE DOBLEANILLO.	C 08G 64/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**ENIRICERCHE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92202956	ES2087434	16/03/2001	ANALOGOS DE HORMONA DEL CRECIMIENTO HUMANA Y SU EMPLEO.	C 12N 15/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89201163	ES2042971	01/07/2001	COMPOSICION DE HORMIGON QUE CONTIENE UN ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE.	C 04B 24/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E88202480	ES2030846	16/04/2001	COMPOSICION HIBRIDA DE COMBUSTIBLE DIESEL.	C 10L 1/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91201968	ES2065610	16/03/2001	COMPUESTO CRISTALINO MESOPOROSO DE UN METAL TETRAVALENTE.	C 07F 9/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E91200727	ES2082109	01/07/2001	COMPUESTOS INMUNOGENICOS, EL PROCEDIMIENTO PARA SU SINTESIS Y SU USO EN LA PREPARACION DE VACUNAS ANTIMALARIA.	C 07K 14/00	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90202999	ES2041499	01/04/2001	COPOLIESTERAMIDA TERMOTROPICA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y UTILIZACION.	C 08G 69/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87109317	ES2044874	16/06/2001	DERIVADOS DEL ACIDO MALONICO Y METODOS PARA SU SINTESIS.	C 07C 69/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E88202725	ES2080722	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION CONTINUA DEL CAUDAL MASICO DE MATERIALESEN PARTICULAS.	G 01F 1/20	INSTRUMENTOS
E87202320	ES2040241	16/04/2001	DISPOSITIVO SENSIBLE A LOS IONES.	G 01N 27/00	INSTRUMENTOS
E91203304	ES2067850	16/03/2001	ELECTROLITO DE POLIMERO SOLIDO BASADO EN POLIVINILETER RETICULADO.	H 01M 6/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90113414	ES2058695	16/03/2001	LA EXPRESION Y SECRECION DE INTERLEUCINA-1 BETA HUMANA, SIN SECUENCIAS DE AMINOACIDOS EXTRAÑAS A LA MOLECULA NATURAL, POR CELULAS DE BACILLUS SUBTILIS Y MEDIOS Y METODOS PARA CONSEGUIRLO.	C 12N 15/75	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88202584	ES2058240	01/05/2001	NUEVOS PEPTIDOS SINTETICOS INMUNOLOGICAMENTE ACTIVOS UTILES PARA LA PREPARACION DE UNA VACUNA ANTIMALARICA.	C 07K 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90203447	ES2042203	16/03/2001	PELICULA DE HIDRURO DE TITANIO.	C 23C 14/14	METALURGIA
E89203318	ES2055785	16/03/2001	PEPTIDOS SINTETICOS Y SU USO COMO VEHICULOS UNIVERSALES PARA LA PREPARACION DE CONJUGADOS INMUNOGENOS APTOS PARA EL DESARROLLO DE VACUNAS SINTETICAS.	C 07K 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91203243	ES2085957	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONVERTIR METANO EN PRODUCTOS HIDROCARBURICOS SUPERIORES.	C 07C 2/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202155	ES2032434	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BENEFICIO DE CARBON MEDIANTE AGLOMERACION SELECTIVA.	B 03B 1/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87201345	ES2016339	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	C 07C 303/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201364	ES2018819	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS ALCANSULFONICOS.	C 07C 309/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87201344	ES2016616	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE PARAFINAS DE SUS MEZCLAS CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	C 07C 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E88202284	ES2054786	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INMOVILIZACION QUIMICA DE SUSTANCIAS BIOLOGICAMENTE ACTIVAS SOBRE SILICE.	C 12N 11/14	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87202570	ES2016341	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO SULFURICO DE MEZCLAS ACUOSAQUE LO CONTIENEN JUNTAMENTE CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	C 07C 309/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202569	ES2015570	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DEL ACIDO SULFURICO DE MEZCLAS ACUOSAS QUE LO CONTENGAN JUNTAMENTE CON ACIDOS PARAFINSULFONICOS.	C 07C 303/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E91200406	ES2064877	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO E ITRIO.	C 01G 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200348	ES2064875	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO Y DE ITRIO EN POLVO.	C 01G 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E93203050	ES2099371	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR CARBON ACTIVADO.	C 01B 31/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E90203082	ES2058763	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR ACIDOS SULFONICOS DE PARAFINA.	C 07C 309/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E87830141	ES2032862	16/06/2001	UNA SECUENCIA NUCLEOTIDA CAPAZ DE INDUCIR ALTOS NIVELES DE TRANSLACION DE UN GEN HETEROLOGO EN BACILLUS SUBTILIS Y ESCHERICHIA COLI.	C 12N 15/55	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93201666	ES2081684	01/07/2001	USO DE AGENTES DISPERSANTES SOLUBLES EN AGUA, OBTENIDOS POR SULFONACION DE INDENO O MEZCLAS DE INDENO CON AROMATICOS.	B 01F 17/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>28</b>					

**ENOSYS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88108373	ES2045009	01/07/2001	EL ACIDO TAUROHYODESOXICOLICO PARA LA TERAPIA DE CALCULOSIS DEL TRACTO BILIAR Y DE LA DISPEPSIA BILIAR.	A 61K 31/575	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENRAF-NONIUS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90907514	ES2070321	01/10/2001	ELECTRODO PARA ESTIMULAR Y/O DETECTAR LA ACTIVIDAD MUSCULAR DE MUSCULOS O GRUPOS DE MUSCULOS DE UN PACIENTE QUE SON ACCESIBLES A TRAVES DE UN ORIFICIO DEL CUERPO.	A 61N 1/05	SALUD
1					

**ENSINGER, WILFRIED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101136	ES2116358	16/11/2001	PERFIL COMBINADO.	E 06B 3/26	CONSTRUCCIÓN
1					

**ENTACO LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100782	ES2010493	01/11/2001	APAREJO DE PESCA.	A 01K 91/06	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA ELETTRICA - (ENEL)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110431	ES2095353	01/06/2001	METODO Y PLANTA PARA SEPARAR CONTAMINANTES PRESENTES EN UN GAS DE COMBUSTION.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92830264	ES2098482	01/06/2001	SISTEMA PARA EL CONTROL DE LOS IMPULSOS DE PRESION HIDRAULICA Y DE POTENCIA EN UNA TURBINA HIDRAULICA DE REACCION.	F 03B 11/00	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE ( ENEA)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830498	ES2067208	01/05/2001	SEGUIDOR DE GANANCIA DE RADIOFRECUENCIA PARA LASERES DE ELECTRONES LIBRES.	H 01S 3/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90830160	ES2020499	01/07/2001	UN SISTEMA PARA PRODUCIR NEUTRONES Y CALOR POR FUSION NUCLEAR EN UN GAS ABSORBIDO EN UN METAL.	G 21B 1/00	TÉCNICA NUCLEAR
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE (ENEA)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830378	ES2062493	16/03/2001	DISPOSITIVO PROTECTOR, INDIVIDUAL, PORTATIL, CON AISLAMIENTO TOTAL Y ATMOSFERA CONTROLADA.	A 61G 1/00	SALUD
1					

**ENTHOLZNER, HANS-PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102036	ES2044627	01/07/2001	CONTENEDOR TRANSPORTABLE PARA ALMACENAMIENTO Y/O RESERVA DE OBJETOS, ESPECIALMENTE HERRAMIENTAS.	B 25H 3/02	CONFORMADO II
1					

**EN-TOUT-CAS INTELLECTUAL PROPERTY B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92923241	ES2085653	01/04/2001	BANDA DE PAVIMENTO PARA SUPERFICIES PARA DEPORTES, EN ESPECIAL CESPEDARTIFICIAL.	E 01C 13/00	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENTRELEC SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87113972	ES2033760	01/03/2001	DISPOSITIVO DE INMOVILIZACION RAPIDA DE UN ELEMENTO TUBULAR DENTRO DE UN CAJETIN DE EQUIPO Y BLOQUE DE UNION PARA FIBRAS OPTICAS DOTADO DE TAL DISPOSITIVO.	H 01R 13/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**ENTREPRISE JEAN LEFEBVRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402500	ES2014243	01/04/2001	ARENA FILLERIZADA ACTIVADA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION EN LA FABRICACION DE RECUBIERTOS EN CALIENTE.	E 01C 7/18	CONSTRUCCIÓN
E91401238	ES2083539	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO DE CARRETERAS ESTANCO PARA TABLERO DE OBRA DE FABRICA.	E 01D 19/08	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENTREPRISE PARIS OUEST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102559	ES2025226	16/06/2001	PISO COMBINADO DE MADERA-HORMIGON.	E 04B 5/26	CONSTRUCCIÓN
1					

**ENTWURF PARTNER RUEDI ZWISSLER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810690	ES2026200	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION INTERCAMBIABLE DE ROTULOS Y SIMILARES.	G 09F 7/02	INSTRUMENTOS
1					

**ENVIRO EC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121442	ES2050762	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA EL APROVECHAMIENTO DE CHATARRA DE APARATOS.	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ENVIRONMENTAL PRODUCTS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101934	ES2127225	16/12/2001	MAQUINA DE RECICLADO Y DESCONSIGNACION DE ESTACION UNICA.	G 07F 7/06	INSTRUMENTOS
1					

**ENZYME BIO-SYSTEMS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115135	ES2073632	01/01/2001	COMPOSICION ENZIMATICA PARA RETARDAR EL ENDURECIMIENTO DE LOS ARTICULOS HORNEADOS.	A 21D 8/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**E.P.I.- LAURAGRI S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93918745	ES2082658	16/10/2001	RECIPIENTE PARA ACONDICIONAMIENTO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	B 65D 81/26	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EPITOPE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117670	ES2070227	01/01/2001	EXTRACCION ORAL DE INMUNOGLOBULINA PARA INMUNOENSAYO.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
1					

**EPSON ENGINEERING (FRANCE) S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92311490	ES2079807	16/03/2001	EMBALAJE, ESPECIALMENTE PARA IMPRESORA.	B 65D 81/02	TRANSPORTE
1					

**EQUIPEMENT INDUSTRIEL NORMAND FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402599	ES2016378	16/05/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DEL BUEN FUNCIONAMIENTO ELECTRICO Y/O MECANICODE ELEMENTOS INDICADORES DE TIPO ELECTROMAGNETICO.	G 08B 5/30	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EQUIPEMENT MEDICAL KCI, SARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400615	ES2111866	16/10/2001	COLCHON PARA LECHO FLUIDIZADO DE USO MEDICO QUE COMPRENDE UNOS MEDIOSINTEGRADOS DE DESCONTAMINACION.	A 61G 7/057	SALUD
<b>1</b>					

**ERCA HOLDING**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401286	ES2026920	01/01/2001	DISPOSITIVO DE PREFORMACION Y DE TRANSFERENCIA DE UNA BRANDEROLA EN UNA INSTALACION DE TERMOFORMACION DE RECIPIENTES.	B 29C 51/16	CONFORMADO II
E87402528	ES2023208	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE LLENADO DE RECIPIENTES CON UNA MEZCLA DE POR LO MENOS DOS PRODUCTOS PASTOSOS Y/O LIQUIDOS.	B 65B 3/32	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EREZ FORENSIC TECHNOLOGY, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87301024	ES2031497	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y EQUIPO DE ENSAYO PARA LA DETECCION DE DROGAS.	G 01N 33/94	INSTRUMENTOS
1					

**ERGODYNE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93107972	ES2108163	16/07/2001	REPOSAPIES AJUSTABLE.	A 47C 16/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ERICSSON, ROGER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93908216	ES2127814	16/11/2001	MURO PARA UN EDIFICIO, METODO PARA ERIGIR DICHO MURO Y ELEMENTO PARA EL MISMO.	E 04B 1/88	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ERLUS BAUSTOFFWERKE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119127	ES2019927	16/03/2001	TEJA DE ENCAJE.	E 04D 1/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**ERMINIO ROSSINI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100253	ES2063170	01/11/2001	METODO PARA PRODUCIR CILINDROS DE PLASTICO PARA IMPRESION EN GENERAL, EN PARTICULAR PARA ROTOGRAFADO Y FLEXOGRAFIA, Y CILINDRO ASI OBTENIDO.	B 41C 1/18	IMPRESIÓN
1					

**ERNST-APPARATEBAU GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94112908	ES2094016	01/01/2001	APOYO DE GOMA.	B 60K 13/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ERNST PAUL LEHMANN PATENTWERK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93119504	ES2101205	01/04/2001	ACOPLAMIENTO CONTROLADO A DISTANCIA PARA TRENES ELECTRICOS DE JUGUETEY DE MODELISMO.	A 63H 19/18	SALUD
E93119503	ES2093904	01/04/2001	LOCOMOTORA DE LIMPIEZA DE CARRILES.	A 63H 19/02	SALUD
<b>2</b>					

**ERNST SELVE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118138	ES2028038	16/03/2001	ACCIONAMIENTO PARA UNA PERSIONA, UNA CELOSIA O BIEN PARA UN UTENSILIOSIMILAR.	E 06B 9/76	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ERNST WINTER & SOHN (GMBH)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87110042	ES2041658	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE DIAMANTE.	B 24D 18/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**ERNST WINTER & SOHN (GMBH & CO.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87110065	ES2029676	01/03/2001	HERRAMIENTA DE RECTIFICADO PARA MUELAS ABRASIVAS	B 24D 18/00	CONFORMADO II
E92112536	ES2067278	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS METALICOS SINTERIZADOS Y CUERPOS SINTERIZADOS, EN ESPECIAL HERRAMIENTAS PARA PRENSADO.	B 30B 15/00	CONFORMADO II
E88110632	ES2030796	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL RECTIFICADO DE PIEZAS PERFILADAS.	B 24B 53/075	CONFORMADO II
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EROS G.I.E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92403300	ES2098476	16/03/2001	INSTALACION DE PROTECCION RESPIRATORIA PARA PASAJEROS DE AERONAVE.	A 62B 7/14	SALUD
1					

**EROWA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810576	ES2022147	16/04/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION PARA LA DETERMINACION DE LAS MEDIDAS DE UN OBJETO EN TRES DIMENSIONES.	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**E.R. SQUIBB & SONS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117264	ES2058059	01/04/2001	DERIVADOS DE BENZAZEPINA.	C 07D 223/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E91304697	ES2080898	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA CICLOBUTANONA OPTICAMENTE ACTIVA, UN PRODUCTO INTERMEDIO EN LA SINTESIS DE UN NUCLEOSIDO DE CICLOBUTANO OPTICAMENTE ACTIVO.	C 07C 67/347	QUÍMICA ORGÁNICA
E89202047	ES2061945	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR FOSFONIL-HIDROXIACIL-PROLINAS.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**ESCH KORNITOL PRODUKTE GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119809	ES2077002	16/03/2001	PALETTE, PRINCIPALMENTE PALETTE PLANO PARA EL INTERCAMBIO DENTRO DEL CONSORCIO EUROPEO.	B 65D 19/26	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ESEC SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909740	ES2109491	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA TRATAR CON CALOR UN ALMACEN PARA MARCOS DE PLOMO CONCOMPONENTES ELECTRONICOS.	F 27B 17/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**ESEL-KRABBE SYSTEMS A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907631	ES2099253	16/12/2001	SISTEMA DE INFORMACION.	G 06F 17/60	INSTRUMENTOS
1					

**ESGE-MARBY GMBH + CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117110	ES2022108	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION PARA COLOCAR UN PORTAEQUIPAJES DE BICICLETA.	B 62J 7/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ESKLA B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87201808	ES2013628	01/03/2001	APARATO PARA REALIZAR PROCESOS FISICOS Y/O QUIMICOS.	F 28D 13/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89202551	ES2031347	16/03/2001	METODO PARA EL ARRANQUE Y PARADA DE UNA INSTALACION PARA LA OPERACIONDE PROCESOS FISICOS Y/O QUIMICOS, Y SISTEMA PARA TAL FIN.	F 28D 13/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**ESSEGIELLE S.R.L**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100631	ES2105784	01/06/2001	CAFETERA.	A 47J 31/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ESSILOR INTERNATIONAL, CIE GENERALE D'OPTIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89402944	ES2032131	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONFORMACION DE UNA LENTILLA OFTALMICA A PARTIRDE UN DISCO DE MATERIAL SINTETICO.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
1					

**ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403557	ES2046516	01/05/2001	MESA DE SOSTENIMIENTO, EN PARTICULAR PARA MONTURAS DE GAFAS.	G 02C 13/00	INSTRUMENTOS
1					

**ESSMANN & SCHAEFER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116555	ES2007574	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE UNA HERRAMIENTA DE CORTAR Y HENDER.	B 26B 9/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ESSWEIN S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400029	ES2106295	16/10/2001	APARATO TAL COMO UN APARATO ELECTRODOMESTICO, EQUIPADO CON UNA PUERTA CON EJE DE PIVOTAMIENTO HORIZONTAL Y CON UN DISPOSITIVO DE EQUILIBRADO DEL PESO DE LA PUERTA DESTINADA A ESTAR PROVISTA DE UN PANEL DE REVESTIMIENTO	E 05F 1/10	CONSTRUCCIÓN
E92400699	ES2095423	16/11/2001	PANEL DE MADERA CON BORDES GUARNECIDOS, Y APARATO ELECTRODOMESTICO PROVISTO DE DICHO PANEL.	A 47B 13/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89400858	ES2034666	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTO EN MEDIOS DE DETECCION DE DESEQUILIBRIOS EN LAVADORAS DE ROPA.	D 06F 37/20	TEXTILES
<b>3</b>					

**ESTEE LAUDER INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116130	ES2043599	16/03/2001	COMPOSICION ESTABILIZADORA DEL CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETABLISSEMENTS CAILLAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402575	ES2022673	16/03/2001	ARANDELA DEFORMABLE, QUE PERMITE EN PARTICULAR PREDETERMINAR LA FUERZA MINIMA DE APRIETE DE UNA TUERCA O DE UN TORNILLO	F 16B 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**ETABLISSEMENTS CHARLES COUTIER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401484	ES2066162	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION DEL ACCESO A UNA ESCALERA DESDE UN PISO SUPERIOR.	E 06C 7/18	CONSTRUCCIÓN
1					

**ETABLISSEMENTS CORONA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401919	ES2046733	16/01/2001	MUEBLE DE EXPOSICION.	A 47F 3/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETABLISSEMENTS DERANCOURT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403014	ES2070462	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA CABLE ELECTRICO TRENZADO.	H 02G 7/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ETABLISSEMENTS FAIVRE, SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420338	ES2026938	16/05/2001	MAQUINA DE CALIBRAR Y CLASIFICAR PECES, EN ESPECIAL DE LA FAMILIA DE LOS SALMONIDOS.	A 22C 25/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**ETABLISSEMENTS FARNIER ET PENIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400270	ES2010213	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARTICULACION DE UN POSTIGO DE OBTURACION BASCULANTE CON DOS GRADOS DE ABERTURA.	E 05D 11/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETABLISSEMENTS GEORGES OLIVIER SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400247	ES2046717	01/06/2001	CEPILLO DE ASPIRADOR PARA ALFOMBRAS Y MOQUETAS, SUELOS DUROS SECOS Y SUELOS DUROS MOJADOS.	A 47L 9/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ETABLISSEMENTS LANGLOIS ET PETER SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401707	ES2066995	16/06/2001	PALANCA DE MANDO ABATIBLE PARA FRENO DE MANO DE VEHICULO.	B 60T 7/08	TRANSPORTE
1					

**ETABLISSEMENTS LAUZIER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86420307	ES2013257	01/05/2001	SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE TUBOS, Y APLICACION DE ESTE SISTEMA A UN CUADRO DE BICICLETA.	B 62K 19/22	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETABLISSEMENTS LIBERIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420428	ES2030998	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DECORACION DE UN TUBO Y DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	B 41F 17/20	IMPRESIÓN
1					

**ETABLISSEMENTS PERCHE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402640	ES2046212	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENCENDIDO DE LAMPARAS DE DESCARGA.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ETABLISSEMENTS ROLLAND S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91460010	ES2044709	16/06/2001	CAJA DE REMOLQUE.	B 62D 33/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETABLISSEMENTS SANTOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E97420044	ES2109215	16/10/2001	MOLINO DE CAFE.	A 47J 42/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ETABLISSEMENTS STONE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420073	ES2028463	16/06/2001	MAQUINA DE CARGA Y DESCARGA DE ARTICULOS DISPUESTOS EN CAPAS.	B 65B 21/18	TRANSPORTE
1					

**ETABLISSEMENTS VALOIS SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402630	ES2008681	16/05/2001	ELEMENTO TUBULAR ORIENTABLE PARA PULVERIZADOR AEROSOL.	B 65D 83/14	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETABLISSEMENTS VAPE (STE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420331	ES2019966	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION ELASTICA RAPIDA DE UN RAIL DE FERROCARRIL.	E 01B 9/30	CONSTRUCCIÓN
1					

**ETABLISSEMENTS VAUCHER - BEGUET (SOCIETE ANONYME DE DROIT FRANCAIS)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420158	ES2056243	16/06/2001	CONTENEDOR DE RECEPCION Y DE EVACUACION PARA LA UVA DE VENDIMIA.	A 01D 46/00	AGRICULTURA
1					

**ETAIROI HOLDING S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95104039	ES2118465	16/11/2001	GENERADOR DE VAPOR PARA USO DOMESTICO, EN PARTICULAR PARA TAREAS DE LIMPIEZA.	F 22B 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETAT FRANCAIS REPRESENTE PAR LE MINISTERE DE L'URBANISME ET DU LOGEMENT LABO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400177	ES2022383	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DETERMINACION O DE MEDICION DEL RELIEVE DE UNA SUPERFICIE.	G 01B 11/30	INSTRUMENTOS
1					

**ETESIA (SOCIETE EN COMMANDITE SIMPLE)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87440046	ES2022919	01/01/2001	CAJA DE CORTACESPED CON CUCHILLAS SINCRONIZADAS QUE GIRAN EN SENTIDOSCONTRARIOS.	A 01D 34/82	AGRICULTURA
1					

**ETEX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400192	ES2017590	16/12/2001	SISTEMA DE ENSAMBLAJE POR SOLDADURA DE ELEMENTOS TUBULARES ENCHUFABLES.	F 16L 47/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETHICAL PHARMACEUTICALS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301005	ES2052168	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENENNIFEDIPINA.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**ETHYL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88309005	ES2041316	01/03/2001	UNA COMPOSICION LUBRICANTE A BASE DE UN AGENTE PROTECTOR DE PLATA LIBRE DE CLORO.	C 10M 133/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88309006	ES2031241	01/03/2001	UNA COMPOSICION LUBRICANTE A BASE DE UN AGENTE PROTECTOR DE PLATA LIBRE DE CLORO.	C 10M 141/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88309008	ES2064358	01/03/2001	UN METODO PARA PROTEGER PARTES DE PLATA EN UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	C 10M 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETHYL PETROLEUM ADDITIVES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312819	ES2060966	16/04/2001	COMPOSICION ANTIOXIDANTE FENOLICA.	C 10M 135/30	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88312229	ES2022637	01/04/2001	MEJORAMIENTO DE LA DURABILIDAD DE LA REDUCCION DEL EFECTO DE CHOQUES AL VARIAR LA VELOCIDAD (PERCEPCION DEL CAMBIO).	C 10M 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400181	ES2018711	16/10/2001	ESPOLETA TEMPORIZADORA DE PERCUSION EN CUALQUIER ACIMUT PARA UNA MUNICION DISPARADA POR UN ARMA, EN PARTICULAR UNA GRANADA.	F 42C 9/16	ARMAMENTO
E86402936	ES2007567	16/03/2001	PROYECTIL DE CARGA PIROTECNICA	F 42B 13/36	ARMAMENTO
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ETI-TEC MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101385	ES2027045	16/06/2001	ESTACION DE APRIETE PARA RECORTES DE LAMINA METALICA PUESTA ALREDEDORDE LA CABEZA Y GOLLETE DE UNA BOTELLA.	B 65C 3/22	TRANSPORTE
E89118862	ES2030572	01/05/2001	SEGMENTO DE COLA ENCAJABLE Y SUJETABLE EN UN EJE DE IMPULSION.	B 65C 9/16	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**ETS. RIDREMONT BROSSERIE NOUVELLE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94440015	ES2111883	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE PARA EL MANGO CILINDRICO DE UN RODILLO DE PINTAR.	B 05C 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EUGEN ZIPPERLE GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109306	ES2042141	16/06/2001	PARASOL PARA AUTOMOVILES.	B 60J 3/02	TRANSPORTE
1					

**EUREA VERPACKUNGS GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101963	ES2068927	01/07/2001	TEJIDO DE FIBRA SINTETICA ALTAMENTE RESISTENTE ASI COMO RECIPIENTES PARA PRODUCTOS A GRANEL FABRICADOS DEL MISMO Y CORREAS DE TRANSPORTE.	D 03D 15/00	TEXTILES
1					

**EUROCANAL SARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400783	ES2085583	01/11/2001	DISPOSITIVO DE COMPUTO, DE CONTROL Y DE ACONDICIONAMIENTO, POR UNIDADDE CUENTA, DE FICHAS, DE MONEDAS Y OTROS ELEMENTOS PLANOS DE IGUAL FORMA Y DE LAS MISMAS DIMENSIONES.	G 07D 9/06	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EURO-CELTIQUE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118596	ES2061607	16/05/2001	CAPSULA DE LIBERACION ORAL INSTANTANEA, CON CONTENIDO DE NIFEDIPINA.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**EUROPA CARTON FALTSCHACHTEL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125870	ES2082819	16/05/2001	EMBALAJE MULTIPIEZA.	B 65D 71/00	TRANSPORTE
1					

**EUROPAISCHE ATOMGEMEINSCHAFT (EURATOM)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120992	ES2052865	16/04/2001	CAMARA CON RESOLUCION VERTICAL AJUSTABLE.	H 04N 5/228	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EUROPAISCHE WIRTSCHAFTSGEMEINSCHAFT (E.W.G.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125593	ES2049399	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y CONCENTRACION DE GALIO DE UNA DISOLUCION ACUOSA, QUE CONTIENE GALIO JUNTO CON ALUMINIO, CINC Y/O COBRE.	C 01G 15/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122367	ES2050769	16/04/2001	ANTENA QUE PRODUCE UN HAZ DE ONDAS MILIMETRICAS CON UNA DISTRIBUCION TIPO GAUSSIANO.	H 05H 1/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94918346	ES2110242	01/07/2001	BOMBA DE DIFUSION CRIOGENICA MODIFICADA.	F 04F 9/00	MOTORES Y BOMBAS
E94917659	ES2103593	01/07/2001	BOMBA DE EVAPORACION-TRANSPIRACION.	G 21F 9/08	TÉCNICA NUCLEAR
E88200253	ES2077561	01/11/2001	PROCESO PARA LA MODIFICACION DE UN TAMIZ MOLECULAR.	B 01J 20/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EUROPEAN GAS TURBINES SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401445	ES2090545	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE VIGILANCIA DE UN APARATO QUE FUNCIONA EN CONDICIONES VARIABLES.	G 07C 3/00	INSTRUMENTOS
1					

**EUROPE CONTAINER TERMINUS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88201671	ES2022596	01/03/2001	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y TRANSBORDO PARA CONTENEDORES.	B 65G 63/00	TRANSPORTE
1					

**EUROPE PATENT LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901737	ES2049462	01/12/2001	DISPOSITIVO CON CARGA DE VARIAS FASES, CONVERTIDOR ESTÁTICO Y BOBINAS DE REACTANCIA.	H 02J 3/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EUROPE PROTEINES INDUSTRIES BRETAGNE SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403328	ES2045861	16/03/2001	COMPOSICION HIPOCALORICA CON CUALIDADES ORGANOLEPTICAS ANALOGAS A LASDEL HUEVO ENTERO DE GALLINA Y CON PROPIEDADES NUTRIENTES MEJORADAS Y SU PROCEDIMIETO DE PREPARACION.	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89403247	ES2045515	16/03/2001	OVOPRODUCTO LIQUIDO.	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89403248	ES2036362	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PRODUCTOS DE HUEVO LIQUIDOS.	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>3</b>					

**EUROTHERM AUTOMATION S.A., SOCIETE ANONYME:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86420286	ES2013998	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE MANDO DE LA ALIMENTACION DE CARGAS A PARTIR DE UNA FUENTE DE ALIMENTACION TRIFASICA.	H 02J 3/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EVANS, JOHN W.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902929	ES2103797	01/07/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 01P 7/14	MOTORES Y BOMBAS
1					

**EVC TECHNOLOGY AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92303405	ES2122983	01/07/2001	PRODUCCION DE CLORURO DE VINILO MEDIANTE DESHIDROHALOGENACION CATALITICA.	C 07C 17/25	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301783	ES2104053	16/10/2001	PILAS DE CINCO-AIRE DE PEQUEÑO TAMAÑO SIN MERCURIO.	H 01M 2/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EVG ENTWICKLUNGS- U. VERWERTUNGS- GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87890293	ES2002705	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN ALAMBRE METALICO MOVIDOAVANZANDO CONTINUAMENTE.	C 21D 9/56	METALURGIA
1					

**EVVA-WERK SPEZIALERZEUGUNG VON ZYLINDER- UND SICHERHEITSSCHLOSSERN GESELLS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95906837	ES2113732	16/10/2001	DISPOSITIVO DE CONTACTO ELECTRICO.	E 05B 47/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**EWD ELECTRONIC-WERKE DEUTSCHLAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88115254	ES2036644	16/03/2001	TRANSFORMADOR, ESPECIALMENTE PARA UNA FUENTE DE ALIMENTACION.	H 01F 27/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EXBRAYAT & CIE SOCIETE EN COMMANDITE SIMPLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420231	ES2028903	01/03/2001	FUSIL AUTOMATICO, DE CAÑON BASCULANTE O NO, QUE FUNCIONA CON GAS.	F 41A 5/18	ARMAMENTO
1					

**EXIBELCO GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119770	ES2032936	16/05/2001	ELEMENTO DE UNION.	F 16B 7/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**EXISTALITE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302805	ES2052905	01/07/2001	SISTEMA DE ILUMINACION DECORATIVA.	F 21P 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**EXPLOWELD AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93906934</a>	<a href="#">ES2081212</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA REVESTIR TUBOS POR MEDIO DE UN PROCESO EXPLOSIVO.	B 23K 20/08	CONFORMADO I
<a href="#">E93904468</a>	<a href="#">ES2081209</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR TUBOS.	B 23K 20/08	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**EXXON CHEMICAL PATENTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92905537</a>	<a href="#">ES2065173</a>	01/12/2001	APARATO PARA LA PRODUCCION DE COMPUESTOS QUE CONTIENEN FOSFORO O NITROGENO.	C 07F 9/165	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E95914987</a>	<a href="#">ES2126269</a>	16/11/2001	CATALIZADORES DE ACIDOS DE LEWIS SOPORTADOS PARA REACCIONES DE CONVERSION DE HIDROCARBUROS.	B 01J 27/138	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E93903512</a>	<a href="#">ES2105223</a>	16/10/2001	COMPATIBILIZACION DE MEZCLAS ELASTOMERAS DISIMILARES UTILIZANDO TERPOLIMEROS DE ETILENO/ACRILATO/ACIDO ACRILICO.	C 08L 21/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87302351</a>	<a href="#">ES2048157</a>	16/10/2001	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLES LIQUIDOS.	C 10L 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300038	ES2048277	16/06/2001	CUERO MEJORADO.	C 14C 9/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92903475	ES2068704	16/11/2001	DESEMULSIONAMIENTO DE ACEITES.	C 10M 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88301712	ES2045102	01/12/2001	LUBRICANTES CON BAJO CONTENIDO DE FOSFORO.	C 10M 141/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89311572	ES2052026	01/04/2001	MEJORADOR DEL INDICE DE VISCOSIDAD MEJORADO Y MULTIFUNCIONAL.	C 10M 143/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94909626	ES2121195	16/11/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE POLIOLEFINAS CON ALTO ESFUERZO CORTANTE.	B 29C 47/00	CONFORMADO II
E90301180	ES2073518	01/11/2001	METODO PARA LA PRODUCCION DE MATERIALES DE ACIDO MONO- O DI-CARBOXILICOS SUSTITUIDOS CON HIDROCARBILO DE CADENA LARGA.	C 08F 8/22	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88312162	ES2061698	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIMEROS CATIONICOS.	C 08F 220/56	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89311914	ES2034650	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA OPALINIDAD EN ACEITES LUBRICANTES.	C 10M 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87311165	ES2054695	16/04/2001	PROCEDIMIENTO SIN DISOLVENTE PARA PRODUCIR COPOLIMEROS DE ACETATO DE VINILO Y FUMARATO DE DIALQUILO.	C 08F 218/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313112	ES2039881	01/04/2001	RECIPIENTES IMPERMEABLES AL AIRE.	B 60C 1/00	TRANSPORTE
E87310590	ES2054691	16/03/2001	RESINAS LIQUIDAS DE HIDROCARBUROS ALIFATICOS.	C 08F 240/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310419	ES2021063	16/03/2001	REVESTIMIENTO DE SUSTRATO EN MOVIMIENTO.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>16</b>					

**EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311980	ES2043859	16/04/2001	CATALIZADOR DE ISOMERIZACION DE PARAFINAS Y SU PRODUCCION.	B 01J 23/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86310014	ES2036176	16/04/2001	CATALIZADORES QUE COMPRENDEN SILICE SOPORTADA SOBRE UNA SUPERFICIE SIMILAR A BOEHMITA, SU PREPARACION Y USO.	B 01J 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94300997	ES2104270	16/06/2001	COMPOSICION LUBRICANTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS CICLOS.	C 10M 169/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87300738	ES2011796	01/06/2001	COMPOSICION MEJORADA DE COMBUSTIBLE.	C 10L 10/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311983	ES2037251	01/04/2001	METODO PARA ISOMERIZAR PARAFINA A ACEITES DE BASE DE LUBRICANTES USANDO UN CATALIZADOR DE ISOMERIZACION.	C 10G 45/60	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89311563	ES2052025	01/04/2001	METODO PARA REDUCIR DEPOSITOS EN LOS PISTONES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	C 10M 177/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86310049	ES2033686	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE CRAQUEO USANDO CATALIZADORES CON SOPORTES QUE COMPREDEN SILICE SOPORTADA SOBRE ALUMINA.	C 10G 11/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91301510	ES2071914	01/10/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONTROLAR UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALITICO EN LECHO FLUIDIZADO.	C 10G 11/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91301511	ES2075342	01/12/2001	UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALITICO FLUIDIZADO Y PROCEDIMIENTO QUE COMPRENDE UN SISTEMA DE INYECCION DE ALIMENTACION MEJORADO.	C 10G 11/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>9</b>					

**FABBRICA D'ARMI P.BERETTA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830026	ES2029073	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA ENGRANE Y DESENGRANE RAPIDOS DEL MECANISMO DE DISPARO EN EL BLOQUE DE CIERRE DE UNA ESCOPETA.	F 41A 19/00	ARMAMENTO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FABREX LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89305357	ES2061993	16/07/2001	MEJORAS EN ARTICULOS PARA SER ADHERIDOS A PRENDAS DE VESTIR.	B 29C 65/04	CONFORMADO II
1					

**FABRICOM AIR CONDITIONING S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904197	ES2066196	01/06/2001	COMPUESTO DE AMONIO, COMPOSICION QUE LO CONTIENE Y PROCEDIMIENTO DE DESINFECCION.	C 08G 73/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**FABRIQUE NATIONALE NOUVELLE HERSTAL, EN ABREGE FNNH, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89870198	ES2019566	01/05/2001	PROYECTIL DE ALTAS CUALIDADES TECNICAS.	78	ARMAMENTO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309521	ES2009791	16/04/2001	HOJA PARA ENVOLVER PAQUETES.	B 65D 5/42	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**FACCIA, TIZIANO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100733	ES2078358	01/07/2001	SALIDA DE DESCARGA PARA MEZCLADORES DE PRODUCTOS FIBROSOS.	B 01F 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90103195	ES2048340	01/07/2001	VEHICULO PARA MEZCLAR PRODUCTOS FIBROSOS.	A 01D 90/10	AGRICULTURA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FAHNENFLECK M. FLECK & SOHN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92114208	ES2049554	01/01/2001	PROCEDIMIENTOS PARA OBTENER VARIOS TIPOS DE TEXTILES DE TEJIDO O MALLA SINTÉTICOS, EN PARTICULAR PARA APLICAR MOTIVOS SOBRE BANDERAS, PENDONES, ESTANDARTES Y SIMILARES, Y UTILIZACION DE UN DISPOSITIVO DE SOLDADURA POR ULTRASONIDOS, ASI COMO UN TEJIDO O MALLA DE ESTE	B 29C 65/08	CONFORMADO II
1					

**FAIGLE, HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92113790	ES2050552	01/03/2001	CUERPO DE INSERCION.	F 28F 25/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**FALTEX AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123624	ES2049801	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL PLEGADO EN ZIGZAG DE UNA BANDA DE PAPEL.	B 65H 45/14	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FANTE, DINO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830028	ES2064703	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PANTALON Y PANTALON FABRICADO CON ESTE PROCEDIMIENTO.	A 41D 1/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**FARB-TEC GESELLSCHAFT FUR BESCHICHTUNGSKABINEN SYSTEME MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909711	ES2067748	16/03/2001	CABINA PARA EL RECUBRIMIENTO POR PULVERIZACION DE OBJETOS CON MATERIAL DE RECUBRIMIENTO EN POLVO.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**FARGKLAMMAN AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104421	ES2094949	01/07/2001	APARATO DE LIBERACION PARA DISPOSITIVOS CONTRA ROBO.	E 05B 73/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FARMACEUTICI CABER S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830046	ES2039260	01/06/2001	DERIVADO DE 4-OXO-1,3-BENZODIOXANO.	C 07D 319/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**FARMA RESA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100947	ES2071843	01/07/2001	DERIVADO DE ACIDO D-2-(6-METOXI-2-NAFTIL)-PROPIONICO OPTICAMENTE ACTIVO Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LO CONTIENEN.	C 07C 327/32	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310779	ES2032570	16/05/2001	DERIVADOS ANTIPARKINSON DE ERGOLINA. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	A 61K 31/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86310077	ES2011618	16/05/2001	DERIVADOS DE 10 BETA-ALQUINILESESTRENO Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88309306	ES2061678	01/01/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN OCTAPEPTIDO.	C 07K 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87306125	ES2010513	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE 6- O 7-METILENOANDROSTA-1,4-DIENO3,17-DIONA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88309307	ES2061679	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN PEPTIDO.	C 07K 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**F.A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401134	ES2059795	16/07/2001	TAPADERA PROVISTA DE UN VERTEDOR DE CAUDAL VARIABLE Y DE UN DISPOSITIVO DE PUESTA EN LA ATMOSFERA.	B 44D 3/00	IMPRESIÓN
1					

**FASANO S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202014	ES2011250	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA CARGAR EL REMOLQUE SOBRE LA MAQUINA MOTRIZ DE UN AUTOTREN TRANSPORTADOR DE AUTOMOVILES.	B 60P 3/07	TRANSPORTE
1					

**FAUN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116984	ES2020506	16/05/2001	VEHICULO DE TRABAJO, EN ESPECIAL CAMION-GRUA DE SALVAMENTO.	B 60P 3/12	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**F C B**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400312	ES2060454	16/06/2001	CONJUNTO DE HERRAMIENTA Y PORTAHERRAMIENTA PARA MAQUINA DE PERFORACION DE TUNELES Y GALERIAS.	E 21C 35/18	MINERÍA
E89403152	ES2048858	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA EXTRACCION POR DIFUSION DEL AZUCAR DE REMOLACHAS.	C 13D 1/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93400430	ES2078806	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE TERRENOS DE BAJA COHESION, EN PARTICULAR PARA LA EXCAVACION DE TUNELES Y GALERIAS, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	E 21D 9/10	MINERÍA
E90403669	ES2069720	16/03/2001	SEPARADOR MAGNETICO DE ALTA INTENSIDAD QUE TRABAJA EN HUMEDO.	B 03C 1/025	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>4</b>					

**FEDER, EMIL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94912464	ES2092409	01/06/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE PARA EL ALOJAMIENTO DE HERRAMIENTAS.	B 25H 3/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FELDER, ANTON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912862	ES2124310	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION CENTRADA DE TANQUES REDONDOS.	B 03B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**FELLINI, MARCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907549	ES2081104	16/11/2001	GANCHO PARA UN DISPOSITIVO ANTIDESLIZAMIENTO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60C 27/10	TRANSPORTE
1					

**FEL-PRO INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87105432	ES2022191	01/06/2001	UN CONJUNTO DE JUNTA DE CULATA PARA DIAMETROS INTERNOS DE LOS CILINDROS SITUADOS MUY ADYACENTES Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DEL MISMO.	F 02F 11/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FERAG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810672	ES2073152	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL ESPESOR DE PRODUCTOS DE IMPRENTA EN UNA FORMACION DE ESCAMAS.	B 65H 7/02	TRANSPORTE
E91810673	ES2075952	01/03/2001	ESTABILIZACION Y POSICIONAMIENTO DE PRODUCTOS IMPRESOS DURANTE SU TRANSPORTE.	B 65H 39/065	TRANSPORTE
E92810580	ES2086713	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CAMBIO, INVERSION Y ALMACENADO INTERMEDIARIO DE BOBINAS DE PRODUCTOS IMPRESOS.	B 65H 29/00	TRANSPORTE
E92122138	ES2084260	01/04/2001	RECONOCIMIENTO DE DOBLE HOJA.	B 65H 7/02	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86440091	ES2011019	16/01/2001	HERRAJE DE ENCLAVAMIENTO, PRINCIPALMENTE PARA ABRIENTE DESLIZANTE.	E 05B 65/08	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89440031	ES2038439	01/10/2001	MECANISMO DE CIERRE PARA BATIENTES DESLIZANTES.	E 05B 65/08	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86440102	ES2008859	16/04/2001	CREMONA CON TESTERA DE DOS VARILLAS DE ENCLAVAMIENTO QUE SE DESPLAZANEN SENTIDOS CONTRARIOS.	E 05C 9/04	CONSTRUCCIÓN
E87440085	ES2015083	16/04/2001	ELEMENTO DE RECUBRIMIENTO DE UN HERRAJE CON ENCLAVAMIENTO MULTIPUNTUAL APLICADO SOBRE UNA PUERTA, VENTANA O SIMILAR.	E 05C 9/00	CONSTRUCCIÓN
E87440084	ES2015965	16/04/2001	HERRAJE PARA PUERTA, VENTANA O SIMILAR QUE COMPRENDE AL MENOS UN CREMONA O CREMONA-CERRADURA.	E 05C 9/00	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FERCO INTERNATIONAL USINE DE FERRURES DE BATIMENT SOCIETE A RESPONSABILITE LIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87440078	ES2018041	16/04/2001	ARMELIA PARA ABRIENTE DESLIZANTE DE VENTANAS, PUERTAS O SIMILARES.	E 05B 15/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**FERNANDEZ, FRANCISCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121869	ES2069656	01/04/2001	PORTA-PERIODICOS.	B 42D 17/00	IMPRESIÓN
1					

**FERNANDEZ SANCHEZ, JOAQUIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92500006	ES2059201	16/06/2001	MAQUINA DE EXFOLIACION DE PIEZAS DE PIZARRA.	B 28D 1/32	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FERRERO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830146	ES2033133	01/06/2001	COMBINACION INCLUYENDO UNA ENVOLTURA Y UN REGALO CAPAZ DE COLOCARSE EN LA ENVOLTURA.	A 63F 9/00	SALUD
E87830054	ES2011063	16/11/2001	DISPOSITIVO DE RECOGIDA, PARA UN APARATO AUTOMATICO DE LEVANTAMIENTO Y TRANSPORTE PARA INSTALACIONES DESTINADAS AL TRANSPORTE DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	B 65B 35/38	TRANSPORTE
E90830230	ES2065517	01/07/2001	UNA MAQUINA DE ENVOLVER, PARTICULARMENTE PARA DULCES Y PRODUCTOS ALIMENTICIOS SIMILARES.	B 65B 11/34	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FESTO AG & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90101539</a>	<a href="#">ES2087875</a>	01/12/2001	AMORTIGUADOR DE CHOQUES HIDRAULICO.	F 16F 9/48	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89111202</a>	<a href="#">ES2045272</a>	01/07/2001	CILINDRO PARA UNA UNIDAD DE CILINDRO-PISTON.	F 16J 10/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E88109346</a>	<a href="#">ES2028184</a>	01/07/2001	DISPOSICION DE PISTON-CILINDRO SIN VASTAGO DE PISTON, CON UN DISPOSITIVO LIMITADOR DE CARRERA.	F 15B 15/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89109904</a>	<a href="#">ES2030239</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONDUCIR UN MEDIO.	F 16L 3/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90902783</a>	<a href="#">ES2038515</a>	01/11/2001	OSCILADOR DE CIRCUITO RESONANTE, ESTABLE EN TEMPERATURA.	H 03L 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90100685</a>	<a href="#">ES2039961</a>	01/07/2001	PIEZA DE UNION DE CONEXION.	F 16L 37/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FFV AUTOTECH AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850391	ES2019406	16/03/2001	ARBOL TELESCOPICO DE TRANSMISION DE PAR MOTOR PROTEGIDO CONTRA SOBRECARGAS.	F 16C 29/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**F.H. FAULDING & CO. LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90313014	ES2071049	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR POLVOS CARGADOS DE LIQUIDO.	B 01J 13/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**F.H. FAULDING & CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90305706	ES2078945	01/07/2001	ARTICULOS MOLDEADOS QUE CONTIENEN POLVOS LICUEFACTIBLES PARA LA CESION DE AGENTES COSMETICOS Y DE OTROS AGENTES PARA EL CUIDADO PERSONAL.	A 61K 7/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104561	ES2059855	16/06/2001	ANTIGENO DE LOS RHOPTRIES DEL MEROZOITO DE PLASMODIUM Y DERIVADOS.	C 12N 15/30	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90100935	ES2071685	16/11/2001	DERIVADOS DE CICLOHEXANACETAMIDA.	C 07D 207/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E89111898	ES2085853	16/06/2001	DETERMINACION CUANTITATIVA DEL FOSFORO.	G 01N 33/84	INSTRUMENTOS
E93106346	ES2106217	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE CUBETAS EN UN APARATO DE ANALISIS AUTOMATICO.	G 01N 35/04	INSTRUMENTOS
E89100402	ES2091752	16/06/2001	MEDIOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN POLIPEPTIDO DE LA INTERLEUCINA-1 ALFA HUMANA, RECOMBINANTE.	C 12N 15/25	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>5</b>					

**FIAT AUTO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830385	ES2005054	01/04/2001	ASIENTO AJUSTABLE PARA VEHICULOS MOTOR	B 60N 1/02	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830381	ES2017643	01/04/2001	ASIENTO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	B 60N 2/08	TRANSPORTE
E86115375	ES2013237	16/03/2001	BLOQUE PERFECCIONADO DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02F 7/00	MOTORES Y BOMBAS
E88202831	ES2025770	16/03/2001	CARROCERIA PARA AUTOMOVILES.	B 60R 13/06	TRANSPORTE
E88200340	ES2028247	01/07/2001	COLUMNA DE DIRECCION DOTADA DE MEDIOS ELASTICOS PARA ABSORBER EL JUEGO.	B 62D 1/18	TRANSPORTE
E90201524	ES2045760	01/07/2001	CONDUCTOS DE AIREACION PARA VENTANILLAS LATERALES DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60H 1/24	TRANSPORTE
E89103418	ES2048776	01/11/2001	CONECTOR ELECTRICO TIPO PASANTE QUE PERMITE EL PASO ESTANCO AL FLUIDODE SEÑALES ELECTRICAS A TRAVES DE UN TABIQUE DIVISORIO, EN PARTICULAREL PANEL DE LA CAJA DE CAMBIOS DE UN VEHICULO.	H 01R 13/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91200997	ES2044677	01/07/2001	DISCO DE FRENO AMORTIGUADO INTRINSICAMENTE.	F 16D 65/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87118973	ES2028854	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMIENTO PARA UNA BOMBA DE ACEITE EN UN MOTORDE COMBUSTION INTERNA.	F 01M 1/02	MOTORES Y BOMBAS
E86115413	ES2011613	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACTIVACION DE UN ESTABILIZADOR MOVIL DE UN COCHE.	B 62D 37/02	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830383	ES2006691	01/04/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA ASIENTOS DE VEHICULOS DE MOTOR	B 60N 1/02	TRANSPORTE
E90200269	ES2040031	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 35/10	MOTORES Y BOMBAS
E92830123	ES2094897	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION ENTRE CABLES CONDUCTORES Y TERMINALES ASOCIADOS.	H 01R 4/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86830387	ES2015540	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ACTUACION MANUAL PARA UNA CAJA DE CAMBIOS DE UN VEHICULO DE MOTOR QUE COMPRENDE UN VARIADOR.	F 16H 59/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87830407	ES2021394	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA CAJAS DE CAMBIOS DE VEHICULOS DE MOTOR.	F 16H 61/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90201311	ES2049911	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN EL CONTROL DEL CAMBIO AUTOMATICO DE UN VEHICULO A MOTOR.	F 16H 61/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87202574	ES2021352	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SOPORTE DE LA UNIDAD DE CARGA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS A MOTOR.	B 60K 15/04	TRANSPORTE
E87830413	ES2022459	16/03/2001	DISPOSITIVO ELECTRICO DE VIGILANCIA PARA PERMITIR LA IDENTIFICACION DE LAS FASES DE TRABAJO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE IGNICION CONTROLADA.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E88116115	ES2030815	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONEXION Y CIERRE DE UNA BOCA DE LLENADO PARA REPOSTAR UN DEPOSITO DE COMBUSTIBLE DE UN VEHICULO DE MOTOR.	B 60K 15/04	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89124017	ES2035511	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LIMITAR EL APLASTAMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE UN VEHICULO EN UN CHOQUE FRONTAL.	B 62D 21/15	TRANSPORTE
E87119122	ES2042538	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MANEJAR Y CONTROLAR LAS SEÑALES DE LAS LUCES DE DIRECCION Y PELIGRO DE UN VEHICULO DE MOTOR.	B 60Q 1/38	TRANSPORTE
E88112350	ES2028205	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR LA CANTIDAD DE LIQUIDO CONTENIDO EN UN DEPOSITO.	G 01F 23/00	INSTRUMENTOS
E86830388	ES2012359	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA PROTEGER EL CATALIZADOR EN UN SILENCIADOR CATALITICO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E86116977	ES2042489	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA REDUCIR LAS EMISIONES CONTAMINANTES DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	F 02M 3/07	MOTORES Y BOMBAS
E89200534	ES2034577	01/07/2001	ESPEJO RETROVISOR INTERIOR CON SOPORTE AJUSTABLE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60R 1/04	TRANSPORTE
E89124016	ES2041963	01/05/2001	ESTRUCTURA DE VEHICULO Y METODO PARA SU MONTAJE.	B 62D 65/00	TRANSPORTE
E88102197	ES2035117	01/11/2001	LIMPIAPARABRISAS PERFECCIONADO	B 60S 1/32	TRANSPORTE
E86116203	ES2009767	01/04/2001	MANGUITO FLEXIBLE CON PROPIEDADES DE ABSORCION DE SONIDO Y AISLAMIENTO TERMICO.	F 16L 59/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830473	ES2039478	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA DETECTAR E INDICAR ANOMALIAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ENCENDIDO DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR PROVISTOS DE SII ENCENDIDORES CATALITICOS	G 01R 29/027	INSTRUMENTOS
E89124018	ES2046440	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR Y CLASIFICAR LA RUGOSIDAD DERIVADA DEL TRATAMIENTO DE UNA SUPERFICIE.	G 01B 11/30	INSTRUMENTOS
E91830033	ES2052352	01/11/2001	METODO Y EQUIPO PARA COMPROBAR LAS JUNTAS EN EL SISTEMA DE ALIMENTACION-ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA CON INYECCION DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	G 01M 3/26	INSTRUMENTOS
E87830418	ES2020303	01/04/2001	MODULO DELANTERO DE CARROCERIA PARA AUTOMOVIL, UN SUBCONJUNTO MODULAR DELANTERO PARA AUTOMOVIL QUE EMPLEA DICHO MODULO DELANTERO, Y UN METODO PARA ENSAMBLAR UN VEHICULO DE MOTOR CON FIEMPIFO DE ESTE SUBCONJUNTO MODULAR	B 62D 25/08	TRANSPORTE
E89830550	ES2042070	01/04/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA MULTI-CILINDROS, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	F 02F 1/00	MOTORES Y BOMBAS
E86830354	ES2013260	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PEGADO DE LAS CAMISAS DE CILINDROS AL CARTER DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 16J 10/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88119512	ES2034125	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENSAMBLAJE DE UNA PUERTA DE UN VEHICULO DE MOTOR Y UNA PUERTA OBTENIDA POR ESE PROCEDIMIENTO.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
E90108240	ES2046579	01/07/2001	SISTEMA DE REGULACION DE LA VELOCIDAD DE UN VEHICULO.	B 60K 31/04	TRANSPORTE
E87116555	ES2029680	16/03/2001	SISTEMA PARA MEDIR LA POSICION ANGULAR DEL CIGUEÑAL DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	G 01M 15/00	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103417	ES2042827	01/11/2001	SOPORTE ELASTICO PERFECCIONADO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88830538	ES2035366	01/04/2001	SUSPENSION TRASERA PARA VEHICULOS A MOTOR CON RUEDAS INDEPENDIENTES.	B 60G 7/02	TRANSPORTE
E87830414	ES2020581	16/03/2001	TRANSMISION PERMANENTE DE ACCIONAMIENTO A LAS CUATRO RUEDAS PARA AUTOMOVIL CON MOTOR TRANSVERSAL.	B 60K 23/08	TRANSPORTE
E89830538	ES2039094	01/04/2001	UNA SUSPENSION TRASERA INDEPENDIENTE.	B 60G 3/20	TRANSPORTE
E90830562	ES2039125	16/04/2001	UNA UNIDAD PARA ACCIONAR UNA TRANSMISION DESEMBRAGABLE A CUATRO RUEDAS MOTRICES.	B 60K 20/04	TRANSPORTE
E89830553	ES2039940	01/04/2001	UN CONJUNTO DE CONTROL DE LA DISTRIBUCION PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE MULTIPLES CILINDROS, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR.	F 01L 1/02	MOTORES Y BOMBAS
E90830113	ES2046768	01/07/2001	UN DISPOSITIVO PARA FIJAR PARTES MECANICAS A LA CARROCERIA DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	F 16B 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89830052	ES2025381	16/11/2001	UN ELEMENTO DE CARROCERIA PARA VEHICULOS A MOTOR Y UNA CARROCERIA QUE INCLUYE DICHO ELEMENTO.	B 60H 1/28	TRANSPORTE
E89200533	ES2040447	01/07/2001	UNIDAD DE VALVULAS PARA EL COLECTOR DE ADMISION DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, COMPRENDIENDO VALVULAS DE CHARNELA ANTIRRETORNO.	F 01L 3/20	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830443	ES2032206	16/03/2001	UN METODO PARA UNIR MIEMBROS ESTRUCTURALES CON EMPLEO DE MEDIOS DE FIJACION DE RESINA TERMOPLASTICA SINTETICA, UN METODO PARA SU FABRICACION, Y UN METODO DE USO.	B 29C 65/34	CONFORMADO II
E90830561	ES2049967	16/04/2001	UN METODO Y UN SISTEMA PARA CONTROLAR LA TRACCION EN VEHICULOS DE MOTOR CON CAJAS DE CAMBIO MECANICAS.	B 60T 8/00	TRANSPORTE
E89830098	ES2033132	01/11/2001	UN SISTEMA INTEGRADO PARA EL MOLDEO Y PEGADO DE ELEMENTOS DE CAJA.	B 29C 69/00	CONFORMADO II
E90830597	ES2046769	16/04/2001	UN SISTEMA PARA SOLDAR ESTRUCTURAS DE CHAPA METALICA PRENSADAS, PARTICULARMENTE PEQUEÑOS SUBCONJUNTOS DE CARROCERIAS O PIEZAS MECANICAS DE VEHICULOS DE MOTOR.	B 23K 37/04	CONFORMADO I
E90830115	ES2053164	16/06/2001	UN SUBCONJUNTO TRASERO PARA SUELO DE VEHICULO AUTOMOVIL.	B 62D 25/20	TRANSPORTE
E90200497	ES2045749	01/07/2001	VEHICULO AUTOMOVIL EQUIPADO CON BANDA DE ACABADO DOTADA DE JUNTA PARACUBRIMIENTO DE MOLDURA VIERTEAGUAS.	B 60R 13/07	TRANSPORTE
E90108239	ES2044299	01/07/2001	VEHICULO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO PARA ALOJAR UN LIMPIADOR AUTOMATICO DE VENTANA DE UNA MANERA TOTALMENTE OCULTA.	B 60S 1/04	TRANSPORTE
<b>53</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FIAT FERROVIARIA SAVIGLIANO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830089	ES2024691	01/07/2001	COCHE CON SUELO BAJADO PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	B 61D 1/04	TRANSPORTE
1					

**FIAT FERROVIARIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830276	ES2036054	01/07/2001	UNA SUSPENSION TRANSVERSAL PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	B 61F 5/24	TRANSPORTE
1					

**FIATGEOTECH - TECNOLOGIE PER LA TERRA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122426	ES2047234	16/05/2001	UN DISPOSITIVO PARA ACOPLAR LA TRANSMISION A LAS CUATRO RUEDAS DE UN VEHICULO.	B 60K 23/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FIAT-SIG SCHIENENFAHRZEUGE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93900073	ES2115746	16/12/2001	JUEGO DE RUEDAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARALA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	B 60B 17/00	TRANSPORTE
1					

**FIBRON GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103654	ES2056269	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESBARBAR PARA PIEZAS DE MATERIAL DUROPLASTICO COMBINADO DE FIBRAS.	B 24B 9/00	CONFORMADO II
1					

**FICHET-BAUCHE SOCIETE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402045	ES2029980	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MACULACION DE DOCUMENTOS DE VALOR Y CASETES PARA DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE BILLETES DE BANCO EQUIPADAS DE ESTE DISPOSITIVO.	E 05G 1/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FICHET-BAUCHE SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400527	ES2004482	01/06/2001	DETECTOR DE MANDO MAGNETICO PARA EL DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVILCON RELACION A UN ORGANO FIJO PARA LA APERTURA DE UN RECINTO.	G 08B 13/08	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**FICHTEL & SACHS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100070	ES2077874	16/12/2001	DISPOSICION PARA CONTROLAR EL RESBALAMIENTO DE UN EMBRAGUE DE FRICCION AUTOMATIZADO.	F 16D 48/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90122901	ES2036393	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE DE MOTORES PARA UN VEHICULO DE DOS RUEDAS.	F 02N 15/08	MOTORES Y BOMBAS
E92923817	ES2102527	16/05/2001	UNIDAD DE CONSUMO DE ENERGIA ACCIONADA POR ENGRANAJE PLANETARIO.	F 16H 3/54	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FIDIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400352	ES2087471	01/04/2001	ESTERES GELAN.	C 08B 37/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89122904	ES2058457	01/04/2001	UTILIZACION DE GANGLIOSIDOS EN EL TRATAMIENTO DE DISFUNCIONES AUTONOMAS EN LA ENFERMEDAD DE CHAGAS.	A 61K 31/70	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**FIGUEROE, BLAISE FRANCOIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401029	ES2014024	16/06/2001	MAQUINA DE EXTRUSION SIMULTANEA DE VARIAS MATERIAS.	B 29C 47/04	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FILIBERTI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200200	ES2047239	16/11/2001	BATERIA DE EVAPORADOR-CONDENSADOR COMPUESTA ESPECIALMENTE PARA ACONDICIONADORES DE AIRE DEL TIPO SEPARABLE Y EN GENERAL PARA APARATOS QUE OPERAN SOBRE LA BASE DE UN CIRCUITO DE REFRIGERACION	F 24F 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**FILOTEX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102178	ES2083000	16/12/2001	CORDON DE CABLE ELECTRICO PARA BAJAS INTENSIDADES.	H 01B 7/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FILOTEX S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400180	ES2081691	01/12/2001	UNION BLINDADA MULTIRAMIFICACIONES.	H 01B 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400179	ES2090895	16/12/2001	UNION BLINDADA PREVIAMENTE EQUIPADA PARA EL MONTAJE DE UN CONECTOR.	H 01R 13/658	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**FILOTEX S.A. DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400181	ES2082597	01/12/2001	UNION BLINDADA DENOMINADA DE ESPINA DE PESCADO.	H 01B 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FILTERWERK MANN & HUMMEL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104168	ES2031715	01/07/2001	FILTRO DE AIRE DE ASPIRACION PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 35/02	MOTORES Y BOMBAS
1					

**FILTRAUTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400620	ES2078680	16/06/2001	CARTUCHOS DE FILTRACION QUE COMPRENDEN UN ELEMENTO FILTRANTE CONSTITUIDO POR UNA HOJA PLISADA.	B 01D 29/21	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**FIMTESSILE FABBRICA ITALIANA MACCHINARIO TESSILE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101234	ES2012060	16/11/2001	MECANISMO PARA CONTROLAR LAS OSCILACIONES DE LAS BIELAS QUE ACCIONAN LOS BASTIDORES DE LIZOS EN MAQUINITAS PARA LIZOS ROTATIVAS.	D 03C 1/00	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FINANCIERE CARTON PAPIER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88440002	ES2032049	16/11/2001	PIEZA LONGITUDINAL DE INMOVILIZACION Y DE REFUERZO PARA EMBALAJE DE GRUPO.	B 65D 71/00	TRANSPORTE
1					

**FINESTYLE PROPERTIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830065	ES2108408	16/06/2001	JERINGUILLA DISPONIBLE CON UNA AGUJA RETRACTABLE.	A 61M 5/32	SALUD
1					

**FINIMPRESA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202502	ES2038744	16/03/2001	CONECTOR RAPIDO PARA TUBOS O TUBERIAS FLEXIBLES CON ANILLO CONICO DE RETENCION.	F 16L 37/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FINNAH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117883	ES2033782	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ESTIRADO DE LAS BANDAS DE MATERIAL, SOBRE TODO DE LAS BANDAS DE LAMINAS DE TAPADERAS PARA LOS ENVASES.	B 65B 41/18	TRANSPORTE
1					

**FIRMA ALFONS HUG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121475	ES2055514	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APLICAR UNA MASA MARCADORA VISCOSA, QUE A CONTINUACION SE ENDURECE, COMO MARCADOR DE CALZADAS.	E 01C 23/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**FIRMA CARL FREUDENBERG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91117710	ES2051063	01/01/2001	BOMBA PARA AGUA DE REFRIGERACION PARA EMPLEO EN LA ENVOLVENTE DE LA BOMBA DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 04D 29/22	MOTORES Y BOMBAS
E90103873	ES2043143	01/11/2001	COJINETE DE GOMA CON AMORTIGUACION HIDRAULICA	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121598	ES2050334	16/04/2001	CONEXION DE TUBO FLEXIBLE.	F 16L 33/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91109578	ES2043412	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION DOSIFICADA DE COMPONENTES VOLATILES DE CARBURANTES EN EL COLECTOR DE ADMISION DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	F 02M 25/08	MOTORES Y BOMBAS
E88121078	ES2039581	16/04/2001	JUNTA DE FLUIDO FERREO.	F 16J 15/40	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92117663	ES2082322	01/01/2001	JUNTA PARA UNA BARRA CON MOVIMIENTO DE VAIVEN.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121169	ES2046280	01/04/2001	JUNTA PARA UN AMORTICUADOR TELESCOPICO.	F 16F 9/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90117646	ES2046637	01/01/2001	JUNTA PARA UN PISTON O UN VASTAGO.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92118707	ES2078626	01/05/2001	POLEA.	F 16H 55/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89108299	ES2035422	16/06/2001	RETEN FRONTAL.	F 16J 15/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92101924	ES2073791	01/12/2001	TAQUE PARA EL ACCIONAMIENTO DE LAS VALVULAS DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101925	ES2061286	16/11/2001	TRANSMISION DE VALVULA EN LA CULATA DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 01L 3/10	MOTORES Y BOMBAS
E90122035	ES2071724	01/04/2001	VALVULA ELECTROMAGNETICA.	G 05D 7/06	INSTRUMENTOS
<b>13</b>					

**FIRMA F+O ELECTRONIC SYSTEMS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94920368	ES2103597	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SINCRONIZACION DE LA TOMA DE IMAGENES MONOCROMATICAS Y EN COLOR CON CAPTORES FOTONSENSIBLES DE LINEAS.	H 04N 1/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**FIRMA HEINRICH DESCH KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121938	ES2031341	16/04/2001	APOYO DE PAR PARA REDUCTORES MONTADOS SOBRE EJES.	F 16H 57/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FIRMA HERMANN RITZENHOFF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100337	ES2016236	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DISEÑOS DECORATIVOS O INFORMATIVOS EN OBJETOS QUE ESTAN FORMADOS A BASE DE CHAPAS PLAQUEADAS UNA O EVENTUALMENTE VARIAS VECES.	B 44C 3/00	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**FIRMA J. EBERSPACHER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88114585	ES2029703	16/03/2001	CIRCUITO DE CIRCULACION DE UN PORTADOR DE CALOR PARA LA CALEFACCION DE UN VEHICULO CON UN APARATO DE CALDEO INDEPENDIENTE DEL MOTOR.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92106667	ES2090401	16/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION PARA VEHICULOS.	B 60H 1/03	TRANSPORTE
E92115610	ES2067282	16/03/2001	QUEMADOR PARA UN FILTRO DE PARTICULAS PARA LOS GASES DE ESCAPE DE UN MOTOR DIESEL.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FIRMA LOUIS LEITZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87116371</a>	<a href="#">ES2014289</a>	01/05/2001	PARTE INFERIOR DE UN PERFORADOR DE HOJAS DE PAPEL.	B 26F 1/32	CONFORMADO II
<a href="#">E87116370</a>	<a href="#">ES2013756</a>	01/05/2001	TALADRADORA DE OFICINA.	B 26F 1/32	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**FIRMA RODL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92101407</a>	<a href="#">ES2075482</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA PREPARAR Y PRENSAR UNA SUSPENSION DE CEMENTO.	B 01F 5/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FIRMA THEODOR HYMMEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116398	ES2029790	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA OBTENCION DE UNA ESTRUCTURA DE ESTAMPACION SOBRE BANDAS DE PRENSAR.	B 44B 5/02	IMPRESIÓN
1					

**FISCHER, VOLKMAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100126	ES2073594	16/11/2001	CUERPO ENVOLVENTE HIDROSOLUBLE PARA LLEVAR CEBOS PARA PECES EN AGUAS DE PESCA CON CAÑA.	A 01K 97/02	AGRICULTURA
1					

**FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101965	ES2057620	16/10/2001	ABARCON PARA TUBOS.	F 16L 3/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94103505	ES2126008	16/10/2001	CLAVO CON UNA ZONA DE EXPANSION.	F 16B 15/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908311	ES2107814	16/10/2001	DISPOSITIVO DE GUARDAR LAS GAFAS, SOBRE TODO PARA SU INCORPORACION ENLOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60R 7/08	TRANSPORTE
E95103022	ES2106582	16/10/2001	ELEMENTO DE FIJACION CON UN ELEMENTO DE EXPANSION.	F 16B 15/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94908312	ES2088318	16/10/2001	ESPEJO RETROVISOR INTERIOR CON GUANTERA INCORPORADA PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60R 1/12	TRANSPORTE
E88121621	ES2032940	16/03/2001	PIEZA DE ANCLAJE POR INTRODUCCION A GOLPES.	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90125323	ES2048404	16/03/2001	TACO DE CASQUILLO METALICO.	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88119260	ES2041292	16/03/2001	TACO DE UNION INTIMA.	F 16B 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93100373	ES2075725	16/10/2001	TACO EXPANSIBLE CON UN CUERPO DE EXPANSION.	F 16B 13/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94106711	ES2106402	01/07/2001	TACO EXPANSIBLE POR PERCUSION.	F 16B 13/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95910946	ES2124534	16/11/2001	EMPAQUETADURA DE BAJA FRICCIÓN.	F 16J 15/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**FISHER, DAVID**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90907206	ES2064731	01/07/2001	APARATO DE DETECCIÓN DE SEÑALES DE TELEVISIÓN.	H 04N 7/173	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**FISHER ELECTRIC MOTOR TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902941	ES2104124	16/12/2001	DISPOSITIVO ELECTROMOTOR LIGERO Y DE ALTA POTENCIA.	H 02K 1/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FISHER SCIENTIFIC COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302390	ES2028751	16/12/2001	PLATINA DE MICROSCOPIO Y CONJUNTO DE PLATINAS.	G 02B 21/34	INSTRUMENTOS
1					

**F.J. TIEMAN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93201958	ES2099366	16/03/2001	METODO PARA AJUSTAR UN ELEMENTO PIEZOELECTRICO FLEXIBLE Y DISPOSITIVO ADAPTADO PARA LA APLICACION DEL METODO.	G 09B 21/00	INSTRUMENTOS
1					

**FKB FEINWERKTECHNIK UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117125	ES2031064	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA POLIMERIZACION TERMICA DE MATERIAS SINTETICAS USADAS EN ODONTOLOGIA.	B 29C 35/02	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FLACHGLAS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117713	ES2026239	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REFORZAR GALVANICAMENTE UNA LINEA CONDUCTORA SOBRE UNA LUNA DE VIDRIO.	C 25D 5/28	METALURGIA
E88112398	ES2015980	16/03/2001	MESA DE TRANSPORTE Y/O TRABAJO CON APOYO PARA OBJETOS EN FORMA DE PLACAS.	C 03B 33/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**FLECK, CARL MARIA, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89890070	ES2056249	01/11/2001	FILTRO DE GASES DE ESCAPE DE MOTORES DIESEL.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FLEISCHTROCKNEREI CHURWALDEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91918984	ES2057920	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR SALCHICHON DE PEQUEÑO CALIBRE, Y SALCHICHONES FABRICADOS SEGUN EL PROCEDIMIENTO.	A 23L 1/317	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**FLIEGL, JOSEF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105128	ES2030101	16/11/2001	MEZCLADORA CON UN DISPOSITIVO DE LLENADO GIRABLE.	B 01F 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**F.LLI DETTIN S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202241	ES2029267	16/05/2001	INSTALACION DE EXTRACCION DE AGUA DE HILOS EN BOBINAS.	D 06B 15/10	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FLOCCO-TEC APS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903966	ES2070633	16/10/2001	METODO Y APARATO PARA SEPARAR PURIN EN UNA FASE DE SUSPENSION ESPESA CON ALTO CONTENIDO DE MATERIAL SECA Y UNA FASE ACUOSA CON UN DESEADO CONTENIDO EN N-ALTO, MODERADO O BAJO.	C 05F 3/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**FLORA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87306903	ES2022363	01/01/2001	DISPOSITIVO PORTATIL DE INFUSION OSMOTICA, DE LIBERACION CONTROLADA	A 61M 5/14	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**F.L. SMIDTH & CO. A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309659	ES2013603	01/04/2001	CONJUNTO DE TAMBOR ROTATORIO.	F 27B 7/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92923699	ES2073937	01/01/2001	METODO PARA FABRICAR CEMENTO.	C 04B 7/47	QUÍMICA INORGÁNICA
E91200098	ES2050497	01/07/2001	QUEMADOR PARA COMBUSTIBLE SOLIDO Y LIQUIDO O GASEOSO.	F 23D 17/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92310715	ES2103348	16/04/2001	UN METODO PARA MOLER MATERIAL.	B 02C 21/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87310176	ES2059397	16/04/2001	UN METODO Y APARATO PARA DETECTAR UNA CORONA POSTERIOR EN UN PRECIPITADOR ELECTROSTATICO.	B 03C 3/68	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FLUCON B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901043	ES2050428	01/04/2001	SENSOR CAPACITIVO DE HUMEDAD.	G 01N 27/22	INSTRUMENTOS
1					

**FLUID MANAGEMENT LIMITED PARTNERSHIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91250149	ES2065612	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE LIQUIDOS.	G 01G 17/06	INSTRUMENTOS
1					

**FLUOROWARE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400025	ES2114276	16/10/2001	CAPSULA DE INTERFAZ MECANICA NORMALIZADA (SMIF).	H 01L 21/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FMC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908745	ES2063359	16/06/2001	AGENTE DE RELLENO SIMILAR A UNA GRASA PARA ALIMENTOS ACUOSOS QUE COMPRENDEN CELULOSA MICROCRISTALINA Y UNA GOMA DE GALACTOMANANO.	A 23L 1/0534	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86113924	ES2014963	16/01/2001	CARGA DE PROPULSION PARA EL LANZAMIENTO DE UN PROYECTIL.	F 41F 1/00	ARMAMENTO
E90610031	ES2053156	01/07/2001	COMPOSICION PARA TRATAR CARNE.	A 23B 4/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91912491	ES2078532	01/01/2001	PLAGUICIDAS A BASE DE ETINILBENZOTIOFENO.	A 01N 43/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E88101378	ES2054713	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESTERES DE FOSFATO DE POLIHALOTRIARILO.	C 07F 9/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90200666	ES2047820	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN REVESTIMIENTO MINERAL ESTUCADO.	C 09C 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89103768	ES2041855	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR HIERRO, CROMO Y VANADIO DE ACIDO FOSFORICO.	C 01B 25/46	QUÍMICA INORGÁNICA
E92202444	ES2068000	01/01/2001	SEPARACION DE METALES DE PEROXIACIDOS O PEROXISALES ACUOSOS.	C 01B 15/08	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FNAC S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93118258	ES2090822	01/04/2001	SISTEMA DE ETIQUETADO AUTOMATICO Y UTILIZACION DE DICHO SISTEMA PARA LA GESTION DE STOCKS.	B 65C 9/46	TRANSPORTE
1					

**FOCAS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309520	ES2027963	01/04/2001	TRANSDUCTOR ACUSTICO.	G 01H 11/08	INSTRUMENTOS
1					

**FOGGINI PROGETTI S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105702	ES2105397	01/07/2001	TOMA DE AIRE PARA AUTOMOVILES.	B 60H 1/34	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FOLDI, TIVADAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87308996	ES2023910	01/01/2001	APARATO DE ILUMINACION.	F 21V 7/09	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**FONDATION NATIONALE DE TRANSFUSION SANGUINE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401605	ES2070921	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA FRACCION CONCENTRADA DE FACTOR VIIA Y SU APLICACION A TITULO DE MEDICAMENTO.	C 12N 9/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FONDERIE ET ATELIERS DES SABLONS SOCIETE ANONYME DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400499	ES2028108	01/11/2001	CUBIERTA DOTADA DE UN VERTEDOR DE CAUDAL VARIABLE Y DE UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION CON LA ATMOSFERA, PERFECCIONADA, EN PARTICULAR PARA LAS CAJAS DE TINTE A BASE EN CARROCERIAS DE AUTOMOVII	B 65D 47/28	TRANSPORTE
E87400523	ES2026553	01/11/2001	TAPA DOTADA CON UN VERTEDERO DE CAUDAL VARIABLE, PRINCIPALMENTE SOBRELAS MAQUINAS DE AGITACION.	B 44D 3/12	IMPRESIÓN
<b>2</b>					

**FONDERIE OFFICINE RIUNITE F.O.R. ING. GRAZIANO DI L. GRAZIANO & C. S.A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830364	ES2013261	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA SUPERPONER LAMINAS DE TEJIDO SIN TEJER DE CARDAS PARA OBTENER UNA CAPA CON FIBRAS DISPUESTAS LONGITUDINALMENTE.	D 04H 1/74	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FONDIS, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91912569	ES2053331	16/06/2001	CAPTADOR-DETECTOR DE LA PRESENCIA DE MATERIAS VOLATILES Y GASES INQUEMADOS EN UN FLUJO O UN MEDIO GASEOSO.	G 01N 25/32	INSTRUMENTOS
1					

**FONTAINE, CHRISTIAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95919941	ES2116749	01/06/2001	DISPOSITIVO ANTIRROBO ADAPTADO AL ASIENTO DE UN VEHICULO.	B 60R 25/00	TRANSPORTE
1					

**FONTANNAZ, MANUEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810530	ES2007306	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE LA BOTAVARA AL MASTIL DE UNA PLANCHA DE WINDSURF	B 63B 35/82	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FOOD AUTOMATION-SERVICE TECHNIQUES, INC. A CORPORATION OF THE STATE OF DELAWA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87104819	ES2031845	16/06/2001	APARATO PARA COCINAR.	G 05D 23/19	INSTRUMENTOS
1					

**FOOKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116396	ES2025126	16/04/2001	TUERCA DE SUJECION HIDRAULICA PARA HERRAMIENTAS ROTATIVAS, ESPECIALMENTE MUELAS ABRASIVAS.	B 24D 5/16	CONFORMADO II
1					

**FORBO-POLIGRAS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101147	ES2036603	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA BANDA DE TEJIDO DE ELEMENTOSDE ACOLCHADO PARA CESPED ARTIFICIAL.	D 06N 7/00	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FORD MOTOR COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86309151</a>	<a href="#">ES2023817</a>	16/03/2001	BISAGRA DE PUERTA CON AMORTIGUADOR POR ELASTOMERO.	E 05D 11/10	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E87310034</a>	<a href="#">ES2022375</a>	16/03/2001	METODO DE MONTAR COMPONENTES.	B 23P 17/00	CONFORMADO I
<a href="#">E86308917</a>	<a href="#">ES2019064</a>	01/05/2001	SISTEMA IGUALADOR PARA DEPOSITO DE COMBUSTIBLE.	F 02M 37/00	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E87310483</a>	<a href="#">ES2023917</a>	16/03/2001	UNA DISPOSICION DE MONTAJE DE UNA COLUMNA DE DIRECCION EN UN VEHICULO DE MOTOR.	B 62D 1/16	TRANSPORTE
<b>4</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FORD MOTOR COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308703	ES2013715	01/05/2001	ABRAZADERA NO GIRATORIA PARA ARTICULACION DE DIRECCION DE UN AUTOMOVIL.	F 16B 2/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E95913918	ES2127519	16/06/2001	IDENTIFICACION DE PLASTICOS.	G 01N 1/32	INSTRUMENTOS
E94304618	ES2101442	01/01/2001	PUERTA DE COMPARTIMENTO DE EQUIPAJES.	B 62D 25/10	TRANSPORTE
E95301098	ES2128658	16/11/2001	SISTEMA DE COMBUSTIBLE A ALTA PRESION SIN BOMBA.	F 02M 37/00	MOTORES Y BOMBAS
E86309637	ES2011017	01/04/2001	UN AMORTIGUADOR DE CHOQUE PARA AUTOMOVIL.	F 16F 9/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89311366	ES2075059	01/04/2001	UN SISTEMA DE SONIDO PARA AUTOMOVIL.	H 04B 1/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FORENIA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94402260	ES2102792	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DISTRIBUCION AUTOMATICA DE OBJETOS.	G 07F 11/26	INSTRUMENTOS
1					

**FOREST-LINE, SOCIETE ANONYME DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402757	ES2013303	16/05/2001	GATO HIDRAULICO O NEUMATICO	F 15B 15/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**FORFAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90311174	ES2074542	01/03/2001	APARATO ACONDICIONADOR DE AIRE.	F 24F 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FORMULOGICS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906811	ES2121011	16/12/2001	DETERMINACION DE CONTAMINANTES.	G 01N 33/566	INSTRUMENTOS
1					

**FORREST SCIENTIFIC RESEARCH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310194	ES2035084	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO MAGNETICOS.	C 10G 32/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FOSECO INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90312432</a>	<a href="#">ES2071043</a>	01/05/2001	AGENTE PARA DESULFURACION DE METAL FUNDIDO.	C 21C 1/02	METALURGIA
<a href="#">E89312846</a>	<a href="#">ES2031362</a>	01/05/2001	PURIFICACION DEL METAL.	B 22D 11/10	CONFORMADO I
<a href="#">E88308684</a>	<a href="#">ES2036688</a>	01/03/2001	TUBOS DE COLADA.	B 22D 41/08	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**FOSROC INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93304335</a>	<a href="#">ES2106967</a>	01/08/2001	METODO PARA UNIR JUNTAS DE IMPERMEABILIZACION Y CONECTORES PARA UTILIZARSE EN LAS MISMAS.	E 04B 1/68	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FOSTER WHEELER ENERGIA OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103783	ES2120527	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UNA PLANTA DE ENERGIA ELECTRICA Y UNA PLANTA DE ENERGIA ELECTRICA.	F 02C 3/20	MOTORES Y BOMBAS
1					

**FOUNDATION TECHNOLOGY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902594	ES2084021	01/07/2001	APARATO DE CORTE.	E 02F 3/08	CONSTRUCCIÓN
1					

**FOURNIER, ANTOINE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100932	ES2087851	01/08/2001	APARATO PARA ESTABILIZACION DE LA IMAGEN PARA UNA CAMARA DE VIDEO PORTATIL.	H 04N 5/228	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FOX VALLEY SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92304431	ES2091407	01/07/2001	ACCIONADOR PARA RECIPIENTES DE AEROSOL.	E 01C 23/16	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**FRAMATOME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403190	ES2052047	16/05/2001	ADAPTADOR PARA EL ATORNILLADO O EL DESATORNILLADO DE UN ELEMENTO DE UNION FILETEADO.	B 25B 23/10	CONFORMADO II
E88403165	ES2026270	16/03/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO DE SEPARACION DE TERMINAL DE ENSAMBLAJE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	G 21C 19/34	TÉCNICA NUCLEAR
E87402776	ES2020576	16/03/2001	DISPOSITIVO DE AMORTIGUACION DE CAIDA DE BARRAS ABSORBENTES PARA ENSAMBLAJE DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	G 21C 7/20	TÉCNICA NUCLEAR
E88401128	ES2026671	16/06/2001	DISPOSITIVO DE ATORNILLADO Y DESATORNILLADO DE ESPARRAGOS O DE BULONES DE GRANDES DIMENSIONES.	B 23P 19/06	CONFORMADO I
E90403121	ES2022065	16/03/2001	DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE LA PLACA SUPERIOR DE LAS GUIAS DE RACIMOS CON RESPECTO A LA CUBA DE UN REACTOR NUCLEAR.	G 21C 13/02	TÉCNICA NUCLEAR

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402792	ES2018474	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CONDUCCIONES DE GUIADO DE SONDAS PARA REACTOR NUCLEAR.	G 21C 17/10	TÉCNICA NUCLEAR
E87400050	ES2007548	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION DE LINEAS ASOCIADAS A UN EQUIPO DE PERFORACION MARINA	E 21B 43/01	MINERÍA
E92400695	ES2054523	16/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UN OBJETO SOBRE UNA ESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y EN CONCRETO DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE EN UN CONTENEDOR.	B 65D 90/00	TRANSPORTE
E92400696	ES2057967	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UN OBJETO SOBRE UNA ESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y EN PARTICULAR DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE EN UN CONTENEDOR DE TRANSPORTE.	B 65D 90/00	TRANSPORTE
E88402878	ES2020339	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PRETENSADO PARA UN CONJUNTO DE ORGANOS DE UNION ROSCADOS.	B 25B 29/02	CONFORMADO II
E90400982	ES2050390	01/06/2001	ELEMENTO DE EXTREMO INFERIOR DE UNA ESTRUCTURA O CONJUNTO COMBUSTIBLE DE UN REACTOR NUCLEAR QUE COMPRENDE UN FILTRO DE RETENCION DE PARTICULAS.	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E86402848	ES2013605	16/03/2001	ENSAMBLAJE DE UN ANILLO DE GUIADO AMOVIBLE Y ENCLAVABLE SOBRE UNA PLACA Y SU APLICACION A UN TUBO DE GUIADO DE REACTOR NUCLEAR.	G 21C 7/10	TÉCNICA NUCLEAR
E87402934	ES2023210	16/03/2001	INSTALACION DE CABLEADO DE DISPOSITIVOS ELECTRICOS ASOCIADOS A UN REACTOR NUCLEAR.	G 21C 17/10	TÉCNICA NUCLEAR
E90400983	ES2060088	01/07/2001	PLACA DE FILTRACION ASOCIADA A UN EXTREMO INFERIOR DE UN CONJUNTO COMBUSTIBLE DE UN REACTOR NUCLEAR.	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90400722</a>	<a href="#">ES2050971</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DIMENSIONAL Y GEOMETRICO DE ELEMENTOS DE GUIA Y DE POSICIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS INTERNOS SUPERIORES DE UN REACTOR NUCLEAR DE AGUA A PRESION.	G 21C 17/00	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E86402687</a>	<a href="#">ES2014427</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE EXTRACCION DE UNA PORCION DE TUBO DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR.	B 23P 19/02	CONFORMADO I
<a href="#">E92400622</a>	<a href="#">ES2078681</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y EQUIPO DE TRABAJO CON LASER EN UNA ZONA CONTAMINADA DE UNA INSTALACION NUCLEAR.	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E88403194</a>	<a href="#">ES2030198</a>	16/03/2001	REACTOR NUCLEAR DE AGUA A PRESION Y CON TABICADO MACIZO.	G 21C 15/10	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E90403658</a>	<a href="#">ES2040089</a>	16/05/2001	SOPORTE TRANSPORTABLE LIGERO PARA ATRAVESAR TAJOS.	E 01D 15/12	CONSTRUCCIÓN
<b>19</b>					

**FRAMATOME CONNECTORS BELGIUM N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91200396</a>	<a href="#">ES2062661</a>	16/10/2001	CONJUNTO CONECTOR PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	H 01R 23/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRANCE REVAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400479	ES2110705	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ENTRENAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PERSONAS EN MEDIO ACUATICO.	A 63B 23/04	SALUD
1					

**FRANCE TELECOM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402961	ES2026934	01/05/2001	MAQUINA DE MICROHAZ LASER PARA ACTUAR SOBRE OBJETOS INCLUYENDO DELGADAS CAPAS DE MATERIAL.	B 23K 26/02	CONFORMADO I
1					

**FRANSEN, AKSEL SONDERGARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87107305	ES2027252	16/06/2001	FILTRO DE CONTACTO ACCIONADO POR AIRE.	C 02F 3/08	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRANKE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120803	ES2068476	01/04/2001	HERRAJE BASCULANTE PARA MUEBLES.	A 47C 20/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**FRANKL & KIRCHNER GMBH. & CO. KG FABRIK FUR ELEKTROMOTOREN UND ELEKTRISCHE A**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117260	ES2022273	16/05/2001	ACCIONAMIENTO POR MOTOR ELECTRICO PARA UNA MAQUINA DE COSER, EN ESPECIAL UNA MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL	D 05B 69/22	TEXTILES
1					

**FRANPIN S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400849	ES2089747	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA IMPREGNAR DE PINTURA UNA HERRAMIENTA DE APLICACION.	B 44D 3/12	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRANSGAARD MASKINFABRIK A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902622	ES2061014	01/07/2001	MAQUINA PARA ESPARCIR, VOLTEAR Y REUNIR HENO, PAJA Y PRODUCTOS SIMILARES.	A 01D 78/12	AGRICULTURA
1					

**FRANZ XAVER BAYER ISOLIERGLASFABRIK KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112557	ES2041082	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE PERFORACIONES EN DISTANCIADORES DE LUNAS DE VIDRIO AISLANTE ASI COMO MARCO DISTANCIADOR.	B 21D 53/74	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRAUENBERGER & CO. MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90103498</a>	<a href="#">ES2065417</a>	16/06/2001	JARRO PARA LIQUIDOS, ESPECIALMENTE PARA LECHE, PROVISTO DE UN ASA.	B 65D 23/10	TRANSPORTE
<a href="#">E90103499</a>	<a href="#">ES2046557</a>	16/11/2001	RECIPIENTE PARA COMIDA PARA ANIMALES.	A 01K 5/01	AGRICULTURA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118831	ES2026515	16/05/2001	CATALIZADOR DE SOPORTE, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO PARA LA REDUCCION DE OXIDOS DE NITROGENO.	B 01D 53/36	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93100840	ES2102534	16/12/2001	DISPOSITIVO DE PRODUCCION ELECTROLITICA DE HIDROGENO A PARTIR DE AGUA.	C 25B 9/00	METALURGIA
E87117754	ES2040729	16/04/2001	PIEZAS DE CONSTRUCCION MOLDEADAS DURABLES Y ALTAMENTE ESTABLES.	C 04B 18/24	QUÍMICA INORGÁNICA
E90104844	ES2033552	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EL ARSENICO Y/O EL ANTIMONIO A PARTIR DE SOLUCIONES QUE CONTIENEN ARSENICO Y/O ANTIMONIO EN FORMA DE FLUOROCOMPLEJOS ANIONICOS.	C 02F 1/58	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>4</b>					

**FRAVERSA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400729	ES2069036	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION DE UNA NUEVA PILA DESPUES DE LA EVACUACION DE UNA PILA ACABADA, EN UNA MAQUINA DE FORMACION DE PILAS ASOCIADA PRINCIPALMENTE A UNA IMPRESORA Y DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DE ESTE PROCEDIMIENTO	B 65H 45/101	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FREDENHAGEN GMBH & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123762	ES2039064	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS.	B 65G 15/30	TRANSPORTE
1					

**FREEDOM CHEMICAL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88103745	ES2023964	01/06/2001	AGENTE DE ENCOLADO.	D 06M 15/03	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRESENIUS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90106678</a>	<a href="#">ES2076985</a>	01/07/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS EN UN CIRCUITO.	A 61M 1/36	SALUD
<a href="#">E92100706</a>	<a href="#">ES2084194</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL RIEGO DE CAVIDADES CORPORALES DE UN PACIENTE.	A 61M 3/02	SALUD
<a href="#">E88302126</a>	<a href="#">ES2048757</a>	01/07/2001	SENSOR DE PRESION DE BOMBA MEJORADO.	A 61M 5/14	SALUD
<a href="#">E88302125</a>	<a href="#">ES2052703</a>	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE BOMBA.	A 61M 5/14	SALUD
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402826	ES2021604	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS DISPOSITIVOS PARA EJERCER TRACCION SOBRE UNTIRANTE ANTES DEL ANCLAJE.	E 04G 21/12	CONSTRUCCIÓN
E90403769	ES2047888	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS PUENTES CON TIRANTES Y MAS PARTICULARMENTE EN SUS TIRANTES, PILARES Y TABLEROS.	E 01D 11/00	CONSTRUCCIÓN
E87402540	ES2013302	16/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS SOPORTES OSCILANTES PARA CARGAS PESADAS.	E 01D 19/04	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					

**FRIEDHELM KREUZER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118584	ES2021336	16/05/2001	SOPORTE CON UNA COLUMNA Y UNA PLUMA UNIDA A ELLA MEDIANTE UNA ARTICULACION.	F 16M 11/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87116983	ES2018233	16/05/2001	SOPORTE CON UN BRAZO BASCULABLE ALREDEDOR DE UN EJE Y UNA COMPENSACION DE MASAS.	F 16M 11/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRIED. KRUPP AG HOESCH-KRUPP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110640	ES2100184	01/07/2001	QUEMADOR DE PLASMA PARA ARCO ELECTRICO TRANSPORTADO.	H 05H 1/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**FRIEDRICH BACKHUS KOMPOST-TECHNOLOGIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95911217	ES2117856	16/11/2001	DISPOSITIVO MOVIL PARA MANIPULACION Y/O TRASLADO DE AMONTONAMIENTOS DE MATERIALES (SILOS) Y DISPOSITIVO DE LIMPIEZA UTILIZADO PREFERENTEMENTE PARA ELLO.	C 05F 17/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**FRIEDRICH, BERND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122488	ES2050770	16/04/2001	TOBERA DE GAS INERTE PARA UN SOPLETE PARA SOLDAR EN ATMOSFERA INERTE CON UN CASQUILLO AISLANTE PREVISTO SOBRE EL TUBO DE CONTACTO DE CORRIENTE.	B 23K 9/28	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRIEDRICH GROHE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90120536	ES2058722	01/01/2001	ANILLO OBTURADOR PARA VALVULAS SANITARIAS DE AGUA.	F 16K 11/078	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94100853	ES2110129	01/11/2001	VALVULA CON TOPE DE PALANCA DE AJUSTE.	F 16K 31/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90119578	ES2048926	01/01/2001	VALVULA DE CIERRE Y REGULACION.	F 16K 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90101737	ES2045583	01/11/2001	VALVULA MEZCLADORA PARA GRIFERIAS SANITARIAS.	F 16K 11/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					

**FRIGOSCANDIA FOOD PROCESS SYSTEMS AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909201	ES2060176	01/07/2001	PLANTA DE TRATAMIENTO CON AIRE Y METODO PARA REDUCIR EL INTERCAMBIO DE AIRE ENTRE LA ATMOSFERA AMBIENTAL Y EL INTERIOR DE LA PLANTA.	F 25D 17/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRISCO-FINDUS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91115343</a>	<a href="#">ES2065593</a>	16/03/2001	MAQUINA LLENADORA Y DOSIFICADORA.	B 65B 3/30	TRANSPORTE
<a href="#">E92115477</a>	<a href="#">ES2086033</a>	16/03/2001	MAQUINA PARA CORTAR.	B 26D 1/15	CONFORMADO II
<a href="#">E92115122</a>	<a href="#">ES2082306</a>	16/03/2001	METODO DE CORTE.	A 22C 25/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E90111752</a>	<a href="#">ES2064532</a>	16/06/2001	METODO DE REVESTIMIENTO.	A 23P 1/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E92104463</a>	<a href="#">ES2075505</a>	16/11/2001	PLEGADO DE LAMINAS DE PASTA.	A 21C 9/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E92105898</a>	<a href="#">ES2075973</a>	16/06/2001	SISTEMA DE LLENADO.	B 65B 39/00	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FRITZ ZIEGLER FEINWERKTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92109441	ES2072051	01/07/2001	HORNO TUBULAR DE GRAFITO.	G 01N 21/74	INSTRUMENTOS
1					

**FROHN, GUNTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118373	ES2023176	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL AMOLADO INTERIOR DE ORIFICIOS LARGOS CON DIAMETROS EXTREMADAMENTE REDUCIDOS EN PIEZAS DE TRABAJO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	B 24B 5/48	CONFORMADO II
1					

**FROHN, HERMANN-JOSEF, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90911672	ES2041535	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA DEL TIEMPO EN QUE SE LLEVA PUESTO UN APARATO MEDICO EXTRAIBLE.	G 07C 3/04	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FUJI ELECTRONIC INDUSTRY CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90303294	ES2077024	01/07/2001	MAQUINA DE JUEGO CON FUNCION AUTOMATICA DE EVALUACION.	A 63F 3/00	SALUD
1					

**FUJI KIKO COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90308325	ES2079443	16/01/2001	ASIENTO PARA VEHICULO AUTOMOVIL CON MECANISMO DE ENTRADA.	B 60N 2/12	TRANSPORTE
1					

**FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91309666	ES2085439	01/03/2001	ACILASA GL-7ACA.	C 12N 15/55	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88109331	ES2076935	16/06/2001	COMPUESTO DE PIRAZOLOPIRIDINA Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87117051</a>	<a href="#">ES2053509</a>	16/03/2001	COMPUESTOS DE ACIDO 3-PIRROLIDINILTIO-1-AZABICICLO(3.2.0)HEPT-2-ENO-2-CARBOXILICO Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89110068</a>	<a href="#">ES2090024</a>	16/06/2001	COMPUESTOS DE CEFEMO Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	C 07D 501/46	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90114628</a>	<a href="#">ES2082805</a>	01/01/2001	DERIVADOS DE TIAZOL, PROCEDIMIENTOS PARA SU PRODUCCION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPRENDEN LOS MISMOS.	C 07D 277/38	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91104502</a>	<a href="#">ES2080175</a>	01/10/2001	ESTABILIZADOR PARA UNA PREPARACION QUE CONTIENE 4-ETIL-2-HIDROXIIMINO-5-NITRO-3-HEXENAMIDA Y METODO DE ESTABILIZACION CORRESPONDIENTE.	A 61K 31/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E86309657</a>	<a href="#">ES2037665</a>	16/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS QUE CONTIENEN N, PROCESOS PARA LA PREPARACION DE LOS MISMOS Y COMPOSICION QUE LOS CONTIENE.	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87117018</a>	<a href="#">ES2064310</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS DE IMIDAZOPIRIDINA.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87119063</a>	<a href="#">ES2033292</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ALCANOSULFONANILIDA.	C 07C 311/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89100332</a>	<a href="#">ES2032339</a>	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS DE INDOLILPIPERIDINA.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86116829</a>	<a href="#">ES2040206</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS DE TIAZOL.	C 07D 417/14	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114321	ES2029785	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR FACTOR DE CRECIMIENTO TIPO INSULINA I Y PLASMIDO PARA SU PRODUCCION.	C 12N 15/16	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>12</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FUJITSU LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88105481</a>	<a href="#">ES2044996</a>	16/06/2001	BOBINA DE POLARIZACION MAGNETICA DE UN APARATO DE REGISTRO MAGNETO-OPTICO.	G 11B 13/04	INSTRUMENTOS
<a href="#">E86308689</a>	<a href="#">ES2017071</a>	16/03/2001	CIRCUITO DE RETENCION DEL TIPO UNIDAD MAESTRA-UNIDAD SUBORDINADA.	H 03K 3/037	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E86309571</a>	<a href="#">ES2014239</a>	16/05/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	H 05K 1/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E88300135</a>	<a href="#">ES2058242</a>	16/10/2001	SISTEMA CONTROLADO DE ACCESO DIRECTO A LA MEMORIA.	G 06F 13/30	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89309561</a>	<a href="#">ES2094123</a>	16/03/2001	SISTEMA DE APILADO.	G 06F 13/36	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88304267</a>	<a href="#">ES2056926</a>	01/07/2001	SISTEMA DE MEMORIA CACHE.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87311297</a>	<a href="#">ES2040264</a>	16/04/2001	UN CONECTADOR ELECTRICO.	H 01R 13/193	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86309791</a>	<a href="#">ES2025063</a>	16/04/2001	UN METODO PARA MEDIR UN TIEMPO DE RETARDO DE CABLE.	G 01R 31/02	INSTRUMENTOS
<b>8</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FUKOKU KOGYO CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92303978	ES2084936	01/07/2001	FILTRO GIRATORIO DE TAMBOR.	B 01D 33/11	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**FUKUYAMA GOMU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91917826	ES2087307	01/01/2001	BARRA DE NUCLEO DE ORUGA DE GOMA Y ORUGA.	B 62D 55/253	TRANSPORTE
1					

**FUNCK, HERBERT, DR.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86118131	ES2023367	16/05/2001	PRENSA PARA PEGAR CALZADO.	A 43D 25/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**FUSION GROUP PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304013	ES2083999	01/06/2001	ADAPTADORES DE FUSION ELECTRICA.	B 29D 23/00	CONFORMADO II
1					

**FUTREX, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902878	ES2114860	01/07/2001	MEDICION NO INVASIVA DE LA GLUCOSA EN LA SANGRE.	A 61B 5/00	SALUD
1					

**GABLER, WALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900007	ES2052241	16/03/2001	DEPOSITO COLECTOR DE BASURAS.	B 65F 1/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GAF-HULS CHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93121162	ES2104035	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR POLIESTERES DE ALTO PESO MOLECULAR.	C 08G 63/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**GALATRON S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830076	ES2072740	16/11/2001	VALVULA MEZCLADORA PARA AGUA FRIA Y CALIENTE CON DOS CONTROLES INDEPENDIENTES.	F 16K 11/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GALLAHER LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86310177</a>	<a href="#">ES2026849</a>	01/04/2001	ENVUELTAS DE VARILLA DE FUMAR Y COMPOSICIONES PARA SU PRODUCCION.	A 24D 1/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91301163</a>	<a href="#">ES2067853</a>	01/07/2001	FILTROS PARA VARILLAS DE FUMAR.	A 24D 3/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**GALLET S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91913612</a>	<a href="#">ES2049113</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ALMACENAR SEPARADAMENTE DOS CONSTITUYENTES Y PONERLOS EN PRESENCIA JUNTOS EN EL MOMENTO DE SU USO.	B 65D 81/32	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GAMBERINI, LUCIANO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120591	ES2033508	16/05/2001	CONJUNTO DE GUIA Y ACCIONADOR PARA VERJA.	E 06B 9/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**GAMBRO AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117914	ES2021589	16/03/2001	CATETER.	A 61M 25/00	SALUD
1					

**GAMERA BIOSCIENCE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94920180	ES2114692	16/06/2001	REACCION EN CICLOS MAGNETICOS.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GAMZON, ELIYAHU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90630056	ES2063322	16/03/2001	METODO Y SISTEMA PARA SOSTENER UN VEHICULO AEROTRANSPORTADO AL ESPACIO.	B 64D 1/22	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**GAO GESELLSCHAFT FUR AUTOMATION UND ORGANISATION MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118330	ES2045062	01/04/2001	DOCUMENTO CON RELIEVE SUPERFICIAL DE SEGURIDAD CONTRA FALSIFICACIONES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 42D 15/02	IMPRESIÓN
E90123244	ES2060907	01/04/2001	TARJETA DE IDENTIFICACION CON DOS JUEGOS DE DATOS.	B 42D 15/10	IMPRESIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**G.A.P. TECNICA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116388	ES2089080	01/03/2001	APARATO PARA EL MANEJO DE LA PASTA.	A 21C 15/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**GARNIER PONSONNET-VUILLARD S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401570	ES2019954	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENLACE ENTRE UNA MAQUINA DE FABRICACION DE SOBRES Y UNA MAQUINA DE ACONDICIONAMIENTO.	B 65H 29/62	TRANSPORTE
1					

**GARO AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94203086	ES2102140	01/01/2001	UN ESTRIBO CONECTOR EN PUENTE Y UN METODO PARA SU FABRICACION.	H 02B 1/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GARTNER, PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121277	ES2078283	16/04/2001	RECIPIENTE CON LA FORMA DE UNA BOTELLA O BOTE CON UNA VALVULA DE PULVERIZACION PREVISTA EN LA PARTE SUPERIOR.	B 05B 9/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GATES FORMED-FIBRE PRODUCTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88307943	ES2041804	01/01/2001	ENVUELTA SEMIRRIGIDA PARA EQUIPAJE Y METODO PARA SU PARA SU PRODUCCION.	A 45C 5/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**GATTINGER, HEIDEMARIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901832	ES2072140	16/10/2001	UTILIZACION DE EMULSIONES DEL TIPO DE ACEITE EN AGUA, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BLOQUES DE HORMIGON CON PROPIEDADES ESPECIALES.	C 09K 3/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GAYA LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95909091	ES2115365	16/11/2001	APARATO QUIRURGICO	A 61B 17/34	SALUD
1					

**GAY FRERES VENTE ET EXPORTATION SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909742	ES2111746	01/07/2001	ETIQUETA ELECTRONICA.	G 06K 19/077	INSTRUMENTOS
1					

**GAYLOR, MICHAEL J.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91912038	ES2087297	01/07/2001	APARATO PARA CONVERTIR RESIDUOS INFECCIOSOS EN RESIDUOS NO INFECCIOSOS.	B 02C 19/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GAZ DE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90401902</a>	<a href="#">ES2035725</a>	01/06/2001	HORNO PERFECCIONADO QUE FUNCIONA CON VAPOR Y/O CON GAS.	F 24C 15/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E86402467</a>	<a href="#">ES2008678</a>	16/04/2001	QUEMADOR DE GAS CON AIRE INSUFLADO.	F 23D 14/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E91403051</a>	<a href="#">ES2064956</a>	16/05/2001	QUEMADOR DE GAS PARA COCINA, MESA DE COCCION O ANALOGA.	F 23D 14/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>3</b>					

**GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92403555</a>	<a href="#">ES2089463</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE CAUDAL GASEOSO.	G 01F 15/04	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92400706</a>	<a href="#">ES2070596</a>	01/06/2001	SISTEMA DE TURBINA POR GAS NATURAL Y VAPOR DE AGUA QUE FUNCIONA EN CICLO SEMI-ABIERTO.	F 02C 3/30	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GD-ANKER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87112726</a>	<a href="#">ES2023861</a>	01/01/2001	PERNO DE ANCLAJE PARA ROCA.	E 21D 21/00	MINERÍA
<a href="#">E87118889</a>	<a href="#">ES2041259</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONFORMAR UNA ROSCA Y UN CUERPO TUBULAR CON ROSCA.	B 21D 15/04	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**G.D. SEARLE & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120309</a>	<a href="#">ES2059476</a>	16/04/2001	ANALOGOS DE FURIL-, FENILEN- Y TIENIL-LEUCOTRIENO B4.	C 07C 59/90	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90125245</a>	<a href="#">ES2062286</a>	01/05/2001	COMPUESTOS ARILICOS FENILACETONITRILALQUILAMINOALQUIL-ORTO-SUSTITUIDOS DE UTILIDAD COMO AGENTES INMUNOSUPRESIVOS.	C 07C 255/43	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90123101</a>	<a href="#">ES2067635</a>	01/05/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS DE BETA-AMINOACIDOS ACILAMINODIOLICOS.	C 07C 237/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92901239</a>	<a href="#">ES2067322</a>	01/05/2001	LACTAMAS SUBSTITUIDAS EN N UTILES COMO ANTAGONISTAS DE COLECISTOQUININA.	C 07D 207/273	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123654	ES2051980	01/05/2001	METABOLITOS DIOLICOS DE 7-FENIL-1,2,4-TRIAZOL(2,3-C)PIRIMIDINA-5-AMINAS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90125244	ES2054207	01/05/2001	METODOS DE USO DE 2-ISOPROPIL-2-FENILAMINOVALERONITRILOS COMO INMUNOSUPRESORES Y VASODILATADORES.	C 07C 255/43	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111892	ES2032413	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR PIRIMIDOQUINOXALINAS SUSTITUIDAS. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111891	ES2044883	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR QUINOXALINAS SUSTITUIDAS.	C 07D 471/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90123100	ES2055280	01/05/2001	SISTEMA MONOCAPA PARA LA ADMINISTRACION TRANSDERMICA DE FARMACOS.	A 61L 15/44	SALUD
<b>9</b>					

**GEA HAPPEL KLIMATECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92113407	ES2068659	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA CALENTAR Y/O ENFRIAR AIRE.	F 24F 1/01	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEA LUFTKIHLE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120649	ES2063430	16/04/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR.	F 28D 1/03	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**GEBERIT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810504	ES2064702	01/03/2001	MARCO DE MONTAJE PARA LA INSTRUCCION DELANTE DE UNA PARED DE UN APARATO SANITARIO, ESPECIALMENTE DE UN URINARIO.	E 03C 1/01	CONSTRUCCIÓN
1					

**GEBHARDT VENTILATOREN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90114295	ES2095226	01/01/2001	VENTILADOR AXIAL.	F 04D 29/66	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEBO INDUSTRIES (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89440049	ES2060805	01/10/2001	ALINEADOR SIN PRESION DE OBJETOS DIVERSOS, EN PARTICULAR DE BOTELLAS.	B 65G 47/68	TRANSPORTE
1					

**GEBR. HELLER MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92111836	ES2079750	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MECANIZADO CON ARRANQUE DE VIRUTAS DE PIEZAS CON SUPERFICIES CON SIMETRIA DE ROTACION, CON PREFERENCIA DE CIGUEÑALES, Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO	B 23B 5/18	CONFORMADO I
1					

**GEBR. HENNIG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88106196	ES2023971	16/06/2001	DISPOSITIVO EXTRACTOR PARA UNA TAPA TELESCOPICA.	B 23Q 11/08	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEBR. LODIGE MASCHINENBAU GESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102509	ES2117726	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE SEGURIDAD PARA APERTURAS DE DEPOSITOS.	F 16J 13/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**GEBRUDER FRIEDRICH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121719	ES2053057	16/05/2001	ELEMENTO DE PROTECCION PARA LAS SUPERFICIES DE HERMETICIDAD EN LA CONSTRUCCION DE VERTEDEROS Y PROCEDIMIENTO PARA ELABORAR UNA CAPA PROTECTORA.	E 02D 31/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**GEBRUDER HOFMANN GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102082	ES2073462	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UNA TRANSMISION POR CINTA.	G 01M 13/02	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEBRUDER HONSBERG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87106236	ES2042516	01/06/2001	SISTEMA DE CENTRAJE Y FIJACION.	B 23Q 16/00	CONFORMADO I
1					

**GEBRUDER LODIGE MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92920765	ES2078754	16/03/2001	UTILIZACION DE UNA MAQUINA PARA EL RECICLADO DE PLACAS DE PARAMENTO DE YESO.	C 04B 18/16	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**GEBRUDER OTTO KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118779	ES2039421	16/03/2001	RECIPIENTE PARA BASURA.	B 65F 1/14	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116884	ES2027222	16/03/2001	PIEZA DE TRABAJO CON NERVIOS Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	B 23K 9/04	CONFORMADO I
1					

**GEC ALSTHOM ACB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401819	ES2076708	16/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL O PARA ELCORTE CON CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION.	B 24C 1/04	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEC ALSTHOM ELECTROMECHANIQUE SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95400291</a>	<a href="#">ES2099642</a>	16/12/2001	BOBINA SUPERCONDUCTORA CON TRANSICION GENERAL.	H 01F 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94400060</a>	<a href="#">ES2091094</a>	01/06/2001	CONDUCTOR ELECTRICO PARA REGIMEN VARIABLE.	H 01B 12/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94401236</a>	<a href="#">ES2089890</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSFERENCIA DE HELIO LIQUIDO ENTRE DOS APARATOS CON POTENCIALES DIFERENTES.	F 17C 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E94400947</a>	<a href="#">ES2100025</a>	01/06/2001	INTERRUPTOR SUPRACONDUCTOR Y APLICACION A UN CARGADOR DE BOBINA SUPRACONDUCTORA.	H 01L 39/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94400211</a>	<a href="#">ES2104293</a>	01/06/2001	UNION DE ALIMENTACION PARA BOBINA SUPRACONDUCTORA.	H 01F 6/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEC ALSTHOM EQUIPEMENTS BASSE TENSION SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400638	ES2097668	16/06/2001	ELEMENTO DE ESTRUCTURA DE UN CHASIS-BASTIDOR DE ARMARIO DE CONMUTACION.	H 05K 7/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**GEC ALSTHOM MECHANICAL HANDLING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88307155	ES2028285	16/03/2001	PUENTE AEREO.	B 64F 1/305	TRANSPORTE
1					

**GEC ALSTHOM SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101054	ES2085364	16/12/2001	CONDUCTOR SUPRACONDUCTOR PROTEGIDO CONTRA LAS TRANSICIONES PARCIALES.	H 01L 39/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90122515	ES2064589	01/05/2001	DISYUNTOR DE ALTA TENSION CON VARISTORES.	H 01H 33/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86116699</a>	<a href="#">ES2023111</a>	01/05/2001	LIMITADOR DE CORRIENTE ALTERNA.	H 02H 9/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87113818</a>	<a href="#">ES2030029</a>	01/03/2001	MAQUINA ELECTRICA GIRATORIA SUPRACONDUCTORA Y SU AISLAMIENTO TERMICO.	H 02K 55/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86114862</a>	<a href="#">ES2014968</a>	16/01/2001	MAQUINA SINCRONA CON ENROLLADOS DE ESTATOR Y ROTOR SUPRACONDUCTORES.	H 02K 55/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86114215</a>	<a href="#">ES2014964</a>	16/01/2001	MAQUINA SINCRONA CON ENROLLAMIENTOS SUPRACONDUCTORES.	H 02K 55/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92403113</a>	<a href="#">ES2068692</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO POR LASER DE PIEZAS CILINDRICAS.	B 23K 26/00	CONFORMADO I
<a href="#">E88112115</a>	<a href="#">ES2025254</a>	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA DE UNA GARGANTA MECANIZADA EN UNA PIEZA MACIZA DE ACERO Y UTILIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO PARA REPARAR UNROTOR FISURADO.	B 23K 9/04	CONFORMADO I
<a href="#">E93400019</a>	<a href="#">ES2093936</a>	01/08/2001	ROTOR TAMBOR PARA TURBINA DE VAPOR DE ACCION CON MONTAJE DE LAS ALETAS EN RANURAS LONGITUDINALES.	F 01D 5/30	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E88119887</a>	<a href="#">ES2024002</a>	16/04/2001	SUSPENSION PRIMARIA PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	B 61F 5/30	TRANSPORTE
<a href="#">E92401060</a>	<a href="#">ES2086681</a>	01/08/2001	TURBINA DE ACCION CON ROTOR TAMBOR.	F 01D 1/10	MOTORES Y BOMBAS
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEC ALSTHOM-SOCIETE D'ETUDES ET DE MONTAGES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420084	ES2072120	16/11/2001	GATO HIDRAULICO CON POSICIONAMIENTO GOBERNADO DE VASTAGO MOVIL.	F 15B 15/28	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**GEC ALSTHOM SYSTEMES ET SERVICES SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92403495	ES2076019	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL LEVANTAMIENTO DE UNA CARGA DISPUESTA SOBRE UN TRANSPORTADOR.	B 65G 57/30	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEC ALSTHOM T&D AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92103670</a>	<a href="#">ES2062838</a>	01/07/2001	APARATO DE MANDO CON MICROPROCESADOR PARA INSTALACIONES DE DISTRIBUCION DE MEDIA Y ALTA TENSION.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91103898</a>	<a href="#">ES2061092</a>	01/07/2001	DISPOSICION DE CONTACTOS ELECTRICOS.	H 01H 1/42	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90101077</a>	<a href="#">ES2046541</a>	01/12/2001	INTERRUPTOR EN VACIO.	H 01H 33/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**GEC ALSTHOM T & D GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93105155</a>	<a href="#">ES2088183</a>	16/06/2001	ACCIONAMIENTO DE GIRO POR ALMACENAMIENTO DE FUERZA.	H 01H 3/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEC-MARCONI AVIONICS (HOLDINGS) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312275	ES2058819	16/04/2001	UN CABEZAL RECEPTOR PARA UN DETECTOR DE RADIACION QUE TIENE UN CAMPO DE VISION DEFINIDO.	G 01J 1/04	INSTRUMENTOS
1					

**GEC-MARCONI (HOLDINGS) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89310178	ES2036802	16/03/2001	DETECTOR DE EVENTOS NUCLEARES.	G 01T 1/17	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEDA-DECHENTREITER MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104131	ES2025719	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL TORNO ELECTRICO DE CABLE DE UN MONTACARGAS DE OBRA.	B 66D 1/56	TRANSPORTE
E88101420	ES2015089	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA IMPEDIR CABLES FLOJOS EN TORNOS DE CABLES, ESPECIALMENTE AQUELLOS PARA MONTACARGAS DE OBRAS.	B 66D 1/50	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**GEHA-WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103134	ES2071362	16/10/2001	BASE PARA UN DESTRUCTOR DE DOCUMENTOS.	B 02C 18/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91105529	ES2055483	01/07/2001	DISPOSITIVO CORTADOR PARA UN DESTRUCTOR DE DOCUMENTOS.	B 02C 18/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91120947	ES2075314	16/03/2001	PROYECTOR DE TRABAJO.	G 03B 21/132	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEISSLER, WILHELM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92114986	ES2084228	16/03/2001	MOTOR DE EMBOLO ROTATIVO.	F 01C 1/07	MOTORES Y BOMBAS
1					

**GELENKWELLENBAU GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116475	ES2022268	16/05/2001	ARTICULACION DE CRUCETA.	F 16D 3/41	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**GELLERT, JOBST ULRICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116013	ES2026127	16/05/2001	METODO DE FABRICACION DE TOBERAS DE MOLDEO POR INYECCION PARA CONFIGURACION DE ALIMENTACION ELEGIDA.	B 23P 15/00	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEMARO AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87870193	ES2024553	16/04/2001	MOTOR EOLICO.	F 03D 11/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**GEMA VOLSTATIC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102776	ES2047350	16/11/2001	DISPOSITIVO NEUMATICO DE TRANSPORTE DE POLVOS.	B 65G 53/22	TRANSPORTE
1					

**GEMPLUS CARD INTERNATIONAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403138	ES2034341	01/05/2001	SISTEMA DE MANDO DE UN ROBOT.	G 05B 19/12	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GENCORP INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92303939	ES2100284	01/07/2001	REVESTIMIENTO DE PERFILES EXTRUIDOS Y APARATO PARA LA REALIZACION DE DICHO REVESTIMIENTO.	B 05C 3/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GENELABS DIAGNOSTICS PTE LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90610020	ES2079462	01/12/2001	APARATO ANALITICO Y METODO PARA ENSAYO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO.	B 01L 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GENENCOR INTERNATIONAL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908155	ES2055601	01/01/2001	LIPASAS ALCALINAS DE BACILLUS, SECUENCIAS DE ADN QUE LAS CODIFICAN, ASI COMO BACILLI QUE PRODUCEN ESTAS LIPASAS.	C 12N 9/20	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GENENCOR INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202156	ES2013994	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE JARABES GLUCOSADOS Y DE FECULAS PURIFICADAS, A PARTIR DE FECULAS DE TRIGO Y OTROS CEREALES QUE CONTIENEN PENTOSANAS.	C 12P 19/14	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**GENERALE DU PRET A PORTER - F.S.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91201244	ES2080884	16/06/2001	CINTURON DE PANTALON.	A 41F 9/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91201276	ES2046008	16/06/2001	CINTURON PARA PANTALONES, FALDAS Y ANALOGOS.	A 41F 9/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**GENERAL ELECTRIC COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91108309	ES2077714	01/07/2001	COMPOSICIONES CONTIENIENDO COPOLIMEROS A PARTIR DE POLI(OXIDOS DE FENILENO) CAPSULADOS CON TRIAZINAS SUSTITUIDAS.	C 08L 71/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88108906	ES2059439	01/07/2001	COMPOSICIONES DE MEZCLAS DE POLIMEROS.	C 08L 25/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86116481	ES2014974	16/05/2001	ESTRUCTURA COMPUESTA MEDIANTE INFILTRACION.	C 04B 35/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E91200375	ES2074213	16/11/2001	MEZCLA TERMOPLASTICA QUE COMPRENDE UN AGENTE PARA MEJORAR LA UNION DELACAS.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90104868	ES2052999	16/12/2001	NUEVO AUXILIAR DE PROCESO.	C 08F 212/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93303159	ES2113488	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE FENOL DE ALQUITRAN DE FENOL.	C 07C 37/86	QUÍMICA ORGÁNICA
E90111859	ES2083397	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLICARBONATOS DE PESO MOLECULAR CONTROLADO A PARTIR DE BISCLOROFORMIATOS.	C 08G 64/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90302071	ES2071761	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA DIMENSIONAMIENTO DE METAL POR MEDIO DE DILATACION Y CONTRACCION TERMICAS.	G 21C 21/12	TÉCNICA NUCLEAR
E88107955	ES2051795	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA LA ESTABILIZACION DE MONOMEROS DE ESTIRENO AR-BROMADO CONTRA LA POLIMERIZACION PREMATURA.	C 07C 25/28	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GENERAL FOODS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308391	ES2021595	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE LOS CONSTITUYENTES VOLATILES DEL CAFE.	A 23F 5/50	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GENERAL MOTORS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311640	ES2042008	01/04/2001	APARATO DE CONTROL ELECTROMAGNETICO PARA VARIAR EL ESFUERZO DEL CONDUCTOR PARA MODIFICAR LA DIRECCION DE UN APARATO DE DIRECCION ASISTIDA MEDIANTE ENERGIA HIDRAULICA.	B 62D 6/00	TRANSPORTE
E90203126	ES2038487	01/04/2001	CIERRE GUARDAPOLVOS ONDULADO CON BAJA FRICCION Y ELEVADA RESISTENCIA DE PARED.	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90203125	ES2038486	16/04/2001	JUNTA FLEXIBLE PLEGADA CON COSTILLAS ANTI-ABRASION EN LAS PAREDES LATERALES.	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92200145	ES2071414	01/07/2001	METODO DE CONTROL DE CAMBIO EN REDUCCION PARA UNA TRANSMISION AUTOMATICA.	F 16H 61/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92200146	ES2071415	16/11/2001	METODO DE CONTROL DE CAMBIO HACIA ARRIBA DE DOBLE TRANSICION PARA UNATRANSMISION AUTOMATICA.	F 16H 61/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90306081	ES2052177	01/07/2001	PROTECTOR CONTRA EL POLVO PARA UN AMORTIGUADOR.	F 16F 9/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86309052	ES2042500	16/04/2001	TRANSMISION DE POTENCIA DE VARIAS RELACIONES.	F 16H 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
7					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GENERAL SIGNAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102506	ES2046180	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EL LIQUIDO DE MEZCLAS ESPESAS DE MATERIAL LIQUIDO Y PARTICULADO.	G 21F 9/08	TÉCNICA NUCLEAR
E87102956	ES2028808	16/11/2001	SISTEMA PARA ELIMINAR EL LIQUIDO DE UNA SUSPENSION ESPESA DE LIQUIDO Y MATERIAL EN POLVO.	G 21F 9/20	TÉCNICA NUCLEAR
<b>2</b>					

**GENERAL TIRE INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310213	ES2022813	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN COMPUESTO DE CAUCHO PARA UNA BANDA DE RODADURA DE NEUMATICO Y NEUMATICO PROVISTO DE UNA BANDA DE RODADURA DE ESTE COMPUESTO.	B 60C 1/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GENOSSENSCHAFT VEBO SOLOTHURNISCHE EINGLIEDERUNGSSTATTE FUR BEHINDERTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91109458	ES2066275	01/06/2001	BOTELLA DE DRENAJE POR ASPIRACION.	A 61M 1/00	SALUD
<b>1</b>					

**GENSIA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101920	ES2111973	01/07/2001	LA DIAGNOSIS, LA EVALUACION, Y EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE LA ARTERIA CORONARIA MEDIANTE SIMULACION DEL EJERCICIO POR LA UTILIZACION DE LA ADMINISTRACION EN CICLO CERRADO DE FARMACOS DE UN AGENTE BETA AGONISTA QUE SIMULA EL EJERCICIO	C 07C 215/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E89301553	ES2081299	01/07/2001	SISTEMA PARA EL SUMINISTRO EN CICLO CERRADO DE UN AGENTE SIMULADOR DE EJERCICIO.	A 61N 1/30	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEORGE BLAIR LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310910	ES2033884	16/05/2001	MEDIOS DE ELEVACION DE CONTENEDORES.	B 60P 1/64	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**GEORG FISCHER AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116065	ES2004317	01/04/2001	ACOPLAMIENTO DE SEMIREMOLQUE	B 62D 53/08	TRANSPORTE
E90119967	ES2057319	01/01/2001	BORNE DE ESPIRAL SUSTENTADORA PARA CABLES CONDUCTORES.	H 02G 7/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GEORG FISCHER GIESSEREIANLAGEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92915798	ES2083753	01/01/2001	MAQUINA DE LIMPIEZA POR CHORRO DE GRANALLA CENTRIFUGADA.	B 24C 3/30	CONFORMADO II
1					

**GEPPERT, HELMUT, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119072	ES2037184	16/04/2001	BASTIDOR PARA DISPOSITIVOS TRANSPORTADORES DE CINTA.	B 65G 21/02	TRANSPORTE
1					

**GERAUD, OTTO A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906418	ES2099427	01/07/2001	CORTINA DE OSCURECIMIENTO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARA EL ACCIONAMIENTO DE LA CORTINA DE OSCURECIMIENTO.	E 06B 9/40	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GERD EISENBLATTER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91105665	ES2038057	01/06/2001	RECTIFICADORA FRONTAL EN FORMA DE ABANICO.	B 24D 13/16	CONFORMADO II
1					

**GERHARD COLLARDIN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120522	ES2032938	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESFANGADO DE BAÑOS DE FOSFATACION Y DISPOSITIVO PARA ESTE PROCEDIMIENTO.	C 23C 22/73	METALURGIA
1					

**GERTEIS, PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903062	ES2076024	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONFORMADO MECANICO CONTINUO DE SUSTANCIAS EN FORMA DE PARTICULAS.	B 01J 2/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GESELLSCHAFT FIR ANLAGEN- UND REAKTORSICHERHEIT ( GRS) MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93120086	ES2079939	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA ELIMINACION DE HIDROGENO LIBRE A PARTIR DE MEZCLAQUE CONTIENE HIDROGENO Y OXIGENO	G 21C 19/317	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**GESIPA FASTENERS U.S.A., INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91103323	ES2063389	01/06/2001	SUJETADOR CIEGO DE DOBLE FIJACION.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**GFV VERSCHLUSSTECHNIK GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93111353	ES2101173	01/01/2001	RECIPIENTE DE INYECCION.	B 05C 17/015	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GGG GEBRAUCHS GERITE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93115864	ES2071525	16/03/2001	ROLLO DE CINTA ADHESIVA.	A 47L 25/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**G & G INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311116	ES2023198	16/04/2001	SISTEMA PARA CARGAR VEHICULOS DE MOTOR EN RECINTOS PORTADORES DE CARGAMENTO NORMALIZADOS.	B 65G 67/02	TRANSPORTE
1					

**GIANFRANCESCO, ROBERTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112305	ES2046831	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA REFRIGERACION DE UN FLUIDO POR ABSORCION.	F 25B 15/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GIANNI BULGARI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119686	ES2064584	01/01/2001	UN VEHICULO DE MOTOR CON TRES ASIENTOS DELANTEROS, UNOS AL COSTADO DEOTROS.	B 60N 2/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**GIAT INDUSTRIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94401341	ES2098878	16/07/2001	COMPOSICION PIROTECNICA PARA MECHAS DE RETARDO.	C 06C 5/06	ARMAMENTO
E89401759	ES2039893	16/07/2001	SISTEMA DE SEGURIDAD Y DE AMARTILLAMIENTO PARA PROYECTIL QUE UTILIZA LA PRESION DE LOS GASES DE COMBUSTION.	F 42C 15/30	ARMAMENTO
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GIBEN IMPIANTI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117387	ES2029258	16/03/2001	LECHO DE RODILLOS.	B 65G 13/11	TRANSPORTE
1					

**GIES GMBH & CO. KUNSTSTOFFWERK KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96907286	ES2118669	16/11/2001	DISPOSITIVO DE APOYO	B 62J 9/00	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GILARDINI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89124013</a>	<a href="#">ES2046439</a>	16/05/2001	CONJUNTO ESPEJO RETROVISOR PARA VEHICULO.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
<a href="#">E86201950</a>	<a href="#">ES2022117</a>	16/05/2001	FILTRO PARA LOS LUBRICANTES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, CON ADITIVOS DE RESERVA.	B 01D 27/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**GILBARCO INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90307176</a>	<a href="#">ES2033159</a>	01/07/2001	DISTRIBUIDOR DE COMBUSTIBLES MULTIPLES CON UNA TOBERA UNICA POR CADA PUESTO SURTIDOR.	B 67D 5/56	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GIRARDIERE, CHRISTIAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400818	ES2096562	16/10/2001	DISPOSITIVO DE UNION POR EL EMBROCHADO DE DOS PIEZAS MEDIANTE ENCAJE.	F 16B 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**GIST-BROCADES N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201951	ES2031818	01/05/2001	PLASMIDO DE ANALISIS Y CLONACION DE REGIONES REGULADORAS PARA BACILOS.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87202349	ES2036572	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 2-ARILPROPIONICOS.	C 12P 7/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GIULINI CHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105248	ES2041724	16/11/2001	COLOIDE DE ACIDO SILICICO ESTABILIZADO FRENTE A CONGELACION Y SU UTILIZACION COMO LIQUIDO PARA COMPUESTOS DE INCRUSTACION A BASE DE FOSFATO.	C 01B 33/148	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**GIUSTI, MAX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402800	ES2038327	16/04/2001	DISPOSITIVO QUE PERMITE LA DIFUSION DE PRODUCTOS FLUIDOS.	B 05B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GIVAUDAN-LAVIROTTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92911733	ES2065780	16/06/2001	DERIVADOS N-ACILADOS DE MEZCLAS DE AMINOACIDOS PROCEDENTES DE HIDROLIZADOS DE PROTEINAS DE CEREALES Y SUS APLICACIONES.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GIVAUDAN-ROURE (INTERNATIONAL) S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91111080	ES2071171	16/03/2001	DERIVADOS DEL ALDEHIDO DIHIDROCANFOLENICO.	C 07C 49/21	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**GKN GLAENZER SPICER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119516	ES2028976	16/03/2001	DISPOSICION CON UNA UNION ADHESIVA ENTRE UN CUBO Y UN TUBO.	F 16D 1/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**GKN SANKEY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95107912	ES2120107	16/06/2001	METODO PARA PRODUCIR UN CONJUNTO SOLDADO.	B 23K 31/02	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GLACIER GMBH - SOLLINGER HUTTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86118112	ES2011012	16/05/2001	PASO DE TABLERO PARA JUNTAS DE DILATACION EN PUENTES DE FERROCARRILES.	E 01D 19/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**GLAENZER SPICER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400120	ES2027624	01/07/2001	ORGANO DE RETENCION DE UNA JUNTA DE ESTANQUEIDAD ANULAR DESLIZANTE ENUN SISTEMA TELESCOPICO.	F 16D 3/84	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**GLASFABRIK LAMBERTS GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104514	ES2075078	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PERFIL DE VIDRIO NATURAL.	C 03B 13/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GLAXO GROUP LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87310290</a>	<a href="#">ES2036587</a>	16/01/2001	MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DEL SÍNDROME DE ABSTINENCIA.	A 61K 31/435	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87311250</a>	<a href="#">ES2053571</a>	16/04/2001	USO DE PROPIONATO DE FLUTICASONA EN LA PREPARACION DE UNA COMPOSICIONFARMACEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INTESTINALES.	A 61K 31/56	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**GLOBE-UNION INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90909551</a>	<a href="#">ES2044599</a>	01/06/2001	SISTEMA DE DOBLE BATERIA CONMUTABLE.	H 01M 10/42	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GLOMOT, GILLES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400532	ES2065500	16/11/2001	DISPOSITIVO AUTOMATICO PARA LA INMOVILIZACION DE UN VEHICULO EN UNA ZONA ESPECIALMENTE DE UN CAMION ANTE UN MUELLE DE CARGA.	B 65G 67/02	TRANSPORTE
1					

**GLUNZ AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92119655	ES2077333	16/03/2001	TABLERO DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 27N 7/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GLYNWED PIPE SYSTEMS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93913335</a>	<a href="#">ES2105274</a>	01/07/2001	PANEL PARA INTERCAMBIADORES DE CALOR DE TIPO REGENERATIVO.	F 28D 19/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E92909022</a>	<a href="#">ES2103942</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN TUBO ESTRUCTURALMENTE COMPUESTO DEMETAL Y MATERIAL PLASTICO.	F 16L 9/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**GLYNWED TUBES & FITTINGS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86309023</a>	<a href="#">ES2023118</a>	01/05/2001	VALVULA DE FLOTADOR.	F 16K 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GMV MARTINI, S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87106088	ES2047481	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FRENADO PARA MEDIOS DE ELEVACION, TALES COMO ASCENSORES O MONTACARGAS.	B 66D 5/00	TRANSPORTE
1					

**GNB INDUSTRIAL BATTERY COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92120245	ES2107490	01/04/2001	CONECTADOR DE PLACAS Y CELDAS PARA UNA BATERIA.	H 01M 2/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**GOALABRE, YVES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88460034	ES2024689	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE AMARRE DE PANELES DE PESCA Y DISPOSITIVO DESTINADO AEQUIPAR LOS PANELES PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	A 01K 73/04	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GODFREY, RICHARD, LAWRENCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91920975	ES2075475	16/03/2001	PORTATARJETAS QUE INCORPORAN ARMADURAS DE CONSERVACION MAGNETICA.	A 45C 11/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**GOLAN, ZEEV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122083	ES2108682	01/05/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DEL PELO.	A 45D 24/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GOLDWELL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96100389	ES2105902	01/11/2001	AGENTE PARA EL LAVADO DEL CABELLO.	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94100958	ES2073333	01/12/2001	AGENTE PARA EL MOLDEADO DE CABELLOS HUMANOS.	A 61K 7/09	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92101205	ES2060423	16/11/2001	AGENTE PARA EL MOLDEADO DE CABELLOS HUMANOS CON CONTENIDO DE ALQUILPOLIGLICOSIDOS.	A 61K 7/09	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91121226	ES2047369	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA DE DOS FASES.	A 61K 7/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>4</b>					

**GOODING INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88309294	ES2035314	01/01/2001	METODO Y SU CORRESPONDIENTE APARATO PARA LA PREPARACION Y FREIDURA DEMATERIA COMESTIBLE.	A 47J 37/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GORDON BELT SCRAPERS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107116	ES2047970	01/07/2001	DELANTAL DE UN FALDON PROTECTOR PARA UNA CINTA TRANSPORTADORA.	B 65G 21/20	TRANSPORTE
1					

**GORDON ELLIS & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93309662	ES2095013	01/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN ASIENTOS DE RETRETES.	A 47K 13/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**GORDON, ROY GERALD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909016	ES2088137	16/11/2001	REVESTIMIENTO DE VENTANAS CON TURBIEDAD BAJA.	C 03C 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GORG, CARMELITA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90913481	ES2072446	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE ACCESO A LOS CANALES PARA UNA RED LOCAL DE TRANSMISION CONFIGURADO COMO UN SISTEMA DE BUS.	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**GORO S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402689	ES2009801	01/04/2001	APARATO PARA LA FIJACION DE GRAPAS DE UNION EN UNA CINTA TRANSPORTADORA O SIMILAR.	F 16G 3/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88403013	ES2021155	01/04/2001	EJE DE UNION PARA EL ACOPLAMIENTO DE LOS EXTREMOS DE UNA CINTA TRANSPORTADORA O SIMILAR.	F 16G 3/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GOSSUIN, BERNARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92870079	ES2056009	16/06/2001	ENCOFRADO PERDIDO PREFABRICADO PARA ESCALERA EN HORMIGON ARMADO.	E 04F 11/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**GOTAVERKEN ENERGY AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915218	ES2084038	01/01/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA EL FILTRACION DE SUSPENSIONES.	B 01D 29/66	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GOTTSCHALK FEUERSCHUTZANLAGEN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123430	ES2040445	01/04/2001	INSTALACION DE ASPERSION PARA RECINTOS REFRIGERADOS A BAJA TEMPERATURA.	A 62C 35/64	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GOTZ GMBH METALL- UND ANLAGENBAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93108069	ES2082551	01/07/2001	CABINA DE PINTURA.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GOUGE, JAMES O.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906026	ES2120415	16/11/2001	EXTRACCION DE ESTRUCTURA DE IMAGENES.	G 06K 9/36	INSTRUMENTOS
1					

**GOVONI SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830220	ES2037995	16/06/2001	INSTALACION SELECTIVA DE RECOGIDA DE RECIPIENTES SINTETICOS USADOS CON EXTRACCION POR SUCCION.	B 65F 1/12	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GOYMANN, VOLKMAR, PROF. DR. MED.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89730015	ES2035631	16/06/2001	ENDOPROTESIS.	A 61F 2/32	SALUD
1					

**G.P.RESEARCH LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901656	ES2069273	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA EL RECUPERADO DE YESO ESTRATIFICADO DE PAPEL DEDESECHO.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GPT LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311694	ES2081852	01/04/2001	APARATO PARA PROBAR Y SUSTITUIR EQUIPO DE TARJETA DE LINEA EN UNA CENTRAL DE TELECOMUNICACIONES.	H 04M 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRABENER PRESSENSYSTEME GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87117037</a>	<a href="#">ES2021684</a>	01/05/2001	PRENSA, ESPECIALMENTE PARA FABRICAR PIEZAS COMPRIMIDAS A DIMENSIONES EXACTAS A PARTIR DE MATERIALES PULVIFORMES.	B 30B 1/06	CONFORMADO II
<a href="#">E88114345</a>	<a href="#">ES2022965</a>	16/03/2001	PRENSA MECANICA CON ACCIONAMIENTO DE DOBLE BIELA.	B 30B 1/26	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**GRADEL, PIERRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93905424</a>	<a href="#">ES2092289</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE TALLADO CON CUCHILLA-FRESA POR GENERACION.	B 23B 27/12	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRAEPEL, FRIEDRICH C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120193	ES2035907	16/03/2001	ELEMENTO DE PARRILLA DE PASO PARA SU COLOCACION EN LOS SUELOS DESNIVELADOS, SOBRE TODO EN LAS GALERIAS DE LAS MINAS DE EXPLOTACION SUBTERRANEA.	E 01C 9/08	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**GRAFOTEC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91106388	ES2062602	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA APLICAR UNA FRANJA DE LIQUIDO SOBRE AL MENOS UNA BANDA DE MATERIAL EN MOVIMIENTO.	B 65H 45/30	TRANSPORTE
E92111510	ES2079746	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR Y SUJETAR UNA BANDA ROTA.	B 41F 13/02	IMPRESIÓN
E92110577	ES2078594	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION SIN CONTACTO DE UN REGUERO DE UN LIQUIDO SOBRE UNA BANDA DE MATERIAL EN MOVIMIENTO.	B 05B 12/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88117289	ES2053673	16/03/2001	METODO PARA UNIR AL MENOS DOS BANDAS DE MATERIAL.	B 65H 45/30	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRAHAM PACKAGING FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420292	ES2071466	16/03/2001	ARTICULO DE MATERIA SINTETICA OBTENIDO POR TERMOCONFORMACION A PARTIRDE UNA LAMINA Y PROVISTO DE LINEAS DE ROTURA.	B 65D 71/50	TRANSPORTE
1					

**GRAILLAT, ALAIN, PAUL, VICTOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903856	ES2097204	01/11/2001	HABITACULO PLEGABLE.	E 04H 15/48	CONSTRUCCIÓN
1					

**GRAM A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908985	ES2102211	16/11/2001	MOLDE DE METAL PARA FABRICAR UN PRODUCTO DE PASTELERIA-CONFITERIA CONGELADO Y METODO PARA FABRICAR EL MOLDE.	A 23G 9/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRANDER, JOHANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104986	ES2044283	16/10/2001	DISPOSICION PARA REDUCIR EL CONSUMO DE CARBURANTE Y DE LOS GASES DE ESCAPE DE LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, ASI COMO PROCEDIMIENTO DE REDUCCION DE CARBURANTE Y REDUCCION DE LOS GASES DE ESCAPE EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	F 02B 51/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**GRANDI, RENE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95915232	ES2119422	16/12/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA DE SEGURIDAD PARA EMBALAJES DE PRODUCTOS A COCER, ENFRIAR, RESTAURAR LA TEMPERATURA O DESGASIFICAR.	B 65D 51/16	TRANSPORTE
1					

**GRANGER, MAURICE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905760	ES2112520	16/07/2001	APARATO DISTRIBUIDOR DE MATERIAL DE SECADO.	A 47K 10/34	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRANZOTTO, ARTEMIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810613	ES2027640	16/05/2001	FRASCO PULVERIZADOR.	B 65D 1/32	TRANSPORTE
1					

**GRASSLIN KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112536	ES2032909	01/01/2001	RELOJ CONMUTADOR ELECTROMECHANICO.	G 04C 23/08	INSTRUMENTOS
1					

**GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91914488	ES2054503	01/01/2001	METODO PARA INHIBIR EL CRECIMIENTO BACTERIANO SELECCIONADO DEL GRUPO CONSISTENTE EN ALGAS, HONGOS, BACTERIAS Y LEVADURAS EN UN MEDIO ACUOSO.	A 01N 43/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GREAT LAKES CHEMICAL ITALIA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103766	ES2110451	01/07/2001	COMPOSICION ESTABILIZANTE PARA POLIMEROS ORGANICOS.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91114564	ES2079535	16/03/2001	COMPOSICION LIQUIDA QUE PUEDE POLIMERIZARSE PARA FORMAR VIDRIO ORGANICO CASI INCOLORO Y FACILMENTE COLOREABLE.	C 08F 18/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90203279	ES2086364	01/04/2001	COMPUESTO FOTOCROMATICO, METODO PARA SU PREPARACION Y ARTICULOS QUE LO CONTIENEN.	C 07D 235/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E89200645	ES2060738	16/11/2001	COPOLIESTER LINEAL CONTENIENDO FOSFORO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO COMO AGENTE RETARDANTE DE LA COMBUSTION.	C 08G 63/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92302651	ES2078653	16/03/2001	CRISTAL ORGANICO.	C 08F 218/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GREITHER, PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810766	ES2041336	16/04/2001	CAPSULA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	A 61J 3/07	SALUD
1					

**GRETSCH-UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89114053	ES2036306	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL ORDEN DE CIERRE DE DOS HOJAS.	E 05F 5/12	CONSTRUCCIÓN
1					

**GRIESEMER, ALBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93115014	ES2072165	01/07/2001	TUBO DE FRENO DE UN BLOQUEO DEL RETROCESO DE UN DISPOSITIVO DE ATIRANTAMIENTO HACIA ATRAS PARA UN CINTURON DE SEGURIDAD.	F 16L 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRIMBERG, GEORGES SERGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403325	ES2058582	16/05/2001	CREMA DERMATOLOGICA AUTO-EMULSIONABLE.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**GRIMSDYKE TRADING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810950	ES2070473	16/03/2001	ELEMENTO ESTRUCTURAL DEL QUE UNA PARTE DEL VOLUMEN ESTA OCUPADO POR UN MATERIAL ELASTOMERICO COMPRIMIDO, Y PROCEDIMIENTO PARA OBTENERLO.	E 04C 1/40	CONSTRUCCIÓN
1					

**GROB-WERKE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112288	ES2025742	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PORTAPIEZAS.	B 65G 33/02	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRONHOLZ, CLAUS, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89124144	ES2063110	16/05/2001	TRITURADORA DE REBOTE.	B 02C 13/282	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**GROUP LOTUS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312228	ES2042009	01/04/2001	UN DISPOSITIVO DE SUSPENSION DE UN VEHICULO.	B 60G 17/04	TRANSPORTE
1					

**GROVE U.S. LLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87302208	ES2036205	16/12/2001	SISTEMA PERFECCIONADO PARA GUIAR Y LLEVAR CABLES Y CONDUCTOS FLEXIBLES EN MAQUINAS DE AGUILON EXTENSIBLE Y RETRACTIL.	B 66F 9/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRUNDFOS A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102028	ES2113446	16/12/2001	MATERIAL SINTERIZADO.	C 22C 33/02	METALURGIA
1					

**GRUNEISEN, ALBERT H. III**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95910171	ES2108573	16/12/2001	UN PORTATARJETAS	G 09F 1/10	INSTRUMENTOS
1					

**GRUNZWEIG + HARTMANN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89111855	ES2070146	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE VELLONES DE LANA MINERAL.	D 04H 1/00	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GRUPPO LEPETIT S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89105633</a>	<a href="#">ES2067493</a>	01/07/2001	AGLICONAS DE ANTIBIOTICOS A/16686.	C 07K 11/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86117005</a>	<a href="#">ES2031815</a>	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE 2'-SUSTITUIDO-4-DESOXITIAZOLO/5,4-C/RIFANICINA SV.	C 07D 513/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86117452</a>	<a href="#">ES2040207</a>	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SUSTANCIA ANTIBIOTICA.	C 07K 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**GTE VALENITE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117891</a>	<a href="#">ES2027956</a>	16/05/2001	SISTEMA DE IDENTIFICACION DE HERRAMIENTAS.	G 05B 19/12	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GUALA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101666	ES2067775	01/07/2001	TAPON PARA RECIPIENTES DEFORMABLES, QUE LLEVAN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DISPENSADOR EN FORMA DE DIAFRAGMA ELASTICO CON ORIFICIO DE CIERRE AUTOMATICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	B 65D 47/18	TRANSPORTE
E92105510	ES2086571	01/07/2001	UN DISPENSADOR DE PRODUCTOS VISCOSOS, TALES COMO PRODUCTOS DE PASTA DENTIFRICA, CREMAS COSMETICAS, ZUMOS ALIMENTICIOS Y SIMILARES, EN EL QUE UN ENVASE SE APRIETA PARA ENTREGAR EL PRODUCTO Y LUEGO SE SUFITA	B 65D 83/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**GUERBET S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400454	ES2101967	16/06/2001	COMPUESTOS UTILIZABLES COMO PRODUCTOS DE CONTRASTE EN RADIOGRAFIA.	C 07C 237/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400485	ES2055637	16/07/2001	NUEVOS COMPUESTOS POLI-YODADOS, PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, PRODUCTO DE CONTRASTE QUE LOS CONTIENE.	C 07C 237/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E89402211	ES2046510	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIMEROS YODADOS.	C 08B 37/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GUICHARD, PHILIPPE JEAN-CLAUDE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94915590	ES2098943	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANDO Y DE GESTION DE UNA CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICA.	B 60K 41/06	TRANSPORTE
1					

**GUIDOR AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901082	ES2049971	01/05/2001	BARRERA QUIRURGICA.	A 61F 2/02	SALUD
1					

**GUIET, JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402898	ES2019879	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA PASTA A BASE DE ALSINATOS, YESO OSUSTANCIAS SIMILARES Y DISPOSITIVO PARA SU REALIZACION.	B 01F 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GUIFFRAY, MICHEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402585	ES2015269	16/03/2001	RECIPIENTE PERFILADO DE MANERA QUE SEA INVOLCABLE, DESTINADO A RECIBIR UN LIQUIDO.	B 65D 1/02	TRANSPORTE
1					

**GUIGAN, JEAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118497	ES2026241	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA DOSIS PREDETERMINADA DE UN LIQUIDO.	G 01N 1/10	INSTRUMENTOS
E86117626	ES2013596	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR UNA CANTIDAD PREDETERMINADA DE PLASMA A PARTIR DE UNA MUESTRA DE SANGRE CON VISTAS A SU ANALISIS.	G 01N 21/07	INSTRUMENTOS
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GUILLET S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94440026	ES2097014	01/07/2001	APARATO PARA ASAR ANIMALES O PIEZAS DE CARNE DE GRANDES DIMENSIONES.	A 47J 37/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**GUO, MUH-JUH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830066	ES2110988	16/07/2001	MECANISMO MOLDEADOR DE ACOPLAMIENTOS ROSCADOS DE PLASTICO.	B 29C 45/26	CONFORMADO II
1					

**GUTMANN MESSTECHNIK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112925	ES2046604	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE LOS VALORES DE GASES DE ESCAPE DE AUTOMOVILES.	G 01M 17/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**GUT, MAX B., DIPL.-ING. ETH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93810330	ES2078114	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA VIGILAR Y PROTEGER EL ACCESO EN REDES DE COMUNICACION.	H 04L 12/40	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905589	ES2110599	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE PEPTIDOS ANTICOAGULANTES Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN LOS MISMOS, ASI COMO UN PROCESO PARA SU PREPARACION.	C 07K 5/078	QUÍMICA ORGÁNICA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAARMANN & REIMER CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94109709	ES2111800	01/06/2001	RECUPERACION DE ACIDO CITRICO A PARTIR DE CORRIENTES DE PROCESO IMPURAS POR ADICION DE ACIDOS FUERTES Y SALES DE LOS MISMOS.	C 07C 59/265	QUÍMICA ORGÁNICA
E94109877	ES2115809	01/06/2001	RECUPERACION DE SALES DE ACIDOS ORGANICOS DE CORRIENTES DE PROCESO IMPURAS MEDIANTE ADICION DE BASES.	C 07C 51/43	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**HAAS, DAVID, J.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906296	ES2103933	01/07/2001	DISPOSITIVO IDENTIFICATIVO DE SEGURIDAD.	B 42D 15/00	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HABBE, KARL-HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103607	ES2062127	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PLANCHA PARA PLANCHAR PRENDAS DE VESTIR.	D 06F 73/00	TEXTILES
1					

**HACHENBERG, BERNHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93901980	ES2105213	01/12/2001	SOPORTE PARA BOLSA DE DESECHOS.	B 65B 67/12	TRANSPORTE
1					

**HACKFORTH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93116592	ES2089671	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ARTICULADO.	F 16D 3/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HADLEY INDUSTRIES PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302205	ES2052332	01/12/2001	TUBO Y METODO PARA FORMARLO.	B 21D 39/03	CONFORMADO I
1					

**HAEMMERLE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810882	ES2043097	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DOBLAR PIEZAS DE CHAPA.	B 21D 5/02	CONFORMADO I
1					

**HAFFNER TECHNOLOGIES, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93440024	ES2099404	16/11/2001	PARED BLINDADA COMPUESTA.	E 05G 1/024	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAFNER, DIETER, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100225	ES2088508	01/07/2001	RAQUETA ENCORDABLE CON CUERDAS PARA JUEGOS DE BOLAS, ESPECIALMENTE DETENIS, SQUASH O SIMILAR.	A 63B 49/02	SALUD
<b>1</b>					

**HAFSLUND NYCOMED PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117090	ES2056868	01/03/2001	ENOLETTERES DE 6-CLORO-4-HIDROXI-2-METIL-N-(2-PIRIDIL)-2H-TIENOL(3,3-E)-1,2-TIAZIN-3-CARBOXIAMIDA-1,1-DIOXIDO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION ASI COMO SU EMPLEO.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89121681	ES2058449	16/04/2001	NUEVAS PIPERAZINILALQUIL-3(2H)-PIRIDAZINONAS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO AGENTES REDUCTORES DE LA PRESION SANGUINEA.	C 07D 403/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87116516	ES2019615	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE UNA SOLA ETAPA PARA LA OBTENCION DE 1,2-DIACIL-SN-GLICERO-3-FOSFOCOLINAS SUBSTITUIDAS MIXTAS.	C 07F 9/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104163	ES2018860	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2-TIENILOXIACETICO.	C 07D 333/32	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAGENDOORN, JAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93915000	ES2099455	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAR MATERIALES DE ESCORIA EN PROCESOS DE FUNDICION METALURGICA.	C 22B 21/00	METALURGIA
1					

**HAGENUK FAHRZEUGKLIMA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100753	ES2097555	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DE LAS CANTIDADES DE AIRE FRESCO EN TRENES DE ALTA VELOCIDAD.	B 61D 27/00	TRANSPORTE
1					

**HAGENUK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92120165	ES2077964	16/05/2001	CIRCUITO OSCILANTE.	H 03B 25/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAINDL, HANS, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912913	ES2099448	16/06/2001	CATETER DE PUERTA.	A 61M 25/04	SALUD
E94911099	ES2123132	01/07/2001	INDICADOR DE DURABILIDAD PARA PRODUCTOS DE PLASTICO REESTERILIZABLES.	A 61L 2/26	SALUD
<b>2</b>					

**HAKANSSON, GORAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905737	ES2120496	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE RETIRADA MECANICA DE PINTURA Y DE MASILLA DE UN ELEMENTO DE MADERA Y EQUIPO PARA REALIZAR DICHO PROCEDIMIENTO.	B 44D 3/16	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HALLIBURTON COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86308644</a>	<a href="#">ES2039355</a>	16/04/2001	APARATO DE ALIMENTACION DE ENERGIA.	H 02J 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87308273</a>	<a href="#">ES2053553</a>	01/03/2001	COMPOSICIONES PARA LA CEMENTACION DE POZOS.	E 21B 33/13	MINERÍA
<a href="#">E90312565</a>	<a href="#">ES2069704</a>	01/05/2001	HERRAMIENTA DE SONDEO CONSTRUIDA POR UN CABEZAL DE CEMENTACION Y ROTULA.	E 21B 33/05	MINERÍA
<a href="#">E86308998</a>	<a href="#">ES2016260</a>	16/04/2001	METODO PARA FORMAR UN SILICATO SOLIDIFICADO A PARTIR DE UNA SOLUCION ACUOSA DEL MISMO.	E 21B 33/138	MINERÍA
<a href="#">E86309652</a>	<a href="#">ES2031825</a>	16/04/2001	VALVULA DE REGULACION SUMERGIDA.	E 21B 34/12	MINERÍA
<a href="#">E87306334</a>	<a href="#">ES2024512</a>	01/03/2001	VALVULA DE VASTAGO.	E 21B 21/10	MINERÍA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAMALAINEN, EINO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902993	ES2089187	16/11/2001	UN DISPOSITIVO PARA DOSIFICAR UNA SUSTANCIA LIQUIDA.	A 47L 13/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**HAMMAMI, ALAIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905550	ES2057550	01/07/2001	JERINGUILLA HIPODERMICA DESECHABLE.	A 61M 5/50	SALUD
1					

**HAMMONIA APPARATEBAU KRONKE GMBH & CO MASCHINENFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94250135	ES2108934	01/07/2001	APARATO PARA LIMPIAR ALCANTARILLAS.	E 03F 9/00	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAMM, VALERY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400978	ES2065785	01/07/2001	CINTA PARA CERCA ELECTRICA Y RED REALIZADA A PARTIR DE ESTA CINTA.	A 01K 3/00	AGRICULTURA
1					

**HAMON THERMAL ENGINEERS & CONTRACTORS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87870069	ES2020582	01/07/2001	HOJA DE CHORREADO PARA DISPOSITIVO DE GUARNICION DE INSTALACION DE PUESTA EN CONTACTO DE LIQUIDO Y DE GAS Y DISPOSITIVO DE GUARNICION ASI CONSTITUIDO.	F 28F 25/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**HANDLE GMBH & CO KG MASCHINEN UND ANLAGENBAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121392	ES2044027	16/04/2001	UTIL PARA INYECTAR O PRENSAR.	B 30B 15/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HANDTMANN, THOMAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94104528</a>	<a href="#">ES2096366</a>	16/12/2001	CABEZA DE PRERRECUBRIMIENTO DE FILTRO.	B 01D 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94104529</a>	<a href="#">ES2092347</a>	16/12/2001	PORTA-FILTRO.	B 01D 25/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**HANS NEHER GMBH & CO., KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93101801</a>	<a href="#">ES2094390</a>	01/12/2001	VALVULA DE ABREVADERO PARA PEQUEÑOS ANIMALES.	A 01K 39/02	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HANS SASSERATH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110461	ES2065731	16/07/2001	ACCESORIOS PARA CONDUCTOS DE AGUA.	E 03C 1/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**HANSSON, BENGT H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906929	ES2127811	16/12/2001	HORNO DE COCCION DE ALIMENTOS CON AIRE CALIENTE.	F 24C 15/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAPPICH FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94109939	ES2094595	16/07/2001	PORTAEQUIPAJES PARA VEHICULOS.	B 60R 9/045	TRANSPORTE
E94109536	ES2106416	01/06/2001	RIEL DE TECHO PARA VEHICULOS.	B 60R 9/04	TRANSPORTE
E93118254	ES2082576	01/05/2001	TRAVESAÑO PARA CARGAS EN EL TECHO DE UN AUTOMOVIL EQUIPADO CON UNA BACA.	B 60R 9/045	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**HARBOR BRANCH OCEANOGRAPHIC INSTITUTION, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88306347	ES2052724	16/03/2001	NUEVAS COMPOSICIONES ANTIVIRICAS, ANTITUMORALES Y ANTIFUNGICAS.	C 07D 493/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HARING, HORST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116122	ES2021679	01/04/2001	DISPOSITIVO AGITADOR.	B 01F 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88101494	ES2022474	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE OXIMOSILANOS.	C 07F 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**HARNOIS, GEORGES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400913	ES2094495	01/07/2001	REALIZACION DE ESPACIOS HABITABLES CERRADOS O ABIERTOS TALES COMO GALERIAS, PERGOLAS, INVERNADEROS O ANEXOS DE VIVIENDAS.	E 04B 1/30	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HARTNESS INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917283	ES2106880	16/10/2001	ACUMULADOR CON REGULADOR DE AFLUENCIAS EXCESIVAS TRANSITORIAS.	B 65G 37/00	TRANSPORTE
1					

**HARTZ, GEB. FUNKE, CHRISTA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90114213	ES2053028	16/03/2001	ACOPLAMIENTO ELASTICO PARA LA TRANSMISION DE UN PAR.	F 16D 3/76	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**HASSIA MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102257	ES2021402	01/12/2001	DISPOSITIVO RASTRILLADOR TAPASURCOS.	A 01C 5/06	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAUNI MASCHINENBAU AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92120801	ES2092004	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION PARA LA SEPARACION DE FIBRAS DE VENAS DE HOJAS DE TABACO Y DE FIBRAS DE HOJAS DE TABACO PEGADAS ENTRE SI.	A 24B 1/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**HAUSSELS, BERTHOLD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104353	ES2104213	16/10/2001	RODILLO-GUIA.	B 60B 33/00	TRANSPORTE
1					

**HAWKINS COOKERS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92309998	ES2107508	01/04/2001	NUEVA VALVULA DE ALIVIO PARA OLLAS A PRESION Y OLLAS A PRESION QUE LATIENEN.	A 47J 27/09	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HAYASHIBARA, KEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92301974</a>	<a href="#">ES2090498</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE LLENADO PARA LAMPARA INCANDESCENTE, Y LAMPARA INCANDESCENTE QUE CONTIENE LA MISMA Y SU USO.	H 01K 1/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90308215</a>	<a href="#">ES2064644</a>	16/01/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92301975</a>	<a href="#">ES2111042</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92301976</a>	<a href="#">ES2090499</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	H 01K 5/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92301977</a>	<a href="#">ES2112297</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ILUMINACION.	H 01J 61/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E88307715</a>	<a href="#">ES2052733</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO ELECTROTERAPEUTICO DE BAJA FRECUENCIA.	A 61N 1/36	SALUD
<a href="#">E91306957</a>	<a href="#">ES2101721</a>	01/03/2001	SUMINISTRO DE ENERGIA DE CONMUTACION PARA UNA LAMPARA INCANDESCENTE.	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>7</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEALTH RESEARCH, INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903450	ES2092561	01/07/2001	NUCLEOS INTERNOS DE POXVIRUS RECOMBINADOS.	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**HEAT AND CONTROL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92307192	ES2081058	01/05/2001	HORNOS PARA TRATAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS CON EL VAPOR DEL PROCESO.	A 21B 1/48	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90312176	ES2042221	01/05/2001	UN PROCESO DISCONTINUO Y FREIDORA PARA FREIR PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	A 23L 1/217	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEATH CONSULTANTS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117997	ES2020547	16/03/2001	SONDA DE APARATO DE PRUEBA DE HERMETICIDAD DE DEPOSITOS.	G 01M 3/32	INSTRUMENTOS
1					

**HEBERLEIN FIBERTECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89303406	ES2055041	01/07/2001	SISTEMA PARA LA PREPARACION DE HILOS TEXTURADOS ALTAMENTE COHERENTES CON EYECTOR DE AIRE.	D 02G 1/16	TEXTILES
1					

**HECHT CONTACTLINSEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90113889	ES2048370	01/01/2001	RECIPIENTE PARA LENTES DE CONTACTO.	B 65D 85/30	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HECKETT MULTISERV FRANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90306036	ES2066975	01/07/2001	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE TOCHOS METALICOS.	B 24B 27/033	CONFORMADO II
1					

**HECKLER & KOCH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101858	ES2102538	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA VIGILAR EL NUMERO DE MOVIMIENTOS DE AL MENOS UN ORGANO MOVIL DE UN ARMA DE FUEGO.	F 41A 19/01	ARMAMENTO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEDDERNHEIMER METALLWARENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116007	ES2090195	01/01/2001	APARATO DE MASAJE DEL CUERO CABELLUDO.	A 61H 23/02	SALUD
E89110948	ES2053876	16/06/2001	COLCHON DISTRIBUIDOR DE AIRE PARA UNA INSTALACION DE BAÑO POR BORBOTE.	A 61H 33/02	SALUD
<b>2</b>					

**HEDLEY PURVIS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302241	ES2068499	16/12/2001	LLAVE DINAMOMETRICA.	B 25B 23/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEEB, ALBIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96103779	ES2128118	16/12/2001	PILA DE AGUA BENDITA.	A 47G 7/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**HEHL, KARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119177	ES2017698	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO DE MOLDE EN UNA MAQUINA DE INYECTAR PLASTICO.	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E89115785	ES2063794	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE PIEZAS DE FUNDICION PROCEDENTE DE UNA MAQUINA DE FUNDICION INYECTADA DE MATERIAL SINTETICO.	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E90125150	ES2059979	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA REFRIGERAR EL ACEITE DE LOS SISTEMAS DE ARRASTRE HIDRAULICOS DE UNA MAQUINA DE MOLDEAR POR INYECCION MATERIAS PLASTICAS.	B 01D 35/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91115047	ES2066299	01/01/2001	PORTA-MOLDES ESTACIONARIO EN UNA MAQUINA DE INYECCION DE FUNDICION INYECTADA.	B 29C 45/17	CONFORMADO II
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEIAN CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93302364</a>	<a href="#">ES2128391</a>	16/11/2001	ROBOTS DE TRANSPORTE Y POSICIONAMIENTO.	B 25J 17/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89121858</a>	<a href="#">ES2052869</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL ACOPLAMIENTO DE APARATOS ADICIONALES.	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
<a href="#">E89123271</a>	<a href="#">ES2054999</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL SISTEMA DE FUSIBLES ELECTRICO DE UN DISPOSITIVO DE APRIETE EN UN TAMBOR GUIA PARA HOJAS DE MAQUINAS DE IMPRIMIR.	B 41F 21/10	IMPRESIÓN
<a href="#">E91105541</a>	<a href="#">ES2077100</a>	16/06/2001	ENGOMADO DE LA FORMA IMPRESORA DE UNA MAQUINA IMPRESORA.	B 41F 7/24	IMPRESIÓN
<a href="#">E90106218</a>	<a href="#">ES2084611</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MANDO DE MAQUINAS DE IMPRIMIR.	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
<a href="#">E89123293</a>	<a href="#">ES2045370</a>	16/05/2001	TAMBOR-GUIA DE HOJAS DE MAQUINAS DE IMPRENTA PARA LA IMPRESION RECTO O PARA IMPRESION RECTO-VERSO.	B 41F 21/00	IMPRESIÓN
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEILMEIER & WEINLEIN FABRIK FUR OEL-HYDRAULIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88103532	ES2033959	01/07/2001	DISPOSITIVO HIDRAULICO DE MANDO PARA GRUPOS DE APARATOS CONSUMIDORES.	F 15B 11/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87102354	ES2011269	16/11/2001	DISPOSITIVO HIDROMECHANICO PARA SUJECCION DE HERRAMIENTAS O DE PIEZAS.	B 25B 11/00	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**HEIMSOTH VERWALTUNGEN GMBH & CO. KG BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907835	ES2082641	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE MATERIAL METALICO.	C 21D 9/00	METALURGIA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903457	ES2074872	01/07/2001	UN PROCESO PARA PREPARAR MOSTO DE CERVEZA.	C 12C 7/16	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**HEIN, LEHMANN TRENN- UND FORDERTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120873	ES2064029	01/04/2001	SUPERFICIE DE CRIBADO PARA UNA MAQUINA CRIBADORA.	B 07B 1/46	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**HEINRICH BAUMGARTEN KG SPEZIALFABRIK FUR BESCHLAGTEILE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102482	ES2039721	01/12/2001	RECIPIENTE CON UN MANGO QUE PUEDE USARSE CON AQUEL.	A 47J 45/07	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEINRICH FREY, MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119161	ES2048546	16/04/2001	MAQUINA DE LLENADO PARA PIEZAS GRANDES DE CARNE.	A 22C 11/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**HEINRICH GILLET GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91103668	ES2055934	01/07/2001	CONVERTIDOR DE GASES DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
1					

**HEINRICH STOLZ GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101254	ES2043126	16/06/2001	CIERRE PARA BOCAS DE LLENADO DE RECIPIENTES.	B 65D 47/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105586	ES2034788	16/06/2001	CIERRE GIRATORIO PARA CALZADO DEPORTIVO.	A 43B 5/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**HEINZ KETTLER GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101871	ES2035656	16/06/2001	APARATO DE EJERCICIO DE DEPORTE DE FUERZA PARA LA REALIZACION DE DIFERENTES EJERCICIOS DE FUERZA.	A 63B 21/00	SALUD
1					

**HEINZ KETTLER METALLWARENFABRIK GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111796	ES2051803	01/01/2001	CARRO DE MANO DE USOS MULTIPLES.	B 62B 1/12	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEISEI POLYMER CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90104271</a>	<a href="#">ES2057219</a>	01/07/2001	ELEMENTO ENVOLVENTE PARA ARTICULO ANULAR Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	B 65B 25/24	TRANSPORTE
<a href="#">E92120349</a>	<a href="#">ES2109974</a>	01/07/2001	MIEMBRO DE ARROLLAMIENTO TERMOSELLADO.	B 65B 51/14	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**HELAU B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92900562</a>	<a href="#">ES2068023</a>	01/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR OBJETOS DOMESTICOS METALICOS EN BASURA DOMESTICA QUE SE VA A RETIRAR.	B 65F 1/14	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HELIOSYNTHESE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400032	ES2080918	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION Y LA EXTRACCION DE ANTIOXIDANTES A PARTIR DE UN CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS Y FOTOBIOREACTOR PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	C 12N 9/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HELLA KG HUECK & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88110999	ES2025739	16/03/2001	BOCINA DE AVISO.	G 10K 11/02	INSTRUMENTOS
E93102429	ES2087588	16/11/2001	FARO PARA AUTOMOVILES.	B 60Q 1/068	TRANSPORTE
E88102874	ES2044987	01/07/2001	FAROS PARA VEHICULOS DE MOTOR CON UN REFLECTOR DE PLASTICO EN FORMA DE CASCO PARABOLOIDE.	F 21M 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E95101899	ES2107868	01/07/2001	LAMPARA DE ALUMBRADO PARA EL HABITACULO INTERIOR DE AUTOMOVILES.	B 60Q 3/02	TRANSPORTE
E93103175	ES2088174	16/11/2001	LAMPARA PARA VEHICULOS.	B 60Q 1/26	TRANSPORTE
E95905140	ES2123946	16/12/2001	PIEZAS DE MOLDEO ALTAMENTE RESISTENTES AL CALOR.	F 21V 7/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
6					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HELLING KOMMANDITGESELLSCHAFT FUR INDUSTRIEPRODUKTE UND ANLAGENBAU (GMBH)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100429	ES2103277	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ENSAYO POR POLVO MAGNETICO.	G 01N 27/84	INSTRUMENTOS
1					

**HELLO S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92460003	ES2084320	16/10/2001	SISTEMA DE CONTABILIZACION DE UNIDADES CONSUMIBLES, DE GESTION OPTIMIZADA, EN PARTICULAR PARA LA CONTABILIZACION DE UNIDADES DE DURACION DEESTACIONAMIENTO.	G 07C 1/30	INSTRUMENTOS
1					

**HELMAN ELETTRONICA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200700	ES2050778	01/11/2001	CONECTOR PARA CABLE COAXIAL.	H 01R 17/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HELMUT LINGEMANN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91113443	ES2032730	16/03/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA UNA CONSTRUCCION EN CRUZ ESCALONADA.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
E93112155	ES2112934	16/03/2001	DISPOSITIVO DE UNION PARA UNA CONSTRUCCION EN CRUZ ESCALONADA.	E 06B 3/68	CONSTRUCCIÓN
E91104491	ES2072470	16/06/2001	TUBO SEPARADOR RECUBIERTO DE PINTURA PARA VIDRIERAS AISLANTES ASI COMO PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SU FABRICACION.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					

**HENDERSON'S INDUSTRIES PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900673	ES2090298	01/04/2001	ASIENTO RESISTENTE A ACTOS VANDALICOS.	B 29C 44/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HENKEL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91918961	ES2089239	16/03/2001	CARBONILACION DE ALCOHOLES ALILICOS Y SINTESIS DE UN COMPUESTO DE PERFUME DE AMBAR GRIS.	C 07C 51/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91903769	ES2063494	16/11/2001	METODO DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA BOTES ESTAÑADOS ESTIRADOS Y PRENSADOS.	C 23C 22/08	METALURGIA
E93905981	ES2095638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y COMPOSICION PARA LIMPIAR SUPERFICIES DE ALUMINIO Y SUS ALEACIONES.	C 23G 1/12	METALURGIA
<b>3</b>					

**HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91106500	ES2068421	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL LAVADO Y LA DESINFECCION DE UNA LAVADORA DE PASO CONTINUO.	D 06F 31/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121135	ES2061894	16/04/2001	AGENTE DE LAVADO LIQUIDO, LIBRE DE FOSFATOS, DE GRAN ALCALINIDAD.	C 11D 1/66	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95914283	ES2112645	16/11/2001	AGENTE DE LIMPIEZA PARA ALFOMBRAS.	C 11D 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118482	ES2033785	16/04/2001	AGENTES ANTIESPUMANTES PARA DISPERSIONES DE POLIMEROS.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87113954	ES2038641	01/03/2001	AMIDAS DEL ACIDO SALICILICO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO.	C 07C 233/65	QUÍMICA ORGÁNICA
E90900178	ES2042273	01/06/2001	ANTIESPUMANTES Y SU EMPLEO.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90104026	ES2057217	01/10/2001	APARATO DOSIFICADOR DE POLVO.	B 65G 53/40	TRANSPORTE
E86118107	ES2022114	16/04/2001	CIERRE A PRUEBA DE NIÑOS PARA UN ENVASE PORTABLE.	B 65D 5/46	TRANSPORTE
E87117033	ES2061472	16/04/2001	CONCENTRADO PERLESCENTE FLUIDO.	A 61K 7/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93903946	ES2116439	16/12/2001	DERIVADOS DE TIODIGLICOL, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO COMO SUAVIZANTES DE TEXTILES.	C 07C 317/18	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121088	ES2045352	16/04/2001	DESTINTADO DE PAPELES USADOS.	D 21C 5/02	PAPEL
E89121029	ES2048265	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA APLICAR A BOTELLAS UN CORDON, RESPECTIVAMENTE.	B 65B 61/14	TRANSPORTE
E91903115	ES2072599	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR APARATOS MECANICOS, PIEZAS PEQUEÑAS Y/O UNIDADES DE CONEXION ELECTRONICAS.	B 08B 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92923749	ES2076789	01/05/2001	EMPLEO COMO LUBRIFICANTES DE ACEITES DE RICINO PARCIALMENTE DESHIDRATADOS.	C 10M 101/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86118106	ES2026453	16/04/2001	EMPLEO DE ACIDOS ALQUILBENZOILACRILICOS COMO INHIBIDORES DE CORROSION.	C 10M 129/40	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87117541	ES2031869	16/04/2001	EMPLEO DE ACIDOS N-ALQUIL Y70 ALQUENILASPARAGINICOS COMO COLECTORES PARA LA FLOTACION DE MINERALES NO SULFUROSOS.	B 03D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87101229	ES2026466	01/11/2001	EMPLEO DE AMINAS GRASAS ETOXILADAS COMO SOLUBILIZANTES.	C 11D 1/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88120705	ES2045074	16/04/2001	EMPLEO DE COMPUESTOS QUE CONTENGAN BISGUANIDOS CONTRA LAS HUEVAS DEL OXIURO VERMICULAR.	A 61K 33/40	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90111334	ES2053013	01/05/2001	EMPLEO DE COPOLIMEROS BLOQUE DE OXIDO DE ETILENO/OXIDO DE PROPILENO EN MASAS FRAGUABLES HIDROLITICAMENTE ASI COMO LAS MASAS ASI OBTENIDAS.	C 04B 24/32	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118486	ES2044906	16/04/2001	EMPLEO DE DERIVADOS DE DIETANOLAMINA COMO SOLUBILIZANTES EN TENSIDOS.	C 11D 1/42	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92900153	ES2068701	01/05/2001	EMPLEO DE ESTERES DEL ACIDO CARBONICO ESPECIALES COMO AGENTES ANTIESPUMA.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89120265	ES2040965	16/04/2001	EMPLEO DE MEZCLAS ADHESIVAS QUE CONTIENEN GOMA ARABIGA PARA EL PEGADODEL BORDE LONGITUDINAL DE PAPELES DE FUMAR.	C 09J 105/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91920148	ES2066490	16/05/2001	EMPLEO DE MEZCLAS DE REACCION QUE CONTIENEN ESTERPOLIOLES COMO ADITIVOS INHIBIDORES DE ESPUMA.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91901279	ES2055582	16/05/2001	EMPLEO DE UNA COMBINACION DE AGENTES TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	C 11D 1/825	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118450	ES2030701	16/04/2001	ESTERIFICACION DIRECTA CON ACIDO O-FOSFORICO.	C 07F 9/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E89104352	ES2041860	16/11/2001	FREGONA PARA FREGAR EN HUMEDO PARA LA CONSERVACION DE SUELOS.	A 47L 13/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91903644	ES2059119	16/11/2001	HIDROXICARBOXILATOS SULFITADOS.	C 11D 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91901740	ES2066417	16/05/2001	MEZCLAS DE AGENTES AGLOMERANTES DILUIBLES EN AGUA A BASE DE RESINAS ALQUIDICAS.	C 09D 167/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121215	ES2053920	16/04/2001	MEZCLAS SUPERFICIALMENTE ACTIVAS.	A 61K 7/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94918844	ES2098961	16/06/2001	MEZCLA ULTRASUAVE DE TENSIOACTIVOS.	C 11D 1/825	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89122341	ES2042946	16/04/2001	PASTA DENTIFRICA.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88118408	ES2037180	16/04/2001	PREPARACIONES SEBOSUPRESORAS.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88118409	ES2038270	16/04/2001	PREPARACIONES TOPICAS SEBOSUPRESORAS.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94916917	ES2098951	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA SEDIMENTACION DE IMPURIFICACIONESPEGAJOSAS DE SUSPENSIONES DE PASTA DE PAPEL.	D 21H 21/02	PAPEL
E87118399	ES2019616	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESPRENDIMIENTO DE UN REVESTIMIENTO PEGADO Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	B 44C 7/02	IMPRESIÓN
E89106222	ES2086308	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL INCREMENTO DE LA DENSIDAD DE DETERGENTES SECADOS POR PULVERIZACION, REDUCIDOS EN FOSFATOS.	C 11D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88119787	ES2022581	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA AGLOMERADO MOLDEANTE DE PARTICULAS DE PRODUCTOSSOLIDOS (II).	B 01J 2/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104883	ES2032066	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA COAGULACION DE BARNICES Y OTROS RECUBRIMIENTOS ORGANICOS.	C 08J 11/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94906149	ES2105638	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE METAL BAJO EMPLEO DE EMULSIONES DE LUBRICANTE REFRIGERADOR QUE CONTIENEN AGENTES TENSIOACTIVOS.	B 23Q 11/10	CONFORMADO I
E89122694	ES2057079	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMPIEZA ALCALINA DE MATERIALES FIBROSOS QUE CONTIENEN CELULOSA.	D 06M 11/38	TEXTILES
E88118090	ES2070840	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 2-ALQUIL, O BIEN 2-ALQUENILOXAZOLINAS.	C 07D 263/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92912732	ES2100349	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CETONAS GRASAS.	C 07C 45/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118908	ES2022288	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CONCENTRADOS DE PERACIDOS ESTABLES, FLUIBLES, MEDIANTE GRANULACION COMPACTANTE.	C 11D 3/39	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92924628	ES2075722	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE EMULSIONES ACEITE-EN-AGUA.	B 01F 17/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87112539	ES2041662	16/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE MATERIALES NUEVOS Y MACIZOS DE POLIURETANO EN EL PROCEDIMIENTO DE COLADA.	C 08G 18/36	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91900255	ES2073158	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SALES DE ESTERES DE GLICERINA DE ACIDOS GRASOS SULFONADOS.	C 07C 303/06	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912774	ES2105272	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SALES DE ETERSULFATO DE ALCOHOLES GRASOS CON POCO OLOR.	C 07C 305/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E91920147	ES2073778	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION HIDROTERMICA DE DISILICATO DE SODIO CRISTALINO.	C 01B 33/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E90917667	ES2057602	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION HIDROTERMICA DE DISILICATO SODICO CRISTALINO.	C 01B 33/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E94916195	ES2098946	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE EMULSIONES DE ACEITE EN AGUA, QUECONTIENEN PRODUCTOS SOLIDOS.	B 01D 17/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92907747	ES2106175	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LAVAR Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO.	D 06F 39/00	TEXTILES
E94921619	ES2101551	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO EN PRODUCTOS SOLIDOS FINAMENTE DISPERSADOS EN LAS AGUAS DE PROCESO EN LA FABRICACION DE PAPEL.	C 02F 1/56	QUÍMICA INORGÁNICA
E89121532	ES2040967	16/04/2001	RECUBRIMIENTO TEMPORAL DE CABINAS DE BARNIZADO.	C 09D 5/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118484	ES2031488	16/04/2001	SACO DE LAVADO CON CINTA DE CIERRE.	B 65D 33/16	TRANSPORTE
E87118395	ES2028853	16/04/2001	TAPA DE TAMBOR ASEGURADA CONTRA APERTURA POR PARTE DE LOS NIÑOS.	B 65D 55/02	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117675	ES2051725	16/04/2001	TINTES PARA EL CABELLO POR OXIDACION.	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
55					

**HEPWORTH BUILDING PRODUCTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92301123	ES2120987	01/07/2001	DRENAJE SUBTERRANEO.	E 02B 11/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**HEPWORTH REFRACTORIES (BELGIUM) S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91870004	ES2062746	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANIOBRA Y DE BLOQUEO DE UNA PUERTA, EN PARTICULAR DE UNA VALVULA DE COMPUERTA O DE UN OBTURADOR.	B 22D 41/34	CONFORMADO I
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93917741</a>	<a href="#">ES2098050</a>	01/01/2001	DISPOSICION PARA EL CONTROL CONTINUO DE LA CONCENTRACION DE NO EN MEZCLAS GASEOSAS.	G 01N 27/407	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**HERAEUS ELEKTROCHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94906164</a>	<a href="#">ES2097032</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ELECTRODOS PARA PROCESOS ELECTROLITICOS CON FORMACION DE GAS EN CELULAS CON MEMBRANA DE INTERCAMBIO DE IONES O CON DIAFRAGMA.	C 25B 11/03	METALURGIA
<a href="#">E95102062</a>	<a href="#">ES2100750</a>	01/12/2001	ELECTRODO PARA CELDAS ELECTROLITICAS.	C 25B 11/02	METALURGIA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERAEUS KULZER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88109739</a>	<a href="#">ES2021413</a>	01/07/2001	APARATO DE RADIACION DE UÑAS.	A 45D 31/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**HERAEUS KULZER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87110819</a>	<a href="#">ES2038627</a>	16/03/2001	DERIVADOS DEL ACIDO (MET)-ACRILICO QUE CONTIENEN GRUPOS URETANO.	C 07C 271/06	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERAEUS KULZER GMBH & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101099	ES2121237	16/11/2001	DIENTE ARTIFICIAL.	A 61K 6/083	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87110144	ES2026870	16/01/2001	ESTERES DEL ACIDO (MET)-ACRILICO DE MATERIALES DENTALES.	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E87113306	ES2053493	16/01/2001	ESTERES DEL ACIDO (MET)-ACRILICO DE SILOXANOS QUE CONTIENEN GRUPOS TRICICLODECANO.	C 07F 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**HERAEUS MED GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90106228	ES2087095	01/12/2001	LAMPARA DE QUIROFANO.	F 21V 5/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117826	ES2018779	16/05/2001	AGENTE DE REVESTIMIENTO ACUOSO DE ELECTROBARNIZADO POR INMERSION SEPARABLE CATODICAMENTE Y SU UTILIZACION PARA EL RECUBRIMIENTO DE OBJETOS.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90123408	ES2053062	16/05/2001	AGENTE DE REVESTIMIENTO ACUOSO PARA LAQUEADO POR ELECTROINMERSION Y SU UTILIZACION EN LA FABRICACION DE LAQUEADOS MULTICAPA.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88120163	ES2039573	16/05/2001	AGLUTINANTE, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION EN MEDIOS DE REVESTIMIENTO CLAROS O PIGMENTADOS.	C 09D 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90123276	ES2060908	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PASTAS CATALITICAS QUE CONTIENEN OXIDO DE DIBUTILESTAÑO Y SU UTILIZACION.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92117597	ES2077324	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR PINTURAS DE VARIAS CAPAS, MAS PARTICULARMENTE PARA LOS VEHICULOS AUTOMOVILES, QUE PROPORCIONAN UNA BUENA ADHERENCIA DE CAPAS INTERMEDIAS.	B 05D 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93917390	ES2089834	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION POR PULVERIZACION LIBRE DE EMISIONES.	B 05B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88116262	ES2042679	01/01/2001	PRODUCTO DE RECUBRIMIENTO DE ELECTROLACA DE INMERSION ACUOSO PRECIPITABLE CATODICAMENTE.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89102986	ES2080729	01/06/2001	UTILIZACION DE UN AGENTE DE REVESTIMIENTO PARA LA FABRICACION DE RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A IMPACTOS DE PIEDRAS Y/O DE CAPAS DE SUBSTANCIAS DE CARGA.	C 08G 18/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERCO-KUHLTECHNIK HERMANN & CO. GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90116885	ES2071718	01/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE DISOLVENTES.	B 01D 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**HERCULES INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92120914	ES2076000	01/05/2001	ABSORBENCIA Y RESISTENCIA PERMANENTE EN HUMEDO MEJORADAS EN PAPEL TISU Y PARA TOALLAS.	D 21H 17/55	PAPEL
E87307601	ES2040755	01/01/2001	APARATO Y METODO DE ANALISIS PARA PROPORCIONAR UNA DILUCION CONTROLADA CON EXACTITUD DE MUESTRAS LIQUIDAS.	G 01N 1/28	INSTRUMENTOS
E87106662	ES2056797	01/01/2001	COMPOSICION RETARDADORA DE IGNICION BASADA EN FOSFORO PARA POLI (DICICLOPENTADIENO) MOLDEADO POR REACCION-INYECCION, Y POLIMERO TERMOENDURECIBLE PREPARADO CON ELLA.	C 08G 61/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89120803	ES2045350	01/04/2001	DISPERSION DE DIMEROS DE ALQUIL-CETENAS.	D 21H 17/74	PAPEL
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF NEW ZEALAND ACTING BY AND THROUGH DIRECTOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90305983	ES2048971	01/06/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION DE FLUIDOS.	B 05B 3/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**HERMANN BERSTORFF MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121042	ES2040544	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA PASTEURIZAR, ESTERILIZAR Y CALENTAR UNIFORME Y RAPIDAMENTE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	A 23L 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**HERMANN FORSTER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120791	ES2066827	16/04/2001	DISPOSITIVO AISLANTE DE UNION PARA PLACAS DE CONSTRUCCION.	E 04B 2/96	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERMANN SCHMIDT MASCHINENFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117384	ES2006694	16/03/2001	DISPOSITIVO DE FRENO PARA PALETAS DE RODILLOS	B 65G 1/10	TRANSPORTE
1					

**HERM. FRIEDR. KUNNE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116255	ES2025124	16/03/2001	PERFIL PARA EL BORDE DE ESCALONES.	E 04F 11/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**HERRBLITZ MODULAR SYSTEM SRL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93830475	ES2101282	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA MATERIAL EN BANDA DELGADO Y DELICADO.	B 65H 20/18	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HERRMANN, JOHANNES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92915060	ES2075707	16/03/2001	CABINA PARA LACADO Y SECADO.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**HERS PRODUKTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902415	ES2073019	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA CONDONES EMBALADOS.	A 61F 6/04	SALUD
1					

**HERWOOD N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86850418	ES2059308	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEGRADACION ENZIMATICA DE HARINA ENTERA DE HIDRATOS DE CARBONO PARA LA PRODUCCION DE UN PRODUCTO ALIMENTARIO; PRODUCTO ASI OBTENIDO Y UTILIZACION DEL PRODUCTO.	C 12P 19/14	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HESSE, KURT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100037	ES2016806	16/06/2001	DISPOSITIVO DE APOYO DE PISTAS PARA VEHICULOS DE JUGUETE.	A 63H 18/02	SALUD
E87100038	ES2014000	01/06/2001	INSTALACION DE JUGUETE DE AUTOPISTA DE CARRERA.	A 63H 18/02	SALUD
E88121296	ES2031578	01/04/2001	VEHICULO DE JUGUETE CON UN MOTOR DE ACCIONAMIENTO ELECTRICO.	A 63H 18/12	SALUD
<b>3</b>					

**HESSE, WOLFGANG, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101044	ES2064498	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NOVOLACAS Y SU UTILIZACION.	C 08G 8/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HESS FORM + LICHT GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94108052	ES2105419	01/07/2001	SOPORTE-APARCADOR PARA VEHICULOS DE DOS RUEDAS, ESPECIALMENTE PARA BICICLETAS.	B 62H 3/02	TRANSPORTE
1					

**HESSISCHE INDUSTRIEMULL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93112546	ES2077458	01/01/2001	CONTENEDOR PARA BASURAS.	B 65F 1/16	TRANSPORTE
1					

**HESS, PAUL, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104981	ES2073204	01/12/2001	MEDIDOR DE FLUJO.	G 01F 1/26	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEWI HEINRICH WILKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100269	ES2106372	16/12/2001	ESCUDETE PARA UNA CERRADURA DE CILINDRO.	E 05B 15/02	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**HEWLETT-PACKARD GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95102302	ES2092413	16/10/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO QUE TIENE CARACTERISTICAS TERMICAS MEJORADAS.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87118796	ES2029823	16/05/2001	ESPECTROMETRO DE FORMACION O AGRUPACION REGULAR DE FOTODIODOS.	G 01J 3/28	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HEXCEL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908710	ES2072147	16/12/2001	POLIMEROS TIPO PANAL DE FIBRA REFORZADA Y METODOS DE PREPARACION.	B 32B 3/12	CONFORMADO II
1					

**H. FLUDE & CO. (HINCKLEY) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901876	ES2082964	16/12/2001	MEDIAS AUTOSOSTENIBLES.	A 41B 11/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**H.G. WALLACE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87306593	ES2033855	16/03/2001	DISPOSITIVO APROPIADO PARA LA ADMINISTRACION DE UNA SUSTANCIA TERAPEUTICA.	A 61M 5/14	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HIBNER GUMMI- UND KUNSTSTOFF GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91122317	ES2062655	16/05/2001	PASARELA PARA VEHICULOS SOBRE CARRILES.	B 61D 17/22	TRANSPORTE
1					

**HICKORY SPECIALITIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301797	ES2050152	01/07/2001	BRIQUETA PARA PARRILLAS DE GAS Y ELECTRICAS.	C 10L 5/40	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**HIEBER, FRITZ E.W. DR. MED.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101211	ES2060424	16/11/2001	PENDIENTE.	A 44C 7/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HIFELE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92112892	ES2059182	01/01/2001	MUEBLE, PRINCIPALMENTE ARMARIO, CON CIERRE DE PUERTA GIRATORIA-CORREDIZA.	E 06B 3/50	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**HILS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100322	ES2101136	16/06/2001	COMPUESTOS DE MOLDEO TERMOPLASTICO.	C 08L 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89123621	ES2053941	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COPOLIMEROS DE BLOQUE.	C 08F 297/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90904308	ES2063344	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO INTERMEDIO DE "DMT" DE DETERMINADA PUREZA, ASI COMO SU TRATAMIENTO ULTERIOR PARA DAR "DMT" MUY PURO Y/O ACIDO TEREFTALICO MEDIANAMENTE PURO O MUY PURO	C 07C 69/82	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**HILTI AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810905	ES2051106	16/05/2001	APARATO DE TALADRAR Y BARRENAR.	B 25D 17/08	CONFORMADO II
E87810096	ES2023215	01/11/2001	APARATO EMPOTRADOR ACCIONADO POR POLVORA.	B 25C 1/18	CONFORMADO II
E87810682	ES2026199	16/04/2001	APARATO MANUAL.	B 25F 3/00	CONFORMADO II
E91810904	ES2041554	16/05/2001	APARATO TALADRADOR Y CINCELADOR.	B 25D 16/00	CONFORMADO II
E94810189	ES2102176	01/06/2001	BOLSA TUBULAR FLEXIBLE DE HOJA COMPUESTA.	B 65D 75/58	TRANSPORTE
E87810082	ES2031155	01/11/2001	PISTOLA HINCAPERNOS ACCIONADA POR FUERZA DE POLVORA.	B 25C 1/14	CONFORMADO II
E89810897	ES2029136	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA HINCHAR ELEMENTOS DE FIJACION.	F 16B 19/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92810043	ES2049557	01/12/2001	SUSPENSION PARA TUBOS REGULABLE EN ALTURA.	F 16L 3/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87810691	ES2012100	16/04/2001	TACO EXPANDIBLE.	F 16B 13/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HINRICHS FOTOWERBUNG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116383	ES2022807	16/03/2001	CAJA LUMINOSA PARA DIAPOSITIVAS.	G 03B 25/02	INSTRUMENTOS
1					

**HINRICHS FOTOWERBUNG GMBH + CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116631	ES2020658	16/03/2001	CAJA LUMINOSA PARA DIAPOSITIVAS.	G 09F 13/10	INSTRUMENTOS
1					

**HIRMANN KG AMSHAUSEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103299	ES2117165	16/11/2001	HOJA DE PUERTA O PARTE DE HOJA DE PUERTA CON UNA CONFIGURACION QUE REDUCE EL PELIGRO DE APLASTAMIENTO EN LA POSICION DE CIERRE.	E 06B 3/88	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HIROSE MANUFACTURING COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90103548</a>	<a href="#">ES2049358</a>	01/06/2001	TOMADOR DE MALLA OSCILANTE PARA UNA MAQUINA DE COSER.	D 05B 57/22	TEXTILES
<b>1</b>					

**HIRSCH, ROLF, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90911421</a>	<a href="#">ES2054367</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL LLENADO DE ENVASES CON GAS A PRESION.	B 65B 31/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HISPANO-SUIZA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92402300	ES2075652	01/01/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR QUE TIENE UN BORDE DE DESVIACION DE CURVATURA EVOLUTIVA.	F 02K 1/56	MOTORES Y BOMBAS
E91403124	ES2069250	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE MEDIDAS DIMENSIONALES DE PIEZAS DE FUNDICION.	G 01B 21/04	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90402331	ES2041160	01/01/2001	INVERSOR CON REJILLAS SIN CAPO DESLIZANTE PARA TURBO-REACTOR.	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
E90402297	ES2045853	01/01/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR CON PUERTAS ASOCIADAS A UN PANEL AGUAS ARRIBA.	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
E90403777	ES2047292	16/04/2001	TORRETA PARA VEHICULO BLINDADO LIGERO EQUIPADO DE ARMA LATERAL.	F 41A 23/24	ARMAMENTO
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HISPANO-SUIZA SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402747	ES2026678	16/04/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR CON COMPUERTAS, CON SECCION VARIABLE DE EYECCION.	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
E89403015	ES2034710	16/04/2001	INVERSOR DE EMPUJE DE TURBORREACTOR PROVISTO DE PUERTAS CON MINUTOBERA DE DESVIACION DEL FLUJO INVERSO.	F 02K 1/70	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**HITACHI CHEMICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100588	ES2130292	16/12/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA MARMOL ARTIFICIAL, COMPUESTO DE MOLDEO EN MASA Y COMPUESTO DE MOLDEO EN HOJA QUE UTILIZAN LA MISMA Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARACION DE MARMOL ARTIFICIAL QUE UTILIZA LA MISMA	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HITACHI, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124559	ES2075126	16/04/2001	ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDA Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR LA MISMA.	C 08G 18/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**HITEC CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201058	ES2048414	01/07/2001	APARATO PARA LA FABRICACION DE SALCHICHAS.	A 22C 11/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90200809	ES2065467	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA SUMINISTRAR TRIPAS.	A 22C 11/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90200997	ES2097129	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA SUSPENDER PRODUCTOS CON ENVOLTURA RELLENOS CON MATERIAL.	A 22C 15/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**H.J. HEINZ COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311287	ES2066791	16/04/2001	METODO PARA ELIMINAR LA CAPA PROTECTORA EXTERIOR DE MATERIALES COMESTIBLES UTILIZANDO ENERGIA LASER.	A 22C 25/17	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**H. KRANTZ GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90115040	ES2049375	01/01/2001	PASO PARA LA SALIDA TURBULENTA DE UN FLUIDO.	F 24F 13/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89104246	ES2025826	01/06/2001	SALIDA DE AIRE PARA PRODUCIR UNA CORRIENTE DE DESPLAZAMIENTO DE BAJA TURBULENCIA.	F 24F 13/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**H.KRANTZ - TKT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90124665</a>	<a href="#">ES2048400</a>	01/05/2001	ELEMENTO INTERCAMBIADOR PLANIFORME.	F 24D 3/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E92110109</a>	<a href="#">ES2071382</a>	16/05/2001	PASO DE AIRE.	F 24F 13/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**H KRANTZ-TKT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92117446</a>	<a href="#">ES2075565</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA PRODUCIR UNA CORRIENTE DE DESPLAZAMIENTO DE BAJA TURBULENCIA.	F 24F 13/068	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**H. LUNDBECK A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309996	ES2059396	16/04/2001	DERIVADOS DE INDENO Y METODOS.	C 07C 255/47	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**HOARAU, PATRICK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400146	ES2071442	16/11/2001	FOSA SEPTICA CON COLECTOR DE LIQUIDO INCORPORADO.	E 03F 11/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**HOD LAVAN TURKEY PRODUCTS, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119086	ES2030045	16/03/2001	MAQUINA PARA EXTRAER LOS NERVIOS DE LA CARNE.	A 22C 17/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88115480	ES2058197	01/01/2001	COMPUESTOS DE DICIANOPIRAZINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y FUNGICIDA.	C 07D 241/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123153	ES2054997	01/04/2001	UN DERIVADO DE BENZAMIDA Y SU PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	C 07C 233/66	QUÍMICA ORGÁNICA
E88111696	ES2038251	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN DERIVADO DE BENZAMIDA.	C 07C 235/56	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100422	ES2098799	16/12/2001	2,3-DIFLUORO-6-NITRO-BENZONITRILO Y 2-CLORO-5,6-DIFLUORO-BENZONITRILO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION PARA LA PREPARACION DE ACIDO 2,3,6-TRIFLUORO-BENZOICO.	C 07C 255/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E93101544	ES2104970	16/07/2001	ACIDOS DICARBOXILICOS SUSTITUIDOS CON FLUOR, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	C 07C 61/15	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110811	ES2014283	16/03/2001	AGENTES PARA LAVADO DE VAJILLAS, EXENTOS DE FOSFATOS.	C 11D 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105335	ES2093874	16/12/2001	CATALIZADOR CON SOPORTE, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION ASI COMO SUUTILIZACION PARA LA PREPARACION DE ACETATO DE VINILO.	B 01J 23/60	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90906926	ES2062522	16/07/2001	COLORANTES SOLUBLES EN AGUA, REACTIVOS CON LAS FIBRAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU UTILIZACION.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88115953	ES2023695	16/03/2001	COMPONENTE DE ENDURECIMIENTO Y SU UTILIZACION.	C 08J 3/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88101527	ES2041707	01/07/2001	COMPUESTO MONOAZO-PIRAZOLONA SOLUBLES AL AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89116159	ES2061846	16/03/2001	COMPUESTOS AZOICOS SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	C 09B 62/45	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90103188	ES2059850	16/11/2001	COMPUESTOS AZO SOLUBLES EN AGUA, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y APLICACION COMO COLORANTES.	C 09B 62/507	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90102066	ES2056257	16/07/2001	COMPUESTOS DE FORMAZANO COMPLEJOS CON COBRE, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO COLORANTES.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88112532	ES2056081	16/03/2001	COMPUESTOS ENDURECIBLES, PARA SU FABRICACION Y UTILIZACION.	C 08G 85/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91113490	ES2079006	16/03/2001	COPOLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ESPESANTES.	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88110834</a>	<a href="#">ES2054738</a>	01/01/2001	DERIVADOS DE ACIDO 3-DESMETIL-4-FLUOROMEVALONICO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, PREPARADOS FARMACEUTICOS A BASE DE ESTOS COMPUESTOS, SU EMPLEO Y PRODUCTOS INTERMEDIOS.	C 07D 309/30	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89122794</a>	<a href="#">ES2059688</a>	01/04/2001	DERIVADOS DE AMINOACIDOS INHIBIDORES DE ENZIMAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, AGENTES QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89121499</a>	<a href="#">ES2054989</a>	16/04/2001	DERIVADOS DE AMINODIOL INHIBIDORES DE RENINA.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88710043</a>	<a href="#">ES2060672</a>	16/04/2001	DERIVADOS DE TIENOIMIDAZOL SUSTITUIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION COMOINHIBIDORES DE LA SECRECION DE ACIDOS GASTRICOS.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91102681</a>	<a href="#">ES2055932</a>	16/10/2001	EMPLEO DE LOS ACEITES DE ESTERES COMO LUBRIFICANTES PARA LOS COMPONENTES DE AGENTES FRIGORIFICOS.	C 10M 105/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90116422</a>	<a href="#">ES2050322</a>	16/03/2001	ENCOLANTES NEUTROS PARA MASAS DE PAPEL EN BRUTO CON UTILIZACION DE DISPERSIONES DE PLASTICO CATIONICO.	D 21H 17/45	PAPEL
<a href="#">E88108871</a>	<a href="#">ES2028945</a>	01/07/2001	FORMULACION PLAGUICIDA MIXTA EN ESTADO LIQUIDO.	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93101685</a>	<a href="#">ES2099303</a>	16/07/2001	GLICOLES VECINALES SUSTITUIDOS CON FLUOR, UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO SU UTILIZACION.	C 07C 29/10	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91102445</a>	<a href="#">ES2051039</a>	16/11/2001	INSTALACION PARA LA OBTENCION DE POLIFOSFATO AMONICO.	C 05B 13/06	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115240	ES2018151	16/05/2001	LAMINA DE EMPAQUETADO MULTICAPA CON RESISTENCIA AL ARAÑADO MEJORADA.	B 65D 65/40	TRANSPORTE
E92109833	ES2079738	16/07/2001	MASA DE MOLDEO PARA LA PRODUCCION DE ARTICULOS SINTERIZADOS INORGANICOS.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92113863	ES2069944	16/03/2001	MASAS DE REVESTIMIENTO ENDURECIBLES.	C 09D 161/20	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94101267	ES2102697	16/12/2001	MASAS POLIMERAS ININFLAMABLES, EXENTAS DE HALOGENOS.	C 08G 79/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89102230	ES2082756	16/12/2001	MATERIAL DE PARTIDA Y LAMINA FABRICADA A PARTIR DEL MISMO CON PROPIEDADES ELECTRICAS MEJORADAS.	C 08L 23/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92100815	ES2091954	16/11/2001	MATERIAL DE VELO CONSOLIDADO POR UN AGLUTINANTE TERMOFUSIBLE.	D 04H 1/54	TEXTILES
E92104686	ES2109955	16/12/2001	MATERIAL SUPERCONDUCTOR QUE CONTIENE BISMUTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92103537	ES2090383	16/07/2001	MEZCLA MODIFICADA DE POLI(OXIMETILENO) Y SU UTILIZACION.	C 08L 59/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93104423	ES2098575	16/10/2001	MEZCLAS DE ALCOHOL DECILICO; ESTERES DE ACIDO FTALICO QUE DE LAS MISMAS SE PUEDEN OBTENER, Y EL EMPLEO DE ESTOS ULTIMOS COMO AGENTES PLASTIFICANTES.	C 07C 31/125	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100396	ES2089037	16/07/2001	MEZCLAS DE CAUCHO Y MATERIALES VULCANIZADOS PRODUCIDOS A PARTIR DE ELLAS, QUE TIENEN UNA CAPACIDAD DE ADHERENCIA MEJORADA A MATERIALES DE REFUERZO (SUSTENTADORES DE LA RESISTENCIA MECANICA)	C 08L 21/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92104775	ES2091967	16/07/2001	MEZCLAS ESPESANTES PARA MATERIALES DE CONSTRUCCION.	C 04B 40/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E93115082	ES2099336	16/03/2001	MOQUETA DIFICILMENTE INFLAMABLE.	D 06N 7/00	TEXTILES
E89118139	ES2066822	16/03/2001	NOVOLACAS MODIFICADAS.	C 08G 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90118102	ES2070229	01/01/2001	NUEVOS HEXAPEPTIDOS ACTIVOS SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC) CON EFECTO ANTIAMNESICO.	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110037	ES2048146	16/03/2001	PREPARACION DE REVESTIMIENTOS CON ADHERENCIA ACRECENTADA DE LAS CAPASINTERMEDIAS UTILIZANDO MEZCLAS DE UNA RESINA EPOXIDICA Y UN ENDURECEDOR.	C 08G 59/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92108508	ES2077914	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ACIDO 3,4,6-TRIFLUORFTALICO Y DE SU ANHIDRIDO.	C 07C 63/68	QUÍMICA ORGÁNICA
E91110518	ES2051543	16/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA FABRICACION DE POLIFOSFATO AMONICO.	C 01B 25/40	QUÍMICA INORGÁNICA
E93104643	ES2089619	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA DISMINUIR EL CONTENIDO EN MONOMERO RESIDUAL EN DISPERSIONES ACUOSAS DE PLASTICO A BASE DE POLIVINILO.	C 08F 6/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101782	ES2042087	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESALINIZACION DE SOLUCIONES DE ELECTROLITOS QUE CONTIENEN DISOLVENTES, POR ELECTRODIALISIS.	B 01D 61/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90119301	ES2075108	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION CONTINUA DE DIMETILFORMAMIDA Y DIMETILAMINA EN SOLUCIONES ACUOSAS, ESPECIALMENTE EN AGUAS RESIDUALES.	G 01N 33/18	INSTRUMENTOS
E91110517	ES2061120	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE AMONIACO A PARTIR DE GASES.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92108147	ES2082271	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS DE BROMUROS DE ALQUILOPERFLUORADOS O DE DIBROMUROS DE ALQUILENO PERFLUORADOS.	C 07C 17/395	QUÍMICA ORGÁNICA
E88119187	ES2039018	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ALFA ALQUILACROLEINAS.	C 07C 45/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E91102145	ES2073599	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE AMINAS.	C 07C 209/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121484	ES2031224	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CATALIZADORES DE COBALTO.	B 01J 23/74	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91109830	ES2097165	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE COPOLIMERIZADOS DE ETILENO/ ESTERVINILICO.	C 08F 210/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91120710	ES2077779	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTERES NO SATURADOS.	C 07C 41/28	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93111452	ES2081167	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL FIBROSO MODIFICADO YPROCEDIMIENTO PARA LA TINCION DEL MATERIAL FIBROSO MODIFICADO CON COLORANTES TEXTILES ANIONICOS.	D 06P 1/649	TEXTILES
E88113247	ES2042662	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROFUGACION Y OLEOFUGACION DE CUERO MEDIANTE IMPREGNACION CON COMPUESTOS QUIMICOS FLUORADOS.	C 14C 9/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90123792	ES2071731	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-ACILAMINO-9-ACIL-6-HALOGENO-PURINAS.	C 07D 473/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E92106418	ES2070545	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 2,3,4,5-TETRAFLUORO-BENZOICO.	C 07C 51/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93112942	ES2098603	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DIESTERES DE ACIDO TEREFTALICO YDE DIOLES, MONOMEROS, A PARTIR DE POLIESTERES.	C 07C 69/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E91121491	ES2048548	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LAS SOLUCIONES ACUOSAS CON CONTENIDO EN SULFURO DE HIDROGENO, EN ACIDO CIANHIDRICO Y EN AMONIACO.	C 02F 1/58	QUÍMICA INORGÁNICA
E92103534	ES2104751	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE MA.	C 12P 7/42	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91121929	ES2091855	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PROCAINA.	C 07C 227/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E89115510	ES2052849	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE (ARIL)-(DIMETIL)-(3-ARILPROPIL)-SILANOS.	C 07F 7/08	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89112427	ES2052824	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HALOSILANOS.	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91907141	ES2077222	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE CATALIZADORES.	C 07C 59/125	QUÍMICA ORGÁNICA
E91913814	ES2068600	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ACIDO VINILFOSFONICO A PARTIR DE MEZCLAS BRUTAS.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E89122028	ES2046437	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE COBRE DE UNAS SOLUCIONES ACUOSAS DE REACCION BASICA.	C 01G 3/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90909700	ES2061047	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2,4,6-TRIFLUORO-1,3,5-TRIAZINA.	C 07D 251/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E92108787	ES2093140	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ALCOXILADOS CON ESTRECHA DISTRIBUCION DE HOMOLOGOS UTILIZANDO COMPLEJOS DE PENTAHALOGENUROS DE ANTIMONIO COMO CATALIZADOR.	C 08G 65/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91918140	ES2079679	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ISOPROPILNAFTALENO.	C 07C 15/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E90107814	ES2042132	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR UN ADUCTO DE OXIDOS DE ALQUILENO.	C 07C 41/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104986	ES2075509	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE MONOMERO RESIDUAL EN DISPERSIONES SINTETICAS ACUOSAS A BASE DE ESTER POLIVINILICO.	C 08F 6/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88110355	ES2018870	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR GRANULADOS.	B 01J 2/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93101575	ES2092706	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CORTAR CONTINUAMENTE MATERIAL EN FORMA DE BANDA O DE CUERDA.	D 01G 1/04	TEXTILES
E90105303	ES2047733	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL EMBALAJE DE PRENSAS Y FLOCA DE FIBRA.	B 65B 27/12	TRANSPORTE
E91105176	ES2107432	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA GUIAR UNA CINTA FIBROSA.	D 02J 1/18	TEXTILES
E93106904	ES2082546	16/07/2001	SEPARACION DE FULLERENOS.	C 01B 31/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91108345	ES2086431	16/07/2001	SISTEMA ESPESANTE PARA MEZCLAS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION QUE CONTIENEN AGUA.	C 04B 28/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91120094	ES2077772	16/03/2001	TRIS(P-FLUORFENIL)FOSFANOS SULFONADOS.	C 07F 9/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E90118375	ES2098236	16/03/2001	UTILIZACION DE MICROPARTICULAS RETICULADAS DE POLIMEROS EN BARNICES, COMO SUSTITUTIVO DE UN MATERIAL DE CARGA Y/O COMO MATERIAL DE CARGA RETICULANTE.	C 08L 63/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93903953	ES2080611	16/07/2001	VALVULA CERAMICA PARA UN MOTOR.	F 01L 3/10	MOTORES Y BOMBAS
<b>75</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOECHST CELANESE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88306416	ES2022623	16/03/2001	RECUPERACION DE ACIDO ACRILICO Y/O ACRILATO DE ETILO DEL ACIDO NEGRO.	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**HOECHST JAPAN LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92121075	ES2062860	01/04/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA LA MEJORIA DE LA DISURIA.	A 61K 31/52	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94908475	ES2117784	16/10/2001	METODO DE INMUNOENSAYO QUE UTILIZA POTENCIAL ZETA.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
E89102391	ES2039719	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN AGENTE TERAPEUTICO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ULCERA PEPTICA.	A 61K 31/52	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91121925	ES2085412	16/04/2001	UN INSTRUMENTO Y UN METODO PARA MEDIR LA ACTIVIDAD DE UNA ENZIMA O LA ACTIVIDAD DE UNA SUSTANCIA QUE INHIBE LA REACCION ENZIMATICA.	C 12Q 1/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOECHST MITSUBISHI KASEI CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102379	ES2072642	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TEÑIDO DE POLIESTER Y DE MATERIALES TEXTILES QUE CONTIENEN POLIESTER.	D 06P 3/54	TEXTILES
<b>1</b>					

**HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117724	ES2019871	01/04/2001	1,2,3,4,4A,9B-HEXAHIDRO-4A-AMINOALQUILDIBENZOFURANOS, UN PROCESO PARASU PREPARACION Y SU USO COMO MEDICAMENTOS.	C 07D 307/91	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123612	ES2044043	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR N-PIRIDINIL-9H-CARBAZOL-9-AMINAS.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117031	ES2051723	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TETRAHIDROAMINOQUINOLINOLES HETEROCICLICOS CONDENSADOS.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOECHST SCHERING AGREVO GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116850	ES2079542	16/03/2001	AGENTE HERBICIDA SINERGICO.	A 01N 47/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E90117061	ES2074105	16/03/2001	ARN CON ACTIVIDAD DE ENDORRIBONUCLEASA CONTRA ARNM DE GENES DE MADURACION, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN PLANTAS.	C 12N 15/82	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91101928	ES2067777	16/07/2001	CONCENTRADOS EMULSIONABLES CON ALTA CONCENTRACION DE NEOFANOS Y AZANEOFANOS PARA UTILIZARSE EN LA FITOPROTECCION.	A 01N 55/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90104312	ES2070200	16/07/2001	DERIVADOS HETERO-ARIL-BUTENO Y -BUTANO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION, PRODUCTOS QUE LOS CONTIENEN Y USO DE LOS MISMOS COMO PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	C 07D 213/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E93114771	ES2085697	16/03/2001	NUEVAS EMULSIONES ACUOSAS CONCENTRADAS DE NEOFANOS Y AZANEOFANOS.	A 01N 55/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E92100819	ES2087319	16/07/2001	PREPARADOS LIQUIDOS DE MEZCLAS HERBICIDAS A BASE DE GLUFOSINATO.	A 01N 57/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103050	ES2068620	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE SULFONILISOCIANATOS.	C 07C 311/65	QUÍMICA ORGÁNICA
7					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOERBIGER VENTILWERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95890124	ES2120708	01/06/2001	VALVULA DE PLATILLOS.	F 04B 39/10	MOTORES Y BOMBAS
1					

**HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100514	ES2047465	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION EN EL PLATO DE UN TORNO PARA EL AMARRE DE EXTREMOS DE PIEZAS.	B 23B 31/10	CONFORMADO I
1					

**HOESCH METALL + KUNSTSTOFFWERK GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118658	ES2039417	16/03/2001	BAÑERA CON SISTEMA DE BURBUJAS DE AIRE.	A 61H 33/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOESCH STAHL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102570	ES2011761	01/11/2001	UNION POR RANURA Y LENGUETA DE ELEMENTOS PARA PARED O TECHO.	E 04C 2/30	CONSTRUCCIÓN
1					

**HOFFMANN, JOACHIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121440	ES2068310	16/04/2001	UNIDAD DE COJINETE DE PEDAL PARA MONTAJE EN LA CAJA DEL CONJINETE DELPEDAL DE BICICLETAS O SIMILARES, Y PROCEDIMIENTO PARA EL MONTAJE DE LA UNIDAD DE COJINETE DE PEDAL.	B 62K 19/34	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOFMANN WERKSTATT-TECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93107837</a>	<a href="#">ES2110024</a>	01/07/2001	EQUIPO DINAMOMETRICO PARA UN BANCO DE PRUEBAS DE AUTOMOVILES.	G 01L 1/22	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93100461</a>	<a href="#">ES2082526</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DETERMINACION DEL NUMERO DE PROCESOS DE EQUILIBRADO SUCESIVOS.	G 01M 1/02	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**HOFMAN PATENT HOLDING HOLLAND B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89103139</a>	<a href="#">ES2030543</a>	01/11/2001	PERSIANA ENROLLABLE PARA CERRAR ABERTURAS.	E 06B 9/82	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOHE KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89106344</a>	<a href="#">ES2060683</a>	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR ABATIBLE PARA VEHICULOS.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
<a href="#">E89110195</a>	<a href="#">ES2048786</a>	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR PARA UN VEHICULO CON MARCHA ATRAS.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
<a href="#">E89109585</a>	<a href="#">ES2056148</a>	16/06/2001	ESPEJO RETROVISOR PARA UN VEHICULO, ESPECIALMENTE PARA CAMION.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**HOKURIKU PHARMACEUTICAL CO.,LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117566</a>	<a href="#">ES2029791</a>	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE PIRAZINA.	C 07D 403/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOLDING J.H. DECKERS N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200472	ES2063433	16/12/2001	CALDERA PARA LA CALEFACCION CENTRAL Y LA PRODUCCION DE AGUA CALIENTE.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**HOLEC PROJECTS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915528	ES2055921	01/03/2001	TURBINA EOLICA.	F 03D 9/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**HOLLAND HEATING B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202368	ES2024421	16/03/2001	SISTEMA PARA CONSTRUIR CABINAS DE AIRE ACONDICIONADO Y METODO PARA FABRICARLO.	F 24F 13/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOLLANDSE SIGNAALAPPARATEN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202826	ES2035253	16/03/2001	SISTEMA RADAR DE EXPLORACION.	G 01S 13/87	INSTRUMENTOS
1					

**HOLLAND SWEETENER COMPANY V.O.F.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92202214	ES2097269	01/01/2001	METODO PARA CRISTALIZAR ESTER METILICO DE ALFA-L-ASPARTIL-L-FENILALANINA.	C 07K 5/075	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOLLISTER INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88310888</a>	<a href="#">ES2056114</a>	16/04/2001	APARATO DE OSTOMIA Y CONJUNTO DE ANILLO CONVEXO DE PRESION PARA EL MISMO.	A 61F 5/448	SALUD
<a href="#">E90308865</a>	<a href="#">ES2068341</a>	01/01/2001	APARATO PARA OSTOMIA.	A 61F 5/448	SALUD
<a href="#">E91306348</a>	<a href="#">ES2073681</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DE TUBOS DE DRENAJE.	A 61M 25/02	SALUD
<a href="#">E92302854</a>	<a href="#">ES2087449</a>	01/07/2001	UTENSILIO DE OSTOMIA Y ANILLO DE ACOPLAMIENTO.	A 61F 5/448	SALUD
<b>4</b>					

**HOLSCHER, ANDREAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90121114</a>	<a href="#">ES2058724</a>	16/04/2001	ESTANTERIA DE BRAZOS EN VOLADIZO CON UNION ENCHUFABLE.	A 47B 57/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304868	ES2030972	16/06/2001	CONJUNTO DE MONTAJE PARA PARED DE ENTRADA DE UNA TURBINA DE GEOMETRIAVARIABLE.	F 01D 17/14	MOTORES Y BOMBAS
E89304869	ES2030973	01/07/2001	TURBINA DE GEOMETRIA VARIABLE.	F 01D 17/14	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**HOLZER, FRIDOLIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104555	ES2073943	16/12/2001	PRENSA DE DESECHOS CON UN BASTIDOR DE PRENSA Y UN CESTO DE PRENSADO.	B 30B 9/30	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOLZKAMPFER, GUNTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105511	ES2056675	16/06/2001	ELEMENTO DE ESCALERA PARA UNA ESCALERA EN VOLADIZO CON UN MONTANTE CENTRAL.	E 04F 11/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88309797	ES2028303	01/03/2001	MUELLE HELICOIDAL DE SECCION TRANSVERSAL NO CIRCULAR.	F 16F 1/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HONEYWELL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88119535</a>	<a href="#">ES2047015</a>	16/04/2001	APARATO DE DETECCION DEL GRADIENTE DEL VIENTO.	G 05D 1/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88118889</a>	<a href="#">ES2056092</a>	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA PROPORCIONAR UNA ESCALA DE GRISES EN DISPOSITIVOS DE PRESENTACION DE CRISTAL LIQUIDO EN PANEL PLANO.	G 02F 1/133	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94917428</a>	<a href="#">ES2099612</a>	16/06/2001	CONTROLADOR DEL CLIMA INTERIOR.	G 05D 27/02	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93902789</a>	<a href="#">ES2090962</a>	01/04/2001	SISTEMA DE SEGURIDAD CON CONTROL DE MODO DE LOS PUNTOS SENSORES.	G 08B 25/14	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88115252</a>	<a href="#">ES2040303</a>	01/01/2001	SISTEMA PARA PROCESAR UNA SEÑAL DE SALIDA DE SENSOR DE LLAMA.	F 23N 5/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93901089</a>	<a href="#">ES2081703</a>	01/04/2001	TERMOSTATO DE COMUNICACION.	G 05D 23/19	INSTRUMENTOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOOGOVENS GROEP B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200747	ES2071416	01/12/2001	APARATO Y METODO PARA LA FABRICACION DE ACERO LAMINADO EN CALIENTE.	B 21B 1/46	CONFORMADO I
E89202969	ES2047108	01/04/2001	METODO PARA MEDIR EL ESPESOR DE PELICULAS DELGADAS.	G 01B 11/06	INSTRUMENTOS
E92204011	ES2074816	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA LA SEPARACION CONTINUA DE RESIDUOS DE SUCIEDAD DE DESECHOS METALICOS.	C 02F 11/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E91202874	ES2071906	16/04/2001	PANEL DE CARROCERIA PARA UN VEHICULO.	B 62D 25/10	TRANSPORTE
E87200200	ES2014462	16/10/2001	PISO DE SUSTENTACION PARA EL ALMACENAMIENTO DE BOBINAS DE MATERIAL ENFORMA DE FLEJE ENROLLADO.	B 65G 1/02	TRANSPORTE
E88202591	ES2024629	01/04/2001	REPARACION DEL REVESTIMIENTO REFRACTARIO DE LA PARED DE UN HORNO DE CUBA Y UN HORNO DE CUBA REPARADO.	F 27D 1/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOOGOVENS TECHNICAL SERVICES ENERGY & ENVIRONMENT BV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90203200	ES2045774	16/04/2001	METODO PARA REDUCIR LA EXTRAIBILIDAD POR AGUA DE MATERIAL GRANULAR, YMATERIAL GRANULAR OBTENIDO USANDO ESTE METODO.	C 02F 11/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**HOOVER UNIVERSAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89305840	ES2031052	01/06/2001	CONJUNTO DE ASIENTO PARA VEHICULO CON CUERPO DE ESPUMA MOLDEADO IN SITU.	B 29C 67/22	CONFORMADO II
1					

**HOOVER UNIVERSAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304241	ES2043592	01/06/2001	CABEZAL DE EXTRUSION DE DOBLE PARISON PARA EL MOLDEO POR INSUFLACION DE CAPAS MULTIPLES.	B 29C 47/26	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOPPE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95103218	ES2106584	16/06/2001	FIJACION DE PICAPORTES GIRATORIOS.	E 05B 3/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**HOPPE + PARTNER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91117557	ES2071185	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHIDRATACION DE LODO.	B 01D 25/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**HORIBA, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118325	ES2033783	16/05/2001	ELECTRODO DE HOJA.	G 01N 27/30	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HORMANN-GENK NV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91109278	ES2072481	01/07/2001	ACCIONAMIENTO DE ACUMULADOR DE FUERZA PARA PUERTAS RAPIDAS PARA BOMBEROS O SIMILARES.	E 05F 1/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**HORMANN KG FREISEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104910	ES2073203	16/11/2001	MARCO DE BASTIDOR PARA PUERTAS CORTAFUEGOS.	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**HORMANSDORFER, GERD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901453	ES2069412	01/04/2001	APARATO DE TALADRAR Y TORNEAR PERFILES.	B 23Q 35/26	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HORN, STEPHANIE, GEB. PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100089	ES2027230	01/07/2001	JUEGO DE REVESTIMIENTOS PARA PROTEGER PARTES DE VEHICULOS, CUANDO SE REALIZAN TRABAJOS DE REPARACION (SERVICE-SET).	B 60N 3/00	TRANSPORTE
1					

**HORSCH, FRIEDRICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202203	ES2019625	16/03/2001	DETECTOR DE FLUJO PARA UN MEDIO FLUYENTE DE FORMA DISCONTINUA Y SOLO EN PEQUEÑAS CANTIDADES, POR EJEMPLO UN LUBRICANTE.	G 01P 13/00	INSTRUMENTOS
1					

**HORSELL GRAPHIC INDUSTRIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117386	ES2028034	16/05/2001	FLUIDO REVELADOR PARA PLACAS LITOGRAFICAS.	G 03F 7/32	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HORST WITTE ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBS-KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101512	ES2039716	01/11/2001	DISPOSITIVO DE SUJECCION CON PRISMA DE PRENSION PARA PIEZAS A MECANIZAR.	B 23Q 3/10	CONFORMADO I
1					

**HOUSTON INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300926	ES2044917	01/06/2001	APARATO PARA TRABAJAR EN UNA LINEA DE ENERGIA ELECTRICA.	H 01H 31/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**HOUSTON INDUSTRIES INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304725	ES2039855	01/06/2001	DESULFURACION ENZIMATICA DEL CARBON.	C 10L 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOWMEDICA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100124	ES2103982	16/11/2001	APARATO PARA ATIRANTAR UNA PLURALIDAD DE VERTEBRAS DE LA ESPINA DORSAL HUMANA.	A 61B 17/60	SALUD
E93100439	ES2101137	16/11/2001	CLAVO PARA EL HUMERO.	A 61B 17/72	SALUD
E93100125	ES2108141	16/11/2001	HERRAMIENTA DE REPOSICIONAR PARA TORNILLOS PEDUNCULARES.	A 61B 17/58	SALUD
E93100127	ES2081638	16/11/2001	HERRAMIENTA PARA COLOCAR TORNILLOS DE PEDICULO.	A 61B 17/56	SALUD
E89100706	ES2056126	16/11/2001	MECANISMO DE APOYO PARA LA COLUMNA VERTEBRAL HUMANA.	A 61B 17/58	SALUD
<b>5</b>					

**HOWMEDICA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301476	ES2055527	16/11/2001	APARATO DE PRESURIZACION DE CEMENTO PARA HUESO ALREDEDOR DE UNA ENDOPROTESIS.	A 61F 2/46	SALUD

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90300975</a>	<a href="#">ES2063913</a>	16/12/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA FRACTURA.	A 61B 17/58	SALUD
<a href="#">E91300082</a>	<a href="#">ES2062677</a>	16/11/2001	CEMENTO OSEO.	A 61L 25/00	SALUD
<a href="#">E91201329</a>	<a href="#">ES2050502</a>	16/11/2001	CONJUNTO DE INSTRUMENTOS PARA UNA ROTULA PROTESICA.	A 61B 17/16	SALUD
<a href="#">E94201085</a>	<a href="#">ES2088310</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA INSERTAR UN IMPLANTE.	A 61B 17/58	SALUD
<a href="#">E91300550</a>	<a href="#">ES2051078</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE ACOPLAMIENTO.	B 23B 51/12	CONFORMADO I
<a href="#">E91300552</a>	<a href="#">ES2094196</a>	16/11/2001	FRESA QUIRURGICA.	A 61B 17/16	SALUD
<a href="#">E92910081</a>	<a href="#">ES2121012</a>	16/11/2001	IMPLANTE ORTOPEDICO COMPUESTO.	A 61F 2/36	SALUD
<a href="#">E93903552</a>	<a href="#">ES2113524</a>	16/11/2001	IMPLANTE ORTOPEDICO COMPUESTO.	A 61F 2/00	SALUD
<a href="#">E91301572</a>	<a href="#">ES2071210</a>	16/11/2001	INSTRUMENTO PARA MEZCLA Y SUMINISTRO DE ADHESIVOS QUIRURGICOS.	B 01F 7/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87301237	ES2062978	16/12/2001	SENSOR INDICADOR POLIMERICO FLUORESCENTE.	G 01N 21/64	INSTRUMENTOS
E92908388	ES2072146	16/11/2001	TORNILLO Y DESTORNILLADOR.	A 61B 17/58	SALUD
<b>12</b>					

**HOWMEDICA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300903	ES2030578	16/12/2001	ARTICULACION PROTESICA DE LA RODILLA CON SEGUIMIENTO MEJORADO DEL COMPONENTE PATELAR.	A 61F 2/38	SALUD
E89301263	ES2034610	16/12/2001	CEMENTO PARA HUESOS.	A 61L 25/00	SALUD
E87300444	ES2014300	16/11/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PROTESIS DE LIGAMENTO O TENDON.	A 61F 2/08	SALUD
E87309460	ES2022371	16/03/2001	METODO PARA FORMAR EN IMPLANTES QUIRURGICOS UNA SUPERFICIE DE CRECIMIENTO DE LOS TEJIDOS HACIA DENTRO.	A 61F 2/30	SALUD
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HOWMEDICA INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91301613</a>	<a href="#">ES2079561</a>	01/11/2001	COMPONENTE TIBIAL PARA UNA PROTESIS DE SUSTITUCION DE RODILLA Y UNA PROTESIS DE RODILLA COMPLETA QUE COMPRENDE DICHO COMPONENTE.	A 61F 2/38	SALUD
<a href="#">E90313400</a>	<a href="#">ES2046711</a>	16/04/2001	CONJUNTO DE SOPORTE DE PROTESIS.	A 61F 2/00	SALUD
<a href="#">E93300414</a>	<a href="#">ES2092220</a>	16/11/2001	ELEMENTO TIBIAL PARA UNA PROTESIS DE SUSTITUCION DE LA RODILLA.	A 61F 2/38	SALUD
<a href="#">E93300589</a>	<a href="#">ES2123616</a>	16/11/2001	INSTRUMENTO ORTOPEDICO.	A 61B 17/14	SALUD
<b>4</b>					

**HOYA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90110366</a>	<a href="#">ES2060867</a>	16/07/2001	LIMPIADOR PARA LENTES DE CONTACTO.	C 11D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HPS-HILDEBRANDT GESELLSCHAFT FUR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG MBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89121751</a>	<a href="#">ES2034567</a>	16/05/2001	INSTALACION PARA LA RECOGIDA DE AGUAS RESIDUALES.	E 04G 23/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**H. STOLL GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87109583</a>	<a href="#">ES2020970</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO EXTRACTOR DE POLVO PARA TRICOTOSAS RECTILINEAS.	D 04B 35/32	TEXTILES
<a href="#">E93105090</a>	<a href="#">ES2096793</a>	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE GENERO EN MAQUINAS TRICOTOSAS PLANAS.	D 04B 15/90	TEXTILES
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUBER, HANS GEORG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117680	ES2033780	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA QUITAR MATERIAL A RASTRILLAR Y/O A CRIBAR DEL LIQUIDO QUE CIRCULA EN UN CANAL.	E 03F 5/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**HUBER & SUHNER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915990	ES2051027	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CENTRADO DE UN CONDUCTOR DE ONDASDE LUZ EN UN TALADRO.	C 03B 37/15	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**HUBERT, B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93924033	ES2099485	16/01/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA AIREAR AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/16	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUBNER, KARL-ALEXANDER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89113830	ES2069554	16/03/2001	DISPOSITIVO DE GASIFICACION DE LA SANGRE.	A 61M 1/32	SALUD
<b>1</b>					

**HUGHES AIRCRAFT COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123571	ES2072353	16/04/2001	ANTEOJOS CON VALVULA DE LUZ DE CRISTAL LIQUIDO PARA LA PROTECCION DE LOS OJOS.	A 61F 9/02	SALUD
E90310914	ES2064659	01/01/2001	APARATO PARA LANZAR PROYECTILES GUIADOS POR CORDON UMBILICAL.	F 41F 3/055	ARMAMENTO
E90313456	ES2066994	16/04/2001	APARATO Y METODO PARA DETERMINAR PROPIEDADES ELASTICAS DE FIBRA OPTICA POR MEDIACION DEL AREA DE CONTACTO.	G 01N 3/08	INSTRUMENTOS
E91307916	ES2074662	01/01/2001	CIRCUITERIA ELECTROFORMADA TRIDIMENSIONAL.	H 05K 3/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93100803	ES2098567	01/12/2001	CONECTADOR INDUCTIVO SEPARABLE.	H 01F 38/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92309744	ES2096732	16/04/2001	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE ANTENA ADAPTABLE DE BANDA ANCHA CON ELEMENTOS DE LINEA RANURADA INCLINADOS.	H 01Q 13/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93309877	ES2105138	01/04/2001	CONTROL DE MODULACION DE FRECUENCIA LINEAL PARA UN RADAR DE LASER DE FM.	G 01S 7/48	INSTRUMENTOS
E91118520	ES2066319	01/01/2001	CONVERTIDOR DE RAMAN CON DISTRIBUCION VARIABLE DE LONGITUDES DE ONDA.	H 01S 3/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90310969	ES2066148	01/01/2001	DISPENSADOR DE FIBRA.	B 65H 49/00	TRANSPORTE
E94900482	ES2099567	16/04/2001	ESTRUCTURA DE ELECTRODO DE PATILLA CON CUBIERTA PARA FUENTES DE LUZ DE DESCARGA EN GAS EXCITADAS POR RF.	H 01J 65/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89312698	ES2068905	01/04/2001	MEDIO DE PRESENTACION DE IMAGENES POR PROYECCION QUE UTILIZA UN DISPOSITIVO DE CRISTAL LIQUIDO CON FILTROS DE COLOR REFLECTANTES.	H 04N 9/31	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89312950	ES2058556	01/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE MODULACION EN EXCESO PARA EL ANALISIS DE SEÑALES.	G 01R 23/20	INSTRUMENTOS
E90116023	ES2093006	01/01/2001	REFLEXION CON EXPOSICION DE FORMA MULTIPLE Y RESOLUCION MEJORADA.	G 03H 1/04	INSTRUMENTOS
E94300907	ES2107126	16/06/2001	SINTETIZADOR DE FRECUENCIAS DE BUCLES ENCLAVADOS EN FASE, DE BANDA ANCHA, BAJO RUIDO Y SINTONIZACION POR PASO FINO.	H 03L 7/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312730	ES2078320	16/04/2001	SISTEMA DE CONTROL DE LANZADERAS PARA MISILES CON RADAR ACTIVO LANZADOS DESDE EL SUELO.	F 41G 7/30	ARMAMENTO
E90116030	ES2086339	01/01/2001	SISTEMA DE EXPOSICION HOLOGRAFICA PARA REDUCIR EL RUIDO DE HOLOGRAMA FALSO.	G 03H 1/20	INSTRUMENTOS
E92118256	ES2106117	01/01/2001	SISTEMA DE GENERACION DE IMAGENES DE CAMPO AMPLIO.	H 04N 5/262	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90125482	ES2081904	16/04/2001	SISTEMA DE GUIA PARA MISILES DE PESO LIGERO.	F 41G 7/22	ARMAMENTO
<b>18</b>					

**HUGO SACHS ELEKTRONIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92117492	ES2069954	01/03/2001	DISPOSITIVO DE PERFUSION.	A 01N 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUHNE, ERWIN DIETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102122	ES2118989	16/12/2001	CAMARA DE COMPENSACION DE PRESION QUE COMPRENDE UN INSERTO.	B 05B 7/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**HULS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120245	ES2072257	01/05/2001	COMPUESTOS TERMOPLASTICOS PARA MOLDEO RESISTENTES AL CHOQUE, EN FRIO.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90121755	ES2044375	16/05/2001	COMPUESTO TERMOFUSIBLE PULVERIZABLE CON REOLOGIA A LA MEDIDA.	C 09J 123/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90121757	ES2044376	16/05/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE PARTICULAS ESFERICAS DE ALCOXIDO DE MAGNESIO.	C 07C 31/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E95102616	ES2120643	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA MATRIZ POLIMERA QUE SE ENTURBIA EN FUNCION DE LA TEMPERATURA.	C 08F 2/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94108515	ES2117982	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELECTROLISIS DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO POTASICO.	C 01D 3/16	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119600	ES2060275	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE GLUCOSIDOS DE ALQUILO Y POLIGLUCOSIDOS DE ALQUILO.	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94105546	ES2088688	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PARTICULAS DE POLIOLEFINA ESPUMADAS.	C 08J 9/228	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92110437	ES2113901	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ETERES ALQUILICOS DE ALQUILFENILO O DE TIOETERES ALQUILICOS DE ALQUILFENILO.	C 07C 43/205	QUÍMICA ORGÁNICA
E94117975	ES2102754	16/05/2001	SALES DEL ACIDO PIROMELITICO, UN PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION ASI COMO EL USO DE LAS MISMAS.	C 07C 63/313	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>9</b>					

**HULSTA-WERKE HULS GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92121034	ES2067998	01/05/2001	ENCLAVAMIENTO PARA PUERTAS DE MUEBLES.	E 05B 65/44	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HULS TROISDORF AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117573	ES2027223	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ESTRUCTURAS LAMINARES HOMOGENEAS Y COLOREADAS A BASE DE MATERIALES SINTETICOS TERMOPLASTICOS.	B 29C 43/22	CONFORMADO II
1					

**HUMANTEKNIK AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902412	ES2044558	01/07/2001	BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO.	F 04B 47/02	MOTORES Y BOMBAS
1					

**HUMBER GROWERS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89307069	ES2046481	16/03/2001	METODO PARA COMBATIR ORGANISMOS NO DESEADOS.	A 01N 43/16	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88310423</a>	<a href="#">ES2037239</a>	01/04/2001	CONJUNTO DE PERSIANA VENECIANA.	E 06B 9/32	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**HUNTER DOUGLAS INTERNATIONAL NV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90312037</a>	<a href="#">ES2049432</a>	16/04/2001	ESTORES ROMANOS MEJORADOS.	E 06B 9/262	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E91916126</a>	<a href="#">ES2049552</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR MATERIAL DE NIDO DE ABEJA.	B 31D 3/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUNTSMAN SPECIALTY CHEMICALS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89104334</a>	<a href="#">ES2038353</a>	16/12/2001	METODO PARA LA SINTESIS EN UNA ETAPA DE METIL T-BUTIL ETER.	C 07C 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89104331</a>	<a href="#">ES2058366</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS EN UNA ETAPA DEL METIL TER-BUTIL ETER.	C 07C 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92301677</a>	<a href="#">ES2074821</a>	16/11/2001	SINTESIS DE ETER ALQUIL TERC.-ALQUILICO USANDO CATALIZADORES DE ZEOLITA.	C 07C 41/09	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92302667</a>	<a href="#">ES2075614</a>	16/11/2001	SINTESIS DE METIL T-BUTIL ETER USANDO OXIDOS DEL GRUPO IV TRATADOS CON SULFATOS O ACIDO SULFURICO.	C 07C 41/09	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101507	ES2070863	16/07/2001	MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	B 29C 45/12	CONFORMADO II
E90102300	ES2079387	16/12/2001	PROCESO Y APARATO PARA MOLDEO POR INYECCION DE ARTICULOS DE PARED DELGADA.	B 29C 45/26	CONFORMADO II
E93118130	ES2105047	16/12/2001	UNA MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	B 29C 45/42	CONFORMADO II
<b>3</b>					

**HUSQVARNA AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850072	ES2026204	01/07/2001	DISPOSICION DE CONTROL DE VELOCIDAD EN UNA MAQUINA DE COSER.	D 05B 19/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUSS MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104314</a>	<a href="#">ES2088180</a>	16/06/2001	CARRUSEL CON UNA ESTRUCTURA DEL PISO ELEVABLE VERTICALMENTE.	A 63G 1/26	SALUD
<a href="#">E90105619</a>	<a href="#">ES2032688</a>	16/06/2001	TIOVIVO CON BRAZOS SALIENTES Y PENDULARES OSCILABLES, DISPUESTOS EN FORMA DE ESTRELLA.	A 63G 1/26	SALUD
<a href="#">E88103851</a>	<a href="#">ES2017771</a>	16/06/2001	TIOVIVO CON SOPORTES DE VIAJEROS LIBREMENTE ROTATIVOS ALREDEDOR DE EJES DE OSCILACION INCLINADOS.	A 63G 1/26	SALUD
<b>3</b>					

**HUTCHINSON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89403558</a>	<a href="#">ES2029747</a>	16/03/2001	ARTICULACION ELASTICA CON RIGIDECES RADIALES DIFERENCIADAS.	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89400261</a>	<a href="#">ES2010490</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE ENSAMBLAJE PARA CONJUNTO DE CAMBIADOR DE CALOR/ RACOR TUBULAR.	F 28F 9/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93400593</a>	<a href="#">ES2044813</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD CON ELEMENTO DE SECCION TUBULAR, PARTICULARMENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60J 10/08	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400744	ES2005530	01/11/2001	ELEMENTOS DE CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y, EN PARTICULAR, ELEMENTOS DECUBIERTA Y/O DE REVESTIMIENTO Y SUS DISPOSITIVOS DE FIJACION EN UN SOPORTE SUBYACENTE.	E 04F 13/08	CONSTRUCCIÓN
E93402140	ES2050088	16/01/2001	JUNTA PARA SUPERFICIE ENCRISTALADA.	B 60S 1/52	TRANSPORTE
E87402204	ES2003845	01/01/2001	MANGUERA COMPUESTA FLEXIBLE PARA EL TRANSPORTE DE UN FLUIDO A PRESION.	F 16L 11/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88401653	ES2018085	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTO APORTADOS A LOS SOPORTES ANTIVIBRATORIOS HIDRAULICOS.	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E86402555	ES2009798	01/04/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LOS AMORTIGUADORES HIDRAULICOS.	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87402067	ES2019960	01/01/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD.	E 06B 3/62	CONSTRUCCIÓN
E93400058	ES2078803	16/06/2001	PERFECCIONAMIENTOS QUE SE LES APORTA A LAS JUNTAS QUE ASEGURAN LA ESTANQUEIDAD ENTRE EL CUERPO Y LA TAPA DE UN TARRO DE CONSERVA.	B 65D 53/02	TRANSPORTE
E89402296	ES2014200	01/01/2001	PERFIL DE ESTANQUEIDAD.	B 60J 10/04	TRANSPORTE
E88400063	ES2003846	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DISPOSITIVOS COMO RACORES DE DERIVACION O ANALOGOS SOBRE TUBOS O CONDUCTOS FLEXIBLES, EN PARTICULAR A BASE DE CAUCHO.	F 16L 31/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402224	ES2009740	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE UN MATERIAL COMPUESTO QUE INCLUYE UN ELASTOMERO DE SILICONA ASOCIADO CON OTRO ELASTOMERO QUE TIENE PROPIEDADES COMPLEMENTARIAS DE LAS DEL ELASTOMERO DE SILICONA	B 29D 9/00	CONFORMADO II
E89403034	ES2029746	16/03/2001	SOPORTE ELASTICO CON RIGIDECES, EN ESPECIAL PARA LA SUSPENSION DE CARROCERIAS.	F 16F 3/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>14</b>					

**HUTCHINSON S.A. UNE SOCIETE ANONYME DOTE E D'UN CONSEIL DE SURVEILLANCE ET D'UN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90402624	ES2023354	01/01/2001	APARATO DE RIEGO CON DERIVACIONES DE CONEXION.	A 01G 25/02	AGRICULTURA
E90403519	ES2038501	16/03/2001	JUNTA DE ESTANQUEIDAD TUBULAR, PARA PERIFERIA DE ABERTURA DE UN VEHICULO.	B 60J 10/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HUTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE-WERKE GMBH.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87907756	ES2033935	16/03/2001	AGLUTINANTE DE MATERIAL DE MOLDEO DE ENDURECIMIENTO EN FRIO Y SU APLICACION.	B 22C 1/20	CONFORMADO I
1					

**HUWOOD INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92922963	ES2098552	01/04/2001	ALARMA DE COJINETE.	F 16C 13/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**HWANG, BIING-YIH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111745	ES2047003	01/01/2001	ESTRUCTURA PERFECCIONADA PARA RACORES DE TUBOS.	F 16L 19/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**H. WITTLER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121193	ES2030836	16/05/2001	CILINDRO LAMINADOR DE ANCHURA CON O SIN REVESTIMIENTO ELASTICO.	B 29C 55/08	CONFORMADO II
1					

**HYBRIDON, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908639	ES2086997	01/06/2001	OLIGONUCLEOTIDO-ALQUILFOSFONATOS Y -ALQUILFOSFONOTIOATOS.	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**HYBRITECH INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89301012	ES2058492	01/07/2001	MEJORAS EN O RELATIVAS A HAPTENOS MODIFICADOS UTILES COMO AGENTES TERAPEUTICOS Y DE FORMACION DE IMAGENES.	C 07C 335/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HYDAC TECHNOLOGY GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104358	ES2041861	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FUSIBLE PARA EL SISTEMA DE GAS DE ACUMULADORES DE PRESION HIDRONEUMATICA.	F 16K 17/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88118671	ES2030488	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE LUBRIFICANTE.	F 16N 39/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E88121065	ES2030835	16/04/2001	INSTALACION DE BOMBO DE LUBRIFICANTE.	F 16N 7/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91105561	ES2057643	01/06/2001	MEDIO DE FILTRACION.	B 01D 33/048	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>4</b>					

**HYDRA TOOLS INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94301602	ES2131158	16/12/2001	HERRAMIENTA ROTATORIA PARA EL CORTE DE METALES.	B 23C 5/22	CONFORMADO I
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HYDRAULIK NORD GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95911197	ES2119404	16/11/2001	SISTEMA HIDRAULICO DE DIRECCION CON VARIACION DE LA TRANSMISION.	B 62D 5/32	TRANSPORTE
1					

**HYDRO AGRI SLUISKIL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202261	ES2013597	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE UNA SOLUCION QUE CONTIENE NITRATO MAGNESICO APROPIADA PARA USO EN LA FABRICACION DE FERTILIZANTES QUE CONTIENEN NITRATO AMONICO TERMICAMENTE ESTABLE.	C 01F 5/38	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**HYDRO ALUMINIUM SYSTEMS S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92924694	ES2089583	01/04/2001	JUEGO DE BARRAS DE PERFIL METALICAS PARA MARCOS DE PUERTA Y VENTANA CON PANELES DESLIZANTES.	E 06B 3/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HYDRO-QUEBEC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87402925</a>	<a href="#">ES2017104</a>	16/03/2001	CAJA DE DISPOSITIVO ELECTRICO, EN PARTICULAR DE PARARRAYOS, QUE INCLUYE UNA ENVOLVENTE AISLANTE MOLDEADA.	H 01T 4/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93912495</a>	<a href="#">ES2100539</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE Sonda Y PROCEDIMIENTO PARA MEDIR LA RESISTIVIDAD DE UNSUELO.	G 01R 27/20	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89420493</a>	<a href="#">ES2030999</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO DE SECADO DE UN AISLANTE DIELECTRICO, PERMEABLE AL AGUA Y A LAS MICROONDAS.	F 26B 3/347	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HYGEIA SCIENCES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90905904</a>	<a href="#">ES2088427</a>	16/06/2001	ENSAYO SIMULTANEO DE DOS ANALITOS.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87100091</a>	<a href="#">ES2059311</a>	01/07/2001	EXTRACCION DE SUSTANCIAS DE ENSAYO.	C 12Q 1/24	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E89100758</a>	<a href="#">ES2058344</a>	01/11/2001	INMUNOENSAYO DE OPERACION POSITIVA.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90908003</a>	<a href="#">ES2110415</a>	01/07/2001	INMUNOENSAYO MEJORADO QUE INCLUYE UNA MEZCLA REACTIVA LIOFILIZADA.	C 12N 9/96	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>4</b>					

**HYOGO SHOES CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90905623</a>	<a href="#">ES2104602</a>	16/12/2001	ESTRUCTURA DE ENSAMBLAJE DE CLAVOS O SIMILARES, PARA ZAPATOS DE DEPORTE.	A 43B 13/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**HYTUS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93303008	ES2097977	01/07/2001	DISPOSITIVO DE APOYO.	A 61G 5/14	SALUD
1					

**IANNICE, ARMANDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94915568	ES2100715	16/07/2001	UNIDAD COMPACTA DE CONTROL PARA VEHICULOS A MOTOR, ESPECIALMENTE CAMIONES.	B 60K 37/06	TRANSPORTE
1					

**IAR-SILTAL S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93110256	ES2108787	01/06/2001	MAQUINA LAVADORA DE CARGA FRONTAL, CON CESTA ROTATIVA.	D 06F 37/26	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ICA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907125	ES2067330	01/07/2001	MAQUINA EMPAQUETADORA VERTICAL DOTADA DE DOS TUBOS FORMADORES OPUESTOS.	B 65B 9/20	TRANSPORTE
1					

**ICI AMERICAS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300449	ES2084928	01/08/2001	PELICULA COMPUESTA TOTALMENTE DE POLIESTER.	B 32B 27/36	CONFORMADO II
1					

**ICI CERAMICS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300122	ES2056005	16/05/2001	UNION DE EXTREMO DE BARRA.	F 16C 3/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ICORE INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312315	ES2041146	16/04/2001	CONECTADORES Y PARTES.	H 01R 13/621	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88119377</a>	<a href="#">ES2092982</a>	16/05/2001	ARTICULOS MOLDEADOS ESTIRADOS DE RESINA DE ESTIRENO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 29C 55/00	CONFORMADO II
<a href="#">E91111455</a>	<a href="#">ES2069132</a>	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91112099</a>	<a href="#">ES2084735</a>	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91112473</a>	<a href="#">ES2074611</a>	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91113287</a>	<a href="#">ES2070379</a>	01/03/2001	COMPOSICIONES HERBICIDAS.	A 01N 43/68	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88116854</a>	<a href="#">ES2083953</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE POLIMEROS A BASE DE ESTIRENO.	C 08F 12/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89111429</a>	<a href="#">ES2050736</a>	01/06/2001	TELAS NO TEJIDAS.	D 04H 1/42	TEXTILES
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IDEMITSU PETROCHEMICAL CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92105050</a>	<a href="#">ES2066504</a>	16/10/2001	COSMETICO OLEAGINOSO QUE CONTIENE FIBRA DE COLAGENO EN POLVO.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E90105621</a>	<a href="#">ES2050294</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN POLIMERO A BASE DE ESTIRENO.	C 08F 12/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					

**IDEMITSU PETROCHEMICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92912913</a>	<a href="#">ES2106873</a>	16/06/2001	RESINA DE POLIPROPILENO Y SU COMPOSICION.	C 08F 210/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IDE, RUSSELL, D.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109357	ES2074452	16/06/2001	COJINETES CON RIÑONES DE COJINETE MONTADOS EN BALANCIN Y METODOS PARASU REALIZACION.	F 16C 17/03	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**IEF WERNER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121343	ES2025762	16/05/2001	UNIDAD LINEAL	B 23Q 1/18	CONFORMADO I
1					

**IEG INDUSTRIE-ENGINEERING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120444	ES2051556	16/04/2001	DISPOSICION PARA LA EXTRACCION DE IMPUREZAS MUY VOLATILES DEL AGUA SUBTERRANEA.	B 01D 19/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**I.E.M.C.A. S.P.A. INDUSTRIA ELETTROMECCANICA COMPLESSI AUTOMATICI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86116626</a>	<a href="#">ES2023801</a>	01/04/2001	ESTRUCTURA DE CANAL DE GUIA PARA BARRAS DE DIAMETRO VARIABLE.	B 23B 13/08	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**IE PE GE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88202459</a>	<a href="#">ES2034172</a>	16/04/2001	APARATO PARA PRODUCIR CUBITOS DE HIELO.	F 25C 1/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**IFE INDUSTRIE-EINRICHTUNGEN FERTIGUNGS-AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89109987</a>	<a href="#">ES2043953</a>	01/07/2001	PUERTA CORREDIZA ABATIBLE PARA VEHICULOS.	B 60J 5/06	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**I.F.L.O. S.A.S. DI GIORGIO E ALDO LAGUZZI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830055	ES2083390	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS POR REACTIVACIÓN DE UN GRUPO DE PRODUCTO DERIVADO DE ESTRUCTURA INDOL, DEL TIPO TRIPTAMINA, EN PARTICULAR LA MELATONIA O LA N-ACETIL-5-METOXITRIPTAMINA, CON UN ELEVADO GRADO DE PUREZA Y FACILMENTE SOLUBLE, PARA USO	C 07D 209/16	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**IGEL INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311069	ES2021065	16/03/2001	OBJETOS COLOREADOS EN FORMA DE HIDROGEL Y SU PREPARACION.	C 08J 3/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IGNAZ VOGEL GMBH & CO KG, FAHRZEUGSITZE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103289	ES2063846	01/04/2001	ASIENTO DE VIAJERO.	B 60N 2/00	TRANSPORTE
E91119933	ES2077771	01/04/2001	ASIENTO PARA PASAJEROS.	B 60N 2/24	TRANSPORTE
E86116217	ES2017620	01/04/2001	MUELLE DE BLOQUEO HIDRAULICO.	F 16F 9/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87117186	ES2021685	01/04/2001	RESORTE DE GAS.	F 16F 9/43	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					

**IKEDA MOHANDO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120340	ES2058223	01/04/2001	COMPUESTO DE PIRIMIDONA Y SUS SALES FARMACEUTICAMENTE ACCEPTABLES.	C 07D 239/46	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ILCA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100258	ES2052073	01/07/2001	METODO DE MOLDEO, PARTICULARMENTE PARA RECIPIENTES DE PLASTICO.	B 29C 43/02	CONFORMADO II
1					

**ILCO UNICAN, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311531	ES2052024	01/04/2001	DISPOSICION DE CIERRE DE PUERTA.	E 05B 37/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ILLINOIS TOOL WORKS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100701	ES2098801	01/07/2001	ATADURA DE BALAS FORMADA CON UNA PORCION ONDULADA, EMBALAJE COMPUESTO POR UNA BALA COMPRIMIDA Y POR DICHA ATADURA, Y APARATO PARA FORMAR DICHA ATADURA.	B 65D 85/16	TRANSPORTE
E92300067	ES2081560	16/11/2001	SOPORTE DE SUJECION DE NEUMATICOS PARA MAQUINA PROCESADORA DE LOS MISMOS.	G 01M 17/02	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**IMARX PHARMACEUTICAL CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92912455	ES2124733	01/06/2001	PROCEDIMIENTO QUE PERMITE APORTAR CALOR TERAPEUTICO LOCALIZADO SOBRE FLUIDOS O TEJIDOS BIOLOGICOS CON LA AYUDA DE LIPOSOMAS LLENOS DE GAS.	A 61B 8/14	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IMCERA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300618	ES2013212	01/07/2001	ESTERES SOLIDOS DE ACIDOS POLIHIDROXIMONOCARBOXILICOS ESTERICAMENTE IMPEDIDOS.	C 07C 69/675	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**IMEX TECHNIK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810673	ES2030758	16/04/2001	CIZALLA ANGULAR.	B 21D 43/28	CONFORMADO I
1					

**IMI CORNELIUS (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302572	ES2040557	01/07/2001	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE BEBIDAS PROVISTO DE UN ACOPLAMIENTO MAGNETICO ENTRE EL AGITADOR Y LA BOMBA.	B 67D 1/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IMMENDORF, UWE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912586	ES2097512	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN ESPEJO DE PLASTICO, EN PARTICULAR COMO COMPONENTE DE UN ENVASE PARA PRODUCTOS COSMETICOS.	A 45D 40/18	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**IMM SPEZIALBAU HOLDING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102803	ES2057933	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA CUBETA DE RECOGIDA TRANSPORTABLE, COMO PIEZA PREFABRICADA DE HORMIGON, PARA RECOGER LIQUIDOS QUE PUEDAN CONTAMINAR LAS AGUAS.	B 65D 90/24	TRANSPORTE
1					

**IMMUNO AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903050	ES2052368	16/07/2001	FACTORES SANGUINEOS PRODUCIDOS POR RECOMBINACION Y EL PROCESO PARA LA EXPRESION DE DICHOS FACTORES, ASI COMO RECOMBINACION DEL VIRUS DE VACCINA USADOS EN DICHO PROCESO.	C 12N 15/57	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IMMUNO JAPAN INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313362	ES2045475	01/04/2001	RNA DEL GENOMA DEL VIRUS DE LA HEPATITIS NO-A, NO-B, CDNA Y PROTEINA DEL ANTIGENO DEL VIRUS.	C 12N 15/51	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312986	ES2063830	01/05/2001	AGENTES ANTITUMORALES.	C 07D 239/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E87309185	ES2041268	01/03/2001	COMPOSICION DE CURADO.	C 08L 33/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88307449	ES2039627	01/03/2001	COMPOSICION, PROCEDIMIENTO Y USO.	C 07C 331/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E89311317	ES2055096	01/05/2001	COMPUESTO, COMPOSICION, PROCESO Y USO.	C 07C 205/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312043	ES2062407	01/05/2001	COMPUESTOS DE 2-HIDROXI-3-FENOXIPROPILAMINO.	C 07C 217/34	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313493	ES2062052	01/05/2001	DERIVADOS DE CICLOALCANOS.	C 07C 43/21	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313521	ES2063149	01/05/2001	DERIVADOS DE ETHERES CICLICOS.	C 07D 317/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E90902305	ES2055416	01/06/2001	DERIVADOS DE FENILSULFONA.	C 07C 317/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313384	ES2062051	01/05/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS.	C 07D 309/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E90303696	ES2063263	01/07/2001	DISPERSIONES ACUOSAS DE PARTICULAS INORGANICAS.	C 09D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92300835	ES2088094	01/08/2001	GENERADOR DE GAS.	C 06B 45/14	ARMAMENTO
E93300926	ES2095003	01/08/2001	INFLADOR HIBRIDO.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
E90301530	ES2050947	01/07/2001	MECHA DE BAJA ENERGIA.	C 06C 5/00	ARMAMENTO
E91311413	ES2069835	16/05/2001	METODO PARA UNIR EXPLOSIVAMENTE ESTRUCTURAS METALICAS COMPUESTAS.	B 23K 20/08	CONFORMADO I

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310405	ES2026259	16/04/2001	METODO PERFECCIONADO PARA FABRICAR PLANCHA METALICA COMPUESTA, MULTILAMINAR, DE UNION AGLUTINANTE POR MEDIO DE EXPLOSIVO.	B 23K 20/08	CONFORMADO I
E94300435	ES2103104	01/06/2001	NUEVOS COMPUESTOS DI- Y POLIAMINICOS UTILES EN LA PREPARACION DE POLIURETANOS.	C 07C 217/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E90303697	ES2062347	01/07/2001	PARTICULAS INORGANICAS.	B 01D 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92300818	ES2079791	01/12/2001	PELICULA POLIMERICA.	B 05D 7/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86308680	ES2017633	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE SULFONAMIDAS.	C 07D 319/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87309442	ES2044951	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESTERES HALOGENADOS.	C 07C 69/747	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311283	ES2051865	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DISPOSITIVOS DE CRISTAL LIQUIDO.	G 02F 1/133	INSTRUMENTOS
E89311948	ES2038830	01/05/2001	PRODUCCION DE MATERIALES COMPUESTOS CERAMICOS REFORZADOS CON FIBRA.	C 04B 35/80	QUÍMICA INORGÁNICA
E88310512	ES2061686	16/04/2001	PROGRESO DE EPOXIDOS.	C 08G 59/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310854	ES2022902	16/04/2001	PROTESIS VASCULAR.	A 61F 2/06	SALUD
E86308575	ES2014417	16/04/2001	UNA COMPOSICION ACUOSA DE REVESTIMIENTO.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86308219	ES2030388	16/01/2001	UN APARATO Y UN METODO PARA FORMAR PASTILLAS.	B 01J 2/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87308054	ES2029275	01/03/2001	UNA TINTA PARA IMPRESION A CHORRO.	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87310710	ES2038677	16/04/2001	UN PROCESO PARA LA DESCOMPOSICION DE ACRILAMIDA.	C 12N 9/80	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87308831	ES2033319	01/03/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE XILOSA.	C 13K 13/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>29</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IMPERIAL TOBACCO LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94918479	ES2101541	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL TRATAMIENTO DE MATERIAL PARA FUMAR.	A 24B 3/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**IMPIANTI INDUSTRIALI SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125428	ES2050929	16/05/2001	METODO PARA ATAR PAQUETES DE MALLA METALICA Y APARATO QUE EMPLEA DICHO METODO.	B 65B 27/08	TRANSPORTE
1					

**IMPESA INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904595	ES2089798	16/12/2001	TURBINA HIDRAULICA.	F 03B 11/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IMZ FERTIGUNGS - UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104168</a>	<a href="#">ES2103393</a>	16/11/2001	HERRAMIENTA DE COLOCACION PARA UNA PROTESIS DENTAL DE TORNILLO.	A 61C 8/00	SALUD
<a href="#">E92250079</a>	<a href="#">ES2103884</a>	01/07/2001	IMPLANTE CON SUPERFICIE DE PRESION.	A 61C 8/00	SALUD
<b>2</b>					

**IMZ-FERTIGUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT FUR DENTALE TECHNOLOGIE MBH.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92907766</a>	<a href="#">ES2078041</a>	16/07/2001	CUERPO EQUIPADO CON UNA ROSCA EXTERIOR.	F 16B 39/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INA ACQUISITION CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91902304</a>	<a href="#">ES2069275</a>	01/11/2001	MEJORAS EN RELACION CON EL FORRADO DE TUBERIAS O GALERIAS.	B 29C 63/36	CONFORMADO II
<a href="#">E87103649</a>	<a href="#">ES2023642</a>	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL REVESTIMIENTO INTERIOR DE TUBERIAS O PASAJES.	F 16L 55/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**INABA, MITSURU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86115447</a>	<a href="#">ES2017461</a>	01/04/2001	UN APARATO PARA LA SEPARACION DE SOLIDOS DE LIQUIDOS.	B 01D 33/15	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INA-INDUSTRIJA NAFTE, S POTPUNUM ODGOVORNOSCU, ZAGREB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119112	ES2044911	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INA WALZLAGER SCHAEFFLER KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120103</a>	<a href="#">ES2021130</a>	16/04/2001	ANILLO DE RODADURA INTERIOR DE UN RODAMIENTO DE DESEMBRAGUE.	F 16D 23/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89122292</a>	<a href="#">ES2040971</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO DE UN EMBRAGUE.	F 16D 25/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E87116363</a>	<a href="#">ES2021326</a>	16/04/2001	EMPUJADOR DE VALVULA QUE SE AJUSTA HIDRAULICAMENTE DE FORMA AUTOMATICA.	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E88110594</a>	<a href="#">ES2028194</a>	01/03/2001	ROTULA QUE ESTA INSERTADA ENTRE UNA PALANCA OSCILANTE Y UN VASTAGO DE VALVULA DE UN MOTOR DE COMBUSTION.	F 01L 1/24	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E89122291</a>	<a href="#">ES2041950</a>	16/04/2001	RUEDA LIBRE	F 16D 41/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>5</b>					

**INAX CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92302243</a>	<a href="#">ES2088541</a>	16/06/2001	APARATO PARA LA DEPURACION DE AGUA.	E 03B 7/07	CONSTRUCCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90118595	ES2067615	16/03/2001	CAJA DE VISUALIZACION.	G 09F 19/00	INSTRUMENTOS
E90904432	ES2047321	01/06/2001	CONTROLADOR DE CALEFACTOR VENTILADOR.	F 24H 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90104112	ES2078254	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION CONSTANTE DE AGUA.	G 01F 15/00	INSTRUMENTOS
E91104071	ES2078982	01/06/2001	MECANISMO SENSOR DEL CUERPO HUMANO PARA UN GRIFO AUTOMATICO.	F 16K 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91302866	ES2042339	01/07/2001	METODO DE MOLDEO POR COLADA CON DESCARGA DE LODOS O FANGOS.	B 28B 1/26	CONFORMADO II
E88302556	ES2026252	01/06/2001	SAUNA DE VAPOR.	A 61H 33/06	SALUD
E91119374	ES2076445	01/05/2001	SISTEMA DE LAVADO AUTOMATICO DE TAZAS DE INODOROS.	E 03D 5/10	CONSTRUCCIÓN
E90121218	ES2040020	16/05/2001	SISTEMA DE PREVENCIÓN DEL AGOTAMIENTO DE LA CARGA DE UNA BATERIA DE ALMACENAMIENTO.	E 03D 5/10	CONSTRUCCIÓN
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INCAS HOLDING SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102047	ES2012435	16/11/2001	CINTA ADHESIVA FLUORESCENTE PARA USO COMO UN REALZADOR.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**INCO ALLOYS INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309707	ES2016564	01/04/2001	FORMACION DE ALEACIONES INTERMETALICAS Y DE PRECURSORES DE ALEACIONESDE TIPO INTERMETALICO PARA APLICACIONES SUBSIGUIENTES DE FORMACION MECANICA DE ALEACIONES.	C 22C 1/04	METALURGIA
1					

**INCO LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119564	ES2034127	01/04/2001	CONECTORES DE ENERGIA ELECTRICA.	H 01R 13/03	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INDUSTRIEKREDITBANK AG DEUTSCHE INDUSTRIEBANK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87111786	ES2020537	01/01/2001	CAPOTA PLEGABLE PARA UN AUTOMOVIL DE TURISMO.	B 60J 7/20	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**INDUSTRIE MAGNETI MARELLI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830478	ES2042800	01/04/2001	UNA MASILLA CON RESISTIVIDAD PARA BUJIAS DE ENCENDIDO CON RESISTORES INCORPORADOS.	H 01T 13/41	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87830419	ES2025210	16/03/2001	UN DISPOSITIVO DE MANIVELA PARA ACCIONAR EL LIMPIAPARABRISAS DE UN VEHICULO A MOTOR.	B 60S 1/24	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INDUSTRIE PININFARINA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830303	ES2035638	01/01/2001	CAPOTA FLEXIBLE PARA VEHICULOS DE MOTOR CONVERTIBLES.	B 60J 7/12	TRANSPORTE
1					

**INDUSTRI LAMBERTSETER A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850088	ES2016125	01/06/2001	UN DISPOSITIVO PARA UN TORNO DE ANCLA.	B 66D 1/72	TRANSPORTE
1					

**INGEBORG MARQUART**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105397	ES2093305	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SUJETAR HERRAMIENTAS EN UN MANDRIL.	B 23B 31/00	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INGERSOLL-RAND COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305694	ES2021043	16/03/2001	SEPARADOR PARA USO CON EQUIPOS DE CORTE CON CHORRO LIQUIDO.	B 26F 3/00	CONFORMADO II
1					

**INGKO GMBH INDUSTRIEANLAGENBAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119601	ES2045712	01/01/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA CREACION Y CONSERVACION DE CONDICIONES ASEPTICAS EN UNA INSTALACION DE TANQUES.	B 65B 55/02	TRANSPORTE
1					

**ING. ROLF SEIFERT ELECTRONIC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102308	ES2102080	01/07/2001	DISPOSICION DE CONJUNTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN ACCIONAMIENTO MEDIANTE MOTOR ELECTRICO DE UN COMPRESOR DE UN EQUIPO DE REFRIGERACION PARA ARMARIOS ELECTRICOS DE DISTRIBUCION.	H 02P 7/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INJECTALL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301243	ES2031235	01/12/2001	DISPOSITIVOS Y APARATOS PARA INYECTAR GAS EN LIQUIDOS DE ALTA TEMPERATURA, POR EJEMPLO METALES FUNDIDOS.	C 21C 7/072	METALURGIA
1					

**INJECT STAR POKELMASCHINEN GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91915479	ES2061266	01/03/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A LA OBTENCION DE SUBSTANCIAS NUTRITIVAS A TRAVES DE LA MACERACION DE HUESOS Y, EVENTUALMENTE, DE LA CARNE ADHERIDA ALOS MISMOS.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**INLAND STEEL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119498	ES2041769	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA AÑADIR UN INGREDIENTE DE ALEACION LIQUIDO A ACERO FUNDIDO.	C 21C 7/00	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INN CRYSTAL GLASS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121730	ES2078419	16/05/2001	VIDRIO DE CRISTAL DE SILICATO DE CINC SIN PLOMO Y SU UTILIZACION.	C 03C 3/078	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**INOEX GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120708	ES2093603	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DE GRUESOS DE PARED DE TUBOS, REVESTIMIENTOS DE CABLES Y ANALOGOS, EN ESPECIAL DE MATERIAL PLASTICO EXTRUSIONADO.	G 01B 17/02	INSTRUMENTOS
1					

**INOPAK LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312147	ES2041013	01/04/2001	APARATO MEJORADO PARA UN DISTRIBUIDOR DE LIQUIDO DE TIPO DE BOLSA.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402736	ES2017074	16/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO DEL TIPO DE MEMORIA ESTABLE RAPIDA.	G 06F 12/14	INSTRUMENTOS
1					

**INSINOORITOIMISTO BERTEL EKENGREN OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88850055	ES2004850	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONFIGURACION DE UNA RED DE TRANSMISION DE DATOS TIPO BUS.	H 04L 12/28	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**INSITUFORM GROUP LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903042	ES2049022	01/07/2001	MEJORAS EN REVESTIMIENTO DE TUBERIAS Y CONDUCTOS.	F 16L 55/165	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INSTITUT DE RECHERCHES DE LA SIDERURGIE FRANCAISE (IRSID)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401071	ES2044161	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MEJORA DE LA RESISTENCIA A LA CORROSION DE MATERIALES METALICOS.	C 23C 8/36	METALURGIA
1					

**INSTITUTE OF BIOCYBERNETICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING P.A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902176	ES2073564	01/12/2001	UN METODO DE VIGILANCIA CONTINUA DEL FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE SUMINISTRO, Y UN DISPOSITIVO PARA REALIZAR ESTE METODO.	A 61M 1/00	SALUD
1					

**INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402918	ES2040702	16/05/2001	ANTECAMARA DE COMBUSTION DE AISLAMIENTO TERMICO VARIABLE.	F 02B 19/16	MOTORES Y BOMBAS
E87400090	ES2012396	16/11/2001	CATALIZADOR.	B 01J 29/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400248	ES2119975	16/11/2001	CATALIZADOR COMPUESTO QUE CONTIENE UN HALOGENO, UN METAL NOBLE Y AL MENOS UN METAL ADICIONAL, Y SU UTILIZACION EN AROMATIZACION DE HIDROCARBUROS DE C2-C12.	B 01J 29/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94400249	ES2119976	16/11/2001	CATALIZADOR COMPUESTO Y SU UTILIZACION EN AROMATIZACION DE HIDROCARBUROS C2-C12.	B 01J 29/40	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402252	ES2016642	01/01/2001	COMPOSICIONES DE OLEFINAS POLISULFURADAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA LUBRICANTES.	C 10M 135/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87402117	ES2018562	01/01/2001	COPOLIMERO ANIONICO Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	C 08F 220/56	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86402914	ES2004824	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EVITAR LA TORSION DE UN CONDUCTO FLEXIBLE	B 63B 35/44	TRANSPORTE
E86402912	ES2027639	16/05/2001	ESTRUCTURA TUBULAR.	F 16L 59/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92402335	ES2103910	01/03/2001	FORMULACION DE ADITIVOS PARA CARBURANTES QUE COMPRENDEN PRODUCTOS DE FUNCION ESTER Y UN DETERGENTE-DISPERSANTE.	C 10L 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93402423	ES2103066	16/03/2001	FOSFATOS DE AMINAS QUE INCLUYEN UN CICLO IMIDA TERMINAL, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA CARBURANTES MOTORES.	C 10L 1/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86402910	ES2043606	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO DE UN ELEMENTO QUE UTILIZA DETECTORES DE UTRASONIDOS.	G 01S 15/87	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402268	ES2091891	01/03/2001	NUEVOS COMPUESTOS FOSFOAZUFRADOS Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA ACEITE LUBRICANTE.	C 07F 9/165	QUÍMICA ORGÁNICA
E92902163	ES2073283	16/05/2001	NUEVOS COMPUESTOS SULFURADOS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO ADITIVOS PARA ACEITES LUBRICANTES.	C 07C 321/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402562	ES2018694	16/05/2001	POLIMERO DE MASA MOLECULAR MEDIA.	C 08G 63/91	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93400443	ES2104084	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION DE PARAFINAS NORMALES DE C5/C6 CON RECICLADO DE PARAFINAS NORMALES Y METIL-PENTANOS.	C 10G 61/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91400826	ES2061195	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE AL MENOS UNA OLEFINA TERCIARIA POR DESCOMPOSICION DEL ETER CORRESPONDIENTE.	C 07C 1/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E89402176	ES2055127	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION DE OLEFINA POLISULFURADA.	C 10M 135/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89403571	ES2034718	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE VALORIZACION DE LOS GASES PROCEDENTES DEL CRAQUEO CATALITICO Y DISMINUCION DEL CONTENIDO EN BENCENO DE LAS GASOLINAS.	C 10L 1/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93400021	ES2137974	16/11/2001	REDUCCION DEL CONTENIDO EN BENCENO EN LAS GASOLINAS.	C 10G 65/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>19</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INSTITUT FUR DIAGNOSTIKFORSCHUNG GMBH AN DER FREIEN UNIVERSITAT BERLIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908251	ES2110735	01/08/2001	COMPUESTOS COMPLEJOS DE MESO-TETRAFENIL-PORFIRINA, PROCEDIMIENTO PARASU PREPARACION Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**INSTITUT FUR GETREIDEVERARBEITUNG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89110700	ES2045265	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO DE MICROORGANISMOS AUTOTROPICOS.	C 12M 1/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**INSTITUT JACQUES BOY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93440030	ES2092265	01/06/2001	DISPOSITIVO DESTINADO EN PARTICULAR A LA REALIZACION DE MICROTECNICASDE ANALISIS.	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910511	ES2099746	16/06/2001	METODO DE DETECCION Y/O DOSIFICACION DE HORMONAS.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
1					

**INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402543	ES2043682	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PRECISION Y CONTROL EN LINEA DE FERMENTACIONES ALCOHOLICAS.	C 12M 1/36	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402610	ES2038597	01/05/2001	METODO PARA DETECTAR ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES DE VIRUS EN UNA MUESTRA ACUOSA.	G 01N 33/569	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (I.N.P.T.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201637	ES2045762	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CURTIDO DE PIELES.	C 14C 3/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**INSTITUT PASTEUR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402519	ES2054696	01/05/2001	AGENTE VIRAL DE LA HEPATITIS NANB, ANTIGEN Y REACTIVO INMUNOLOGICO.	A 61K 39/29	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**INSTITUT PASTEUR DE LILLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401554	ES2056834	01/01/2001	PROTEINAS 28KD DE S. MANSONI Y SU PROCEDIMIENTO DE SEPARACION, ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE RECONOCEN AL MENOS UN EPITOPO DE DICHO PEPTIDO, ASI COMO APLICACIONES DE ESTE PARA LA SINTESIS DE	A 61K 39/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INSTITUT TEXTILE DE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402631	ES2022139	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE INJERTADO	C 08F 291/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**INSTORE-MARKETING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107757	ES2038713	16/06/2001	TORRE DE PISOS PARA LA EXPOSICION DE MERCANCIAS CON VARIAS BANDEJAS DE PISO.	A 47F 1/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**INSTRUMENTATION LABORATORY S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202827	ES2043791	16/03/2001	DISPOSITIVOS DE UN SOLO USO PARA RECOGER Y MANTENER MUESTRAS DE SANGRE .	A 61B 5/14	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INSTRUMENTTITEHDAS KYTOLA OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92923229	ES2080525	01/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA MEDIR LAS VELOCIDADES Y FLUJO DE GASES Y/ O LAS MAGNITUDES QUE PUEDEN DERIVARSE DE LAS MISMAS.	G 01F 1/66	INSTRUMENTOS
1					

**IN.TEC. ITALIA INTERNATIONAL ENVIRONMENT TECHNOLOGY S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830476	ES2107167	16/01/2001	DISPOSITIVO Y PROCESO PARA LAVAR LODOS CON CONTENIDO METALICO.	B 01D 11/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**INTECO INTERNATIONALE TECHNISCHE BERATUNG GESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87108258	ES2029673	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO METALURGICO SECUNDARIO DE CALDOS METALICOS, EN ESPECIAL DE ACERO FUNDIDO.	C 21C 7/00	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INTEPAC TECHNOLOGIES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907681	ES2105236	01/06/2001	UNOS INSERTOS DE SOPORTE DE EMBALAJE DE PRODUCTOS Y MAS PARTICULARMENTE A INSERTOS DE EMBALAJE ECOLOGICAMENTE VENTAJOSOS.	B 65D 81/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**INTERATOM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117580	ES2009779	16/04/2001	CUERPO PORTANTE METALICO PARA CATALIZADOR CON PROTECCION CONTRA LA RADIACION TERMICA.	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
E86116678	ES2020923	01/05/2001	SONDA CON SUPLEMENTO DE MEDICION SUBSTITUIBLE.	G 01N 27/416	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INTERCAT, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908722	ES2102499	16/06/2001	ESPINELAS SINTETICAS Y PROCEDIMIENTOS PARA FABRICARLAS.	B 01J 21/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**INTERLAVA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120569	ES2040437	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA REGULACION Y/O INDICACION DEL FUNCIONAMIENTO DE ASPIRADORES DE POLVO.	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**INTERMETRO INDUSTRIES CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91106548	ES2080180	01/07/2001	CONECTOR PARA POSTES.	F 16B 7/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90311407	ES2069022	01/01/2001	APARATO PARA INTERCONEXION DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90119442	ES2091783	01/01/2001	ARQUITECTURA DE REGISTROS EN SERIE MULTIPLEXADA PARA MEMORIAS VIVAS DINAMICAS DESTINADAS AL VIDEO (VRAM).	G 11C 11/409	INSTRUMENTOS
E87117585	ES2050661	16/03/2001	CARTUCHO ELECTRONICO ENCHUFABLE CON EXTRACTOR.	H 05K 5/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92480186	ES2089467	16/04/2001	ESTRUCTURA DE BLINDAJE ELECTROMAGNETICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91102317	ES2103752	01/11/2001	ETIQUETAS PARA DOCUMENTOS ESTRUCTURADOS QUE HACEN INTERVENIR FUNCIONES PARTICULARES.	G 06F 1/00	INSTRUMENTOS
E87116177	ES2058088	01/04/2001	IMPLEMENTACION DE PRIVILEGIOS EN SISTEMAS DE MICROPROCESADORES PARA USARSE EN LA PROTECCION DE PROGRAMAS COMO SE HAN ESTABLECIDO.	G 06F 12/14	INSTRUMENTOS
E87118540	ES2033786	16/05/2001	METODO DE ABRIR RAPIDAMENTE ARCHIVOS DE DISCO QUE ESTAN IDENTIFICADOSPOR NOMBRE DE RUTAS DE ACCESO.	G 06F 15/40	INSTRUMENTOS
E89810765	ES2074480	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA NUMERAR INFORMACION ESCRITA EN FORMULARIOS POR MEDIO DE UNA ADAPTACION MUY AMPLIA DE SIMBOLOS.	H 04N 1/413	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90305297	ES2112250	01/07/2001	SISTEMA DE MICROORDENADOR CON ENLACE COMUN DOBLE QUE TIENE CONTROL PROGRAMABLE DE FUNCION DE BLOQUEO.	G 06F 12/08	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118542	ES2032288	16/05/2001	SISTEMA DE ORDENADOR CON ARBITRAJE DE CANALES DE ACCESO DIRECTO A MEMORIA.	G 06F 13/30	INSTRUMENTOS
E87118538	ES2042531	01/04/2001	SISTEMA DE ORDENADOR QUE EMPLEA UNA UNIDAD CENTRAL DE PROCESO QUE TIENE DOS MODOS DE DIRECCIONAMIENTO MUTUAMENTE INCOMPATIBLES.	G 06F 12/02	INSTRUMENTOS
E89312524	ES2070916	01/04/2001	SISTEMAS DE PRESENTACION PARA ORDENADOR CON VENTANAS.	G 09G 1/00	INSTRUMENTOS
E88480080	ES2043878	16/04/2001	TRANSFERENCIA COORDINADA DE VOZ E INFORMACION A TRAVES DE UNA CENTRALCONMUTADORA DIGITAL.	H 04M 3/54	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>13</b>					

**INTERNATIONAL CONTROL AUTOMATION FINANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309612	ES2038968	01/04/2001	PRESENTACIONES VISUALES TRIDIMENSIONALES.	H 04N 13/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INTERNATIONAL DOME SYSTEMS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202214	ES2030968	16/03/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UNA ESTRUCTURA PARA EDIFICACION.	E 04G 11/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**INTERNATIONAL DOME SYSTEMS CYPRUS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91914836	ES2082987	01/04/2001	METODO DE FABRICAR UNA ESTRUCTURA EN FORMA DE CUPULA O TUNEL.	E 04G 11/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94300221	ES2099538	01/07/2001	DERIVADOS DE P-METILENDIOXIFENIL PROPIONITRILLO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION, COMPUESTOS INTERMEDIOS UTILIZADOS EN ESTE PROCEDIMIENTO Y UTILIZACIONES ORGANOLEPTICAS DE ESTOS DERIVADOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS	C 07D 317/60	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INTERNATIONAL INTEC PATENT HOLDING ESTABLISHMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102887	ES2027805	16/11/2001	UN ANCLAJE DE INYECCION A INSERTAR EN UN AGUJERO PRETALADRADO DE UNA PARED DE EDIFICIO DE VARIOS CUERPOS.	F 16B 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**INTERNATIONAL PAPER COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89870091	ES2085289	16/07/2001	REVESTIMIENTOS DE TECHO QUE TIENEN CARACTERISTICAS DE ABSORCION DE SONIDO MEJORADAS.	B 32B 5/24	CONFORMADO II
1					

**INTERNEURON PHARMACEUTICALS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905824	ES2072430	16/06/2001	REDUCCION DE LAS CONCENTRACIONES POST-PRANDIALES EN PLASMA DE AMINOACIDOS NEUTROS GRANDES.	A 23L 1/29	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INTEROX AMERICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90113117	ES2088926	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA FORMACION DE NITROSAMINAS.	C 07C 291/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**INTEROX CHEMICALS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310426	ES2023916	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ESTERES DE SALES DE FENOLSULFONATO.	C 07C 309/28	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**INTERPLASTICA SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95102559	ES2108500	16/06/2001	PROCESO Y APARATO ADECUADO PARA FACILITAR DIRECTAMENTE POR MEDIO DE CALANDRADO, UN EXCELENTE ANCLAJE ENTRE UN TEJIDO Y SU REVESTIMIENTO DE MATERIAL PLASTICO.	D 06N 3/00	TEXTILES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INTER-POWER CONSTRUCTORS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90710002	ES2036105	16/06/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION PARA EDIFICIOS, PARTES DE EDIFICIO O SIMILARES.	E 04B 5/43	CONSTRUCCIÓN
1					

**INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90202501	ES2046679	01/01/2001	UN FOTO-ELEMENTO SEMICONDUCTOR Y UN METODO DE FABRICARLO.	H 01L 31/052	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**INVENTIO AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93116611	ES2106244	01/01/2001	ACCIONAMIENTO POR RUEDAS DE FRICCION PARA UN APARATO DE TRANSPORTE DE PERSONAS.	B 66B 9/02	TRANSPORTE
E90101741	ES2047720	01/11/2001	CABINA DE ASCENSOR CON ACOPLAMIENTO DE PUERTA PERFECCIONADO.	B 66B 13/12	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101742	ES2050854	01/11/2001	CABINA DE ASCENSOR CON BLOQUEO DE PUERTA MEJORADO.	B 66B 13/12	TRANSPORTE
E92120009	ES2086621	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE CARGA PARA CABINA DE ASCENSOR.	B 66B 1/34	TRANSPORTE
E94100774	ES2106375	01/11/2001	ELEMENTO INDICADOR PARA ASCENSORES.	B 66B 3/00	TRANSPORTE
E94103093	ES2110134	01/11/2001	INTERRUPTOR PULSADOR CON SEMICONDUCTORES EMISORES DE LUZ COMO FUENTE LUMINOSA PARA ASCENSORES.	H 01H 13/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89120999	ES2034564	01/05/2001	MEJORAS EN LAS CAJAS DE ASCENSORES O EN RELACION CON LAS MISMAS.	E 04F 17/00	CONSTRUCCIÓN
E91919462	ES2089244	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA CONEXION EN PARALELO DE CONVERTIDORES DE FRECUENCIA.	H 02M 7/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87116488	ES2026509	01/05/2001	SISTEMA DE ALUMBRADO PARA LA ILUMINACION DECORATIVA DEL RECINTO DE PASAJEROS DE CABINAS DE ASCENSOR.	B 66B 11/02	TRANSPORTE
E89123634	ES2063806	01/05/2001	SISTEMA DE ASCENSOR HIDRAULICO.	B 66B 1/24	TRANSPORTE
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**INVESTRONICA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104467	ES2012744	01/07/2001	CONJUNTO PARA LA MANIPULACION DE PRENDAS EN PERCHAS.	B 65G 37/02	TRANSPORTE
1					

**IONICS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313219	ES2065399	01/05/2001	APARATO PARA CONTROLAR LA CALIDAD DEL AGUA.	G 01N 33/18	INSTRUMENTOS
1					

**IOSIFIDES, MINAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90600019	ES2042258	01/01/2001	SUPERFICIES SUSPENDIDAS PARA LA APLICACION DE ENLUCIDOS.	E 04F 13/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IPA INTERNATIONALE PHARMA AGENTUR GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101889	ES2078252	01/06/2001	SISTEMA DE DISTRIBUCION REGULADA POR EROSION, PARA AGENTES ACTIVOS Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90101888	ES2078251	01/06/2001	SISTEMA PARA LA DISTRIBUCION REGULADA DE AGENTES ACTIVOS Y PROCESO PARA SU PREPARACION.	A 61K 9/52	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**I.P. BARDIN CENTRAL RESEARCH, INSTITUTE FOR IRON AND STEEL INDUSTRY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92106710	ES2090403	01/07/2001	ACERO AUSTENITICO CON CONTENIDO ELEVADO EN SILICIO Y RESISTENTE A LA CORROSION.	C 22C 38/40	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IPHYM SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420384	ES2053793	16/03/2001	COMPOSICIONES MEDICAMENTOSAS A BASE DE FLAVONOIDES Y DE SAPONINAS EXTRAIDAS DE CHRYSANTHELLUM, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y APLICACIONES TERAPEUTICAS.	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**IPSEN INDUSTRIES INTERNATIONAL GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102679	ES2035120	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARBURACION GASEOSA DE ACERO.	C 23C 8/22	METALURGIA
1					

**IPU INT. PATENT UTILIZATION LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905122	ES2068572	16/11/2001	DISPOSITIVO CON UNA UNIDAD RECEPTORA DE SEÑALES PARA LA LOCALIZACION DE PELOTAS DE GOLF.	A 63B 43/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IREKS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101954	ES2041451	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO DE CEREALES Y SU UTILIZACION.	A 23L 1/185	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91103654	ES2047352	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO OSCURO YSU USO.	A 23L 1/185	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**IRVIN AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310086	ES2020515	16/05/2001	VISERA ANTISOL PARA VEHICULOS AUTOMOVILES PROVISTO DE ESPEJO SEPARABLE.	B 60J 3/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISABELLENHUTTE HEUSLER GMBH KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105581	ES2094003	01/07/2001	RESISTENCIA ELECTRICA BAJO FORMA DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESO DE MONTAJE EN SUPERFICIE Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	H 01C 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ISB GENERALUNTERNEHMEN FUR INDUSTRIESPEZIALBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89730001	ES2042055	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE DEPOSITOS DE GRANDES DIMENSIONES.	B 65D 90/00	TRANSPORTE
1					

**ISCAR LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908347	ES2069520	16/11/2001	INSERTO CORTANTE MEJORADO PARA FRESADO.	B 23C 5/20	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**I.S.C. CHEMICALS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305656	ES2018268	01/01/2001	UN FLUOROCARBURU COMPLETAMENTE FLUORADO Y COMPLETAMENTE SATURADO.	C 07C 23/18	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ISEO SERRATURE SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101765	ES2018486	16/06/2001	CERRADURA DE BARRA DE UNA VUELTA CON CILINDRO CONVENCIONAL.	E 05B 17/04	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISHIDA CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121504	ES2055849	01/05/2001	APARATO DE EMPAQUETAR.	B 65B 11/54	TRANSPORTE
E92304230	ES2074337	16/05/2001	SISTEMA DE BASCULA-TRANSPORTADOR.	G 01G 11/00	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101519	ES2032391	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO DE SULFONAMIDA Y UNA DE SUS SALES.	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISHIKAWA GASKET CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92300276</a>	<a href="#">ES2076675</a>	16/12/2001	COMBINACION DE JUNTA Y PITON PARA SU POSICIONADO.	F 02F 11/00	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E92301222</a>	<a href="#">ES2071429</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO POSICIONADOR PARA JUNTA.	F 02F 11/00	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**ISIS PHARMACEUTICALS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91908334</a>	<a href="#">ES2118082</a>	16/11/2001	TERAPIAS DE OLIGONUCLEOTIDOS PARA MODULAR LOS EFECTOS DE HERPESVIRUS.	A 61K 31/70	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISO CONCEPT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89403467</a>	<a href="#">ES2042044</a>	01/05/2001	NCO.DISPOSITIVOS DE EVACUACION Y DE INTRODUCCION RAPIDA PARA AISLADOR ESTA	B 01L 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISOVER SAINT-GOBAIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95920812</a>	<a href="#">ES2113207</a>	16/07/2001	COMPOSICION DE FIBRAS MINERALES.	C 03C 13/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E95924289</a>	<a href="#">ES2115387</a>	16/07/2001	COMPOSICIONES DE FIBRAS MINERALES.	C 03C 13/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E91401140</a>	<a href="#">ES2068530</a>	16/06/2001	MEZCLA A BASE DE ASFALTO PARA EL REVESTIMIENTO DE SUPERFICIES.	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E92400120</a>	<a href="#">ES2087468</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE OBTENCION DE FIBRAS MINERALES.	C 03B 5/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E90401838</a>	<a href="#">ES2048993</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE RECEPCION DE FIBRAS MINERALES.	D 04H 1/00	TEXTILES
<a href="#">E94400824</a>	<a href="#">ES2095137</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DETERMINACION DE LA POSICION DE UN CHORRO DE MATERIA FUNDIDA.	C 03B 37/05	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E91401396</a>	<a href="#">ES2081448</a>	16/06/2001	SISTEMA DE MONTAJE DE PANELES AISLANTES PARA EL AISLAMIENTO DE LA PARTE INFERIOR DE LOS TECHOS Y PERFIL UTILIZADO.	E 04D 13/16	CONSTRUCCIÓN
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISOVOLTA OSTERREICHISCHE ISOLIERSTOFFWERKE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914936	ES2081622	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUSPENSION OCULTA DE PLACAS EN ESTRUCTURAS DE VIGAS.	F 16B 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**ISOWORTH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309997	ES2022134	16/05/2001	APARATO SUMINISTRADOR DE BEBIDAS.	B 67D 1/00	TRANSPORTE
1					

**ISP INVESTMENTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93914395	ES2098043	01/07/2001	ALIMENTO PARA PECES O CRUSTACEOS.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ISTEC INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309115	ES2038187	01/03/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN RECINTOS MANIOBRABLES CON VENTANAS.	H 01Q 1/42	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ISTITUTO BIOLOGICO CHEMIOTERAPICO "ABC" S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118646	ES2061478	01/04/2001	DERIVADOS DE TEOFILIN-METIL-DITIOLANO Y TEOFILIN-METIL-DITIANILO, UN METODO PARA SU PREPARACION, Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 473/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**I.S.T. MOLCHTECHNIK GMBH.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101141	ES2026953	16/11/2001	VALVULA DOSIFICADORA EN UNA TUBERIA APTA PARA LIMPIARSE.	F 17D 3/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ITA INGENIEURBIRO FIR TESTAUFGABEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104967	ES2098385	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMPROBAR CIRCUITOS DE CONMUTACION SEMICONDUCTORESINTEGRADOS, SOLDADOS CON PLETINAS, Y EL USO DE UN PROBADOR DE TRANSISTORES PARA ESTE PROCEDIMIENTO.	G 01R 31/28	INSTRUMENTOS
1					

**ITALFARMACO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117895	ES2020508	16/05/2001	DERIVADOS CITOPROTECTORES UTILES PARA ENFERMEDADES ISQUEMICAS, SU PREPARACION Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 277/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ITALTRACO S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94904618	ES2109668	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR BIOMASAS PARA MEJORAR LA CINETICA DE LA BIOTRANSFORMACION OXIDATIVA DEL ESTADO SOLIDO	C 05F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ITT AUTOMOTIVE EUROPE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117445	ES2033778	16/05/2001	BRAZO DE LIMPIAPARABRISAS, EN ESPECIAL PARA INSTALACIONES DE LIMPIAPARABRISAS DE VEHICULOS DE MOTOR.	B 60S 1/34	TRANSPORTE
E90901799	ES2035749	16/06/2001	RASQUETA LIMPIAPARABRISAS.	B 60S 1/38	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**ITT INDUSTRIES, INC. (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104829	ES2091351	16/11/2001	PINZA INDICADORA INSERTABLE PARA CONEXIONES RAPIDAS.	F 16L 37/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ITW LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300901	ES2010166	01/07/2001	PISTOLA PULVERIZADORA.	B 05B 7/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**IVECO MAGIRUS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122507	ES2040972	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ENGRASE PARA ARBOLES ACCIONADOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 16H 57/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90101965	ES2042089	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEPENDIENTE DE LA CARGA, DE LA PRESIONDE FRENADO EN LOS EJES, SUSPENDIDOS POR BALLESTAS, DE UN TREN DE EJESGEMELOS DE UN VEHICULO.	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E88119723	ES2031217	01/04/2001	LAVABO PLEGABLE EN UN VEHICULO, ESPECIALMENTE EN LA CABINA DE UN CAMION.	B 62D 33/06	TRANSPORTE
E88120441	ES2021818	01/04/2001	VEHICULO CON AYUDA DE SUBIDA INTERIOR.	B 60R 3/02	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**IWK REGLER UND KOMPENSATOREN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90115577	ES2038471	01/01/2001	ELEMENTO FLEXIBLE DE TUBERIA CON AISLAMIENTO TERMICO.	F 16L 51/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**JACKSON, PAUL ADRIAN SOUTHON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309411	ES2029451	01/04/2001	SISTEMA DE GUIA DESLIZANTE DE BOLAS.	A 47B 88/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**JACOB DELAFON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908348	ES2097643	01/07/2001	SISTEMA DE SELLADO PARA CABINA DE DUCHA.	A 47K 3/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JACOBS CHUCK TECHNOLOGY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100618	ES2069756	01/07/2001	MORDAZA DE MANDRIL.	B 23B 31/12	CONFORMADO I
1					

**JACOBS SUCHARD AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88116973	ES2039544	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESCAFEINADO CUIDADOSO DEL CAFE CRUDO.	A 23F 5/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91120763	ES2051557	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CAFE SOLUBLE CON SABOR MEJORADO.	A 23F 5/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91120762	ES2069182	16/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE CAFE SOLUBLE.	A 23F 5/26	ALIMENTACIÓN Y TABACO
3					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JACOB, WERNER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105907	ES2056281	16/10/2001	UNIDAD DE BOLAS CIRCULANTES DOTADA DE VARILLAS DE CENTRADO.	F 16C 29/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90105908	ES2044288	16/10/2001	UNIDAD DE BOLAS CIRCULANTES PARA UNA GUIA LINEAL DE BOLAS.	F 16C 29/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JAEGER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400371	ES2066568	16/10/2001	AGUJA LUMINOSA.	G 01D 13/28	INSTRUMENTOS
E92400402	ES2072719	16/10/2001	COMBINADO PERFECCIONADO PARA TABLEROS DE INSTRUMENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60K 37/00	TRANSPORTE
E87401326	ES2018689	16/03/2001	CONMUTADOR EN PARTICULAR PARA EL CONTROL DE LAS LUCES DE UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60Q 1/14	TRANSPORTE
E87401449	ES2022398	01/07/2001	CONMUTADOR EN PARTICULAR PARA EL MANDO DE LOS LAVA Y LIMPIAPARABRISASDE VEHICULOS AUTOMOVILES	H 01H 25/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86402869	ES2016273	16/03/2001	INDICADOR DE A BORDO PARA VEHICULOS.	G 01D 1/00	INSTRUMENTOS
E92400383	ES2071445	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LOS COMBINADOS PARA TABLEROS DE INSTRUMENTOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60K 37/02	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JAGENBERG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89110848</a>	<a href="#">ES2030562</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA APILAR HOJAS, EN ESPECIAL HOJAS DE CARTON.	B 65H 31/32	TRANSPORTE
<a href="#">E88103997</a>	<a href="#">ES2036228</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESENLLOADO DE UNA BANDA DE PAPEL CONTINUO, A PARTIR DE UN ROLLO O BOBINA.	B 65H 19/12	TRANSPORTE
<a href="#">E88121570</a>	<a href="#">ES2024620</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA INTRODUCCION DE MATERIAL EN RECIPIENTES.	B 65B 25/14	TRANSPORTE
<a href="#">E88100137</a>	<a href="#">ES2021100</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION UNAS DE OTRAS DE HECHURAS APILADAS.	B 65H 3/08	TRANSPORTE
<a href="#">E91118962</a>	<a href="#">ES2059018</a>	16/05/2001	MAQUINA CORTADORA TRANSVERSAL PARA LA FABRICACION DE PLIEGOS A PARTIR DE BANDAS DE MATERIAL, PARTICULARMENTE BANDAS DE PAPEL O CARTON.	B 26D 1/40	CONFORMADO II
<a href="#">E93107985</a>	<a href="#">ES2079226</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APILAR HOJAS.	B 65H 31/32	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JAGER, ARNOLD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89106834	ES2025350	16/06/2001	CINTA DE BARRAS PARA TRANSPORTADORES DE CINTA DE BARRAS.	A 01D 17/10	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**JAGO RESEARCH AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117184	ES2042530	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ACIDO URSODESOXICOLICO TERAPEUTICAMENTE ACTIVOS.	C 07J 41/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117183	ES2041671	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE ACIDO URSODESOXICOLICO TERAPEUTICAMENTE ACTIVOS.	C 07J 31/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JAIN, KRISHNA M.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115564	ES2085390	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA RETENER CONDUCTOS CORPORALES TUBULARES DURANTE INTERVENCION QUIRURGICA.	A 61B 17/00	SALUD
1					

**JAMANN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100374	ES2051777	16/06/2001	INSTALACION PARA EMPLEO EN MAQUINAS HERRAMIENTAS.	B 23B 31/02	CONFORMADO I
1					

**JANHONEN, VEIKKO ILMARI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118059	ES2017992	16/05/2001	APARATO PARA PLEGAR Y CERRAR UNA HOJA DE MATERIAL DE ENVOLVER ALREDEDOR DE UN ARTICULO QUE DEBA SER EMPAQUETADO.	B 65B 11/20	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JANHUNEN, TIMO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905539	ES2069072	01/07/2001	BASTIDOR PARA INSTRUMENTOS.	A 61C 19/02	SALUD
1					

**JANIER, ANNICK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93924643	ES2102076	16/03/2001	DISTRIBUIDOR PORTATIL DE PELOTAS DE GOLF.	A 63B 57/00	SALUD
1					

**JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905117	ES2083737	01/07/2001	4-((2-BENZOTIAZOLIL)METILAMINO)-ALFA-((3,4-DIFLUOROFENOXI)METIL)-1-PIPERIDINA-ETANOL.	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90200004	ES2058749	01/07/2001	DERIVADOS 2-AMINOPIRIMIDINONA.	C 07D 401/14	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201745	ES2072373	16/03/2001	DERIVADOS DE 3,5-DIHIIDROIMIDAZO(2,1-B)QUINAZOLIN-2(1H)-ONA CON PROPIEDADES INOTROPICAS Y LUSITROPICAS POSITIVAS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89200424	ES2056190	01/06/2001	DERIVADOS DE 4(4-FENIL-1-PIPERAZINIL)FENOLES, INHIBIDORES DE 5-LIPOXIGENASA.	A 61K 31/495	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90201184	ES2053077	01/06/2001	PIPERIDINIL, PIRROLIDINIL Y PIPERAZINIL ALQUILFENOL ETERES CON PROPIEDADES ANTIRRINOVIRALES.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E90202369	ES2067652	16/03/2001	TETRAHIDROIMIDAZO(1,4)BENZODIAZEPINAS ANTIVIRALES.	C 07D 487/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E87200088	ES2031876	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 5,6-DIHIIDRO-2-(FENIL SUSTITUIDO)-1,2,4,-TRIAZIN-3,5(2H,4H)-DIONAS.	C 07D 253/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88201387	ES2042711	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUIMICO.	A 61K 31/495	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87201255	ES2054653	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUIMICO.	C 07D 211/58	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JANUS, JONNY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87107865	ES2030678	16/07/2001	NEUMATICO DE CINTURON PARA VEHICULOS.	B 60C 9/18	TRANSPORTE
1					

**JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100735	ES2100243	01/07/2001	BLOQUE DE GUIA DE CABLE PARA USO EN UN APARATO DE PROCESO DE CONEXIONDE CABLE.	H 01R 43/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**JAPAN EXLAN COMPANY, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310793	ES2071780	01/01/2001	UN APARATO PARA PREPARAR AUTOMATICAMENTE UNA SOLUCION DE TINTURA.	B 01F 13/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JAPAN LIFE COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403092	ES2079048	01/05/2001	COLCHON PARA TRATAMIENTO MAGNETICO.	A 47C 27/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**JAPAN TOBACCO INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103210	ES2088392	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS PEPTIDICOS Y SU USO FARMACEUTICO.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**JARVIS PRODUCTS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907628	ES2097807	16/12/2001	TIJERAS MANUALES ACCIONADAS MECANICAMENTE.	B 26B 15/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JAY ELECTRONIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401274	ES2072110	01/07/2001	INSTALACION PARA EL TELEMANDO POR ENLACE HERTZIANO DE UN EQUIPO MOVILMOTORIZADO.	G 08C 17/00	INSTRUMENTOS
1					

**J.C. ELLIS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301836	ES2065616	01/12/2001	APARATO DE LEVANTAMIENTO DE CULTIVOS.	A 01D 65/00	AGRICULTURA
1					

**JEAN CABY S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917652	ES2042315	16/05/2001	ENVASE INFORMATIVO DE PRODUCTOS ALIMENTARIOS EN BOLSA DE PLASTICO.	B 65D 77/24	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JEAN MULLER GMBH ELEKTROTECHNISCHE FABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119556	ES2079413	16/03/2001	UNION DE DOS PARTES DE UNA CARCASA, ESPECIALMENTE DEL ZOCALO DE UN ARMARIO DISTRIBUIDOR DE CABLES CON SU ESTRUCTURA.	H 05K 7/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**JENBACHER ENERGIESYSTEME AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94900001	ES2105595	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LOS PARAMETROS DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02D 35/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**JENNINGS, RICHARD ALAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93201159	ES2094997	01/07/2001	SUCEDANEO ALIMENTICIO A BASE DE HABAS DE SOJA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	A 23C 20/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JESSOP, RICHARD VERNON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904261	ES2107655	16/06/2001	MEJORAS EN UN JUGUETE O UN DISPOSITIVO EDUCATIVO.	A 63F 3/00	SALUD
1					

**JETBAG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100336	ES2050848	16/11/2001	MALETA DE TECHO PARA VEHICULOS DE MOTOR.	B 60R 9/055	TRANSPORTE
1					

**JEUMONT INDUSTRIE - JI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400075	ES2043581	16/10/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA BOMBA PRIMARIA.	F 04D 29/14	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**J. H. BENECKE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117962	ES2025623	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMBUTICION.	B 29C 51/08	CONFORMADO II
E86730192	ES2031074	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN VELLON DE HILOS CONTINUOS ASICOMO DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	D 04H 3/03	TEXTILES
<b>2</b>					

**J H PLYMOTH AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908100	ES2060169	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA BRAZOS DE EXTRACCION DE HUMOS.	B 08B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JIMECAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402691	ES2025189	16/03/2001	AMORTIGUADOR PARA VEHICULO CON SUSPENSIONES NEUMATICAS, EN PARTICULAR PARA VEHICULO PESADO.	F 16F 9/50	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**J. LORCH GES. & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90107174	ES2046573	16/06/2001	SOPLATE PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE PIEZAS.	F 23D 14/38	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**JMK INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309072	ES2031824	01/05/2001	PORCEDIMIENTO DE UNION DEL CAUCHO DE SILICONA AL METAL.	C 08J 5/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**J.M. VOITH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122497	ES2043221	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RASQUETA. .	B 05C 11/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93120703	ES2105063	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UNA CINTA ADHESIVA SOBRE UN ARROLLAMIENTO DE BANDA.	B 65H 21/00	TRANSPORTE
E91103529	ES2065564	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE AIRE DE LIQUIDOS DENSOS DE FLOTACION.	B 01D 19/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89113032	ES2039766	16/01/2001	INSTALACION APLICADORA PARA EL RECUBRIMIENTO DE BANDAS DE PRODUCTO CIRCULANTES, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO.	D 21H 23/60	PAPEL
E87101567	ES2015545	16/11/2001	INSTALACION DE SELECCION PARA UNA SUSPENSION DE FIBRA.	D 21D 5/02	PAPEL
E87118744	ES2039420	01/05/2001	INYECTOR.	B 03D 1/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91119108	ES2074629	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA PREPARACION DE PAPEL VIEJO.	D 21B 1/32	PAPEL
E93101018	ES2099850	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE PAPEL USADO.	D 21B 1/32	PAPEL
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOBS S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101518	ES2093119	01/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICOLISION PARA CARRETILLAS ELEVADORAS Y SIMILARES.	B 66F 17/00	TRANSPORTE
1					

**JOHANN BORGERS GMBH. & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121092	ES2034141	01/04/2001	PIEZA DE TAPICERIA PARA MUEBLES DE ASIENTO, MUEBLES CAMA O SIMILARES.	A 47C 27/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOHANNES ERHARD, H. WALDENMAIER ERBEN SUDDEUTSCHE ARMATURENFABRIK GMBH &**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93101384</a>	<a href="#">ES2074371</a>	16/10/2001	GRIFO ESFERICO.	F 16K 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E87116113</a>	<a href="#">ES2017693</a>	16/03/2001	VALVULA CON TAPA SIN TORNILLO.	F 16K 27/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**JOHANSSON, LASSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91900817</a>	<a href="#">ES2064985</a>	01/05/2001	TAZA DE INODORO.	A 47K 11/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOHN CRANE UK LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90303998</a>	<a href="#">ES2040558</a>	01/07/2001	JUNTAS MECANICAS DE ESTANQUIDAD FRONTAL.	F 16J 15/36	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**JOHNSON ELECTRIC S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89309783</a>	<a href="#">ES2060783</a>	16/03/2001	CONMUTADOR MONTADO.	H 01R 43/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93309276</a>	<a href="#">ES2087666</a>	16/04/2001	MAQUINA ELECTRODINAMICA CON HOJAS DE ESCOBILLA.	H 01R 39/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312044	ES2053123	16/05/2001	COMPOSICION ORAL ESTABLE DE ZINC.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**JOHNSON & JOHNSON PRODUCTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86307692	ES2015878	16/03/2001	MATERIAL PARA ESCAYOLA REFORZADO.	A 61L 15/07	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOHNSON & JOHNSON VISION PRODUCTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94302192</a>	<a href="#">ES2107130</a>	01/07/2001	BASE PARA LA ELIMINACION DE UNA SOLUCION.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
<a href="#">E91303364</a>	<a href="#">ES2098321</a>	01/07/2001	CAMARA PARA HIDRATAR LENTES DE CONTACTO.	B 25J 15/06	CONFORMADO II
<a href="#">E94301661</a>	<a href="#">ES2107128</a>	01/07/2001	LENTE OFTALMICAS POLIMERICAS PREPARADAS A PARTIR DE MONOMEROS POLIOXIETILENO INSATURADOS.	C 08F 283/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91303363</a>	<a href="#">ES2084769</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDRATACION DE LENTES DE CONTACTO BLANDAS.	B 29C 71/00	CONFORMADO II
<b>4</b>					

**JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87311185</a>	<a href="#">ES2033889</a>	16/04/2001	PAQUETE DE CATALIZADOR PARA LA OXIDACION DE AMONIACO.	C 01B 21/26	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOHNSON SERVICE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91909867	ES2075451	01/07/2001	TRANSDUCTOR DE PRESION DIFERENCIAL.	H 01H 35/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**JOH. VAILLANT GMBH U. CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89201482	ES2037394	16/06/2001	CALENTADOR DE AGUA CON UN DEPOSITO QUE SE CALIENTA MEDIANTE UN TERMOCAMBIADOR Y CON UN PUNTO DE TOMA QUE SE ALIMENTA DIRECTAMENTE DE ESTE DEPOSITO.	F 24D 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**JONACO GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909112	ES2049978	16/07/2001	TUBERIA DE PLASTICO COMPUESTA.	F 16L 9/133	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOSEF MIBIUS BAUGESELLSCHAFT (GMBH & CO.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125129	ES2040550	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL INTERCAMBIO DE SUELO, ESPECIALMENTE AL LADO DE VIAS DE TRAFICO Y OBRAS DE CONSTRUCCION.	E 02D 27/26	CONSTRUCCIÓN
1					

**JOSEF SOLKEN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121831	ES2042707	01/04/2001	LAMPARA QUE SE PUEDE INSTALAR POR SUJECION ENTRE EL SUELO Y EL TECHO DE UN RECINTO.	F 21V 21/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**JOS. SCHNEIDER OPTISCHE WERKE KREUZNACH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91111821	ES2081396	16/03/2001	OBJETIVO ANAMORFOTICO ANTEPUESTO PARA UN OBJETIVO BASICO FOTOGRAFICO.	G 02B 13/14	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOST, LEONORA I.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90911229	ES2093648	01/03/2001	SISTEMA DE SOPORTE BIOLÓGICO, RECIPIENTE Y PROCEDIMIENTO PARA CONSERVAR MATERIA VIVA DE MAMÍFEROS, EX VIVO.	A 01N 1/02	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**JOST, WALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109182	ES2038371	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESTILACION.	B 01D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**JOSWIG, JURGEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92923356	ES2080526	16/05/2001	VALVULA MICROMECHANICA PARA DISPOSITIVOS DE DOSIFICACION MICROMECHANICOS.	F 16K 7/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JOS. ZIMMERMANN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105637	ES2043158	16/11/2001	BOBINA DE BRIDAS DE PLASTICO, SOBRE TODO PARA ACOGER HILOS DE FIBRADE VIDRIO.	B 65H 75/12	TRANSPORTE
1					

**JOVANOVIC, DRAGOMIR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420383	ES2081078	16/03/2001	APARATO EMISOR DE INFRARROJOS PARA LA COCCION DE ALIMENTOS EN FORMA DE GALLETA.	F 24C 7/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**J. STROBEL & SOHNE GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89107890	ES2037319	01/07/2001	MAQUINA DE COSER DE PUNTADAS INVISIBLES.	D 05B 1/24	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JUAN, RICHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91915125</a>	<a href="#">ES2056658</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE CAMBIO DE DIRECCION EN EL PROPIO TERRENO PARA UN CARRODE TRANSPORTE.	B 62D 1/24	TRANSPORTE
<a href="#">E91914854</a>	<a href="#">ES2056656</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE POSICION ESTACIONARIA PARA CARRETILLA DE MANIOBRA.	B 62D 1/24	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**JUL. NIEDERDRENK KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88116263</a>	<a href="#">ES2039541</a>	01/03/2001	CILINDRO DE CIERRE CON FIADORES DE ESPIGA.	E 05B 27/06	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JUNEMANN, BERNWARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105201	ES2113968	01/07/2001	SOPORTE PUBLICITARIO PARA INTERIORES DE VEHICULOS.	G 09F 7/18	INSTRUMENTOS
1					

**JUNGBUNZLAUER LADENBURG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95914287	ES2119420	16/12/2001	AGENTES COADYUVANTES DE DISPERSION Y MOLIENDA PARA MATERIALES DE CARGA Y PIGMENTOS INORGANICOS, Y SU UTILIZACION.	C 09C 3/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**JUNGHANS UHREN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123145	ES2051442	01/05/2001	RADIO-RELOJ AUTONOMO.	G 04G 7/02	INSTRUMENTOS
E94100550	ES2108303	01/06/2001	RADIO-RELOJ AUTONOMO.	G 04G 7/02	INSTRUMENTOS
E94100551	ES2110638	01/06/2001	RELOJ DE PULSERA.	G 04C 10/00	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**JURI, JOHANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104872	ES2106394	01/06/2001	CESTA PLEGABLE.	B 62B 3/10	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**J & W SANDERSON LIMITEDD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93924706	ES2107057	16/05/2001	CEPILLO DE DIENTES.	A 46B 5/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**KABEL RHEYDT AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92108718	ES2095351	16/07/2001	UNION POR EMPALME PARA DOS CABLES OPTICOS PLANOS.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KABELSCHLEPP GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92100486</a>	<a href="#">ES2072023</a>	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92100711</a>	<a href="#">ES2066493</a>	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92100962</a>	<a href="#">ES2066496</a>	01/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90101562</a>	<a href="#">ES2042084</a>	16/12/2001	CADENA DE CONDUCCION DE ENERGIA.	F 16G 13/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					

**KABELWERKE REINSHAGEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90123927</a>	<a href="#">ES2047811</a>	16/03/2001	BOQUILLA ELASTICA.	H 01B 17/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KABI PHARMACIA AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90905734</a>	<a href="#">ES2061027</a>	01/12/2001	COMPOSICION LIPIDICA FARMACEUTICA PARA NUTRICION PARENTERAL.	A 61K 9/10	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90305944</a>	<a href="#">ES2078308</a>	01/07/2001	ALFA-GLICOSIL HESPERIDINA, Y SU PREPARACION Y USOS.	C 12P 19/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E89307374</a>	<a href="#">ES2096559</a>	16/03/2001	INTERFERON GAMMA HUMANO, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DICHO INTERFERON GAMMA HUMANO, Y SU USO.	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KABUSHIKI KAISHA ISEKI KAIHATSU KOKI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112162	ES2035187	16/03/2001	MAQUINA CON ESCUDO DE PROTECCION PARA LA EXCAVACION DE TUNELES.	E 21D 9/08	MINERÍA
1					

**KABUSHIKIKAISHA KAICHU KYOJU KENKYU-SHO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90114158	ES2047775	16/03/2001	APARATO PARA TANQUE DE AGUA.	A 01K 63/00	AGRICULTURA
1					

**KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301877	ES2038036	01/06/2001	CIRCUITO HIDRAULICO PARA UNA MAQUINA HIDRAULICA DE CONSTRUCCION Y OBRAS.	E 02F 3/32	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO ALSO KNOWN AS KOBE STEEL LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90120707	ES2053053	16/01/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE DIRECCION PARA GRUA DE RUEDAS.	B 62D 7/15	TRANSPORTE
E90302333	ES2058785	16/12/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA LAMINA DE ACERO ELECTROCHAPADA MEJORADA.	C 23C 22/78	METALURGIA
E90119847	ES2056334	16/01/2001	UN DISPOSITIVO DE FIJACION DE VARILLA DE SUJECION DE BRAZO PARA GRUAS.	B 66C 23/70	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**KABUSHIKI KAISHA KUBOTA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90910187	ES2067035	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAMIENTO DE UN EMBRAGUE DE VEHICULO.	F 16D 25/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KABUSHIKI KAISHA MITSUISHI FUKAI TEKKOSHO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90308814	ES2051474	16/01/2001	APARATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL PARA UNA MOLDEADORA DE MATERIAL EN POLVO.	B 30B 15/30	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89105085	ES2075003	01/07/2001	APARATO DISPENSADOR DE PAPEL IMPRESO Y METODO PARA CONTROLAR DICHO APARATO.	G 07D 1/00	INSTRUMENTOS
E89312247	ES2052934	01/05/2001	PERFORADORA DE TARJETAS Y METODO PARA CONTROLAR LA PERFORADORA.	G 07B 11/07	INSTRUMENTOS
E89305093	ES2050795	01/10/2001	VERIFICADOR DE VALIDEZ DE MONEDAS.	G 07D 5/02	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KALI-CHEMIE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117211</a>	<a href="#">ES2021582</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DESULFURACION.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E89122728</a>	<a href="#">ES2045365</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE MEZCLAS DE ALCOHOL/AGUA.	C 07C 29/76	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**KALINA, ALEXANDER I.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92103369</a>	<a href="#">ES2102419</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONVERTIR ENERGIA TERMICA EN ENERGIA ELECTRICA.	F 01K 25/06	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KALWAR, KLAUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116693	ES2035015	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELECTRODO CORONA Y ELECTRODO CORONA FABRICADO SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	H 01T 19/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**KAMAN AEROSPACE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116465	ES2089081	01/03/2001	SISTEMA DE CONTROL EN TIEMPO REAL CON SONDEO A DISTANCIA.	G 01L 5/00	INSTRUMENTOS
1					

**KAMEL, SALEH ABDULLAH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310944	ES2034262	01/05/2001	UNIDAD DE EXPOSICION MOVIL.	B 60P 3/025	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KAMPF GMBH & CO. MASCHINENFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89124171	ES2036785	16/05/2001	DISPOSITIVO DEVANADOR PARA ROLLO DE FLEJE.	B 65H 23/032	TRANSPORTE
1					

**KANEBO LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117048	ES2008040	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPAR DERIVADOS DE 1,3-DIOXOL-2-ONA	C 07D 317/40	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KANEBO, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102957	ES2085665	16/11/2001	AGENTE NEUROPROTECTOR.	A 61K 31/425	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90912459	ES2062545	16/05/2001	COMPOSICION PARA LA ADMINISTRACION PERCUTANEA.	A 61K 31/55	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87118691	ES2044908	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE DERIVADOS DE QUINAZOLINA.	C 07D 239/95	QUÍMICA ORGÁNICA
E89311891	ES2055102	01/04/2001	RECIPIENTE DE BARRA COSMETICA TIPO CARTUCHO.	A 45D 40/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87103351	ES2022181	01/07/2001	SUPOSITORIO VAGINAL.	A 61K 31/565	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89108188</a>	<a href="#">ES2052805</a>	01/06/2001	COMPOSICION DE POLIMERO CURABLE.	C 08G 18/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89110477</a>	<a href="#">ES2074453</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIMERO CURABLE.	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89100870</a>	<a href="#">ES2056127</a>	01/06/2001	COMPOSICION POLIMERICA CURABLE.	C 08L 101/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89106147</a>	<a href="#">ES2070136</a>	01/07/2001	MATERIAL ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120301</a>	<a href="#">ES2055730</a>	16/03/2001	COMPOSICION CURABLE.	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89110466</a>	<a href="#">ES2076173</a>	01/07/2001	COMPOSICION CURABLE.	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89110468</a>	<a href="#">ES2067499</a>	01/07/2001	COMPOSICION CURABLE.	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89101624</a>	<a href="#">ES2066797</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE CURADO QUE MUESTRA CARACTERISTICAS DE SECADO DE UN RECUBRIMIENTO ALQUIDICO MEJORADAS.	C 08L 71/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92110673</a>	<a href="#">ES2088048</a>	01/06/2001	UNA COMPOSICION CURABLE.	C 08G 65/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KANSAI PAINT CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90103243</a>	<a href="#">ES2058629</a>	16/11/2001	COMPOSICION DE PINTURA CATIONICAMENTE ELECTRODEPOSITABLE.	C 25D 13/10	METALURGIA
<a href="#">E93104250</a>	<a href="#">ES2075736</a>	16/10/2001	COMPOSICION DE RECUBRIMIENTO ANTIINCRUSTACIONES.	C 09D 5/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90104930</a>	<a href="#">ES2090050</a>	16/11/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA PINTURA CATIONICAMENTE ELECTRODEPOSITABLE.	C 08G 59/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88118310</a>	<a href="#">ES2074991</a>	01/04/2001	COMPOSICION DE RESINA PARA REVESTIMIENTO.	C 08G 59/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>4</b>					

**KAO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91107726</a>	<a href="#">ES2085375</a>	01/06/2001	CELULASA RESISTENTE A LA PROTEINASA, MICROORGANISMO QUE LA PRODUCE Y SU PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	C 12N 9/42	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E92109696</a>	<a href="#">ES2102426</a>	01/06/2001	COMPOSICION DE BAÑO QUE CONTIENE CARBOXILATO DE ALUMINIO SOLUBLE.	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101340	ES2075228	01/07/2001	COMPOSICION DE GASOLINA.	C 10L 1/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88117940	ES2074428	01/01/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	C 11D 1/65	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88102466	ES2048742	16/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	C 11D 1/34	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92303395	ES2118790	01/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE LECHOSA PARA SUPERFICIES DURAS.	C 11D 3/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87109093	ES2056052	01/06/2001	COMPOSICION DETERGENTE LIQUIDA PARA PRENDAS DE VESTIR.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90117591	ES2067611	16/01/2001	COMPOSICION PARA APLICACION EXTERNA.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91114582	ES2072501	01/03/2001	COMPOSICION PARA USO EN LA CAVIDAD ORAL.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87302797	ES2032440	16/12/2001	COMPUESTO BLANQUEANTE.	C 11D 3/39	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89105539	ES2030548	01/07/2001	COMPUESTO DISPERSANTE PARA CEMENTO.	C 04B 28/02	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118852	ES2056058	01/05/2001	COSMETICO.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90109167	ES2058670	01/07/2001	DERIVADOS AMIDICOS Y PREPARADOS DERMATOLOGICOS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 235/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121016	ES2047018	16/05/2001	DISPERSION DE AGENTE DE NACARADO.	A 61K 7/075	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90100743	ES2056252	01/07/2001	DISQUETTE DE DISCO MAGNETICO.	G 11B 23/033	INSTRUMENTOS
E87301997	ES2028068	01/07/2001	LAMINA ENTINTADA PARA LA IMPRESION POR TRANSFERENCIA TERMICA.	B 41M 5/26	IMPRESIÓN
E92305745	ES2094297	01/07/2001	METODO PARA EL ALMACENADO DE OBJETOS.	B 65G 1/137	TRANSPORTE
E88301025	ES2045100	01/07/2001	METODO PARA LA SEPARACION DE MATERIAS OLEAGINOSAS CON DIFERENTES PUNTOS DE FUSION.	C 11B 7/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88305486	ES2058284	01/07/2001	PREPARADO CAPILAR.	A 61K 7/07	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89201951	ES2058476	01/07/2001	PREPARADO CAPILAR.	A 61K 7/07	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88114155	ES2056861	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR GLUCOSA-1-FOSFATO.	C 12P 19/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90104276	ES2050290	01/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA LA GRANULACION CONTINUA DE GRANULOS DE DETERGENTE DE ALTA DENSIDAD.	C 11D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87113412	ES2032791	01/01/2001	PRODUCTO COSMETICO PARA EL CABELLO TIPO EMULSION.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87101544	ES2031078	16/12/2001	RECIPIENTE.	B 65D 41/04	TRANSPORTE
E87101936	ES2017943	01/06/2001	UNA COMPOSICION DE ACEITE DE LAMINACION EN FRIO, DISPERSABLE EN AGUA, PARA ALUMINIO Y ALEACIONES QUE CONTIENEN ALUMINIO.	C 10M 173/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91100747	ES2060211	16/12/2001	UNA COMPOSICION DE ACEITE PARA REFRIGERACION.	C 10M 105/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87302886	ES2025157	01/06/2001	UNA COMPOSICION DE DESTINTADO PARA LA RECUPERACION DE PAPEL USADO.	D 21C 5/02	PAPEL
E86116008	ES2026844	16/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE.	C 11D 1/94	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116883	ES2028850	01/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE.	C 07C 237/00	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102927	ES2016582	01/06/2001	UN AGENTE ONDULADOR DEL CABELLO.	A 61K 7/09	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88112719	ES2052648	01/01/2001	UNA MEMBRANA COMPUESTA INTERCAMBIADORA DE CATIONES DE POLIMEROS CONJUGADO Y SU PROCESO DE PREPARACION.	B 01D 69/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86308510	ES2019290	16/01/2001	UN MEDIO DE REGISTRO MAGNETICO.	G 11B 5/71	INSTRUMENTOS
E87104907	ES2019594	01/06/2001	UN METODO DE TAMPONAMIENTO DEL PH PARA UNA SOLUCION QUE CONTIENE IONES METALICOS.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88104990	ES2058163	16/06/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN AGENTE DE BAÑO DEBILMENTE ACIDO.	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87102141	ES2034969	01/06/2001	UN METODO PARA PURIFICAR UN FOSFATO DE AZUCAR O SU SAL DE METAL ALCALINO.	C 07H 1/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90105156	ES2050292	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UN GLICOSIDO DE ALQUILO EXCELENTE ENCUANTO A COLOR.	C 07H 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117083	ES2023112	16/05/2001	UN SUAVIZANTE.	C 11D 1/645	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>37</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KARK, UWE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906276	ES2057877	01/07/2001	CILINDRO PARA UN BASTIDOR DE LAMINADOR CON UN ANILLO DE LAMINACION RECAMBIABLE Y UN CUERPO CILINDRICO DIVIDIDO.	B 21B 27/02	CONFORMADO I
1					

**KARL FLIETHER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110436	ES2039995	16/07/2001	CERRADURA DE BIELA IMPULSORA CON CERRADURA ADICIONAL CONTROLADA POR UNA CERRADURA CENTRAL.	E 05B 15/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**KARL HARMS HANDELS-GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104515	ES2074423	16/06/2001	SISTEMA MAGNETICO DE PROTECCION ANTIRROBO O CONTRA ROBO CON FRACTURA,ASI COMO ELEMENTO SENSOR METALICO ADECUADO PARA ELLO.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KARL LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110857	ES2061124	16/03/2001	BISAGRA PARA MUEBLES CON PLACA DE MONTAJE Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	E 05D 5/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**KARRIMOR INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93303633	ES2109436	01/07/2001	ALMOHADILLAS DE CADERA PARA MOCHILA.	A 45F 3/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**KASAMENTBAU GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121266	ES2033408	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRASLADO DE ELEMENTOS DE PARAD PREFERENTEMENTE COMPUESTOS DE UNA PLURALIDAD DE ELEMENTOS INDIVIDUALES.	B 66C 1/54	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KASEREI NIEDERRHEIN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101004	ES2085821	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UNA BANDA DE TIPO DE MANGUITO ALREDEDOR DE LA SUPERFICIE DE CUBIERTA DE UNA PIEZA DE QUESO CILINDRICA	A 01J 27/00	AGRICULTURA
1					

**KASSBOHRER-AUSTRIA FAHRZEUGWERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87103555	ES2013734	01/06/2001	VEHICULO TRANSPORTADOR DE AUTOMOVILES DE DOS PISOS.	B 60P 3/08	TRANSPORTE
1					

**KAUFMANN GESELLSCHAFT M.B.H. & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121407	ES2040021	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR BALDOSAS Y PLAQUETAS.	B 28D 1/22	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KAUFMAN, SYDNEY M.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92907404</a>	<a href="#">ES2123551</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA RECICLAR CHATARRA METALICA.	B 22F 1/00	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**KAWASAKI STEEL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87100847</a>	<a href="#">ES2020202</a>	16/11/2001	BANDA DE ACERO CON REVESTIMIENTO ORGANICO QUE TIENE MEJOR CAPACIDAD DE ENDURECIMIENTO AL HORNO Y METODO PARA FABRICARLA.	C 23C 28/00	METALURGIA
<a href="#">E88102654</a>	<a href="#">ES2022935</a>	01/12/2001	METODO Y SISTEMA PARA SUPRIMIR LA FLUCTUACION DE LA ANCHURA EN BANDASO CHAPAS METALICAS LAMINADAS EN CALIENTE.	B 21B 37/10	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KAYAKU AKZO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200056	ES2039424	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE RETICULAR CAUCHO DE SILICONA.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**KAYE, ALEX R.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120302	ES2049793	16/04/2001	BOTE PLEGABLE CON ESPEJO DE POPA DESMONTABLE.	B 63B 7/00	TRANSPORTE
1					

**KAYES, ALLAN G.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302943	ES2081836	16/12/2001	MARTILLO DE DESPLAZAMIENTO POR EL SUELO.	E 21B 7/06	MINERÍA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KAYES, ALLAN GEORGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92909649</a>	<a href="#">ES2098508</a>	01/07/2001	MARTILLO DE EXCAVACION CON CABEZA MOVIL.	E 21B 4/14	MINERÍA
<a href="#">E91911482</a>	<a href="#">ES2088497</a>	01/07/2001	MARTILLO MECANICO PARA DESPLAZAMIENTO DE SUELOS CON MECANISMO DE MARCHA ATRAS.	E 21B 4/14	MINERÍA
<b>2</b>					

**KAYSER-THREDE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86116059</a>	<a href="#">ES2022098</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE LA VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA DE DATOS EN LA ESPECTROSCOPIA DE FOURIER.	G 01J 3/453	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KEBER, FRANCI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93107566	ES2083222	01/07/2001	ELEMENTO FLOTADOR PARA AYUDAR EN LA ENSEÑANZA DE LA NATACION.	B 63C 9/00	TRANSPORTE
1					

**KEHLBECK, HEINRICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121368	ES2014384	01/04/2001	PLANTILLA DE ZAPATO.	A 43B 17/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**KE KOMMUNIKATIONS-ELEKTRONIK GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87109023	ES2042521	01/07/2001	CIRCUITO PARA LA GENERACION DE UNA TENSION ALTERNA.	H 02M 3/335	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KELLER, MARTIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91111746	ES2071172	16/03/2001	TAPA CON CIERRE DE TENSION.	B 65D 41/04	TRANSPORTE
1					

**KEMA - MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102992	ES2046902	01/12/2001	PRENSA DE VACIO, EN PARTICULAR PARA MASAS CERAMICAS.	B 28B 17/02	CONFORMADO II
1					

**KEMENY, MATTHIAS D.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90307530	ES2067677	01/01/2001	SISTEMA DE ANUNCIO TRANSPORTABLE.	G 09F 15/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KEMIRA KEMI AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86850427	ES2016568	01/05/2001	EMPLEO DE UNA SAL DE ADICION DE ACIDO DE UNA ALQUILAMINA.	C 07C 211/63	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**KENBEC LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102126	ES2075906	16/07/2001	PLANEADOR.	B 64D 17/02	TRANSPORTE
1					

**KENNAMETAL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89111210	ES2039049	01/06/2001	FRESA DE DISCO.	B 23C 5/22	CONFORMADO I
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KENNAMETAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95908562</a>	<a href="#">ES2094710</a>	01/11/2001	ADAPTADOR DE FRESA RADIAL CON INTERFAZ TUERCA DE SEGURIDAD Y MANGUITOHENDIDO REDUCTORA DE PAR.	B 23B 31/20	CONFORMADO I
<a href="#">E92905435</a>	<a href="#">ES2103031</a>	01/11/2001	INSERTO DE CORTE CON CONTROL DE VIRUTA.	B 23B 27/22	CONFORMADO I
<a href="#">E92904151</a>	<a href="#">ES2093251</a>	01/11/2001	PIEZA DE CORTE POSTIZA CON CONTROL DE VIRUTAS.	B 23B 27/16	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**KERMI GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94104515</a>	<a href="#">ES2088305</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UN DISPOSITIVO DE CALEFACCION O DISPOSITIVO DE CALEFACCION.	F 24D 13/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E91113572</a>	<a href="#">ES2066293</a>	01/01/2001	RADIADOR TUBULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	F 28F 9/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KERPLAS SNC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400010	ES2078463	16/07/2001	PUNZON PARA INYECCION-SOPLADO DE UN CUERPO HUECO Y MAQUINA QUE UTILIZA ESTE PUNZON.	B 29C 49/58	CONFORMADO II
1					

**KESSEL, BERNHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91114690	ES2043414	16/03/2001	ELEMENTO DE CUBIERTA.	E 02D 29/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**KESSLER & LUCH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87113890	ES2025607	16/03/2001	UNA PARED/TECHO FILTRANTE PARA INSTALACIONES TECNICAS DE RECINTOS O DEPURADOS.	F 24F 3/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KEYENCE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121034	ES2069564	01/04/2001	CONMUTADOR FOTOELECTRICO.	G 01V 8/10	INSTRUMENTOS
1					

**KGS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91113523	ES2099110	01/03/2001	TERMINAL CELULAR BRAILLE.	G 09B 21/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KHS MASCHINEN- UND ANLAGENBAU AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110862	ES2051544	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE LOS ELEMENTOS DE LLENADO DE MAQUINAS ENVASADORAS.	B 67C 3/12	TRANSPORTE
E92118925	ES2069365	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA SEPARAR Y PREPARAR TAPONES DE CORONA Y CIERRES SIMILARES.	B 67B 3/062	TRANSPORTE
E93106432	ES2076815	16/06/2001	ELEMENTO DE LLENADO PARA MAQUINAS EMBOTELLADORAS PARA LLENAR BOTELLAS O RECIPIENTES SIMILARES.	B 67C 3/26	TRANSPORTE
E94103200	ES2082662	16/11/2001	ELEMENTO ENVASADOR PARA EMBOTELLADORAS DE LIQUIDOS EN FRASCOS O RECIPIENTES SIMILARES.	B 67C 3/26	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**KIDD FARM MACHINERY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87303465	ES2023411	01/06/2001	DESMENUZADORA DE BALAS.	A 01F 29/00	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KIDRON AGROCHEM LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94630016	ES2128533	16/11/2001	COMPOSICIONES PORTADORA DE METAL NUTRIENTE PARA PLANTAS.	C 05D 9/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**KIEPE ELEKTRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100324	ES2031395	16/11/2001	TRANSPORTADOR DE CINTA CON DISPOSITIVO DE VIGILANCIA DE GRIETAS LONGITUDINALES.	B 65G 43/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401535	ES2096736	16/06/2001	CAJA CABECERA PARA DEPOSITAR LA PASTA DE FABRICACION DEL PAPEL SOBRE UNA TELA FORMADORA.	D 21F 1/02	PAPEL
E92102221	ES2104742	16/10/2001	ELEMENTO LAMINAR DOTADO DE EMBUTICIONES, METODO Y APARATO PARA SU FABRICACION.	B 31F 1/07	TRANSPORTE
E93401518	ES2109450	01/07/2001	EMULSIONES CONSERVADAS DE POLISILOXANO PARA EL TRATAMIENTO DE TEJIDOS.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91119769	ES2072516	01/04/2001	MATERIAL BARRERA A LOS LIQUIDOS Y UTILIZACION DEL MISMO.	D 06N 7/00	TEXTILES
E90121716	ES2049894	01/04/2001	METODO PARA INCREMENTAR EL VOLUMEN DE ARTICULOS LAMINARES DE PAPEL RIZADO Y PAPEL RIZADO CORRESPONDIENTE.	D 21H 25/00	PAPEL
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KING, JAMES FREDERICK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91909553	ES2078522	16/07/2001	APARATO PARA CAPTURAR INSECTOS.	A 01M 3/00	AGRICULTURA
1					

**KINUGAWA RUBBER INDUSTRIAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310568	ES2074135	16/01/2001	APARATO PARA VULCANIZAR CONTINUAMENTE UNA PIEZA MOLDEADA DE CAUCHO.	B 29C 35/10	CONFORMADO II
1					

**KIPPERSBUSCH, GERD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906511	ES2094532	01/11/2001	DISPOSITIVO ETIQUETADOR.	B 65C 9/16	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KIRSCHNER, HORST, PROF.DR.MED.DENT.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118374	ES2048185	01/05/2001	RECIPIENTE DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE PARA DIENTES HUMANOS VITALES.	B 65D 85/50	TRANSPORTE
1					

**KITAKAMISEISHI KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117741	ES2032380	16/04/2001	UN METODO PARA PRODUCIR UN MATERIAL DESODORIZANTE.	A 61L 9/01	SALUD
1					

**KLANN, HORST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110094	ES2072656	16/07/2001	HERRAMIENTA PARA ALINEAR UNA PATA AMORTIGUADORA DE MUELLE.	B 60G 15/06	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KLEINEBERG, FRIEDHELM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120754	ES2059021	16/05/2001	POZO DE DOMO PARA DEPOSITOS COLOCADOS O DISPUESTOS EN EL SUELO.	B 65D 90/10	TRANSPORTE
1					

**KLEINFELDEN, JEAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400481	ES2032332	01/11/2001	RECUBRIMIENTO DE PROTECCION CON EFECTO ISOTERMICO E ISOFONICO.	C 09D 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**KLICKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92106594	ES2077278	01/05/2001	CILINDRO MOLTURADOR RESISTENTE AL DESGASTE PARA LA UTILIZACION EN MAQUINAS DE CILINDROS, ESPECIALMENTE EN PRENSAS DE CILINDROS DE ALTA PRESION.	B 02C 4/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KLICKNER PENTAPACK ZWEIGNIEDERLASSUNG DER KLICKNER PENTAPLAST GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123651	ES2052143	01/04/2001	ENVASE DE CIERRE REUTILIZABLE.	B 65D 75/58	TRANSPORTE
1					

**KLIKLOK CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905118	ES2036416	01/06/2001	APARATO CON SERVOMANDO PARA HACER ENVASES DE CARTON.	B 31B 1/74	PAPEL
1					

**KLINGE PHARMA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104512	ES2102714	16/12/2001	ACIDO 4-(4-(4'-TERT.BUTILFENIL)-2-HIDROXIBUTOXI)-BENZOICO Y SU UTILIZACION.	C 07C 65/24	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KLOCKNER DESMA ELASTOMERTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120808	ES2077780	16/03/2001	UNIDAD DE PLASTIFICACION Y DE INYECCION PARA LAS MAQUINAS DE FUNDICION INYECTADA DE GOMA.	B 29C 45/03	CONFORMADO II
1					

**KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104957	ES2046352	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEZCLAR EL ISOCIANATO Y EL POLIOL PARA OBTENER UNAMEZCLA QUE AL TERMINO DE SU REACCION CONSTITUYE EL POLIURETANO.	B 29B 7/42	CONFORMADO II
1					

**KLOCKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117696	ES2023810	16/03/2001	CULATA.	F 02F 1/32	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KLUBER LUBRICATION MUNCHEN KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908203	ES2044594	16/06/2001	COMPOSICION DE GRASA LUBRICANTE.	C 10M 169/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**KNECHT FILTERWERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118281	ES2028972	16/04/2001	PERNO DE CIERRE PARA LAS BRIDAS DE UN CUERPO DE FILTRO DIVISIBLE.	F 16B 21/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**KNEISSL DACHSTEIN SPORTARTIKEL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902136	ES2089785	01/05/2001	SUELA, ESPECIALMENTE PARA BOTAS DE PEDESTRISMO O DE MONTE.	A 43B 13/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KNOLL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87115310	ES2037055	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 5-NITROBENZO(DE)ISOQUINOLIN-1,3-DIONAS.	C 07D 221/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**KNORR-BREMSE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123363	ES2042178	01/05/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA PREPARACION DE SEÑALES EN TRANSMISORES DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DE LAS RUEDAS DE VEHICULOS.	G 01P 3/48	INSTRUMENTOS
E90123366	ES2043223	01/05/2001	REGULADOR DE FUERZA DE FRENADO DEPENDIENTE DE LA CARGA PARA INSTALACIONES DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO EN VEHICULOS CON SUSPENSION NEUMATICA,ESPECIALMENTE VEHICULOS INDUSTRIALES..	B 60T 8/18	TRANSPORTE
E90122085	ES2047233	01/05/2001	VARILLAJE DE APRIETE DE ZAPATAS PARA FRENOS DE DISCO.	B 61H 5/00	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KNUDSEN, POUL, NYBOE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901621	ES2056706	01/04/2001	ESTRUCTURA DE MURO DE CONTENCIÓN.	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**KNURR MECHANIK FUR DIE ELEKTRONIK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105110	ES2038230	16/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**KOBO KOHLER + BOVENKAMP GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87111727	ES2012790	16/03/2001	TRANSPORTADOR DE BARRA EMPUJADORA, ESPECIALMENTE PARA VIRUTAS.	B 65G 25/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KOCH (CYPRUS) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90302258</a>	<a href="#">ES2122956</a>	16/11/2001	COLUMNA DE PROCESO.	B 01D 3/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90300309</a>	<a href="#">ES2091220</a>	01/11/2001	DISTRIBUIDOR DE DOBLE CUBIERTA.	B 01D 3/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**KOCH MARMORIT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91117559</a>	<a href="#">ES2067829</a>	01/01/2001	MEZCLA PARA ENLUCIDOS.	C 04B 28/10	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KODAK LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916275	ES2062565	01/04/2001	MATERIALES FOTOGRAFICOS DE HALUROS DE PLATA.	G 03C 7/36	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**KOK, PAULUS WILHELMUS NICOLAAS MARIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200147	ES2043238	16/12/2001	AGENTE Y PROCESO PARA LA LIMPIEZA DE SISTEMAS DE IRRIGACION O DISTRIBUCION DE AGUA USADOS EN POR EJEMPLO AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	C 02F 5/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E90200135	ES2081338	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA LIMPIEZA DE PARTES METALICAS, POR EJEMPLO DE HIERRO O DE ACERO, DE SUPERFICIES INTERNAS DE EQUIPOS INDUSTRIALES.	C 23G 1/02	METALURGIA
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KOMAROVSKY, EVAREST BOLES LAVOVICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92307066	ES2102465	16/03/2001	TRITURACION POR IMPACTO DE ROCAS Y MINERALES.	B 02C 13/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**KOMET PRAZISIONSWERKZEUGE ROBERT BREUNING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906576	ES2080492	16/12/2001	FRESA FRONTAL CILINDRICA.	B 23C 5/10	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KONE ELEVATOR GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91109062</a>	<a href="#">ES2067802</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE UN MOTOR ASINCRONO.	H 02P 5/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90108484</a>	<a href="#">ES2066901</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MONTAR LOS RIELES DE GUIA PARA UNA CABINA O CONTRAPESO DE ASCENSOR, Y UN SISTEMA DE MONTAJE QUE REALIZA EL PROCEDIMIENTO.	B 66B 19/00	TRANSPORTE
<a href="#">E91104180</a>	<a href="#">ES2065569</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR LA REFERENCIA DE VELOCIDAD DE UN MOTOR DE JAULA DE ARDILLA CONTROLADO POR VOLTAJE.	H 02P 5/402	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91103862</a>	<a href="#">ES2055480</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FRENAR UN MOTOR DE JAULA DE ARDILLA DE UN ASCENSOR ALIMENTADO POR UN CONVERTIDOR DE FRECUENCIA EN SITUACIONES DE FALLOS.	H 02P 3/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>4</b>					

**KONE OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93912927</a>	<a href="#">ES2096922</a>	01/07/2001	INSTALACION DE SEGURIDAD EN EL PUNTO DE ENTRADA DE UN PASAMANOS CIRCULANTE DE UNA ESCALERA AUTOMATICA, DE UN ANDEN RODANTE O SIMILAR.	B 66B 29/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KONINKLIJKE EMBALLAGE INDUSTRIE VAN LEER B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202533	ES2021424	01/04/2001	BARRIL CON COSTURA PLEGADA OBTURADA.	B 65D 53/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**KONINKLIJKE KPN N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93201592	ES2113995	01/06/2001	DISPOSITIVO MEZCLADOR OPTICO TENIENDO UN FOTODETECTOR PARA UN RECEPTOR HETERODINO Y RECEPTOR OPTICO COHERENTE.	H 04B 10/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92201542	ES2078643	16/05/2001	DISPOSITIVO REFLECTOR OPTICO EN ESTRELLAS.	G 02B 6/28	INSTRUMENTOS
E92200315	ES2084917	16/11/2001	SISTEMA TRANSMISOR Y RECEPTOR OPTICO QUE INCORPORA UN CIRCULADOR OPTICO.	H 04B 10/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93201066	ES2113469	01/06/2001	TRANSMISION DE SEÑALES OPTICAS CON DETECCION COHERENTE INSENSIBLE A LA POLARIZACION Y ESTABILIZACION DE FRECUENCIA EN EL EXTREMO RECEPTOR.	H 04B 10/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KONINKLIJKE OLLAND GROEP B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200568	ES2076198	16/07/2001	DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE BEBIDAS PARA BEBIDAS CALIENTES.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88200527	ES2021423	01/07/2001	DOSIFICADOR AUTOMATICO DE BEBIDAS, CON DISPOSITIVO MEZCLADOR ELECTROMAGNETICO.	B 67D 3/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**Koninklijke Philips Electronics N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200255	ES2116309	16/11/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	H 05B 41/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91200452	ES2082918	16/11/2001	DISPOSICION DE CONMUTACION.	H 05B 41/392	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94200808	ES2095712	16/11/2001	LAMPARA ELECTRICA.	H 01K 1/46	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88202530	ES2070847	16/04/2001	SISTEMA DE CONTROL REMOTO QUE EMPLEA UNA SEÑAL DE ALERTA.	G 08C 19/28	INSTRUMENTOS
E90200172	ES2088954	01/06/2001	SISTEMA DE GRABACION LONGITUDINAL DE CINTAS MAGNETICAS, APARATO DE CINTA MAGNETICA Y MEDIO DE CABEZA MAGNETICA.	G 11B 5/008	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200074	ES2019367	01/06/2001	APARATO DE AFEITADO EN SECO.	B 26B 19/14	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92201270	ES2081554	01/06/2001	APARATO DE DEPILACION CON DIENTES DE EMPUJE.	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92200803	ES2076002	01/06/2001	APARATO QUE COMPRENDE AL MENOS UN MOTOR ELECTRICO DE POTENCIA VARIABLE.	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93200071	ES2108202	16/11/2001	CIRCUITO.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90200289	ES2056361	01/06/2001	CIRCUITO DE ALIMENTACION DE ENERGIA.	H 02J 7/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90200288	ES2060922	01/06/2001	CIRCUITO DE ALIMENTACION DE ENERGIA ELECTRICA.	H 02J 7/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93200070	ES2108201	16/11/2001	CIRCUITO DE BALASTO.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89201407	ES2082768	01/06/2001	DESMODULADOR DE SINCRONISMO.	H 03D 1/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92200914	ES2093176	16/11/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	H 05B 41/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89200428	ES2041393	16/11/2001	DISPOSICION DE UN CIRCUITO PARA LA AMPLIFICACION LINEAL Y LA DESMODULACION DE UNA SEÑAL MODULADA-AM Y UN ELEMENTO DE UN SEMICONDUCTOR INTEGRADO PARA LA CITADA DISPOSICION DEL CIRCUITO.	H 03G 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90200680</a>	<a href="#">ES2079430</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA GRABAR Y/O LEER UN SOPORTE DE INFORMACION MAGNETICO-OPTICO.	G 11B 11/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87200844</a>	<a href="#">ES2018004</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA INDICAR EL ESTADO DE CARGA DE UNA BATERIA.	G 01R 31/36	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90200674</a>	<a href="#">ES2079428</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA GRABACION Y/O LECTURA DE UN SOPORTE DE INFORMACION MAGNETICO-OPTICO.	G 11B 11/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90200677</a>	<a href="#">ES2040032</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR UN DESPLAZAMIENTO RELATIVO.	G 01P 3/48	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90200734</a>	<a href="#">ES2077627</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE DISCRIMINACION DE FRECUENCIA.	G 01R 23/15	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92916372</a>	<a href="#">ES2108128</a>	01/06/2001	SOPORTE DE GRABACION DE SONIDO Y REPRODUCTORES ASOCIADOS.	G 11B 7/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87200029</a>	<a href="#">ES2031492</a>	01/06/2001	UTIL MEZCLADOR PARA UNA HELADERA.	A 23G 9/12	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>17</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KONINKLIJKE PTT NEDERLAND N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203149	ES2015841	16/05/2001	BISAGRA PARA PUERTA.	E 05D 3/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**KONTRON INSTRUMENTS HOLDING N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200691	ES2048954	16/06/2001	CELULA DE CIRCULACION CAPILAR.	G 01N 21/00	INSTRUMENTOS
E87107558	ES2034987	16/06/2001	DISPOSITIVO DE ELECTRODOS.	G 01N 27/30	INSTRUMENTOS
E91201148	ES2077788	16/06/2001	DISPOSITIVO DOPPLER PARA LA MEDICION DE LA VELOCIDAD DE CIRCULACION.	G 01P 5/00	INSTRUMENTOS
3					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KOPPERS AUSTRALIA PTY. LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309869	ES2025064	16/05/2001	COMPOSICIONES PRESERVANTES.	B 27K 3/44	CONFORMADO II
1					

**KORNBAUM, SIMON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420212	ES2040885	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ESTABILIZACION DE MEZCLAS A BASE DE POLIMEROS HALOGENADOS.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**KORNEL, ALFRED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90303089	ES2047846	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESTRUCCION DE COMPUESTOS ORGANICOS HALOGENADOS EN UN MEDIO CONTAMINADO.	A 62D 3/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KORNELIS' KUNSTHARS PRODUCTEN INDUSTRIE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200959	ES2013288	01/07/2001	METODO DE FABRICAR UNA TAPA DE PLASTICO O RESINA SINTETICA, MOLDE ADAPTADO A DICHA TAPA, Y TAPA OBTENIDA CON DICHO METODO.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
1					

**KORTE, HEINRICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119140	ES2086455	16/03/2001	PLAFON PARA LA PRESENTACION DE ARTICULOS.	B 65D 73/00	TRANSPORTE
1					

**KORTE-LICHT INH. HEINRICH KORTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101328	ES2021614	01/07/2001	LAMPARA DE DESCARGA.	F 21S 3/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KOSAN TEKNOVA A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91610053	ES2060337	01/06/2001	VALVULA DE REDUCCION DE DOS ETAPAS ESPECIALMENTE PARA CILINDROS DE GAS.	G 05D 16/06	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**KOTOBUKI & CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105515	ES2056276	16/06/2001	DISPOSITIVO PROPULSOR PARA ARTICULO EN FORMA DE BARRA.	B 43K 29/02	IMPRESIÓN
E88107678	ES2025240	16/06/2001	LAPIZ MECANICO DE ACCION DE GOLPE.	B 43K 21/24	IMPRESIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KOVER GMBH & CO. KG METALL- UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101108	ES2099631	01/07/2001	SOPORTE DE GUARDABARROS.	B 62D 25/16	TRANSPORTE
1					

**KOWA COMPANY LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900359	ES2050425	16/04/2001	PRODUCCION DE UN ETER GLICIDILICO.	C 07D 301/28	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**KOWA COMPANY, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102338	ES2068409	01/07/2001	COMPUESTOS AZOXI.	C 07C 291/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAB, KLAAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200326	ES2091857	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION DE PUERTA PARA ESPACIO DE CARGA.	E 05B 65/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**KRAFT CANADA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95301914	ES2109773	16/06/2001	MEZCLA MEJORADA EN POLVO, BAJA EN CALORIAS, PARA TE HELADO.	A 23F 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAFT FOODS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92310811	ES2084952	01/04/2001	AGENTES AROMATIZANTES FIJADOS SECADOS POR PULVERIZACION EN UN SUSTRATO DE HIDRATO DE CARBONO Y PROCEDIMIENTO.	A 23L 1/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92113198	ES2096682	16/03/2001	APLICACION EN LINEA DE CIERRE PARA PELICULA DE EMPAQUETADO.	B 65B 61/18	TRANSPORTE
E92311621	ES2084297	01/04/2001	COMPOSICIONES DE ACEITES VEGETALES QUE CONTIENEN CITRATO CALCICO.	A 23D 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90914330	ES2088433	01/01/2001	LONCHAS DE QUESO LIBRE DE TRIGLICERIDOS Y METODOS PARA LA FABRICACIONDE LAS MISMAS.	A 23C 19/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E95302042	ES2124962	16/12/2001	PREPARACION DE GRANDES BLOQUES DE FORMACION DE PASTA FILATA.	A 23C 19/06	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91310834	ES2071937	01/05/2001	PRODUCTOS DE CAFE DESCAFEINADO CON CONTENIDO EN POTASIO REDUCIDO.	A 23F 5/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93302970	ES2101950	16/06/2001	UNA MATRIZ EN ESTADO DE GEL ACUOSO PARA SUSTITUIR GRASAS DE REPOSTERIA.	A 23G 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO

7

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAFT GENERAL FOODS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90313608</a>	<a href="#">ES2049933</a>	16/04/2001	METODO PARA LA EXTRACCION DE CAFE TOSTADO Y MOLIDO.	A 23F 5/26	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E92301149</a>	<a href="#">ES2062864</a>	01/07/2001	PRODUCTO DE QUESO DE NATA NO GRASO Y METODO PARA FABRICARLO.	A 23C 19/076	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91301779</a>	<a href="#">ES2065615</a>	01/12/2001	RECIPIENTE CON CIERRE CON COPA DE MEDIDA.	B 65D 41/26	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**KRAFT GENERAL FOODS R & D, INC. ZWEIGNIEDERLASSUNG MUNCHEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91101225</a>	<a href="#">ES2044625</a>	16/12/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA MEJORAR LA SEPARACION CONTINUA DE LA LECHE FERMENTADA DE SUERO CUAJO.	A 23C 19/024	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAFT JACOBS SUCHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94302370	ES2097001	01/12/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA SECAR SUERO LACTEO ACIDO Y/O PERMEADO DE SUERO LACTEO ACIDO.	A 23C 21/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**KRAFT JACOBS SUCHARD AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904242	ES2112416	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE FRUTOS SECOS DE CONTENIDO EN GRASA REDUCIDO.	A 23L 1/36	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAFT JACOBS SUCHARD SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91117788	ES2082089	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ALOJAR Y SUMINISTRAR LIQUIDOS.	A 47J 41/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88116718	ES2050135	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESCAFEINADO CONTINUO DE CAFE CRUDO.	A 23F 5/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90109881	ES2060863	16/07/2001	ENVASE-BOLSA.	B 65D 75/62	TRANSPORTE
E91108293	ES2063402	16/07/2001	MEZCLA EN FORMA DE POLVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS DE CAFE, PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SU PREPARACION.	A 23C 1/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90105087	ES2055199	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE EXTRACTO DE CACAO.	A 23G 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93301333	ES2099901	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA BARRITA DE CONFITERIA.	A 23G 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90104173	ES2060835	16/07/2001	PROCESO PARA LA OBTENCION DE UN PRODUCTO DE CACAO SOLUBLE.	A 23G 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92101349	ES2079698	16/07/2001	RECEPTACULO DE EMBALAJE PARA EL ALOJAMIENTO DE UNA CANTIDAD DE OBJETOS.	B 65D 5/48	TRANSPORTE
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAMER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810067	ES2029071	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y MONTAJE PARA LA SEPARACION, PARADA, MANIPULACION Y SUBSIGUIENTE TRANSPORTE DE RECIPIENTES.	B 65G 47/29	TRANSPORTE
1					

**KRAMER, NORBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93900018	ES2072797	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA EVACUACION Y EL TRATAMIENTO ULTERIOR DE COMPRIMIDOS O DE PILDORAS.	A 61J 3/10	SALUD
1					

**KRAUSE-WERK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120370	ES2066824	01/05/2001	ESCALERA ARTICULADA CON DOS ELEMENTOS DE ESCALERA UNIDOS MEDIANTE ARTICULACIONES.	E 06C 1/22	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRAUSS-MAFFEI AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88118282</a>	<a href="#">ES2042689</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBA PARA COMPROBAR LA POSICION DE AJUSTE Y EL PARALELISMO DE ARMAS Y DISPOSITIVO DE MIRA DE UN VEHICULO DE COMBATE.	F 41G 3/32	ARMAMENTO
<a href="#">E93111005</a>	<a href="#">ES2098599</a>	01/01/2001	TAPA PARA LA CARCASA DE UNA CENTRIFUGA.	B 04B 7/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**KREYER, WOLFGANG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94119813</a>	<a href="#">ES2102128</a>	16/05/2001	RECIPIENTE CONTENEDOR CON UN FOSO DE ALOJAMIENTO PARA ARTICULOS QUE TIENEN QUE SER DISTRIBUIDOS DE UNO EN UNO, EN ESPECIAL ARTICULOS DE HIGIENE.	B 65D 83/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRITZINGER, CORNELIUS ALEWYN JOHANNES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310447	ES2045145	16/04/2001	MAQUINAS ELECTRICAS	H 02K 37/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**KRONE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93115054	ES2101915	01/01/2001	CONECTOR RJ.	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92111972	ES2082287	01/01/2001	CONTACTO DE CORTE-BORNE-MANGUITO.	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87730134	ES2054698	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONEXION DE CONDUCTORES DE CABLE EN LOS CONTACTOSDE CORTE-BORNE DE LAS REGLETAS DE TERMINALES DEL TIPO "DROPWIRE", DE LA TECNICA DE LAS TELECOMUNICACIONES.	H 01R 43/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91103873	ES2045972	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION DE AVISOS ESPECIALMENTE DE PRECIOS EN FORMA DE CIFRAS.	G 09F 11/18	INSTRUMENTOS
E90115668	ES2050316	01/01/2001	EMPALMADOR DE HILOS PARA HILOS DE CABLES.	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87730030	ES2019403	16/06/2001	INSTALACION DE DISTRIBUCION, ESPECIALMENTE PARA EL DISTRIBUIDOR PRINCIPAL DE INSTALACIONES TELEFONICAS.	H 04Q 1/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89730043	ES2047704	01/06/2001	PREAMPLIFICADOR DE RECEPCION PARA UNA VIA OPTICA DE TRANSMISION DE MENSAJES.	H 04B 10/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94113917	ES2088691	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE METALIZACIONES ESTRUCTURADAS EN SUPERFICIES.	C 23C 18/14	METALURGIA
E90250003	ES2046681	16/12/2001	REGLETA DE TERMINALES PARA CABLES.	H 01R 9/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>9</b>					

**KRONOS TITAN-GESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102584	ES2086144	01/12/2001	CATALIZADOR PARA LA HIDROLISIS DE SULFURO DE CARBONILO.	B 01D 53/48	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRUPP BILSTEIN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102907	ES2071520	16/06/2001	AMORTIGUADOR HIDRAULICO DE OSCILACIONES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 16F 9/49	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92101959	ES2033653	16/11/2001	AMORTIGUADOR PARA UN BASTIDOR DE UN AUTOMOVIL.	B 60G 17/015	TRANSPORTE
E92100702	ES2033618	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA REGULAR UN CHASIS SEMIACTIVO.	B 60G 17/01	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**KRUPP BRUNINGHAUS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121458	ES2027751	01/04/2001	SISTEMA DE RODADURA PARA UN VEHICULO SOBRE RAILES.	B 61F 5/24	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRUPP CORPOPLAST MASCHINENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92111841	ES2079751	16/03/2001	PRECONFORMADO, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PRECONFORMADO ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA EL CALENTAMIENTO DEL PRECONFORMADO.	B 29C 49/64	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRUPP FORDERTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94912504</a>	<a href="#">ES2081787</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CARGA Y/O DESCARGA DE BUQUES.	B 65G 67/60	TRANSPORTE
<a href="#">E93104141</a>	<a href="#">ES2101893</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RECEPCION DE CARGAS.	E 04H 6/18	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93906596</a>	<a href="#">ES2091600</a>	01/12/2001	MARTILLO PARA TRITURADORAS Y MOLINOS DE MARTILLOS.	B 02C 13/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94103536</a>	<a href="#">ES2110137</a>	16/06/2001	TRANSPORTADOR DE CANGILONES.	B 65G 67/62	TRANSPORTE
<a href="#">E92102489</a>	<a href="#">ES2076576</a>	16/11/2001	TRITURADORA DE IMPACTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL REGLAJE DEL ESPACIO DETRABAJO.	B 02C 13/09	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E92924610</a>	<a href="#">ES2084395</a>	01/04/2001	UNION GIRATORIA POR CARRIL DE CIRCULACION DE BOLAS.	F 16C 33/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>6</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRUPP HOESCH STAHL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91918958	ES2066749	01/01/2001	UNION DE ELEMENTOS DE CUBIERTA.	E 04D 3/366	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**KRUPP KOPPERS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104290	ES2083787	16/12/2001	APARATO DE GASIFICACION PARA GASIFICAR A PRESION COMBUSTIBLES FINAMENTE DIVIDIDOS.	C 10J 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88116450	ES2025752	16/03/2001	CALDERA DE RECUPERACION DE CALOR PERDIDO PARA EL ENFRIAMIENTO DE GAS BRUTO DE OXIDACION PARCIAL.	F 22B 1/18	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89104100	ES2030225	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA GASIFICACION DE COMBUSTIBLES QUE ABARCAN DESDE LAFORMA DE GRANO FINO HASTA LA FORMA DE POLVO.	C 10J 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89111094	ES2027054	16/07/2001	INSTALACION PARA LA GENERACION DE UN PRODUCTO GASEOSO DE UN PORTADOR DE CARBONO FINAMENTE DIVIDIDO.	C 10J 3/48	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90113137	ES2056309	16/03/2001	PARED DE TUBOS PARA CAMARAS DE REACCION A ALTA TEMPERATURA.	F 27D 1/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104134	ES2055626	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DEL DESARROLLO DEL FUNCIONAMIENTO DE UN REACTOR DE GASIFICACION.	C 10J 3/46	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92104172	ES2065092	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ENCENDIDO DE UN REACTOR DE GASIFICACION.	C 10J 3/72	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87100581	ES2020200	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN CONCENTRADO AROMATICO APROPIADO PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE DE MEZCLA PARA COMBUSTIBLES DE CARBURADORES.	C 10G 7/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89116932	ES2057037	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESULFURACION DE GAS DE HORNO DE COQUE.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93104291	ES2078078	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GASIFICACION BAJO PRESION DE COMBUSTIBLES FINAMENTE DIVIDIDOS.	C 10J 3/46	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91107272	ES2038876	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE AGUA RESIDUAL PROCEDENTE DE INSTALACIONES DE GASIFICACION HECHAS FUNCIONAR A PRESION ELEVADA.	C 02F 11/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E89101156	ES2023276	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN CONCENTRADO DE COMPUESTOS AROMATICOS APROPIADO PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE DE MEZCLADURA PARA COMBUSTIBLES DE CARBURADORES.	C 10G 7/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89101155	ES2027044	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE NEUMATICO DE UN COMBUSTIBLE DE GRANULOMETRIA FINA A PULVERULENTA A UN REACTOR DE GASIFICACION QUE SE ENCUENTRA BAJO UNA PRESION ELEVADA.	C 10J 3/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>13</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRUPP KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104838</a>	<a href="#">ES2109385</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE AVANCE PARA TABLEROS.	B 23D 33/02	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**KRUPP MASCHINENTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90117462</a>	<a href="#">ES2086342</a>	01/01/2001	FILTRO PRENSA DE PLACAS.	B 01D 25/164	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91115040</a>	<a href="#">ES2080871</a>	01/01/2001	UNIDAD DE ACCIONAMIENTO MOVIDA HIDRAULICAMENTE CON UN DISPOSITIVO INSONORIZADOR.	B 25D 17/11	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KRUPP POLYSIUS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101652	ES2016574	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR REACTIVOS PULVERULENTOS EN UNA CUCHARA DEFUSION.	C 21C 1/06	METALURGIA
E91107803	ES2075263	01/06/2001	MOLINO DE CILINDROS.	B 02C 4/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90103272	ES2044265	16/06/2001	MOLINO DE CILINDROS CON LECHO DE MATERIAL.	B 02C 4/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88101537	ES2022476	16/06/2001	MOLINO DE RODILLOS.	B 02C 4/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>4</b>					

**KRUPP WIDIA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900062	ES2044542	16/04/2001	UTIL DE CORTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 23B 27/14	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KSR KUHL-SYSTEM-RECYCLING GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110533	ES2078266	01/07/2001	INSTALACION PARA LA RECUPERACION DE ACEITE Y DE HIDROCARBUROS FLUORADOS (CFC) DE MUEBLES FRIGORIFICOS DESECHADOS, POR EJEMPLO ARMARIOS FRIGORIFICOS.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**KUFNER TEXTILWERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119839	ES2060889	16/03/2001	MASA ADHESIVA TERMOFUNDIBLE, PARA EL RECUBRIMIENTO RETICULAR DE ESTRUCTURAS PLANAS, ESPECIALMENTE DE ENTRETELAS.	C 09J 167/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**KUHN, KATHARINA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91113611	ES2055495	01/01/2001	REGULADOR DE CAUDAL.	E 03C 1/084	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KUHN, MARGRIT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810515	ES2012018	16/05/2001	CALZADO CON PLANTILLA INTERIOR DESMONTABLE.	A 43B 17/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**KUHN S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90440050	ES2039121	01/07/2001	DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE IMPLANTACION DE SEMILLA EN EL SUELO, SEMBRADORA Y MAQUINA COMBINADA DE PREPARACION DE LECHO DE SEMILLA Y DE SIEMBRA QUE UTILIZA DICHO DISPOSITIVO.	A 01B 49/06	AGRICULTURA
E87440010	ES2010217	16/10/2001	MAQUINA DISPARADORA DE MACHOS DE FUNDICION.	B 22C 11/04	CONFORMADO I
E90440018	ES2041167	16/10/2001	MAQUINA PARA DISPARAR MACHOS DE FUNDICION.	B 22C 11/04	CONFORMADO I
E88440105	ES2034347	01/04/2001	SEGADORA CON RIGIDIZACION PERFECCIONADA DE LA BARRA DE CORTE.	A 01D 34/66	AGRICULTURA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KUKA SCHWEISSANLAGEN & ROBOTER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103650	ES2034436	16/10/2001	DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA EL ENSAMBLAJE AUTOMATICO DE EQUIPOS DESDEEL LADO INFERIOR CON UNA CARROCERIA DE AUTOMOVIL.	B 62D 65/00	TRANSPORTE
E90123220	ES2046656	16/04/2001	HERRAMIENTA DE SOLDADURA PARA SOLDADURA POR PUNTOS CON MANIPULADORES DE VARIOS EJES.	B 23K 11/31	CONFORMADO I
E91104933	ES2049056	01/12/2001	O DE O EN ALOJAMIENTOS.PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE PIEZAS INSERTADAS DENTR	B 23P 19/00	CONFORMADO I
E94909022	ES2092406	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SOLDADURA LASER.	B 23K 26/10	CONFORMADO I
<b>4</b>					

**KUO, JIAN-FU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124346	ES2066094	01/05/2001	EMBRAGUE HIDRAULICO.	F 16D 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK AG WILDEGG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89912387	ES2019055	01/05/2001	CABLE OPTICO AUTOPORTANTE.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88302873</a>	<a href="#">ES2076938</a>	01/12/2001	COMPOSICION DE POLIARILENO-TIOETER.	C 08L 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88303434</a>	<a href="#">ES2058267</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIARILEN-TIOETER.	C 08L 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88312280</a>	<a href="#">ES2047566</a>	16/03/2001	CUERPO METALICO REVESTIDO.	C 09D 181/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E88310681</a>	<a href="#">ES2053767</a>	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA ACTIVAR GRANULOS DE BREA INFUSIBILIZADOS.	C 01B 31/10	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E88312139</a>	<a href="#">ES2067481</a>	16/04/2001	PELICULA ESTRATIFICADA QUE PUEDE CONTRAERSE POR EL CALOR.	B 32B 27/16	CONFORMADO II
<a href="#">E88302798</a>	<a href="#">ES2045107</a>	16/10/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS MOLDEADOS, CRISTALIZADOS EN ALTO GRADO, DE POLI(ARILEN-TIOETER).	B 29C 71/00	CONFORMADO II
<a href="#">E88303659</a>	<a href="#">ES2070128</a>	01/07/2001	PREPARACION DE UN RECIPIENTE TERMOCONFORMADO DE POLI(SULFURO DE ARILENO).	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88300267</a>	<a href="#">ES2047023</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR PRODUCTOS CONFORMADOS DE UN POLI (ARILEN-TIOETER).	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KURZ, HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91117331</a>	<a href="#">ES2081413</a>	01/01/2001	DISPOSITIVO DE CORTE MEDICO.	A 61F 11/00	SALUD
<a href="#">E90100951</a>	<a href="#">ES2043122</a>	16/10/2001	PIEZA DE INSERCIÓN PARA LA VENTILACIÓN DEL ESPACIO DEL OIDO MEDIO.	A 61F 11/00	SALUD
<b>2</b>					

**KURZ KUNSTSTOFFE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87101152</a>	<a href="#">ES2031838</a>	16/11/2001	ARCHIVADOR MODULAR.	G 11B 33/04	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KUSTER & CO. GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102201	ES2034780	16/11/2001	ARRASTRADOR DE UN ELEVALUNAS A TRACCION BOWDEN.	E 05F 11/48	CONSTRUCCIÓN
E93909548	ES2099947	01/08/2001	DISPOSITIVO PARA CORREGIR LA LONGITUD DE ACCIONAMIENTOS A DISTANCIA MECANICO-FLEXIBLES.	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E94919674	ES2104395	01/08/2001	ELEVALUNAS ACCIONADO POR CABLE.	E 05F 11/48	CONSTRUCCIÓN
E95915173	ES2123972	16/12/2001	ELEVALUNAS DE CABLE DE TRACCION.	E 05F 11/48	CONSTRUCCIÓN
<b>4</b>					

**KUSTON (DEUTSCHLAND) GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94107256	ES2113572	01/07/2001	MEZCLADOR CON UN ACCIONAMIENTO VIBRATORIO.	B 01F 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KVAERNER MOSS TECHNOLOGY A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906400	ES2115935	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA QUE SIRVE RESPECTIVAMENTE PARA EXPLOTAR Y PARA PRODUCIR GAS COMBUSTIBLE.	F 17C 9/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**KVAERNER PROCESS SYSTEMS CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104166	ES2046350	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE MEMBRANA PARA LA RECUPERACION DE HIDROCARBUROS LIQUIDOS.	C 07C 7/144	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**K WAH LO, ALLEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300911	ES2075038	01/10/2001	CAMARA 3-D DE ENFOQUE TOTAL Y ESTRUCTURA DE IMAGEN 3-D.	G 03B 35/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**KYO-EI INDUSTRIAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121311	ES2048390	16/03/2001	TAPA PROVISTA DE CERRADURA ANTIRROBO PARA ELEMENTO DE CIERRE.	F 16B 41/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**KYOSHO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300737	ES2059047	16/12/2001	JUGUETE DE CARRERAS DE UN SOLO CANAL, Y SU DISPOSITIVO DE PISTA DE CARRERAS.	A 63H 18/08	SALUD
1					

**KYUSEKI KOGYO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92924869	ES2091498	01/04/2001	METODO DE DESMANTELAR UN DEPOSITO CIRCULAR.	E 04G 23/08	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABANTI, MARCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909694	ES2109994	16/07/2001	VEHICULO CON EMISOR DE SEÑAL DE AVISO DE SIRENA EN LA PROXIMIDAD.	B 60Q 1/52	TRANSPORTE
1					

**LABAVIA S.G.E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402971	ES2100220	16/03/2001	ROTOR INDUCIDO DE FRENO ELECTROMAGNETICO, PROCEDIMIENTOS Y DISPOSITIVOS DE FABRICACION.	H 02K 49/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**LABAVIA-S.G.E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93402987	ES2092787	01/04/2001	EQUIPO DE RALENTIZACION POR CORRIENTES DE FOUCAULT.	B 60L 7/28	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABINAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401704	ES2045847	01/06/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	H 01R 13/115	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93400014	ES2078103	01/11/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	H 01R 13/115	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**LABINAL COMPONENTS AND SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917915	ES2067773	16/06/2001	CONECTADORES ELECTRICOS.	H 01R 9/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91104591	ES2128302	01/11/2001	PLACA DE TRANSFERENCIA TERMICA Y PASTILLA DE CIRCUITO INTEGRADO U OTROS MONTAJES DE COMPONENTES ELECTRICOS QUE INCLUYEN DICHA PLACA.	H 01L 23/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABOPHARM INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94910298	ES2091142	16/06/2001	AMILOSA RETICULADA COMO AGLOMERANTE/DISGREGANTE EN COMPRIMIDOS.	A 61K 9/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401171	ES2071670	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEPARACION DE CROMINANCIA Y DE LUMINANCIA Y RECEPTOR DE TELEVISION QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	H 04N 9/78	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABORATOIRE EUROPEEN DE RECHERCHES ELECTRONIQUES AVANCEES, SOCIETE EN NOM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400396	ES2079592	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE DATOS NUMERICOS DE CONTROL ASOCIADOS A UNA SEÑAL DE VIDEO TIPO HD-MAC, Y DISPOSITIVO PARA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	H 04N 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91401814	ES2069846	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE UNA SEÑAL VIDEO.	H 04N 5/44	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**LABORATOIRE MEDIDOM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123092	ES2058737	16/03/2001	DERIVADOS SEMISINTETICOS CON ACTIVIDAD INMUNOMODULADORA, APROPIADOS PARA ADMINISTRACION ORAL O PARENTERAL.	A 61K 35/74	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABORATOIRES DELAGRANGE, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402796	ES2036178	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS BENZAMIDAS.	C 07D 233/50	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94401633	ES2101461	01/04/2001	CAJA DE CARTON CAPAZ DE SER CERRADA.	B 65D 5/54	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE L.H.D. SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93904071</a>	<a href="#">ES2118224</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN APOSITO CON SUS BORDES ADELGAZADOS.	A 61F 13/02	SALUD
<a href="#">E92401835</a>	<a href="#">ES2094888</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN APOSITO CON MATRIZ.	A 61L 15/30	SALUD
<b>2</b>					

**LABORATOIRES DOLISOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87402623</a>	<a href="#">ES2017746</a>	16/05/2001	TAPON QUE PERMITE EL CIERRE DE TUBOS Y FRASCOS, EN PARTICULAR PARA PRODUCTOS FARMACEUTICOS	B 65D 51/28	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABORATOIRES NYCOMED S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904082	ES2093958	01/06/2001	CATETER DE DILATACION.	A 61M 29/02	SALUD
1					

**LABORATOIRES OM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902023	ES2111149	16/10/2001	EXTRACTO A BASE DE PROTEINAS BACTERIANAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE.	C 12P 21/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES ROCHE-POSAY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403085	ES2060802	01/05/2001	EL CISTEATATO DE CINC, SU PREPARACION Y SUS APLICACIONES FARMACEUTICAS Y COSMETOLOGICAS.	C 07F 3/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LABORATOIRES UPSA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402949	ES2042506	01/05/2001	NUEVAS FENIL-NAFTIRIDINAS FUNCIONALIZADAS EN LA POSICION 3, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN, PARTICULARMENTE ANTI-ULCEROSAS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401585	ES2058134	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS AMINO ALQUIL TIO DE TRIAZOLOPIRIDINA O TRIAZOLOQUINOLINA, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION, MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN, UTILES PARTICULARMENTE COMO ANTAI GICOS	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402948	ES2037666	01/05/2001	UTILIZACION DE LAS FENIL-NAFTIRIDINAS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**LA CELLULOSE DU PIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401837	ES2055362	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DE LOS EFLUENTES QUE CONTIENEN LAS TINTAS AL AGUA.	C 02F 1/38	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAEVOSAN-GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90890015	ES2075191	01/10/2001	1-(3-(2-HIDROXI-3-ALQUILAMINOPROPOXI)-2-TIENIL)-3-FENIL-1-PROPANONAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07D 333/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E90904270	ES2063963	16/07/2001	NUEVAS ARILOXI-ALQUILAMINAS, SU PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN.	C 07D 333/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E90119074	ES2066928	16/03/2001	PREPARACION DE LACTOSA Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	C 13K 13/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92903293	ES2102491	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN FRUCTANO BIEN SOLUBLE EN AGUA, EXENTO DE PIROGENOS, ASI COMO UN AGENTE PARA EL DIAGNOSTICO DE LOS RIÑONES, QUE CONTIENE UNO DE TALES FRUCTANOS.	C 08B 37/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>4</b>					

**LAFARGE MATERIAUX DE SPECIALITES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905450	ES2086222	16/12/2001	PROTECCION CONTRA LOS CHOQUES CAPAZ DE DEFORMARSE PROGRESIVAMENTE Y DE FORMA IRREVERSIBLE.	C 04B 18/24	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAFON PHARMA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402352	ES2039668	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DIETIL-DITIO-CARBAMATO DE COLINA.	C 07C 303/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**LAGNEAU, JEAN HENRI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400423	ES2003858	01/06/2001	DISPOSITIVO DE VACIADO DE SILOS.	B 65D 88/72	TRANSPORTE
1					

**LAGOR SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104801	ES2052627	16/06/2001	POLI-1,4-DIHIDRO-2,6-DIMETILPIRIDIN-3,5-DICARBOXILESTERES UTILES COMOESTABILIZANTES TERMICOS PARA POLIMEROS SINTETICOS.	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAIMBICK, FRANZ, DIPL.ING.DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890188	ES2053315	16/05/2001	MOTOR ALTERNATIVO DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS DE ENCENDIDO EXTERNO CON BARRIDO DEL CARTER DEL CIGUEÑAL.	F 01L 3/20	MOTORES Y BOMBAS
1					

**LAIMBOCK, FRANZ, DIPL.ING.DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890092	ES2048005	01/06/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA REFRIGERADO POR LIQUIDO.	F 02B 77/13	MOTORES Y BOMBAS
1					

**LA INDUSTRIAL PLASTICA Y METALURGICA, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88500011	ES2030526	16/11/2001	AMORTIGUADOR DE REGIMEN VARIABLE.	F 16F 9/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAINIERE DE PICARDIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92400194</a>	<a href="#">ES2086089</a>	01/07/2001	GENERO TEXTIL DE ENTRETELA COMPUESTA.	D 04H 13/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAINIERE DE PICARDIE: SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401691	ES2081953	01/07/2001	ARTICULO TEXTIL DESTINADO A ENTRETELA.	A 41D 27/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90400483	ES2055354	16/12/2001	GENERO TEXTIL DESTINADO A FORROS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	D 04H 13/00	TEXTILES
E90401690	ES2067706	01/07/2001	PIEZA POSTIZA INSERTABLE, DESTINADA A LA INDUSTRIA DE LA CONFECCION.	A 41D 27/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88400885	ES2024658	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE REFUERZOS TEXTILES Y TEJIDO OBTENIDO.	A 41D 27/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90400093	ES2043296	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO TERMOADHESIVO DE BASE TEXTIL.	D 06B 11/00	TEXTILES
E89400044	ES2046494	01/07/2001	PRODUCTO TEXTIL TERMOADHESIVO QUE COMPRENDE UN AGENTE DE RETICULACIONBLOQUEADO QUIMICAMENTE.	C 09J 7/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89400046	ES2051377	16/12/2001	PRODUCTO TEXTIL TERMOADHESIVO QUE COMPRENDE UN AGENTE DE RETICULACIONMICROENCAPSULADO.	C 09J 7/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91906634</a>	<a href="#">ES2106777</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTOS COLORIMETRICOS DE DETERMINACION Y DE REGULACION DEL CONTENIDO EN PERACIDO EN UNA SOLUCION, EN PRESENCIA DE PEROXIDO DE HIDROGENO.	G 01N 21/78	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400200	ES2040476	16/06/2001	BOQUILLA DE CORTE POR LASER, CABEZA DE CORTE QUE COMPRENDE DICHA BOQUILLA Y PROCEDIMIENTO DE CORTE POR LASER QUE LAS EMPLEA.	B 23K 26/14	CONFORMADO I
E92401113	ES2066575	16/06/2001	DISPOSITIVO DE FORMACION DE DEPOSITO POR PROYECCION DE UN MATERIAL DEAPORTE SOBRE UN SUSTRATO.	C 23C 4/12	METALURGIA
E91906177	ES2089202	01/12/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE OXIGENO MEDIANTE SEPARACION DE AIRE POR ADSORCION.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92401793	ES2092654	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE SOLDADURA DE MATERIALES TERMOPLASTICOS CON PROYECCION DE GAS CALIENTE.	B 29C 65/10	CONFORMADO II
E88400753	ES2019132	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y BOQUILLA DE OXICORTE.	F 23D 14/54	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
5					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEOF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400045	ES2041147	01/10/2001	EQUIPO DE CORTE SIDERURGICO.	F 23D 14/54	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86402357	ES2017467	01/01/2001	PORTAELECTRODO DE SOLDADURA CON DISPOSITIVO DE CEBO DE ARCO ELECTRICO.	B 23K 9/06	CONFORMADO I
E88403071	ES2052763	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ALDEHIDOS AROMATICOS.	C 07C 45/36	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901461	ES2084688	16/03/2001	CONJUGADOS DE POLIPEPTIDO-POLIMERO PARA EL TRATAMIENTO DE HERIDAS.	A 61K 38/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89103359	ES2073414	16/10/2001	INHIBICION DE LA MIGRACION DE CELULAS CON UNOS PEPTIDOS SINTETICOS.	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAMAIGNERE, CHARLES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403191	ES2048859	16/03/2001	TOPE MECANICO CON DISPARO.	G 05G 17/00	INSTRUMENTOS
1					

**LAMAISON, JEAN-LOUIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400382	ES2034285	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PRINCIPIOS TANICOS DE ORIGEN VEGETAL, COMPOSICION COSMETOLOGICA Y COMPOSICION FARMACEUTICA QUE CONTIENEN EL PRINCIPIO TANICO PURIFICADO OBTENIDO SEGUN EL PROCFDIMIFENTO	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**LA MAPLA, SOCIETA IN NOME COLLETTIVO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830086	ES2025813	01/07/2001	PORTACEPILLOS TRIANGULAR PARA INODOROS.	A 47K 11/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAMEPLAST S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202382	ES2015876	16/04/2001	CAPSULA PERFORADA PARA CUENTAGOTAS O SIMILARES.	B 65D 51/22	TRANSPORTE
1					

**LA MINA LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310124	ES2072399	01/01/2001	APARATO PARA TOMA Y ENSAYO DE MUESTRAS DE FLUIDOS.	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**LAMINO OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200378	ES2075323	01/11/2001	APARATO PARA COLOCAR UN ALAMBRE EN UNA PELICULA DE PLASTICO.	H 05B 3/86	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LANCET S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91109803	ES2031799	01/07/2001	UN APARATO DOMESTICO PARA COCINAR.	H 05B 3/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**LANDIS & GYR BETRIEBS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87113895	ES2033759	01/01/2001	DISPOSITIVO CONTADOR DOBLE CON DOS MECANISMOS CONTADORES DE POLEAS.	G 01R 11/58	INSTRUMENTOS
1					

**LANDIS & GYR BUSINESS SUPPORT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119272	ES2039019	16/04/2001	CIRCUITO SEMICONDUCTOR INTEGRADO CON UN SENSOR DE CAMPO MAGNETICO HECHO DE MATERIAL SEMICONDUCTOR.	H 01L 27/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LANDLER, YVAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402073	ES2061707	01/04/2001	MATERIALES COMPUESTOS DE MATRIZ POLIOLEFINICA Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	C 08J 5/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**LANGENBERG RESEARCH B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91202900	ES2070419	16/04/2001	DISPOSITIVO RODANTE COMO JUEGO DE HABILIDAD.	A 63B 22/20	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LANXIDE TECHNOLOGY COMPANY, LP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87630075	ES2000418	01/07/2001	COMPUESTOS CERAMICOS DE CONFIGURACION ESPECIAL Y METODOS DE FABRICACION DE LOS MISMOS.	C 04B 35/65	QUÍMICA INORGÁNICA
E87630076	ES2000419	01/07/2001	METODO DE FABRICACION DE COMPUESTOS CERAMICOS PERFILADOS CON LA UTILIZACION DE UNA BARRERA.	C 04B 35/65	QUÍMICA INORGÁNICA
E87630032	ES2000417	16/11/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS AUTOPORTANTES Y PRODUCTOS FABRICADOS POR ESTE MODO.	C 22C 1/02	METALURGIA
E88630008	ES2038782	16/11/2001	PRODUCCION DE ARTICULOS DE CARBURO METALICO.	C 04B 35/65	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>4</b>					

**LAPORTE BALL TRAP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92480108	ES2086105	16/03/2001	APARATO PARA EL LANZAMIENTO DE PLATOS O BLANCOS MOVILES PARA EL TIRO DEPORTIVO.	F 41J 9/30	ARMAMENTO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAPPE, KURT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94101140	ES2107060	01/07/2001	LAMINA DE TRANSFERENCIA PARA IMPRIMIR UNA BASE.	B 44C 1/17	IMPRESIÓN
1					

**LARSON, MIKAEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907557	ES2081473	16/11/2001	PANTALON DE TRABAJO.	A 41D 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**LASER 3 D**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93913093	ES2101322	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE PIEZAS INDUSTRIALES POR ACCION DE LA LUZ SOBRE UN MATERIAL POLIMERIZABLE O RETICULABLE LIQUIDO SIN NECESIDADDE SOPORTES.	B 29C 67/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LASOR LASER SORTER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200572	ES2033075	16/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA COMPROBACION DE BANDAS TRANSPARENTES.	G 01N 21/89	INSTRUMENTOS
1					

**LATREYTE, SUZANNE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200025	ES2028855	16/10/2001	MAQUINA PARA EL PELADO DE PRODUCTOS CONSUMIBLES, EN PARTICULAR PARA EL PELADO DE NUECES.	A 23N 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**LAUTERBACH, CORNELIA, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110824	ES2053242	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL SOPORTE DE UN TELEFONO MOVIL.	B 60R 11/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LAVANCHY, GERARD ANDRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810203	ES2033919	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA ESTABILIZAR LA TEMPERATURA DE AL MENOS UN SEGMENTO TROZO DE UN SOLIDO DE FORMA ALARGADA Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	G 01K 1/20	INSTRUMENTOS
1					

**LAVINSKY, JOSHUA F.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908841	ES2106181	16/11/2001	UNIDAD DE LIMPIEZA DE DISCOS DE SOPORTE DE INFORMACION.	G 11B 3/58	INSTRUMENTOS
1					

**LA-Z-BOY INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93915411	ES2116457	01/07/2001	SILLON MODULAR INCLINABLE DE ASIENTO FIJO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	A 47C 1/034	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**L. & C. ARNOLD AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121286	ES2048940	01/05/2001	CAMA PARA ENFERMOS.	A 61G 7/015	SALUD
1					

**L & C STEINMUELLER GMBHH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905054	ES2103572	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENFRIAR UN GAS EN BRUTO CARGADO DE POLVO, A BASE DE LA GASIFICACION DE UN COMBUSTIBLE SOLIDO CONTENIENDO CARBONO.	C 10J 3/86	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**L.C.V. ASSOCIATES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904181	ES2109342	01/11/2001	VIDEOCASETE DE BAJO COSTE.	G 11B 23/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LDW METALL-VERARBEITUNG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90250055	ES2060937	16/07/2001	TRAMO DE TUBO DE PARED DOBLE PARA UNA TUBERIA, PRINCIPALMENTE UNA CHIMENEA.	E 04F 17/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**LEADA ACROW LIMITED (REG. N 2766044)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91307826	ES2070438	01/01/2001	ESTRUCTURAS DE ANDAMIAJE.	E 04G 11/48	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEAR CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93300232</a>	<a href="#">ES2093358</a>	16/12/2001	REPOSACABEZAS.	B 60N 2/48	TRANSPORTE
<a href="#">E92301682</a>	<a href="#">ES2074822</a>	16/12/2001	TEJIDO Y ESTRUCTURA.	D 04B 1/22	TEXTILES
<a href="#">E92301880</a>	<a href="#">ES2077977</a>	16/12/2001	TELA DE TAPICERIA.	D 04B 1/22	TEXTILES
<b>3</b>					

**LE CARBONE LORRAINE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91420270</a>	<a href="#">ES2064068</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE PIEZAS ESTANCAS DE MATERIAL COMPUESTOTOTALMENTE DE CARBONO.	B 32B 5/28	CONFORMADO II
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LECHNER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87106651</a>	<a href="#">ES2016301</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR BOTES O RECIPIENTES SIMILARES.	B 08B 9/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90117605</a>	<a href="#">ES2066071</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ENVASE.	B 05D 7/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**LECHOPIER, JEAN-CLAUDE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87402717</a>	<a href="#">ES2030440</a>	16/03/2001	SISTEMA DE ENGANCHE A UN ARADO METALICO DE DOS REJAS DE UN APARATO AGRICOLA.	A 01B 49/02	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LECTRA SYSTEMES S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90402533</a>	<a href="#">ES2058848</a>	01/03/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE AFILADO AUTOMATICO PARA HOJAS DE CORTE.	B 24B 3/36	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**LEDA LOGARITHMIC ELECTRICAL DEVICES FOR AUTOMATION S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87119312</a>	<a href="#">ES2035846</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN RESISTOR ELECTRICO DISEÑADO PARA SER UTILIZADO COMO ELEMENTO CONDUCTOR ELECTRICO EN UN CIRCUITO ELECTRICO.	H 01C 17/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87119311</a>	<a href="#">ES2037067</a>	01/05/2001	RESISTOR ELECTRICO DISEÑADO PARA USO COMO ELEMENTO DE CONDUCCION ELECTRICA EN UN CIRCUITO ELECTRICO, Y PROCESO DE FABRICACION ASOCIADO.	H 01C 10/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEE COLORTRAN,INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301945	ES2019849	01/07/2001	BASTIDOR O CREMALLERA DE REGULADORES DE VOLTAJE.	H 05K 7/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**LEEUWERIK, BEREND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200208	ES2055295	16/12/2001	SISTEMA DE REMOLINO QUE INCLUYE UN SISTEMA DE INSUFLACION DE AIRE.	A 61H 33/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEFLAIVE, ETIENNE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93400911</a>	<a href="#">ES2074382</a>	16/06/2001	CISTERNA DE ALMACENAMIENTO DE GAS LICUADO.	F 17C 1/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E95400101</a>	<a href="#">ES2117361</a>	16/11/2001	COLCHON NEUMATICO.	A 47C 27/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**LE FOUR INDUSTRIEL BELGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E96907962</a>	<a href="#">ES2129260</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE CALENTAMIENTO DE CUBAS, PARA BAÑO DE METALES EN FUSION.	C 23C 2/00	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEGRAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93119068	ES2085099	01/04/2001	UNIDAD DE ALIMENTACION.	H 02M 3/156	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**LEGUEU, PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401849	ES2001154	01/01/2001	VEHICULO AUTOMOVIL PROVISTO DE RUEDAS, DEL TIPO TODO TERRENO DE TRANSMISION INTEGRAL.	B 60K 17/36	TRANSPORTE
1					

**LEISTRITZ AG & CO. ABGASTECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92920506	ES2074893	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE SUBSTANCIAS NOCIVAS DE GASES DE ESCAPE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEISTRITZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90114642	ES2044341	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA GASES DE ESCAPE, EN ESPECIAL DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE LOS GASES DE ESCAPE.	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
1					

**LEK, TOVARNA FARMACEVTSKIH IN KEMICNIH IZDELKOV, D.D.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89110951	ES2042883	16/11/2001	TABLETAS DE CIMETIDINA DISPERSABLES.	A 61K 31/415	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**LEMMERZ-WERKE KGAA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117989	ES2022574	01/03/2001	RUEDA DE AJUSTE DE LA VIA.	B 60B 23/12	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LE MOULAGE AUTOMATIQUE (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95401350	ES2119330	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN DISPOSITIVO DE TAPONAMIENTO Y MAQUINA PARA SU REALIZACION.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
1					

**LENAIR S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908316	ES2102840	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO DE LA SUPERFICIE INTERIOR DE TUBOS SANITARIOS HIDROTERMICOS CONSTITUIDOS EN PARTICULAR DE ALUMINIO, CON PRODUCTOS RESINOSOS, Y TUBOS OBTENIDOS CON ESTE PROCDFMIFENTO	B 05C 7/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**LENZ, CAROLE A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908790	ES2089517	16/06/2001	CONSTRUCCION DE UNA FIGURA DE JUGUETE CON FIBRAS DE PELO PLANAS.	A 63H 3/44	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90890210</a>	<a href="#">ES2041171</a>	01/03/2001	APARATO FILTRADOR PARA LA SEPARACION DE SUSTANCIAS SOLIDAS Y EN SUSPENSION A PARTIR DE LIQUIDOS.	B 01D 33/067	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E95922339</a>	<a href="#">ES2092921</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE FIBRAS DE CELULOSA	D 01F 2/00	TEXTILES
<a href="#">E92890004</a>	<a href="#">ES2072746</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO DE MOLDEO CELULOSICO.	D 01F 2/00	TEXTILES
<a href="#">E90890170</a>	<a href="#">ES2045894</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINAS.	B 01J 39/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91890141</a>	<a href="#">ES2048006</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE AMINO-OXIDOS A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS.	B 01J 39/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEOPOLD KOSTAL GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104629	ES2051400	16/06/2001	DISPOSICION PARA ESTANQUEIZACION.	H 02G 15/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**LEOPOLD PHARMA GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100493	ES2033021	01/11/2001	AGENTE CON EFECTO DESTRUCTIVO A TUMORES MALIGNOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARACION PARA LA APLICACION EN LA TERAPIA DE ENFERMOS DE CANCER.	A 61K 33/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**LEPAR, RUBE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116388	ES2022267	01/05/2001	APARATO PARA AFILAR HOJAS DE AFEITAR	B 24C 1/02	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEPPANEN, JARMO UOLEVI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94913177	ES2101525	01/07/2001	TALADRADORA.	E 21B 6/00	MINERÍA
1					

**LERNER, ADAM, J.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906863	ES2089205	16/06/2001	ESTUCHE PARA DISCO DE LECTURA OPTICA.	B 65D 85/57	TRANSPORTE
1					

**LES ETABLISSEMENTS GIVAUDAN LAVIROTTE & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401902	ES2033447	01/01/2001	APLICACION A TITULO DE PRODUCTO COSMETICO PARA LA PIEL DE LOS DERIVADOS N-ACETILADOS O N-PROPIONILADOS DE LA PROLINA, DE LA HIDROXIPROLINA Y/O DE LA MEZCLA DE ACIDOS ANIMADOS OBTENIDA POR HIDROLISIS DEL COLAGENO	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LES ROBINETS PRESTO SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400801	ES2046723	16/12/2001	GRIFO CON APERTURA POR CONTROL REMOTO.	E 03C 1/05	CONSTRUCCIÓN
1					

**LES ROBINETS PRESTO SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400392	ES2060312	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO DE UN GRIFO POR DETECCION OPTICA.	F 16K 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LEWINER, JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400420	ES2019645	16/10/2001	DETECTOR DE HUMO CON CAMARA DE IONIZACION.	G 08B 17/10	INSTRUMENTOS
E89400878	ES2044158	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y CIRCUITOS ELECTRONICOS PARA INTERROGAR A DISTANCIA POR HILO UNOS RECEPTORES ELECTRICOS.	H 04Q 9/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**LEYBOLD AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92111749	ES2079749	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUPRESION DE ARCOS ELECTRICOS.	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIBBEY-OWENS-FORD CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902845	ES2072597	01/04/2001	APARATO PARA CURVAR HOJAS DE VIDRIO.	C 03B 23/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**LIBERTY TECHNOLOGIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90113926	ES2068290	01/01/2001	UN SISTEMA Y METODO NO AGRESIVOS PARA LA INSPECCION DE VALVULAS.	F 16K 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS-GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89111904	ES2037338	16/07/2001	ARROLLAMIENTO DE DOS CONDUCTORES DE UN MOTOR LINEAL DE CORRIENTE TRIFASICA SINCRONICO.	H 02K 3/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIFE RESONANCES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304380	ES2104581	01/10/2001	METODO Y APARATO PARA REGULAR EL MOVIMIENTO DE IONES A TRAVES DE UNA MEMBRANA.	A 61N 2/00	SALUD
1					

**LIFESOURCE ADVANCED BLOOD BANK SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910895	ES2087295	16/07/2001	BOLSA DE ALMACENAMIENTO PERFECCIONADO PARA SANGRE Y COMPONENTES DE SANGRE.	A 61B 19/00	SALUD
1					

**LIGAND PHARMACEUTICALS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310540	ES2108679	16/04/2001	UTILIZACION DE RECEPTORES MONOCLONALES FRENTE A ONCOPROTEINAS PARA VIGILAR TERAPIAS CONTRA EL CANCER.	G 01N 33/574	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIGNOTOCK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90250117	ES2078298	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ESTERILLAS DE FIBRAS TRABADAS CON AGLUTINANTES.	B 27N 3/14	CONFORMADO II
1					

**LIMA CASTRO NETTO, EDUARDO DE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902521	ES2071293	01/07/2001	MOLDE DE INYECCION DE PLASTICO CON NUMERACION EN SERIE.	B 29C 45/37	CONFORMADO II
1					

**LIMEA-FISMA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90203143	ES2054226	16/03/2001	TAPA DE CHAPA METALICA PENSADA.	B 65D 43/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIMEX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100289	ES2109282	16/11/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR AZUCAR CON REGENERACION Y RECICLAJE DELA ESCORIA DE CARBONACION.	C 13D 3/06	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**LIM SCHUHTECHNOLOGIE GES.M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87890295	ES2027704	16/05/2001	MOLDE PARA LA FABRICACION DE OBJETOS, ESPECIALMENTE DE SUELAS DE CALZADO.	B 29C 45/26	CONFORMADO II
1					

**LINDE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123027	ES2046654	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL GASEADO DE LAS AGUAS.	C 02F 7/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87117999	ES2026513	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA DOSIFICACION DE GAS LICUADO DE BAJO PUNTO DE EBULLICION.	F 17C 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118743	ES2022285	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFORMACION DE PIEZAS DE TEJIDO.	B 02C 18/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91121188	ES2046840	01/05/2001	MEZCLA DE GAS COMBUSTIBLE DE CUATRO COMPONENTES CON UNA PARTE DE ACETILENO, APTA PARA SU ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE EN FORMA LICUADA.	C 10L 3/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93100347	ES2094384	16/12/2001	OPERACION CONTROLADA DE HORNOS INDUSTRIALES.	F 27D 19/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92111337	ES2079744	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA ACCIONAR UN HORNO DE CUPULA.	F 27B 1/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89120672	ES2032094	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE CARBONO.	C 03B 40/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E86113903	ES2028781	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIAL A COCER QUE CONTIENE SUSTANCIAS OXIDABLES O REDUCIBLES.	C 04B 33/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E87114139	ES2015027	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES CON CONTENIDO DEFOSFATO POR MEDIO DE LA ELIMINACION BIOLOGICA DE FOSFORO,ASI COMO PLANTA PARA LA REALIZACION DE UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	C 02F 3/30	QUÍMICA INORGÁNICA
E93101734	ES2084400	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR CON ESTAÑO PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS.	B 23K 1/20	CONFORMADO I
E89118670	ES2053903	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA TRITURAR Y REFRIGERAR SIMULTANEAMENTE SUSTANCIAS SOLIDAS MEDIANTE UN MEZCLADOR DE CORTE.	B 02C 18/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89118526	ES2049789	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE UNA CORRIENTE DE C2.	C 07C 11/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E95106750	ES2106594	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DEL AIRE A BAJA TEMPERATURA.	F 25J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93909967	ES2074927	01/07/2001	PROCESO PARA LA OBTENCION DE C2+ - HIDROCARBUROS LIGEROS A PARTIR DE UN GAS DE DESDOBLAMIENTO	C 07C 7/11	QUÍMICA ORGÁNICA
E93103224	ES2101888	16/12/2001	QUEMADOR PARA EL REVESTIMIENTO DE PIEZAS DE TRABAJO.	C 03B 40/027	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>15</b>					

**LINDEMA KOMMANDITBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906951	ES2052377	16/11/2001	DISPOSITIVO TAMIZADOR VERTICAL CON TORNILLO DE ALIMENTACION.	B 07B 1/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LINDEMANN MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121116	ES2036392	16/04/2001	PRENSA DE ENFARDAR CON UN EMBOLO DE PRENSAR QUE TIENE UN ALAMBRE DE ATAR.	B 65B 27/12	TRANSPORTE
1					

**L'INDUSTRIELLE REGIONALE DU BATIMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420040	ES2019471	16/06/2001	HORNO DE COCCION DE PRODUCTOS A BASE DE ARCILLA O SIMILARES.	F 27B 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**LINEAR LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92912181	ES2086123	16/06/2001	BURLETE DE PELO.	E 06B 7/22	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LINKE-HOFMANN-BUSCH WAGGON-FAHRZEUG- MASCHINEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124400	ES2052147	16/03/2001	BASTIDOR SOPORTE PARA EL TRANSPORTE DE BOGIES DE DOS O MAS EJES.	B 61D 3/18	TRANSPORTE
1					

**LINTEC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93109947	ES2106923	01/07/2001	HOJA DE TRANSFERENCIA TERMICA.	B 41M 5/40	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIPHA, LYONNAISE INDUSTRIELLE PHARMACEUTIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400161	ES2055350	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDOS BENZOCICLOALCENIL DIHIDROXI ALCANOICOS, PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 311/96	QUÍMICA ORGÁNICA
E90400006	ES2062425	16/12/2001	PIRIDINAS, PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE LAS CONTIENEN.	C 07D 211/32	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**LIQUID CARBONIC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907756	ES2079655	16/11/2001	INYECCION DE DIOXIDO DE CARBONO LIQUIDO EN REACCIONES QUIMICAS EXOTERMICAS.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIR FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91810235</a>	<a href="#">ES2067197</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE BOMBEO PARA UN PRODUCTO POCO VISCOSO, EN ESPECIAL PASTOSO O FLUIDO, Y EXPENDEDOR PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE ESTE TIPO.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**LISEC, PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91890098</a>	<a href="#">ES2051109</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA DOBLAR MOLDURAS HUECAS.	B 21D 53/74	CONFORMADO I
<a href="#">E88890328</a>	<a href="#">ES2031284</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LLENAR VIDRIO AISLANTE CON GAS ESPECIAL.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LITECH B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200353	ES2049077	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEZCLA Y DESCARGA DOSIFICADA DE PIENSOS PARA GANADO Y SIMILARES.	A 01K 5/00	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**LITEF GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117743	ES2024417	16/05/2001	DEMODULADOR SINCRONICO CON SALIDA DIGITAL DE SEÑALES.	G 01C 19/64	INSTRUMENTOS
E94301413	ES2126059	16/12/2001	GIROSCOPIO LASER.	G 01C 19/72	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LIU, SU-HAW**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100179	ES2036905	16/06/2001	DISPOSITIVO DE DESCARGA AUTOMATICA PARA UN RETRETE CON DESCARGA DE AGUA.	E 03D 5/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**LME PETROSCOPE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310302	ES2019643	16/03/2001	SILOS Y METODOS DE ETERRARLOS.	E 02D 23/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**L.M. LAMINATI METALLICI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202069	ES2025061	16/05/2001	MAQUINA PARA CORTAR CINTAS EN TIRAS.	B 26D 1/24	CONFORMADO II
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LN INDUSTRIES S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94108498	ES2113015	01/07/2001	BISAGRA PARA GAFAS.	G 02C 5/22	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**LOCTITE (IRELAND) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94301131	ES2125402	01/07/2001	COMPOSICIONES POLIMERIZABLES DE UN COMPONENTE ACTIVABLES POR AIRE QUECONTIENEN SALES DE ONIO.	C 09J 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**LODERS CROKLAAN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94915542	ES2105712	01/07/2001	SUSTITUTIVOS DE GRASA DE LECHE HUMANA A PARTIR DE MEZCLAS INTERESTERIFICADAS DE TRIGLICERIDOS.	C 11C 3/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LOER & SCHAFER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100540	ES2080533	16/05/2001	CLASIFICADOR RAPIDO, DE CARTON.	B 42F 13/00	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LOHMANN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88108804</a>	<a href="#">ES2028181</a>	16/06/2001	CINTA PARA CORREAS DE ARRASTRE Y TRANSMISION, Y PARA BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE ALIMENTACION.	B 65G 15/34	TRANSPORTE
<a href="#">E92103964</a>	<a href="#">ES2071365</a>	01/07/2001	EMPLASTO DE FIJACION.	A 61M 25/02	SALUD
<a href="#">E95905120</a>	<a href="#">ES2112639</a>	16/06/2001	ESTRUCTURA TEXTIL SUPERFICIAL PARA REVESTIMIENTOS DE ASIENTOS O ACOLCHADOS, EN PARTICULAR PARA ASIENTOS DE VEHICULOS.	B 32B 5/26	CONFORMADO II
<a href="#">E90102173</a>	<a href="#">ES2078915</a>	16/06/2001	GELES HIDROGENOS LIGADOS Y SU APLICACION EN HERIDAS.	A 61L 15/24	SALUD
<a href="#">E92905576</a>	<a href="#">ES2066604</a>	01/12/2001	PAQUETE DE BOLSA CONTINUA, EN ESPECIAL PARA PRODUCTOS EN FORMA DE ROLLO.	B 65D 75/58	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LOLLI, VALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830060	ES2049100	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR OBTURADORES O RACORES ROSCADOS DE ESTANQUEIDAD.	B 21D 51/44	CONFORMADO I
1					

**LOMHOLT, VAGN NIELS FINSEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902859	ES2103000	16/10/2001	CATETER DE RESPIRACION.	A 61M 16/04	SALUD
1					

**LONDON CHEMICAL COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102754	ES2075729	01/12/2001	POLVO DE ALEACION DE SOLDAR REVESTIDO CON PARILENO.	B 23K 35/14	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LONZA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103779	ES2087327	16/11/2001	PROCEDIMIENTO MICROBIOLÓGICO PARA LA HIDROXILACION TERMINAL DE GRUPOSETILO EN HETEROCICLOS AROMÁTICOS DE 5 O 6 ANILLOS.	C 12P 17/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E94106841	ES2085808	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-(1-CICLOHEXENIL)ETILAMINA.	C 07C 209/72	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103763	ES2061091	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2,3-DICLORO-5-ACETILPIRIDINA.	C 07D 213/61	QUÍMICA ORGÁNICA
E91101903	ES2052288	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO CUADRATICO.	C 07C 49/707	QUÍMICA ORGÁNICA
E91121549	ES2069809	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO DIMETILCICLOPROPANOCARBOXILICO.	C 07C 61/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91101905	ES2063987	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PULVERIZACION INTERMITENTE DE UN LIQUIDO, SOBRETUDO DE UNA SUSPENSION DE LUBRICANTE, Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	B 05B 12/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118342	ES2032428	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR (+)-BIOTINA.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
7					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LONZA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107795	ES2075262	01/07/2001	RESINAS DE POLIESTER INSATURADO.	C 08K 5/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**LOPEZ, FERNAND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202187	ES2014232	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DEPURACION DE AGUA, PARTICULARMENTE SALADA, POR OSMOSIS INVERSA.	B 01D 13/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**L'OREAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403330	ES2073709	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA LIQUIDA CON DOS FASES, QUE CONTIENE AL MENOS UNFTALATO DE DIALQUILO, PARTICULAS INSOLUBLES Y UN AGENTE EQUILIBRANTE DE LAS DENSIDADES.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93400509	ES2089743	01/04/2001	COMPOSICION COSMETICA O DERMATOLOGICA EN FORMA DE UNA DISPERSION DE UN COMPUESTO ORGANOFUORADO HIDROCARBONADO EN UNA SOLUCION ACUOSA DE UNPOLIMERO FILMOGENO HIDROSOLUBLE, SUSCEPTIBLE DE FORMAR PELICULAS COMPLEJAS	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91916995	ES2066474	01/01/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE COMPRENDE UNA DISPERSION DE VESICULAS LIPIDICAS ASI COMO PIGMENTOS MELANICOS.	A 61K 7/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90401009	ES2018646	01/10/2001	COMPOSICION COSMETICA QUE CONTIENE COMPUESTOS OBTENIDOS POR CULTIVO DE CELULAS, ESPECIALMENTE DE FIBROBLASTOS O DE QUERATINOCITOS.	A 61K 7/40	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91402320	ES2057817	01/01/2001	COMPOSICIONES DE LAVADO A BASE DE SILICONAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU UTILIZACION.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93901805	ES2074388	01/04/2001	DISPOSITIVO AEROSOL PARA DISTRIBUIR UNA COMPOSICION CON VISCOSIDAD RELATIVAMENTE ELEVADA.	B 65D 83/32	TRANSPORTE
E93400768	ES2090902	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMIENTO, EN PARTICULAR PARA PRODUCTO DE MAQUILLAJE.	A 45D 40/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93400656	ES2070020	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE UN RECIPIENTE QUE COMPRENDE UN ELEMENTO APLICADOR, Y RECIPIENTE EQUIPADO DE DICHO DISPOSITIVO.	B 65D 51/32	TRANSPORTE
E86402215	ES2000009	01/01/2001	DISPOSITIVO QUE PERMITE APLICAR UN PRODUCTO DE TRATAMIENTO SOBRE UNA CABELLERA, PROCEDIENDO A DICHA APLICACION MECHON POR MECHON.	A 45D 19/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91402808	ES2065647	01/01/2001	EMPLEO COSMETICO DE UNA COMPOSICION QUE TIENE UNA ACTIVIDAD ANTIERITEMATOSA.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88402768	ES2063057	16/03/2001	ESTERES AROMATICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402770	ES2063767	16/03/2001	ESTERES AROMATICOS POLICICLICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402769	ES2063766	16/03/2001	ESTERES BIAROMATICOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402766	ES2063765	16/03/2001	ESTERES CICLOALIFATICOS INSATURADOS DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402765	ES2063055	16/03/2001	ESTERES DE TIPO ETRETINICO O EMPARENTADO DE ANTIBIOTICOS MACROLIDICOS Y LINCOSAMIDICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y COSMETICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07H 15/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E91403460	ES2071267	16/03/2001	LACA AEROSOL PARA LA FIJACION DE LOS CABELLOS QUE CONTIENE UN TETRAPOLIMERO DE ACIDO ACRILICO, DE N-VINILPIRROLIDONA, DE N-TERTIOBUTILACRILAMIDA Y DE METACRILATO DE ETILO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89403099	ES2044187	16/03/2001	MERCAPTO-4 BUTIRAMIDAS N-MONO O N,N-DISUBSTITUIDAS POR UN RADICAL MONO O POLIHIDROXIALQUILO, Y SU UTILIZACION COMO AGENTES REDUCTORES EN UNPROCEDIMIENTO PARA LA DEFORMACION PERMANENTE DEL CARBONO	C 07C 323/52	QUÍMICA ORGÁNICA
E93402397	ES2095606	01/01/2001	META-AMINOFENOLES SUSTITUIDOS EN POSICION 4, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, SU EMPLEO EN LA TINCION DE FIBRAS QUERATINICAS Y LOS COMPUESTOS INTERMEDIOS EMPLEADOS EN EL PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	C 07C 323/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E91403559	ES2109261	16/03/2001	NUEVOS COPOLIMEROS A BASE DE N-ALQUILACRILAMIDA, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO AGENTES ESPESANTES, EN PARTICULAR EN COMPOSICIONES DECHAMPU.	C 08F 220/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88111198	ES2020590	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE 2-NITRO-METAFENILENDIAMINAS SUSTITUIDAS.	C 07C 211/52	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403225	ES2010178	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLI BETA-ALANINA RETICULADA EN FORMADE MICROESFERAS.	C 08G 69/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90402927	ES2058852	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE TINCION DE LAS FIBRAS QUERATINICAS CON AMINO-INDOLES, COMPOSICIONES Y DISPOSITIVOS DE UTILIZACION.	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E97400503	ES2128190	16/12/2001	RECIPIENTE QUE COMPRENDE UNA ETIQUETA DECORATIVA Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ESTE RECIPIENTE.	B 29C 49/24	CONFORMADO II
E95401500	ES2095177	01/07/2001	UTILIZACION DE UNA SAL DE MANGANESO, DE ZINC Y/O DE COBALTO EN UN PROCEDIMIENTO DE TEÑIDO EN UN TIEMPO QUE EMPLEA UN COMPUESTO INDOLICO Y/OINDOLINICO.	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>24</b>					

**LORIOT, JEAN-MARC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402480	ES2007302	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE UN MATERIAL EN FORMA DE PLACA O DE HOJA	C 14B 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LOUIS LEITZ KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912935	ES2087747	16/03/2001	GRAPADORA.	B 25C 5/02	CONFORMADO II
E90910678	ES2045934	16/03/2001	PERFORADOR DE PAPEL.	B 26F 1/36	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**LOUIS SCHIERHOLZ GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94109598	ES2118286	16/06/2001	SISTEMA SUSPENDIDO DE TRANSPORTE.	B 61B 10/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LOVESGROVE RESEARCH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909045	ES2123644	01/07/2001	ALIMENTO PARA ANIMALES.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89119955	ES2060721	16/03/2001	COMPOSICIONES DE REACTIVOS A BASE DE FOSFONATOS Y METODOS PARA FABRICAR LAS MISMAS.	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**LRC PRODUCTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917438	ES2091484	16/12/2001	ENSAYO DE FUGAS PARA CONDONES, POR PRESION DIFERENCIAL.	G 01M 3/04	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LSI LOGIC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101826	ES2112342	01/07/2001	ENVOLTURA, PARCIALMENTE MOLDEADA, DE SOPORTE DE CHIPS DE TARJETAS DE CIRCUITO IMPRESO Y PROCEDIMIENTO PARA FORMAR UNA ENVOLTURA DE ESTA CLASE.	H 01L 23/31	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**LTC INTERNATIONAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202450	ES2025147	16/05/2001	APARATO DE LIMPIEZA CON ABRASIVO.	B 24C 3/06	CONFORMADO II
1					

**LUBING MASCHINENFABRIK LUDWIG BENING GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93114116	ES2084428	16/03/2001	DEPOSITO DE RESERVA DE AGUA PARA UN BEBEDERO PARA ANIMALES.	A 01K 39/02	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LUBRANIECKI, JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401485	ES2022661	16/06/2001	ASPIRADOR DE SACO FLEXIBLE ESTANCO.	A 47L 9/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**LUBRIZOL ADIBIS HOLDINGS (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88303638	ES2065909	01/06/2001	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE QUE CONTIENEN UN ADITIVO PARA REDUCIR ELRETROCESO DEL ASIENTO DE LA VALVULA.	C 10L 1/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90301654	ES2054235	01/06/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UN CONCENTRADO DE ADITIVO PARA ACEITES LUBRICANTES.	C 10M 159/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**LUCAS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310588	ES2048441	16/01/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310589	ES2040062	16/01/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90313762	ES2048446	16/05/2001	APARATO DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE.	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E90312436	ES2050385	16/05/2001	APARATO DE BOMBEO PARA INYECCION DE COMBUSTIBLE.	F 02M 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E89310798	ES2028442	01/01/2001	APARATO DE MEDICION DEL HUMO.	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E89311384	ES2042006	16/05/2001	BOMBA DE INYECCION DE COMBUSTIBLE LIQUIDO.	F 02M 59/36	MOTORES Y BOMBAS
E93301241	ES2115724	16/12/2001	BOMBA PARA COMBUSTIBLE.	F 02M 41/10	MOTORES Y BOMBAS
E94303017	ES2108939	01/07/2001	CIRCUITO DE TRATAMIENTO DE SEÑAL PARA UTILIZACION EN UN SISTEMA DE CONTROL DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02D 41/34	MOTORES Y BOMBAS
E92302198	ES2084932	01/07/2001	CONJUNTO DE CONMUTADOR ELECTRICO.	B 60Q 1/42	TRANSPORTE
E95913115	ES2113194	01/07/2001	CONJUNTO DE VALVULA PARA EL MANDO DE UN SERVOFRENO CON UN DISPOSITIVO ELECTROMAGNETICO DE ACCIONAMIENTO.	B 60T 13/72	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904173	ES2086933	16/12/2001	ESTRUCTURA COMPUESTA DE MATRIZ POLIMERICA CON FIBRAS METALIZADAS Y PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	B 32B 5/28	CONFORMADO II
E89103008	ES2035387	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL EQUIPO DE FRENADO DE UNVEHICULO PESADO.	B 60T 8/24	TRANSPORTE
E93303845	ES2098663	01/07/2001	SENSOR DE VELOCIDAD ANGULAR Y METODO DE PRODUCCION DEL MISMO.	G 01C 19/56	INSTRUMENTOS
E91305812	ES2057774	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA MOTOR.	F 02D 41/38	MOTORES Y BOMBAS
E89313060	ES2043042	01/04/2001	UNA DISPOSICION DE CONEXION ELECTRICA Y UN METODO DE PROPORCIONAR UNACONEXION ELECTRICA.	H 01R 13/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87310260	ES2022378	16/05/2001	UN APARATO DE BOMBEO DE INYECCION DE COMBUSTIBLE	F 02M 41/06	MOTORES Y BOMBAS
E88312002	ES2035324	16/05/2001	VALVULA DE CONTROL DE PRESION.	F 02M 59/46	MOTORES Y BOMBAS
<b>17</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LUCHAIRE DEFENSE SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400305	ES2087672	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA CARGA EXPLOSIVA MOLDEADA; DISPOSITIVO PARA SU APLICACION; CARGA EXPLOSIVA Y MUNICION ASI OBTENIDA.	F 42B 33/02	ARMAMENTO
1					

**LUCHAIRE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402659	ES2009800	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA DE FABRICACION DE PIEZAS HUECAS DE MATERIAL PLASTICO POR MOLDEO POR ROTACION.	B 29C 41/06	CONFORMADO II
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LUCK, WERNER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100154	ES2044235	01/06/2001	COLCHON	A 47C 27/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87100114	ES2009808	01/06/2001	CUERPO DE TAPICERIA.	A 47C 27/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**LUCKY, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302486	ES2074224	01/11/2001	NUEVOS INTERMEDIOS DE CEFALOSPORINA Y PROCESO PARA PREPARAR LOS INTERMEDIOS Y SUS PRODUCTOS FINALES.	C 07D 501/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LUK AUTOMOBILTECHNIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92902932	ES2076746	16/11/2001	BOMBA DE PISTONES RADIALES.	F 04B 1/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**LUMEL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311095	ES2038313	16/03/2001	LAMPARAS Y LUMINOFOROS ELECTROLUMINISCENTES.	C 09K 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LUMMUS CREST, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116091	ES2015251	16/03/2001	PROCEDIMIENTO MEJORADO DE DESHIDROGENACION PARA LA PRODUCCION DE ESTIRENO PARTIENDO DE ETILBENZOL, EL CUAL COMPRENDE LA RECUPERACION DE CALOR A BAJA TEMPERATURA Y LA MODIFICACION EN LA APORTACION DE FTII BENZOI /VAPOR	C 07C 15/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118496	ES2017993	16/03/2001	TRATAMIENTO DEL MATERIAL DE UNA CARGA DE ALIMENTACION A EFECTOS DE LAREDUCCION DE VISCOSIDAD CON GRAN VIGOR.	C 10G 55/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**LUNDBLAD, LEIF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850013	ES2061525	01/07/2001	INDOLOQUINOXALINAS CON SUSTITUYENTES EN LA POSICION 6 QUE CONTIENEN GRUPOS CICLICOS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**LUNDSTRIM, BJIRN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89850216	ES2025523	01/07/2001	EDIFICIO DE GRAN ALTURA.	E 04H 1/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**LUWA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118789	ES2021688	16/05/2001	UNIDAD DE NUDO DE MONTAJE.	E 04B 9/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**LVMH RECHERCHE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93924106	ES2089857	01/01/2001	APARATO APLICADOR DE UN FLUIDO VISCOSO POR EL DESPLAZAMIENTO EN TRASLACION DE UNA PIEZA BAJO LA ROTACION DE UNA ESPIGA QUE ATRAVIESA ESTA PIEZA.	F 16H 25/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90912897	ES2060197	01/03/2001	COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS QUE CONTIENEN AL MENOS UN DERIVADO DE LABDANO, O UN EXTRACTO DE PLANTA QUE LO CONTIENE; COMPOSICION COSMETICA O FARMACÉUTICA. PARTICULI ARMENTE DERMATOLOGICA QUE LO INCORPORA	A 61K 31/35	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908216	ES2110497	01/07/2001	COMPOSICION COSMETICA O FARMACEUTICA, PARTICULARMENTE DERMATOLOGICA, QUE CONTIENE OXIACANTINA, EN PARTICULAR DESTINADA PARA ESTIMULAR EL CRECIMIENTO DE LOS CABELLOS O PARA RETRASAR SU CAIDA	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90911951	ES2061058	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ENTREGA DE UN PRODUCTO CUALQUIERA CONTENIDO EN UN DEPOSITO DE PARED DEFORMABLE.	B 65D 47/24	TRANSPORTE
E92917800	ES2082493	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ESCURRIDO DE UN CEPILLO O ANALOGO Y RECIPIENTE CON CEPILLO PARA EL MAQUILLAJE DE LAS PESTAÑAS, EQUIPADO CON ESTE DISPOSITIVO.	A 45D 40/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90911971	ES2056475	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MAQUILLAJE, EN PARTICULAR PARA LAS PESTAÑAS.	A 45D 40/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90912572	ES2062546	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE POLVOS ORDENADOS POR PULVERIZACION A PARTIR DE POR LO MENOS DOS POBLACIONES DE PARTICULAS.	B 01J 2/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88401420	ES2052755	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS.	A 61K 9/127	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89400177	ES2036039	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION A BASE DE FASES LAMINARES LIPIDICAS HIDRATADAS O DE LIPOSOMAS.	A 61K 9/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88401421	ES2039661	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION DE PRINCIPIOS ACTIVOS PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA O COSMETICA.	A 61K 31/35	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90912872	ES2071112	01/03/2001	UTILIZACION DE UN EXTRACTO DE COLEUS PARA LA PIGMENTACION DE LA PIEL.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAAG GETRIEBE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100113	ES2093283	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISMINUCION DEL RUIDO EN UNA TRANSMISION Y TRANSMISION PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	F 16H 57/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**M.A.C.C. BATIMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121421	ES2035501	01/04/2001	MESA DE EMPASTAR PLEGABLE, PARA PINTOR, DE DIMENSIONES VARIABLES.	A 47B 3/083	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**MACGREGOR-CONVER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109513	ES2048232	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA AMARRAR CONTENEDORES.	B 63B 25/28	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MACHINEFABRIEK MEYN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202239	ES2022312	01/05/2001	APARATO PARA SEPARAR EL HUESO Y LA CARNE DE LAS PATAS DE AVES DE CORRAL O UNA PARTE DE LAS MISMAS.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**MACOR MARINE SYSTEMS INTERNATIONAL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909916	ES2079975	16/06/2001	BUQUE, EN PARTICULAR TRANSBORDADOR CON UN VISOR DE PROA.	B 63B 27/14	TRANSPORTE
1					

**MACROVISION CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304793	ES2087077	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CIFRAR Y DESCIFRAR SEÑALES EN DOMINIO DETIEMPO.	H 04N 7/167	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MACTAGGART SCOTT (HOLDINGS) LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88305182	ES2024643	01/09/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON UNIDADES DE TORNO ACCIONADAS HIDRAULICAMENTE.	B 64F 1/12	TRANSPORTE
1					

**MADAUS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87110814	ES2039217	16/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE 3 - ARIL - 3 - CICLOALQUIL - PIPERIDIN 2,6 - DIONA.	C 07D 211/88	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**MAGINDAG STEIRISCHE MAGNESIT-INDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908153	ES2057566	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICAR CLINKERS.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAGNA HOLDING ANSTALT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903358	ES2040594	01/06/2001	GUARNICION DESLIZANTE PARA DISPOSITIVOS DE AGUJA, ASI COMO TAMBIEN PARA SUPERFICIES DESLIZANTES PARA PUNTAS DE CORAZON MOVILES Y PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE TAL GUARNICION DESLIZANTE EN LA BANCADA DESLIZANTE DE DISPOSITIVOS DE AGUJA	E 01B 7/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**MAGNETIC REVOLUTIONS LIMITED, LLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93304861	ES2108821	16/07/2001	CONSTRUCCION DE MOTOR MAGNETICO.	H 02K 25/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**MAGNETI MARELLI ELECTRICAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88309479	ES2058305	01/01/2001	MAQUINA DINAMO-ELECTRICA ROTATIVA UNIDIRECCIONALMENTE, DE CORRIENTE CONTINUA, DEL TIPO DE IMANES PERMANENTES.	H 02K 23/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAGNETI MARELLI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104884</a>	<a href="#">ES2102545</a>	16/12/2001	FARO DE VEHICULO.	B 60Q 1/068	TRANSPORTE
<a href="#">E86830334</a>	<a href="#">ES2014997</a>	01/04/2001	SISTEMA DE ENCENDIDO PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02P 13/00	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E91100989</a>	<a href="#">ES2087918</a>	01/07/2001	SISTEMA DE IDENTIFICACION DE LAS CARRERAS DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAGNETI MARELLI (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90311287	ES2046709	16/01/2001	LIMITADOR DE PAR.	F 02N 15/04	MOTORES Y BOMBAS
E89313353	ES2031363	16/05/2001	MOTORES DE ARRANQUE.	F 02N 15/04	MOTORES Y BOMBAS
E90301633	ES2063255	16/12/2001	REFLECTOR DE LAMPARA.	F 21M 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90300983	ES2064611	16/12/2001	REFLECTOR PARA LAMPARA.	F 21M 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>4</b>					

**MAGNEX CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90305550	ES2107418	01/07/2001	MEMORIA DE NUCLEO MAGNETICO DE PELICULA FINA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LA MISMA.	G 11C 11/06	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAHEAS, RENE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89450005	ES2040494	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE RECUBRIMIENTOS DENSOS BITUMINOSOS ALMACENABLES.	E 01C 19/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**MAIER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420100	ES2078009	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE TIPO DESPLEGABLE.	A 44C 5/24	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**MAIN GROUP S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117639	ES2030040	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE CALZADO CON SUELAS DE CAUCHO VULCANIZADO Y ENTRESUELAS DE MATERIAL TERMOPLASTICO.	B 29D 31/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MALESCI ISTITUTO FARMACOBIOLOGICO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830440	ES2038694	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LOS DERIVADOS DE LA 8-AZAXANTINAALQUILAMINOALQUIL O HETEROCICLILALQUIL SUSTITUIDA EN EL ANILLO DE TRIAZOL, ASI COMO SALES DE LA MISMA ACEPTABLES EN LA TERAPÉUTICA	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**MALLINCKRODT VETERINARY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906969	ES2102836	16/11/2001	EL EMPLEO DE VACUNAS ANTIHELMINTICAS EN EL CONTROL DE LA ENFERMEDAD PARASITARIA ASOCIADA CON LA PERDIDA DE LA INMUNIDAD NATURAL.	A 61K 39/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**MANFRED FLADUNG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117525	ES2021584	16/04/2001	DISPOSITIVO DE DETENCION PARA UN BLOQUEO TEMPORAL DE UNA CALZADA.	E 01F 13/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAN GHH LOGISTICS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118947	ES2086454	16/05/2001	EXTRACTOR PARA EJES DE UNION.	B 25B 27/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**MAN GUTEHOFFNUNGSHUTTE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101943	ES2046805	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PLOMADA PARA LA DETERMINACION DE LA ALTURA DE CARGA ENUN HORNO DE CUBA.	F 27D 21/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90120354	ES2036881	16/03/2001	REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO.	B 01J 8/44	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MANITOU BF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403018	ES2017797	01/05/2001	MEJORA DE LA ESTABILIDAD DE LAS CARRETILLAS ELEVADORAS DE BRAZO TELESCOPICO.	B 66F 9/065	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94250019	ES2099535	16/11/2001	ARMAZON DE GUIA DE BARRA.	B 22D 11/128	CONFORMADO I
E92901746	ES2069413	01/04/2001	BARRA SIMULADA DE ARRANQUE PARA INSTALACIONES DE COLADA CONTINUA.	B 22D 11/08	CONFORMADO I
E92250042	ES2054520	01/07/2001	CAJA LAMINADORA.	B 21B 31/08	CONFORMADO I
E90250149	ES2046683	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ARRASTRE PARA ELECTRODOS.	H 05B 7/109	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E86117792	ES2015527	16/03/2001	DISPOSITIVO DE COLADA PARA METALES CON UN ELEMENTO PORTADOR QUE CIRCULA DE FORMA CONTINUA.	B 22D 11/06	CONFORMADO I

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89250077	ES2039841	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DESCARGA PARA RECIPIENTES EN FORMA DE CONTENEDOR.	A 01C 3/06	AGRICULTURA
E93250229	ES2075756	01/01/2001	ESTACION DE SUMINISTRO PARA CALDEROS DE COLADA.	B 22D 11/10	CONFORMADO I
E91250130	ES2067852	01/01/2001	INSTALACION DE ESTANTERIAS.	B 65G 1/04	TRANSPORTE
E86730213	ES2019881	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SERVICIO DE UNA INSTALACION DE CALEFACCION Y ACUMULADOR DE CALOR PARA ESTA INSTALACION DE CALEFACCION.	F 24D 19/10	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93924005	ES2096954	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE CORRIENTES INDUSTRIALES DE AGUASRESIDUALES CON IMPUREZAS ORGANICAS TOXICAS EN CONCENTRACIONES REDUCIDAS.	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E92906504	ES2081103	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE METAL LIQUIDO A PARTIR DE PARTICULAS DE OXIDO METALICO DE GRANO FINO Y HORNO DE REDUCCION Y FUSION PARALLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO.	C 21B 13/00	METALURGIA
E89730065	ES2034743	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION ANAEROBIA EN DOS ETAPAS DE SUBSTRATOS LIQUIDOS.	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E87730012	ES2015598	16/06/2001	TANQUE DE DOBLE PARED PARA EL APAGADO DE COQUE.	C 10B 39/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>13</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MANNESMANN KIENZLE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100444	ES2016808	16/11/2001	DISPOSICION DE REGISTRO CON UN EMISOR DE POSICION.	G 01D 15/24	INSTRUMENTOS
1					

**MANNESMANN KIENZLE GMBH (HR B1220)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117030	ES2065451	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL ALOJAMIENTO DE UN SOPORTE DE DATOS TRANSPORTABLE, EN FORMA DE TARJETA O DE DISCO.	G 07C 5/00	INSTRUMENTOS
1					

**MANNESMANN REXROTH AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907756	ES2114044	16/11/2001	PRENSA CON UN ACCIONAMIENTO HIDRAULICO, EN PARTICULAR UNA PRENSA DE CONFORMADO DE CHAPA.	B 21D 24/14	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MANNESMANN S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93903741	ES2100524	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA TEMPLAR TUBOS DE ACERO.	C 21D 9/08	METALURGIA
1					

**MANNESMANN VDO AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117606	ES2045703	16/03/2001	PIEZA DE UNION PARA VALVULA DE ESTRANGULACION.	F 02D 11/10	MOTORES Y BOMBAS
1					

**MANNINGTON MILLS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119144	ES2054773	16/03/2001	REVESTIMIENTOS DE SUPERFICIE GOFRADOS DECORATIVOS QUE TIENEN MATERIALEN PLACAS Y APARIENCIA DE EMBUTIDO.	B 44C 5/00	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAN NUTZFAHRZEUGE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101438	ES2000104	01/06/2001	INSTALACION DE VENTILACION EN AUTOMOVILES, PRINCIPALMENTE AUTOBUSES.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E91117630	ES2052313	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION CATALITICA SELECTIVA DENOX EN GASES DE ESCAPE QUE CONTIENEN OXIGENO.	B 01D 53/36	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**MANROLAND AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104706	ES2047356	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE PLIEGOS DE IMPRESION.	B 65H 5/22	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101642	ES2051530	16/07/2001	ACCIONAMIENTO DE UN RODILLO ELEVADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA.	B 41F 31/14	IMPRESIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90113002	ES2044330	16/03/2001	ACCIONAMIENTO PARA EL CILINDRO DE FRICCIÓN GIRATORIO Y DE VAIVEN LATERAL EN MECANISMOS ENTINTADORES O HUMECTADORES DE MAQUINAS DE IMPRENTA OFFSET.	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
E91100162	ES2056496	16/07/2001	CONEXION ENCHUFABLE PARA CABLES PARA LA CONEXION MULTIPOLAR DE CABLESA UNA PLETINA EQUIPADA CON COMPONENTES ELECTRICOS.	H 01R 13/642	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91100163	ES2046803	16/07/2001	CONJUNTO MODULAR DE CONSTRUCCION DE UN CUERPO DE VALVULA ATORNILLABLE, EN PARTICULAR PARA UNA VALVULA DE MARIPOSA.	G 01L 19/00	INSTRUMENTOS
E90113565	ES2048368	16/03/2001	DEPOSITO TINTERO PARA MAQUINAS DE IMPRENTA.	B 41F 31/04	IMPRESIÓN
E91104508	ES2050002	16/07/2001	DISPOSICION DE MANDO DE VENTOSAS EN TAMBORES DE ENTREGA DE PLIEGOS ENMAQUINAS ROTATIVAS DE IMPRESION DE PLIEGOS CON VARIAS TINTAS.	B 41F 21/06	IMPRESIÓN
E90101160	ES2047718	16/07/2001	DISPOSITIVO DE SALIDA DE HOJAS.	B 65H 29/04	TRANSPORTE
E91104729	ES2057641	16/07/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR DE LA TINTA CON DEPOSITO GIRABLE HACIA AFUERA.	B 41F 31/04	IMPRESIÓN
E90113003	ES2044331	16/03/2001	DISPOSITIVO EN MAQUINAS DE IMPRENTA OFFSET PARA EL ACCIONAMIENTO DE UN MECANISMO HUMECTADOR.	B 41F 7/26	IMPRESIÓN
E91104692	ES2047962	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA CONECTAR, DESCONECTAR Y AJUSTAR RODILLOS APLICADORES.	B 41F 31/32	IMPRESIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90119357</a>	<a href="#">ES2048924</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA TENSAR EN POSICION EXACTA UNA PLACA DE IMPRESION SOBRE UN CILINDRO DE IMPRESION.	B 41F 27/12	IMPRESIÓN
<a href="#">E94105540</a>	<a href="#">ES2100592</a>	01/08/2001	MECANISMO DE ENTINTADO POR RODILLO TOMADOR Y PROCEDIMIENTO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE TINTA DE MAQUINAS DE IMPRESION.	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
<a href="#">E90119446</a>	<a href="#">ES2047797</a>	16/03/2001	MECANISMO ENTINTADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA CON UN CILINDRO DE FRICCION ALTERNANTE.	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
<a href="#">E90119447</a>	<a href="#">ES2060884</a>	16/03/2001	RODILLO DE APLICACION DE TINTA CON MOVIMIENTO DE VAIVEN EN UN MECANISMO ENTIBADOR DE UNA MAQUINA IMPRESORA.	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
<a href="#">E91104695</a>	<a href="#">ES2050003</a>	16/07/2001	TAMBOR DE TRANSPORTE DE PLIEGOS CUYO EJE ESTA APOYADO DE FORMA INDESPLAZABLE EN UN EXTREMO Y DE FORMA MOVIL EN TRASLACION EN EL OTRO EXTREMO.	B 41F 21/10	IMPRESIÓN
<b>15</b>					

**M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89104456</a>	<a href="#">ES2029357</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION PARA FIJAR UNA LAMINA FLEXIBLE.	B 41F 27/12	IMPRESIÓN
<a href="#">E89104520</a>	<a href="#">ES2037896</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LIMPIAR LA SUPERFICIE DE TRABAJO DE UNA MAQUINA DE TRABAJO, PRINCIPALMENTE EN UNA MAQUINA DE IMPRIMIR.	B 41F 35/06	IMPRESIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88112088</a>	<a href="#">ES2036630</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PLIEGOS A TRAVES DE LA ZONA DE IMPRESION DE CILINDROS DE GOMA Y CILINDROS IMPRESORES DE UNA MAQUINA DE IMPRENTA ROTATIVA PARA PLIEGOS.	B 41F 21/10	IMPRESIÓN
<a href="#">E90100476</a>	<a href="#">ES2041449</a>	16/07/2001	DISPOSITIVO SUPLEMENTARIO PARA UN MECANISMO HUMECTADOR DE UNA MAQUINA DE IMPRESION OFFSET.	B 41F 7/26	IMPRESIÓN
<a href="#">E89104455</a>	<a href="#">ES2030546</a>	01/07/2001	ENGRANAJE INTERMEDIO PARA LA TRANSMISION DE UN MOVIMIENTO DE GIRO AL MOVIMIENTO DE VAIVEN DE UN RODILLO EN MECANISMOS ENTINTADORES Y/O HUMECTADORES DE MAQUINAS DE IMPRESION OFFSET.	B 41F 31/14	IMPRESIÓN
<a href="#">E91104970</a>	<a href="#">ES2053228</a>	16/07/2001	MANDO DE LOS SUCCIONADORES EN TAMBORES PARA LA TRANSFERENCIA DE PLIEGOS EN MAQUINAS ROTATIVAS DE IMPRENTA POLICROMAS PARA PLIEGOS.	B 41F 21/06	IMPRESIÓN
<a href="#">E90120024</a>	<a href="#">ES2047801</a>	16/03/2001	MAQUINA DE IMPRENTA MANIPULADORA DE PLIEGOS PARA IMPRESION POLICROMA.	B 41F 21/08	IMPRESIÓN
<a href="#">E89119106</a>	<a href="#">ES2048809</a>	16/03/2001	ORDENADOR DE CONTROL DESCENTRALIZADO, EN PARTICULAR DENTRO DE UNA MAQUINA ROTATIVA DE IMPRENTA, QUE ESTA UNIDO MEDIANTE UN BUS CON VARIAS UNIDADES PERIFERICAS.	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
<a href="#">E88117190</a>	<a href="#">ES2049237</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENCONTRAR AUTOMATICAMENTE LA POSICION DE TIRAS DE CONTROL DE IMPRESION PARA INSTALACIONES MEDIDORAS DE DENSIDAD DE COLOR QUE TRABAJAN AUTOMATICAMENTE.	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
<a href="#">E89119105</a>	<a href="#">ES2040961</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CORRECCION DE DEFECTOS DE DENTADO.	F 16H 57/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89113667</a>	<a href="#">ES2046392</a>	16/03/2001	RECOGIDA DE DATOS PARA INSTALACIONES DE REGULACION DE TINTA.	B 41F 33/00	IMPRESIÓN
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAN TECHNOLOGIE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102483	ES2044628	16/11/2001	PUENTE DE VIGAS DE VIA DESMONTABLE, CON VIGA EN VOLADIZO DISPUESTA ENTRE LAS VIGAS DE VIA.	E 01D 15/12	CONSTRUCCIÓN
1					

**MANUFACTURE DE RESSORTS DE TERRENOIRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909959	ES2102216	16/06/2001	DIENTE FLEXIBLE CON ELEMENTOS INTERCAMBIABLES PARA UN APARATO DE ARAR.	A 01B 23/02	AGRICULTURA
1					

**MANVILLE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902441	ES2056444	01/07/2001	BANDEJA DE EMBALAJE Y PIEZA LAMINAR DE PARTIDA PARA SU FABRICACION.	B 65D 5/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MANZINI COMACO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200895	ES2061934	01/07/2001	METODO E INSTALACION CORRESPONDIENTE PARA EL PROCESADO DE UN PRODUCTOALIMENTARIO CON UN CONTENIDO DE LIQUIDO.	A 23B 7/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**MARANGONI RTS S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830221	ES2071807	16/06/2001	CUBIERTA MEJORADA PARA EL RECAUCHUTADO DE NEUMATICOS PARA VEHICULOS DE MOTOR Y MOLDE PARA SU FABRICACION.	B 29D 30/52	CONFORMADO II
1					

**MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO. PRODUKTIONS KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96100122	ES2129894	01/11/2001	DISPOSITIVO DE VIGILANCIA PARA UN CABLE SOPORTE PARA UNA HOJA DE PUERTA.	E 05D 13/00	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO., PRODUKTIONS KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101024	ES2054105	01/11/2001	TAMBOR PARA ALOJAR UN CABLE.	B 65H 75/26	TRANSPORTE
1					

**MARCEAU, GILBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91401205	ES2046025	01/07/2001	TRANSPORTADOR DE BARRAS PARALELAS.	B 65G 25/02	TRANSPORTE
1					

**MARELLI AUTRONICA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830459	ES2026574	16/03/2001	SISTEMA DE FRENADO DE VEHICULO DE MOTOR CON UNA FUNCION DE ANTI-BLOQUEO DE RUEDA.	B 60T 8/32	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARIELLE, JEAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403155	ES2039909	01/05/2001	MAMPARA PLEGABLE DE CABINA DE DUCHA QUE PUEDE FORMAR UN ESPEJO DE CUARTO DE BAÑO.	A 47K 3/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**MARINI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101297	ES2104969	16/12/2001	MEZCLADOR-SECADOR DE TAMBOR PARA LA PREPARACION CONTINUA DE MEZCLAS BITUMINOSAS CON RECICLAJE DE MATERIALES RECUPERADOS.	E 01C 19/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**MARIN'S EDITION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400693	ES2055968	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CAJA O DE ESTUCHE CON TAPA MOVIL.	B 65D 43/16	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARIO ORLANDO E FIGLI S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107584	ES2043720	01/07/2001	UNION REVERSIBLE PARA PANELES	F 16B 5/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**MARIPLAST S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830394	ES2015086	16/03/2001	CONO PARA TINTURA DE BOBINAS DE HILO.	D 06B 23/04	TEXTILES
1					

**MARKS AND SPENCER P.L.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88307283	ES2007577	01/01/2001	UN DISPOSITIVO EXPOSITOR ADECUADO PARA SOPORTAR Y EXPONER PRENDAS DE VESTIR.	B 65D 85/18	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARKUS, JOZSEF, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123731	ES2058460	01/05/2001	PREPARADO PARA LA PREVENCIÓN Y EL TRATAMIENTO DE LA OSTEOPOROSIS.	A 61K 33/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**MARLEN MANUFACTURING & DEVELOPMENT CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309334	ES2013251	01/04/2001	UN RECIPIENTE PARA ESTOMAS DE DRENAJE	A 61F 5/44	SALUD
1					

**MARPOSS SOCIETA PER AZIONI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88909606	ES2031640	16/05/2001	APARATO PARA COMPROBAR LAS DIMENSIONES DE LAS PIEZAS.	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARREL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401013	ES2060458	01/07/2001	CABRIA BI-ESTANDAR.	B 60P 1/64	TRANSPORTE
1					

**MARS-ACTEL SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403608	ES2055890	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE FIBRAS OPTICAS, EN PARTICULAR PARA CAJETIN DE MEZCLA.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92905496</a>	<a href="#">ES2082454</a>	16/12/2001	COMPROBACION DEL VALOR DE MONEDAS.	G 07F 3/02	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89305265</a>	<a href="#">ES2087078</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUERTA PARA MAQUINAS ACCIONADAS POR MONEDAS.	G 07F 3/04	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**MARTIN ENGINEERING COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86309853</a>	<a href="#">ES2019066</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO LIMPIADOR DE CINTA TRANSPORTADORA.	B 65G 45/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARTIN, GUY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87870209	ES2051776	01/04/2001	DISPOSITIVO DE TOMA DE HOJAS PLANAS.	B 65H 3/12	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**MARTIN MARIETTA ENERGY SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905287	ES2061022	16/10/2001	ALEACIONES DE ALUMINUROS DE HIERRO CON MEJORES PROPIEDADES PARA APLICACIONES A ALTAS TEMPERATURAS.	C 22C 38/06	METALURGIA
E88108438	ES2050127	01/07/2001	FUENTE DE IONIZACION POR DESCARGA LUMINISCENTE PARA MUESTRAS ATMOSFERICAS.	G 01N 27/64	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MARTI SALA, JAIME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93500007	ES2080600	16/07/2001	MAQUINA PARA ORIENTAR RECIPIENTES PARA UNA ESTACION DE EMBOTELLADO.	B 65G 47/14	TRANSPORTE
1					

**MARTOR-ARGENTAX E.H. BEERMANN KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102870	ES2097560	01/07/2001	CUCHILLO CON UNA HOJA DESPLAZABLE.	B 26B 1/08	CONFORMADO II
1					

**MASCHINENBAU MELCHIOR GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100113	ES2116624	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA CARGA NEUMATICA DE UNA MAQUINA, EN PARTICULAR DE UNA MAQUINA DE ENLUCIR CON MATERIAL DE GRANO FINO.	B 65G 53/60	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MASCHINENFABRIK GOEBEL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90914133</a>	<a href="#">ES2029987</a>	16/03/2001	CILINDRO PORTACUCHILLAS.	B 26D 7/26	CONFORMADO II
<a href="#">E89100462</a>	<a href="#">ES2011436</a>	01/07/2001	INSTALACION DE SOPORTE.	B 41F 13/40	IMPRESIÓN
<b>2</b>					

**MASCHINENFABRIK J. DIEFFENBACHER GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88100905</a>	<a href="#">ES2003851</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRANSPORTE DE CORTES DE PRODUCTO PREIMPREGNADO PEGAJOSO.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
<a href="#">E91107759</a>	<a href="#">ES2064002</a>	01/07/2001	INSTALACION DE Prensado PARA LA FABRICACION DE PIEZAS Prensadas.	B 30B 15/02	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MASCHINENFABRIK MULLER-WEINGARTEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102699	ES2096357	16/10/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE DE CARRERA PARA UN ACCIONAMIENTO EXCENTRICO, ESPECIALMENTE, PARA UNA PRENSA EXCENTRICA.	B 30B 1/26	CONFORMADO II
1					

**MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105289	ES2092162	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL CAMBIO DE BOBINAS Y ESPECIALMENTE PARA EL CAMBIO DE UNA BOBINA LLENA DE UN MATERIAL METALICO CONTINUO POR UNA BOBINA VACIA EN UNA TRENZADORA.	B 65H 67/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MASCHINENFABRIK RIETER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112412	ES2031557	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUSTITUCION CONJUNTA DE LOS TUBOS DE BOBINAS EN UNA MAQUINA TEXTIL, PARTICULARMENTE EN UNA MAQUINA CONTINUA DE HILAR DEANILLOS.	D 01H 9/00	TEXTILES
E88121817	ES2026246	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA FORMACION DE UN OVILLO ALREDEDORDE UN RODILLO PARA EL GUIADO DE UNA CINTA DE FIBRA TEXTIL.	D 01H 13/14	TEXTILES
E88120807	ES2028979	16/04/2001	EVACUACION DE CALOR DE MAQUINAS TEXTILES.	D 01H 1/16	TEXTILES
E89123089	ES2063804	01/05/2001	MAQUINA PEINADORA.	D 01G 19/26	TEXTILES
E89121594	ES2037378	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE AUTOMATICO DE MATERIAL TEXTIL DEPOSITADO EN BIDONES.	B 65H 67/02	TRANSPORTE
E89121795	ES2037379	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE AUTOMATICO DE MATERIAL TEXTIL DEPOSITADO EN BIDONES.	B 65H 67/02	TRANSPORTE
E86202011	ES2023114	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA DE HILATURA MEDIANTE UN DISPOSITIVO ROTATIVO DE CONTROL DEL BALON DE HILO.	D 01H 1/06	TEXTILES
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MASCHINENFABRIK WIFAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E97810148	ES2141588	16/11/2001	CODIFICADOR ROTATORIO PARA UN CILINDRO DE UNA MAQUINA DE IMPRIMIR.	B 41F 13/12	IMPRESIÓN
1					

**MASCHINEN- UND ANLAGENBAU GRIMMA GMBH (MAG)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90114299	ES2058699	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACION COMPLETA DE PRODUCTOS DE DESECHO DEPOLIMEROS DE ELEVADO PESO MOLECULAR.	C 10B 53/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**MASCO CORPORATION OF INDIANA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903293	ES2063962	16/03/2001	VALVULA DE LLENADO DE LIQUIDO CON MECANISMO DE NIVEL DE LLENADO PRECISO.	F 16K 21/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MASCOTECH, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92203701	ES2084267	16/03/2001	BRAZO SUPERIOR DE CONTROL PARA UN SISTEMA DE SUSPENSION DE VEHICULOS.	B 60G 7/00	TRANSPORTE
1					

**MASTERWOOD S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93830174	ES2091585	16/07/2001	PORTAHERRAMIENTAS LINEAL MOVIL PARA CAMBIO DE HERRAMIENTAS EN MAQUINAS DE ELABORACION DE PANELES CON CONTROL NUMERICO.	B 23Q 1/25	CONFORMADO I
1					

**MASTROMATTEO, CIRO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100726	ES2030769	01/11/2001	CONECTADORES HERMETICOS PARA FLUIDOS.	F 16L 19/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MATCO DIVISION OF BORDEX B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200352	ES2008107	16/06/2001	UN METODO Y APARATO PARA ENVOLVER ARTICULOS CON UNA PELICULA DE PLASTICO.	B 65B 53/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**MATEC HOLDING AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810207	ES2067319	01/07/2001	PIEZA DE VEHICULO INSONORIZANTE.	B 60R 13/08	TRANSPORTE
E87810287	ES2030092	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION QUE ABSORVE EL RUIDO DEL VIENTO.	G 10K 11/16	INSTRUMENTOS
E92810208	ES2065769	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE FABRICAR UNA PIEZA DE MOLDES FIBROSA.	B 27N 3/14	CONFORMADO II
E90810292	ES2049453	16/06/2001	PROCESO PARA LA ELABORACION DE UN ELEMENTO DE CONSTRUCCION MOLDEADO.	D 04H 1/00	TEXTILES
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MATEF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907907	ES2097499	01/11/2001	APARATO DE INYECCION MEDICA O VETERINARIA.	A 61M 5/20	SALUD
1					

**MATERIALS RESEARCH CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904619	ES2078735	01/06/2001	MODULO DE GRABADO SUAVE MEDIANTE UTIL DE AGRUPACION Y GENERADOR DE PLASMA ECR PARA EL MISMO.	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**MATHIS, WALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100390	ES2040898	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA IMPRESION EN SECO DE UNA PIEZA DE TRABAJO UTILIZANDO UNA LAMINA DE ESTAMPACION EN CALIENTE Y UN SELLO DE ESTAMPAR.	B 41F 19/06	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MATRA COMMUNICATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401568	ES2072405	16/03/2001	BASE DE TRANSMISION PARA UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION RADIOTELEFONICA.	H 04Q 7/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**MATRA DEFENSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403048	ES2041026	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PROGRAMACION POR VIA AEREA, DE UNA CARGA EXTERNA O INTEGRADA A PARTIR DE UN VEHICULO PORTADOR.	F 42C 17/04	ARMAMENTO
1					

**MATRA MARCONI SPACE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400396	ES2050256	01/06/2001	SISTEMA DE LOCALIZACION Y MEDICION POR VIA OPTICA PARA VEHICULO ESPACIAL.	G 01S 17/02	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123999	ES2058739	16/04/2001	UNA ASPIRADORA VERTICAL.	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91113346	ES2106041	01/03/2001	APARATO DE CONTROL PARA VEHICULOS.	B 60G 17/015	TRANSPORTE
E87115014	ES2022855	01/01/2001	HORNO MICROONDAS CON CALENTADOR.	H 05B 6/72	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91302229	ES2066347	01/11/2001	SENSOR DE PRESION DE TIPO PIEZOELECTRICO.	G 01L 9/08	INSTRUMENTOS
E88309953	ES2040353	01/01/2001	VENTOSA DE SUELO PARA SER USADA CON UN ASPIRADOR.	A 47L 9/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAUCH, WALTER, DR. MED.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121052	ES2031223	16/05/2001	DISPOSITIVO DE MASAJE	A 61H 7/00	SALUD
1					

**MAUER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122163	ES2053930	01/04/2001	CERRADURA DE CAJA DE SEGURIDAD CONTROLADA ELECTROMAGNETICAMENTE.	E 05B 47/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**MAURICE LE CLERCQ & FILS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88870056	ES2023717	16/05/2001	CONJUNTO DE PIEZAS PARA LA CONSTRUCCION DE CAJONES, Y SU MONTAJE EN UN CASILLERO DE MUEBLE.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAUSER WALDECK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121454	ES2029316	01/04/2001	ENTREPAÑO DE METAL PARA ESTANTERIAS.	A 47B 96/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**MAUSER-WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909971	ES2092299	01/08/2001	BARRIL DE PLASTICO.	B 65D 1/20	TRANSPORTE
E91910098	ES2069890	16/07/2001	CABEZA DE ALMACENAMIENTO PARA UNA MAQUINA DE MOLDEO POR SOPLADO.	B 29C 47/20	CONFORMADO II
E93924068	ES2085174	16/03/2001	CONTENEDOR DE PALETTE.	B 65D 19/10	TRANSPORTE
E92909702	ES2072760	16/07/2001	PALETTE DE PLASTICO.	B 65D 19/32	TRANSPORTE
4					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAWA METALLWARENFABRIK WAGNER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93110474	ES2096146	01/06/2001	PERCHA CON NERVADURA TRANSVERSAL DESMONTABLE.	A 47G 25/52	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91106832	ES2077105	01/06/2001	PERCHA CON PINZAS PARA PANTALONES Y FALDAS.	A 47G 25/48	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**MAX FACTOR K.K.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92302075	ES2083082	16/10/2001	COSMETICOS QUE TIENEN PROPIEDADES FOTOPROTECTORAS.	A 61K 7/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FIRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89904046	ES2083391	16/11/2001	PLANTA TRANSGENICA CON FISILOGIA Y MORFOLOGIA MODIFICADAS Y METABOLISMO HORMONAL MODIFICADO, CULTIVOS DE TEJIDOS DE ESTA PLANTA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**MAX SPALECK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118834	ES2069800	01/05/2001	MAQUINA CENTRIFUGA DE MECANIZADO.	B 24B 31/108	CONFORMADO II
1					

**MAX ZAPF PUPPEN- UND SPIELWARENFABRIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100064	ES2066795	01/07/2001	ARTICULACION DE RODILLA O ARTICULACION DEL CODO PARA FIGURAS DE JUGUETE, PRINCIPALMENTE MUÑECAS DE JUGUETE.	A 63H 3/46	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAY & BAKER LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87311252</a>	<a href="#">ES2051757</a>	16/04/2001	UN METODO HERBICIDA QUE COMPRENDE EL USO DE DIFLUFENICAN.	A 01N 43/56	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87311254</a>	<a href="#">ES2043673</a>	16/04/2001	UN METODO PARA ELIMINAR MALAS HIERBAS QUE COMPRENDE EL USO DE DIFLUFENICAN.	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94909762</a>	<a href="#">ES2114184</a>	16/12/2001	COMPOSICION A BASE DE MICROPARTICULAS EN FASE CONDENSADA Y PROCEDIMIENTO.	A 61K 9/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MAYSER GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101358	ES2039002	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LOCALIZAR UN OBSTACULO.	G 01S 15/87	INSTRUMENTOS
1					

**MAZERAN, JEAN-JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400134	ES2061318	16/12/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MOLDES DE FUNDICION DE MATERIAL GRANULAR.	B 22C 9/00	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MCDONNELL DOUGLAS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908097	ES2100228	01/11/2001	CARRILES DE ASIENTO EYECTABLE ANTIVUELCO.	B 64D 11/06	TRANSPORTE
E92906953	ES2098504	01/11/2001	SISTEMA DE MANEJO DEL CARGAMENTO DE UN AVION.	B 64D 9/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**M C G CLOSURES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301774	ES2103426	16/10/2001	CIERRE DE RECIPIENTE CON PUENTES ROMPIBLES.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MCGINN DESIGNER RODS PTY LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90906056	ES2095250	01/07/2001	FABRICACION DE CAÑAS.	A 01K 87/00	AGRICULTURA
1					

**MCL-BOWEN LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93924698	ES2098798	01/04/2001	CLASIFICADOR DE MONEDAS.	G 07D 3/14	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MCNEIL-PPC, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117695	ES2029682	16/05/2001	COMPRESA SANITARIA CON ALAS.	A 61F 13/15	SALUD
E91300453	ES2057749	01/07/2001	MEDICAMENTO SIMULADO PARECIDO A UNA CAPSULA CON DOBLE RECUBRIMIENTO INTERNO.	A 61K 9/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88310787	ES2053768	16/05/2001	TABLETAS MASTICABLES.	A 61K 9/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**MCPHERSON'S LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93303062	ES2121053	01/06/2001	HOJAS DE CUCHILLOS.	B 26B 9/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MDC MAX DATWYLER BLEIENBACH AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122238	ES2040548	16/04/2001	CABEZAL DE FRESA PARA EL MECANIZADO FINO DE PIEZAS DE TRABAJO, EN ESPECIAL CILINDROS DE HUECOGRABADO.	B 23C 3/02	CONFORMADO I
1					

**MD FOODS A.M.B.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90912214	ES2044608	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCCION CONTINUA DE QUESO DE GRANJA DE LECHEUNTRAFILTRADA.	A 23C 19/024	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**M.E.B. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94201293	ES2087791	01/07/2001	MAQUINA DE ETIQUETAJE.	B 65C 9/32	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MECATOOL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101424	ES2044844	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE ALTA PRECISION REPETIBLE DE LA POSICION RELATIVA EN EL ESPACIO DE UN PRIMER OBJETO EN RELACION CON SEGUNDOSOBJETOS.	B 23Q 3/10	CONFORMADO I
E87901052	ES2020308	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA SUJECION Y MANIPULACION DE UN OBJETO PLANO, EN ESPECIAL PARA LA SUJECION DE UNA PIEZA DE TRABAJO PLANA EN UNA MAQUINA-HERRAMIENTA.	B 23Q 3/06	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**MEC MASCHINENBAU ENTWICKLUNG CONSULTING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95903280	ES2097673	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR UNA PIEZA.	B 29C 67/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MECT CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88118876</a>	<a href="#">ES2054772</a>	01/04/2001	ANTICUERPOS MONOCLONALES CAPACES DE RECONOCER ACIDO N-ACETILNEURAMINICO EN CONFIGURACION BETA.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E87117992</a>	<a href="#">ES2043635</a>	16/05/2001	INHALADOR	A 61M 15/00	SALUD
<a href="#">E90104335</a>	<a href="#">ES2067580</a>	16/06/2001	N-ACETILNEURAMINATO DE SODIO.TRIHIDRATO Y METODO PARA SU PREPARACION.	C 07H 15/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**MEDAC GESELLSCHAFT FUR KLINISCHE SPEZIALPRAPARATE MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90112105</a>	<a href="#">ES2059899</a>	16/06/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA HIDROSOLUBLE DE COMPLEJOS DE METALLOGEN.	A 61K 31/28	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEDEA RESEARCH S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917637	ES2060207	01/04/2001	GLICIL-P-AMINO-PIRIDINA PARA EL TRATAMIENTO DE ESTADOS DE DEMENCIA SENIL.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**MEDESTEA INTERNAZIONALE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908509	ES2071097	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ESTIMULACION ELECTRICA DE UN GRUPO DE MUSCULOS CON OBJETO DE MEJORAR SU APARIENCIA, Y UN APARATO PARA LA REALIZACION DE DICHO METODO.	A 61N 1/36	SALUD
1					

**MEDEVELOP AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91850103	ES2049102	01/06/2001	SISTEMA DE RECONSTRUCCION PARA ARTICULACIONES, PARTICULARMENTE PARA ARTICULACIONES DE MUÑECA.	A 61F 2/42	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEDGENIX DIAGNOSTICS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401262	ES2045484	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA VITAMINA D: APLICACIONES TERAPEUTICAS Y A LAS DOSIFICACIONES DE LOS METABOLITOS DE LA VITAMINA D.	C 07C 401/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**MEDINORM AKTIENGESELLSCHAFT MEDIZINTECHNISCHE PRODUKTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105109	ES2045603	16/12/2001	DISPOSITIVO INDICADOR DE PRESION DE GAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	G 01L 7/18	INSTRUMENTOS
1					

**MEDIOLANUM FARMACEUTICI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104977	ES2060616	16/06/2001	SALES ORGANICAS DE DERIVADOS DE FISOSTIGMINA.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEDITE OF EUROPE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302879	ES2048968	01/07/2001	APARATO Y METODO DE FABRICACION DE TABLEROS SINTETICOS, INCLUYENDO TABLEROS IGNIFUGOS.	B 27N 1/02	CONFORMADO II
1					

**MEDNARODNO PODJETJE LAMA, D. D. OKOVJE MONTAZNI SISTEMI - ORODJA - TRGOVINA, DE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125572	ES2086360	16/05/2001	BISAGRA DE MUEBLE DE MONTAJE RAPIDO.	E 05D 7/12	CONSTRUCCIÓN
1					

**MED-SAFE SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301965	ES2068498	16/07/2001	ABERTURA DE ACCESO RESTRINGIDO PARA DEPOSITOS DE ELEMENTOS PUNZANTES DESECHABLES.	A 61B 19/02	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEDTRONIC PS MEDICAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89104441</a>	<a href="#">ES2109915</a>	01/05/2001	SISTEMA IMPLANTABLE DE DERIVACION.	A 61M 1/00	SALUD
<b>1</b>					

**MEFINA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91810917</a>	<a href="#">ES2069263</a>	16/05/2001	BASTIDOR DE MAQUINA DE COSER.	D 05B 73/06	TEXTILES
<a href="#">E91810919</a>	<a href="#">ES2061219</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ARTICULACION ENTRE DOS PALANCAS.	D 05B 27/02	TEXTILES
<a href="#">E89810849</a>	<a href="#">ES2034753</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL PASO DE UNA LONGITUD DETERMINADA DE UN TEJIDO FRENTE A LA AGUJA DE UNA MAQUINA DE COSER.	D 05B 27/22	TEXTILES
<a href="#">E91810918</a>	<a href="#">ES2065663</a>	16/05/2001	MAQUINA DE COSER.	D 05B 27/22	TEXTILES
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEFINA SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89810867</a>	<a href="#">ES2044212</a>	01/05/2001	MAQUINA DE COSER EN ZIGZAG.	D 05B 3/02	TEXTILES
<a href="#">E89810868</a>	<a href="#">ES2043096</a>	01/05/2001	MAQUINA DE COSER EN ZIGZAG.	D 05B 3/02	TEXTILES
<b>2</b>					

**MEGAMATION INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92107002</a>	<a href="#">ES2075519</a>	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR LA POSICION DE UN MIEMBRO ROBOTICO.	G 01D 5/34	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEIJI SEIKA KAISHA LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92102776</a>	<a href="#">ES2113382</a>	01/07/2001	DERIVADOS DE AZETIDINONA Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DERIVADOS DE AZETIDINONA Y CEFALOSPORINA.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91102272</a>	<a href="#">ES2075230</a>	16/12/2001	USO DE UN PRODUCTO ANTIBACTERIANO Y DESODORANTE.	D 06M 16/00	TEXTILES
<b>2</b>					

**MEITO SANGYO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88105313</a>	<a href="#">ES2097733</a>	16/10/2001	DERIVADOS DE LA MANOBIOSA.	C 07H 13/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MELEA LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91904363	ES2082968	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FUNDICION INYECTADA DE OBJETOS DE MATERIAL PLASTICO CON LA AYUDA DE GAS Y APARATO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	B 29C 45/17	CONFORMADO II
1					

**MELENDY, PETER S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400216	ES2040571	01/07/2001	BARRA DE ADHESIVO Y APLICADOR.	B 05C 17/005	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114756	ES2003832	01/01/2001	MAQUINA CAFETERA O TETERA	A 47J 31/057	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90105081	ES2040524	16/11/2001	MAQUINA DE CAFE O DE TE.	A 47J 31/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87117040	ES2025128	01/04/2001	MAQUINA DE CAFE O TE	A 47J 31/057	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>3</b>					

**MELITTA-WERKE BENTZ & SOHN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116941	ES2013991	01/04/2001	CAFETERA.	A 47J 31/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MENNEN, PETER JOHANNES JOSEPHUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202437	ES2037399	16/03/2001	ESTRUCTURA FLOTANTE PARALELEPIEDA.	B 63B 35/38	TRANSPORTE
1					

**MENZOLIT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87111503	ES2027666	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE OBIETOS DE FIBRAS NOORIENTADAS A PARTIR DE FIBRAS DE VIDRIO Y UN POLIMERO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS MOLDEADAS DE PLASTICO REFORZADAS CON FIBRAS DE VIDRIO, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL	D 04H 1/00	TEXTILES
1					

**Mepha Schweiz AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810672	ES2046214	16/03/2001	MEDICAMENTO CON LIBERACION RETARDADA DE LA SUSTANCIA ACTIVA.	A 61K 9/52	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEPLA-WERKE LAUTENSCHLAGER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93106512</a>	<a href="#">ES2075742</a>	16/07/2001	COPA EMPOTRABLE PARA BISAGRAS PARA MUEBLES.	E 05D 5/08	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94905721</a>	<a href="#">ES2093522</a>	01/08/2001	HERRAJE DE FIJACION PARA PANELES FRONTALES DE CAJONES.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E92106127</a>	<a href="#">ES2075517</a>	16/07/2001	RODILLO PARA GUIAS EXTENSIBLES SOBRE RODILLOS.	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E94915564</a>	<a href="#">ES2095165</a>	01/08/2001	ROLDANA PARA GUIAS DE EXTRACCION SOBRE RODILLOS.	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>4</b>					

**M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91102615</a>	<a href="#">ES2058954</a>	01/07/2001	MAQUINA ROTATIVA ALIMENTADORA DE VARILLA, DE TIPO REVOLVER.	B 21C 47/18	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERCEDES-BENZ AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110812	ES2072055	01/07/2001	ASIENTO PARA UN VEHICULO.	B 60N 3/00	TRANSPORTE
E92109892	ES2077926	01/07/2001	CALEFACCION DEL ESPACIO DE PASAJEROS PARA UN VEHICULO AUTOMOVIL, SOBRE TODO PARA UN AUTOBUS.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E92110089	ES2072052	01/07/2001	INSTALACION DE CALEFACCION.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E93102591	ES2073313	16/10/2001	INSTALACION DE CIERRE CENTRALIZADO Y PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DELA MISMA.	E 05B 65/38	CONSTRUCCIÓN
E91119305	ES2051554	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA APORTACION DE AIRE DE UN MOTOR DECOMBUSTION INTERNA.	F 02B 27/02	MOTORES Y BOMBAS
E91106633	ES2050476	01/07/2001	PROTECTOR DE RODILLAS EN UN VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60R 21/02	TRANSPORTE
E90121692	ES2055277	16/03/2001	REGULADOR MECANICO DEL NUMERO DE REVOLUCIONES PARA UNA BOMBA INYECTORA DE CARBURANTE DE LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE AUTOENCENDIDO Y CON COMPRESION DE AIRE.	F 02D 1/10	MOTORES Y BOMBAS
E92108052	ES2069927	01/07/2001	SISTEMA DE AIREACION Y DE DESAIREACION, SOBRE TODO PARA UN AUTOBUS.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
<b>8</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERCIAN CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119895	ES2061613	16/04/2001	DERIVADOS DE TILOSINA Y PROCESO PARA SU PRODUCCION.	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**MERCK & CO. INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301638	ES2063256	16/12/2001	DERIVADOS AVERMECTIN CETALES UTILES COMO AGENTES ANTIPARASITARIOS.	C 07D 493/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309807	ES2011255	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AGENTES BETA-BLOQUEANTES OCULOSELECTIVOS.	C 07C 93/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERCK & CO., INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302458	ES2052463	16/11/2001	ANTIHIPERCOLESTEROLEMICOS.	C 07D 493/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116207	ES2036521	01/05/2001	DEPOSITO IMPLANTABLE DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87104975	ES2044855	16/11/2001	FOSFATO TRICALCICO PARA MATERIALES DE IMPLANTACION.	A 61L 25/00	SALUD
E88114454	ES2031198	01/03/2001	PIGMENTOS DORADOS BRILLANTES.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86115175	ES2053430	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE AMINOACIDOS.	C 07K 5/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117792	ES2028035	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PIGMENTOS DE MICA RECUBIERTOS CON RUTILO.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERCK PATENT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125411	ES2076288	01/05/2001	ANALOGOS DE PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA RENINA.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E89121067	ES2057067	16/04/2001	DERIVADOS DE BENZOXAZINA.	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89122867	ES2053934	01/05/2001	PIGMENTOS CONDUCTORES EN FORMA DE PLAQUETAS.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93920525	ES2098777	16/12/2001	PIGMENTOS DE COLOR DE TIPO PLAQUETAS Y PROCESO PARA SU PRODUCCION.	C 09C 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90125410	ES2062287	01/05/2001	PREPARACION FARMACEUTICA.	A 61K 31/35	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92120774	ES2076658	01/05/2001	PREPARACION FARMACEUTICA DE ROXINDOL O CARMOXIROL CON ALMIDON PRE-HINCHADO.	A 61K 31/40	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92102139	ES2094832	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO DE UNA CAPA DE ESMALTE O DE VIDRIADO CON UN EFECTO ESPECULAR O IRISANTE O INDICADOR DEL COLOR CORPORAL.	C 23D 13/00	METALURGIA
E90102917	ES2048338	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE ENANTIOMEROS DE UN DERIVADO DE BENZOPIRANO.	C 07B 57/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERCK SHARP & DOHME LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305872	ES2038181	16/03/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LIBERACION SOSTENIDA EN FORMA DE DOSIFICACION ORAL.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**MERIAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400634	ES2094207	01/07/2001	VIRUS HERPES RECOMBINANTES PARTICULARMENTE PARA LA REALIZACION DE VACUNAS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, LOS PLASMIDOS REALIZADOS EN EL TRANSCURSO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y LAS VACUNAS ORTFNIDAS	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERLIN GERIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400333	ES2020284	16/12/2001	APARATO DE CORTE DE CORRIENTE DE CONMUTADOR ESTATICO.	H 01H 71/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402939	ES2028120	16/05/2001	DETECCION DE ARCO EN UN JUEGO DE BARRAS DE UN CUADRO O CAJETIN ELECTRICO.	H 02H 1/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90420026	ES2044502	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION POR ATORNILLADO DE UN PERFIL RESISTENTE, PARTICULARMENTE DE UN ARMARIO ELECTRICO.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87400634	ES2032841	16/12/2001	DISYUNTOR ELECTRICO CON AUTOSOPLADO Y QUE TIENE RESISTENCIA DIELECTRICA ELEVADA.	H 01H 33/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91420034	ES2065652	16/12/2001	PARARRAYOS DESCONECTABLE PARA RED DE BAJA TENSION.	H 02H 9/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88400782	ES2049261	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FIJACION RIGIDA DE UNA PIEZA METALICA SOBRE UN SOPORTE TERMOPLASTICO DE METAL Y DE TERMOPLASTICO.	H 01R 13/41	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERLIN GERIN LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311266	ES2038996	16/03/2001	CIRCUITO DE POTENCIA DE CORRIENTE ALTERNA Y FUSIBLE CORRESPONDIENTE.	H 01H 85/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**MERLONI ELETTRODOMESTICI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88109742	ES2034036	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR LA PUERTA FRONTAL DE MAQUINAS LAVADORAS.	D 06F 37/42	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117631</a>	<a href="#">ES2053434</a>	16/05/2001	DERIVADOS DE ARGININA Y AGMATINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIONES PROTOZOARIAS.	A 61K 31/195	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E86115562</a>	<a href="#">ES2043596</a>	16/05/2001	FENILOXAZOLONAS CARDIOTONICAS.	C 07D 263/38	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86116131</a>	<a href="#">ES2036520</a>	16/05/2001	NUEVOS 2,2'-BI-1H-IMIDAZOLES.	C 07D 233/90	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86115563</a>	<a href="#">ES2034953</a>	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA TIAZOLONA.	C 07D 277/34	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86115560</a>	<a href="#">ES2036518</a>	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA OXAZOLONA HETEROCICLICA.	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MERRELL PHARMACEUTICALS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93903052	ES2094525	16/11/2001	ANULACION DE RESISTENCIA A MULTIPLES FARMACOS POR TETRAARILETILENOS.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93917220	ES2099962	16/05/2001	OLIGOMEROS QUE INHIBEN LA PROLIFERACION.	A 61K 31/795	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E95910282	ES2120185	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR (1H-TETRAZOL-5-IL)TETRAZOLO(1,5-A) QUINOLINAS Y NAFTIRIDINAS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**M.E.R. S RL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93440017	ES2083841	01/06/2001	PALET DE MANUTENCION.	B 65D 19/31	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MESSERSCHMITT-BOLKOW-BLOHM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121368	ES2034146	01/05/2001	DISPOSITIVO DE EXPULSION DE CUERPOS DE MUNICIONES.	B 64D 1/04	TRANSPORTE
1					

**METAL BOX SOUTH AFRICA LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311815	ES2042772	16/03/2001	CAJA.	B 65D 1/24	TRANSPORTE
1					

**METALEUROP S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400200	ES2092065	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN POLVO FINO DE CADMIO DENDRITICO Y POLVO OBTENIDO POR DICHO PROCEDIMIENTO.	C 25C 5/02	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METALGRAFICA ROJEK LTDA.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96830031	ES2125089	16/12/2001	TAPAS METALICAS PARA EL SELLADO AL VACIO DE ENVASES DE CONSERVAS DE COMESTIBLES.	B 65D 51/16	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METALLGESELLSCHAFT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202110	ES2011251	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR EN SECO SUSTANCIAS NOCIVAS DE LOS GASES.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87202492	ES2028058	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION DE GASES DE ESCAPE.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93200322	ES2079235	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUSTANCIAS NOCIVAS DE GASES DE COMBUSTION Y REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO PARA ELLO.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87202417	ES2014466	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE AGLOMERADOS SOLIDOS A PARTIR DE LODOS MINERALES IMPERFORABLES.	C 22B 1/20	METALURGIA
E89200142	ES2058464	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GENERACION DE RECUBRIMIENTO DE FOSFATO SOBRE METALES.	C 23C 22/36	METALURGIA
E87116523	ES2025613	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE HIDROXIDO ALCALINO, CLORO E HIDROGENO, MEDIANTE ELECTROLISIS DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO ALCALINO EN UNA CELULA DE MEMBRANA.	C 25B 15/08	METALURGIA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92250014</a>	<a href="#">ES2070584</a>	16/11/2001	DEPOSITO MOVIL DE PUTRIFICACION.	C 05F 17/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E90200100</a>	<a href="#">ES2056359</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE CENIZA LIQUIDA.	F 23J 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E92201280</a>	<a href="#">ES2083066</a>	01/07/2001	ELIMINACION DE CINC DE LODOS DE FOSFATADO.	C 22B 19/30	METALURGIA
<a href="#">E96908081</a>	<a href="#">ES2126393</a>	16/12/2001	METODO Y HORNO PARA DESCOMPONER MATERIALES SOLIDOS DE DESECHO	F 23G 5/027	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E91200062</a>	<a href="#">ES2075321</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ALEACIONES MONOTECTICAS.	B 22D 11/00	CONFORMADO I
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METALL- UND KUNSTSTOFFWAREN ERZEUGUNGSGESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88890326	ES2029905	01/04/2001	IMPLANTACION PARA LA SUJECCION DE PROTESIS DENTALES.	A 61C 8/00	SALUD
1					

**METALLWERKE GEBR. SEPPELFRICKE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92115882	ES2081538	16/03/2001	INTERRUPTOR PARA TUBOS EMPOTRADO.	E 03C 1/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**METALLWERK PLANSEE GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202361	ES2016929	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL DE SOLDADURA DE COMPONENTES MULTIPLES, FUSIBLE CONGRUENTEMENTE.	B 23K 35/32	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METAL WORKS GB PRZEDSIEBIORSTWO PRZERObU METALI B. GRABOWSKI & B. BARTOSIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101375	ES2084399	16/11/2001	GUIA PARA GAVETAS, EN ESPECIAL PARA GAVETAS DE MUEBLES.	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**METECNO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100666	ES2110789	01/07/2001	PANEL EMPAREDADO CON NERVADURAS PROFUNDAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	E 04C 2/292	CONSTRUCCIÓN
1					

**METRA METALLURGICA TRAFILATI ALLUMINIO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830109	ES2084982	16/11/2001	CONJUNTO DE PERFILES Y DE DISPOSITIVOS DE FIJACION PARA LA REALIZACION DE FACHADAS DE EDIFICIOS CONTINUAS.	E 04B 2/96	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METRO MACHINE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91311834	ES2077814	01/04/2001	ESTRUCTURA Y METODO DE CASCO DE BARCO.	B 63B 3/20	TRANSPORTE
1					

**METROMEDIA COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117192	ES2023806	16/05/2001	APARATO Y METODO PARA VARIAR DINAMICAMENTE LA PRESION DE FLUIDO DE ESCRITURA SUMINISTRADO A UNA CABEZA DE IMPRESORA DE CHORRO DE TINTA.	B 41J 2/04	IMPRESIÓN
1					

**METSA-SERLA OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850038	ES2016861	16/11/2001	SOPORTE PARA ROLLOS DE PAPEL.	A 47K 10/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METZELER AUTOMOTIVE PROFILES GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91107852</a>	<a href="#">ES2046820</a>	16/06/2001	DISPOSICION PARA LA FIJACION DE UN PERFIL-GUIA DE VENTANILLA.	B 60J 1/17	TRANSPORTE
<a href="#">E94103824</a>	<a href="#">ES2093465</a>	16/11/2001	TAPA RIGIDA PARA UN TECHO DE VEHICULO.	B 60J 10/12	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**METZELER GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86115507</a>	<a href="#">ES2015864</a>	16/05/2001	ELEMENTO DE MUELLE CON AMORTIGUACION HIDRAULICA.	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**METZELER GIMETALL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102071	ES2076798	16/06/2001	SOPORTE DE MOTOR DE DOS CAMARAS DE AMORTIGUACION HIDRAULICA.	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**METZELER GIMETALL AG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115505	ES2012757	16/05/2001	ELEMENTO DE SUSPENSION NEUMATICA.	F 16F 13/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**MEYER-GOTZ, HEINRICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92902388	ES2085619	16/06/2001	PERFORADORA.	B 26F 1/36	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MEYER, ROTH & PASTOR MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102003	ES2039718	01/11/2001	PROCEDIMIENTO REGULADO DE SOLDADURA A TOPE CON PRESION Y DISPOSITIVO PARA SU REALIZACION.	B 23K 11/02	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**MICAFIL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96810196	ES2123327	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL SECADO DE AISLAMIENTOS SOLIDOS DE UN APARATO ELECTRICO Y DISPOSITIVOS PARA LA REALIZACION DE ESTE PROCEDIMIENTO.	F 26B 21/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**MICHAEL WEINIG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116912	ES2025614	16/03/2001	RODILLO DE TRANSPORTE PARA EL AVANCE DE PIEZAS DE TRABAJO DE MADERA, MATERIALES PARECIDOS A LA MADERA O PLASTICO.	B 27B 25/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MICHELIN & CIE (COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN) SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117273</a>	<a href="#">ES2012340</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA RODAJE DE EMERGENCIA.	B 60B 21/12	TRANSPORTE
<a href="#">E87113800</a>	<a href="#">ES2024467</a>	01/01/2001	NEUMATICO CON ARMADURA DE CARCASA RADIAL, QUE TIENE AL MENOS UNA PARED LATERAL, PROVISTA DE UN NERVIO PROTECTOR.	B 60C 13/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**MICHIGAN STATE UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91906127</a>	<a href="#">ES2031057</a>	01/07/2001	METODO PARA FORMAR UN REVESTIMIENTO DE PARTICULAS SOBRE UNAS FIBRAS.	B 05D 1/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MICHTLE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102472	ES2046901	16/07/2001	SISTEMA DE ANCLAJE COMPUESTO.	F 16B 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**MICROBIAL CHEMISTRY RESEARCH FOUNDATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117791	ES2044900	01/05/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE ANTRACICLINA.	C 07H 15/252	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**MICROCOM SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909547	ES2105661	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA REDUCIR LA TRANSMISION DE DATAGRAMAS DE EMISIONREPETITIVA A TRAVES DE ENLACES DE COMUNICACION.	H 04L 12/18	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MICRODYN MODULBAU GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88108462	ES2022949	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR EXTREMOS DE TUBOS A UN CULOTE DE TUBOS.	B 29C 65/20	CONFORMADO II
1					

**MICRO-MED LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87302203	ES2050664	01/06/2001	ELEMENTO PARA CONTADOR DE PARTICULAS.	G 01N 15/12	INSTRUMENTOS
1					

**MICROPARTS GESELLSCHAFT FUR MIKROSTRUKTURTECHNIK MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94101765	ES2110642	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE INSERTOS ESCALONADOS DE MOLDE, INSERTOS ESCALONADOS DE MOLDE Y CUERPOS MICROESTRUCTURALES ESCALONADOS DE ALTA PRECISION MOLDEADOS CON LOS MISMOS	G 03F 7/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MICROTRACE INTERNATIONAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88450007	ES2037868	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MARCAJE DE OBJETOS POR MEDIO DE MICRO-CRISTALES CON EFECTO DE MEMORIA Y MARCADORES PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	G 09F 3/00	INSTRUMENTOS
1					

**MIDDLEBY MARSHALL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100101	ES2124435	16/12/2001	PLANCHA TIPO RESTAURANTE DE CONSTRUCCION MODULAR Y SENSIBLE A LA CARGA.	A 47J 37/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**MI-DRILLING FLUIDS INTL. B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103208	ES2048341	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA ELIMINACION Y TRATAMIENTO CONTINUO DE RESIDUOS DE PERFORACION LIQUIDOS Y SOLIDOS BASICOS DE AGUA DE FLUIDOS ARCILLA-AGUA SALADA Y ARCILLA-AGUA DULCE.	E 21B 21/06	MINERÍA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MIELENZ GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93119946	ES2092213	01/04/2001	PLACA DE SUJECION POR VACIO.	B 25B 11/00	CONFORMADO II
1					

**MIGUA FUGENSYSTEME GMBH Y CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103635	ES2022731	16/11/2001	DISPOSITIVO PUENTEADOR PARA JUNTAS DE DILATACION	E 04B 1/68	CONSTRUCCIÓN
1					

**MIKRONA TECHNOLOGIE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110502	ES2059884	01/01/2001	APARATO PARA LA OBTENCION DE CUERPOS MOLDEADOS Y UTILIZACION DEL MISMO PARA LA OBTENCION DE CAPAS INTERIORES, CAPAS SUPERIORES Y CORONAS ENODONTOLOGIA.	A 61C 13/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MILES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120324</a>	<a href="#">ES2032522</a>	16/04/2001	APARATO DE MEZCLA DE REACTIVOS ANALITICOS PARA LLEVAR A CABO REACCIONES ANALITICAS EN SECUENCIA.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88110623</a>	<a href="#">ES2037144</a>	01/03/2001	CABEZA LECTORA PARA MEDIR LA REFLECTANCIA DE MUESTRAS DISTANTES.	G 01N 21/47	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90124697</a>	<a href="#">ES2051451</a>	01/05/2001	METODO PARA PROTEGER SUPERFICIES DURAS.	C 09D 167/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89120321</a>	<a href="#">ES2058443</a>	16/04/2001	PREPOLIMEROS DE ISOCIANATOS LIQUIDOS.	C 08G 18/80	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90124223</a>	<a href="#">ES2059977</a>	01/05/2001	PROCESO PARA PREPARAR 4,4'-DIISOCIANATODICICLOHEXILMETANO DE ALTO CONTENIDO DE ISOMERO TRANS,TRANS.	C 07C 265/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MILES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305748	ES2029478	01/06/2001	METODO Y APARATO PARA ESTIRAR TUBOS TERMOPLASTICOS.	B 29C 55/30	CONFORMADO II
1					

**MILES INC.(AN INDIANA CORP.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88305176	ES2045118	01/06/2001	SISTEMA TRANSPORTADOR DE TUBOS DE ENSAYO PARA APARATO DE ANALISIS.	G 01N 35/02	INSTRUMENTOS
1					

**MILJO OG VEISERVICE A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904456	ES2041530	16/12/2001	UN DISPOSITIVO PARA USARLO EN EL ALMACENAJE DE UN MATERIAL, TAL COMO UN LIQUIDO, EN BARRILES DE METAL.	B 65D 25/16	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MILLAURO, CARLO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830481	ES2031280	01/04/2001	MASCARA PROTECTORA DE LA CARA DEL OPERADOR PARA SU USO EN MEDICINA GENERAL Y MAS PARTICULARMENTE EN CIRUGIA.	A 41D 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**MILLERS MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117386	ES2011447	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA RECUPERAR Y ENVOLVER CON UNA FUNDA DE PELICULA RETRACTIL UN APILADO FORMADO POR CIERTA CANTIDAD DE OBJETOS A EMBALAR.	B 65B 53/02	TRANSPORTE
1					

**MILLTRONICS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304060	ES2028438	01/10/2001	SISTEMA DE TELEMETRIA ACUSTICA.	G 01S 7/52	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MILLTRONICS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91301704</a>	<a href="#">ES2090236</a>	01/07/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN SISTEMAS DE TELEMETRIA ACUSTICA.	G 01S 15/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91304007</a>	<a href="#">ES2069822</a>	01/06/2001	TRANSDUCTORES ACUSTICOS.	B 06B 1/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E94908233</a>	<a href="#">ES2105655</a>	01/06/2001	TRANSMISOR DE CONTROL DE PROCESO ALIMENTADO EN BUCLE.	G 08C 19/02	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**MILNER, PETER J**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90900955</a>	<a href="#">ES2056441</a>	16/04/2001	SISTEMA DE RETROVISOR PARA UN VEHICULO.	B 60R 1/08	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MILNLYCKE AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90910963	ES2053199	16/06/2001	ARTICULO ABSORBENTE DESECHABLE.	A 61F 13/56	SALUD
<b>1</b>					

**MIMA INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104134	ES2092156	16/11/2001	APARATO PARA COLOCAR PROTECTORES DE ESQUINAS EN CARGAS EMBANDEJADAS.	B 65B 13/18	TRANSPORTE
E91311831	ES2055965	16/05/2001	SISTEMA PARA SELLAR POR CALOR EL EXTREMO DE COLA DE UNA LAMINA.	B 65B 11/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MINDERMANN, KURT-HENRY, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88115680	ES2031563	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA GOBERNAR LA COMBUSTION DE COMBUSTIBLE CON PODER CALORIFICO MUY FLUCTANTE.	F 23N 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**MINERALS TECHNOLOGIES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301573	ES2091866	01/07/2001	CARBONATO DE CALCIO ESTABILIZADO FRENTE A ACIDOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION Y PROCEDIMIENTO PARA SU USO EN LA FABRICACION DE PAPEL ACIDO.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E91301797	ES2092545	01/07/2001	CARBONATO DE CALCIO ROMBOHEDRICO Y PROCEDIMIENTO DE ENVEJECIMIENTO ENCALIENTE ACELERADO PARA SU PRODUCCION.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
E95118362	ES2112602	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES OPTICAS DEL PAPEL.	C 01F 11/18	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MINIGRIP EUROPE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115173	ES2015248	01/04/2001	CADENA DE BOLSAS DE CIERRE DE CREMALLERA CON MEDIOS DE INTERCONEXION CON TIRA DE ARRANQUE.	B 65D 75/42	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90103254	ES2052082	16/12/2001	AGENTES DE UNION DE POLIISOCIANATO PARA PELICULAS LAMINADAS.	C 09J 175/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91103764	ES2078369	16/11/2001	AMINAS CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	C 07C 217/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E91104322	ES2057638	16/11/2001	COMPOSICIONES INSECTICIDAS A BASE DE BACILLUS THURINGIENSIS.	A 01N 63/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200014	ES2118180	16/10/2001	COMPOSICIONES POLIMERICAS AUTOEXTINGUIBLES.	C 08K 5/5373	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93200822	ES2105074	16/10/2001	COMPUESTOS BASADOS EN 3,4-DIARIL-(5H)-FURAN-2-ONA, CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	C 07D 307/58	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200326	ES2107608	16/10/2001	DERIVADOS ACRILICOS DE 2-TIAZOLILPIRROLES QUE TIENEN ACTIVIDAD FUNGICIDA.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93200013	ES2111123	16/10/2001	DERIVADOS DE ACIDO 2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZINIL-6-FOSFONICO.	C 07F 9/6521	QUÍMICA ORGÁNICA
E89103198	ES2046346	16/12/2001	PROCEDIMIENTO CATALITICO PARA LA PREPARACION DE ESTERES ETILEN-TETRACARBOXILICOS.	C 07C 69/604	QUÍMICA ORGÁNICA
E89105477	ES2052798	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE EMULSIONES ACUOSAS DE POLIISOCIANATOS.	C 08G 18/72	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89105291	ES2040918	16/11/2001	SINTESIS ELECTROQUIMICA DE 2-ARIL-HIDROQUINONAS.	C 25B 3/02	METALURGIA
E93200281	ES2107607	16/10/2001	TIAZOLILPIRROLES QUE TIENEN UNA ACTIVIDAD FUNGICIDA.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>11</b>					

**MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301398	ES2081429	01/07/2001	ABRASIVO GRANULAR.	B 24D 3/28	CONFORMADO II



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302917	ES2040844	16/06/2001	ADHESIVO DE FUSION EN CALIENTE BASADO EN POLIPROPILENO AMORFO.	C 09J 123/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90309761	ES2066983	01/01/2001	ADHESIVO DE POLIOLEFINA SENSIBLE A LA PRESION CURABLE POR RADIACION.	C 09J 123/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90304931	ES2048432	01/07/2001	ADHESIVO PIEZOSENSIBLE CURABLE POR RADIACION QUE TIENE ADHESION MEJORADA A SUSTRATOS DE VINILO PLASTIFICADOS.	C 09J 133/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93902876	ES2104123	01/04/2001	ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION.	C 08F 255/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92913327	ES2104933	16/06/2001	ADHESIVOS SENSIBLES A LA PRESION.	C 09J 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93905970	ES2087726	16/06/2001	AGLOMERANTE TERMOENDURECIBLE PARA UN ARTICULO ABRASIVO.	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E94908304	ES2114178	16/10/2001	APARATO PARA APLICAR UN MATERIAL DE REVESTIMIENTO A HOJAS.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92909222	ES2086738	16/11/2001	APARATO Y METODO PARA PRODUCIR UNA TIRA ALARGADA DE MATERIAL.	B 29C 69/00	CONFORMADO II
E90313863	ES2060072	16/04/2001	APLICADOR DE PINTURA.	B 05C 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93100283</a>	<a href="#">ES2118141</a>	16/11/2001	ARTICULO ABRASIVO QUE TIENE UN ESPACIAMIENTO LATERAL PRECISO ENTRE LOS MIEMBROS DE MATERIAL COMPUESTO ABRASIVO.	B 24D 11/00	CONFORMADO II
<a href="#">E93100925</a>	<a href="#">ES2120455</a>	16/10/2001	ARTICULO ABRASIVO REVESTIDO Y METODO PARA SU FABRICACION.	C 08J 5/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E94907289</a>	<a href="#">ES2106513</a>	16/10/2001	ARTICULOS ABRASIVOS QUE COMPRENDEN UN COADYUVANTE DE RECTIFICADO DISPERSADO EN UN AGLOMERANTE DE UNA MEZCLA POLIMERA.	B 24D 3/28	CONFORMADO II
<a href="#">E87304084</a>	<a href="#">ES2036573</a>	16/06/2001	ARTICULOS DE PROPILENO RESISTENTES A LA RADIACION Y METODO PARA PREPARARLOS.	A 61L 2/08	SALUD
<a href="#">E91301865</a>	<a href="#">ES2086484</a>	01/10/2001	ARTICULOS NO TEJIDOS PARA ACABAR SUPERFICIES REFORZADOS CON UNA CAPA DE RESPALDO POLIMERA Y METODO PARA FABRICAR LOS MISMOS.	B 24D 3/28	CONFORMADO II
<a href="#">E93903628</a>	<a href="#">ES2076058</a>	16/06/2001	BLOQUE GUIA MEJORADO PARA CARTUCHO DE CINTA MAGNETICA.	G 11B 23/20	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94922160</a>	<a href="#">ES2097657</a>	16/11/2001	CARGAS DE MICROFIBRAS PARA CINTAS DE ESCAYOLADO ORTOPEDICAS.	A 61L 15/07	SALUD
<a href="#">E92912026</a>	<a href="#">ES2092118</a>	16/06/2001	CEMENTO UNIVERSAL MEDICO Y DENTAL BASADO EN AGUA.	A 61K 6/083	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E89303130</a>	<a href="#">ES2045415</a>	01/11/2001	CIERRE DE CINTA ADHESIVA REFIJABLE.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300769	ES2040244	16/10/2001	CINTA ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89301733	ES2053975	01/11/2001	CINTA ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION CONDUCTORA DE LA ELECTRICIDAD.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92908996	ES2079864	16/10/2001	CINTAS RECUBIERTAS DE ADHESIVO PIEZOSENSIBLE A BASE DE ACRILATO/ SILICONA CURABLE POR RADIACION, ADHERIBLES A SUSTRATOS RECUBIERTOS DE PINTURA.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90123984	ES2063234	16/04/2001	COMPOSICION ADHESIVA DE ACRILATO SENSIBLE A LA PRESION Y SERIGRAFIABLE.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907067	ES2108867	16/10/2001	COMPOSICION ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESION CON ELEVADA RESISTENCIA ALCIZALLAMIENTO.	C 09J 153/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907017	ES2112419	16/10/2001	COMPOSICION DE COPOLIMEROS DE BLOQUES DE ESTIRENO-ISOPRENO DE TRES BRAZOS CON ELEVADA CAPACIDAD DE CARGA PARA ADHESIVOS.	C 08F 297/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94914240	ES2110746	16/06/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS PIEZOSENSIBLES, ACRILICAS Y CURABLES POR RADIACION ULTRAVIOLETA QUE COMPRENDEN MONOMEROS FUNCIONALES DE CARBAMATO YADHESIVOS PREPARADOS A PARTIR DE LAS MISMAS.	C 09J 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907624	ES2089808	16/10/2001	COMPOSICIONES DE DESPRENDIMIENTO A BASE DE SILICONA.	C 09D 183/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91905239	ES2087288	01/12/2001	COMPOSICIONES SENSIBLES A LA PRESION, CURABLES POR ENERGIA, POLIMERIZABLES CATIONICAMENTE Y POR RADICALES LIBRES.	C 09J 133/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311280	ES2039874	01/04/2001	COMPRESA TERMICA QUIMICA QUE TIENE UN SAQUITO EXTERNO PROVISTO DE CAPILARES.	A 61F 7/08	SALUD
E94912221	ES2108989	16/10/2001	CONDENSADORES PARA PROYECTORES SUPERIORES.	G 02B 19/00	INSTRUMENTOS
E93902973	ES2077480	16/10/2001	CONECTADOR DE CABLES.	H 01R 4/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91305773	ES2064044	01/07/2001	CONJUNTO DE DISTRIBUCION DESECHABLE PARA PULVERIZACION.	B 05B 7/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92304456	ES2080444	01/07/2001	CONJUNTO DE SUMINISTRO DE PULVERIZACION DE UN SOLO USO.	B 05B 7/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93901287	ES2105208	01/04/2001	CONSTRUCCIONES AMORTIGUADORAS DE VIBRACIONES QUE UTILIZAN MATERIALES AMORTIGUADORES QUE CONTIENEN ACRILATO.	F 16F 9/30	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93910748	ES2106340	16/06/2001	CONSTRUCCION OPTIMIZADA DE ARTICULOS RETRORREFLECTORES PARA APLICACIONES CURVAS.	G 02B 5/124	INSTRUMENTOS
E92910752	ES2086740	16/10/2001	CONVERTIDOR CATALITICO CON UNA GUARNICION MONOLITICA QUE ESTA CONSTITUIDA POR ESCAMAS DE VERMICULITA PARCIALMENTE DESHIDRATADAS.	C 04B 14/20	QUÍMICA INORGÁNICA
E94906659	ES2102831	16/11/2001	COPOLIMERO DE BLOQUES QUE TIENE BLOQUES DE EXTREMO DE PESOS MOLECULARES MIXTOS.	C 08F 297/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92304828	ES2106140	01/07/2001	CUBIERTA DESPRENDIBLE.	B 32B 5/10	CONFORMADO II
E91106739	ES2065577	01/07/2001	DESENSIBILIZADOR ELECTROMAGNETICO.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
E92305755	ES2112886	16/06/2001	DETECTOR OPTICO DEL DERECHO DE PRIORIDAD DEL TRAFICO.	G 08G 1/087	INSTRUMENTOS
E87302789	ES2040249	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA ACCIONAR HERRAMIENTAS EN CIRUGIA ORTOPEDICA.	A 61B 17/56	SALUD
E90904511	ES2090126	01/11/2001	ELEMENTO DE HERMETIZACION INTERIOR CON OREJETA EN FORMA DE Z PARA UN CONTENEDOR Y METODO DE APLICACION.	B 65D 51/20	TRANSPORTE
E91907436	ES2071306	16/11/2001	EL USO DE TENSIOACTIVOS FLUORADOS SOLUBLES PARA LA PREPARACION DE FORMULACIONES AEROSOLES DOSIFICADAS.	A 61K 9/12	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86309536	ES2100837	16/03/2001	ESPONJA HIDROFILA DE POLIURETANO/POLIUREA.	C 08G 18/77	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90313631	ES2060968	16/04/2001	ESTETOSCOPIO CON ADAPTADOR PARA CABEZA DE DIAFRAGMA.	A 61B 7/02	SALUD
E92914992	ES2110507	16/06/2001	ESTRATIFICADOS DE SEGURIDAD RETRORREFLEXIVOS CON VERIFICACION DEL NIVEL DOBLE.	G 02B 5/128	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92924232	ES2085050	16/04/2001	ESTRATIFICADOS EN CINTA PARA CIERRES DE PAÑALES.	A 61F 13/58	SALUD
E93905895	ES2119892	16/06/2001	FILAMENTOS ABRASIVOS COMPUESTOS, METODOS PARA SU FABRICACION Y ARTICULOS QUE LOS INCORPORAN.	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E93905899	ES2087725	01/12/2001	FILAMENTOS ABRASIVOS QUE COMPRENDEN UN ELASTOMERO TERMOPLASTICO CARGADO CON UN ABRASIVO, METODOS PARA FABRICARLOS Y ARTICULOS QUE LOS INCORPORAN.	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E92910778	ES2068713	16/06/2001	FILTRO DE PARTICULAS PARA DIESEL CON TUBOS CONCENTRICOS.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E90305847	ES2088969	01/10/2001	GRADO FLUORESCENTE DE AGENTES VIGILANTES DEL CURADO.	C 09K 11/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86309533	ES2022129	01/04/2001	GRAPADORA PARA HUESOS	A 61B 17/10	SALUD
E95916333	ES2122586	16/06/2001	GUATAS DE AISLAMIENTO TERMICO NO TEJIDAS, DE MULTIPLES CAPAS.	D 04H 13/00	TEXTILES
E91903144	ES2071297	01/04/2001	MATERIAL COMPUESTO DE UN GEL DISPERSADO EN UNA MATRIZ DE ADHESIVO Y METODO PARA PREPARAR DICHO MATERIAL COMPUESTO.	A 61L 15/22	SALUD
E91304729	ES2071218	01/07/2001	MATERIAL EN BANDA ALTAMENTE TRANSPARENTE UTILIZADO PARA FORMAR SUJETADORES.	A 44B 18/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91304730	ES2051563	01/10/2001	MATERIAL EN BANDA UTILIZADO PARA FORMAR ELEMENTOS DE SUJECION.	A 44B 18/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94916514	ES2113657	16/06/2001	MATERIAL EN LAMINA PARA CALCOMANIAS RETRORREFLECTORAS.	D 06Q 1/10	TEXTILES
E93901286	ES2093403	01/04/2001	MEDIOS DE REGISTRO MAGNETICO PREPARADOS A PARTIR DE PARTICULAS MAGNETICAS CON UN REVESTIMIENTO CONTINUO DE OXIDO DE ALUMINIO HIDRATADO, AMORFO Y EXTREMADAMENTE DELGADO.	B 22F 1/02	CONFORMADO I
E92300740	ES2065128	01/07/2001	METODO PARA PROPORCIONAR UNA SUPERFICIE CON DISEÑO EN RELIEVE SOBRE UN SUSTRATO.	B 24B 19/02	CONFORMADO II
E90313480	ES2092495	01/04/2001	METODO QUE CONCIERNE A ENLACES ALFA-AMIDOACETILO O BETA-AMIDOPROPIONILO TERMICAMENTE SENSIBLES.	C 07D 263/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E93903623	ES2086218	16/10/2001	MEZCLAS REVESTIBLES QUE INCLUYEN AGLOMERADOS DE UNA CARGA EROSIONABLE, METODOS DE PREPARARLAS, ARTICULOS ABRASIVOS QUE INCORPORAN VERSIONES CURADAS DE LOS MISMOS Y METODOS DE FABRICAR DICHOS ARTICULOS.	C 09K 3/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94905589	ES2123762	16/11/2001	MICROACRESPONAMIENTO DE TELAS PARA CINTAS DE ESCAYOLAMIENTO ORTOPEDICAS.	A 61F 13/04	SALUD
E92301455	ES2085562	01/12/2001	MODIFICACION DE LA SUPERFICIE POR PLASMA O IONES ACELERADOS.	B 29C 59/14	CONFORMADO II
E88302251	ES2051835	01/11/2001	MODIFICACION SUPERFICIAL DE POLIMEROS SEMICRISTALINOS.	B 29C 71/00	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311300	ES2029718	01/04/2001	PAÑAL DESECHABLE CON DISPOSITIVO DE SUJECION MEJORADO.	A 61F 13/15	SALUD
E89312762	ES2067555	01/04/2001	PARCHE OCULAR OCLUSIVO A LA LUZ.	A 61F 9/00	SALUD
E91911568	ES2079668	01/07/2001	PELICULA TRANSPARENTE CON SIGNOS GOFRADOS.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93907024	ES2109482	16/11/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN FLUOR Y SU PREPARACION Y EMPLEO.	C 08F 14/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87309086	ES2039453	01/01/2001	PRECINTO INTERIOR CAPAZ DE INDICAR MANIPULACION INDEBIDA POR CALOR.	B 65D 55/02	TRANSPORTE
E91303411	ES2104664	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA CURAR CINTAS ADHESIVAS SENSIBLES A LA PRESION, BASADAS EN ELASTOMEROS, CON RADIACION DE UN HAZ DE ELECTRONES DE BAJO VOLTAJE.	C 08J 7/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91302394	ES2122967	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ADUCTOS DE MICHAEL AZLACTONA-FUNCIONALES.	C 07D 263/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E92301404	ES2082359	01/07/2001	PRODUCTO ABRASIVO QUE TIENE UN AGLOMERANTE QUE COMPRENDE UN AGLOMERANTE AMINOPLASTICO.	B 24D 3/28	CONFORMADO II
E93905959	ES2089802	16/06/2001	PRODUCTO ABRASIVO REVESTIDO FLEXIBLE QUE TIENE UN AGLUTINANTE QUE COMPRENDE UN AGLUTINANTE DE MALEIMIDA.	B 24D 3/28	CONFORMADO II



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90302224</a>	<a href="#">ES2071009</a>	01/12/2001	RECIPIENTE CON MIEMBROS DE CIERRE ENTRELAZABLES.	A 44B 19/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E91301852</a>	<a href="#">ES2084099</a>	01/10/2001	REVESTIMIENTO DE DESPRENDIMIENTO DE SILICONA SIN DISOLVENTES.	C 09D 183/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90303080</a>	<a href="#">ES2056376</a>	01/07/2001	RUEDAS ABRASIVAS CON MATRIZ AGLOMERANTE DE POLIURETANO.	B 24D 3/32	CONFORMADO II
<a href="#">E89302652</a>	<a href="#">ES2059727</a>	01/11/2001	SEÑAL ILUMINADA INTERIORMENTE RETRORREFLECTORA.	G 02B 5/122	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92907814</a>	<a href="#">ES2106176</a>	16/11/2001	SEÑALIZADORES DE PAVIMENTOS CON ADHESIVO DE SILICONA.	E 01F 9/04	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94100579</a>	<a href="#">ES2115785</a>	16/10/2001	SISTEMA DE FIJACION DE ABRASIVOS PARA APLICACIONES DE ABRASION ROTATORIAS.	B 24B 5/42	CONFORMADO II
<a href="#">E90303611</a>	<a href="#">ES2088966</a>	01/10/2001	SOPORTES POLIMEROS.	C 08F 8/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93102457</a>	<a href="#">ES2124749</a>	16/10/2001	SUPERFICIES DE POLIIMIDA CON ADHESION REFORZADA.	C 08J 5/18	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93912112</a>	<a href="#">ES2091003</a>	16/06/2001	TRAMPA DE PARTICULAS PARA UN MOTOR DIESEL CON TUBOS PERFORADOS QUE TIENEN ARROLLAMIENTOS DE HILO INORGANICO ARROLLADOS EN CRUZ Y DESPLAZADOS LATERALMENTE.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90304422</a>	<a href="#">ES2057389</a>	01/07/2001	TRANSMISOR DE SEÑAL DE ENERGIA RADIANTE.	G 08G 1/07	INSTRUMENTOS
<a href="#">E94907942</a>	<a href="#">ES2108976</a>	01/12/2001	UN ARTICULO ELASTOMERO PRE-ESTIRADO.	H 02G 15/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94914927</a>	<a href="#">ES2102857</a>	16/06/2001	UTENSILIO DE REPRODUCCION MAQUINADO POR LASER.	B 23K 26/00	CONFORMADO I
<b>85</b>					

**MINNTECH CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90906466</a>	<a href="#">ES2081369</a>	16/06/2001	MICROBICIDA ANTICORROSIVO.	A 01N 59/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92910588</a>	<a href="#">ES2085014</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE HILADO DE FIBRA Y SU PRODUCTO.	B 01D 39/16	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MINOR, ROBERT N.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90313692</a>	<a href="#">ES2057449</a>	16/05/2001	SISTEMAS MEJORADOS PARA LA RECOGIDA DE FLUIDO.	E 02B 11/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**MINTEQ INTERNATIONAL INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92909907</a>	<a href="#">ES2089526</a>	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA AGLOMERADA CON RESINA QUE FLUIDIFICA POR VIBRACION.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93907134</a>	<a href="#">ES2092820</a>	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA APLICABLE POR VIBRACION.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93906277</a>	<a href="#">ES2087727</a>	01/07/2001	COMPOSICION REFRACTARIA NEBULIZANTE.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MITA INDUSTRIAL CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90111783	ES2062196	16/06/2001	APARATO PARA EL SUMINISTRO DE POLVO.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E90310393	ES2052184	16/01/2001	CARTUCHO DE TONER.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E90122848	ES2082816	16/03/2001	ELEMENTO ELECTROFOTOGRAFICO FOTOSENSIBLE.	G 03G 5/06	INSTRUMENTOS
E91108104	ES2106743	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE LA DENSIDAD DEL TONER DE UN REVELADOR INICIAL DE UN APARATO FORMADOR DE IMAGENES.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E90306978	ES2071021	01/07/2001	TONER PARA REVELAR IMAGENES CARGADAS ESTATICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E90306979	ES2071022	01/07/2001	TONER PARA REVELAR IMAGENES CARGADAS ESTATICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MITA INDUSTRIAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90311048	ES2071037	01/03/2001	AGENTE REVELADOR Y PROCESO DE REVELADO USANDO DICHO AGENTE REVELADOR.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E91106847	ES2066258	16/06/2001	CONTENEDOR DE TONER Y UNIDAD DE PROCESO INCLUYENDO EL MISMO.	G 03G 15/08	INSTRUMENTOS
E91308242	ES2089142	01/03/2001	REVELADOR DE DOS COMPONENTES.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
E90310858	ES2088982	01/03/2001	REVELADOR ELECTROFOTOGRAFICO DE DOS COMPONENTES Y PROCESO DE REVELADOQUE LO UTILIZA.	G 03G 9/10	INSTRUMENTOS
E90311423	ES2084008	01/03/2001	SOPORTE DE AGENTE REVELADOR, PROCESO PARA SU PREPARACION, Y METODO DEREVELADO USANDO EL MISMO.	G 03G 9/10	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104763	ES2068413	01/07/2001	DERIVADOS DE 4-FENILFTALAZINA.	C 07D 237/34	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301843	ES2099904	16/12/2001	DERIVADOS DE ACIDO CINOLINA-3-CARBOXILICOS COMO ANTAGONISTAS DE 5-HT3.	C 07D 451/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87111642	ES2011602	01/01/2001	DERIVADOS DE PIRIDINACARBOXAMIDA Y SU USO COMO FUNGICIDAS.	C 07D 213/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E87101534	ES2027971	01/07/2001	FOTORRECEPTOR ELECTROFOTOGRAFICO.	G 03G 5/06	INSTRUMENTOS
E91109986	ES2085930	01/07/2001	PIRAZOLCARBOXAMIDA, COMPOSICION INSECTICIDA Y ACARICIDA, Y COMPOSICION FUNGICIDA PARA USO EN AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89102263	ES2021167	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DERIVADOS DE PIRAZOL Y COMPUESTOS INSECTICIDAS, MITICIAS Y FUNGICIDAS QUE CONTIENEN LOS DERIVADOS COMO INGREDIENTES ACTIVOS.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90106825	ES2088394	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN POLICARBONATO AROMATICO.	C 08G 64/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91100512	ES2061080	01/07/2001	TERPENOS ACICLICOS.	C 07C 255/11	QUÍMICA ORGÁNICA
E88102727	ES2030777	16/06/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE N-INDANIL-CARBOXAMIDA, Y FUNGICIDA AGRICOLA/HORTICOLA QUE CONTIENE EL DERIVADO COMO INGREDIENTE ACTIVO.	C 07D 275/02	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (TITULAR DEL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403644	ES2059807	01/04/2001	AGENTE SEPARADOR DE SANGRE.	G 01N 33/48	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94301305	ES2110693	16/12/2001	APARATO DE REGULACION DE LA DIRECCION DEL AIRE EN UN EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO.	F 24F 13/075	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92302277	ES2065131	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE LA DIRECCION DE SOPLADO PARA UN APARATO DE AIRE ACONDICIONADO.	F 24F 13/15	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91305303	ES2087245	01/07/2001	DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR QUE TIENE UNA RANURA DE AISLAMIENTO Y METODO PARA FABRICARLO.	H 01L 29/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89313309	ES2050822	01/04/2001	ELEMENTO DE PRESENTACION.	H 01J 31/15	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117096	ES2039197	01/04/2001	ACTIVACION DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS.	A 01N 47/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E91304457	ES2067863	01/07/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO ISOFTALICO ALTAMENTE PURO.	C 07C 63/24	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92112338	ES2077939	01/01/2001	APARATO PARA ALMACENAMIENTO DE AUTOMOVILES PARA UN TRANSPORTE DE AUTOMOVILES.	B 63B 25/00	TRANSPORTE
E92250071	ES2104816	16/11/2001	CENTRAL TERMoeLECTRICA DE GASIFICACION.	F 01K 23/06	MOTORES Y BOMBAS
E92302630	ES2076007	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ELEVACION CON SISTEMA DE CONTROL PARA HORQUILLA ELEVADORA.	B 66F 9/20	TRANSPORTE
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MITSUBISHI KASEI CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91103220</a>	<a href="#">ES2055476</a>	16/07/2001	COMPUESTOS DEL TIOCARBAMOILACETONITRILLO.	C 07C 327/44	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90300823</a>	<a href="#">ES2062326</a>	01/12/2001	PELICULA POROSA.	B 29C 55/00	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87114947</a>	<a href="#">ES2039394</a>	01/01/2001	HERRAMIENTA DE PERFORAR CON INSERTOS.	B 23B 51/00	CONFORMADO I
<a href="#">E92102924</a>	<a href="#">ES2104747</a>	01/07/2001	UTILES CORTANTES REVESTIDOS, EN FASE DE VAPOR, DE DIAMANTE Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 23C 16/26	METALURGIA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**mitsui chemicals, inc.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91305700	ES2108034	01/07/2001	COMPOSICION DE VIRADOR PARA ELECTROFOTOGRAFIA.	G 03G 9/087	INSTRUMENTOS
E91900376	ES2116283	16/05/2001	COMPOSICION PARA TONER ELECTROFOTOGRAFICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	G 03G 9/087	INSTRUMENTOS
E92301510	ES2101806	01/07/2001	DERIVADOS DE AMINOCETONAS OPTICAMENTE ACTIVOS Y PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION.	C 07D 261/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105171	ES2082876	01/07/2001	DERIVADOS DE DIALCOXIMETILIMIDAZOLIDINA, SU PREPARACION, INSECTICIDASQUE LOS CONTIENEN COMO INGREDIENTE EFECTIVO Y SUS INTERMEDIOS.	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300725	ES2049413	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ANHIDRIDO MALEICO.	C 07C 57/145	QUÍMICA ORGÁNICA
E89300567	ES2034604	16/12/2001	UN METODO DE ELIMINACION DEL MERCURIO DE UN ACEITE DE HIDROCARBUROS.	C 10G 29/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**mitsui engineering & shipbuilding co., ltd**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301381	ES2056572	01/07/2001	METODO Y APARATO DE COMBUSTION EN LECHO FLUIDIZADO PARA QUEMAR RESIDUOS.	F 23G 5/30	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**mitsui petrochemical industries, ltd.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89309487	ES2057138	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE FENOL Y RECUPERACION DE PROPILENO A PARTIR DEL MISMO.	C 07C 37/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300183	ES2064609	16/12/2001	TUBO CON AGUJEROS Y METODO PARA LA FABRICACION DEL MISMO.	A 01G 25/02	AGRICULTURA
E88311684	ES2040873	16/05/2001	UN METODO DE PURIFICACION DE UNA SOLUCION ACUOSA DE M-AMINOFENOL.	C 07C 213/10	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**mitsui toatsu chemicals, inc.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91117683	ES2068460	01/01/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS AGRICOLAS.	B 65D 81/20	TRANSPORTE
E89311614	ES2059783	01/04/2001	LINEAS CELULARES PROGENITORAS PARA PRODUCIR HIBRIDOMAS HUMANOS.	C 12N 5/24	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90125099	ES2068986	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR BISFENOL A.	C 07C 37/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312478	ES2060066	01/05/2001	METODO PARA PREPARAR COMPUESTOS INSATURADOS.	C 07C 5/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E88312186	ES2061699	16/05/2001	PREPARACION DE ESTERES DE CINAMATO.	C 07C 69/618	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310584	ES2042583	16/05/2001	PREPARACION DE METIL ESTER DE ALPHA-L-ASPARTIL-L-FENIL-ALANINA O UNO DE SUS HIDROHALUROS.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311653	ES2041812	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACRILAMIDA.	C 07C 231/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311465	ES2030874	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR BISFENOL-A.	C 07C 37/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E89313597	ES2062054	16/05/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE EMULSIONES DE POLIMEROS CON POROS.	C 08F 263/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MIYAZAKI, HIROYUKI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100685	ES2106572	16/12/2001	APARATO DE MEJORA DE FUELOLEO.	F 02M 27/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**M + K BAUSYSTEME AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103446	ES2098573	16/06/2001	ELEMENTO DE ANCLAJE.	E 04F 13/08	CONSTRUCCIÓN
1					

**MLS MIKROWELLEN-LABOR-SYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102702	ES2059168	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA PROVOCAR Y/O FOMENTAR REACCIONES A PRESION QUIMICAS Y/O FISICAS.	B 01J 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOBIL OIL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90308946	ES2067682	01/01/2001	COMPOSICION LUBRICANTE QUE CONTIENE BORATOS FENOLICOS/DE FOSFORODITIOATO COMO ADITIVOS MULTIFUNCIONALES.	C 10M 139/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91300671	ES2100931	01/12/2001	OLIGOMERIZACION DE OLEFINAS C2-C5 MEDIANTE CATALISIS CON CROMO REDUCIDO.	C 10G 50/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90122676	ES2045729	16/04/2001	PROCAEDIMIENTO CATALITICO PARA LA FABRICACION DE ACEITES LUBRICANTESDE BAJO PUNTO DE FLUIDEZ.	C 10G 45/64	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93912292	ES2102651	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION ESQUEMATICA DE N-OLEFINAS.	C 07C 5/27	QUÍMICA ORGÁNICA
E88311440	ES2039650	01/04/2001	PROCEDIMIENTO INTEGRADO DE ETERIFICACION Y CONVERSION DE COMPUESTOS OXIGENADOS EN GASOLINA.	C 07C 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86308655	ES2027961	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ACEITES LUBRICANTES DE ELEVADA VISCOSIDAD.	C 07C 2/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E90302985	ES2065482	01/10/2001	PRODUCTOS DE REACCION DE ALQUENIL-SUCCINIMIDA.	C 07D 207/40	QUÍMICA ORGÁNICA
7					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310114	ES2035083	16/05/2001	METODO PARA MOLDEAR UNA MICROPIPETA.	B 29C 45/16	CONFORMADO II
1					

**MODINE MANUFACTURING COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308806	ES2034960	16/05/2001	MODULO INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA UN VEHICULO O SIMILAR.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MODROVICH, IVAN E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93109129</a>	<a href="#">ES2123590</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE FRUCTOSAMINA.	G 01N 33/66	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93107171</a>	<a href="#">ES2108161</a>	01/07/2001	REACTIVO DE ALFA-AMILASA MEJORADO, ESTABLE, DE LIQUIDO UNICO.	C 12Q 1/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**MO-EL S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90830571</a>	<a href="#">ES2044532</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO LIMPIADOR PARA UN APARATO DE MATAR INSECTOS ELECTRICO.	A 01M 1/22	AGRICULTURA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOEN INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101955	ES2078361	16/11/2001	CONSTRUCCION DE VALVULA DE UNA SOLA LLAVE, ECONOMIZADORA DE ENERGIA YANTI-QUEMADURAS.	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**MOGLER, JOACHIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906212	ES2095746	16/06/2001	CABEZAL DE ESPITA PARA VALVULAS DE CUÑETE.	B 67D 1/08	TRANSPORTE
E87116850	ES2020248	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE CERVEZA DE RECIPIENTES, EN ESPECIALBARRILES.	B 67D 1/04	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOHR, WOLFGANG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119267	ES2070969	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA TRANSFERENCIA DE UNA PILA PARCIAL DE MATERIAL EN FORMA DE HOJAS DE UNA PILA A UNA ESTACION DE PROCESAMIENTO ULTERIOR.	B 65H 3/60	TRANSPORTE
E90119268	ES2076273	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ROMPER UNA PILA FORMADA POR MATERIAL EN FORMA DE HOJAS, ASI COMO DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	B 65H 3/60	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**MOLD-MASTERS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115692	ES2015865	16/05/2001	METODO DE FABRICACION DE UN COLECTOR DE MOLDEO POR INYECCION.	B 23P 15/00	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOLEX INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94110052</a>	<a href="#">ES2105430</a>	01/08/2001	APARATO DE CONEXION DE HILOS CONDUCTORES Y TERMINAL PARA EL MISMO.	H 01R 4/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93105209</a>	<a href="#">ES2127766</a>	16/12/2001	CONECTOR DE BORDE PARA UNA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO.	H 01R 23/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E95103093</a>	<a href="#">ES2107870</a>	16/12/2001	TARJETA DE CIRCUITOS INTEGRADOS CON CONEXION A TIERRA.	G 06K 19/077	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93102824</a>	<a href="#">ES2095506</a>	16/12/2001	TERMINAL PARA CONECTADOR ELECTRICO.	H 01R 13/115	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>4</b>					

**MOLL AUTOMATISCHE NAHSYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92905889</a>	<a href="#">ES2085006</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONFECCION DE COSTURAS EN OBJETOS TRIDIMENSIONALES.	D 05B 23/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOLNLYCKE AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917604	ES2047957	16/04/2001	UNA PIEZA INSERTA ABSORBENTE PARA UN ARTICULO ABSORBENTE, TAL COMO UNPAÑAL O UNA PROTECCION CONTRA LA INCONTINENCIA.	A 61F 13/46	SALUD
1					

**MOLYPHARM INDUSTRIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400679	ES2030181	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA VENDA DE CONTENCIÓN COHESIVA OBTENIDA POR TEJEDURA O TRICOTADO.	A 61F 13/00	SALUD
1					

**MONDAINE WATCH LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87106160	ES2033719	01/06/2001	RELOJ DE PULSERA.	G 04B 37/05	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MONETEL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95410009	ES2122484	16/10/2001	DISPOSITIVO DE DESAPILADO DE UNA PILA DE TARJETAS.	B 65H 3/24	TRANSPORTE
1					

**MONROE EUROPE (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901318	ES2067918	01/04/2001	AMORTIGUADORES ADAPTABLES Y VALVULAS DE AMORTIGUACION PARA LOS MISMOS.	F 16F 9/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MONSANTO COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905595	ES2107184	16/12/2001	COMPLEJOS DE MANGANESO DE LIGANDOS MACROCICLICOS QUE CONTIENEN NITROGENO EFECTIVOS COMO CATALIZADORES PARA LA DISMUTACION DEL SUPEROXIDO.	C 07D 259/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87870078	ES2053588	01/07/2001	INHIBIDORES DE LAS SERINA-PROTEASAS.	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E91870100	ES2071286	01/07/2001	MICROBIOS Y SU USO PARA DEGRADAR N-FOSFONOMETILGLICINA EN CORRIENTES RESIDUALES.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E86870171	ES2000166	16/05/2001	OXIDACION DE 2-ARILPROPANAL.	C 07C 51/235	QUÍMICA ORGÁNICA
E96905518	ES2128837	16/12/2001	PREPARACION DE ANHIDROPOLIAMINOACIDOS.	C 08G 69/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87870028	ES2025701	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE IMINODIACETONITRILO.	C 07C 255/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E86870166	ES2000039	16/05/2001	UNA ATADURA POR TORSION POLIMERICA NO METALICA.	B 65D 63/12	TRANSPORTE

7

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MONSANTO EUROPE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86870172	ES2017937	16/05/2001	COMPOSICIONES DE AMINOMETILENFOSFONATO.	C 02F 5/14	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**MONTEDIPE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202267	ES2027958	16/04/2001	POLICARBONATOS RAMIFICADOS CONTENIENDO COMPUESTOS AROMATICOS MONOCICLICOS.	C 08G 64/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**MONTELL ITALIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110864	ES2086584	16/06/2001	ELEMENTOS DE EMBALAJE MULTIFUNCIONAL DE VARIAS CAPAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	B 65D 1/34	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MONTELL ITALIA, S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90304362	ES2036887	16/06/2001	MODULO DE PARACHOQUES DE ALTO RENDIMIENTO PARA AUTOMOVIL.	B 60R 19/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**MONTELL NORTH AMERICA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105293	ES2095345	16/12/2001	COMPOSICIONES ADHESIVAS A BASE DE AGUA PARA POLIOLEFINAS.	C 09J 131/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92102837	ES2097225	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE POLIMEROS DE ACIDO LACTICO EN EL ESTADO SOLIDO Y PRODUCTOS ASI OBTENIDOS.	C 08G 63/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MO OCH DOMSJO AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117166	ES2014410	01/05/2001	UN METODO PARA LA DESLIGNIFICACION DE PASTA DE PAPEL.	D 21C 11/06	PAPEL
<b>1</b>					

**MOORE BUSINESS FORMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310108	ES2021600	16/04/2001	BOBINAS DE PAPEL CONTINUO.	B 42D 15/00	IMPRESIÓN
E87309824	ES2018272	16/04/2001	CONSTRUCCION DE SOLAPA DE CIERRE DE SOBRE PARA RESPUESTA.	B 65D 27/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MORDIKE, BARRY LESLIE, PROF. DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907656	ES2083164	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REFUNDICION POR LASER DE SUPERFICIES METALICAS.	C 21D 9/30	METALURGIA
1					

**MOREAU, PIERRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401615	ES2032844	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES RICAS EN OLIGOELEMENTOS Y SUS PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION.	A 61K 35/72	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**MORE DESIGNTEAM, SVEIN ASBJORNSEN OG JAN LADE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850158	ES2023220	16/06/2001	UN DISPOSITIVO DE RESPALDO DE ASIENTO.	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOREL, SIMONE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402862	ES2014490	16/05/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR CON CUENTA-GOTAS.	B 65D 47/18	TRANSPORTE
1					

**MORGARDSHAMMAR AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89850062	ES2029565	16/06/2001	UN BLOQUE DE TREFILADO.	B 21B 35/12	CONFORMADO I
1					

**MORITO KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS MORITO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302461	ES2014506	16/12/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA CORDON.	F 16G 11/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MORRIS, CHRISTOPHER PHILIP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902269	ES2086530	16/12/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS A APARATOS DE SEPARACION Y TRANSPORTE.	B 65G 53/20	TRANSPORTE
1					

**MORSE CONTROLS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302464	ES2035271	01/06/2001	UN MECANISMO DE CONTROL REMOTO.	G 05G 7/10	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MORTON INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92302968</a>	<a href="#">ES2109980</a>	01/07/2001	CONEXION UNIVERSAL PARA CAPSULA DETONADORA.	F 42B 3/04	ARMAMENTO
<a href="#">E90306800</a>	<a href="#">ES2056384</a>	01/07/2001	GENERADOR DE RETENCION PARA AUTOMOVILES DE PASAJEROS.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
<a href="#">E91302473</a>	<a href="#">ES2057760</a>	01/07/2001	INFLADOR BIFASICO DE BOLSA DE GAS PARA AUTOMOVILES QUE USA MATERIAL DE IGNICION PARA RETARDAR LA IGNICION DE LA SEGUNDA FASE.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
<a href="#">E90307066</a>	<a href="#">ES2064636</a>	01/07/2001	INFLADOR DE BOLSA DE GAS CON UNA CAJA DE DOS JUNTAS SOLDADAS.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
<a href="#">E92301660</a>	<a href="#">ES2068673</a>	01/07/2001	METODO PARA NEUTRALIZAR UNA SOLUCION ALCALINA DE UNA RESINA ORGANICA.	C 02F 1/52	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E93302290</a>	<a href="#">ES2083250</a>	01/07/2001	REVESTIMIENTOS EN POLVO CON ACABADO RUGOSO.	C 09D 5/03	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOSER-GLASER & CO. AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93810227	ES2089773	16/11/2001	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE CON NUCLEO EN FORMA DE BARRA.	H 01F 38/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**MOTOROLA A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102983	ES2100897	16/07/2001	APARATO PARA GENERAR Y DETECTAR SINCRONIZACION DE BLOQUES DISTRIBUIDA.	H 04J 3/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89121329	ES2068872	16/04/2001	METODO PARA DETERMINAR EL INSTANTE DE RECEPCION DE UNA SEÑAL MEDIANTEUNA TECNICA DE CORRELACION.	H 04B 7/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
2					

**MOTOROLA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901381	ES2070311	01/05/2001	ANTENA DE BUCLE CON COMPENSACION DE REACTANCIA.	H 01Q 1/27	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903898	ES2121005	16/12/2001	CONTROL DE AMPLITUD DE UNA SEÑAL DE RAFAGA EN UN RECEPTOR.	H 04J 3/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92300499	ES2081042	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMISION POR EFECTO DE CAMPO CON CONTROL ACTIVO INTEGRADO VERTICALMENTE.	H 01J 1/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92300493	ES2079142	16/05/2001	DISPOSITIVO DE PANTALLA PLANA DE EMISION POR CAMPO CON CONTROL INTEGRAL.	H 01J 3/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92913963	ES2121015	01/06/2001	ECONOMIZADOR DE BATERIA PARA UN DISPOSITIVO DE COMUNICACION.	H 04B 1/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90305173	ES2099085	01/06/2001	METODO DE CONFECCION DE MAPAS DE SECUENCIAS DIGITALES DE DATOS PARA TRANSMISION DE DATOS, APARATO SEGUN DICHO METODO Y MODEM CORRESPONDIENTE.	H 04L 27/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91107699	ES2104631	01/07/2001	METODO PARA ASIGNAR NIVELES DE REUTILIZACION DE CANALES EN UN SISTEMACELULAR MULTINIVEL.	H 04Q 7/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91904582	ES2084811	01/07/2001	METODO PARA SINCRONIZAR LAS TRANSMISIONES EN UN SISTEMA DE TRANSMISION CON DIFUSION SIMULTANEA.	H 04B 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90907888	ES2090133	16/07/2001	MEZCLADOR DE CONMUTACION DE ARSENIURO DE GALIO.	H 03D 7/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90908829	ES2098265	16/07/2001	OSCILADOR DE CONTROL DE VOLTAJE CON CONTROL AUTOMATICO DE CORRIENTE.	H 03L 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91904535	ES2119772	01/06/2001	SISTEMA DE COMUNICACION CELULAR TRIDIMENSIONAL.	H 04Q 7/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91904703	ES2100227	01/07/2001	SISTEMA DE INTERCONEXION Y PROCESO QUE FACILITA LOS SALTOS DE FRECUENCIA.	H 04B 1/713	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>12</b>					

**MOULAGES PLASTIQUES DU MIDI SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202488	ES2021698	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ENSAMBLAJE RAPIDO PARA EL ENGANCHADO DE UN OBJETO SOBRE UN SOPORTE.	F 16B 12/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOULINEX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100267	ES2073187	01/12/2001	APARATO DE COCCION, POR EJEMPLO HORNO QUE COMPRENDE UN PROTECTOR PARAUN ELEMENTO ELECTRICO DE CALENTAMIENTO.	F 24C 15/36	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91101880	ES2073049	16/11/2001	APARATO DE DEPILACION.	A 45D 26/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90100435	ES2065413	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ENSAMBLADURA DE LOS ELEMENTOS DE UNA CAJA DE ASPIRADOR.	A 47L 9/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>3</b>					

**MOULINEX SWAN HOLDINGS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91304004	ES2091871	01/07/2001	FREIDORA.	A 47J 37/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MOULIN, JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94904219	ES2108419	16/12/2001	MONTURA DE ANTENA PARA TELEVISION MULTISATELITE.	H 01Q 1/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**M + S BRUGG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810321	ES2054473	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA UNA MAQUINA PARA JUNTAR TIRAS DE CHAPA DE MADERA FORMANDO UNA BANDA DE CHAPAS DE MADERA.	B 27D 1/10	CONFORMADO II
1					

**MTU MOTOREN- UND TURBINEN-UNION MUNCHEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115712	ES2008849	16/05/2001	PALETA DIRECTRIZ PARA TURBO-MAQUINAS.	F 01D 17/16	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MUCHIN, JEROME DOUGLAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96650014	ES2102923	01/07/2001	DISPOSITIVO DILATADOR NASAL	A 61F 5/08	SALUD
1					

**MUELLER, MARC B.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90912783	ES2065546	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR Y/O RECUPERAR ACEITES DE HIDROCARBUROS A PARTIR DE AGUA UTILIZANDO ESPONJAS ABSORBENTES BIODEGRADABLES.	C 02F 1/28	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**MULLER, FRANZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89106466	ES2026710	01/07/2001	SOPORTE PARA GRUPOS DE DISTRIBUCION DE TUBOS.	F 16L 3/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MULLER GMBH HERNE PUMPEN, MASCHINEN, STAHLBAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120969	ES2056178	16/04/2001	TRITURADORA CONTINUA.	B 02C 4/30	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**MULTIFASTER CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103878	ES2112924	16/10/2001	CONJUNTO DE TUERCA Y PANEL Y METODO PARA FORMARLO.	F 16B 33/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91100386	ES2051033	16/04/2001	METODO PARA FIJAR UN SUJETADOR DE AUTOPERFORACION Y REMACHE, Y MIEMBRO DE TROQUEL MEJORADO.	B 23P 19/06	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MULTIPLE ENERGY RESEARCH HOLDING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905720	ES2089922	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE FUERZA MAGNETICA.	H 02K 49/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**MUNK, WERNER GEORG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118447	ES2024484	16/05/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y DE CONDIMENTACION Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	A 21D 13/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**MURAOUR, RENAUD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420300	ES2016647	01/05/2001	CONTERA PARA MANGO DE RAQUETA DE TENIS Y OTRAS PARECIDAS, Y RAQUETA EQUIPADA CON ESTA CONTERA.	A 63B 49/08	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**MUSCARELLA, ALESSANDRO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101085	ES2125280	16/12/2001	SISTEMA ELASTICO DE AMORTIGUACION PARA UN VEHICULO Y ELEMENTO DE SEPARACION UTILIZABLE EN TAL SISTEMA.	F 16F 1/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**MUTCH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312731	ES2085867	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DE ANOMALIAS ELECTRICAS.	G 01R 11/24	INSTRUMENTOS
1					

**M.V.L. RESEARCH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830155	ES2091444	16/12/2001	CONTENEDOR AUTOMATICO DE DESECHOS Y DISPOSITIVO DE AGARRE Y ELEVACION.	B 65F 3/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**M. W. KELLOGG COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118530	ES2080417	16/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA DESTAPAR UN TAMBOR DE COQUE.	C 10B 25/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**NACAM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400488	ES2033658	16/06/2001	TUBO-CUERPO DE COLUMNA DE DIRECCION PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 62D 1/16	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NAI ANCHORLOK, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93109320</a>	<a href="#">ES2097394</a>	01/06/2001	ACCIONADOR DE FRENO PROTEGIDO CONTRA LAS MANIPULACIONES NO AUTORIZADAS.	B 60T 17/08	TRANSPORTE
<a href="#">E93101320</a>	<a href="#">ES2084398</a>	16/12/2001	ACTUADOR DE FRENO RESISTENTE A MANIPULACION INDEBIDA.	B 60T 17/08	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**NAI NEWAY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92106899</a>	<a href="#">ES2097236</a>	01/06/2001	SUSPENSION DE BRAZO POSTERIOR CON FIJACION DEL EJE POR LA COMPRESION DEBIDA A UNA PLACA.	B 60G 11/27	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NAKAI, MASUYO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111167	ES2046246	16/11/2001	COMPOSICION TERAPEUTICA PARA COMBATIR EL SIDA.	A 61K 31/675	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**NAKAMURA, KENJI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120592	ES2066825	16/04/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 65D 83/08	TRANSPORTE
1					

**NAMCO, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112037	ES2082801	16/06/2001	CONJUNTO DE CIRCUITOS TIPO PROTECTOR DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS.	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NANCE, C. KIRK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905802	ES2107007	16/11/2001	INDICADOR DEL CENTRO DE GRAVEDAD Y DEL PESO DEL AVION.	G 01G 9/00	INSTRUMENTOS
1					

**NAN YA PLASTICS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830207	ES2067723	01/07/2001	PROCESO PARA PREPARAR UNA MICROFIBRA PARCIALMENTE DISOLUBLE Y DISOCIABLE.	D 01D 5/36	TEXTILES
1					

**NATIONAL COMPUTER SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901245	ES2101739	16/03/2001	FICHA SUSCEPTIBLE DE SER ANALIZADA QUE TIENE UNA COLUMNA DE MARCAS DECONTROL CON MARCAS DE DATOS CODIFICADAS.	G 06K 5/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NATIONAL POWER PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92900196	ES2089487	01/04/2001	ARIDO LIVIANO.	C 04B 18/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101740	ES2088033	16/11/2001	COMPOSICION DE ENDURECIMIENTO PARA COLAS DE UREA-FORMALDEHIDO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y EQUIPO QUE LA CONTIENE.	C 09J 61/24	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92300710	ES2088536	01/08/2001	COMPOSICIONES FOTOPOLIMERIZABLES.	C 08F 2/50	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94104709	ES2115094	16/11/2001	EPOXIDACION DE OLEFINAS A TRAVES DE CIERTOS COMPLEJOS DE MANGANESO.	C 07D 301/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91303539	ES2089129	16/03/2001	GEL FOTOCURABLE AUTORETENIBLE, ARTICULOS PREPARADOS A PARTIR DE ESTE GEL, APLICACIONES Y PREPARACION DEL MISMO.	G 03F 7/033	INSTRUMENTOS
E92121272	ES2109303	16/05/2001	PELICULAS COMESTIBLES.	C 08L 3/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NAUCHNO-PROIZVODSTVENNOE OBIEDINENIE TEKHOLOGII AVTOMOBILNOI PROMYSHLENN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90910975	ES2091245	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE MOLDES DE UN SOLO USO Y APARATO PARA SU REALIZACION.	B 22C 11/10	CONFORMADO I
1					

**NAUE/ JOHNSON CONTROLS ENGINEERING VERWALTUNGS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92201598	ES2091396	01/04/2001	HERRAJE DE ARTICULACION PARA ASIENTOS CON RESPALDO DE INCLINACION GRADUABLE, EN ESPECIAL PARA VEHICULOS A MOTOR.	B 60N 2/22	TRANSPORTE
1					

**NAVITRAK CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902369	ES2082189	16/06/2001	ASISTENTE DE NAVEGACION QUE INCLUYE SOPORTE DE MAPA TRANSPARENTE.	G 01C 21/20	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NECCHI SOCIETA PER AZIONI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201998	ES2015259	01/04/2001	MAQUINA DE COSER CON DISPOSITIVO DE CONTROL PARA EL MOTOR QUE ACCIONALA AGUJA.	D 05B 69/22	TEXTILES
<b>1</b>					

**N.E. CHEMCAT CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101229	ES2074370	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA RETENER UN ARTICULO.	B 01J 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90121792	ES2067629	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA REVESTIR CON UN LIQUIDO PARA UNA ESTRUCTURA DE NIDO DE ABEJAS.	B 01J 37/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202072	ES2010185	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR UNA COMPOSICION ALIMENTICIA, LA COMPOSICION ALIMENTICIA Y UN PRODUCTO ALIMENTICIO TAL COMO TORTAS RELLENAS Y PLATOS QUE CONTIENEN ESTA COMPOSICION ALIMENTICIA.	A 23L 1/305	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200752	ES2096844	16/10/2001	SISTEMA PARA MEDIR LA PROFUNDIDAD DE PENETRACION DE UN OBJETO ALARGADO EN EL SUELO.	E 02D 13/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202307	ES2022313	16/03/2001	ZAPATO COMPUESTO DE ELEMENTOS REEMPLAZABLES	A 43B 3/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NEIMAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86115904</a>	<a href="#">ES2003834</a>	16/05/2001	CERRADURA DE CILINDRO DESLIZANTE Y CON BLOCAJE DEL PASADOR	E 05B 27/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E86115685</a>	<a href="#">ES2005056</a>	16/05/2001	CILINDRO DE CERRADURA CON OBTURADOR DEL CANAL DE LA LLAVE	E 05B 17/14	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**NEIRINCKX, RUDI DOMINIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86906415</a>	<a href="#">ES2018478</a>	16/04/2001	UN SISTEMA PARA PREPARAR UNA COMPOSICION DESENSIBILIZANTE DENTAL.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NELSON IRRIGATION CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902927	ES2076520	01/04/2001	ASPERSOR GIRATORIO PROPULSADO POR LA CORRIENTE DEL TIPO DE ELEVACION BRUSCA CON UN PATRON DE ASPERSION REGULABLE.	B 05B 3/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**NEOMEDIAM, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88440004	ES2026272	01/07/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PARA VALVULA ANTIRRETORNO DE BAÑERAS DE HIDROMASAJE.	A 61H 33/02	SALUD
1					

**NEOPROBE CORPORATION (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88630052	ES2031276	16/06/2001	DETECTOR Y LOCALIZADOR DE LAS EMISIONES DE IRRADIACIONES DE BAJA ENERGIA.	G 01T 1/161	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NEPHIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92920542</a>	<a href="#">ES2076784</a>	16/03/2001	BARRA SOLIDA PARA EL ASEO.	A 61K 7/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**NESTE OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90125117</a>	<a href="#">ES2044392</a>	01/05/2001	EL CATALIZADOR.UN METODO PARA PREPARAR UN CATALIZADOR PARA GAS DE AGUA E HIDROFORMULACION, UN CATALIZADOR PREPARADO POR MEDIO DEL METODO Y LA UTILIZACION D	B 01J 31/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E87302352</a>	<a href="#">ES2012392</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO EN DOS ETAPAS PARA LA PRODUCCION DE ISOBUTILENO A PARTIR DE PROPILENO Y DE GAS DE SINTESIS.	C 07C 11/09	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88312083</a>	<a href="#">ES2059543</a>	16/04/2001	SISTEMA DE CATALIZADOR, PROCESO PARA PREPARARLO, Y PROCESO PARA ALQUILAR TOLUENO.	B 01J 27/232	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91308451</a>	<a href="#">ES2083533</a>	01/03/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN MATERIAL COMPUESTO DE POLIMERO DE VINILO-POLIOLEFINA.	C 08F 255/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NESTOR BASQUIN SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102251	ES2080970	01/12/2001	BOBINA DE ACONDICIONAMIENTO DE CONDUCTOR.	B 65H 75/14	TRANSPORTE
1					

**NETH, ROLF DIETMAR, PROF. DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118394	ES2039558	16/03/2001	MEDICAMENTO CON UN COMPONENTE QUE CONTIENE POLISACARIDOS, HECHO DE PLANTAS TUYA COMO SUSTANCIA ACTIVA.	A 61K 31/715	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**NEULAND GMBH, KOMMUNIKATIONSSYSTEME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116146	ES2004833	01/04/2001	PANEL DE DEMOSTRACIONES	G 03B 21/58	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NEUROMAG LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121131	ES2078417	16/05/2001	SONDA MAGNETOMETRICA PARA LA MEDICION DE CAMPOS MAGNETICOS QUE SURGENDE LA ACTIVIDAD DEL CEREBRO.	A 61B 5/04	SALUD
1					

**× NEUSON× -OLFELDSCHIEBER GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890297	ES2057848	16/05/2001	APARATO DE RECTIFICAR.	B 24B 17/02	CONFORMADO II
1					

**NEVELS, LEONARDUS MATHIJS MARIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90203060	ES2045772	16/04/2001	METODO PARA TRATAR BAÑOS DE FIJACION RESIDUALES.	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NEW HOLLAND FIAT S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830564	ES2071282	01/04/2001	VENTILADOR AXIAL, PARTICULARMENTE PARA VEHICULOS DE MOTOR DE USO AGRICOLA.	F 04D 29/38	MOTORES Y BOMBAS
1					

**NEWTEC INTERNATIONAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87403014	ES2022431	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION Y LA COLOCACION DE UNA PIEZA PARA INTERCALAR DE SEPARACION	B 65B 61/20	TRANSPORTE
1					

**NEW ZEALAND DAIRY RESEARCH INSTITUTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311223	ES2058312	01/04/2001	METODO PARA ELIMINAR ESTEROLES DE GRASAS Y/O ACEITES COMESTIBLES Y/O GRASAS Y/O ACEITES DE LOS QUE SE HAN ELIMINADO LOS ESTEROLES.	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NEXSTAR PHARMACEUTICALS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88300529	ES2068197	01/07/2001	VEHICULO DE LIBERACION A BASE DE FOSFOLIPIDOS PARA INGREDIENTES ACTIVOS INSOLUBLES EN AGUA.	A 61K 9/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**NFS NAVIGATIONS- UND FLUGFUHRUNGS-SYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121765	ES2084633	16/05/2001	SISTEMA DE ATERRIZAJE AUTONOMO.	G 01S 7/02	INSTRUMENTOS
1					

**NFT NEUE FASSTECHNIK GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89114985	ES2052843	16/01/2001	RECIPIENTE DE CANILLERO.	B 65D 39/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NGK INSULATORS, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91300921</a>	<a href="#">ES2059048</a>	01/07/2001	CARCASA PARA HORNO.	F 27B 9/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90302846</a>	<a href="#">ES2065481</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FORMACION DE UN CASQUILLO DE CINC SOBRE UNA TAPA METALICA DE UN AISLADOR Y UTILIZACION DE UN MOLDE EN ESTE PROCEDIMIENTO.	H 01B 19/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**NICO-PYROTECHNIK HANNS-JURGEN DIEDERICHS GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89913257</a>	<a href="#">ES2033549</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DETONADOR.	F 42C 19/08	ARMAMENTO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIEMANN, HANS-DIETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95100397	ES2118450	16/10/2001	CILINDRO DE CIERRE.	E 05B 27/00	CONSTRUCCIÓN
E92113806	ES2054516	01/01/2001	PIEZA DE UNION PARA DOS BARRAS DE BASTIDOR DE VENTANAS, PUERTAS O SIMILARES, QUE SE UNEN ENTRE SI FORMANDO UN ANGULO.	E 06B 3/964	CONSTRUCCIÓN
E88118539	ES2021814	01/04/2001	PLETINA DE BLOQUEO PARA FIJAR HOJAS DE CRISTAL O SIMILARES.	E 06B 3/54	CONSTRUCCIÓN
<b>3</b>					

**NIFCO KASEI INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308618	ES2031068	01/04/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO DE UNA MAQUINA DE MOLDEAR POR INYECCION.	B 29C 45/76	CONFORMADO II
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIGIKO S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401404	ES2048453	01/07/2001	PURIFICADOR PERFECCIONADO.	E 03D 9/03	CONSTRUCCIÓN
E90401038	ES2060092	01/07/2001	RATICIDA.	A 01N 49/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**NIHON IYAKUJIN KOGYO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103094	ES2045215	01/07/2001	(+)-O (+)-1-(2-N-AMINOETIL SUSTITUIDO) -1-METIL-7-METOXI-1,2,3,4-TETRAHIDRONAFTALENO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	C 07C 225/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIHON NOHYAKU CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95104555	ES2103615	16/10/2001	NUEVO COMPUESTO DE TRIAZOL FUNGICIDA, PREPARACION Y UTILIZACION DEL MISMO.	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**NIKKO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91103792	ES2066248	01/07/2001	DISPOSITIVO PRODUCTOR DE EFECTO SONORO PARA VEHICULO DE JUGUETE CONTROLADO POR RADIO.	A 63H 17/34	SALUD
1					

**NILSSON, BJARNE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92850270	ES2084989	16/04/2001	SECTOR DE FILTRO.	B 01D 33/23	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON ACCHAKUTANSI SEIZO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302986	ES2041410	16/10/2001	CABLEADO ELECTRICO.	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93300544	ES2094470	16/12/2001	PARTICULAS DE AZIDA DE METAL ALCALINO.	C 01B 21/08	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87306211</a>	<a href="#">ES2036210</a>	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE GLICEROL.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87300228</a>	<a href="#">ES2032436</a>	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE SULFOXIDO.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**NIPPON CONLUX CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89306205</a>	<a href="#">ES2051363</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA VALIDAR Y ACUMULAR BILLETES Y MONEDAS.	G 07F 7/04	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89310438</a>	<a href="#">ES2055793</a>	01/01/2001	METODO PARA DISCRIMINAR LA AUTENTICIDAD DE UN BILLETE Y UN APARATO PARA ELLO.	G 07D 7/00	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON HYPOX LABORATORIES INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310079	ES2019067	16/05/2001	UN METODO DE FABRICACION DE UNA COMPOSICION INSOLUBLE EN AGUA EN FORMA DE POLVO.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120987	ES2061891	01/04/2001	CRISTALES DE DIHIDRATO DE DIHIDROCLORURO DE COMPUESTO DE ETOPOSIDO-2-DIMETILAMINA Y UN PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	C 07H 17/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91111819	ES2102989	01/03/2001	DERIVADOS DE AMIDA-ALFA-CETO CON UNA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE PROTEASAS.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E94100614	ES2105355	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 2-AMINOPROPANAL OPTICAMENTE ACTIVO.	C 07C 231/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123325	ES2051978	01/04/2001	UN DERIVADO DE ACIDO 2-ACILAMINO-5-HALOGENADO-CINAMICO Y METODO PARA SU PRODUCCION.	C 07C 237/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON OIL AND FATS COMPANY, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89308356	ES2067547	16/03/2001	AGENTE DISPERSANTE DE PIGMENTO.	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON PAINT CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90106663</a>	<a href="#">ES2054135</a>	16/07/2001	COMPOSICION DE REVESTIMIENTO, COMPOSICION DESENGRASANTE Y BAÑO DESENGRASANTE.	C 23G 1/14	METALURGIA
<a href="#">E86202205</a>	<a href="#">ES2060579</a>	16/05/2001	MATERIAL DE IMPRESION A BASE DE RESINA FOTOSENSIBLE.	G 03F 7/09	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87308332</a>	<a href="#">ES2053554</a>	01/01/2001	PLACA FOTOSENSIBLE REVELABLE CON AGUA Y PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION.	G 03F 7/033	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93102641</a>	<a href="#">ES2090731</a>	01/07/2001	PREPARACION DE DERIVADOS INSATURADOS DEL ACIDO CARBAMICO.	C 07C 269/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88202896</a>	<a href="#">ES2092983</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA FOSFATAR CON ZINC UNA SUPERFICIE METALICA.	C 23C 22/12	METALURGIA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON STEEL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101218	ES2070933	01/12/2001	CHAPA DE ACERO REVESTIDA CON UN MATERIAL COMPUESTO ORGANICO MUY SUSCEPTIBLE A LA ELECTRODEPOSICION CATIONICA.	C 09D 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91100272	ES2051032	16/11/2001	HUMERO DE SALIDA DE GASES DE UNA TORRE DE ENFRIAMIENTO EN UN EQUIPO DE ENFRIAMIENTO DE COQUE EN SECO.	C 10B 39/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86310105	ES2032751	16/03/2001	METODO DE ENFRIAMIENTO DE UNA PLANCHA DE ACERO LAMINADA EN CALIENTE.	B 21B 37/10	CONFORMADO I
E90905626	ES2073022	01/11/2001	METODO PARA PRODUCIR UNA CHAPA METALICA LAMINABLE BASADA EN UNA CHAPAFUNDIDA DELGADA SOLIDIFICADA POR ENFRIAMIENTO BRUSCO.	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E91117741	ES2056553	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BANDA COLADA FINA DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO, Y BANDA OBTENIDA SEGUN ESTE.	B 22D 11/06	CONFORMADO I
E90104721	ES2091207	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR TIRAS Y LAMINAS DE ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO LAMINADAS EN FRIO.	C 21D 8/02	METALURGIA
E90104722	ES2121742	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN FLEJE O CHAPA LAMINADO EN FRIO DE UN ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO.	C 21D 8/02	METALURGIA
E89122957	ES2049798	01/04/2001	SISTEMA DE ANTENA DE SEGUIMIENTO DE DIRECCION.	G 01S 3/46	INSTRUMENTOS
<b>8</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810026	ES2064700	01/07/2001	DERIVADOS DE ADENOSINA CON ACTIVIDAD FARMACEUTICA COMO ANTIHIPERTENSIVOS.	C 07H 19/167	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**NIPSON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400065	ES2089886	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE IMPRESION Y PRENSA PARA LA PUESTA EN PRACTICA.	B 41C 1/10	IMPRESIÓN
1					

**NIRO HOLDING A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92610080	ES2096060	16/03/2001	UN METODO Y UN APARATO PARA TRATAR UN MATERIAL O PRODUCTO PULVERULENTO O EN PARTICULAS CON GAS.	B 01J 8/44	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NIS INGENIEURGESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105438	ES2074096	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA RETIRAR HIDROGENO DE UNA MEZCLA DE GAS POR RECOMBINACION.	G 21C 19/317	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91919177	ES2077251	01/04/2001	DERIVADO DE PIRAZOL SUBSTITUIDO Y BACTERICIDA PARA AGRICULTURA Y HORTICULTURA.	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116305	ES2039195	16/03/2001	DERIVADO DE LA PIRAZOLSULFONAMIDA, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y HERBICIDA QUE LO CONTIENE.	C 07D 401/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E89101958	ES2039292	16/10/2001	DERIVADOS DE PIRANOBENZOXADIAZOL, PREPARACION DE LOS MISMOS, UTILIZACION Y COMPUESTOS QUE LOS COMPRENDEN.	C 07D 498/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91100432	ES2053211	01/07/2001	FABRICACION DE UN SOL ACUOSO ESTABLE DE SILICE.	C 01B 33/149	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>3</b>					

**NISSHIN FLOUR MILLING CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105606	ES2075082	01/06/2001	DERIVADOS DE ISOQUINOLINA PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA O HIPERTENSION OCULAR.	A 61K 31/47	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NITTO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301385	ES2018607	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN CATALIZADOR DE OXIDO METALICO QUE CONTIENE TELURIO Y ANTIMONIO.	B 01J 27/057	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**NITTOKU ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100975	ES2117157	16/11/2001	BOBINADORA AUTOMATICA.	H 01F 41/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95100980	ES2118453	16/12/2001	MAQUINA DE BOBINAR.	H 01F 41/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.J ROCHESTER LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907361	ES2109350	16/06/2001	EQUIPO Y METODO PARA LA EXTRACCION DE GAS EN ANESTESIA GENERAL.	A 61M 16/06	SALUD
1					

**NODFELT, INGVAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905707	ES2123640	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION PARA EL ACOPLAMIENTO AXIAL DE LAS PARTES EXTREMAS DE FIBRAS OPTICAS.	G 02B 6/32	INSTRUMENTOS
1					

**NOELL ABFALL- UND ENERGIETECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93911732	ES2082646	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE LA CANTIDAD DE RESIDUOS O BIEN DELA CAPA DE RESIDUOS SOBRE LA PARRILLA DE ICINERACION.	F 23G 5/50	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOELL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902661	ES2056637	16/11/2001	BARRERA, ESPECIALMENTE PARA CERRAR UNA RIA EN EL CASO DE MAREA TORMENTOSA.	E 02B 7/20	CONSTRUCCIÓN
1					

**NOEL, MARQUET & CIE SOCIETE ANONYME:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87108899	ES2017676	01/06/2001	TUBO AISLANTE DE MATERIAL ESPUMOSO FLIXIBLE CON UN SISTEMA DE CIERRE PARA ABRIR LA ENVOLTURA DEL TUBO EN LA DIRECCION LONGITUDINAL.	F 16L 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOKIA (DEUTSCHLAND) GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92104342</a>	<a href="#">ES2075504</a>	16/12/2001	ALTAVOZ CON UN ELEMENTO QUE UNE LA SUSPENSION Y LA JUNTA (DE EMPOTRAR).	H 04R 7/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87116190</a>	<a href="#">ES2035842</a>	01/05/2001	APARATO REPRODUCTOR DE VIDEO.	H 04N 5/91	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E92104228</a>	<a href="#">ES2061292</a>	16/12/2001	DISPOSICION DE ALTAVOCES PARA TONOS AGUDOS.	H 04R 1/28	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOKIA-MAILLEFER HOLDING S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810230	ES2067905	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION ESTANCA DE UN CABEZAL DE EXTRUSION DE UNA LINEA DE FUNCIONAMIENTO EN CONTINUO A UN BLOQUE DE CONEXION FIJO.	B 29C 47/08	CONFORMADO II
E91810229	ES2067196	16/11/2001	LINEA DE EXTRUSION PARA LA PRODUCCION EN CONTINUO DE UN ELEMENTO METALICO OBLONGO PROVISTO DE UNA CUBIERTA DE MATERIA PLASTICA.	B 29C 47/08	CONFORMADO II
E90911483	ES2051022	01/03/2001	UN CONECTOR.	C 03B 37/018	QUÍMICA INORGÁNICA
E91104161	ES2062585	16/12/2001	UN DISPOSITIVO DE MANIOBRA PARA UN ENROLLADOR DE CABLE AUTOMATICO.	B 65H 75/40	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**NOLET, LEOPOLD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311525	ES2023199	16/03/2001	PARQUE INFANTIL Y ESTRUCTURA PARA LA REALIZACION DE EJERCICIOS.	A 47D 13/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOMAI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400566	ES2120144	16/12/2001	RED REDUNDANTE DE UNIDADES DE DISCO DE CARTUCHO DESMONTABLE.	G 06F 11/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOMIX-CHIPMAN LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88304364</a>	<a href="#">ES2041312</a>	01/07/2001	CONTROL ELECTRONICO PARA BOMBA.	G 05D 7/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90303899</a>	<a href="#">ES2055323</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO DE LIQUIDOS.	A 01M 7/00	AGRICULTURA
<a href="#">E90305664</a>	<a href="#">ES2057403</a>	01/07/2001	FABRICACION DE CONTENEDORES.	B 29D 22/00	CONFORMADO II
<a href="#">E89302605</a>	<a href="#">ES2025360</a>	01/07/2001	FABRICACION DE RECIPIENTES.	B 65D 77/06	TRANSPORTE
<a href="#">E90300549</a>	<a href="#">ES2043265</a>	16/12/2001	RECIPIENTE PARA FLUIDOS.	B 65D 81/24	TRANSPORTE
<a href="#">E90305665</a>	<a href="#">ES2044438</a>	01/07/2001	RECIPIENTES PARA LIQUIDOS.	B 05B 9/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOMIX MANUFACTURING COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305158	ES2021711	01/07/2001	ELEMENTO ROTATIVO PARA LA DISTRIBUCION DE LIQUIDO.	B 05B 3/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**NON WOVENS TECHNOLOGY S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119470	ES2042699	01/05/2001	METODO PARA FORMAR TELAS DE FILAMENTO Y APARATO PARA REALIZAR ESTE METODO.	D 04H 3/16	TEXTILES
1					

**NORBA AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89850261	ES2031709	01/01/2001	DISPOSITIVO DE MANIPULACION DE BASURA.	B 65F 3/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORDBERG INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87630011	ES2020296	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE TRITURACION CON ALTO RENDIMIENTO.	B 02C 2/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**NORDIN, HARALD E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810533	ES2082176	16/03/2001	ESTRUCTURA DE MONTAJE DE PIEZA DENTAL ARTIFICIAL.	A 61C 13/30	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88109962</a>	<a href="#">ES2043733</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR PESCADOS EN FILETES.	A 22C 25/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91103368</a>	<a href="#">ES2044631</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA ALIMENTACION DE UNA MAQUINA PARA EL TRATAMIENTO DE PESCADOS.	A 22C 25/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91101422</a>	<a href="#">ES2051529</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA CORTAR EN FILETES CUERPOS DE AVES.	A 22C 21/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>3</b>					

**NORDON & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91403015</a>	<a href="#">ES2057823</a>	16/03/2001	INSTALACION PARA EL ESPUMADO DE UNA CUBA.	B 01D 19/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORDSON CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300536	ES2043264	01/06/2001	APARATO PARA RECUBRIMIENTO POR PULVERIZACION DE LIQUIDOS, POR ATOMIZACION ELECTROSTATICA ROTATIVA.	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91307901	ES2080260	01/04/2001	APARATO Y METODO RELACIONADO CON FORMAR Y SUMINISTRAR MATERIAL DE RECUBRIMIENTO DE FASE SIMPLE Y FASE MULTIPLE CONTENIENDO DILUYENTE FLUIDO.	B 05B 7/32	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91302777	ES2064904	16/12/2001	ATOMIZADOR ROTATIVO CON CAMBIADOR DE COLOR INCORPORADO Y REGULADOR DEPRESION DEL FLUIDO.	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91107292	ES2048526	16/06/2001	BOMBA DE PISTON ALTERNATIVO DE DOBLE EFECTO.	F 04B 5/00	MOTORES Y BOMBAS
E95912637	ES2129815	16/11/2001	METODO Y SISTEMA PARA MONITORIZAR UN SUMINISTRO DE FLUIDO.	G 05B 23/02	INSTRUMENTOS
E94300956	ES2102773	01/06/2001	UNAS MEJORAS EN Y RELATIVAS A SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO EN POLVO Y UNAPARATO SEGUN DICHO SISTEMA.	B 05B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORFI EXHAUST EXTRACTION SYSTEM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121539	ES2040547	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ASPIRACION PARA GASES DE ESCAPE DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 08B 15/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**NORSK HYDRO A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313412	ES2049337	01/04/2001	CONTENEDOR FLEXIBLE.	B 65D 88/16	TRANSPORTE
E91902290	ES2061231	01/12/2001	VIGA ESTRUCTURAL.	B 60R 19/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORSK HYDRO A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89123303</a>	<a href="#">ES2042954</a>	01/04/2001	CONTENEDOR INTERMEDIO FLEXIBLE PARA MATERIAL A GRANEL CON MEDIOS PARADESCARGA PARCIAL O COMPLETA.	B 65D 88/16	TRANSPORTE
<a href="#">E89123302</a>	<a href="#">ES2042953</a>	01/04/2001	CONTENEDOR PARA ELEVACION, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MATAERIAL AGRANEL.	B 65D 88/16	TRANSPORTE
<a href="#">E86309644</a>	<a href="#">ES2029669</a>	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA, ESPECIALMENTE PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE AGUA CON OXIGENO.	A 01K 63/04	AGRICULTURA
<a href="#">E88310908</a>	<a href="#">ES2051864</a>	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FARMACEUTICA CON ACTIVIDAD ANTI-CANCER.	A 61K 31/375	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>4</b>					

**NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87305904</a>	<a href="#">ES2032826</a>	16/11/2001	METODO PARA CONTROLAR LOS ACAROS QUE SE NUTREN DE PLANTAS, MEDIANTE EL HONGO NEOZYGITES FLORIDANA.	A 01N 63/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORTHERN TELECOM LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308640	ES2028789	16/05/2001	UN CIRCUITO ELECTRONICO PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA DE CORRIENTE CONTINUA A LOS CIRCUITOS ELECTRONICOS DE UN APARATO DE TELEFONO DE ABONADO.	H 04M 19/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105995	ES2086290	01/06/2001	SISTEMA DE FABRICACION UTILIZANDO MODELOS GRAFICOS EN TRES DIMENSIONES.	G 06F 17/50	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORTHWESTERN UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95914827</a>	<a href="#">ES2121366</a>	16/11/2001	NUEVOS FOSFOLIPIDOS CATIONICOS PARA TRANSFECCION.	C 07F 9/10	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87116820</a>	<a href="#">ES2053507</a>	01/05/2001	UN METODO PARA PRODUCIR ANTICUERPOS LYM-2.	C 12N 15/07	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**NORTH WEST WATER GROUP PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91915506</a>	<a href="#">ES2082989</a>	01/01/2001	APARATO DE FILTRACION INDUSTRIAL Y METODO PARA LA SEPARACION DE SOLIDOS DE UNA CORRIENTE DE FLUIDO.	B 01D 29/09	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NORTON HEALTHCARE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89301735	ES2047110	01/07/2001	DISPENSADORES DE MEDICACION EN POLVO.	A 61M 15/00	SALUD
1					

**NOTEPOOL LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903199	ES2067736	16/09/2001	METODO Y MEDIOS PARA PRODUCIR INTERRELACIONES DE NOTAS MUSICALES.	G 09B 15/00	INSTRUMENTOS
1					

**NOTETRY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96900658	ES2130783	16/12/2001	ASPIRADOR.	A 47L 5/36	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOVACOR CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311723	ES2050816	01/04/2001	DESVOLATILIZACION.	B 01D 3/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**NOVAMONT S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91913649	ES2078536	16/03/2001	MEZCLA POLIMERICA QUE CONTIENE ALMIDON DESESTRUCTURADO Y UN COMPUESTO DE BORO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y SU EMPLEO PARA OBTENER PELICULAS.	C 08L 3/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**NOVAOL S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92924679	ES2097370	01/04/2001	UN METODO PARA PREPARAR ACIDOS CARBOXILICOS O SUS ESTERES POR ESCISION OXIDATIVA DE ACIDOS GRASOS INSATURADOS O SUS ESTERES.	C 07C 51/285	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**NOVARTIS AG**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810150	ES2067010	01/06/2001	ACIDOS AMINOALCANODIFOSFONICOS N-SUBSTITUIDOS.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103902	ES2070355	01/06/2001	AGENTE HERBICIDA.	A 01N 43/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810198	ES2055808	16/06/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	C 07D 405/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810208	ES2062088	16/11/2001	AGENTE PARA LA PROTECCION DE PLANTAS CONTRA ENFERMEDADES.	C 07D 213/81	QUÍMICA ORGÁNICA
E88106673	ES2053612	16/06/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION CONTRA ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS.	C 07D 213/86	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810151	ES2057505	16/11/2001	AGENTES PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS CONTRA LAS ENFERMEDADES.	C 07D 285/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810080	ES2038690	01/11/2001	AMINOACIDOS INSATURADOS.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E94913516	ES2100060	16/06/2001	AMINOOXI-COMPUESTOS CICLICOS INHIBIDORES DE ORNITINA DESCARBOXILASA.	C 07C 239/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810001	ES2069050	16/11/2001	ANTIDOTOS PARA MEJORAR LA TOLERANCIA DE LAS PLANTAS DE CULTIVO FRENTEA SUSTANCIAS ACTIVAS AGROQUIMICAS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810085	ES2087497	01/08/2001	BENZOFURANILPIPERIDINA SUBSTITUIDA COMO NOOTROPICO.	A 61K 31/445	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90810193	ES2071074	01/06/2001	BENZOTIOPIRANILAMINAS.	C 07D 335/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810152	ES2071802	16/06/2001	COMPLEJOS CON LIGANDOS OPTICAMENTE ACTIVOS, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y USO DE LOS MISMOS.	C 07F 7/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810952	ES2067012	16/05/2001	COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	C 07D 333/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810403	ES2101823	16/06/2001	DERIVADOS BENZO-1,2,3-TIADIAZOL.	C 07D 285/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E92921277	ES2098546	16/03/2001	DERIVADOS DE 2-(2-BENZO(B)TIENIL)-3-METOXIACRILATO Y -2-IMINOACETATO PARA SER UTILIZADOS COMO PESTICIDAS.	C 07D 333/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E94913517	ES2102221	16/06/2001	DERIVADOS DE AMINOOXI-AMINO-ALCANOS RAMIFICADOS QUE INHIBEN LA ORNITINA-DESCARBOXILASA.	C 07C 239/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810822	ES2106162	16/03/2001	DERIVADOS DEL ACIDO BUTIRICO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU EMPLEO COMO PESTICIDAS.	C 07D 213/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E93810406	ES2105194	01/08/2001	DERIVADOS DE SALES INTERNAS DE FOSFINILOXIPROPANAMINIO, PROCEDIMIENTOPARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07F 9/09	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810483	ES2098337	16/03/2001	DETECCION INMUNOLOGICA DE TRIASULFURON.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91810024	ES2062735	16/11/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA INTERFEROMETRICO.	G 01N 21/45	INSTRUMENTOS
E91810028	ES2041201	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UNA LENTE DE CONTACTO CON SUPERFICIE DELANTERA Y/O SUPERFICIE TRASERA ESPECIALMENTE ESFERICA.	B 24B 13/06	CONFORMADO II
E91810477	ES2076502	01/06/2001	ENANTIOMEROS DE DERIVADOS DE 2-TETRAHIDROFURANO, INTERMEDIOS PARA LOSMISMOS Y SU PREPARACION.	C 07F 9/655	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810705	ES2037740	01/05/2001	FORMULACION ECTOPARASITICIDA NO ACUOSA PARA APLICAR EN LIQUIDO POR ELSISTEMA "POUR ON".	A 01N 25/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810428	ES2107447	01/07/2001	FTALIDAS SUBSTITUIDAS Y FTALIDAS HETEROCICLICAS.	C 07D 405/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810124	ES2022761	01/10/2001	LENTE DE CONTACTO PERMEABLE AL OXIGENO, FLEXIBLE, HUMECTABLE, A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO.	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E89810125	ES2023033	01/10/2001	LENTE DE CONTACTO PERMEABLE AL OXIGENO, FLEXIBLE, HUMECTABLE, A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO.	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E87810626	ES2040761	16/11/2001	LENTE DE CONTACTO PRACTICAMENTE NO HINCHABLE A BASE DE UN COPOLIMERO EN BLOQUE QUE CONTIENE UNIDADES DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO EN SUESPINA DORSAL.	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90810175</a>	<a href="#">ES2060121</a>	01/06/2001	LENTE DE CONTACTO TINTADA MEJORADA Y METODO PARA SU PRODUCCION.	D 06P 3/00	TEXTILES
<a href="#">E90810002</a>	<a href="#">ES2068373</a>	01/06/2001	MACROMEROS VINILICOS QUE CONTIENEN SEGMENTOS DE PERFLUOROPOLIALQUILETER Y POLIALQUILETER, POLIMEROS, COPOLIMEROS Y DISPOSITIVOS OFTALMICOS ELABORADOS A PARTIR DE LOS MISMOS.	C 08G 18/81	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89810121</a>	<a href="#">ES2095844</a>	16/12/2001	MONOMEROS HIDROFILOS MODIFICADORES.	C 08F 8/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88810898</a>	<a href="#">ES2053810</a>	16/04/2001	NUEVOS ANTICUERPOS QUIMERICOS.	C 12N 15/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E88810822</a>	<a href="#">ES2053808</a>	16/04/2001	NUEVOS COMPUESTOS AZOLICOS.	C 07D 249/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92906087</a>	<a href="#">ES2089506</a>	16/06/2001	NUEVOS COMPUESTOS CON ACTIVIDAD HERBICIDA, ACARICIDA O INSECTICIDA.	C 07D 231/32	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93810172</a>	<a href="#">ES2090934</a>	01/08/2001	NUEVOS DERIVADOS DE BETA-AMINOACIDOS CON ACTIVIDAD ANTITROMBOTICA.	C 07C 257/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87810561</a>	<a href="#">ES2052602</a>	01/03/2001	NUEVOS PEPTIDOS AFINES A LAS LINFOCINAS.	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E91810399</a>	<a href="#">ES2079054</a>	01/06/2001	PEPTIDILHIDROXIGLICINA N-C-LIASA Y ADN CODIFICANTE DE LA MISMA.	C 12N 15/53	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94810051	ES2102795	01/06/2001	POLIMEROS ANTIMICROBIANOS QUE CONTIENEN GRUPOS AMONIO CUATERNARIO, COMPOSICIONES DE LOS MISMOS, Y MONOMEROS USADOS PARA PRODUCIR DICHOS POLIMEROS.	C 08F 230/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91810027	ES2069256	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ADAPTACION PARA UNA LENTE DE CONTACTO.	G 02C 7/04	INSTRUMENTOS
E87810116	ES2009855	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMBATIR HONGOS.	A 01N 43/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810315	ES2073271	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE BENZOLSULFONAMIDAS.	C 07C 311/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810031	ES2069257	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LENTES DE CONTACTO Y SISTEMA DE FABRICACION DE LAS LENTES DE CONTACTO.	B 29D 11/00	CONFORMADO II
E88810480	ES2052771	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA N-ACILACION SELECTIVA DE DERIVADOS DEL ACIDO AMINO-HIDROXAMICO Y LOS PRODUCTOS DE PARTIDA EMPLEADOS EN EL MISMO.	C 07C 259/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810058	ES2055394	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE 1-ALQUILTIO- Y 1-BENCILTIO-1-FORMILCICLOPROPANOS.	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810662	ES2031927	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ACIDOS FOSFONICOS INSATURADOS Y DERIVADOS.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E90810057	ES2054313	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CICLOPROPANOCARBALDEHIDOS SUSTITUIDOS.	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810450	ES2053582	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DEL ACIDO 5-AMINO-4-HIDROXIVALERIANICO.	C 07C 227/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810260	ES2042600	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE PIRIMIDINA.	C 07D 239/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810646	ES2032205	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SISTEMA OSMOTICO ORAL PARA LA ADMINISTRACION DE METOPROLOL.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88810005	ES2039287	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SISTEMA TERAPEUTICO PERORAL PARA PRODUCTOS ACTIVOS DIFÍCILMENTE SOLUBLES.	A 61K 9/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87810434	ES2033340	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLI-N-VINIL-LACTAMA HIDROPEROXIDADA EN PARTICULAS.	C 08F 8/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92810489	ES2073272	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA CAPA CONDUCTORA DE LA ELECTRICIDAD.	C 09D 5/24	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87810481	ES2033922	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS DERIVADOS DE XANTINA.	C 07D 473/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810049	ES2044710	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN POLVO DE GRANULOMETRIA FINA.	B 29B 9/08	CONFORMADO II
E90810005	ES2064699	01/06/2001	PROCESO PARA LA COPOLIMERIZACION POR INJERTO SOBRE SUPERFICIES DE SUSTRATOS PREFORMADOS PARA MODIFICAR PROPIEDADES DE LA SUPERFICIE DE TALES SUSTRATOS.	C 08J 7/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810006	ES2067716	16/11/2001	PROCESO PARA LA ENCAPSULACION DE SUSTRATOS PREFORMADOS MEDIANTE COPOLIMERIZACION POR INJERTO.	C 08J 7/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93810072	ES2087697	01/08/2001	PROCESO PARA PREPARAR SISTEMAS DE SUMINISTRO TRANSDERMICO DE FARMACOS, SELLADOS ULTRASONICAMENTE.	A 61K 9/70	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92810419	ES2109329	01/06/2001	PRODUCTOS AGROQUIMICOS MICROENCAPSULADOS.	A 01N 25/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810488	ES2076732	16/03/2001	SALES DE TETRATOTETRACENO DE CATION RADICAL Y CLORURO DE COBRE SU PREPARACION Y USO.	C 07D 495/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E92810027	ES2084975	16/11/2001	SULFONILUREAS COMO HERBICIDAS.	C 07D 409/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91810387	ES2082175	16/03/2001	SULFONILUREAS CON ACTIVIDAD HERBICIDA Y UTILES COMO REGULADORES DEL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E89810122	ES2102352	16/07/2001	UNALENTE DE CONTACTO HUMECTABLE, FLEXIBLE, PERMEABLE AL OXIGENO, HINCHABLE Y QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLIOXIALQUILENO Y USO DE LA MISMA.	C 08G 65/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89810126	ES2064480	01/10/2001	UNALENTE DE CONTACTO HUMECTABLE, RIGIDA, PERMEABLE A LOS GASES Y PRACTICAMENTE NO HINCHABLE.	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
E87810476	ES2054700	01/03/2001	UNALENTE DE CONTACTO PRACTICAMENTE NO HINCHABLE Y QUE CONTIENE UNIDADES DE ESPINA DORSAL DE POLIOXIALQUILENO.	G 02B 1/04	INSTRUMENTOS
<b>63</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NOVARTIS AG (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810684	ES2081460	16/03/2001	COMPUESTO SINERGICO Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA SELECTIVA CONTRA MALEZAS.	A 01N 47/36	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**NOVEMBAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420331	ES2046755	01/01/2001	TAPON VERTEDOR CON BANDA DE GARANTIA DESGARRABLE.	B 65D 47/08	TRANSPORTE
1					

**NOVO NORDISK A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109829	ES2071699	16/07/2001	ARILOXIFENILPROPILAMINAS, SU PREPARACION Y EMPLEO.	C 07C 217/48	QUÍMICA ORGÁNICA
E91903612	ES2060364	01/11/2001	COMPOSICION DETERGENTE BLANQUEANTE.	C 11D 3/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90902623</a>	<a href="#">ES2055419</a>	01/11/2001	COMPOSICION DETERGENTE DE BLANQUEO.	C 11D 3/39	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E89107481</a>	<a href="#">ES2118708</a>	16/07/2001	COMPOSICIONES DE PIPERIDINA Y SU PREPARACION Y UTILIZACION.	C 07D 405/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90917143</a>	<a href="#">ES2055454</a>	01/04/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y USO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90917268</a>	<a href="#">ES2098276</a>	01/04/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y USO.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88310982</a>	<a href="#">ES2056941</a>	16/03/2001	COMPUESTOS DE IMIDAZOQUINOXALINA, SU PREPARACION Y UTILIZACION.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87112060</a>	<a href="#">ES2061456</a>	16/03/2001	COMPUESTOS DE QUINOXALINA Y PREPARACION Y USO DE LOS MISMOS.	C 07D 241/44	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90610056</a>	<a href="#">ES2054309</a>	01/01/2001	COMPUESTOS DE UREA SUSTITUIDA Y SU PREPARACION Y USO.	C 07D 451/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89311587</a>	<a href="#">ES2068903</a>	16/03/2001	IMIDAZOQUINOXALINAS Y SU PREPARACION.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90900775</a>	<a href="#">ES2063336</a>	16/04/2001	METODO DE PURIFICAR DISOLVENTES DE LIMPIEZA EN SECO.	D 06L 1/10	TEXTILES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310143	ES2044953	16/03/2001	METODO ENZIMATICO PARA PREPARACION DE COMPUESTOS EPOXIDICOS.	C 12P 19/58	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92904064	ES2073289	16/11/2001	METODO PARA EVITAR PROBLEMAS CON LA PEZ MEDIANTE EL USO DE UNA LIPASATERMOESTABLE.	D 21C 9/08	PAPEL
E87300064	ES2059360	16/10/2001	NUEVOS DERIVADOS DE AMINOACIDOS.	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E91913695	ES2103820	01/01/2001	PIPERAZINAS 1,4-DISUSTITUIDAS.	C 07D 295/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E91907072	ES2065018	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE DESTINTADO ENZIMATICO.	D 21C 5/02	PAPEL
E88306038	ES2061656	01/09/2001	PROCEDIMIENTO DE INMOVILIZACION.	C 12N 11/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87301408	ES2059362	01/12/2001	PRODUCTO ENZIMATICO DE BETA-AMILASA, PREPARACION Y SU EMPLEO.	C 12N 9/26	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92922930	ES2088162	01/01/2001	TIENOPIRAZINA-2,3-DIONAS UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, Y SU PREPARACION.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90900763	ES2062502	16/04/2001	UNA PROTEINA DE FACTOR I PURA Y UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER DICHA PROTEINA.	A 61K 35/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904954	ES2072753	16/10/2001	UN METODO DE MEDICION Y UN APARATO PARA LLEVAR A CABO EL METODO.	G 01N 21/77	INSTRUMENTOS
E92903564	ES2091459	16/06/2001	UN METODO DE PRODUCIR AUTOANTICUERPOS.	C 12N 5/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91901707	ES2060356	01/04/2001	UN METODO PARA CONVERTIR ENZIMATICAMENTE ALMIDON EN CICLODEXTRINAS.	C 12P 19/18	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>23</b>					

**N. SCHLUMBERGER & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91440092	ES2033616	01/04/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA BANCOS DE HUSOS PROVISTOS DE UN DISPOSITIVO DE ELEVACION AUTOMATICA.	D 01H 9/04	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N. SCHLUMBERGER & CIE, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89440111</a>	<a href="#">ES2037990</a>	16/03/2001	CEPILLO CIRCULAR PERFECCIONADO DE PEINADORA RECTILINEA.	D 01G 19/22	TEXTILES
<a href="#">E91440057</a>	<a href="#">ES2030647</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION AUTOMATICA DE LAS BOBINAS DE UN BANCO DE PUAS PARA FIBRAS LARGAS Y FIBRAS CORTAS, ASI COMO UN PROCEDIMIENTO QUE PONE EN PRACTICA ESTE DISPOSITIVO.	D 01H 9/04	TEXTILES
<b>2</b>					

**NSM AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91904231</a>	<a href="#">ES2048587</a>	01/11/2001	APARATO PARA EL JUEGO DE DARDOS.	F 41J 1/10	ARMAMENTO
<a href="#">E91101804</a>	<a href="#">ES2093036</a>	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	F 41J 5/052	ARMAMENTO
<a href="#">E94119526</a>	<a href="#">ES2115142</a>	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	F 41J 5/052	ARMAMENTO
<a href="#">E94119546</a>	<a href="#">ES2115143</a>	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	F 41J 5/052	ARMAMENTO



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94119547	ES2115144	16/12/2001	DIANA PARA DARDOS.	F 41J 5/052	ARMAMENTO
E89108870	ES2039748	01/10/2001	DISCO DE DARDOS.	F 41J 3/00	ARMAMENTO
E96900509	ES2123333	01/11/2001	MAQUINA DE JUEGOS	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
E96900506	ES2122776	16/11/2001	MAQUINA RECREATIVA ACCIONADA POR MONEDAS	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
E94927473	ES2104418	01/01/2001	MAQUINA RECREATIVA Y DE JUEGO CON MANDO PROGRAMADO.	G 06F 19/00	INSTRUMENTOS
<b>9</b>					

**NSM MAGNETTECHNIK GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100849	ES2081642	01/06/2001	CAJA-TAMPON CON IMAN SEPARADOR.	B 65G 60/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NUAIRE LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909994	ES2100056	16/12/2001	CARCASA DE VENTILADOR.	F 24F 13/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**NUFLEX HB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93913720	ES2098041	01/06/2001	MODULO DE MARCADO.	H 01B 7/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NUKEM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86113926</a>	<a href="#">ES2023360</a>	16/01/2001	CELULA SOLAR.	H 01L 31/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87116830</a>	<a href="#">ES2023395</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA ACONDICIONAR DESECHOS BIONOCIVOS SECOS.	G 21F 9/34	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E86116235</a>	<a href="#">ES2054610</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CELULA SOLAR DE CAPA DELGADA.	H 01L 31/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86115317</a>	<a href="#">ES2007294</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR CATIONES A PARTIR DE SOLUCIONES ACUOSAS MEDIANTE LA ADICION DE CRANDALITA	B 01J 20/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>4</b>					

**NUOVA FAEMA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90914915</a>	<a href="#">ES2071117</a>	01/03/2001	CAFETERA EXPRES PROFESIONAL PARA USO EN BARES.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NUOVOPIGNONE INDUSTRIE MECCANICHE E FONDERIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94201712	ES2087792	01/07/2001	CONVERTIDOR ELECTRONEUMATICO CON CONTROL DE VALVULA DE SOLENOIDE.	F 15B 13/043	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.V. BEKAERT S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202105	ES2021697	01/05/2001	APARATO PARA DEVANAR ELEMENTOS ALARGADOS.	B 65H 59/38	TRANSPORTE
E87201672	ES2022306	01/01/2001	CINTA DE REFUERZO PARA NEUMATICOS DE GOMA.	B 60C 9/00	TRANSPORTE
E90201864	ES2084648	01/01/2001	LECHO FLUIDIZADO PARA REVENIR ALAMBRE DE ACERO.	C 21D 9/573	METALURGIA
E86201771	ES2016252	01/01/2001	NUCLEOS DE TALONES DE CUBIERTAS DE NEUMATICOS.	B 60C 15/04	TRANSPORTE
E86202119	ES2014984	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ALAMBRE DE ACERO PERLITICO.	C 21D 9/52	METALURGIA
E93202074	ES2104043	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA BOBINAR UN ELEMENTO METALICO ALARGADO ENUN CARRETE.	B 65H 65/00	TRANSPORTE
E90201974	ES2070265	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FABRICAR UNA MALLA DE ALAMBRE DE ACERO.	C 21D 8/06	METALURGIA
E87201988	ES2033301	01/01/2001	SUSTRATO DE ACERO CON CAPA DE REVESTIMIENTO DE LATON PARA SU ADHESIONAL CAUCHO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	C 25D 5/50	METALURGIA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.V. INPHARM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94906925</a>	<a href="#">ES2089924</a>	16/11/2001	PROCESO PARA PREPARAR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS CONTENIENDO BROMURODE VERCURONIO.	A 61K 31/565	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**N.V. MICHEL VAN DE WIELE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91202774</a>	<a href="#">ES2051073</a>	01/01/2001	GUIA DE SUJETADOR PARA TELARES DE DOBLE SUJETADOR.	D 03D 47/12	TEXTILES
<a href="#">E90113607</a>	<a href="#">ES2049370</a>	01/01/2001	SISTEMA DE ACCIONAMIENTO PARA LA DISPOSICION DE CUCHILLAS DE UNA MAQUINA JACQUARD Y MAQUINA JACQUARD DE CARRERA DOBLE DE OFFENBACH PROVISTADE TAL SISTEMA.	D 03C 3/08	TEXTILES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.V. NUTRICIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100207	ES2051030	01/07/2001	SONDA PARA INTRODUCCION EN UNA CAVIDAD CORPORAL.	A 61M 25/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88202633</a>	<a href="#">ES2032003</a>	01/04/2001	APARATO DE AFEITAR ELECTRICO.	B 26B 19/38	CONFORMADO II
<a href="#">E86202223</a>	<a href="#">ES2019286</a>	01/05/2001	GENERADOR DE COEFICIENTES DE BUCLE BLOQUEADO EN FASE PARA UNA DISPOSICION DE FILTRO CON UNA RELACION NO RACIONAL ENTRE FRECUENCIAS DE MUESTREO DE ENTRADA Y SALIDA.	H 03H 17/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E86202245</a>	<a href="#">ES2015261</a>	01/04/2001	UNA MAQUINILLA DE AFEITAR EN SECO.	B 26B 19/16	CONFORMADO II
<a href="#">E86202249</a>	<a href="#">ES2015264</a>	01/04/2001	UNA MAQUINILLA DE AFEITAR EN SECO.	B 26B 19/16	CONFORMADO II
<a href="#">E86202246</a>	<a href="#">ES2015262</a>	01/05/2001	UN APARATO DE AFEITAR EN SECO.	B 26B 19/14	CONFORMADO II
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.V. PHILIPS'GLOEILAMPENFABRIEKEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202060	ES2013245	01/04/2001	ASPIRADORA PROVISTA DE UN DISPOSITIVO DE CONTROL AUTOMATICO DE LA ASPIRACION.	A 47L 9/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**N.V. RAYCHEM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901845	ES2053174	16/07/2001	CAJA DE EMPALME PARA CABLE DE FIBRA OPTICA.	G 02B 6/36	INSTRUMENTOS
E87300852	ES2071607	16/07/2001	CUBIERTA DE EMPALME DE FIBRA OPTICA.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**N.V. SOPAR S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87870174	ES2002708	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE BENCENO.	C 07C 15/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**NWL LASER-TECHNOLOGIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903634	ES2057866	01/07/2001	AMPLIFICADOR DE LUZ MONOCROMATICA "LASER" CON UN DISPOSITIVO DE AJUSTE.	H 01S 3/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**NYBERG, JAN-ERIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908102	ES2074574	16/06/2001	TRANSMISION DE POTENCIA REVERSIBLE.	F 16H 3/60	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NYBO SEAL SYSTEM AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92850113	ES2061331	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA SOLDAR LAMINAS.	B 65B 51/16	TRANSPORTE
E92850112	ES2072130	01/07/2001	INSTALACION PARA ENVOLVER OBJETOS EN UN MATERIAL DE ENVOLTURA EXTRAIDO DE DOS BOBINAS DE ALMACENAMIENTO.	B 65B 61/10	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NYCOMED IMAGING AS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90901813</a>	<a href="#">ES2071089</a>	16/06/2001	AGENTES QUELANTES HETEROCICLICOS.	C 07D 211/46	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E94910218</a>	<a href="#">ES2102217</a>	01/12/2001	CIERRE PARA FRASCO DE MEDICAMENTO.	B 65D 51/00	TRANSPORTE
<a href="#">E93200190</a>	<a href="#">ES2120473</a>	16/11/2001	JERINGUILLAS, RECIPIENTES Y VIALES DE PLASTICO PREVIAMENTE LLENADOS YMETODO DE ESTERILIZACION TERMINAL DE LOS MISMOS.	A 61L 2/06	SALUD
<a href="#">E94910814</a>	<a href="#">ES2102849</a>	16/11/2001	TAPON PARA RECIPIENTE DE MEDICAMENTOS.	B 65D 51/00	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**NYCOMED SALUTAR, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118887	ES2098299	01/07/2001	QUELANTES.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90906169	ES2088428	01/10/2001	QUELANTES.	C 08G 69/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					

**NYSSINEN, PEKKA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906232	ES2109671	16/12/2001	INCINERADOR.	F 23G 5/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**O.A.M. S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93830371	ES2092273	16/03/2001	CAJA CON UN CIERRE SELLADO QUE GARANTIZA EL PRODUCTO CONTENIDO EN LA MISMA Y CON UN CONDUCTO DE SALIDA DEL PRODUCTO QUE PUEDE VOLVER A CERRARSE.	B 65D 5/72	TRANSPORTE
1					

**OBERGFELL, BERNHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100370	ES2036529	01/06/2001	BISAGRA DE GAFAS.	G 02C 5/22	INSTRUMENTOS
1					

**OBRY, CHRISTOPHE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92403068	ES2108741	16/03/2001	CAPUCHON DE PROTECCION DE UN CLAVO DE OSTEOSINTESIS CON ORGANO PARA SU FIJACION.	A 61B 17/86	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105499	ES2108156	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE HIDRODESFLUORACION SELECTIVA.	C 07C 63/68	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**OCEAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92913082	ES2111640	01/06/2001	BARRERA PARA PECES INFRA-ACUSTICA/ELECTRICA.	A 01K 79/02	AGRICULTURA
1					

**OCE GRAPHICS FRANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203320	ES2052892	01/04/2001	IMPRESORA TERMICA ANCHA.	B 41J 2/32	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**O.C.L.A.P. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904801	ES2057543	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR Y CERRAR PUERTAS DE VAGONES DE FERROCARRIL Y AUTOCARES.	E 05F 15/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**O.C.M.A. S.N.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830119	ES2108409	16/07/2001	UN CONJUNTO DE DOS PARTES PARA MARCOS METALICOS.	E 06B 3/30	CONSTRUCCIÓN
1					

**O'CONNELL, MICHAEL OLIVER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302645	ES2058261	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA SUPRESION DE EXPLOSIONES Y FUEGOS A LO LARGO DE UNA LINEA.	A 62C 35/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OEMER MOTORI ELETTRICI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90830538</a>	<a href="#">ES2077054</a>	16/05/2001	CONSTRUCCION DE UNA CARCASA PARA MOTORES ELECTRICOS.	H 02K 9/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**OERLIKON-KNORR EISENBAHNTECHNIK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120251</a>	<a href="#">ES2024004</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO ACELERADOR EN FRENO DE AIRE COMPRIMIDO DE ACCION INDIRECTA.	B 60T 15/42	TRANSPORTE
<a href="#">E88119943</a>	<a href="#">ES2024003</a>	16/04/2001	TAPON PARA EL CIERRE Y SELLADO DE UN TALADRO CILINDRICO EN UNA CAJA.	F 16K 51/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES(O.N.E.R.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403422	ES2032132	01/05/2001	EQUIPO DE MEDICION DIMENSIONAL CAPACITIVA DE SALIDA LINEAL.	G 01B 7/02	INSTRUMENTOS
1					

**OFFICINA MECCANICA LOMBARDA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101298	ES2100747	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA BLOQUEAR UNA PIEZA SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA DE APOYO, COMO UNA MESA, PARA MAQUINAS DE MANIPULACION.	B 25B 5/08	CONFORMADO II
1					

**OFFSHORE INNOVATION LIMITED A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90910524	ES2087157	01/01/2001	COLUMNAS DE ANGULO PARA PRODUCIR PATAS EN UN EQUIPO DE PERFORACION PETROLIFERA Y SU USO EN UN EQUIPO ELEVABLE POR GATOS.	E 02B 17/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OGAM LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906402	ES2083160	16/10/2001	PASTA ALIMENTARIA ESPARCIBLE.	A 23D 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**OHLMANN, HANS-ARMIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91914595	ES2069304	01/03/2001	APARATO DOSIFICADOR GRAVIMETRICO PARA PRODUCTOS A GRANEL.	G 01G 11/00	INSTRUMENTOS
1					

**OHMEDA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88302511	ES2068198	01/12/2001	SISTEMA PARA MEDIR EL CONTENIDO CORPUSCULAR DE UN FLUIDO, POR EJEMPLOSANGRE.	A 61B 5/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OIS OPTICAL IMAGING SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87307461</a>	<a href="#">ES2040256</a>	01/01/2001	CIRCUITO PARA PROPORCIONAR UNA SEÑAL DETECTABLE CORRESPONDIENTE A LA CANTIDAD DE RADIACION INCIDENTE SOBRE UN PIXEL FOTOSENSIBLE.	H 01L 31/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87100695</a>	<a href="#">ES2085256</a>	16/06/2001	METODO PARA DIRECCIONAR AL MENOS UN PIXEL FOTOSENSIBLE O PIXEL DE CRISTAL LIQUIDO EN UN CONJUNTO MATRIZ.	H 01L 27/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87307515</a>	<a href="#">ES2049218</a>	01/01/2001	PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO CON PIXELS QUE PRESENTAN CAPACITANCIA AUXILIAR.	G 02F 1/133	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**OJI SEITAI KAISHA, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95300374</a>	<a href="#">ES2118000</a>	16/10/2001	APARATO DESEMPAQUETADOR PARA CARGA RODEADA POR UN ENVOLTORIO ESTIRABLE Y CARGA RODEADA POR UN ENVOLTORIO ENCOGIBLE.	B 65B 69/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**O & K ORENSTEIN & KOPPEL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116926	ES2019281	16/05/2001	INSTALACION PARA LA EXTRACCION Y/O TRANSPORTE DE MATERIALES DIVERSOS.	B 65G 65/22	TRANSPORTE
1					

**O&K ROLLTREPPEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810207	ES2090284	01/06/2001	ELEMENTO DE ESCALON PARA CINTA O ESCALERA MECANICA.	B 66B 23/12	TRANSPORTE
1					

**OLIMPIA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91201862	ES2046845	01/01/2001	ACONDICIONADOR DE AIRE TRASLADABLE CON CONDENSACION INDIRECTA.	F 24F 3/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OMEGAL (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92440001	ES2073267	01/12/2001	TRAMPILLA DE OBTURACION DEL ACCESO AL TAPON DE DEPOSITO DE CARBURANTE.	B 60K 15/05	TRANSPORTE
1					

**OMG AMERICAS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95910222	ES2109096	16/06/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE POLVOS DE CARBURO METALICO	C 22C 29/08	METALURGIA
1					

**OMRON CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90115524	ES2067605	16/03/2001	CONTROLADOR PROGRAMABLE.	G 05B 19/05	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OMRON TATEISI ELECTRONICS CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89112582</a>	<a href="#">ES2054937</a>	16/03/2001	APARATO ANALIZADOR DE CELULAS.	G 01N 15/14	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87109623</a>	<a href="#">ES2031090</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO TERMINAL PDV (PUNTO DE VENTA).	G 07G 1/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87117577</a>	<a href="#">ES2046194</a>	01/05/2001	FUSIBLE TIPO CHIP.	H 01H 85/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E88117610</a>	<a href="#">ES2034102</a>	16/03/2001	LECTOR/ESCRITOR DE TARJETAS DE CI.	G 06K 7/06	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88116687</a>	<a href="#">ES2039543</a>	16/03/2001	LECTOR/GRABADOR DE TARJETAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS.	G 06K 7/06	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**O.M.T. OBERFLACHEN UND MATERIALTECHNOLOGIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124395	ES2057346	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE OXIDO FISIOLÓGICAMENTE COMPATIBLES EN IMPLANTES ESQUELETICOS.	C 23C 14/08	METALURGIA
1					

**ONCO-PHARM DEVELOPMENT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102133	ES2059584	01/07/2001	DIALQUIL DISELENIURO CON ACTIVIDAD ANTINEOPLASTICA.	A 61K 31/095	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**ONCOR, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90306424	ES2069690	16/07/2001	RECONOCIMIENTO DE LOS COLORES DE UNA IMAGEN QUE UTILIZA FORMAS ARBITRARIAS EN EL ESPACIO DE LOS COLORES.	G 01J 3/46	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ON DEMAND INFORMATION INTERNATIONAL PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91304890	ES2080252	01/01/2001	SISTEMA DE RECUPERACION DE DATOS, APARATO DE VISUALIZACION Y METODO DE REGISTRO Y VISUALIZACION.	G 06T 3/40	INSTRUMENTOS
1					

**ONOFRI, JEAN-MICHEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88430032	ES2030201	01/04/2001	VEHICULOS SUMERGIBLES HABITADOS Y AUTOPROPULSADOS PARA PASEOS SUBMARINOS.	B 63G 8/00	TRANSPORTE
1					

**ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309629	ES2029796	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 3-FENOXI (O FENILTIO)CICLOPENTANO-CARBONILAMINOACIDO.	C 07C 235/40	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ONO, TATSUO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89303512	ES2041991	01/07/2001	SISTEMA DE SOPORTE	E 04G 7/30	CONSTRUCCIÓN
1					

**ONTARIO HYDRO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300804	ES2084930	16/06/2001	BOMBA DE CALOR.	F 25B 30/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**OPTICAL DISC MANUFACTURING EQUIPMENT B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202612	ES2039598	01/05/2001	TAPON ESTOMICO.	A 61F 2/48	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OPTREL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94915735	ES2122281	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION.	G 02F 1/1333	INSTRUMENTOS
1					

**ORANGE WATER AND SEWER AUTHORITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89305552	ES2031810	16/06/2001	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/30	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**ORBITAL ENGINE COMPANY (AUSTRALIA) PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906922	ES2084353	16/10/2001	COLECTOR DE ASPIRACION DE MOTOR MULTICILINDRO DE DOS TIEMPOS.	F 02B 25/26	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OREGA ELECTRONIQUE & MECANIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86402674</a>	<a href="#">ES2039358</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CIRCUITO MAGNETICO DE DEBIL CAMPO MAGNETICO IRRADIADO, EN PARTICULAR PARA UN TRANSFORMADOR DE ALTA TENSION QUE ALIMENTA UN TUBO CATODICO.	H 01F 3/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87400244</a>	<a href="#">ES2021376</a>	16/10/2001	TRANSFORMADOR DE ALTA TENSION EN TECNOLOGIA FRACCIONADA EN PARTICULAR PARA TUBO CATODICO TRICROMATICO.	H 04N 3/195	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**OREG (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87420031</a>	<a href="#">ES2010516</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE UNA VALVULA A UN CONDUCTO DE FLUIDO Y PROCEDIMIENTO DE MONTAJE.	F 16K 27/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ORFEUS COMBUSTION ENGINEERING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103483	ES2102084	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE PROCESOS TERMICOS.	F 23N 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**ORIGIN MEDSYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92913030	ES2091476	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION HINCHABLE ENDOSCOPICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	A 61B 17/02	SALUD
E92913692	ES2120449	16/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION PARA LA CIRUJIA ENDOSCOPICA.	A 61B 17/02	SALUD
E92912904	ES2115672	01/07/2001	DISPOSITIVOS ENDOSCOPICOS E INFLABLES DE RETRACCION.	A 61B 17/02	SALUD
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ORION-YHTYMA OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88312228</a>	<a href="#">ES2059546</a>	16/05/2001	EMPLEO DE UN INHIBIDOR DE CATECOL-O-METIL-TRANSFERASA (COMT) UNA DE SUS SALES O ESTERES FISIOLÓGICAMENTE ACEPTABLES.	A 61K 31/12	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E88309413</a>	<a href="#">ES2043839</a>	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN IMIDAZOL SUSTITUIDO.	C 07D 233/64	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**ORMAT, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89309313</a>	<a href="#">ES2081847</a>	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA PRODUCIR ENERGIA UTILIZANDO AIRE COMPRIMIDO.	F 02C 6/16	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ORONZIO DE NORA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105585	ES2066028	16/11/2001	METODO PARA CONECTAR ELECTRICAMENTE ANODOS NO CORROSIBLES AL NUCLEO CORROSIBLE DE UN CABLE DE ALIMENTACION ELECTRICA AISLADO CON UN MATERIAL AISLANTE NORMAL.	C 23F 13/02	METALURGIA
1					

**OSAKA DIAMOND INDUSTRIAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313586	ES2056234	16/03/2001	SUBSTRATO GIRATORIO PARA UNA CUCHILLA GIRATORIA.	B 28D 1/12	CONFORMADO II
1					

**OSAKA SANSO KOGYO LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301731	ES2101225	16/10/2001	APARATO PARA LA FORMACION DE UN REVESTIMIENTO DE RESINA SOBRE LA SUPERFICIE DE UN ARTICULO CON UNA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL.	B 05C 9/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OSBAKK, GEORG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902849	ES2082848	01/07/2001	BOTELLA COMPRIMIBLE.	B 65D 1/02	TRANSPORTE
E90905704	ES2057551	01/07/2001	CAJA APILABLE.	B 65D 21/04	TRANSPORTE
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OSCAR MAYER FOODS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87310196</a>	<a href="#">ES2039458</a>	16/05/2001	APARATO PARA CORTAR PECHUGAS DE PAVO Y OTROS OBJETOS.	B 26D 7/30	CONFORMADO II
<a href="#">E90309130</a>	<a href="#">ES2046702</a>	01/01/2001	APARATO PARA FORMAR SALCHICHAS SIN ENVUELTA Y SIMILARES.	A 22C 11/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91306101</a>	<a href="#">ES2067870</a>	01/01/2001	APARATO PARA TRANSFERIR BANDAS DE MATERIAL SOBRE UNA CINTA.	B 65B 25/06	TRANSPORTE
<a href="#">E91308077</a>	<a href="#">ES2072553</a>	01/01/2001	CORTE EN RODAJAS DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS CON UNA CUCHILLA CON MULTIPLES SUPERFICIES CORTANTES.	B 26D 1/15	CONFORMADO II
<a href="#">E90307122</a>	<a href="#">ES2053113</a>	16/11/2001	ENVASES FLEXIBLES QUE SE PUEDEN VOLVER A CERRAR, QUE PONEN EN EVIDENCIA UNA MANIPULACION.	B 65D 33/25	TRANSPORTE
<a href="#">E92307075</a>	<a href="#">ES2084946</a>	01/01/2001	LINEA DE FABRICACION DE SALCHICHAS SIN ENVUELTA.	A 22C 11/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91310671</a>	<a href="#">ES2070445</a>	01/04/2001	METODO PARA REDUCIR EL ESCAPE FECAL DURANTE EL TRATAMIENTO DE PRODUCTOS DE CARNE Y AVES DE CORRAL.	A 22B 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E90103481</a>	<a href="#">ES2058634</a>	16/04/2001	METODO Y APARATO DE MANIPULACION DE PILAS.	B 65B 25/06	TRANSPORTE
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101616	ES2042606	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO HUECO DE PLASTICO ABIERTO POR UN EXTREMO Y CERRADO POR EL OTRO EXTREMO.	B 29C 49/02	CONFORMADO II
E88101617	ES2042607	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN CUERPO HUECO DE PLASTICO, QUE PRESENTA UNA ESPIGA CORREDIZA.	B 29C 49/02	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**OSSBERGER-TURBINENFABRIK GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101614	ES2048741	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA REALIZAR UN CUERPO HUECO DE PLASTICO MEDIANTE UNA TOBERA ANULAR.	B 29C 49/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OSTFOLK, RUDI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121416	ES2069184	16/04/2001	TABLILLA DE CORRECCION DINAMICA PARA LA TERAPIA DE LA ADUCCION DEL PIE ANTERIOR.	A 61F 5/01	SALUD
1					

**OTAVI MINEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105378	ES2102090	01/06/2001	AGENTE DE BONIFICACION DEL SUELO ASI COMO METODO PARA SU PRODUCCION.	C 09K 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**OTIS ELEVATOR COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93106495	ES2104993	01/06/2001	AMORTIGUADOR DE MOVIMIENTO PARA UN TRANSPORTADOR DE PERSONAS.	B 66B 5/28	TRANSPORTE
E89312489	ES2037968	16/05/2001	ASCENSOR.	B 66B 11/00	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93300672</a>	<a href="#">ES2094471</a>	16/12/2001	CARCASA DE PROTECCION DE PASAMANOS.	B 66B 29/04	TRANSPORTE
<a href="#">E89301358</a>	<a href="#">ES2052900</a>	01/06/2001	CIRCULACION CONTINUA DE ASCENSORES A TRAVES DE LAS PLANTAS.	B 66B 1/20	TRANSPORTE
<a href="#">E90308244</a>	<a href="#">ES2071772</a>	16/01/2001	CONJUNTOS TELESCOPICOS DE PUERTA.	B 66B 13/08	TRANSPORTE
<a href="#">E90308243</a>	<a href="#">ES2064645</a>	16/01/2001	CONJUNTO TELESCOPICO DE PUERTA PARA ASCENSORES.	B 66B 13/08	TRANSPORTE
<a href="#">E91400155</a>	<a href="#">ES2069838</a>	01/06/2001	DINTEL PARA PUERTA DE CABINA DE ASCENSOR.	B 66B 13/30	TRANSPORTE
<a href="#">E91310103</a>	<a href="#">ES2090257</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO PARA PUERTAS.	B 66B 13/12	TRANSPORTE
<a href="#">E92400533</a>	<a href="#">ES2103907</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE MOTOR, PARTICULARMENTE PARA EL ACCIONAMIENTO DE PUERTAS DE ASCENSOR.	B 66B 13/14	TRANSPORTE
<a href="#">E91400156</a>	<a href="#">ES2053289</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION REGULABLE PARA HOJA DE PUERTA DE CABINA DE ASCENSOR.	B 66B 13/30	TRANSPORTE
<a href="#">E91303295</a>	<a href="#">ES2078439</a>	01/06/2001	FRENO DE DISCO PARA ASCENSOR.	F 16D 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94203356</a>	<a href="#">ES2101433</a>	01/07/2001	FRENO DE DISCO PARA UN ASCENSOR.	F 16D 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93304636</a>	<a href="#">ES2106971</a>	01/07/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE MOTOR DE INDUCCION DE TENSION Y FRECUENCIA VARIABLES SIN SENSOR DE VELOCIDAD.	H 02P 7/62	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E90103469</a>	<a href="#">ES2060833</a>	01/06/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE PASAMANOS PARA UNA ESCALERA MECANICA DE AJUSTE AUTOMATICO.	B 66B 23/04	TRANSPORTE
<a href="#">E90308242</a>	<a href="#">ES2080122</a>	16/01/2001	MECANISMO OPERATIVO PARA PUERTA DE CAJA EN UN SISTEMA DE ASCENSOR.	B 66B 13/12	TRANSPORTE
<a href="#">E92310452</a>	<a href="#">ES2079149</a>	16/05/2001	PESAJE DE CARGA DE UN ASCENSOR.	B 66B 1/34	TRANSPORTE
<a href="#">E91107326</a>	<a href="#">ES2071155</a>	01/06/2001	PLATAFORMA DE TRABAJO PARA CAJA DE ASCENSOR.	B 66B 19/00	TRANSPORTE
<a href="#">E91403339</a>	<a href="#">ES2075390</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL BUEN FUNCIONAMIENTO DE UN FRENO DE MORDAZAS.	F 16D 66/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E92200451</a>	<a href="#">ES2081552</a>	01/07/2001	SISTEMA DE BLOQUEO DE SEGURIDAD PARA UNA PUERTA OSCILANTE DE ASCENSOR.	B 66B 13/24	TRANSPORTE
<a href="#">E89303829</a>	<a href="#">ES2111518</a>	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE VELOCIDAD PARA ASCENSORES.	B 66B 1/28	TRANSPORTE

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112603	ES2103714	01/01/2001	SISTEMA DE DICTADO DE VELOCIDAD DE ASCENSOR.	B 66B 1/16	TRANSPORTE
E90311783	ES2068348	16/01/2001	SISTEMA DE MONTAJE PARA CARRILES DE GUIA.	B 66B 19/00	TRANSPORTE
E91310105	ES2079035	01/03/2001	SISTEMA DE PUERTAS DE ASCENSOR.	B 66B 13/20	TRANSPORTE
E90403567	ES2067709	16/05/2001	VALVULA DE CONTROL DE UN ASCENSOR HIDRAULICO.	B 66B 1/04	TRANSPORTE
<b>24</b>					

**OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116724	ES2054644	16/03/2001	ANTICUERPO CONTRA INTERLEUCINA-1.	C 12P 21/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91900912	ES2086526	16/03/2001	APLICACION MEDICINAL DE M-CSF.	A 61K 38/19	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91908798	ES2121782	01/07/2001	COMPOSICION ANTINEOPLASICA.	A 61K 38/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88103708	ES2074984	01/07/2001	COMPUESTOS DE 2-OXA-ISOCEFEM, COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	C 07D 498/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87115806	ES2060591	01/01/2001	COMPUESTOS PIRAZOLOTRIAZINA.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90102488	ES2071688	01/10/2001	DERIVADO BIFENILICO, AGENTE REPARADOR O PROTECTOR DE LA DEGENERACION DE LAS CELULAS NERVIOSAS Y PROCESO PARA PREPARAR UN DERIVADO FENILICO CONTENIDO EN EL AGENTE.	C 07C 39/21	QUÍMICA ORGÁNICA
E91904804	ES2069281	16/12/2001	DERIVADO DE FENANTRENO.	C 07C 49/747	QUÍMICA ORGÁNICA
E90902836	ES2097142	01/06/2001	DERIVADOS DE INDOL, SU PREPARACION Y MEDICAMENTO QUE LOS CONTIENE DESTINADO PARA LA PREVENCION Y PARA EL TRATAMIENTO DE LA NEFRITIS.	C 07D 403/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E92303970	ES2073246	01/06/2001	DERIVADOS DE PIRAZINA.	C 07D 241/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E90106003	ES2090056	01/07/2001	DERIVADOS DE PIRROLOQUINOLINA, SU UTILIZACION COMO AGENTES ANTIMICROBIANOS Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	C 07D 471/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E90103239	ES2060831	16/12/2001	TETINA PARA UN BIBERON.	A 61J 11/00	SALUD
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OTTO BOCK ORTHOPADISCHE INDUSTRIE BESITZ- UND VERWALTUNGS-KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104999	ES2044817	16/11/2001	ORTESIS PARA LA ARTICULACION TIBIOTARSIANA.	A 61F 5/04	SALUD
1					

**OTTO BOCK ORTHOPADISCHE INDUSTRIE BESITZ- UND VERWALTUNGS-KOMMANDITGESELL.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104099	ES2043575	01/12/2001	PIEZA DE UNION ENTRE COMPONENTES DE PROTESIS DE PIERNA.	A 61F 2/76	SALUD
1					

**OTTO BORRIES KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103377	ES2089611	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL MOLDEADO DE UN MARCAJE EN UNA SUPERFICIE CONICA OSIMILAR A CONICA DE CUERPOS SIMETRICOS DE ROTACION.	B 44B 3/04	IMPRESIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OTTO TUCHENHAGEN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117670	ES2012761	01/05/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRASVASE, DETERMINACION Y DELIMITACION DE MASA DE LIQUIDOS, ESPECIALMENTE LECHE.	G 01G 17/04	INSTRUMENTOS
1					

**OUTILS WOLF, SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89440017	ES2012019	01/07/2001	CORTADORA DE CESPED, EN PARTICULAR EMPUJADA O AUTOPROPULSADA.	A 01D 34/82	AGRICULTURA
1					

**OUTOKUMPU OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109070	ES2041370	01/06/2001	METODO PARA TRATAR MATERIALES DE DESECHO.	F 23G 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OWENS-ILLINOIS PLASTIC PRODUCTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88306544</a>	<a href="#">ES2030169</a>	01/03/2001	APARATO PARA APLICAR ETIQUETAS A ARTICULOS MOLDEADOS POR INSUFLACION DE AIRE COMPRIMIDO.	B 65C 3/14	TRANSPORTE
<a href="#">E88307003</a>	<a href="#">ES2049749</a>	01/03/2001	METODO Y APARATO PARA APLICAR ETIQUETAS A ARTICULOS MOLDEADOS POR SOPLADO.	B 29C 49/24	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**OXYPHEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89109726</a>	<a href="#">ES2043951</a>	16/06/2001	MODULO DE FILTRADO CON CORRIENTE TRANSVERSAL.	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**OXYTECHNIK GES. FUR SYSTEMTECHNIK MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90118064	ES2047791	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARGA AUTOMATICA DE UN TRANSPORTADOR SOBRE EL SUELO.	B 23K 37/047	CONFORMADO I
1					

**OY SISU-AUTO AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905106	ES2065011	16/10/2001	CONSTRUCCION DE UN EJE PARA VEHICULO INDUSTRIAL.	B 60G 9/00	TRANSPORTE
1					

**PACIFIC MEDICAL PRODUCTS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905982	ES2054351	16/06/2001	DISPOSITIVO ESTATICO DE ALINEACION DE LA COLUMNA VERTEBRAL.	A 61F 5/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PACKAGE RESEARCH CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102783	ES2060425	16/12/2001	APARATO DISTRIBUIDOR PARA MATERIALES FLUIDOS.	B 65D 83/00	TRANSPORTE
1					

**PAGENDARM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116161	ES2024474	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE UN MEDIO DE REVESTIMIENTO SOBRE UN SUBSTRATO.	B 05D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PAHNKE ENGINEERING GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86201892</a>	<a href="#">ES2030387</a>	01/01/2001	MAQUINA DE FORJA ACCIONADA HIDRAULICAMENTE.	B 21J 7/14	CONFORMADO I
<a href="#">E88121360</a>	<a href="#">ES2030149</a>	01/04/2001	MAQUINA DE FORJAR LONGITUDINAL PARA LA FORJA DE BARRAS REDONDAS O DE ARISTAS VIVAS.	B 21J 7/14	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**PALIMONDIAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87100661</a>	<a href="#">ES2025069</a>	01/07/2001	MODULO PARA LA FORMACION DE PLACAS EN UN SISTEMA MODULAR DE CONSTRUCCION POR PLACAS NORMALIZADAS.	A 63H 33/08	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PALL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312816	ES2075064	01/04/2001	EXTRACCION DE UN COMPONENTE DE GAS.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91102992	ES2056508	16/11/2001	SISTEMA DE SEPARACION DE SANGRE.	A 61J 1/00	SALUD
<b>2</b>					

**PAMAG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810948	ES2069405	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESPLAZAMIENTO Y EL FRENADO DE UN APARATO DE LIMPIEZA.	E 01C 23/08	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PANDROL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88400412</a>	<a href="#">ES2022995</a>	01/06/2001	ENSAMBLAJE ELASTICO DE UN CARRIL SOBRE SU SOPORTE SIN MEDIO DE ATORNILLADO Y SU PROCEDIMIENTO DE PUESTA EN PRACTICA.	E 01B 9/30	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E90902346</a>	<a href="#">ES2047317</a>	16/10/2001	PLACAS DE APOYO PARA RAILES.	E 01B 9/68	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**PAPAZIAN, RICHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92910010</a>	<a href="#">ES2099823</a>	01/06/2001	BOTON DE FIJACION RAPIDA POR TACHUELA O POR HILOS CON POSIBILIDAD DE RECUPERARLO DESPUES DE LA COLOCACION.	A 44B 1/28	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PAPER CHEMISTRY LABORATORY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309483	ES2024429	01/05/2001	UN METODO PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS DE PAPEL.	D 21F 11/00	PAPEL
1					

**PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101794	ES2122354	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA RETIRAR LOS RECORTES DE UNA SIERRA.	B 26D 7/18	CONFORMADO II
1					

**PAPETERIES ELCE SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420225	ES2027411	16/07/2001	PELICULA FLEXIBLE AUTO-ADHESIVA DE PROTECCION TEMPORAL.	C 09J 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**P.A. RENTROP, HUBBERT & WAGNER FAHRZEUGAUSSTATTUNGEN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118794	ES2033399	16/04/2001	ELEMENTO DE TRANSMISION DE FUERZA REGULABLE CON BLOQUEO SENSIBLE A LA INERCIA.	B 60N 2/00	TRANSPORTE
1					

**PARFUMS CHRISTIAN DIOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94919718	ES2103596	01/07/2001	UTILIZACION DE UN PEPTIDO QUE TIENE UN GRUPO LISINA Y UN GRUPO ALANINA EN POSICION TERMINAL PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION DESPIGMENTANTE Y COMPOSICION DESPIGMENTANTE QUE COMPRENDE LA APLICACION	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**PARIENTI, RAOUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89480006	ES2080756	16/10/2001	SISTEMA DE TRANSPORTE URBANO ELECTRICO CON RECARGA AUTOMATIZADA.	B 60L 11/18	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PARKER-ERMETO GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118406	ES2055954	01/03/2001	SISTEMA DE UNION PARA EMPALMES ROSCADOS DE TUBOS RESISTENTES A PRESIONES MUY ALTAS.	F 16L 19/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**PARKER PEN PRODUCTS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95907121	ES2124526	16/11/2001	INSTRUMENTO DE ESCRITURA.	B 43K 24/06	IMPRESIÓN
1					

**PARO BEHEER B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200434	ES2093911	16/07/2001	CONSTRUCCION DE VENTANA.	E 06B 3/58	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PASMINCO AUSTRALIA LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90912345	ES2080153	01/01/2001	ABSORCION DEL VAPOR DE CINCO EN EL PLOMO FUNDIDO.	C 22B 19/18	METALURGIA
<b>1</b>					

**PASSAVANT-WERKE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122706	ES2060904	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESHIDRATACION DE LODOS.	B 30B 9/06	CONFORMADO II
E92110816	ES2069349	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE MATERIAS EN SUSPENSION Y SEDIMENTOS DE AGUAS RESIDUALES CONTAMINADAS CON ESTAS MATERIAS.	B 01D 17/032	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91112855	ES2066289	01/01/2001	INSTALACION PARA DEPURAR AGUAS RESIDUALES QUE CONTIENEN MATERIALES SEDIMENTABLES EN SUSPENSION Y/O MATERIALES FLOTANTES.	B 01D 36/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92122022	ES2075585	01/04/2001	MODULO PARA UN REACTOR PARA LA DEPURACION ANAEROBIA DE AGUA RESIDUAL.	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PASSCHIER, BOB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90914241	ES2071830	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DESHUESAR PIEZAS DE ABDOMEN DE RESESMUERTAS.	A 22C 17/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**PASTEUR MERIEUX SERUMS ET VACCINS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403495	ES2062079	16/03/2001	MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN POR INMUNIZACIÓN PASIVA DE LA INFECCIÓN POR EL VIRUS HIV Y PROCEDIMIENTOS DE PREPARACIÓN.	A 61K 39/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FUR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120911	ES2072520	16/05/2001	LAMPARA REFLECTORA.	F 21V 7/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90124464	ES2060913	01/05/2001	MATERIAL DE MOLIBDENO, SOBRE TODO PARA LA FABRICACION DE BOMBILLAS.	C 22C 27/04	METALURGIA
E90124465	ES2060914	01/05/2001	MATERIAL DE MOLIBDENO, SOBRE TODO PARA LA FABRICACION DE BOMBILLAS.	C 22C 27/04	METALURGIA
<b>3</b>					

**PATIN, PIERRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403093	ES2041027	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION PARA VEHICULO INCLINABLE.	B 62K 5/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PATRICK INTERNATIONAL S.A., SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402504	ES2021602	16/05/2001	CALZADO DE DEPORTE PROVISTO DE TACOS.	A 43C 15/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**PATRICK INTERNATIONAL SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92402549	ES2078707	01/03/2001	SUELA CON PROTUBERANCIAS PARA CALZADOS DE DEPORTE.	A 43B 13/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**PATRY, JEAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400021	ES2034278	01/07/2001	CUERPO DE RELLENO DESTINADO A RECIBIR UN AGENTE DE ALMACENADO DE ENERGIA CON GRAN CALOR LATENTE DE FUSION-CRISTALIZACION.	F 25D 3/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PATTAS, KONSTANTIN N., PROF.DR.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105019	ES2072935	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA REGENERACION DE UN FILTRO DE HOLLIN.	F 01N 3/02	MOTORES Y BOMBAS
1					

**PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102724	ES2094762	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REELABORACION DE FIBRAS CON CONTENIDO EN CELULOSA Y CUERPOS ABSORBENTES PARA PRODUCTOS MEDICOS O HIGIENICOS.	A 61L 15/28	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PAUL HETTICH GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93119072	ES2092209	01/04/2001	DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA LA ORIENTACION DE UNA GAVETA, CORREDERA O SIMILAR.	A 47B 88/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95101003	ES2109740	16/06/2001	DISPOSITIVO DE APOYO GRADUABLE PARA UNA PLACA FRONTAL DE UN CAJON, UNA GAVETA O SIMILAR.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E95102849	ES2114241	16/06/2001	ELEMENTO DE CIERRE PARA UN CAJON EXTRAIBLE DE UN MUEBLE.	A 47B 88/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E93112986	ES2078783	01/01/2001	HERRAJE DE UNION PARA UNIR DE FORMA DESMONTABLE DOS PARTES DE UN MUEBLE.	F 16B 12/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PAUL TROESTER MASCHINENFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92103274</a>	<a href="#">ES2078566</a>	01/11/2001	BOMBA DE ENGRANAJES.	F 04C 2/18	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E93103515</a>	<a href="#">ES2079909</a>	01/11/2001	EXTRUSIONADOR DE CILINDRO DE ESPIGA.	B 29C 47/66	CONFORMADO II
<a href="#">E90121011</a>	<a href="#">ES2052131</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ESTABILIZACION DE PRODUCTOS FILIFORMES EXTRUSIONADOS, EN PARTICULAR CABLES PARA LA RETICULACION AL SILANO.	H 01B 13/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PAUL WURTH S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90110951</a>	<a href="#">ES2062186</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO DE UN VASTAGO DE PERFORACION DE LA PIQUERA DE UN HORNO DE CUBA A LA HERRAMIENTA DE TRABAJO DE UNA MAQUINA DE PERFORACION.	C 21B 7/12	METALURGIA
<a href="#">E86117306</a>	<a href="#">ES2013595</a>	01/04/2001	INSTALACION AUTOMATIZADA PARA ENLADRILLAR LA PARED INTERIOR DE UN RECINTO.	C 21C 5/44	METALURGIA
<a href="#">E87116770</a>	<a href="#">ES2018529</a>	16/03/2001	MECANISMO PARA ACCIONAR UNA VALVULA DE DOSIFICACION.	C 21B 7/18	METALURGIA
<a href="#">E87116769</a>	<a href="#">ES2020247</a>	16/03/2001	MECANISMO PARA ACCIONAR UNA VALVULA DE DOSIFICADO.	C 21B 7/18	METALURGIA
<b>4</b>					

**PAYER ELEKTROPRODUKTE GESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93903702</a>	<a href="#">ES2084486</a>	16/12/2001	MAQUINA DE AFEITAR ELECTRICA.	B 26B 19/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PB DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87200535</a>	<a href="#">ES2033294</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICOS BIOLOGICO.	G 01N 33/52	INSTRUMENTOS
<a href="#">E88200380</a>	<a href="#">ES2041775</a>	01/07/2001	ELEMENTO AUTOCONTENIDO PARA INMUNOENSAYOS.	G 01N 33/53	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**PBH, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94907183</a>	<a href="#">ES2116582</a>	16/12/2001	MATERIAL PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE POLIMEROS.	C 08F 18/20	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PCD POLYMERE GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118770	ES2038272	16/04/2001	BISMALEINIMIDAS, ASI COMO POLIMIDAS FABRICADAS A PARTIR DE LAS MISMAS.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**PCI AUGSBURG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105766	ES2094403	01/07/2001	REVESTIMIENTOS (MET-)ACRILICOS.	C 09D 4/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**P.C. WAGNER ELEKTROTHERMIT-SCHWEISSGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912397	ES2074036	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA DESTRUCCION DE VEGETACION NO DESEADA A LO LARGO DE VIAS.	E 01H 11/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PDC INTERNATIONAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88108168	ES2056853	16/06/2001	APARATO PARA COLOCAR BANDAS CON MANDRIL FLOTANTE Y METODO PARA ZUNCHAR ARTICULOS.	B 65B 9/14	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**PEAUDOUCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100335	ES2016569	16/10/2001	ESTERILLA ABSORBENTE PERFECCIONADA ESPECIALMENTE PARA ARTICULOS DE HIGIENE.	D 04H 1/46	TEXTILES
E87117733	ES2022276	16/03/2001	PAÑAL CON ELEMENTOS ELASTICOS LONGITUDINALES Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION CONTINUA DEL MISMO	A 61F 13/15	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PECHINEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420301	ES2020294	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION, MEDIANTE ENFRIAMIENTO DE ALEACIONES EN ESTADO FUNDIDO, DE CRISTALES DE COMPUESTOS INTERMETALICOS, PRINCIPALMENTE, MONOCRISTALES AISLADOS.	C 30B 9/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTERET ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91420026	ES2090280	01/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE CUERPOS SOLIDOS POROSOS A BASE DE CARBURO REFRACTARIO CON AYUDA DE COMPUESTOS ORGANICOS Y DE METAL O METALOIDE.	C 04B 38/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PECHINEY RECHERCHE (GROUPEMENT D'INTER T ECONOMIQUE REGI PAR L'ORDONNANCE D**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420272	ES2044511	16/06/2001	DISPOSITIVO DE TRATAMIENTO POR ANODIZACION DE PISTONES DE ALEACION DE ALUMINIO UTILIZADOS EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	C 25D 17/00	METALURGIA
E90420150	ES2074147	01/11/2001	OBTENCION DE CARBUROS DE METALES PESADOS CON SUPERFICIE ESPECIFICA ELEVADA.	C 01B 31/34	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**PECHINEY RHENALU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420409	ES2024044	16/04/2001	PIEZAS DE ALEACION DE ALUMINIO, TALES COMO BIELAS ESPECIALMENTE, CON UNA MEJOR RESISTENCIA A LA FATIGA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	C 22C 21/02	METALURGIA
E88420391	ES2035943	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE ANODIZACION EN CONTINUO DE BANDAS DE ALUMINIO O DE UNA DE SUS ALEACIONES DESTINADAS A SER REVESTIDAS CON UN PRODUCTO ORGANICO.	C 25D 11/06	METALURGIA
E87420324	ES2021745	16/04/2001	PROCEDIMIENTO QUE PERMITE AUMENTAR LA TEMPERATURA DE RECRISTALIZACION DEL ALUMINIO Y SUS ALEACIONES.	C 22C 1/02	METALURGIA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PEDROIA, LUIGI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810745	ES2035637	01/01/2001	CARRETE CON CUERDA PARA UNA MAQUINA CAPAZ DE ATAR Y ANUDAR AUTOMATICAMENTE ALIMENTOS ENVASADOS EN CAJAS.	A 22C 11/12	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**PEERLESS INDUSTRIES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92304955	ES2061317	01/06/2001	CONJUNTO DE MONTAJE BASCULANTE PARA APARATOS DE TELEVISION Y SIMILARES.	H 05K 7/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**PEG PEREGO PINES S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200011	ES2118307	01/07/2001	MEJORA EN LA UTILIZACION DE BATERIAS EN VEHICULOS ELECTRICOS PARA NIÑOS.	B 60L 11/00	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PELIKAN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117116	ES2051266	16/03/2001	ADHESIVO DE USO GENERAL ALCALINO, ACUOSO, A BASE DE POLIMETACRILATO.	C 09J 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**PELIKAN PRODUKTIONS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200982	ES2089363	01/07/2001	CARTUCHO DE CINTA.	B 41J 35/14	IMPRESIÓN
1					

**PELLARI, RICCARDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830145	ES2081361	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR Y CORREGIR MUESTRAS EN EL TEJIDO SEGUN LOS HILOS DE TRAMA Y/O URDIMBRE.	D 06H 3/12	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PELZER, HELMUT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110224	ES2029978	16/07/2001	CAJA PARA UNA HERRAMIENTA DE CORTE POR CHORRO DE LIQUIDO.	B 26F 3/00	CONFORMADO II
1					

**PENNY & GILES BLACKWOOD LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906718	ES2098729	01/07/2001	CONTROLADORES DE PALANCA DE MANDO.	G 06K 11/18	INSTRUMENTOS
1					

**PENTAPHARM AG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101003	ES2012362	16/11/2001	PRODUCTOS COSMETICOS PARA EL CABELLO, EN BASE ACUOSA.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PERFECT CIRCLE EUROPE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400208	ES2053130	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN EJE HUECO CON PROMINENCIAS INTERNAS DE REVOLUCION; EJE OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	F 16J 1/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**PERI GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118916	ES2084243	16/05/2001	VIROLA DE ENCOFRADO.	E 04G 13/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**PERINI NAVI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830225	ES2012503	01/07/2001	MECANISMO DE TIMON.	B 63H 25/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PERI-WERK ARTUR SCHWIRER GMBH & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119358	ES2035225	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA ENCOFRAR.	E 04G 9/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**PERMEA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87870114	ES2035108	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA FORMAR MEMBRANAS ASIMETRICAS QUE TIENEN PIELES DE DENSIDAD ESCALONADA PARA SEPARAR GASES.	B 01D 67/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**PEROXID-CHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87114145	ES2023165	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE T-ALQUIL-T-ARALQUIL-PEROXIDOS.	C 07C 409/16	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PERSLUCHTRING ADVIES B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200235	ES2028245	16/10/2001	UNA VIGA DE EMPUJE ACCIONADA POR FLUIDO A PRESION Y APARATO QUE COMPRENDE UNA O MAS DE TALES VIGAS DE EMPUJE.	B 66F 3/35	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**PERSTORP AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93915039	ES2114058	01/07/2001	UTILIZACION DE 1,3-DIOXANOS EN AGENTES DE LUBRICACION Y DE DESMOLDEO.	C 10M 105/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92107778	ES2106794	01/07/2001	UTILIZACION DEL INOSITOL-TRIFOSFATO PARA EL TRATAMIENTO DE INFLAMACIONES.	A 61K 31/66	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87105574	ES2054628	01/06/2001	UTILIZACION DEL TRIFOSFATO DE INOSITOL PARA EL TRATAMIENTO DE LA INTOXICACION POR METALES.	A 61K 31/66	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PERSTORP FORM LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92303964	ES2095401	16/06/2001	CAJON COMO EL PREVISTO EN UN MUEBLE DE OFICINA O DEL HOGAR.	A 47B 88/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**PETER-BTR GUMMIWERKE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101989	ES2031539	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CORREA DE ACCIONAMIENTO O TRANSPORTADORA.	F 16G 1/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**PETER BUTZ GMBH & CO VERWALTUNGS-KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123845	ES2042179	16/03/2001	REPOSA-CABEZAS PARA LOS ASIENTOS DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60N 2/48	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PETER KRAUTH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91109875	ES2070371	16/07/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES POR ULTRASONIDOS.	A 61H 23/00	SALUD
1					

**PETER KWASNY GMBH (TITULAR AL 50%)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88113734	ES2031970	01/01/2001	UTILIZACION DE UNA EMULSION ACUOSA DE RESINAS ALQUIDICAS MODIFICADAS CON POLIETILENO, QUE SE SECAN OXIDATIVAMENTE, COMO COMPUESTO DE PINTURA AEROSOL QUE ESTA BAJO PRESION.	C 09D 167/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**PETERS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400761	ES2001148	16/06/2001	CONJUNTO DE PLACA DE FIJACION OSEA PROVISTO DE HILOS DE SUTURA.	A 61B 17/58	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PETERSEN, FREDE ANDRESEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92902877	ES2112899	16/12/2001	METODO Y SISTEMA DE CONSTRUCCION Y DESMONTAJE DE PUENTES LIGEROS.	E 01D 1/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**PETERSEN, POUL SCHACK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905932	ES2067928	16/11/2001	METODO Y MAQUINA DE IMPRIMIR PARA IMPRESION MULTICOLOR, PREFERIBLEMENTE ESTAMPACION TEXTIL.	B 41F 23/04	IMPRESIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PETERS MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87113899</a>	<a href="#">ES2022249</a>	01/03/2001	CORTADORA TRANSVERSAL.	B 26D 1/40	CONFORMADO II
<a href="#">E87110187</a>	<a href="#">ES2017681</a>	16/01/2001	PAR DE ARBOLES PORTACUCHILLAS PARA CORTAR MATERIAL EN FORMA DE CINTA,ESPECIALMENTE CARTON ONDULADO.	B 26D 1/40	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**PETERSON, FRANCIS C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93921655</a>	<a href="#">ES2103490</a>	01/01/2001	PUERTA OPERADA POR PRESION.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PETRI AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100665	ES2044242	01/04/2001	VOLANTE DE CONDUCCION CALENTABLE Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 62D 1/06	TRANSPORTE
1					

**PETROLCHEMIE UND KRAFTSTOFFE AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEDT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87107072	ES2035827	01/06/2001	PROCESO PARA FABRICAR PRODUCTOS LIGEROS Y FUEL-OIL PARA USO CONVENCIONAL A PARTIR DE RESIDUOS DE ACEITE CRUDO RICOS EN METALES PESADOS Y SULFURO.	C 10G 51/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PETZ, PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89101709</a>	<a href="#">ES2031289</a>	01/07/2001	CARRUSEL TRANSPORTABLE ACCIONADO A MOTOR.	A 63G 1/00	SALUD
<a href="#">E91100024</a>	<a href="#">ES2053210</a>	01/07/2001	TIOVIVO SOLAR.	A 63G 1/10	SALUD
<b>2</b>					

**PFIZER HOSPITAL PRODUCTS GROUP, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87301197</a>	<a href="#">ES2014469</a>	16/11/2001	CONJUNTO DE COPA ACETABULAR PARA UNA PROTESIS DE CADERA ARTIFICIAL.	A 61F 2/34	SALUD
<b>1</b>					

**PFIZER INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90303442</a>	<a href="#">ES2063261</a>	16/11/2001	1-(3-(HETEROARILMETOXI)FENIL) ALCANOLES SUSTITUIDOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS EN EL TRATAMIENTO DE ASMA, ARTRITIS Y ENFERMEDADES RELACIONADAS.	C 07D 213/30	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90305716	ES2063266	01/07/2001	4,5,6,11-TETRAHIDROBENZO(6,7)CICLOOCTA(1,2-B)TIOFEN-6,11-IMINAS Y 6,11-DIHIDROBENZO(6,7)CICLOOCTA(1,2-B)TIOFEN-6,11-IMINAS.	C 07D 495/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E91909090	ES2073755	01/07/2001	ACIDOS HIDROXAMICOS Y N-HIDROXIUREAS ANTIINFLAMATORIOS.	C 07C 259/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E93904008	ES2104128	16/12/2001	AGENTES ANTIHELMINTICOS DE BENCIMIDAZOL.	C 07D 235/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E90301298	ES2086370	01/07/2001	ANTIBIOTICO DE ETER POLICICLICO ACIDO.	C 07D 493/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E90304685	ES2062354	01/07/2001	ARILTIAZOLILIMIDAZOLES COMO ANTAGONISTAS DE 5HT3.	C 07D 417/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E89301896	ES2051998	01/07/2001	COMPOSICIONES AUMENTADORAS DEL FLUJO TRANSDERMAL.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87309459	ES2031518	16/03/2001	COMPOSICIONES ESTIMULANTES DEL FLUJO TRANSDERMICO.	A 61K 47/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88307407	ES2037838	16/03/2001	DERIVADOS DE ERITROMICINA A MODIFICADOS EN C-12.	C 07H 17/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90305015	ES2071016	01/07/2001	DERIVADOS DE PIRIDAZINONA.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300660	ES2078431	01/07/2001	DERIVADOS DE TETRALINA Y CROMANO PARA EL TRATAMIENTO DE ASMA, ARTRITIS Y ENFERMEDADES RELACIONADAS.	C 07D 215/233	QUÍMICA ORGÁNICA
E89302428	ES2048831	01/07/2001	DISPOSITIVO DE MATRIZ ENROLLADO QUE TIENE UNA CAPACIDAD AUMENTADA PARA DESEENROLLARSE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	A 61D 7/00	SALUD
E90304684	ES2058795	01/07/2001	HETEROCICLILGUANIDINAS COMO ANTAGONISTAS 5HT3.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88305846	ES2056930	01/07/2001	INHIBIDORES DE LA RENINA QUE CONTIENEN FLUOR.	C 07K 5/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E91300224	ES2062678	01/07/2001	NUEVOS COMPUESTOS 1,3-DICARBONIL Y SU UTILIZACION.	C 07C 235/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E93910820	ES2105261	01/07/2001	POLIPEPTIDOS BLOQUEANTES DE CANALES DE CALCIO AISLADOS DE FILISTATA HIBERNALIS.	C 07K 14/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90303573	ES2055321	01/07/2001	PREPARACION DE DERIVADOS DE ACIDO GLUTARICO.	C 07C 69/74	QUÍMICA ORGÁNICA
E92904789	ES2099820	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TRANS-PIPERIDINA-2,5-DICARBOXILATOS.	C 07D 211/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E94906511	ES2122236	01/07/2001	SAL DE LISINA DE LA 6-CLORO-5-FLUORO-3-(2-TENOIL)-2-OXINDOL-1-CARBOXAMIDA.	A 61K 31/40	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304873	ES2037419	01/07/2001	SISTEMA DE RETENCION GASTRICA PARA LA LIBERACION CONTROLADA DE FARMACOS.	A 61M 31/00	SALUD
E86309131	ES2011253	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEPTIDOS INMUNOESTIMULANTES	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86308544	ES2036174	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMBINACION BRONCODILATADORA DE PRAZOSIN-PIRIBUTEROL.	A 61K 31/505	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>22</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PFIZER LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88304691</a>	<a href="#">ES2034221</a>	16/11/2001	AGENTES ANTIALERGICOS Y ANTIINFLAMATORIOS DE DIHIDROPIRIDINA.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89301564</a>	<a href="#">ES2113340</a>	16/12/2001	ANTIBIOTICOS MACROLIDOS ANTIPARASITARIOS.	C 07D 493/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89302680</a>	<a href="#">ES2041985</a>	16/12/2001	DERIVADOS ANTIPARASITARIOS DE AVERMECTINA.	C 07H 19/01	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87309017</a>	<a href="#">ES2017722</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN NUEVO ANTIBIOTICO GLICOPEPTIDICO.	C 07K 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**PFLEIDERER UNTERNEHMENSVERWALTUNG GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87119182</a>	<a href="#">ES2023654</a>	16/04/2001	AGLUTINANTE DE BAJA EMISION PARA MATERIALES QUE CONTIENEN MADERA Y CELULOSA.	C 09J 197/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**P.G.E.P. PROFESSIONAL GENERAL ELECTRONIC PRODUCTS SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400050	ES2034280	16/12/2001	CIRCUITO GENERADOR DE ALTA TENSION CON CONSUMO MUY PEQUEÑO DE CORRIENTE.	H 03K 3/30	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**PHARMACIA AB (REG.NUMBER 556131-9608)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909805	ES2077071	01/10/2001	DERIVADOS DE QUINOLIN-3-CARBOXAMIDA.	C 07D 215/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E91905238	ES2089194	01/07/2001	NUEVO USO DE LINOMIDE.	A 61K 31/47	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91907089	ES2089206	01/07/2001	USO PARA MANTENIMIENTO DE LINOMIDE(R).	A 61K 31/47	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PHARMACIA LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310224	ES2018687	16/04/2001	MEJORAS EN O REFERENTES A DISPOSITIVOS PARA TOMA DE MUESTRAS, DRENAJE INFUSION DE LIQUIDOS DE O A UN CUERPO HUMANO O ANIMAL.	A 61M 25/00	SALUD
1					

**PHARMACIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91113170	ES2070376	01/03/2001	2-ACILOXI-4-MORFOLINIL ANTRACICLINA.	C 07H 15/252	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PHARMACIA & UPJOHN COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90908751</a>	<a href="#">ES2063360</a>	01/07/2001	ANALOGOS POTENTES DE GRF, ESTABILIZADOS.	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89302533</a>	<a href="#">ES2053979</a>	16/06/2001	DERIVADOS DE TETRALINA TERAPEUTICAMENTE UTILES.	C 07C 217/54	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E93912362</a>	<a href="#">ES2130269</a>	01/07/2001	OXIMAS SUSTITUIDAS CON PIRIDINA, PIRROLIDINA Y AZEPINA UTILES COMO AGENTES CONTRA LA ATROSCLEROSIS Y ANTIHIPERCOLESTEROLEMICOS.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90906035</a>	<a href="#">ES2091241</a>	16/11/2001	POLIPEPTIDOS HETEROLOGOS ACETILADOS.	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>4</b>					

**PHARMPUR GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92120354</a>	<a href="#">ES2103871</a>	01/05/2001	MEDICAMENTO PARA OFTALMOLOGIA Y SU EMPLEO.	A 61K 31/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89313034</a>	<a href="#">ES2050255</a>	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA LIMPIEZA Y CEBADO DE UN CONJUNTO DE BOQUILLA ENSU LUGAR.	B 05B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E89311331</a>	<a href="#">ES2044144</a>	01/04/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE 4,6-DIMETIL-7-HIDROXINONAN-3-ONA.	C 07C 49/17	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**PHILIPP HOLZMANN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89104468</a>	<a href="#">ES2035398</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DE CAPAS DEL SUELO.	B 01D 11/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PHILIPS ELECTRONICS NORTH AMERICA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90201799</a>	<a href="#">ES2075136</a>	01/01/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO.	H 05B 41/29	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**PHILIPS ELECTRONICS N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89202825</a>	<a href="#">ES2070171</a>	01/04/2001	APARATO PROVISTO DE UN DISPOSITIVO MEJORADO DE RESTITUCION DE LA COMPONENTE CONTINUA.	H 04N 7/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E89201751</a>	<a href="#">ES2049315</a>	16/03/2001	APARATO UTILITARIO AUTONOMO CON CODIGO ANTIRROBO.	B 60R 11/02	TRANSPORTE
<a href="#">E90202277</a>	<a href="#">ES2068327</a>	01/03/2001	CIRCUITO PARA ALIMENTAR UNA CARGA.	H 02M 7/5387	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89202985</a>	<a href="#">ES2072290</a>	01/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA ALIMENTAR A UNA CARGA.	H 02M 3/158	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91203085</a>	<a href="#">ES2087235</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE IMAGENES EN COLOR DE PANEL PLANO.	H 04N 9/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91201687	ES2099128	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA INSCRIBIR Y/O LEER UN PORTADOR DE INFORMACION MAGNETO-OPTICO.	G 11B 11/10	INSTRUMENTOS
E87201903	ES2049726	01/01/2001	INSTALACION DE COMUNICACIONES MULTIPLEX EN TIEMPO.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90201205	ES2069667	16/07/2001	LENTE DE OBJETIVO RETROFOCAL Y DISPOSITIVO DE ESCANEEO OPTICO DOTADO CON TAL LENTE.	G 02B 3/04	INSTRUMENTOS
E90916721	ES2062567	16/03/2001	MAQUINA DE AFEITAR.	B 26B 21/00	CONFORMADO II
E87201468	ES2031119	01/01/2001	METODO DE ESTABLECER UNA TRAYECTORIA DE SEÑAL ENTRE AL MENOS DOS APARATOS Y UNA DISPOSICION DE AL MENOS DOS APARATOS PARA REALIZAR EL METODO.	H 04B 1/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87202505	ES2046984	16/04/2001	METODO DE FABRICAR UN DISPOSITIVO SEMICONDUCTOR CON TENSION DE ENCAPSULACION REDUCIDA.	H 01L 23/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91202159	ES2081424	01/01/2001	PANEL DE ACOPLO PARA UN SISTEMA ASINCRONO DE TRANSMISION MULTIPLE PORDIVISION DEL TIEMPO.	H 04L 12/56	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90201433	ES2050352	16/07/2001	RECEPTOR PARA SEÑALES DE RADIODIFUSION POR SATELITE DE FM-TV Y TERRESTRES AM.	H 03J 5/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92203572	ES2093769	16/04/2001	SEGMENTO PARA UN DISPOSITIVO DE ILUMINACION LINEAL Y DISPOSITIVO PROVISTO DE UN SEGMENTO DE ESTE TIPO.	F 21V 21/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92202102	ES2099198	16/03/2001	UNIDAD DE CABEZA MAGNETICA, CABEZA MAGNETICA PARA SU UTILIZACION EN LA UNIDAD DE CABEZA MAGNETICA Y ESTRUCTURA DE CABEZA MAGNETICA PARA SU UTILIZACION EN LA CABEZA MAGNETICA.	G 11B 5/49	INSTRUMENTOS
<b>15</b>					

**PHILLIPS PETROLEUM COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87105128	ES2018190	16/06/2001	AGENTES ANTI-INCRUSTACIONES PARA PROCEDIMIENTOS DE CRAQUEO TERMICO.	C 07C 4/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94120832	ES2104258	16/04/2001	ANILLOS SEPARADORES PARA RETROADAPTACION DE INTERCAMBIADORES DE CALOR DE CORAZA Y TUBO EXISTENTES.	F 28F 9/013	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90122633	ES2066091	16/04/2001	CATALIZADOR DE POLIMERIZACION, PROCEDIMIENTO Y MEJORA.	C 08F 2/44	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93104456	ES2102543	16/06/2001	DIMERIZACION DE ETILENO.	C 07C 2/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E91103945	ES2053225	01/10/2001	GELIFICACION DE POLIMEROS QUE CONTIENEN ACRILAMIDA CON ALCOHOL FURFURILICO Y ALDEHIDOS DISPERSABLES EN AGUA.	E 21B 43/25	MINERÍA
E90124900	ES2051452	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA CRAQUEAR PIROLITICAMENTE HIDROCARBUROS.	C 10G 9/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91116779</a>	<a href="#">ES2100190</a>	01/01/2001	POLIMERO ABSORBENTE.	C 08F 246/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92101137</a>	<a href="#">ES2103835</a>	01/07/2001	POLIMEROS DE 3-ETIL-1-HEXENO.	C 08F 10/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88102724</a>	<a href="#">ES2088862</a>	16/06/2001	POLIMEROS DE SULFURO DE ARILENO.	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E88119224</a>	<a href="#">ES2039566</a>	16/04/2001	PREPARACION DE DISULFUROS.	C 07C 319/24	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90125459</a>	<a href="#">ES2070991</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONVERTIR UN ACEITE HIDROCARBONADO PESADO.	C 10G 67/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E91119960</a>	<a href="#">ES2082102</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS DE SULFURO DE ARILENO.	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E92907694</a>	<a href="#">ES2106174</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIOLEFINAS QUE TIENEN UNA DISTRIBUCION BIMODAL DE PESO MOLECULAR.	C 08F 2/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E89123050</a>	<a href="#">ES2083375</a>	01/04/2001	RESINA DE SULFURO DE ARILENO CON UN ALTO PESO MOLECULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08G 75/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87116237</a>	<a href="#">ES2028031</a>	16/05/2001	SOPORTE DE TUBO DOBLADO EN U EN UN INTERCAMBIADOR DE CALOR.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>15</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89107748	ES2035415	01/07/2001	JUNTA ACTIVABLE, SOBRE TODO JUNTA PARA LAS DOVELAS.	E 21D 11/38	MINERÍA
<b>1</b>					

**PHYSIODERM GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124175	ES2044387	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DISTRIBUCION DE PRODUCTOS FLUIDOS.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91901752	ES2044719	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA EMISION DE MEDIOS FLUIDOS.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PIAGGIO VEICOLI EUROPEI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202215	ES2022879	01/04/2001	UNIDAD DE ENCENDIDO POR VOLANTE MAGNETICO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02P 1/08	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**PICANOL N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202137	ES2008086	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION DE UN HILO DE TRAMA A LA SOPLANTE PRINCIPAL DE UN TELAR.	D 03D 47/38	TEXTILES
E86202155	ES2008673	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESENRROLLAR UN HILO DE LA ASPADERA DE UN TELAR.	D 03D 47/34	TEXTILES
E88102500	ES2022486	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR UN HILO DE TRAMA INSERTADO Y DISPOSITIVO DE SEPARACION.	D 03D 47/36	TEXTILES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PICTURETEL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911548	ES2084169	01/07/2001	METODO DE CODIFICACION JERARQUICA Y APARATO QUE UTILIZA REFERENCIAS DE BASE PARA COMUNICAR DE MANERA EFICAZ SECUENCIAS DE IMAGEN.	H 04N 7/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**PIEPENBROCK PYROTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104937	ES2051041	16/11/2001	BALIZA MARITIMA PARA PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION DE EMERGENCIA DE AVIONES DE A BORDO DE BARCOS.	C 06B 33/04	ARMAMENTO
E87113942	ES2050656	16/03/2001	ESTRELLA DE SEÑALIZACION.	F 42B 4/28	ARMAMENTO
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PIERRE FABRE MEDICAMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402955	ES2032046	16/03/2001	DISPOSITIVO TERAPEUTICO TRANSDERMICO Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	A 61M 37/00	SALUD
1					

**PIETZSCH AUTOMATISIERUNGSTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103464	ES2118275	16/12/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION PARA LA MEDICION DE LA FORMA DE CILINDROS.	G 01B 5/20	INSTRUMENTOS
1					

**PILKINGTON GLASS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92301671	ES2066557	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA MONTAR EQUIPO AUXILIAR EN UN HORNO.	C 03B 5/027	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PILKINGTON MICRO-ELECTRONICS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312115	ES2064463	16/05/2001	CIRCUITO INTEGRADO SEMICONDUCTOR.	H 03K 19/173	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**PILKINGTON PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89310563	ES2039873	01/01/2001	APARATO PARA REVESTIR VIDRIO.	C 03C 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90306288	ES2073527	01/07/2001	FUSION DE VIDRIO.	C 03B 5/185	QUÍMICA INORGÁNICA
E91306607	ES2069213	01/03/2001	PANELES ENCAPSULADOS EN LOS BORDES Y PROCESO PARA SU FABRICACION.	B 60J 1/00	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PILLON, FRANCIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402268	ES2046321	01/01/2001	DISPOSITIVO DESTINADO, EN PARTICULAR, A REPARTIR UNIFORMEMENTE PARTICULAS SOLIDAS Y/O LIQUIDAS Y CONJUNTO QUE COMPRENDE TAL DISPOSITIVO.	B 01F 5/22	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91909326	ES2100951	16/12/2001	BACTERIAS MICROENCAPSULADAS EN ACIDO GRASO CON DISCO GIRATORIO, SECADAS.	C 12N 1/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E93912308	ES2091005	01/07/2001	MODIFICACION DE MACROMOLECULAS BIOLOGICAS POR MICROONDAS.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PIPAN, JANEZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94916475	ES2100068	16/06/2001	PROCESO DE EXTRUSION RADIAL COMBINADO CON PLANCHADO DE TUBO INTERIOR.	B 21K 21/16	CONFORMADO I
1					

**PIPELINE INTEGRITY INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92306045	ES2066559	16/06/2001	VEHICULO PARA LA INSPECCION DE CONDUCTOS.	F 17D 5/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**PIRELLI CABOS S/A**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91202466	ES2086478	16/04/2001	SINTESIS DE SUPERCONDUCTORES A PARTIR DE XENOTIMO.	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PIRELLI SISTEMI ANTIVIBRANTI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101933	ES2025712	16/11/2001	RESORTE DE RESISTENCIA VARIABLE.	F 16F 1/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**PIRELLI TRASMISSIONI INDUSTRIALI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116976	ES2020929	16/05/2001	CORREA TRAPEZOIDAL.	F 16G 5/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**PISTEK, VACLAV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300814	ES2041128	16/06/2001	RECIPIENTE DISTRIBUIDOR A PRESION.	B 65D 83/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PIVA, MARIA TERESA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93914737	ES2095652	01/07/2001	APARATO PARA DESTRUIR INSTRUMENTOS QUIRURGICOS, PARTICULARMENTE AGUJAS HIPODERMICAS Y BISTURIES.	A 61M 5/32	SALUD
1					

**PIZZA HUT, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92900526	ES2100331	16/04/2001	METODO PARA PREPARAR UNA PIZZA, DISCO DE INGREDIENTES SUPERIORES PARAPIZZA Y APARATO PARA PRODUCIR EL MISMO.	A 21C 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**PIZZEY, HARLEY A**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119461	ES2085944	01/05/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE.	G 05D 23/02	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PKA PYROLYSE KRAFTANLAGEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906413	ES2053324	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES.	C 02F 11/10	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**PLASPLUGS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907798	ES2098352	01/07/2001	APARATO MEDIDOR Y CORTADOR.	B 28D 1/22	CONFORMADO II
1					

**PLASTIC TUBE ASSEMBLY S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830314	ES2065412	16/05/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UNA PAJITA PARA LA ABSORCION DE BEBIDAS.	B 29C 47/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PLASTIKA KRITIS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905193	ES2095249	01/11/2001	TUBERIA DE RIEGO POR GOTEO Y METODO DE PRODUCCION DE LA MISMA.	A 01G 25/02	AGRICULTURA
1					

**PLASTMO LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92302933	ES2089396	16/06/2001	DISPOSITIVO DE PIVOTAMIENTO Y BLOQUEO PARA UNA VENTANA O PUERTA DE CORREDERA.	E 05D 15/58	CONSTRUCCIÓN
1					

**PLASTOFILM INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906985	ES2111153	16/12/2001	EMBALAJE PARA ARTICULOS FRAGILES.	B 65D 81/133	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PLASTOHM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400957	ES2067704	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE TAPA DE ROSCA PROVISTO DE UNA BANDA DE INVOLABILIDAD PARA BOTES O ANALOGOS.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
1					

**PLATO BEHEER B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200024	ES2096996	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE MADERA DE BAJA CALIDAD.	B 27K 5/06	CONFORMADO II
1					

**PLATRES LAFARGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402918	ES2023506	16/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA ESTRUCTURA EN MATERIA AISLANTE, POR EJEMPLO DE LANA MINERAL, SOBRE UNA SUSPENSION DE TECHO.	E 04B 5/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PLESSEY SEMICONDUCTORS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90302024</a>	<a href="#">ES2087127</a>	01/07/2001	INTERFAZ DE DATOS ASINCRONA DE ALTA VELOCIDAD.	H 04L 7/033	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90300719</a>	<a href="#">ES2072383</a>	01/07/2001	SINCRONIZACION ENTRE FRECUENCIAS DE ESTACIONES DE UN SISTEMA DE COMUNICACION.	H 04B 7/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**PLIVA, FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA, DIONICKO I**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95102353</a>	<a href="#">ES2123167</a>	16/12/2001	SULFONAMIDODIOXEPANOS CON UNA ACTIVIDAD HIPOGLICEMICA, METODOS PARA SU PREPARACION, SUS INTERMEDIARIOS Y SUS SALES.	C 07D 321/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PLIVA FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA S P.O.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91103336	ES2094763	16/12/2001	COMPLEJOS Y QUELATOS DE AZITROMICINA COMO AGENTES ANTI-ULCEROSOS.	A 61K 31/71	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**PLIVA FARMACEUTSKA, KEMIJSKA, PREHRAMBENA I KOZMETICKA INDUSTRIJA S P.O.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121871	ES2077785	16/05/2001	MONOMERO DE TERC-BUTILOXICARBONIL-L-TIROSIL-PEPTIDOGLUCANO Y DERIVADOS DE 125I-MARCADOS DEL MISMO, SU PREPARACION Y USO.	C 07K 9/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**PLM AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118380	ES2030699	01/04/2001	CONTENEDOR Y METODO PARA SU CIERRE.	B 65D 77/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PLUM KEMI PRODUKTION A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94911859	ES2093530	16/06/2001	BOLSA O SACO PARA CONTENER UN FLUIDO.	B 65D 30/24	TRANSPORTE
1					

**PLUM, PAUL EJLER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89913210	ES2039955	16/03/2001	UN SOPORTE PARA BOLSAS DE ELIMINACION DE BASURAS Y UNA BOLSA PARA EL USO CON EL SOPORTE.	B 65B 67/12	TRANSPORTE
1					

**PLYMOVENT AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905458	ES2111633	16/12/2001	FRENO DE FRICCION ACCIONABLE SOBRE BRAZO DE EXTRACTOR EN VOLADIZO.	B 08B 15/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PMB HOLDING B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901582	ES2092672	01/04/2001	DISPOSITIVOS PARA ENVOLVER CIGARROS.	A 24C 1/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**POETA, ROLANDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92901521	ES2072139	16/04/2001	SISTEMA PARA TRANSFORMAR DE FORMA REVERSIBLE EL MOVIMIENTO ROTATIVO EN UN MOVIMIENTO RECTILINEO AUTOGUIADO.	F 16H 21/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**POHL GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93113459	ES2086840	01/01/2001	CIERRE DE UN FRASCO PARA MEDICAMENTO.	B 65D 51/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91108259	ES2106744	01/06/2001	COMPOSICIONES ANTIPROTOZOARIAS QUE CONTIENEN DERIVADOS DE 2-NITROIMIDAZOL.	A 61K 31/415	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**POLIMERI EUROPA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92203985	ES2093770	16/03/2001	BETUMENES MODIFICADOS CON POLIMEROS RECICLADOS Y/O VIRGENES, Y SUS APLICACIONES.	C 08L 95/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**POLISLETTE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200120	ES2075322	01/07/2001	BANDEJA DE GERMINACION.	A 01G 9/10	AGRICULTURA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POLYCHROME CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905582	ES2076754	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA TRATAMIENTO ELECTROQUIMICO CONTINUO SIN ELECTRODOS DE UNA LAMINA CONDUCTORA DE ELECTRICIDAD EN UNA CELDA ELECTROLITICA Y SU UTILIZACION.	C 25D 11/02	METALURGIA
1					

**POLYNORM N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202761	ES2035541	01/04/2001	PUERTA.	E 05D 15/38	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POLYOL INTERNATIONAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202975	ES2051294	01/04/2001	ESPUMAS DE POLIURETANO.	C 08G 18/65	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90302512	ES2040556	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ARTICULOS DE ESPUMA DE DUREZAS MULTIPLES.	B 29C 67/22	CONFORMADO II
E88300540	ES2053720	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ESPUMAS DE POLIURETANO EN PRESENCIA DE UNACIDO DE POLIETER.	C 08G 18/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**POLYPLASTICS CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88304528	ES2043817	01/07/2001	UNA COMPOSICION DE RESINA DE POLI SULFURO DE ARILENO.	C 08L 81/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POLYTEX PLASTIC SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810534	ES2019882	01/05/2001	PLACA PARA ANDAMIO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y DISPOSITIVO PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO.	E 04G 1/15	CONSTRUCCIÓN
1					

**POLYTOP CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301295	ES2018878	16/12/2001	CIERRE DISPENSADOR QUE COMPRENDE UN ELEMENTO DE CIERRE.	B 65D 47/08	TRANSPORTE
1					

**POLZ, MICHAEL HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91914579	ES2067242	01/05/2001	ARTICULADOR MAXILAR.	A 61C 11/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POMMIER & CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91402609</a>	<a href="#">ES2031444</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION DE PUERTA PARA VEHICULOS.	E 05C 17/50	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93400140</a>	<a href="#">ES2043576</a>	16/11/2001	JUNTA COMPLEJA PARA PIEZAS DE CARROCERIA Y SIMILARES.	B 60R 13/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**POMPES GUINARD SOCIETE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87400158</a>	<a href="#">ES2018026</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA HACER CIRCULAR FLUIDOS POR BOMBEO.	F 04D 13/00	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POMPES SALMSON SOCIETE ANONYME A DIRECTOIRE DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402294	ES2003081	01/01/2001	DISPOSITIVO DE VIGILANCIA A DISTANCIA PARA MOTOR ELECTRICO.	H 02H 7/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**×PONNET, GILMAN EN ANTHONY×**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910430	ES2055990	01/06/2001	DISPOSITIVO QUE SIRVE PARA COMPENSAR LAS PERDIDAS DE HUMEDAD Y DE CALOR DE UN RESPIRADOR ARTIFICIAL.	A 61M 16/10	SALUD
1					

**PONT-A-MOUSSON S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92470002	ES2065867	16/06/2001	RACOR COMPUESTO, PROCEDIMIENTO PARA SU UTILIZACION Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD, INCLUIDA SU APLICACION.	F 16L 25/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PORTSMOUTH TECHNOLOGY CONSULTANTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302979	ES2067669	01/11/2001	DISPOSITIVOS DE ROBOT.	B 62D 57/024	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**POTAIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420340	ES2036900	16/03/2001	DISPOSITIVO MOTORIZADO DE GIRO DE CARGA, AUTOALIMENTADO DE ENERGIA, PARA APARATOS ELEVADORES POR CABLE.	B 66C 13/14	TRANSPORTE
E90420458	ES2042255	16/03/2001	ROBOT MANIPULADOR DE GRANDES DIMENSIONES Y MUCHA CAPACIDAD PARA SER EMPLEADO EN MEDIOS ABIERTOS.	B 25J 9/10	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**POTTER & BRUMFIELD, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92118774</a>	<a href="#">ES2079769</a>	01/05/2001	INTERRUPTOR DE PROTECCION CON BALANCIN DE CONEXION.	H 01H 71/54	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**POWER TOOL HOLDERS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93102102</a>	<a href="#">ES2080539</a>	01/07/2001	MANGUITO PORTABROCAS CON CASQUILLO ADAPTADOR PARA MORDAZA DE SUJECION.	B 23Q 3/12	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**PPG INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120850</a>	<a href="#">ES2039579</a>	16/05/2001	CORTE DE VIDRIO DISCRETO Y PERFILADO DEL BORDE.	C 03B 21/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E88119852</a>	<a href="#">ES2056878</a>	16/05/2001	DISPERSIONES NO ACUOSAS ESTABLES DE MICROPARTICULAS DE POLIURETANO.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119851	ES2036657	01/04/2001	DISPERSIONES NO ACUOSAS Y ESTABLES DE MICROPARTICULAS PREPARADAS A PARTIR DE RESINAS AMINOPLASTICAS.	C 08J 3/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86118052	ES2017627	01/05/2001	FUNDICION POR ABLACION CON PROTECCION TERMICA.	C 03B 5/44	QUÍMICA INORGÁNICA
E86118050	ES2013244	16/03/2001	FUSION POR OBLACION CON REVESTIMIENTO COMPUESTO.	C 03B 5/42	QUÍMICA INORGÁNICA
E90903014	ES2056446	01/11/2001	MASA DE RECUBRIMIENTO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y UTILIZACION DE LA MASA DE RECUBRIMIENTO, ESPECIALMENTE PARA EL LACADO EXTERIOR DE LATAS DE EMBUTICION PROFUNDA.	C 09D 167/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87118458	ES2021687	16/03/2001	METODO PARA MEJORAR LA DURABILIDAD DE ESPEJOS.	C 03C 17/38	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116624	ES2009769	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA ALIMENTAR UN APARATO DE FUSION ROTATORIO.	C 03B 3/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87117250	ES2029472	01/04/2001	METODO Y APARATO PARA CORTAR VIDRIO A LO LARGO DE UNA LINEA DE CORTE SELECCIONADA.	C 03B 21/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E86117415	ES2015525	16/03/2001	PELICULAS DURADERAS, DEPOSITADAS POR SUBLIMACION CATODICA, DE OXIDOS DE ALEACIONES METALICAS.	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E93912843	ES2111749	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LAMINAS PLASTICAS INTIMAMENTE ADHERIDAS A CHAPAS METALICAS.	B 32B 31/00	CONFORMADO II



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311985	ES2050817	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR SUSTRATOS PLASTICOS POR MEDIO DE COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO EN POLVO.	B 05D 7/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87118492	ES2031874	01/04/2001	SOPORTE PARA CORTAR UNA CINTA.	C 03B 33/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E93919180	ES2091029	01/01/2001	UNIONES INTIMAS DE LAMINA DE POLIPROPILENO-AGENTE ADHERENTE-METAL Y UTILIZACION DE LAS MISMAS PARA LA FABRICACION DE RECIPIENTES DE ENVASE.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E86117366	ES2009774	16/03/2001	UN SISTEMA DE POSICIONAMIENTO DE LAMINA DE VIDRIO.	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>15</b>					

**PPG INDUSTRIES OHIO, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905851	ES2058905	16/11/2001	ARTICULO POLIMERICO FOTOCROMICO.	C 08F 218/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92120453	ES2072684	01/04/2001	ARTICULOS DE VIDRIO O DE CUARZO CON REVESTIMIENTOS QUE CONTIENEN OXIDO DE CERIO ABSORBENTES DE LOS RAYOS ULTRAVIOLETA Y RESISTENTES A LAS TEMPERATURAS ELEVADAS.	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E91121076	ES2099730	16/04/2001	CATODO DE UN CIRCUITO DE CAPAS Y CELULA ELECTROQUIMICA DE MEDICION DEL CONTENIDO EN OXIGENO DE LOS FLUIDOS.	G 01N 27/416	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907013	ES2095463	16/06/2001	COMPOSICIONES QUE SE CURAN A TEMPERATURA AMBIENTE QUE CONTIENEN UN COMPONENTE HIDROXI Y UN COMPONENTE ANHIDRIDO ASI COMO UNA SAL DE ONIO.	C 08L 35/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92110713	ES2099182	01/07/2001	CONJUNTO SENSOR ELECTROQUIMICO.	A 61B 5/14	SALUD
E88109881	ES2030113	16/06/2001	CONSTRUCCION DE TAPA PARA UN RECIPIENTE DE CALENTAMIENTO.	C 03B 5/16	QUÍMICA INORGÁNICA
E93920529	ES2115076	16/11/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, MASAS ACUOSAS DE REVESTIMIENTO Y SU UTILIZACION PARA REVESTIR ENVASES.	C 09D 4/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87102061	ES2018176	16/06/2001	DISPOSICION DE QUEMADORES PARA FUNDIR UN LOTE DE VIDRIO Y MATERIALES SIMILARES.	F 23D 14/56	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88119937	ES2056879	01/04/2001	METODO PARA PREPARAR DISPERSIONES NO ACUOSAS DE MICROPARTICULAS QUE SE DISPERSAN ESTABLEMENTE.	C 08G 18/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91104987	ES2069764	16/11/2001	OLIGOMEROS DE POLIANHIDRIDO DE POLIURETANO, METODO DE PREPARACION Y USO.	C 08G 18/69	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88104212	ES2016397	01/12/2001	PELICULAS DE OXINITRURO DE TITANIO DEPOSITADAS MEDIANTE EVAPORACION CATODICA.	C 23C 16/30	METALURGIA
E89105416	ES2051316	16/11/2001	PELICULAS NEUTRAS OBTENIDAS POR PULVERIZACION DE OXIDOS DE ALEACION DE METAL.	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304267	ES2076956	16/06/2001	POLIMEROS ACRILICOS.	C 08F 220/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90105898	ES2090055	16/11/2001	PRODUCTOS DE REACCION DE ACIDOS ALFA-AMINOETILENO FOSFONICOS Y COMPUESTOS EPOXI Y SU USO EN COMPOSICIONES DE REVESTIMIENTO.	C 08G 59/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89301519	ES2058496	16/11/2001	PROLONGACION DE RESINA EPOXI POR MEDIACION DE POLIOLES DE URETANO.	C 08G 59/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91109619	ES2113864	01/07/2001	RESINA CATIONICA QUE CONTIENE GRUPOS ISOCIANATO BLOQUEADOS UTILIZABLEEN ELECTRODEPOSICION.	C 09D 5/44	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90105497	ES2047735	16/11/2001	REVESTIMIENTOS RESISTENTES AL DESCONCHADO Y METODOS PARA LA APLICACION.	C 09D 133/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92100082	ES2089249	01/07/2001	TRATAMIENTO CON ALMIDON-ACEITE PARA FIBRAS DE VIDRIO.	C 03C 25/02	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>18</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRAKKEN, BOUWE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87201503	ES2018250	01/03/2001	METODO Y APARATO PARA EL ENVASADO DE BOLSAS LLENAS DE CAJAS.	B 65B 5/10	TRANSPORTE
1					

**PRATLEY INVESTMENTS (PROPRIETARY) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312965	ES2086382	01/04/2001	IMPRIMADOR DE ADHERENCIA.	C 08J 5/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**PRAXAIR CANADA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301879	ES2058254	01/09/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA LA RECUPERACION DE HIDROCARBUROS HALOGENADOS EN UNA CORRIENTE GASEOSA.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91105063	ES2040605	16/11/2001	HORNO GIRATORIO CALDEADO OPUESTAMENTE.	F 23G 5/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89123916	ES2061922	01/04/2001	MEMBRANAS SEMIPERMEABLES BASADAS EN POLIESTERES ESPECIFICADOS DEL TIPO DE 4,4'-(1H-ALQUILIDENO)BIS(2,3,6-TRIALQUILFENOL).	B 01D 71/48	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91101086	ES2056501	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE AZUFRE DE GAS DE ALIMENTACION QUE CONTIENE AMONIACO.	C 01B 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E91101069	ES2055462	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE RECUPERACION DE AZUFRE EN UNA ZONA DOBLE DE COMBUSTION.	C 01B 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E89122576	ES2060730	01/04/2001	SISTEMA DE ENCENDIDO Y METODO PARA QUEMADOR DE POSMEZCLADO.	F 23D 14/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRB PACKAGING SYSTEMS S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91830016</a>	<a href="#">ES2051107</a>	16/03/2001	APARATO PARA ENCINTAR RECIPIENTES CON TIRAS DE CINTA ADHESIVA.	B 65B 51/06	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**PRECISION FUKUHARA WORKS, LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94101535</a>	<a href="#">ES2107696</a>	01/07/2001	APARATO PARA RECOGER Y ELIMINAR RESIDUOS DE FIBRAS Y PARA UNA MAQUINACIRCULAR DE GENERO DE PUNTO.	D 04B 35/30	TEXTILES
<a href="#">E90305898</a>	<a href="#">ES2053110</a>	01/07/2001	TELAR CIRCULAR PARA TEJIDOS DE PUNTO DE DOBLE URDIMBRE.	D 04B 15/06	TEXTILES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRECISION PROCESSES TEXTILES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312306	ES2072306	01/04/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE FIBRAS CELULOSICAS.	D 06M 15/643	TEXTILES
1					

**PREFER COMMERCIALE S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830537	ES2056435	16/05/2001	CIERRE ACCIONADO MANUAL O AUTOMATICAMENTE PRINCIPALMENTE PARA COMPUERTAS CILINDRICAS.	E 05B 47/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PREMARK FEG CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93300462</a>	<a href="#">ES2088223</a>	01/11/2001	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON EQUIPAMIENTO DE CATERING.	A 47B 77/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E93300463</a>	<a href="#">ES2089715</a>	01/11/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN/O RELATIVOS AL EQUIPAMIENTO DE RESTAURACION.	A 47B 77/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**PREMIER TECHNOLOGY INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88311233</a>	<a href="#">ES2038314</a>	16/04/2001	CONJUNTO DE DIANAS DE CAIDA PARA UN JUEGO RECREATIVO.	A 63F 7/30	SALUD
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311435	ES2001837	16/04/2001	ADN-POLIMERASA T7.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**PRESSED DRUMS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92310837	ES2085579	16/04/2001	PLATAFORMA SUSPENDIDA.	E 04G 3/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**PRESSTA- EISELE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93117317	ES2106247	01/01/2001	APOYO PARA EL AFIANZAMIENTO DE PERFILES HUECOS.	B 21D 53/74	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PREUSSAG AG FEUERSCHUTZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90120326</a>	<a href="#">ES2070971</a>	16/03/2001	UTILIZACION DE UN SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE AIRE PARA CONTROL DE INCENDIOS Y SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE AIRE ADAPTADO PARA ESTE FIN.	G 08B 17/00	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**PREUSSAG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91902658</a>	<a href="#">ES2071981</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE ACEITE DE PRODUCTOS SOLIDOS CON PARTICULAS DE PEQUEÑO TAMAÑO, EN PARTICULAR DE RESIDUOS DE PRODUCCION QUE CONTIENEN METALES Y SUELOS ENSUCIADOS.	C 23G 1/24	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PREUSSAG STAHL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93102212</a>	<a href="#">ES2093865</a>	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UN PERFIL.	B 22D 11/04	CONFORMADO I
<a href="#">E91250323</a>	<a href="#">ES2069196</a>	16/05/2001	SUPERESTRUCTURA FERROVIARIA Y TRAVIESA DE HORMIGON.	E 01B 2/00	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**PRICE, WILLIAM E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91810150</a>	<a href="#">ES2075400</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE REANIMACION Y VENTILACION.	A 61M 16/00	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRIMECARE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200767	ES2058470	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA SEPARACION DE UN FLUIDO CORPORAL DE LOS MATERIALES EN PARTICULAS PRESENTES EN DICHO FLUIDO Y EQUIPO DE ANALISIS PARA LA SEPARACION DE UN FLUIDO.	G 01N 33/52	INSTRUMENTOS
1					

**PRINCETON UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310030	ES2070825	16/04/2001	ORDENADOR MULTINODO DE LINEA RECONFIGURABLE.	G 06F 15/76	INSTRUMENTOS
1					

**PRINCIPIA RECHERCHE DEVELOPPEMENT SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86440104	ES2017639	01/04/2001	GENERADOR DE OLEAJE.	F 04D 35/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRO AQUA GERITE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92108726	ES2065107	01/06/2001	DOSIFICADOR DE AGUA/ARENA.	B 24C 7/00	CONFORMADO II
1					

**PROBAT-WERKE VON GIMBORN MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96108626	ES2114753	01/06/2001	DISPOSICION PARA TOSTADO DE MATERIAL DE PLANTAS A GRANEL, EN PARTICULAR GRANOS DE CAFE	A 23N 12/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**PROCAL, SOCIETE ANONYME DITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400631	ES2029042	16/10/2001	ANILLO DE ESTANQUEIDAD DE TIPO RADIAL.	F 16J 15/32	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PROCESS SCIENTIFIC INNOVATIONS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906691	ES2107011	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE CORRIENTES DE GAS.	B 01D 53/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**PROCESS TECHNOLOGIES, INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906975	ES2121998	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA LA OXIDACION FOTOQUIMICA DE COMPUESTOS ORGANICOS HALOGENADOS GASEOSOS.	A 62D 3/00	SALUD
1					

**PRODAO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95909000	ES2125005	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA REDENSIFICAR POLIESTIRENO EXPANDIDO.	B 29B 17/00	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PRODUCT SUPPLIERS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202527	ES2040741	01/05/2001	MOTOR LINEAL PASO A PASO.	H 02K 41/03	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**PROFARMACO S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100551	ES2061737	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA RESOLUCION OPTICA DE UN ACIDO RACEMICO.	C 07C 323/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**PROFI-GAS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112798	ES2023082	01/01/2001	MEZCLA DE COMBUSTIBLE LIQUIDO, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SUAPLICACION PARA MOTORES DE DOS TIEMPOS.	C 10L 1/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PROFILCOMETUBE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401278	ES2034679	01/07/2001	VIGA PERFILADA METALICA DESTINADA A SOPORTAR UNA PARED EXTERIOR DE OBRA, TAL COMO UNA CUBIERTA O ARMADURA.	E 04C 3/07	CONSTRUCCIÓN
1					

**PROGRAMME 3 PATENT HOLDINGS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94913511	ES2107210	16/11/2001	PILA ELECTROQUIMICA.	H 01M 10/39	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PROMAT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92104847</a>	<a href="#">ES2056002</a>	16/11/2001	PUERTA DE CRISTAL DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS.	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E93105217</a>	<a href="#">ES2089620</a>	01/07/2001	PUERTA DE PROTECCION CONTRA EL FUEGO.	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**PROMETEO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93109766</a>	<a href="#">ES2063593</a>	16/03/2001	DEPOSITO FLEXIBLE PARA LIQUIDOS Y PROCESO PARA SU FABRICACION.	B 65D 88/22	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PROPOSTA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830389	ES2023369	01/05/2001	MOCHILA INCLUYENDO UNA ARMAZON FLEXIBLE.	A 45F 3/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**PROTEE GROUPEMENT D'INTERET ECONOMIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87403008	ES2003840	16/04/2001	SISTEMA DE LOCALIZACION DEL MOVIMEINTO DE UN VEHICULO CON CADENAS.	G 01P 3/42	INSTRUMENTOS
1					

**PROTO EL S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93108328	ES2091520	01/07/2001	PANEL ANTIVANDALISMO HERMETICAMENTE SELLADO DE PULSADORES.	H 01H 13/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PROVIRON FINE CHEMICALS, N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92870051	ES2096740	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 1H-BENZIMIDAZOLES.	C 07D 235/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**PSC INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94915970	ES2106539	01/06/2001	CIRCUITO INHIBIDOR DE CODIGO DE BARRAS INCORRECTO.	G 06K 7/10	INSTRUMENTOS
1					

**PUGACHEV, ALEXANDR VASILIEVICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909946	ES2114559	16/12/2001	METODO Y DISPOSITIVO DE MEZCLA AIRE/FUEL PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 27/02	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PUJOL-ISERN, CARLOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90500124	ES2069724	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ANUDAR ENTRE SI DOS EXTREMOS DE HILO Y ANUDADO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	B 65H 69/06	TRANSPORTE
1					

**PULI-COM S.A.S. DI CIOCCA NATALE E C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101001	ES2074739	01/07/2001	MAQUINA DE LIMPIAR SUELOS DE USO MULTIPLE.	A 47L 11/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**PUMA AKTIENGESELLSCHAFT RUDOLF DASSLER SPORT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94903723	ES2100684	01/04/2001	CALZADO CON UN CIERRE ROTATIVO CENTRAL.	A 43C 11/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PURDUE RESEARCH FOUNDATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117706	ES2037695	01/04/2001	COMPOSICIONES ANTICARIOGENAS.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**PURINA MILLS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91311767	ES2075374	16/05/2001	DISPOSITIVO DE ENSAYO DE LA DURABILIDAD DE PELLETS EN EL CURSO DE SU PRODUCCION.	G 01N 3/00	INSTRUMENTOS
1					

**PUTZMEISTER CONCRETE PUMPS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101040	ES2076568	16/11/2001	SISTEMA DE LLENADO POR EMBOLO PARA UN INSTRUMENTO DE ESCRIBIR, EN ESPECIAL PARA UNA PLUMA ESTILOGRAFICA.	B 43K 5/06	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PUTZMEISTER-WERK MASCHINENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92911910	ES2081112	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MANDO HIDRAULICO PARA UNA BOMBA DE MATERIAS ESPEAS.	F 04B 7/02	MOTORES Y BOMBAS
E90903351	ES2045908	16/11/2001	DISPOSITIVO DE MANDO PARA UNA BOMBA DE MATERIAS CONSISTENTES DE DOS CILINDROS.	F 04B 15/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**PUTZ, SIEGFRIED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89106790	ES2041879	01/07/2001	ESPARRAGO PARA CONEXION A VIAS DE FERROCARRIL.	B 60M 5/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**PWA INDUSTRIEPAPIER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91121247</a>	<a href="#">ES2074642</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE PAPEL VIEJO.	D 21B 1/32	PAPEL
<a href="#">E91121346</a>	<a href="#">ES2054426</a>	01/04/2001	REACTOR Y PROCEDIMIENTO PARA LA DEPURACION CONTINUA, MECANICA Y ANAEROBICA BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES QUE CONTIENEN SUSTANCIAS SOLIDAS.	C 02F 3/28	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**PWH ANLAGEN + SYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91121459</a>	<a href="#">ES2069808</a>	16/04/2001	CONSTRUCCION PORTANTE PARA CONDUCIR CINTAS TRANSPORTADORAS, EN PARTICULAR TRANSPORTADORES DE CINTA DE MANGUERA.	B 65G 21/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**QST INDUSTRIES, INC. CORP. OF DELAWARE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116692	ES2065319	01/05/2001	ENTRETELA DE CINTURON CON BORDES DELGADOS Y SU PRODUCCION ULTRASONICA.	A 41F 9/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**QTS S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830261	ES2027419	16/06/2001	APARATO PARA EL SUMINISTRO DE DETERMINADAS CANTIDADES DE PRODUCTOS PASTOSOS, EN MODO ESPECIAL EN FORMA DE GEL.	A 47K 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**QUALEX, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92913551	ES2092687	01/12/2001	ALBUM FOTOGRAFICO Y METODO PARA FABRICARLO.	B 42F 13/00	IMPRESIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**QUANTE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120333	ES2037374	16/04/2001	CONEXION POR ENCHUFE, SUSCEPTIBLE DE PODER SOLTARSE, PARA EL ACOPLAMIENTO DE DOS CONDUCTORES DE ONDAS DE LUZ.	G 02B 6/38	INSTRUMENTOS
1					

**QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902003	ES2115753	01/07/2001	REACTOR DE EXPLORACION DE TEMPERATURA.	B 01J 8/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**QUEST INTERNATIONAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200823	ES2090839	16/11/2001	PREPARACION DE 8-HIDROXICIMENO POR DESHIDROGENACION.	C 07C 29/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**QUIMICA SUDAMERICANA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118265	ES2003321	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER OXIDO FERRICO Y SALES DE AMONIO, Y APARATO PARA LLEVAR A CABO DICHO PROCEDIMIENTO.	C 01G 49/06	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**RABE, JURGEN WALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105787	ES2019117	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PROTECCION, SANEAMIENTO Y RESTAURACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION DE PIEDRA, MONUMENTOS Y SIMILARES.	C 04B 41/48	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**RADIALL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403439	ES2068542	16/03/2001	CONECTOR ELECTRICO COAXIAL.	H 01R 13/627	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RALF F. PIEPHO ABWASSERTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116762	ES2033676	01/04/2001	DISPOSITIVO DE DOSIFICACION DE UN MATERIAL FINAMENTE DIVIDIDO, QUE SE PUEDE ROCIAR EN UNA MEZCLA REACTIVA.	G 01F 11/10	INSTRUMENTOS
E86115903	ES2023364	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE HIDROCARBUROS DE LAS AGUAS RESIDUALES O SUBTERRANEAS.	B 01J 47/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**R. ALKAN & CIE.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401349	ES2007596	01/06/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE Y DE LARGADURA DE UNA CARGA TAL COMO UN MISIL.	B 64D 1/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RANBAXY LABORATORIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400911	ES2019267	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALFA-6-DESOXITETRACICLINAS.	C 07C 237/26	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RAPID S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400384	ES2019485	16/11/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION PERFECCIONADA FORMANDO PINZA Y PIEZA CUALQUIERA PROVISTA DE ESTE DISPOSITIVO.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93402322	ES2087684	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION DE UNA PLURALIDAD DE TORNILLOS, TUERCAS O ELEMENTOS ANALOGOS SOBRE CUALQUIER TIPO DE PIEZA.	F 16B 41/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90401903	ES2040080	01/06/2001	EMBELLECEDOR DE RUEDA PERFECCIONADO.	B 60B 7/08	TRANSPORTE
E89400196	ES2022751	16/11/2001	TUERCA EN FORMA DE PINZA Y ENSAMBLAJE REALIZADO CON LA AYUDA DE ESTA TUERCA.	F 16B 37/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92400263	ES2065137	16/12/2001	TUERCA ENJAULADA DE MONTAJE A CIEGAS EN PANELES DE ESPESOR VARIABLE.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91400211	ES2043437	16/11/2001	TUERCA EN JAULA PERFECCIONADA.	F 16B 37/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RASCHIG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89105965	ES2048225	16/06/2001	ENDURECEDORES LATENTES PARA RESINAS DE MELAMINA DE MOLDEO.	C 08K 5/05	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88108912	ES2066772	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE COMPUESTOS DE ETANOSULFOBETAINA EVENTUALMENTE SUSTITUIDOS.	C 07D 213/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**RAYCHEM CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909963	ES2078974	16/07/2001	CONECTOR DE INTRODUCCION PARA CABLES COAXIALES.	H 01R 9/05	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RAYCHEM LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89300287</a>	<a href="#">ES2066838</a>	16/12/2001	MATERIAL COMPUESTO.	B 29C 61/06	CONFORMADO II
<a href="#">E91201703</a>	<a href="#">ES2094188</a>	16/12/2001	MATERIAL COMPUESTO.	B 29C 61/06	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**RAYOVAC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117909</a>	<a href="#">ES2025056</a>	01/04/2001	UNA TIRA DE SELLO PARA PILAS ELECTROQUIMICAS DE METAL-AIRE.	H 01M 2/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RAYTHEON COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104593	ES2032143	16/11/2001	CONVERTIDOR DE ONDA SENOIDAL DE FASE N.	H 02M 7/537	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**R. BERCHTOLD AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810060	ES2003324	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE ELECTROMECHANICO.	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
E88810059	ES2003323	01/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTACTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES ELECTRICAS ENTRE LA CERRADURA Y LA LLAVE EN UNA CERRADURA DE CILINDROS.	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**R.B.L. RIELLO BRUCIATORI LEGNAGO SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101909	ES2094944	16/12/2001	VARIADOR AUTOMATICO DEL FLUJO DE AIRE CARBURANTE EN UN QUEMADOR.	F 23N 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**RCA LICENSING CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305659	ES2019941	16/04/2001	MEZCLADORES POR TRANSISTOR.	H 03D 7/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RCA THOMSON LICENSING CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90313487	ES2069710	16/04/2001	APARATO PARA DETECTAR MOVIMIENTO, COMO PARA CONVERTIDOR DE EXPLORACION DE ENTRELAZADO A NO ENTRELAZADO.	H 04N 5/14	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87302658	ES2042551	01/12/2001	CIRCUITERIA PARA LA ESTABILIZACION DE BUCLE DE FASE SINCRONIZADA.	H 03L 7/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90105308	ES2038458	01/12/2001	CIRCUITOS LIMITADORES CON TRANSISTORES DE EFECTO DE CAMPO.	H 03G 11/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89312873	ES2070185	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR ELECTROFOTOGRAFICAMENTE UN CONJUNTO DE PANTALLA LUMINISCENTE PARA UN TUBO DE RAYOS CATODICOS.	H 01J 9/227	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90312286	ES2095866	16/04/2001	PROCESAMIENTO DE SEÑALES DE VIDEO.	H 04N 5/20	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88302727	ES2049247	01/12/2001	RECEPTOR DE TELEVISION QUE TIENE RELOJ CORREGIDO EN OBLICUIDAD.	H 04N 5/44	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87300856	ES2043650	16/10/2001	SISTEMA DE SINTONIA PARA TELEVISION CON PREVISION DE SINTONIA FINA AUTOMATICA (AFT).	H 04N 5/50	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88302505	ES2036673	16/06/2001	UN GENERADOR DE SEÑALES DE VIDEO DE IMAGEN EN IMAGEN.	H 04N 5/45	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**R. & D.S. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102127	ES2118990	16/10/2001	SISTEMA AUTOMATICO DE DISPENSADO Y DE DOSIFICACION DE DETERGENTE EN POLVO PARA MAQUINAS LAVADORAS.	D 06F 39/02	TEXTILES
1					

**REBHAN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90110158	ES2062179	16/07/2001	RECIPIENTE PARA CONTENER SUSTANCIAS LIQUIDAS, FLUYENTES O A GRANEL.	B 65D 51/24	TRANSPORTE
1					

**RECKITT & COLMAN DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116719	ES2008080	01/05/2001	AGENTE PARA EL RETRATAMIENTO DE LA COLADA.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RECORDATI S.A. CHEMICAL AND PHARMACEUTICAL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906897	ES2103575	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE 9-(2-HIDROXI)-ETOXIMETIL-GUANINA.	C 07D 473/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**RECORD S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95104197	ES2107265	01/07/2001	DISPOSITIVO DE SOLDADURA Y CORTE PARA ENVOLTURAS DE PELICULA.	B 65B 51/16	TRANSPORTE
1					

**RECTICEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89201425	ES2061939	16/06/2001	ESPUMA DE FENOL DURA EN FORMA DE CELULA SUSTANCIALMENTE CERRADA Y METODO PARA PREPARAR ESTA ESPUMA DE FENOL.	C 08J 9/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RECYTEC S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810731	ES2071278	01/01/2001	AGENTE Y PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION PARA EL DESPRENDIMIENTO DESUPERFICIES CONTAMINADAS RADIATIVAMENTE DE COMPONENTES METALICOS.	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
E88810435	ES2055746	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE RECICLAJE DE TUBOS FLUORESCENTES Y DE IMAGEN.	H 01J 9/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117873	ES2030417	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECICLADO DE PILAS ELECTRICAS.	H 01M 6/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**REDLAND ROOF TILES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310059	ES2023659	16/04/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN CONJUNTOS DE ALZADO.	B 65G 57/14	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REDLAND TECHNOLOGIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94916202	ES2098145	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN UNA MAQUINA DE FABRICAR TEJAS.	B 28B 5/04	CONFORMADO II
1					

**REEVES, LESLIE NEVILLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95916765	ES2115377	01/07/2001	LLENADO DE RECIPIENTES.	B 65G 69/18	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REFLECTA GMBH FOTO FILM PROJEKTION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91114039	ES2078401	01/01/2001	ALMACEN DE DIAPOSITIVAS.	G 03B 23/04	INSTRUMENTOS
E91114041	ES2078402	01/01/2001	ALMACEN DE DIAPOSITIVAS.	G 03B 23/04	INSTRUMENTOS
E91111739	ES2055944	01/01/2001	PROYECTOR DE DIAPOSITIVAS PARA LA PROYECCION SOBRE PANTALLA Y PARA RETROPROYECCION.	G 03B 21/10	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REFLECTION TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89306704</a>	<a href="#">ES2080742</a>	01/07/2001	MICROTELEFONO CON PRESENTACION DE VIDEO DE PAGINA COMPLETA.	H 04M 11/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E89306703</a>	<a href="#">ES2079379</a>	16/06/2001	RECEPTOR DE DATOS DE BOLSILLO CON PRESENTACION VISUAL DE PAGINA COMPLETA.	H 04M 11/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E89301850</a>	<a href="#">ES2082770</a>	16/06/2001	UNIDAD DE ESCANEEO RESONANTE DE BAJA VIBRACION PARA UN APARATO DE REPRESENTACION OPTICA EN MINIATURA.	G 02B 26/10	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402652	ES2017103	16/03/2001	DISPOSITIVO DE GUIADO DE CRISTAL DESCENDENTE.	B 60R 13/06	TRANSPORTE
E86402942	ES2011775	16/03/2001	DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO VERTICAL, ESPECIALMENTE PARA PARABRISAS.	B 60J 1/02	TRANSPORTE
E89403206	ES2034714	01/04/2001	DISPOSITIVO DE VIRAJE DE LAS RUEDAS TRASERAS DE UN VEHICULO CON CUATRO RUEDAS MOTRICES.	B 62D 5/04	TRANSPORTE
E87402950	ES2016381	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANDO AUTOMATICO DE CAMBIO DE LA RELACION DE TRANSMISION DE UN CONJUNTO DE EMBRAGUE Y CAJA DE VELOCIDADES.	B 60K 41/08	TRANSPORTE
E88402825	ES2037863	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE MANDO DE ALIMENTACION DE LAS BUJIAS DEINCANDESCENCIA DE UN MOTOR DIESEL.	F 02P 19/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90402974	ES2046745	01/01/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD MONTADO SOBRE UNA PUERTA CON CRISTAL DESCENDENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60J 10/06	TRANSPORTE
E91403568	ES2090279	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION AMOVIBLE PARA UNA BOBINA DE ENCENDIDO PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y BOBINA DE ENCENDIDO QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	F 02P 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E91403235	ES2081456	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE REFRIGERACION POR EVAPORACION PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y DISPOSITIVO DE PUESTA EN PRACTICA.	F 01P 3/22	MOTORES Y BOMBAS
E90403127	ES2047886	16/04/2001	SUSPENSION DE VEHICULO.	B 60G 17/04	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**REGINA INDUSTRIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200192	ES2051826	01/07/2001	ESLABON DE CADENA CON UNA PLACA QUE PRESENTA UNA PINZA, PARA TRANSPORTE DE MATERIAL EN LAMINA.	B 65H 20/16	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REHAU AG + CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93111568	ES2083230	01/03/2001	CONSOLA CON VARIAS PARTES.	H 02G 3/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93109082	ES2111093	16/07/2001	MARCO PARA VENTANAS DE PLASTICO.	E 06B 3/24	CONSTRUCCIÓN
E89113206	ES2031317	16/03/2001	PERFIL DE CERCO PARA CRISTAL.	B 60J 10/08	TRANSPORTE
E92107833	ES2073809	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR PERFILES.	B 29C 47/04	CONFORMADO II
E90111295	ES2038020	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UN ELEMENTO HUECO A BASE DE MATERIALES POLIMEROS.	B 29C 67/20	CONFORMADO II
E90115542	ES2066919	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA VULCANIZAR PERFILES DE CAMARA HUECA ELASTOMERICOS COEXTRUIDOS.	B 29C 35/02	CONFORMADO II
E90107635	ES2064516	16/07/2001	UTILIZACION DE UNA ALEACION DE POLIMERO A BASE DE BUTADIENO Y TERMOPLASTICOS OLEFINICOS.	C 08L 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REICHE GMBH & CO. KG AUTOMOTIVE COMPONENTS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92114716	ES2079122	01/01/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.	B 62D 1/19	TRANSPORTE
1					

**REICHERT TECHNOLOGY SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94470012	ES2107777	16/06/2001	CAPTADOR PARA LA MEDIDA DE LA OSCILACION DE UN CABLE.	G 01B 7/31	INSTRUMENTOS
1					

**REICHHOLD CHEMIE GES. M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900002	ES2052240	16/05/2001	PREMATERIALES DE MOLDEO DE RESINA FENOLICA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08J 5/24	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**R.E.IN. S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202240	ES2021023	01/05/2001	PROCESO PARA EL AISLAMIENTO DE LAS FACHADAS DE CONSTRUCCION EXISTENTES Y PANEL PREFABRICADO A EMPLEAR EN LA APLICACION DE DICHO PROCESO.	E 04B 1/76	CONSTRUCCIÓN
1					

**REIS, GIANLUIGI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910819	ES2084819	01/07/2001	EQUIPO QUE PERMITE EL DESMENUZADO EN CONTINUO DE LOS DESECHOS MUNICIPALES Y DE OTROS DESECHOS SOLIDOS EN GENERAL.	B 02C 18/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REMAPLAN ANLAGENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93108681</a>	<a href="#">ES2097390</a>	16/06/2001	PALETA DE PLASTICO.	B 65D 19/24	TRANSPORTE
<a href="#">E86117594</a>	<a href="#">ES2015254</a>	01/05/2001	PLATAFORMA DE CARGA PARA TRANSPORTAR Y ALMACENAR GENEROS.	B 65D 19/24	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**RENAULT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94400482</a>	<a href="#">ES2101453</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE TRANSMISION DE SEÑALES DE MANDO PARA UN SISTEMA DE CONTROL ELECTRONICO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02D 41/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RENAULT AUTOMATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93401172</a>	<a href="#">ES2085735</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO TRANSPORTADOR PARA SOPORTES DE CARGAS.	B 65G 35/06	TRANSPORTE
<a href="#">E90402939</a>	<a href="#">ES2043323</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL MONTAJE DE LOS SEMICONOS EN EL VASTAGO DE VALVULA.	G 01B 5/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89403054</a>	<a href="#">ES2034712</a>	01/04/2001	UNIDAD AUTOMATICA DE DISTRIBUCION Y DE DEPOSITO DE SEGMENTOS PARTICULARMENTE COMPUESTOS SOBRE PISTONES DE MOTORES.	B 23P 19/08	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**RENI-CIRILLO S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93108714</a>	<a href="#">ES2101165</a>	16/03/2001	MAQUINA PARA OPERACIONES MULTIPLES DE ACABADO DE LAS PIEZAS METALICAS.	B 65G 49/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RENISHAW METROLOGY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92912033	ES2090650	16/06/2001	SISTEMA AUTOMATIZADO DE MANIPULACION DE ARTEFACTOS PARA MAQUINAS-HERRAMIENTAS.	B 23Q 1/25	CONFORMADO I
1					

**RENO SALVAGE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120360	ES2036660	16/05/2001	MAQUINA PARA MOVER TIERRA.	E 02F 3/815	CONSTRUCCIÓN
1					

**RENSCHLER, ALOYS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92920642	ES2096771	01/01/2001	UTILIZACION DE SOLUCIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN IONES DE PEROXODISULFATO PARA EL TRATAMIENTO DE CELULAS MALIGNAS.	A 61K 33/40	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REPENNING, DETLEV, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90106686	ES2071694	01/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE GRAN DUREZA SOBRE MATERIALES DE TITANIO ASI COMO SUS ALEACIONES.	C 23C 14/02	METALURGIA
E91100259	ES2098278	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE SUPERFICIES OSTEOINTEGRANTES SOBREINJERTOS DE ESQUELETO, ASI COMO INJERTO DE ESQUELETO.	A 61F 2/30	SALUD
<b>2</b>					

**REPLIGEN CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905244	ES2112271	01/06/2001	USO DEL FACTOR-4 DE PLAQUETA (PF4) O FRAGMENTOS DEL MISMO EN LA FABRICACION DE MEDICAMENTOS PARA LA NEUTRALIZACION DE LA HEPARINA.	A 61K 38/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REPNIK, HERMANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93901715	ES2090958	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE MATERIA SUELTA.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**RESART GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120570	ES2073397	01/04/2001	MATERIAL SINTETICO CON ALTA PERMEABILIDAD PARA LOS UV, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	C 08K 5/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90909024</a>	<a href="#">ES2085352</a>	01/07/2001	METODO Y COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DE LA TROMBOSIS EN UN MAMIFERO.	A 61K 9/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E91870022</a>	<a href="#">ES2054480</a>	16/10/2001	NUEVOS SUSTRATOS DE ENZIMAS, ANALOGOS DE ACIDOS GRASOS.	C 07C 59/125	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**RESEARCH LABORATORIES OF AUSTRALIA PTY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93903714</a>	<a href="#">ES2107653</a>	01/07/2001	PARTICULAS ESFEROIDALES UTILES EN LA ELECTROSTATOGRAFIA.	G 03G 9/08	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RESOUND CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92910278	ES2106868	16/07/2001	METODO DE COMUNICACION DISCRETA QUE UTILIZA EXCITACION ELECTROMAGNETICA A DISTANCIA.	H 04R 25/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**REXNORD KETTE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104060	ES2040398	01/11/2001	CINTA TRANSPORTADORA DE PLACAS CON UN RECORRIDO CURVO.	B 65G 17/06	TRANSPORTE
E92113077	ES2078612	01/12/2001	TRANSPORTADOR DE PLACAS ARTICULADAS ADAPTABLE A CURVAS.	B 65G 17/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**REYNOLDS, HERBERT WILLIAM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310577	ES2040355	16/03/2001	APARATO Y METODO DE PRODUCIR ARENA DE MOLDEO PARA MOLDES.	B 22C 5/04	CONFORMADO I
1					

**R. FRISSE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104317	ES2125923	16/06/2001	MAQUINA PARA LA ELABORACION DE MASAS DE CHOCOLATE Y PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE CRUMB.	A 23G 1/10	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**RHEINBRAUN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102412	ES2035880	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA ELIMINAR SUBSTANCIAS NOCIVAS DE LOS GASES.	B 01D 53/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHEINISCHE BAUSTOFFWERKE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101484	ES2039715	16/10/2001	COMPACTACION DE POLVOS INDUSTRIALES Y VERTIDO DE LOS BLOQUES COMPACTADOS.	B 09B 3/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**RHEINMETALL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115823	ES2012043	16/05/2001	CARGA EXPLOSIVA CON REVESTIMIENTO FORMADOR DE PROYECTIL.	F 42B 1/02	ARMAMENTO
1					

**RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311495	ES2041697	16/04/2001	APARATO PARA SUMINISTRAR UNA CANTIDAD UNIFORME DE MATERIAL ALIMENTICIO SUELTO.	A 21C 5/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHODIA CHIMIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400236	ES2120581	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COMPOSICIONES A BASE DE OXIDOS MIXTOS DE CIRCONIO Y CERIO.	C 01G 25/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E95908988	ES2122547	16/12/2001	SILICATOS A BASE DE ALCALINOTERREOS, DE COBRE Y EVENTUALMENTE DE TITANIO, PIGMENTOS AZULES O VIOLETAS A BASE DE ESTOS SILICATOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU UTILIZACION.	C 01B 33/24	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**RHODIA INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102958	ES2025566	01/06/2001	AGENTES ACTIVOS DE SUPERFICIE ANFOTEROS, ESTABLES A LOS ALCALIS, QUE PRODUCEN POCA ESPUMA.	C 07C 309/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHOMBUS ROLLEN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110317	ES2075270	01/07/2001	RODILLO GUIA.	B 60B 33/02	TRANSPORTE
1					

**RHONE-POULENC AGROCHIMIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420103	ES2081858	01/11/2001	COMPUESTOS DE BETA-FENOXINITRILO.	C 07D 213/57	QUÍMICA ORGÁNICA
E91310294	ES2104674	01/05/2001	EMULSIONES ESTABILIZADAS DEL TIPO DE ACEITE EN AGUA.	A 01N 25/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87420345	ES2025201	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS INTERMEDIOS FOSFORADOS PARA LAPREPARACION DE HERBICIDAS.	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E89420452	ES2055142	16/04/2001	PRODUCTO HERBICIDA, SU UTILIZACION Y PROCEDIMIENTO PARA LA LUCHA SELECTIVA CONTRA LAS MALAS HIERBAS EN LOS CULTIVOS DE ARROZ Y CEREALES.	A 01N 43/42	QUÍMICA ORGÁNICA
4					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHONE-POULENC BASIC CHEMICALS CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309336	ES2014422	16/04/2001	COMPOSICION PARA MEJORAR LA CONSERVACION DE FILETES DE PESCADO.	A 23B 4/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87113352	ES2031862	16/01/2001	COMPOSICION Y METODO PARA MEJORAR LA CONSERVACION DE PESCADO REFRIGERADO.	A 23B 4/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**RHONE-POULENC CHEMICALS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93304760	ES2101953	01/07/2001	COMPUESTOS DE CERIO IV ORGANICOS Y SU PREPARACION Y UTILIZACION.	C 07C 53/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312390	ES2057149	16/05/2001	UNA COMPOSICION DE REVESTIMIENTO QUE CURA A TEMPERATURAS AMBIENTALES.	C 09D 133/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**RHONE-POULENC CHIMIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420063	ES2027784	16/10/2001	COMPOSICION A BASE DE ELASTOMERO DE SILICONA, VULCANIZABLE EN CALIENTE, QUE CONTIENE YODO.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88420062	ES2039286	16/11/2001	COMPOSICION A BASE DE GOMA DE DIORGANOPOLISILOXANO QUE CONTIENE YODO, PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88420411	ES2032592	16/04/2001	COMPOSICION ANTIESPUMANTE PARA UNA RESINA MQ.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E88420064	ES2028342	01/11/2001	COMPOSICION ELASTOMERA DE SILICONA QUE CONTIENE YODO Y QUE RETICULA POR REACCION DE POLICONDENSACION.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87400478	ES2016368	16/10/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS QUE CONTIENEN UN COMPUESTO CATIONICO Y GOMA DE XANTANO.	C 08L 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90420548	ES2053152	16/05/2001	COMPOSICIONES ENDURECIBLES BAJO U.V. UTILIZABLES PARTICULARMENTE EN EL AMBITO DE LA ANTIADHERENCIA DEL PAPEL Y DE LAS FIBRAS OPTICAS.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91403411	ES2064962	16/05/2001	COMPUESTOS AZUFRADOS Y POLIMEROS OBTENIDOS A PARTIR DE ESTOS COMPUESTOS AZUFRADOS.	C 07C 327/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420362	ES2067712	01/03/2001	DIAFRAGMA QUE COMPRENDE FIBRAS DE AMIANTO, ASOCIACION DE DICHO DIAFRAGMA CON UN ELEMENTO CATODICO Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	C 25B 13/04	METALURGIA
E91420079	ES2087985	01/12/2001	DISPERSION ACUOSA A BASE DE ACEITES DE SILICONA QUE RETICULAN, POR ELIMINACION DE AGUA, EN UN ELASTOMERO RESISTENTE A LA LLAMA.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420054	ES2056422	01/11/2001	DISPERSION ACUOSA DE SILICONA A BASE DE AMINOSILANO Y/O AMIDOSILANO QUE RETICULA EN UN ELASTOMERO POR ELIMINACION DE AGUA.	C 08J 3/03	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91403011	ES2073707	16/05/2001	DISPERSIONES ACUOSAS A BASE DE POLIMEROS QUE CONTIENEN GRUPOS ACIDO CARBOXILICOS.	C 08L 57/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87402917	ES2018568	01/04/2001	LATEX CONTRA LA REDEPOSICION DE SUCIEDAD PARA EL LAVADO DE ARTICULOS TEXTILES.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89400592	ES2032659	01/11/2001	NUEVOS POLIESTERES SULFONADOS INJERTADOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION AL ENCOLADO DE HILOS Y FIBRAS TEXTILES.	C 08F 283/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91400109	ES2076483	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE ELABORACION DE COMPUESTOS BINARIOS DE AZUFRE.	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E87402877	ES2041271	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACION DE LOS DERIVADOS ORGANICOS SULFURADOS CONTENIDOS EN UN GAS INDUSTRIAL.	B 01J 23/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86420288	ES2009803	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE MICROENCAPSULACION POR POLIADICION INTERFACIAL.	B 01J 13/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402794	ES2025191	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE OXIDO CERICO CON NUEVAS CARACTERISTICASMORFOLOGICAS.	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88401417	ES2045162	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN OXIDO DE TIERRA RARA TRIVALENTE.	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90420537	ES2054307	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,6-HEXENODIOICOS.	C 07C 57/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420538	ES2054308	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ACIDOS 1,6-HEXENODIOICOS A PARTIR DE BUTENODIOL.	C 07C 57/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420536	ES2057495	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DIESTERES DEL ACIDO HEXENODIOICO.	C 07C 67/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E87400602	ES2031142	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DISPERSIONES ACUOSAS COLOIDALES DE UNCOMPUESTO DECERIO IV.	C 01F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88402896	ES2053789	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE GRANULOS A BASE DE OXIDO DE ALUMINIO Y PRODUCTOS ASI OBTENIDOS.	C 01F 7/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E91420324	ES2053302	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ACIDO ADIPICO POR HIDROCARBOXILACIONDE ACIDOS PENTENICOS.	C 07C 55/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E91420452	ES2054468	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ACIDO ADIPICO POR HIDROCARBOXILACIONDE ACIDOS PENTENICOS.	C 07C 51/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E90420281	ES2063946	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE METILENDI(FENILURETANO).	C 07C 271/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E87420322	ES2023670	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA MEZCLA QUE CONTIENE CICLOHEXANOL Y CICLOHEXANONA A PARTIR DE CICLOHEXANO.	C 07C 49/403	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86420290	ES2020197	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, EN DOS ETAPAS, DE MATERIALES RETICULADOS DE ORGANOPOLISILAZANOS DE RESISTENCIA TERMICA MEJORADA QUE PUEDEN SERVIR PRINCIPALMENTE COMO PRECURSORES CFRAMICOS	C 08G 77/62	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88403214	ES2053791	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES GASEOSOS.	B 01J 35/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402155	ES2013641	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPLEJOS ORGANOMAGNESIANOS SOLIDOS	C 07F 3/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E87420333	ES2024543	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS CON GRUPOS IMIDAS A PARTIR DE BIS-IMIDAS Y ALQUENILOXIANILINAS.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86420284	ES2012768	16/03/2001	PROCESO DE PREPARACION DE ALFAHIDROXIACIDOS.	C 07C 59/01	QUÍMICA ORGÁNICA
E88121396	ES2010168	16/04/2001	UN MATERIAL DE SOPORTE PARA CATALIZADORES QUE CONTIENE LANTANIDOS.	B 01J 23/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>33</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHONE-POULENC FIBER & RESIN INTERMEDIATES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420397	ES2084318	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE ADIPATOS DE ALQUILO.	C 07C 67/38	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**RHONE-POULENC FIBRES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93911667	ES2097511	01/04/2001	SOLUCIONES DE POLIAMIDAS-IMIDAS EN GAMMA-BUTIROLACTONA Y SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCION.	C 08G 73/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHONE-POULENC FILMS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90904851</a>	<a href="#">ES2060152</a>	01/10/2001	PELICULAS DE POLIESTER COMPUESTAS COMO SOPORTE DE REVESTIMIENTOS FINALES.	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87420337</a>	<a href="#">ES2021746</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PELICULAS DE POLIESTER CON REVESTIMIENTO DE POLI(CLORURO DE VINILIDENO) Y NUEVAS PELICULAS COMPUESTAS ASI OBTENIDAS.	C 08G 63/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					

**RHONE-POULENC FILTEC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94908244</a>	<a href="#">ES2105656</a>	16/06/2001	TEJIDO FILTRANTE PARA SACOS HINCHABLES.	B 60R 21/16	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHONE-POULENC NUTRITION ANIMALE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401790	ES2094315	01/08/2001	COMPOSICIONES EN FORMA DE PELLETS QUE CONTIENEN PRINCIPIOS ACTIVOS, NO PROTEGIDOS FRENTE A LA PANZA DE LOS RUMIANTES, ASOCIADOS CON PRINCIPIOS ACTIVOS PROTEGIDOS CONTRA LA DEGRADACION EN LA PANZA DE LOS RUMIANTES	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91400613	ES2054455	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL REVESTIMIENTO CON UN POLIMERO SENSIBLE AL PH DEPRINCIPIOS ACTIVOS.	A 61K 9/52	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91400020	ES2062697	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA INCORPORACION EN PELLETS DE PRINCIPIOS ACTIVOS PROTEGIDOS CONTRA LA DEGRADACION EN LA PANZA DE LOS RUMIANTES.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91400293	ES2057792	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CETONAS TERPENICAS.	C 07C 45/67	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401508	ES2062716	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFORMACION DE N-OXIDOS DE AMINAS TERCARIASEN ALDEHIDOS.	C 07C 45/51	QUÍMICA ORGÁNICA
E90403189	ES2057486	01/05/2001	UTILIZACION DE AMINO ACIDOS PROTEGIDOS PARA LA ALIMENTACION DEL GANADO OVINO.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>6</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHONE-POULENC RHODIA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103800	ES2093464	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SILILACION DE HIDRATOS DE CARBONO Y EL USO DE LOS HIDRATOS DE CARBONO SILILADOS.	C 08B 15/05	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**RHONE-POULENC RORER LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89308659	ES2059775	16/03/2001	COMPOSICION QUE CONTIENE MORFINA.	A 61K 9/46	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**RHONE-POULENC RORER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94903936	ES2091689	01/06/2001	APLICACION DE LA CARBAMAZEPINA Y DE LA OXCARBAZEPINA EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON Y DE LOS SINDROMES PARKINSONIANOS.	A 61K 31/55	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94908376	ES2096455	01/06/2001	APLICACION DE LA LAMOTRIGINA EN EL TRATAMIENTO DEL NEUROSIDA.	A 61K 31/53	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907719	ES2062782	16/05/2001	CAPSULA OLEAGINOSA DE CETOPROFENO.	A 61K 31/19	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91910359	ES2062794	16/05/2001	DERIVADOS DE (ALQUILTIO-3 PROPIL)-3 BENZOTIAZOLINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E91910896	ES2057901	16/05/2001	DERIVADOS DE BENZOTIAZOL, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E92902345	ES2056708	01/05/2001	DERIVADOS DE IMINO-2 POLIFLUORALQUIL-6 HETEROCICLILALQUIL-3 BENZOTIAZOLINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E91905832	ES2059128	01/06/2001	DERIVADOS DE N-FENILGLICINAMIDA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07K 5/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E94912582	ES2099601	01/06/2001	DERIVADOS DE PERHIDROISOINDOL, SU PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 209/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E94903939	ES2094048	01/06/2001	N-ACILPIRROLIDINAS Y MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE LOS DESORDENES RELACIONADOS CON LA COLECISTOQUININA Y LA GASTRINA.	C 07D 207/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94903940	ES2094638	01/06/2001	N-ACILPIRROLIDINAS Y MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE LOS DESORDENES RELACIONADOS CON LA COLECISTOQUININA Y LA GASTRINA.	C 07D 207/16	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403502	ES2062465	01/05/2001	ANTAGONISTAS DE LA SEROTONINA, SU PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 513/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403458	ES2054068	01/05/2001	DERIVADOS DE LA IMINO-2 BENZOTIAZOLINA, SUS PROCEDIMIENTOS DE PREPARACION Y LOS MEDICAMENTOS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402664	ES2015079	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA VACIAR REACTORES DE LABORATORIO.	B 01J 4/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90403299	ES2062460	01/05/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA ISOINDOLONA, SU PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LES CONTIENEN.	C 07D 209/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401551	ES2015070	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS DERIVADOS DEL 1H,3H-PIRROLO/ 1,2-C7TIAZOL.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88403016	ES2033456	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ALCOHOLES INSATURADOS.	C 07C 29/136	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403460	ES2043070	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE LA BENZOTIAZOLAMINA-2.	C 07D 277/82	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402706	ES2038686	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL PIRROL.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402708	ES2038687	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL PIRROL.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402574	ES2019398	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION PARA LA ALIMENTACION DE LOS RUMIANTES QUE CONTIENE UNA SUBSTANCIA BIOLOGICAMENTE ACTIVA.	A 23K 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88403174	ES2029527	16/04/2001	UTILIZACION DE COMPOSICIONES DEGRADABLES POR VIA ENCIMATICA PARA EL REVESTIMIENTO DE ADITIVOS ALIMENTARIOS DESTINADOS A LOS RUMIANTES.	A 23K 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>11</b>					

**RHONE-POULENC SPECIALITES CHIMIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86420291	ES2011258	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EMPAQUETAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA COCER CON UN HILO DE ELASTOMERO DE SILICONA.	B 65D 63/10	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**RHONE-POULENC VISCOSUISSE SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200821	ES2034580	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA COMPRIMIR TEJIDOS LISOS, TEJIDOS LISOS FABRICADOS CON ESTE PROCEDIMIENTO Y SU APLICACION.	D 03D 15/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RHONE-POULENC VISCOSUISSE, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202042	ES2019285	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ESTIRAJE DE HILOS DE POLIESTER	D 01D 5/16	TEXTILES
1					

**RIBEYROLLES, ALAIN MARIE RODOLPHE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909164	ES2094651	16/12/2001	ESTANTERIA CON SEPARACIONES.	A 47F 5/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**RICAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87108955	ES2018210	01/07/2001	CONJUNTO VERTEDEDOR Y CAPSULA DE TAPONADO INVIOLABLE.	B 65D 47/12	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RICHARDSON-VICKS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300951	ES2053969	01/11/2001	COMPRESA MEDICINAL LIMPIADORA.	A 61L 15/16	SALUD
1					

**RICHARD WOLF GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95103222	ES2124446	16/12/2001	INSTRUMENTO MEDICO.	A 61B 17/28	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312167	ES2057441	01/05/2001	DERIVADOS DE PIRIDINA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LOS MISMOS.	C 07D 213/76	QUÍMICA ORGÁNICA
E87305716	ES2054672	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ERGOLINA 2-HALOGENADOS.	C 07D 457/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120908	ES2049243	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION Y UTILIZACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 2-TIOZOLIDINONA Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 277/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**RICHWOOD INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903512	ES2082193	16/06/2001	RASCADOR DE CINTAS CON AJUSTE POR ENGRANAJES.	B 65G 45/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RICO GESELLSCHAFT FUR MIKROELEKTRONIK MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102513	ES2106384	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACION DE UN APARATO AUTODESPLAZABLE PARA LA INSPECCION DE TUBERIAS.	G 01M 3/38	INSTRUMENTOS
1					

**RIDL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101597	ES2061081	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA SUSPENSION DE CEMENTO PARA UNRELLENO A PRESION DE GRIETAS EN UN MATERIAL PETREO.	C 04B 28/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**RIESELMANN, GOTTFRIED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88100835	ES2074421	01/06/2001	ELEMENTO DE APOYO, ELEMENTO DE ABRAZADERA Y ELEMENTO DE TOPE PARA PREPARAR O REALIZAR UN PROCESO DE COCINADO EN TROZOS DE CARNE, ESPECIALMENTE AVES.	A 47J 37/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIETER AUTOMOTIVE (INTERNATIONAL) AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911234	ES2080950	01/07/2001	REVESTIMIENTO PARA VEHICULO, CON ATENUACION DE RUIDOS.	B 60R 13/08	TRANSPORTE
1					

**RIETER-WERKE HINDLE KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119555	ES2074632	16/03/2001	STA EN SERVICIO DE DICHA INSTALACION.INSTALACION EN PRENSAS REVOLVER PARA TEJAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA PUE	B 28B 5/12	CONFORMADO II
1					

**RIEWENHERM, ULRICH DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104813	ES2105387	01/06/2001	CANULA DE ASPIRACION PARA FINES ODONTOLOGICOS.	A 61C 17/06	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIFAR S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117225	ES2051724	01/05/2001	UN METODO PARA LA PRODUCCION DE UN CEFADROXILO CRISTALINO SUBSTANCIALMENTE ANHIDRO.	C 07D 501/12	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**RIJKSUNIVERSITEIT UTRECHT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202044	ES2058478	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE TRANS-BETA-LACTAMAS.	C 07F 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIKER LABORATORIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90907220</a>	<a href="#">ES2087911</a>	01/10/2001	DISPOSITIVO DE INHALACION DE POLVO SECO.	A 61M 15/00	SALUD
<a href="#">E90312376</a>	<a href="#">ES2044453</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE INHALACION Y ENVOLTURA PROTECTORA.	A 61M 15/00	SALUD
<a href="#">E88310542</a>	<a href="#">ES2061687</a>	16/04/2001	DI-T-BUTILFENOLES SUSTITUIDOS POR UN GRUPO ALCOXI O BENCILOXI O POR UN GRUPO BENCILTIO.	C 07D 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87300483</a>	<a href="#">ES2032438</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 6,7-DIHIIDRO-5,8-DIMETIL-9-FLUOR-1-OXO-1H,5H-BENZO(1,J)QUINOLIZINA-2-CARBOXILICO.	C 07D 455/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIMMELE, RAIMUND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100896	ES2018484	16/06/2001	BLOQUE DE CONSTRUCCION.	E 04C 1/039	CONSTRUCCIÓN
E93107414	ES2078083	01/07/2001	LADRILLO LIGERO DE AGUJEROS MULTIPLES.	E 04B 2/14	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**RINIKER AG MASCHINENFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116449	ES2013286	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL ALMACENAMIENTO PROVISIONAL DE CUERPOS DE ANIMALES SACRIFICADOS EN UNA CAMARA FRIGORIFICA.	A 22B 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIOM LABORATOIRES- C.E.R.M. ×R.L.-CERM× - (S.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402886	ES2036594	16/05/2001	PIPERIDINAS, O AZEPINAS SUBSTITUIDAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	C 07D 211/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402885	ES2032301	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LOS COMPUESTOS 3-PIPERINAMINAS O 3-AZEPINAMINAS SUSTITUIDAS.	C 07D 211/56	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**RISSIK, GEORGE VICTOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92304574	ES2097281	16/07/2001	ABRAZADERA DE CONEXION DE BORNE DE BATERIA.	H 01R 11/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RITGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89118193	ES2016227	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE L-ALFA-AMINOACIDOS.	C 12P 13/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92113140	ES2053425	16/03/2001	PRODUCTOS ANTIVIRICOS.	A 61K 35/10	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**RITTAL-WERK RUDOLF LOH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88103935	ES2018586	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA PUERTA ARMARIA DE DISTRIBUCION	E 05C 9/18	CONSTRUCCIÓN
E89105603	ES2053847	16/11/2001	KIT DE CONSTRUCCION PARA UN SISTEMA DE BARRAS COLECTORAS.	H 02G 5/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIVA CALZONI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87201113	ES2017705	01/07/2001	DISPOSICION DE ESTANQUEIDAD A PRESION PARA ARBOLES ROTATIVOS.	F 16J 15/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87202178	ES2022311	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA REGISTRAR EL VOLUMEN DE LOS CILINDROS DE MOTORES HIDRAULICOS QUE TIENEN UNA UNIDAD DE CILINDRO-PISTON VARIABLE RADIAL	F 01B 25/00	MOTORES Y BOMBAS
E87202354	ES2030714	16/03/2001	GRUPO DISTRIBUIDOR ROTATIVO PARA MOTORES HIDRAULICOS CON SUPERFICIES SELLADORAS ORBITANTES.	F 03C 1/04	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**RIVAPOMPE SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401187	ES2066576	16/05/2001	BOMBA DE ALIMENTACION CON MEMBRANA CON PALANCA DE ACCIONAMIENTO ARTICULADA.	F 04B 43/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RIVAPOMPE SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95401432	ES2109788	01/06/2001	BOMBA MECANICA DE MEMBRANA, DE PRESION AUMENTADA, PROVISTA DE UN REGULADOR DE PRESION, PARA LA ALIMENTACION DE MOTORES TERMICOS Y EN PARTICULAR DE MOTORES DE INYECCION.	F 02M 37/06	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**RIVERWOOD INTERNATIONAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902440	ES2087714	16/10/2001	DISPOSICION PARA CONTENER BOTES Y PIEZAS EN TOSCO PARA REALIZARLA.	B 65D 71/00	TRANSPORTE
E94910267	ES2104368	01/01/2001	MECANISMO DE ENVASADO PARA PORTA-ARTICULOS DE TIPO PINZA.	B 65B 17/02	TRANSPORTE
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RLS-BAUTECHNOLOGIE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890147	ES2055579	16/05/2001	CASA ELEVADA.	F 24F 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**ROBBINS, RONALD B.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118529	ES2040813	01/04/2001	APARATO Y METODO CON CAMARA DE VAPOR PARA FIJACION DE TINTE.	D 06B 19/00	TEXTILES
1					

**ROBERT BOSCH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91105846	ES2064001	01/06/2001	APARATO MOVIL DE COMPROBACION DE AUTOMOVILES.	G 01M 15/00	INSTRUMENTOS
E90101550	ES2034778	16/11/2001	BOMBA HIDRAULICA DE ALTA PRESION PARA UNA INSTALACION DE FRENO DE UN VEHICULO.	F 04B 11/00	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90906864	ES2052257	01/06/2001	BOMBA INYECTORA DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02D 1/08	MOTORES Y BOMBAS
E92911138	ES2085016	01/08/2001	BUJIA DE ENCENDIDO PARA EL ENCENDIDO DE MEZCLAS DE COMBUSTIBLE Y AIRE.	H 01T 13/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90916249	ES2061073	01/05/2001	CARCASA DE BLINDAJE PARA UNA ZONA DE UNA PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS.	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94102764	ES2103510	01/06/2001	CIRCUITO DE SUMINISTRO DE CORRIENTE.	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92103323	ES2093126	16/12/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO Y PROCEDIMIENTO PARA LA SUPERVISION DE UN APARATO CALENTADO CON COMBUSTIBLE.	F 23N 5/24	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86115511	ES2011240	01/05/2001	DISPOSITIVO DE ALARMA PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60R 25/04	TRANSPORTE
E91903883	ES2063495	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE CON DISPOSITIVO DE FRENO.	F 02N 15/00	MOTORES Y BOMBAS
E91903881	ES2062768	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ARRANQUE EN CONSTRUCCION COMPACTA.	F 02N 15/04	MOTORES Y BOMBAS
E90101630	ES2042085	01/10/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION SIN CONTACTO FISICO DE LA CONFORMACION DE COMPONENTES.	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908185	ES2044592	01/06/2001	DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA UN DEPOSITO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	B 60K 15/00	TRANSPORTE
E91905808	ES2100948	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA GENERACION DE UNA SEÑAL DE DISPARO A PARTIR DE IMPULSOS DE ENCENDIDO DE UNA INSTALACION DE ENCENDIDO.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E90908929	ES2060174	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION DEL AIRE.	G 01F 1/68	INSTRUMENTOS
E90121926	ES2068313	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSFERIR OBJETOS PLANOS.	B 31B 5/80	PAPEL
E93912624	ES2088284	01/08/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA SOLDAR COMPONENTES SOBRE PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS.	B 23K 1/005	CONFORMADO I
E88114906	ES2070122	01/03/2001	ELEMENTO COBERTOR INSONORIZANTE.	G 10K 11/16	INSTRUMENTOS
E92901842	ES2079848	01/05/2001	FARO PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	F 21M 3/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E94102868	ES2088301	16/12/2001	FILTRO PARA LIQUIDOS.	B 01D 29/15	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91900154	ES2060346	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA MECANIZACION DE TALADROS.	B 23B 51/10	CONFORMADO I

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900716	ES2053318	16/05/2001	HERRAMIENTA PARA LA MECANIZACION DE TALADROS.	B 23B 51/10	CONFORMADO I
E92907664	ES2083165	01/08/2001	INSTALACION DE ENCENDIDO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON INTERRUPTORES DE ALTA TENSION.	F 02P 9/00	MOTORES Y BOMBAS
E92910834	ES2069430	16/05/2001	INSTALACION DE FRENO HIDRAULICA CON DISPOSITIVO ANTIBLOQUEO Y/O ANTIPATINAJE DE ACELERACION, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	B 60T 8/48	TRANSPORTE
E91105856	ES2041541	01/05/2001	INSTALACION DE FRENO HIDRAULICA DE DOS CIRCUITOS.	B 60T 8/26	TRANSPORTE
E88100720	ES2025706	01/11/2001	INSTALACION DE MEDICION DE LA FORMA DE COMPONENTES HELICOIDALES.	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS
E90101664	ES2046543	01/10/2001	INSTALACION DE MEDICION PARA EL REGISTRO SIN CONTACTO DE LA FORMA DE COMPONENTES.	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS
E92100897	ES2073789	01/12/2001	MANDO PARA INSTALACIONES DE SOLDADURA POR PUNTOS MULTIPLES.	B 23K 11/24	CONFORMADO I
E94101960	ES2093459	01/06/2001	MAQUINA DE RUEDAS DENTADAS (BOMBA O MOTOR).	F 04C 15/00	MOTORES Y BOMBAS
E91119213	ES2055955	01/05/2001	MARIPOSA DE ESTRANGULACION.	F 02D 9/10	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908833	ES2079189	16/05/2001	NUCLEO DE BOBINA CON CONTACTO A MASA.	F 02P 3/02	MOTORES Y BOMBAS
E94102266	ES2102079	16/12/2001	PORTAESCOBILLAS PARA MOTORES ELECTRICOS CONMUTADOS MECANICAMENTE.	H 01R 39/415	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94108154	ES2115803	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ANALISIS DE UN GAS.	G 01N 21/53	INSTRUMENTOS
E91903272	ES2089188	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS DE IMAGENES PARA FINES DE TRANSMISION ASI COMO SU APLICACION.	H 04N 7/24	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94917556	ES2107825	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO DE UN GRUPO DE IMPULSOS DE ENCENDIDO.	F 02P 17/00	MOTORES Y BOMBAS
E91920318	ES2073780	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE BOBINAS.	H 01F 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94109162	ES2122088	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MODULACION DE FRECUENCIA.	H 03C 3/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94109164	ES2122089	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MODULACION DE FRECUENCIA.	H 03C 3/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91909634	ES2070497	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PROTECCION DE CATALIZADORES.	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91918732	ES2073178	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE DATOS A ALTA FRECUENCIA DE INFORMACIONES DE CIRCULACION Y DISPOSITIVOS PARA ELLO.	G 01C 21/20	INSTRUMENTOS
E92110015	ES2098391	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA VERIFICACION DE APARATOS DE CONTROL.	G 05B 23/02	INSTRUMENTOS
E93901630	ES2077478	16/06/2001	PROTECCION ANTI-DESSPORTILLAMIENTO PARA SIERRAS MECANICAS CON HOJA DE SIERRA.	B 27G 19/10	CONFORMADO II
E90916695	ES2060205	01/05/2001	REGLETA DE CLAVIJAS DE ENCHUFE.	H 01R 23/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89123242	ES2050773	01/05/2001	SENSOR-IR PARA EL RECONOCIMIENTO DE LAS LUCES TRASERAS DE AUTOMOVILES.	B 60Q 1/52	TRANSPORTE
E89101038	ES2031641	01/11/2001	SENSOR PARA ABARCAR SIN CONTACTO FISICO EL CONTORNO INTERIOR DE COMPONENTES METALICOS.	G 01B 7/28	INSTRUMENTOS
E93901629	ES2092807	16/12/2001	SIERRA MECANICA CON DISCO DE SIERRA CON DISPOSITIVO ANTIDESPORTILLAMIENTO.	B 27G 19/10	CONFORMADO II
E91119210	ES2074203	01/05/2001	SISTEMA DE FRENO HIDRAULICO ANTIPATINAJE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS MOTORIZADOS.	B 60T 8/34	TRANSPORTE
E94914338	ES2113100	01/06/2001	SISTEMA DE SONDA DISPUESTO EN UN CONDUCTO DE GAS.	G 01N 27/407	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121923	ES2050335	01/05/2001	VALVULA DISTRIBUIDORA HIDRAULICA.	F 15B 11/05	TECNOLOGÍA EN GENERAL
48					

**ROBERT BOSCH TECHNOLOGY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94901590	ES2091122	01/04/2001	MEDIOS DE ENJAULAMIENTO DE RESORTE.	B 60T 11/20	TRANSPORTE
1					

**ROBERT FINKE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87106063	ES2025573	01/06/2001	PIEZA DE SUPLEMENTO PARA TUBOS, FRASCOS Y SIMILARES.	B 65D 51/32	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROBERT KRAUSE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101278	ES2032875	16/10/2001	DISPOSITIVO DE RETENCION Y EXTRACCION.	A 47B 77/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ROBERT, MAURICE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400723	ES2057799	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE MODULOS PORTADORES QUE SIRVEN PARA CONSTRUIR EDIFICIOS.	B 28D 1/02	CONFORMADO II
1					

**ROBERTSON, KELVIN TAYLOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902415	ES2119887	16/12/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE.	B 65G 17/08	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROBOTECNICA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114080	ES2020178	01/04/2001	MAQUINA AUTOMATICA PARA LA CARGA DE CINTA MAGNETICA EN UNA CASSETTE.	G 11B 23/113	INSTRUMENTOS
1					

**ROBVEN INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91303530	ES2089128	01/07/2001	SISTEMA DE MEZCLADO PARA ESPUMA CONTRA INCENDIOS.	A 62C 5/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROBY TEKNIK AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119190	ES2037185	16/04/2001	ESTRATIFICADO FLEXIBLE PARA ENVASADO EN FORMA DE LAMINAS O DE UNA BANDA, UN METODO PARA LA FABRICACION DEL ESTRATIFICADO Y ENVASES FABRICADOS DEL ESTRATIFICADO.	B 32B 27/06	CONFORMADO II
E88120949	ES2034138	01/04/2001	RECIPIENTE DE ENVASADO.	B 65D 5/06	TRANSPORTE
2					

**ROCHE DIAGNOSTICS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300928	ES2055031	16/12/2001	ENSAYO DE ENZIMA DE PREINCUBACION DE RECEPTOR.	G 01N 33/58	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROCHE DIAGNOSTICS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91903368</a>	<a href="#">ES2090309</a>	16/11/2001	ESTERES DE ACIDO NITRICO DE DERIVADOS DE CICLOHEXANOL.	C 07C 233/23	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88111808</a>	<a href="#">ES2040294</a>	16/03/2001	NUEVOS COMPUESTOS DE AZUFRE, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION, ASI COMO MEDICAMENTOS.	C 07C 321/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90119576</a>	<a href="#">ES2078282</a>	16/03/2001	SUBSTRATOS PARA HIDROLASAS.	C 07D 233/64	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92904272</a>	<a href="#">ES2075684</a>	16/12/2001	UTILIZACION DE DERIVADOS DE TIAZOLO-(2,3-A)-ISOINDOL COMO MEDICAMENTOS ANTIVIRICOS Y NUEVOS DERIVADOS DE TIAZOLO-(2,3-A)-ISOINDOL.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**ROCKWELL BODY AND CHASSIS SYSTEMS ITALIANA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91201617</a>	<a href="#">ES2073662</a>	16/06/2001	BISAGRA PARA UNA PUERTA DE VEHICULO.	E 05D 7/04	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROCKWELL-CIM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402724	ES2010669	16/05/2001	ACCIONADOR DE BLOQUEO DE UNA CERRADURA DE PUERTA DE VEHICULO AUTOMOVIL.	E 05B 47/00	CONSTRUCCIÓN
E87402525	ES2015316	16/03/2001	CERRADURA, EN PARTICULAR PARA PUERTA DE VEHICULO AUTOMOVIL.	E 05B 65/32	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**ROCKWELL GOLDE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92106731	ES2056676	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DESAGUE PARA BASTIDORES DE TECHOS DE AIREACION DE AUTOMOVILES.	B 60J 7/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROCKWELL INTERNATIONAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90112796	ES2072335	01/01/2001	EXCITACION ELECTRICA PARA UN TRANSDUCTOR SEGMENTADO.	H 01L 41/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**RODER, GEORG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87110112	ES2025107	01/01/2001	VENDAJE PARA EL TRATAMIENTO DE MOLESTIAS DEL ANTEBRAZO.	A 61F 5/01	SALUD
1					

**ROHM AND HAAS COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300007	ES2062315	01/07/2001	COMPOSICIONES MICROBICIDAS.	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309493	ES2022128	16/05/2001	CONTROL DE MALAS HIERBAS EN CULTIVO DE CEREALES	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304720	ES2038826	01/06/2001	ESTABILIZADORES ORGANICOS.	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E92912934	ES2102508	01/07/2001	HERBICIDAS DE PIRIDINAS SUSTITUIDAS, SUSTITUIDAS EN LAS POSICIONES 2 Y 6.	C 07D 213/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E91304381	ES2077168	01/07/2001	INHIBICION DE INCRUSTACIONES DE SILICE.	C 02F 5/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E92300823	ES2113409	01/07/2001	POLIMEROS BIODEGRADABLES, PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DICHOSPOLIMEROS Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN DICHOS POLIMEROS.	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89300155	ES2060745	01/07/2001	POLIMEROS HIDROSOLUBLES PARA COMPOSICIONES DETERGENTES.	C 08F 220/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90306651	ES2086372	01/07/2001	POLIMEROS QUE CONTIENEN FOSFINATOS Y FOSFONATOS SOLUBLES EN AGUA DE BAJO PESO MOLECULAR Y SU PREPARACION.	C 08F 2/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94300103	ES2107742	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE COPOLIMEROS DE ADICION HIDROSOLUBLES DE ANHIDRIDOS DE CICLOHEXENO.	C 08F 222/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92301425	ES2082360	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR DEL AGUA PRODUCTOS DE CORROSION METALICOSSUSPENDIDOS INSOLUBLES O POCO SOLUBLES EN AGUA.	C 02F 1/28	QUÍMICA INORGÁNICA
E93870005	ES2105201	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESHIDRATACION DE LOS DICARBOXILATOS DE DIHIDROXIPERIDINA.	C 07D 211/90	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91870047	ES2089176	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE CARBODITIOATOS DE PIPERIDINA FLUOROMETIL-SUSTITUIDOS.	C 07D 211/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E90305346	ES2057398	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COPOLIMEROS SOLUBLES EN AGUA DE ACIDOS DICARBOXILICOS ALIFATICOS MONOETILENICAMENTE INSATURADOS Y MONOMEROS INSATURADOS.	C 08F 222/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90300017	ES2058773	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES DE HIDROXIALQUILO.	C 07C 69/54	QUÍMICA ORGÁNICA
E92870014	ES2072131	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HEMICETALES Y HEMITIOCETALES.	C 07C 67/31	QUÍMICA ORGÁNICA
E93301987	ES2083823	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA AL EMBLANQUECIMIENTO POR AGUA DE REVESTIMIENTOS.	C 09D 5/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94303352	ES2113615	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIPEPTIDOS.	C 08G 73/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94302064	ES2109605	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SOLUBILIZAR SILICE.	G 01N 1/38	INSTRUMENTOS
E95301562	ES2123205	16/12/2001	RECUBRIMIENTO CON MEJOR RESISTENCIA A LA ADHERENCIA DE SUCIEDAD.	C 09D 133/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E94300682	ES2113614	16/12/2001	REDUCCION DE MICROESPUMA EN UNA COMPOSICION TRANSPORTADA POR AGUA APLICADA POR PULVERIZACION.	B 05D 1/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89301095	ES2030579	16/12/2001	TRATAMIENTO DE PENETRACION PARA SUBSTRATOS POROSOS.	B 27K 3/15	CONFORMADO II
E86870187	ES2003070	16/05/2001	UN METODO DE PREPARACION DE TRIFLUOROACETOACETATO DE ALQUILO.	C 07C 69/716	QUÍMICA ORGÁNICA
E91301323	ES2059049	01/07/2001	USO DE HEXAMETILENTETRAMINA COMO ESTABILIZANTE PARA 3-ISOTIAZOLONAS.	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>23</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROHM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93103534</a>	<a href="#">ES2106905</a>	16/11/2001	OBJETOS DE POLIMEROS POCO COMBUSTIBLES CON RECUBRIMIENTOS DE (MET)ACRILATO COMPATIBLES.	C 08J 7/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93102926</a>	<a href="#">ES2080541</a>	16/11/2001	PLACA DE VIDRIO ACRILICO APROPIADA PARA USARSE COMO ELEMENTO ANTIRRUIDO.	E 01F 8/00	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E91122148</a>	<a href="#">ES2077786</a>	16/05/2001	PROCEDIMIENTO CONTINUO PARA LA FABRICACION DE ACIDO ISOBUTIRICO POR SINTESIS DE KOCH.	C 07C 51/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90123969</a>	<a href="#">ES2070257</a>	16/05/2001	TOBERA DE EXTRUSION PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE CAMARA HUECA.	B 29C 47/16	CONFORMADO II
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROHM, GUNTER HORST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91119824</a>	<a href="#">ES2048547</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE SUJECION EN MAQUINAS HERRAMIENTAS CON UN CILINDRO DE SUJECION GIRATORIO.	B 23B 31/30	CONFORMADO I
<a href="#">E87119164</a>	<a href="#">ES2016329</a>	16/05/2001	MANDRIL DE SUJECCION MECANICAMENTE ACCIONADO.	B 23B 31/10	CONFORMADO I
<a href="#">E92101585</a>	<a href="#">ES2084849</a>	16/11/2001	MANDRIL PORTABROCAS.	B 23B 31/12	CONFORMADO I
<a href="#">E91101106</a>	<a href="#">ES2055463</a>	01/07/2001	PORTABROCAS.	B 23B 31/12	CONFORMADO I
<a href="#">E86117773</a>	<a href="#">ES2021587</a>	16/03/2001	PORTABROCAS, ES ESPECIAL PORTABROCAS DE PERCUSION.	B 23B 31/12	CONFORMADO I
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROHO, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92908696	ES2097321	16/11/2001	CONJUNTO DE RESPALDO PARA UNA SILLA DE RUEDAS.	A 47C 7/42	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ROLF KUHN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120608	ES2027205	01/04/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS A BASE DE SILICATO SODICO.	A 62C 2/06	SALUD
1					

**ROLLERBLADE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92301999	ES2096027	16/11/2001	SISTEMA DE SUJECION PARA LAS RUEDAS DE UN PATIN DE RODILLOS EN LINEA.	A 63C 17/06	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**Rolls-Royce Fuel Cell Systems Limited**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89312916	ES2045472	01/04/2001	MOTOR DE TURBINA DE GAS CON UN VENTILADOR ENTUBADO Y PROVISTO DE UN CONO.	F 02C 7/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**ROLLS-ROYCE MOTOR CARS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93913408	ES2096300	01/08/2001	APARATO PARA RETIRAR UNA MASCOTA RETRACTIL.	B 60R 13/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROLTRA MORSE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904413	ES2050430	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR PARA UN ELEVACIONES ELECTRICAS.	H 02P 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93104701	ES2103995	01/08/2001	PANEL OPERATIVO PREENSAMBLADO PARA PUERTAS DE VEHICULOS.	B 60J 5/00	TRANSPORTE
2					

**ROLTRA-MORSE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904411	ES2055908	01/06/2001	DISPOSITIVO ACCIONADOR DE CIERRE ELECTRICO.	E 05B 47/00	CONSTRUCCIÓN
E90121070	ES2055273	16/05/2001	PUERTA DE VEHICULO.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROMAGNOLI, ELENA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830633	ES2089477	16/03/2001	CENTRO DE HUSADA, DE DOS COLORES, PARA MAQUINAS DE HILAR, ENROLLAR HUSADAS, RETORCER, TEÑIR Y OTRAS MAQUINAS.	B 65H 75/18	TRANSPORTE
1					

**ROMER HELME UND SCHUTZAUSRUSTUNGEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92109991	ES2065728	01/07/2001	EQUIPO INTERIOR PARA CASCOS PROTECTORES.	A 42B 3/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**RONHILL SPORTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905239	ES2069071	16/07/2001	CAMISA AISLANTE.	A 47G 9/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROQUETTE FRERES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400773	ES2090268	16/12/2001	PRODUCTO DE LAVADO CON CONTENIDO NULO DE FOSFATOS.	C 11D 3/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**RORER INTERNATIONAL (OVERSEAS) INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116703	ES2020925	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS SALES CRISTALINAS DE ARILOXI-PROPANOLAMINAS.	C 07C 275/24	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ROSEMOUNT INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90914835	ES2074581	01/01/2001	CIRCUITO DETECTOR DE HIELO ADAPTABLE.	H 05B 1/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROSEN, GORAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93850027	ES2083266	16/11/2001	PUNTAL PARA PLATAFORMA DE CARGA DE VEHICULOS.	B 62D 27/06	TRANSPORTE
1					

**ROSEN, HOWARD M.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89301572	ES2063120	16/12/2001	ENVASE DE EXPOSICION.	A 47F 7/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ROSSATO, ERIDE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116771	ES2013593	01/04/2001	CONJUNTO DE CILINDRO-PISTON HIDRAULICO DOTADO DE DISPOSITIVO DE SEGURIDAD MECANICO PARTICULARMENTE PARA LEVANTACOCHEs DE TIPO PANTOGRAFICO.	F 15B 15/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROSSETTO, RUGGERO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90830080	ES2047902	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ENCRISTALADO AJUSTABLE.	E 06B 3/54	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**ROSS OPERATING VALVE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89310053	ES2043033	01/01/2001	DISPOSITIVOS DE VALVULA DE CONTROL PARA SISTEMAS DE FLUIDO.	F 15B 18/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92300105	ES2086646	16/12/2001	SISTEMA DE AUTO-COMPROBACION DINAMICO DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO.	F 15B 20/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROTABOLT LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916522	ES2049489	16/04/2001	SUJETADORES QUE INDICAN LA CARGA.	F 16B 31/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**ROTABROACH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310518	ES2052186	01/01/2001	CORTADOR DE ORIFICIOS ANULARES.	B 23B 51/04	CONFORMADO I
1					

**ROTACOM INDUSTRIES B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200444	ES2079551	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE SECADO POR PULVERIZACION PARA CONCENTRADOS LIQUIDOS A PULVERIZAR.	B 01D 1/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROTELEC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86440097	ES2029997	16/04/2001	INDUCTOR Y DISPOSITIVO DE RECALENTAMIENTO INDUCTIVO DE BORDES DE UN PRODUCTO METALURGICO.	H 05B 6/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**ROTH-TECHNIK GMBH & CO. FORSCHUNG FUR AUTOMOBIL- UND UMWELTTECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90911276	ES2053200	16/03/2001	SENSOR DE TEMPERATURA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	H 01C 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROTH WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94104653</a>	<a href="#">ES2129536</a>	16/12/2001	SISTEMA DE CALEFACCION DE SUELO.	B 29C 44/00	CONFORMADO II
<a href="#">E94104820</a>	<a href="#">ES2107701</a>	16/12/2001	SISTEMA DE CALEFACCION POR EL SUELO PARA PISOS.	F 24D 3/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**ROTPUNKT DR. ANSO ZIMMERMANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86116676</a>	<a href="#">ES2009770</a>	16/05/2001	RECIPIENTE AISLANTE.	A 47J 41/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROUSSEL UCLAF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400404	ES2090898	16/04/2001	ESTERES PIRETRINOIDES, DERIVADOS DEL ALCOHOL 6-(TRIFLUOROMETIL) BENCILICO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION COMO PLAGUICIDAS.	C 07C 69/747	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ROUSSEL-UCLAF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310482	ES2053569	16/04/2001	COMPUESTOS PLAGUICIDAS.	C 07D 213/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E92403433	ES2069980	16/04/2001	DERIVADOS DE AMIDAS HETEROCICLICAS Y SU UTILIZACION COMO PLAGUICIDAS.	C 07D 213/75	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105956	ES2062598	16/04/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DEL ACIDO CICLOPROPANO-CARBOXILICO QUE LLEVA EN LA POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURADA.	C 07C 309/63	QUÍMICA ORGÁNICA
E91402618	ES2059084	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE BENZOFURANO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, LOSNUEVOS PRODUCTOS INTERMEDIOS Y SU APLICACION COMO PLAGUICIDAS.	C 07D 307/79	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105958	ES2069765	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2,2-DIMETIL-CICLOPROPENOCARBOXILICO QUE LLEVAN EN POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURADA, SU PROCEDIMIENTO DEPREPARACION Y SU APLICACION EN LA SINTESIS DE PRODUCTOS PLAGUICIDAS	C 07C 69/757	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402741	ES2053787	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO AMINOPIMELICO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION COMO MEDICAMENTOS.	C 07C 229/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E91401858	ES2063465	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS N-SUSTITUIDOS DE ALFA-MERCAPTO-ALQUILAMINAS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LOS PRODUCTOS INTERMEDIOS OBTENIDOS, SU APLICACION COMO MEDICAMENTOS Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN	C 07C 327/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E89311815	ES2062036	01/04/2001	PLAGUICIDAS.	C 07C 233/11	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402823	ES2018695	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL 2,2-DIMETIL-3-FORMIL-CICLOPROPANOCARBOXILATO DE PENTAFLUOROFENIL-METILO Y SU APLICACION A LA SINTESIS DE PRODUCTOS PLAGUICIDAS.	C 07C 69/757	QUÍMICA ORGÁNICA
E86402764	ES2043605	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DEL 4-MORFOLINIL-1H-INDOL.	C 07D 413/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402605	ES2051762	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS DERIVADOS DEL ACIDO 2,2-DIMETIL-CICLOPROPENO-CARBOXILICO QUE LLEVA EN POSICION 3 UNA CADENA HALOGENADA SATURABLE.	C 07C 309/63	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>11</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROVEMA VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118926	ES2017604	01/05/2001	DISPOSITIVO PESADOR.	G 01G 19/32	INSTRUMENTOS
E91120761	ES2060278	16/05/2001	UN MECANISMO DESMOLDEADOR PARA MAQUINAS DE EMPAQUETAR CON BOLSA TUBULAR.	B 65B 9/10	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**ROVER GROUP LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905510	ES2112417	16/12/2001	METODO DE MOLDEO POR INYECCION DOBLE Y PIEZA MOLDEADA OBTENIDA SEGUN DICHO METODO.	B 29C 45/16	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ROWENTA-WERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908971	ES2111293	16/10/2001	DISPOSITIVO DE ENCHUFADO PARA UN ACCIONAMIENTO PARA UN CEPILLO DE DIENTES ELECTRICO.	A 61C 17/32	SALUD
1					

**ROXELL N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94201471	ES2086986	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ALIMENTACION PARA AVICULTURA.	A 01K 39/012	AGRICULTURA
1					

**ROYAL BUILDING SYSTEMS (CDN) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905637	ES2093520	16/11/2001	REVESTIMIENTO MOLDEADO PARA ESTRUCTURAS DE EDIFICIOS.	E 04D 1/08	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**R.P. SCHERER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86115892</a>	<a href="#">ES2012339</a>	01/04/2001	PREPARACIONES ORALES DE AJO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	A 23L 1/221	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**RSO CORPORATION N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93905692</a>	<a href="#">ES2096277</a>	16/06/2001	METODO PARA MEDIR UNA POSICION Y UN ANGULO.	G 01B 7/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93902632</a>	<a href="#">ES2096272</a>	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA IDENTIFICACION ELECTRONICA.	G 07C 11/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93902631</a>	<a href="#">ES2112413</a>	16/06/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA LA TELEDETECCION DE OBJETOS.	G 08B 13/24	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**R.T. VANDERBILT COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118106	ES2021334	01/04/2001	COMPOSICION DE CAUCHO QUE CONTIENEN DERIVADOS AMINICOS DE 1,3,4-TIADIZOL.	C 08K 5/46	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**RUD-KETTENFABRIK RIEGER & DIETZ GMBH U. CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88730132	ES2022701	16/06/2001	ELEMENTO DE UNION PARA CADENAS DE NEUMATICOS	B 60C 27/08	TRANSPORTE
1					

**RUDOLF ERNST AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906663	ES2078038	01/06/2001	CIERRE DE BOTELLA DE MATERIA SINTETICA.	B 65D 41/48	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RUHL, HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122387	ES2047806	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA DOBLAR MATERIAL EN FORMA DE BARRA NO GIRATORIO RADIALMENTE.	B 21D 7/02	CONFORMADO I
1					

**RUHR-ZINK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87201586	ES2025141	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS PROCEDENTES DE LA OBTENCION HIDROMETALURGICA DE CINC, EN ESPECIAL DE LA ELECTROLISIS DEL CINC.	C 22B 3/00	METALURGIA
1					

**RUND-STAHL-BAU GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107453	ES2039130	01/06/2001	INSTALACION EN UN ENCOFRADO PARA ERECCION DE UNA OBRA DE MAMPOSTERIA.	E 04G 11/28	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RUPP, JOHANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105297	ES2097732	01/06/2001	RADIADOR PLANO.	F 24D 13/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**RUSTA STAHL-UND ANLAGENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111897	ES2014038	01/03/2001	DISPOSITIVO CLASIFICADOR PARA MERCANCIAS EN PIEZAS	B 65G 47/53	TRANSPORTE
1					

**RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311508	ES2074982	16/03/2001	UNIDAD DE DOSIFICACION TRANSDERMICA DE ESTROGENO/PROGESTINA, Y ESTUCHE DE CONTROL DE LA FERTILIDAD QUE COMPRENDE DICHA UNIDAD DE DOSIFICACION.	A 61L 15/16	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RWE ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94101503	ES2115792	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE PROPIEDADES CARACTERISTICAS DE PROCESOS QUE FORMAN RADICALES.	F 23N 5/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93905182	ES2102018	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE OLEFINAS.	C 10G 1/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**RWE-ENTSORGUNG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117551	ES2000018	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE LUBRIFICANTES DE ALTO VALOR A PARTIR DE ACEITES USADOS.	C 10M 175/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**RXS SCHRUMPFTECHNIK-GARNITUREN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122980	ES2066943	01/05/2001	ANILLO DE OBTURACION DIVIDIDO DE MATERIAL SINTETICO PARA CUERPOS DE OBTURACION EN GUARNICIONES DE CABLES.	H 02G 15/013	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SAARBERGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904247	ES2042282	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DEL LODO DE LA CLARIFICACION.	F 23G 5/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SAAR-GUMMIWERK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93102431	ES2089605	16/12/2001	ZOCALO PARA CARRILES PARA EL ANCLAJE DE VIAS DE FERROCARRILES EN UNA SUPERESTRUCTURA FIJA LIBRE DE BALASTO.	E 01B 1/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**S.A. AUXIMAT LEVAGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402504	ES2002608	16/03/2001	HORNO PARA EL TRATAMIENTO DE FRUTAS, EN PARTICULAR PARA LA TRANSFORMACION DE CIRIULAS VERDES EN CIRUELAS PASA POR DESECACION.	A 23B 7/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87402502	ES2002095	16/03/2001	INSTALACION PARA EL TRATAMIENTO DE FRUTAS VERDES, EN PARTICULAR DE CIRUELAS.	B 07B 13/065	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**SABRO LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88870012	ES2034398	16/07/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRAS DE REMOLQUES.	B 60S 9/18	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SACHS FAHRZEUG- U. MOTORENTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101752	ES2079905	16/07/2001	SISTEMA DE EXPULSION DE GASES DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS.	F 02B 27/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SACHS INDUSTRIES S.A. (HURET ET MAILLARD REUNIS)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401043	ES2032123	01/07/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION DEL CALADO ANGULAR DE UN ARBOL CONDUCTIVO CON RESPECTO A UN ARBOL CONDUCTOR.	F 01L 1/34	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SADAO SHIOSAKA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100208	ES2054621	16/11/2001	UN METODO DE PRODUCCION DE UN ANTICUERPO ESPECIFICO PARA UNA SUBSTANCIA DE BAJO PESO MOLECULAR.	G 01N 33/531	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**S.A. DES ETABLISSEMENTS STAUBLI (FRANCE)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91420162	ES2043456	01/07/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO CON MACHOS GIRATORIOS PARA TUBERIAS.	F 16L 37/28	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E87420339	ES2020578	16/03/2001	DISPOSITIVO PRENSOR DE HERRAMIENTA PARA TELEMANIPULADORES, ROBOTS INDUSTRIALES O CONJUNTOS ANALOGOS.	B 25J 15/04	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**SAES GETTERS S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88730258	ES2022702	01/04/2001	RECIPIENTE A PRESION PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO.	F 17C 11/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAFE LIGHTERS SOCIETE D'EXPLOITATION DE BREVETS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400449	ES2022646	16/06/2001	ENCENDEDOR CON DISPOSITIVO APAGADOR INCORPORADO.	F 23Q 2/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401446	ES2076706	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE UNION DE UNA CONEXION METALICA SOBRE UN ELECTRODO CON SOPORTE DE TIPO ESPUMA PARA GENERADOR ELECTROQUIMICO Y ELECTRODO OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	H 01M 2/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAFT (INSCRITE AU REGISTRE DU COMMERCE SOUS LE NUMERO 343 588 737)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90401288</a>	<a href="#">ES2075176</a>	01/06/2001	ACUMULADOR DE NIQUEL-CADMIO DE MANTENIMIENTO REDUCIDO.	H 01M 10/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E87117672</a>	<a href="#">ES2031870</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE ELECTRODOS PLASTIFICADOS PARA ACUMULADORES.	H 01M 4/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**SAGAMI CHEMICAL RESEARCH CENTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87311372</a>	<a href="#">ES2061519</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACIDO EICOSAPENTAENOICO.	C 12P 7/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**S.A. GUILLET**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93440014	ES2076055	16/10/2001	ELEMENTO DE ENSAMBLADO.	E 04B 1/24	CONSTRUCCIÓN
E90440001	ES2037541	16/10/2001	SISTEMA DE UNION Y DE BLOQUEO DE TUBERIAS COAXIALES.	F 16B 7/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**SAIA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810178	ES2065660	16/06/2001	APARATO ELECTRICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	H 01H 43/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAINT-GOBAIN VITRAGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400359	ES2011806	16/12/2001	BOMBEO DE MATERIALES DE VISCOSIDAD ELEVADA.	F 04B 15/02	MOTORES Y BOMBAS
E92401592	ES2093802	16/06/2001	MATERIAL SOLIDO CONDUCTOR IONICO, A PARTIR DE UN POLIMERO Y DE UNA SAL DE CATION ALCALINO; Y SU APLICACION COMO ELECTROLITO.	H 01M 10/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87401027	ES2013637	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE CURVATURA DE HOJAS DE VIDRIO CON VISTAS A LA FABRICACION DE VIDRIERAS LAMINADAS.	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
E93400077	ES2093369	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CRISTAL ABOMBADO DE VIDRIO LAMINADO.	C 03B 23/025	QUÍMICA INORGÁNICA
E92400160	ES2093220	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ESMALTADO DE UN SUBSTRATO DE VIDRIO, Y COMPOSICION DE ESMALTE UTILIZADA.	C 03C 17/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E91400823	ES2079043	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESIONIZACION SUPERFICIAL DE UNA CINTA DE VIDRIO, DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA Y PRODUCTOS DESIONIZADOS OBTENIDOS.	C 03C 23/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E94400289	ES2107759	16/12/2001	SUBSTRATOS DE VIDRIO REVESTIDOS DE UNA PILA DE CAPAS DELGADAS, APLICACION A CRISTALES CON PROPIEDADES DE REFLEXION EN EL INFRARROJO Y/O PROPIEDADES EN EL CAMPO DE LOS RAYOS SOLARES.	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E93401162	ES2094498	16/06/2001	VALVULA PARA ACRISTALAMIENTO AISLANTE IGNIFUGO.	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAINT GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400663	ES2073881	16/06/2001	CRISTAL DE CAPAS CON FUERTE REFLEXION DE LAS IRRADIACIONES TERMICAS.	C 03C 17/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E91401433	ES2062713	16/06/2001	INSTALACION DE PULVERIZACION CATODICA DE INDICE ELEVADO.	C 23C 14/35	METALURGIA
<b>2</b>					

**SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400717	ES2016979	16/06/2001	CALDEO DE HOJAS DE VIDRIO.	C 03B 29/04	QUÍMICA INORGÁNICA
E88400180	ES2024651	16/12/2001	CAPA TRANSPARENTE DE POLIURETANO RESISTENTE AL EMPAÑAMIENTO, PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y ACRISTALAMIENTO DOTADO DE DICHA CAPA.	B 32B 17/10	CONFORMADO II
E91401474	ES2062715	16/06/2001	CATODO ROTATIVO.	H 01J 37/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87400358	ES2029481	16/12/2001	CRISTAL MULTIPLE, PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y DISPOSITIVO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DE DICHO PROCEDIMIENTO.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400729	ES2056593	16/12/2001	CRISTAL PARA LA ILUMINACION NATURAL.	A 01G 9/14	AGRICULTURA
E91400102	ES2048566	16/12/2001	CRISTAL RESISTENTE AL FUEGO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION.	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
E89401057	ES2048300	16/06/2001	MAQUINA DE IMPRIMIR DE TAMPON ROTATORIO PARA IMPRESION DEL BORDE DE LUNAS DE AUTOMOVILES.	B 41F 17/00	IMPRESIÓN
E88401372	ES2020605	16/06/2001	METODO DE COLOCACION DE UN CRISTAL DE AUTOMOVIL POR ENCOLADO DIRECTO Y CRISTAL PARA EL ENCOLADO.	B 60J 1/00	TRANSPORTE
E89401327	ES2042025	16/06/2001	PERFECCIONAMIENTO EN LA FABRICACION DE UN CORDON DE MATERIA ORGANICA DESTINADO A SERVIR DE JUNTA Y DE SEPARADOR EN CRISTALES MULTIPLES.	B 05C 11/10	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89401862	ES2043061	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE ABOMBADO DE HOJAS DE VIDRIO.	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
E90401479	ES2062439	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CAPA DE POLIURETANO AUTOCICATRIZABLE, Y PRODUCTO OBTENIDO.	C 08G 18/79	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90400943	ES2043302	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA MODIFICAR POSICIONES RELATIVAS DE UNA SERIE DE ORGANOS ALINEADOS Y DISPOSITIVO.	B 23Q 1/20	CONFORMADO I
E89401758	ES2043059	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UNA CAPA TRANSPARENTE DE DEBIL RESISTIVIDAD.	C 03C 17/245	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401478	ES2046730	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE FABRICACION DE UNA LAMINA CONTINUA DE MATERIA PLASTICA POR COLADA EN ESTADO LIQUIDO SOBRE UN SOPORTE MOVIL QUE COMPRENDE PLACAS DE VIDRIO YUXTAPUESTAS.	B 29C 41/28	CONFORMADO II
E89400323	ES2033531	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL REVESTIMIENTO DE UN SUBSTRATO, COMO UNA CINTA DE VIDRIO, CON UN PRODUCTO PULVERULENTO.	C 03C 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E90401752	ES2048457	16/06/2001	RECINTO DE ACONDICIONAMIENTO TERMICO.	C 03B 25/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E89400019	ES2048298	16/12/2001	SINTESIS DE FORMIATO DE INDIÓ.	C 25B 1/00	METALURGIA
E87400937	ES2116260	16/06/2001	TRANSFERENCIA DE PLACAS DE VIDRIO PARA SU CURVATURA.	C 03B 23/025	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>18</b>					

**SAINZ DE LA MAZA DEL CASTILLO, JOSE ANTONIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91870001	ES2091316	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DE UN ENCOFRADO IRRECUPERABLE.	E 04B 5/18	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAKATA INKUSU KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304281	ES2076957	01/06/2001	METODO PARA PRODUCIR MATERIA IMPRESA BRILLANTE.	B 41M 7/00	IMPRESIÓN
1					

**SAKUMA, SUSUMU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310154	ES2042581	16/05/2001	SISTEMA Y METODO PARA DETERMINAR LA POSICION DE UNA PERSONA O DE OTROCUERPO.	G 01S 5/04	INSTRUMENTOS
1					

**SALEUR, REMY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910304	ES2090337	01/07/2001	DISPOSITIVO HUMIDIFICADOR PARA PAPEL Y DISTRIBUIDOR DE PAPEL HIGIENICO HUMIDIFICADO.	A 47K 10/32	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SALORA OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102036	ES2016576	01/06/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA UNA FUENTE DE CORRIENTE CONTINUA BASADA EN RESONANCIA.	H 02M 3/338	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SALUS-HAUS DR. MED. OTTO GREITHER INHABER OTTO GREITHER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87108299	ES2032197	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA MEZCLA PARA UNA BEBIDA DE TE CON SABOR A FRUTA, UNA MEZCLA DE TE PREPARADA A ESTA MANERA Y SU UTILIZACION.	A 23F 3/40	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**SAMBRE ET MEUSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403086	ES2049838	16/04/2001	ROTOR DE TRITURADORA DE MARTILLOS.	B 02C 13/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAMECA SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810416	ES2037872	16/06/2001	DISPOSITIVO GUIA-BARRAS PARA TORNO AUTOMATICO Y METODO PARA SU FABRICACION.	B 23B 13/02	CONFORMADO I
1					

**SAME DEUTZ-FAHR S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830056	ES2057838	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA CAJAS DE ENGRANAJES DE VEHICULOS DE MOTORPARTICULARMENTE PARA TRACTORES AGRICOLAS.	F 16H 59/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91830203	ES2048577	01/07/2001	UN TRACTOR, PARTICULARMENTE UN TRACTOR DE JARDIN, CON UNA CAPOTA FLEXIBLE QUE PUEDE SER ABATIDA.	B 60J 7/12	TRANSPORTE
E91830200	ES2048003	16/06/2001	UN TRACTOR, PARTICULARMENTE UN TRACTOR DE JARDIN, CON UN ARCO DE SEGURIDAD QUE PUEDE SER ABATIDO.	B 60R 21/13	TRANSPORTE
3					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAMES S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91401044	ES2046868	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PULVERIZACION CENTRIFUGA DE UN PRODUCTO DE REVESTIMIENTO, EN PARTICULAR PARA APLICACION POR PROYECCION ELECTROSTATICA.	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87402461	ES2015963	16/03/2001	INSTALACION DE PROYECCION ELECTROESTATICA A BASE DE AGUA.	B 05B 12/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89403465	ES2015843	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE APLICACION DE UN PRODUCTO DE REVESTIMIENTO.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94917699	ES2098150	01/07/2001	PROYECTOR ELECTROSTATICO DE PRODUCTO DE REVESTIMIENTO PULVERULENTO QUE COMPRENDE UNA CABEZA DE PROYECCION ROTATIVA.	B 05B 5/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>4</b>					

**SAMOILIS, NICHOLAS GR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89600004	ES2065410	16/11/2001	CALENTADORES DE AGUA Y CALDERAS PARA GASES DE COMBUSTION DE LA CALEFACCION CENTRAL.	F 24D 3/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAMSONITE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905669	ES2093095	01/07/2001	MALETA CON MANGO DE TRACCION.	A 45C 5/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**SAMUEL HEATH & SONS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102942	ES2035968	01/11/2001	CIERRES AUTOMATICOS DE PUERTAS.	E 05F 1/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**SANCASSIANO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112686	ES2062626	16/03/2001	MAQUINA DE AMASAR PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y PROCEDIMIENTO DE AMASAR QUE PUEDE LLEVARSE A CABO CON LA MAQUINA.	A 21C 1/02	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SANDIA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94923199	ES2126132	01/07/2001	DISPOSITIVO INFLABLE DE PROTECCION DE ESTRUCTURA EFICAZ.	B 60R 21/16	TRANSPORTE
1					

**SANDOZ AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86118087	ES2018157	16/04/2001	EMULSION AGUA EN ACEITE.	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**SANDOZ LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118949	ES2061480	16/04/2001	ARILOXI- Y ARILACILOXI-METILCETONAS INHIBIDORAS DE TIOL PROTEASAS.	C 07K 5/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SANDVIK AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91850046</a>	<a href="#">ES2049540</a>	01/07/2001	ABRAZADERAS PARA BARRAS METALICAS.	B 65D 85/20	TRANSPORTE
<a href="#">E91908607</a>	<a href="#">ES2071308</a>	01/06/2001	ELEMENTO AUXILIAR DE CORTE.	B 23C 5/20	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**SANDVIK PROCESS SYSTEMS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88112962</a>	<a href="#">ES2018328</a>	01/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL RASCADO DE SUSTANCIAS SOLIDAS DE UN CINTA TRANSPORTADORA.	B 65G 45/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SANFORD REDMOND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119226	ES2018531	16/03/2001	ENVASE.	B 65D 81/32	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**SANKYO COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310125	ES2060056	16/01/2001	DERIVADOS DE 3-ISOXAZOLONAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION EN TERAPEUTICA.	C 07D 261/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92301326	ES2099206	16/12/2001	DERIVADOS DE BENCENO QUE FAVORECEN LA PRODUCCION DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DE LOS NERVIOS HUMANOS.	C 07C 235/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E91304254	ES2060303	01/06/2001	DERIVADOS DE PIPERIDILOXIISOXAZOL Y QUINUCLIDINILOXIISOXAZOL, SU PREPARACION Y SU USO TERAPEUTICO.	C 07D 413/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101414	ES2084198	16/11/2001	MEDIDA DE LA VELOCIDAD DE TRANSMISION DE LA ONDA DE PULSO.	A 61B 5/0285	SALUD
E87305972	ES2059378	01/01/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ETER CICLICOS, SU PREPARACION Y SU USO.	C 07D 417/12	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311455	ES2109216	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA CON ACTIVIDAD RELAJANTE MUSCULAR DE ACCION CENTRAL.	A 61K 31/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89312361	ES2055104	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN COMPUESTO QUE TIENE ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE FAP.	C 07D 493/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E88306305	ES2045124	01/01/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UNA COMPOSICION ANTITROMBOTICA.	A 61L 33/00	SALUD
E90307107	ES2087892	01/06/2001	UTILIZACION DE LA SUPEROXIDO DISMUTASA EN ENSAYOS QUE IMPLICAN UNA OXIDASA.	C 12Q 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>9</b>					

**SAN MARTINO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905412	ES2090609	01/07/2001	COMPOSICION UTILIZABLE PARA EL LAVADO Y LA LIMPIEZA DE MOLDES DE VULCANIZACION.	B 29C 33/72	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**SANOFI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94912266	ES2107205	16/11/2001	ANALOGOS DE NUCLEOSIDOS ACICLICOS Y SECUENCIAS OLIGONUCLEOTIDAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 473/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E92400523	ES2092651	01/07/2001	DERIVADOS HETEROCICLICOS DIAZOTADOS N-SUSTITUIDOS POR UN GRUPO BIFENILMETILO, SU PREPARACION, LAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 235/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E96906807	ES2129259	16/11/2001	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO Y DE DISTRIBUCION DE UN PRODUCTO TAL COMO UN PRODUCTO COSMETICO O UN PERFUME.	B 05B 11/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91400401	ES2107444	16/11/2001	NUEVOS AMINOFOSFINA-FOSFINITOS, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACION Y SU APLICACION A REACCIONES ENANTIOSELECTIVAS.	C 07F 9/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E94913923	ES2105698	16/11/2001	OLIGONUCLEOTIDOS MODIFICADOS CON 7-DEAZAPURINA.	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87402594	ES2038997	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DE LAS CEFALOSPORINAS.	C 07D 501/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E90402967	ES2078959	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DEL BENZOIL-3-BENZOFURANO.	C 07D 307/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E88402320	ES2040366	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE NUEVOS DERIVADOS DE 1-(BENCILPIPERIDINO)2-PROPANOL.	C 07D 211/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401562	ES2039256	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPUESTOS TRICICLICOS.	C 07D 237/36	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402812	ES2020945	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA GPIR (GLICOPROTEINA QUE INACTIVA LOS RIBOSOMAS) MODIFICADA.	C 07K 15/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>10</b>					

**SANOFI-CEVA GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90120957	ES2059956	16/05/2001	PIENSO COMPLEMENTARIO PARA MAMIFEROS JOVENES.	A 23K 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**SANOFI S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401656	ES2038680	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA PROTEINA QUE INHIBE LOS RIBOSOMAS.	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SANOFI, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402811	ES2018783	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UNA GPIR MODIFICADA QUE MANTIENE LA ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LOS RIBOSOMAS DE LA GPIR NATURAL.	C 07K 15/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E86870165	ES2009807	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DEL HIDROXI-4 INDOL.	C 07D 405/12	QUÍMICA ORGÁNICA
2					

**SANTOS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420378	ES2010647	16/05/2001	MAQUINA AUTOMATICA PARA EL Prensado de CITRICOS.	A 23N 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SANTRADE LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120109	ES2067837	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DEPURAR SUSTANCIAS QUIMICAS.	B 01D 9/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SANWA SEIDLITZ GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104439	ES2052397	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE AGUA CON OXIGENO.	C 02F 3/20	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**SAPPEL SOCIETE ANONYME FRANCAISE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400701	ES2009749	01/06/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A HACER INVOLABLE Y SIMULTANEAMENTE, CUBRIR UNCONTADOR VOLUMETRICO.	G 01F 15/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SARA LEE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93301053	ES2103423	16/07/2001	FAJA DE CINTURA DE CONFORT.	D 04B 1/24	TEXTILES
1					

**SARCEM SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115566	ES2000007	01/04/2001	CATETER-GUIA DE MANDO A DISTANCIA	A 61M 25/00	SALUD
1					

**S.A.R.L. ETS. GREGOIRE-BESSON ET CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400543	ES2040573	16/06/2001	ARADO MULTIPLE DE VIA VARIABLE.	A 01B 15/14	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SASIH HOLDING INTERNATIONAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94917593	ES2131687	16/06/2001	PROCESO Y SISTEMA AUTOCLAVE PARA REDUCCION DE TAMAÑO Y DESINFECCION DE DESECHOS HOSPITALARIOS CONTAMINADOS.	A 61L 11/00	SALUD
1					

**SAT (SOCIETE ANONYME DE TELECOMMUNICATIONS)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400967	ES2096734	16/03/2001	CONECTOR PARA CABLES DE FIBRA OPTICA.	G 02B 6/44	INSTRUMENTOS
1					

**SATTLECKER, ARMIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89124176	ES2045378	01/05/2001	GOBIERNO DEPENDIENTE DE LAS PRICIPITACIONES PARA SISTEMAS COBERTORES.	B 60J 7/057	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE - SDECC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93400647</a>	<a href="#">ES2043593</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO REGULADOR DE LA ADMISION DE UN GAS DE UNA CALDERA A GAS CON CONDENSACION.	F 23N 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90403780</a>	<a href="#">ES2042252</a>	01/05/2001	LLAVE DE ADMISION DE GAS CON SEGURIDAD CONTRA DESBORDAMIENTO PARA APARATO DE PRODUCCION DE AGUA CALIENTE, SIN PILOTO.	F 24H 9/20	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**SAVIO MACCHINE TESSILI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95200007</a>	<a href="#">ES2115312</a>	16/10/2001	METODO Y EQUIPO PARA ASPIRAR Y ELIMINAR AUTOMATICAMENTE LA BORRILLA Y EL POLVO EN UNA ESTACION DE DEVANADO DE BOBINAS.	B 65H 54/70	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**SAVIO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87202274</a>	<a href="#">ES2025145</a>	16/04/2001	BRAZO PORTABOBINA CON MODULACION DE LA TRANSMISION DE MOVIMIENTO ENTRE EL CILINDRO Y LA BOBINA.	B 65H 54/54	TRANSPORTE



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89203029</a>	<a href="#">ES2023283</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SELECCION DE AGUJA EN MAQUINA DE HACER PUNTO, CIRCULAR PARTICULARMENTE PARA CALCETINES DE SEÑORAS	D 04B 15/78	TEXTILES
<a href="#">E87202323</a>	<a href="#">ES2023186</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR DIVERSOS TIPOS DE BOBINAS DE HILO A UNA BOBINADORA AUTOMATICA DE ENROLLAMIENTO CRUZADO.	B 65H 54/26	TRANSPORTE
<a href="#">E88202694</a>	<a href="#">ES2035911</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA BUSQUEDA DEL CABO DE UN HILO ROTO EN UNA BOBINA DE HILO EN FORMACION.	D 01H 15/00	TEXTILES
<a href="#">E88202687</a>	<a href="#">ES2039599</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO RETORCEDOR CON ELEMENTO HELICOIDAL ROTATORIO PARA UN CARRO DE BOBINADO.	B 65H 59/00	TRANSPORTE
<a href="#">E87202275</a>	<a href="#">ES2023185</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO TENSOR DE HILO DOTADO DE DISCOS ROTATORIOS.	B 65H 59/22	TRANSPORTE
<a href="#">E88202830</a>	<a href="#">ES2039602</a>	16/04/2001	ELEMENTO HELICOIDAL ROTATORIO PARA PROPORCIONAR COMPENSACION Y FALSA TORSION A CINTAS DE FIBRAS TEXTILES.	B 65H 59/00	TRANSPORTE
<a href="#">E88202728</a>	<a href="#">ES2039600</a>	16/04/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA POSICIONAR Y ENCLAVAR, MEDIANTE UN BLOQUE, UN EQUIPO DISPUESTO SOBRE UN SOPORTE.	D 01H 13/00	TEXTILES
<a href="#">E87202571</a>	<a href="#">ES2019626</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE LA VELOCIDAD DE ENROLLAMIENTO OPTIMA, ASI COMO DE LOS PARAMETROS DE ENROLLAMIENTO OPTIMOS PARA CADA TIPO DE HILO.	B 65H 59/38	TRANSPORTE
<a href="#">E88202729</a>	<a href="#">ES2039601</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA UNIR Y EMPALMAR EL HILO CON LA MECHA EN UNA MAQUINA CONTINUA DE HILAR DE ANILLOS.	D 01H 15/00	TEXTILES
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SAVY ET GOISEAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401804	ES2041512	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN PRODUCTO LIQUIDO SOLIDIFICABLE E INSTALACION PARA LA CONFECCION DE ARTICULOS DE CONFITERIA, COMO REVESTIDORA O MOLDEADORA, EQUIPADA CON UN DISPOSITIVO DE ESTE TIPO	A 23G 3/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**S. BIGAGLI & C. SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200748	ES2016335	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ANUDAR MECHAS DE FIBRAS TEXTILES.	B 65H 69/06	TRANSPORTE
1					

**SBM WAGENER (DEUTSCHLAND) GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120369	ES2025759	16/05/2001	ROTOR PARA UN MOLINO DE REBOTE.	B 02C 13/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCAGLIA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109813	ES2037907	01/07/2001	METODO DE ACOPLAR E INTRODUCIR CINTA EN UNIDADES DE HILATURA DE FIBRAS LIBRES Y DISPOSITIVO QUE UTILIZA EL METODO.	D 01H 9/00	TEXTILES
1					

**SCA HYGIENE PRODUCTS AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909395	ES2123771	16/12/2001	ARTICULOS ABSORBENTES, TAL COMO UN PAÑAL, UN PAÑAL DEL TIPO DE PANTALONES, UNA PROTECCION DE INCONTINENCIA, UNA COMPRESA SANITARIA O ARTICULO SIMILAR.	A 61F 13/15	SALUD
1					

**S.C.A.I.M.E.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86810573	ES2018477	16/03/2001	CAPTADOR CON GALGA DE ESFUERZO PARA LA MEDIDA DE FUERZAS.	G 01L 1/22	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCA PACKAGING INDUSTRIEPAPIER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121311	ES2106759	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECICLAJE DE MATERIALES DE EMBALAJE REVESTIDOS CON TERMOPLASTICOS, ASI COMO MATERIAL TERMOPLASTICO PARA SU USO POSTERIOR.	B 29B 17/02	CONFORMADO II
1					

**SCAPA GROUP PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96901893	ES2127618	01/11/2001	DISPOSITIVO DE FILTRACION.	B 01D 25/176	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90903868	ES2073566	01/11/2001	TELAS PARA FABRICAS DE PAPEL Y SIMILARES.	F 16G 3/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCAPA-PORRITT LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104708	ES2062589	01/05/2001	EMPALME DE LA TELA DEL SECADOR.	D 21F 1/00	PAPEL
E87310922	ES2030744	01/05/2001	JUNTURA PARA TELA SECADORA.	D 21F 1/00	PAPEL
<b>2</b>					

**SCEGI SARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95470008	ES2104468	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO DE SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA METALURGICA.	C 22B 7/02	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHABINGER, GUNTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102253	ES2012366	16/11/2001	DISPOSICION DE VALVULAS.	F 01L 3/20	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SCHABLONENTECHNIK KUFSTEIN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105351	ES2075512	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL MECANIZADO DE CILINDROS HUECOS DE PAREDES FINAS MEDIANTE UN RAYO LASER.	B 23K 26/08	CONFORMADO I
1					

**SCHADE, HORST, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104982	ES2031650	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SUSTANCIAS NOCIVAS DE SUELOS CONTAMINADOS E INSTALACION PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	B 09B 5/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHAFFER, MANFRED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101960	ES2064499	01/11/2001	PERNO PARA UNIR ELEMENTOS DE CONSTRUCCION CON SUPERFICIES DE PARED.	F 16B 19/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SCHAFFLER & CO., GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92890134	ES2078023	01/07/2001	DETONADOR NO ELECTRICO.	F 42D 1/04	ARMAMENTO
1					

**SCHATZ, JURGEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917327	ES2085640	16/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA GENERAR ENERGIA UTILIZABLE A PARTIR DE CORRIENTES PARALELAS.	F 03D 1/04	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHENCK AUTO-SERVICE-GERATE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117276	ES2064572	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR EL DESEQUILIBRIO DE UNA RUEDA DISPUESTA EN UN VEHICULO Y DISPOSITIVO DE EQUILIBRADO.	G 01M 1/28	INSTRUMENTOS
1					

**SCHENCK PROCESS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102743	ES2067066	16/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PESAJE.	G 01G 19/04	INSTRUMENTOS
1					

**SCHENCK ROTEC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92107838	ES2089284	16/07/2001	METODO PARA LA CONSIDERACION DE LAS DESVIACIONES DE POSICION DE LAS MUÑEQUILLAS DE UN CIGUEÑAL DURANTE EL EQUILIBRADO Y DISPOSITIVO PARA ELLO.	G 01M 1/24	INSTRUMENTOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHENK, RUDOLF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810014	ES2053157	01/06/2001	DISPOSITIVO FILTRANTE PARA INSTALACIONES DE AGUA DOMESTICAS.	B 01D 29/15	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89250040	ES2074073	16/03/2001	11BETA-FENIL-14BETAH-ESTEROIDES.	C 07J 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89730155	ES2080079	16/03/2001	13-ALQUIL-11-BETA-FENIL-GONANOS.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90250202	ES2053091	16/03/2001	16ALFA,17BETA-METILEN-ESTRA-4,9-DIEN-3-ONAS SUSTITUIDAS EN 11BETA.	C 07J 53/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88730104	ES2051885	01/07/2001	4-(1H-IMIDAZOL-1-IL)-BENZAMIDAS SUSTITUIDAS COMO AGENTES ANTIARRITMICOS.	C 07D 233/96	QUÍMICA ORGÁNICA
E90906872	ES2098263	16/07/2001	8-ALFA-ACILAMINO-ERGOLINAS, SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS.	C 07D 457/12	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91250038	ES2094192	16/11/2001	AGENTES DE CONTRASTE CONSTITUIDOS POR POLI(ALDEHIDOS).	A 61K 49/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89730151	ES2066875	16/07/2001	AMINOALQUILINDOLES, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 209/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E94904643	ES2103121	16/12/2001	COMPLEJOS DERIVATIZADOS DE DTPA, AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, SU UTILIZACION COMO AGENTES DE CONTRASTE DE RMN Y DERAYOS X, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRFPARACION	C 07C 229/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94915566	ES2110753	01/08/2001	COMPLEJOS METALICOS MACROCICLICOS QUE CONTIENEN FLUOR.	C 07D 257/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E89730076	ES2099697	16/07/2001	COMPUESTOS COMPLEJOS DE MESO-TETRAFENIL-PORFIRINA, PROCEDIMIENTO PARASU PREPARACION, Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E92250110	ES2113918	16/07/2001	COMPUESTOS MACROCICLICOS FORMADORES DE COMPLEJOS CON POLIMEROS, SUS COMPLEJOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	A 61K 49/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91906405	ES2082202	16/07/2001	DERIVADOS DE BICICLO(3.3.0)OCTANO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION FARMACEUTICA.	C 07C 405/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E93911743	ES2093968	01/08/2001	FERMENTADOR EN LECHO FLUIDIZADO.	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
E91250069	ES2057745	16/07/2001	FLUOROBENCENOSULFONAMIDAS.	C 07C 311/13	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912628	ES2107032	01/08/2001	MEDICAMENTO PARA LA EVITACION DEL DESARROLLO DE TOLERANCIA DURANTE EL TRATAMIENTO CON SUSTANCIAS ACTIVAS QUE FIJAN A LOS RECEPTORES DE BENZODIAZEPINAS.	A 61K 31/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91250089	ES2057746	16/07/2001	MONOAMIDAS DE DTPA, AGENTES FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS, SU UTILIZACION Y PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION.	C 07C 237/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89100337	ES2051894	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA AUMENTAR LA ACTIVIDAD ENZIMATICA Y LA CAPACIDAD DESINTESIS DE MICROORGANISMOS Y DE PLANTAS SUPERIORES.	C 12N 9/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90914901	ES2086413	16/03/2001	UTILIZACION DE AGENTES ANTIGESTAGENOS PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS.	A 61K 31/565	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>18</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND BERGKAMEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87730078	ES2014034	16/03/2001	11BETA-(4-ISOPROPENILFENIL)-4,9-ESTRADIENOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88730161	ES2054859	16/03/2001	11 BETA-FENIL-4,9,15-ESTRATRIENOS, SU PREPARACION Y PREPARADOS FARMACEUTICOS QUE LOS CONTIENEN.	C 07J 1/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E88113339	ES2054752	16/03/2001	DERIVADOS DE BENCIMIDAZOL.	C 07D 235/26	QUÍMICA ORGÁNICA
E87730022	ES2052598	01/06/2001	DERIVADOS DE HETARIL-OXI-BETA-CARBOLINAS, SU PREPARACION Y UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88730215	ES2059557	16/03/2001	NUEVAS BIS-(3,5-DICARBAMOIL-2,4,6-TRIYODO-ANILIDAS) DE ACIDOS DICARBOXILICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION ASI COMO AGENTES DE CONTRASTE DE RAYOS X QUE CONTIENEN A ESTOS.	C 07C 233/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E88730179	ES2038335	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR MEZCLAS E/Z DE DERIVADOS DE ACIDO 2-(BICICLO(3.3.0)OCTAN-3-ILIDEN)-ACETICO CON PORCION PREDOMINANTE DE E O DE Z.	C 07C 405/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHERING CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309134	ES2036526	16/03/2001	COMPOSICIONES DE INTERFERON.	A 61K 37/66	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91902534	ES2055587	01/04/2001	EL USO DE AGONISTAS SELECTIVOS DE GABA-B COMO AGENTES ANTITUSIVOS.	A 61K 31/195	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92901485	ES2072138	01/04/2001	N-(MERCAPTOALQUIL) AMIDAS.	C 07C 323/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118589	ES2038161	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN SUPOSITORIO VAGINAL.	A 61K 31/415	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87119077	ES2038163	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 1,3-DIOXOLANOS TRISUSTITUIDOS EN 2,4,4 Y TETRASUSTITUIDOS EN 2,2,4,4.	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120795	ES2039578	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR MERCAPTO-ACILAMINOACIDOS ANTIHIPERTENSIVOS.	C 07C 327/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E92903012	ES2079851	01/04/2001	USO DE IL-4 PARA MEJORAR LA RESPUESTA INMUNITARIA FRENTE A INMUNOGENOS EN VACUNAS.	A 61K 39/39	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92905179	ES2074879	16/11/2001	USO DE INTERLEUQUINA-10 EN INMUNOTERAPIA ADOPTIVA DE CANCER.	A 61K 38/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHERING-PLOUGH FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900209	ES2084146	01/04/2001	METODO PARA PREPARAR LINEAS DE CELULAS B HUMANAS DEPENDIENTES DE FACTOR.	C 12N 5/08	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE PRODUCTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94912871	ES2115944	16/11/2001	METODO Y APARATO DE BRONCEADO SIN SOL.	A 61K 7/42	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SCHIATTINO, MILJENKO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105631	ES2106914	01/07/2001	VARIADOR AUTOMATICO DE CRUCE DE VALVULAS Y DE SECCION DE VALVULAS.	F 01L 7/02	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHILLER, GEORG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93106899	ES2096797	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE PIEZAS METALICAS.	C 25D 11/04	METALURGIA
1					

**SCHINE, G. DAVID**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93300721	ES2089716	01/07/2001	APARATO DE APRENDIZAJE PARA ESQUI DE BAJADA, Y PISTA DE ESQUI ARTIFICIAL A ESTE EFECTO.	A 63B 69/18	SALUD
1					

**SCHIPS AG NAHAUTOMATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104202	ES2026441	16/07/2001	MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL CON UN DISPOSITIVO DE CONTROL ELECTRONICO.	D 05B 19/00	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHIWEK, HELMUT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94904566</a>	<a href="#">ES2098917</a>	16/12/2001	BARRERA FLOTANTE PARA RECOGIDA DE PETROLEO.	E 02B 15/04	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E94904126</a>	<a href="#">ES2103571</a>	16/12/2001	CONTENEDOR DE SEGURIDAD PARA MATERIALES EXPLOSIVOS Y/O CONTAMINANTES PARA EL MEDIO AMBIENTE.	B 65D 90/40	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**SCHLANGER, RAPHAEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92914534</a>	<a href="#">ES2112322</a>	01/07/2001	RUEDA PARA VEHICULO.	B 60B 1/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHLEICHER, SIGRID**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118731	ES2074792	16/05/2001	PALET DE CHAPA DE CUATRO VIAS.	B 65D 19/28	TRANSPORTE
1					

**SCHLEIF, LUDWIG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119090	ES2017782	01/04/2001	INSTRUMENTO DE ESCRITURA EN FORMA DE BOLIGRAFO CON DOS MINAS.	B 43K 24/14	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHLUMBERGER INDUSTRIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403361	ES2086509	01/04/2001	CAPTADOR SEMICONDUCTOR PARA CAUDAL.	G 01F 1/68	INSTRUMENTOS
E88402793	ES2032990	16/05/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION DEL LLENADO DE UN RECIPIENTE POR MONEDAS O FICHAS.	G 07F 9/06	INSTRUMENTOS
E86402624	ES2042504	16/04/2001	DISPOSITIVO DE DETECCION Y LOCALIZACION DE PARTICULAS NEUTRAS, Y APLICACION.	H 01J 47/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87402849	ES2030441	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA DETECCION DE UNA PLURALIDAD DE CABEZAS MAGNETICAS.	G 11B 5/592	INSTRUMENTOS
E87402851	ES2031150	16/05/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE PRESTACIONES CON REVALIDACION	G 07F 7/02	INSTRUMENTOS
E87402090	ES2025183	01/01/2001	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE INFORMACIONES DEL TIPO DE TARJETAS DE MEMORIA QUE INCLUYE VARIOS MODULOS ELECTRONICOS.	G 06K 19/07	INSTRUMENTOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHLUMBERGER INDUSTRIES, INC. (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403041	ES2034337	01/04/2001	UN RECTIFICADOR DE FLUJO PARA FLUJOMETRO VORTICIAL.	G 01F 1/32	INSTRUMENTOS
1					

**SCHLUMBERGER LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401552	ES2038835	01/07/2001	METODO Y APARATO PARA LA EXPLORACION DE POZOS CON CARBONO/ OXIGENO.	G 01V 5/10	INSTRUMENTOS
1					

**SCHLUTER, EBERHARDT, DIPL.-KFM.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87108997	ES2023380	01/07/2001	DISPOSITIVO AUTOMATICO DE INYECCION Y CARTUCHO O AMPOLLA PARA DISPOSITIVO DE INYECCION CON AGUJA.	A 61M 5/32	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHLUTER, WERNER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117718	ES2021331	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONFORMACION DE UN ENLACE DE CONEXION ENTRE DOS SUPERFICIES COLINDANTES ENTRE SI EN ANGULO RECTO.	E 04F 19/04	CONSTRUCCIÓN
E87117719	ES2029822	16/05/2001	REGLETA CON SECCION TRANSVERSAL EN FORMA DE "Z" PARA PREPARAR LOSETASCERAMICAS EN UN PELDAÑO O SIMILAR.	E 04F 11/16	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**SCHMALBACH-LUBECA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92114915	ES2097245	16/03/2001	RECIPIENTE DE METAL O DE UNA LAMINA COMBINADA DE METAL.	B 65D 43/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHMALE HOLDING GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908495	ES2045924	16/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXPLORACION LATERAL DE ZONAS SIN PELO EN BANDAS DEPAÑO, PRINCIPALMENTE TEJIDOS DE RIZO.	D 06H 7/06	TEXTILES
1					

**SCHMIDDING-WERKE WILHELM SCHMIDDING GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90890343	ES2054329	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE UNA SOLUCION ACUOSA OZONIFERA.	C 02F 1/78	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**SCHMIDT, HANS-ADOLF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120752	ES2045347	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL POSICIONAMIENTO DE UNA PIEZA DE TRABAJO.	B 25B 11/02	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHMIDT & LENHARDT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93103522</a>	<a href="#">ES2086806</a>	16/12/2001	ELEVADOR UTILIZABLE EN BAÑERAS	A 61G 7/10	SALUD
<a href="#">E93103521</a>	<a href="#">ES2096119</a>	16/12/2001	ELEVADOR UTILIZABLE EN UNA BAÑERA.	A 61G 7/10	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHMIDT & LENHARDT GMBH & CO. OHG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93103902</a>	<a href="#">ES2073314</a>	01/12/2001	EELEVADOR PARA IMPEDIDO UTILIZABLE EN UNA BAÑERA	A 61G 7/10	SALUD
<a href="#">E94100547</a>	<a href="#">ES2076840</a>	16/11/2001	PLATO DE GIRO COMO SUPERFICIE DE ASIENTO PARA IMPEDIDO	A 61G 7/10	SALUD
<a href="#">E93104198</a>	<a href="#">ES2067340</a>	01/12/2001	PLATO GIRATORIO PARA IMPOSIBILITADO	A 61G 7/10	SALUD
<a href="#">E93100711</a>	<a href="#">ES2081142</a>	01/12/2001	VALVULA DE CONMUTACION PARA CONECTARLA A UNA ARMADURA MEZCLADORA DE UNA BAÑERA, CON UNA CONEXION DE ENTRADA Y DOS CONEXIONES DE SALIDA QUE SE PUEDEN ACTIVAR OPCIONALMENTE.	F 16K 11/07	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHNEIDER ELECTRIC SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94400294</a>	<a href="#">ES2105537</a>	16/07/2001	CAJA PARA DISTRIBUCION DE PIEZAS.	B 65D 5/02	TRANSPORTE
<a href="#">E92401611</a>	<a href="#">ES2078696</a>	16/07/2001	DISPOSITIVO DE AYUDA AL CABLEADO ELECTRICO E INSTALACION ELECTRICA RELATIVA AL MISMO.	H 01R 9/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E92913140</a>	<a href="#">ES2091477</a>	16/07/2001	DISPOSITIVO DE INTERFACE PARA UNA UNIDAD DE TRATAMIENTO, PRINCIPALMENTE UN AUTOMATA.	H 02B 1/056	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHNEIDER (EUROPE) AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92200294</a>	<a href="#">ES2086633</a>	16/12/2001	CATETER CON UN SUSTENTACULO VASCULAR.	A 61F 2/06	SALUD
<a href="#">E91810140</a>	<a href="#">ES2062736</a>	16/12/2001	CATETER DE CONDUCTOR DE FIBRA OPTICA DE ANGIOPLASTIA.	A 61B 17/36	SALUD
<a href="#">E93102477</a>	<a href="#">ES2091504</a>	16/12/2001	EMBALAJE PARA UN APARATO MEDICO ALARGADO.	A 61M 25/00	SALUD
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHNEIDER (USA) INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94910499</a>	<a href="#">ES2110226</a>	01/07/2001	ALAMBRE DE GUIA INTERCAMBIABLE.	A 61M 25/01	SALUD
<a href="#">E94910728</a>	<a href="#">ES2118392</a>	16/12/2001	CATETER DILATADOR CON PUNTA AMORTIGUADORA FLEXIBLE.	A 61M 25/00	SALUD
<a href="#">E91300661</a>	<a href="#">ES2071207</a>	16/11/2001	DILATADOR HINCHABLE.	A 61M 29/00	SALUD
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHNEIDER (USA) INC.,**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910515	ES2065694	01/07/2001	CABLE GUIA DE PASO.	A 61M 29/00	SALUD
E90305156	ES2050370	01/07/2001	CATETER DE DILATACION PARA LA ADMINISTRACION INTRAVASCULAR DE UN MEDICAMENTO.	A 61M 25/10	SALUD
E90304585	ES2042215	01/07/2001	CATETER MONOCARRIL CON MARCADOR DE OFICIO DE ENTRADA DE HILO DE GUIA.	A 61M 25/00	SALUD
E91910030	ES2050054	01/07/2001	PROTESIS AUTO-EXPANSIBLE DE LONGITUD AXIAL ESTABLE.	A 61F 2/06	SALUD
<b>4</b>					

**SCHNEIDER (U.S.A.) INC. (FORMERLY CALLED SCHNEIDER-SHILLEY (U.S.A.) INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302857	ES2045412	01/07/2001	CONECTOR PARA CATETER, EN FORMA DE "Y" PROVISTO DE UN MEDIO DE BLOQUEO DEL HILO DE GUIA.	A 61M 25/00	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHOCK, WOLFGANG DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114168	ES2019060	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA QUITAR EL REVOQUE DE UNA PARED.	E 04F 21/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**SCHOEGGL, PETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890103	ES2052357	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA MEDICION ELECTRONICA DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA Y PROCEDIMIENTO PARA LA SUPERVISION DEL MOTOR CON ESTE DISPOSITIVO.	G 01P 3/489	INSTRUMENTOS
1					

**SCHOELLER & CO. ELEKTRONIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121279	ES2040439	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CIRCUITOS IMPRESOS PROVISTOS DE SUPERFICIES DE CONTACTO.	H 05K 3/40	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHOLLE, HELMUT, DR. MED.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89113933	ES2049280	16/03/2001	UTILIZACION DE UN EXTRACTO SECO DE LAS HOJAS DE GINKGO CONTRA METASTASIS.	A 61K 35/78	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SCHONELL, JURGEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87115739	ES2022261	16/03/2001	RUEDA DE VIENTO EN FORMA DE TAMBOR.	F 03D 3/06	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SCHOPPE, FRITZ, DR.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906303	ES2093252	16/06/2001	CALDERA DE HOGAR INTERIOR.	F 22B 7/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHOTTEL-WERFT JOSEF BECKER GMBH & CO KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125577	ES2056358	16/05/2001	INDICADOR DEL SENTIDO DE MARCHA.	B 63H 25/36	TRANSPORTE
E94102988	ES2102704	16/06/2001	PROPULSOR DE BARCO CON UNA HELICE DE PROPULSION, DISPUESTO PREFERENTEMENTE DEBAJO DE UN FONDO DEL BARCO ESENCIALMENTE PLANO O EN LA ZONA DEL PROPULSOR.	B 63H 5/125	TRANSPORTE
E93116247	ES2086847	16/03/2001	UNIDAD DE IMPULSION PARA EMBARCACION.	B 63H 5/125	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**SCHOTT, HERBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907196	ES2106858	01/11/2001	NUEVOS DERIVADOS DE LA CITARABINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU USO CONTRA ENFERMEDADES CANCEROSAS.	C 07H 19/09	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHRADE, EBERHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91117533	ES2094179	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES Y MODULO PREFABRICADO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	E 04B 1/348	CONSTRUCCIÓN
1					

**SCHRADER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91420082	ES2053300	16/10/2001	VALVULA DESMONTABLE PARA NEUMATICOS DE BICICLETAS, MOTOCICLETAS O AUTOMOVILES.	F 16K 15/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SCHRANZ, VIKTOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89912615	ES2047156	16/05/2001	RULO PARA EL PELO.	A 45D 2/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHRODER, KARLHEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118656	ES2079768	01/01/2001	UNIDAD MOTRIZ.	F 16H 7/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SCHRODERS, THEO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104109	ES2047355	01/11/2001	CERQUILLO PARA PUERTAS.	E 06B 5/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**SCHUCO INTERNATIONAL GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87103066	ES2008101	16/10/2001	HOJA CORREDERA PARA VENTANAS O PUERTAS.	E 06B 3/96	CONSTRUCCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHULER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116280	ES2033769	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EMBUTICION PARA UNA PRENSA.	B 21D 24/08	CONFORMADO I
1					

**SCHULLER INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105920	ES2090757	01/07/2001	FILTRO DE AIRE Y METODO PARA LA REDUCCION DE LA CANTIDAD DE MICROORGANISMOS EN AIRE CONTAMINADO.	B 01D 39/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SCHULTE-SCHLAGBAUM AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88113237	ES2041750	16/03/2001	INSTALACION PARA UTILIZACION DE CAJAS DE SEGURIDAD Y SIMILARES.	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHULTE-UMBERG, HILDEGARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115466	ES2055951	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE UN ELEMENTO PARCIAL ANTISOLAR, ASI COMO ELEMENTO ANTISOLAR.	E 06B 9/24	CONSTRUCCIÓN
1					

**SCHUNK KOHLENSTOFFTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94107254	ES2093472	01/06/2001	ESCOBILLA DE CARBON, ASI COMO PROCEDIMIENTO PARA DISPONER Y FIJAR UN CORDON DE AVISO EN UNA ESCOBILLA DE ESTE TIPO.	H 01R 39/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SCHUPA-ELEKTRO-GMBH + CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103603	ES2088037	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE FINO DE PUERTAS DE ARMARIOS DE DISTRIBUCION.	E 05D 7/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHUR PHARMAZEUTIKA GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102823	ES2040391	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA LA APLICACION TRANSDERMICA DE HEPARINA.	A 61K 31/725	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SCHUR, TOM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90912041	ES2045941	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL CONTROL DEL GRADO DE OCUPACION DE INSTALACIONES SUJETAS AL PAGO DE DERECHOS.	G 07B 15/04	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHUTZ-WERKE GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91115410</a>	<a href="#">ES2057695</a>	01/01/2001	BOTAVARA DE HORQUILLA AJUSTABLE LONGITUDINALMENTE PARA TABLAS DE SURF.	B 63H 9/10	TRANSPORTE
<a href="#">E92120793</a>	<a href="#">ES2084913</a>	01/05/2001	CIERRE DE TAPA PARA BARRILES DE PLASTICO.	B 65D 45/30	TRANSPORTE
<a href="#">E87113760</a>	<a href="#">ES2021662</a>	01/01/2001	JUNTA LABIAL PARA EL CAJON DE ORZA DE UNA TABLA DE VELA DE SURF.	B 63B 35/79	TRANSPORTE
<a href="#">E91115508</a>	<a href="#">ES2057696</a>	01/01/2001	TAPAS DE PLASTICO PARA BARRILES CON TAPON Y DE GOLLETE ANCHO DE PLASTICO CONFORMADOS POR SOPLADO.	B 65D 51/28	TRANSPORTE
<a href="#">E92120792</a>	<a href="#">ES2077965</a>	01/04/2001	UNION ROSCADA PARA PIEZAS DE CHAPA.	B 65D 77/06	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHUURMAN, EIKO ALBERTUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90917235	ES2071835	16/03/2001	SISTEMA QUIMICO CONTINUO DE BOMBA DE CALOR PARA PRODUCIR CALOR O FRIO.	F 25B 29/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**SCHWABISCHE HUTTENWERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120226	ES2036659	01/05/2001	CATALIZADOR PARA LA DEPURACION DE LOS GASES DE ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTION.	B 01D 53/36	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91113548	ES2073625	16/03/2001	FILTRO.	B 01D 46/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92104135	ES2078568	16/03/2001	SISTEMA DE FILTRO DE GASES DE ESCAPE Y/O DE CATALIZADOR.	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHWABISCHE HUTTENWERKE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92117984	ES2083052	16/03/2001	DISPOSICION DE UN CATALIZADOR PARA LOS GASES DE ESCAPE DE UN MOTOR DECOMBUSTION.	F 01N 3/28	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SCHWANK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92108692	ES2065106	16/07/2001	QUEMADOR DE RADIACION PARA COMBUSTIBLE GASEOSO.	F 23D 14/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SCHWARZ, GUNTHER, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101246	ES2045203	01/09/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR REVESTIMIENTOS DE ENDURECIMIENTO RAPIDO SOBRE CUERPOS DE SOPOTE.	B 05D 7/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHWARZ PHARMA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89100413	ES2038344	16/11/2001	SOLUCIONES CONCENTRADAS DE CORTICOESTEROIDES Y METODO PARA SU FABRICACION.	A 61K 31/57	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT VERTRETEN DURCH DIE EIDG. MUNITIONSFABRIK T**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202865	ES2038746	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA GENERACION DE NIEBLA ARTIFICIAL Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CARGAS DE NIEBLA.	C 06D 3/00	ARMAMENTO
1					

**SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT VERTRETEN DURCH DIE EIDG. MUNITIONSFABRIK T**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89201622	ES2042975	16/06/2001	PROCEDIMEINTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE AZIDA DE PLOMO DE GRANO FINO.	C 01B 21/08	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT, W + F BERN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89810192</a>	<a href="#">ES2047150</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE DISPARO DE UNA ARMA DE FUEGO.	F 41A 17/46	ARMAMENTO
<b>1</b>					

**SCHWING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93104125</a>	<a href="#">ES2090741</a>	01/12/2001	BOMBA PARA MATERIALES CONSISTENTES.	F 04B 15/02	MOTORES Y BOMBAS
<a href="#">E93102909</a>	<a href="#">ES2103390</a>	16/06/2001	DISTRIBUCION POR VALVULA DE CORREDERA HIDRAULICA PARA CILINDROS DE TRABAJO CON VELOCIDADES DE PISTON DESIGUALES.	F 15B 11/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91905922</a>	<a href="#">ES2107457</a>	01/07/2001	RECEPTOR OPTICO DE CONEXION EN CONTRAFASE.	H 03F 3/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**S.C. JOHNSON & SON, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90909293</a>	<a href="#">ES2079475</a>	16/06/2001	APARATO APLICADOR DE FLUIDO.	A 47L 13/17	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E90917441</a>	<a href="#">ES2067772</a>	16/04/2001	BOLSA OBTURADA QUE TIENE PICO DE APERTURA POR DESGARRAMIENTO.	B 65D 3/26	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCOTIA HOLDINGS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93303863	ES2107622	16/06/2001	MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA DISTROFIA VULVAR O LA SEQUEDAD VAGINAL.	A 61K 31/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SCOTT, JOHN C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94908021	ES2132385	16/10/2001	HOJA CONFORMADA IMPRIMIBLE PARA SOBRES DE DISQUETTES.	B 65D 27/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SCREG ROUTES ET TRAVAUX PUBLICS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403515	ES2040579	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCION DE UN COMPLEJO BITUMINOSO PARA CALZADAS CON UN GRAN COEFICIENTE DE FATIGA Y DE IMPERMEABILIDAD.	E 01C 7/18	CONSTRUCCIÓN
E89402167	ES2042029	16/03/2001	PROCESO DE FABRICACION IN SITU DE UNA MEMBRANA PARA CARRETERAS MONTADA CON HILOS CONTINUOS.	E 01C 11/16	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**SDS BIOTECH K.K.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88115040	ES2054755	01/01/2001	UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE 2,4,5-TRIFLUOROISOFTALONITRILO.	C 07C 255/51	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SDS LICENCIA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401702	ES2052592	01/03/2001	REACTIVO QUIMICO Y PROCESO PARA LA EVACUACION DE RESIDUOS.	G 21F 9/16	TÉCNICA NUCLEAR
1					

**SEAC INTERNATIONAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200975	ES2073509	01/07/2001	UN SISTEMA DE PROYECCION PULVERIZADA Y UN PROCEDIMIENTO PARA TRATAR UN GAS DE ESCAPE O COMBUSTION.	B 01D 47/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SEALED AIR CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94919981	ES2109707	01/07/2001	ALMOHADILLA ABSORBENTE CON ACTIVACION DE ALARMA CONTRA ROBO.	B 65D 81/26	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEALED AIR (NZ) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94303949</a>	<a href="#">ES2091092</a>	01/07/2001	INDICADOR DE GASES PARA ENVASE ALIMENTICIO.	B 65D 79/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**S.E.A. STUDIENGESELLSCHAFT FUR ENERGIESPEICHER UND ANTRIEBSSYSTEME GESELLSC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86890333</a>	<a href="#">ES2013263</a>	16/04/2001	ELEMENTO GALVANICO.	H 01M 2/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEB S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400946	ES2038110	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA CONTAR CICLOS DE REBASAMIENTO DE UMBRAL DE TEMPERATURA, Y APARATO CALENTADOR QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	G 01K 5/48	INSTRUMENTOS
E90902289	ES2087906	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA SOPORTAR LOS ORGANOS MECANICOS Y ELECTRICOS DE MANDODE UN TOSTADOR DE PAN Y TOSTADOR DE PAN QUE COMPRENDE DICHO DISPOSITIVO.	A 47J 37/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94420103	ES2103118	01/11/2001	MAQUINA DE CAFE CON CONDUCTO DE RECICLAJE DE AGUA.	A 47J 31/057	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>3</b>					

**SECON GESELLSCHAFT FUR SEPARATIONS- UND CONCENTRATIONSTECHNIK MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101542	ES2040903	01/07/2001	DIALIZADOR DE CAPILARES.	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRIT. MAJESTY'S GOVERN. OF UNITED KINGDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916789	ES2077081	01/04/2001	MEDICION DE FASE EN MICROSCOPIOS OPTICOS DE EXPLORACION.	G 02B 21/00	INSTRUMENTOS
E90915802	ES2080162	01/01/2001	OSCILADOR.	H 03B 17/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>2</b>					

**SECULOCK B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91203332	ES2046010	16/05/2001	MECANISMO PARA EL ALMACENAMIENTO PROTEGIDO DE OBJETOS.	E 05G 1/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEDAC-MECOBEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93870027	ES2102000	01/06/2001	MECANISMO DE ABATIMIENTO DEL CABECERO DE UNA PARTE DEL SOMIER DE UN SOFA-CAMA.	A 47C 17/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**SEDAC-MECOBEL N.V./S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92870031	ES2070620	16/12/2001	CONTERA DESTINADA A UNIR LAS TERMINACIONES DE LOS LISTONES DE MADERA QUE PERTENECEN A UN SOMIER DE LISTONES.	A 47C 23/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**SEDA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102126	ES2065415	01/07/2001	RECIPIENTE PARA LIQUIDOS.	B 65D 3/06	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEDIVER, SOCIETE EUROPEENNE D'ISOLATEURS EN VERRE ET COMPOSITE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87118254</a>	<a href="#">ES2022282</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PARARRAYOS Y PARARRAYOS OBTENIDO POR ESTE PROCEDIMIENTO.	H 01C 7/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**SEEBER KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89107832</a>	<a href="#">ES2081816</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE UNA ESTERILLA FIBROSA.	B 27N 3/08	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**SEEHOF LABORATORIUM F&E GESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93200191</a>	<a href="#">ES2116398</a>	16/12/2001	DERIVADOS DE LA PORFIRINA, PARA DIAGNOSIS Y TERAPIA FOTODINAMICA.	C 07D 487/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEGA-YONEZAWA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90308981	ES2057419	01/03/2001	COPIADORA.	B 43L 1/12	IMPRESIÓN
1					

**SEIBA ENTSORGUNGSTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105841	ES2017775	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA TRITURAR RECIPIENTES.	B 02C 19/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SELAS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400585	ES2017910	01/07/2001	INSTALACION PARA CURVAR Y TEMPLAR UNA HOJA DE VIDRIO.	C 03B 23/03	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SELCOM S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87830037	ES2033925	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA CONTROLAR EL MOVIMIENTO DE ABERTURA Y CIERRE DE PUERTAS CORREDERAS DE ASCENSOR.	B 66B 13/12	TRANSPORTE
1					

**SELECO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91111067	ES2081394	16/03/2001	CIRCUITO GENERADOR DE SEÑALES EXCITADORAS PARA VISUALIZACION.	G 09G 3/36	INSTRUMENTOS
1					

**SELECTIEBEDRIJF KOOI BEHEER B.V. (DE LA MITAD INDIVISA)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202117	ES2010663	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA DE MERCANCIAS FRACCIONADAS.	B 65G 1/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEMAT S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400501	ES2115326	01/12/2001	ELEVACONTENEDORES DE TOPE REPLEGABLE.	B 65F 3/08	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100931	ES2032390	16/11/2001	COMPOSICION ANTIHIPERTENSIVA OCULAR PARA USO TOPICO. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	A 61K 31/135	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90122096	ES2100861	16/04/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS PARA LA INHIBICION DE LA REACCION DE MAILLARD.	A 61K 31/535	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87117637	ES2059348	01/04/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE CATARATAS.	A 61K 31/365	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92908283	ES2120443	16/07/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA USAR EN CIRUGIA INTRAOCULAR.	A 61K 45/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E95100934	ES2106573	16/06/2001	COMPOSICION OFTALMICA QUE CONTIENE UN DERIVADO DE 1,5-BENZOXTIPIINA PARA TRATAR GLAUCOMA.	A 61K 31/39	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94120195	ES2115854	01/04/2001	ESTERES DE 21-HIDROXIPREGNANO-ACIDO QUINOLIN-CARBOXILICO Y COMPOSICIONES ANTIBACTERIANAS Y ANTIINFLAMATORIAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07J 43/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E90902367	ES2058891	01/10/2001	PREPARACION LIQUIDA PARA PERFUSION INTRAOCULAR.	A 61K 31/665	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SENJU SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS SENJU PHARMACEUTICAL CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87301842	ES2051735	16/12/2001	DIESTERES DEL FOSFORICO MEZCLADOS, PREPARACION DE LOS MISMOS Y USO DE LOS MISMOS COMO AGENTES ANTIINFLAMATORIOS.	C 07F 9/12	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**SENSYCON GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SENSORSYSTEME UND PROZESSLEITTECHN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90115491	ES2071715	01/01/2001	APARATO PARA LA DETECCION Y EL TRATAMIENTO DE SEÑALES ELECTRICAS.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SEPRACOR, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403414	ES2071266	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSFORMACION ESTEREOSELECTIVA DE UN DIOL EN UN ALCOHOL.	C 07C 67/317	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEPTIMA ENTERPRISES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915259	ES2104614	01/03/2001	DISPOSITIVO DE ENCENDIDO DE COMBUSTION.	H 01T 13/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SERAC FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400415	ES2094492	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE DE RECIPIENTES MEDIANTE TERMOSOLDADURA DE OPERCULOS, E INSTALACION CON DICHO DISPOSITIVO.	B 65B 7/16	TRANSPORTE
1					

**SERBIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403280	ES2010164	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA MEDIR EL TIEMPO DE MODIFICACION DEL ESTADO FISICO DEUN MEDIO FLUIDO.	G 01N 33/48	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SERDI - SOCIETE D'ETUDES DE REALISATION ET DE DIFFUSION INDUSTRIELLES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420182	ES2036364	01/07/2001	MAQUINA DE MECANIZADO DE PRECISION CON VASTAGO PARA LA DETERMINACION DEL EJE MEDIO PRACTICO DE UN ORIFICIO DE PERFIL GENERAL CILINDRICO.	B 23C 3/05	CONFORMADO I
1					

**SERGENIUS, JAN GUNNAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94907758	ES2122242	16/11/2001	METODO PARA MEDIR LONGITUDES Y ANGULOS Y EQUIPO PARA EL MISMO.	G 01B 21/00	INSTRUMENTOS
1					

**SERVCO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916228	ES2042312	01/04/2001	REACTOR PARA TRATAR UN LICOR DE CACAO Y SUS DERIVADOS.	A 23G 1/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEVA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402114	ES2076488	16/03/2001	INTERFAZ MECANICA FLEXIBLE.	B 25J 17/02	CONFORMADO II
1					

**SEWON, PENTTI KULLERVO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89306262	ES2039864	01/06/2001	SALMUERA PARA CONSERVAR PEPINILLOS.	A 23B 7/153	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SEXTANT AVIONIQUE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88403359</a>	<a href="#">ES2033458</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE DOS ELEMENTOS POR MEDIO DE UNA JUNTA INTERCALAR APRETADA BAJO FUERTE PRESION.	B 23K 20/16	CONFORMADO I
<a href="#">E88403360</a>	<a href="#">ES2030518</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE MECANISMO DE ACTIVACION PARA GIROMETRO DE LASER.	G 01C 19/64	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**SFS INDUSTRIE HOLDING AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92924711</a>	<a href="#">ES2081139</a>	16/05/2001	REMACHE CIEGO DE TRACCION AUTORROSCANTE.	F 16B 19/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SGL CARBON AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93103545	ES2081271	01/06/2001	AVISADOR DE ROTURA PARA CURSORES.	B 60L 5/20	TRANSPORTE
1					

**SGP VERKEHRSTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890049	ES2069873	16/07/2001	CABINA DE ASEO EN ESPECIAL PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE DE PERSONAS POR EJEMPLO COCHES-CAMA ES DECIR DEPARTAMENTO DE COCHE Cama DE VEHICULOS CON CARRILES.	B 61D 35/00	TRANSPORTE
1					

**SGRO, JEAN-CLAUDE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92913356	ES2109360	16/07/2001	DISPOSITIVO ORIENTABLE PARA MANIPULACION DE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS.	A 61B 17/28	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHAPE INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118212	ES2030041	01/04/2001	CARTUCHOS DE CINTA CON UN SOLO CARRETE UTILIZADO CON UN BLOQUE DE CABEZA.	G 11B 23/107	INSTRUMENTOS
1					

**SHARBAR RESEARCH AND DEVELOPMENT, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91900083	ES2074255	16/03/2001	VIDEOCASSETTE DE USO LIMITADO Y ENVOLTORIO INTEGRADO PARA ENVIO POR CORREO.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHARP KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93100211</a>	<a href="#">ES2090715</a>	01/08/2001	DISPOSICION QUE COMPRENDE UN ELEMENTO DE PUERTA Y UN CUERPO PRINCIPAL.	E 05D 15/50	CONSTRUCCIÓN
<a href="#">E88302568</a>	<a href="#">ES2071615</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO VISUALIZADOR DE CRISTAL LIQUIDO.	G 02F 1/137	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**SHAW, ALLAN, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87310309</a>	<a href="#">ES2035085</a>	01/05/2001	ACONDICIONADOR DE AIRE Y METODO DE CONTROL DEL DESHUMIDIFICADOR.	F 24F 3/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHAW, RICHARD DUDLEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909186	ES2117260	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE OBJETOS REFRACTARIOS PERFILADOS.	C 04B 35/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200693	ES2050499	01/07/2001	ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES DIESEL.	C 10L 1/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90202413	ES2071747	01/01/2001	ALUMINOFOSFATOS CRISTALINOS.	C 01B 25/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E91202799	ES2089114	01/01/2001	ALUMINOFOSFATOS CRISTALINOS Y COMPUESTOS AFINES.	C 01B 25/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E89200683	ES2076951	16/06/2001	ARTICULOS DE POLIMERO REFORZADO.	C 08J 5/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86201809	ES2020934	01/01/2001	CATALIZADORES METALICOS SOBRE SOPORTE Y SU USO.	B 01J 23/89	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87201840	ES2033808	01/01/2001	CELDA DE ELECTROLISIS DE LECHO FLUIDIZADO.	C 25B 9/00	METALURGIA
E91203301	ES2055520	01/04/2001	COMPOSICION DE GASOLINA.	C 10L 1/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89201338	ES2061938	01/07/2001	COMPOSICION DE POLIMERO.	C 08L 73/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87200512	ES2023403	16/06/2001	COMPOSICION DE TERMOTRANSFERENCIA INHIBIDORA DE LA CORROSION.	C 09K 5/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90202121	ES2069668	01/01/2001	COMPOSICIONES BIOCIDAS.	C 07C 291/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E89202831	ES2028434	01/04/2001	COMPOSICIONES CATALITICAS.	B 01J 31/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86202048	ES2054615	01/04/2001	COMPOSICIONES DE AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO MODIFICADO, DE BAJA PRODUCCION DE HUMO, Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08L 53/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202164	ES2032192	01/05/2001	COMPOSICIONES ELASTOMERAS RETICULABLES.	C 08K 5/01	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89202829	ES2074463	01/05/2001	COMPUESTOS DE NITROMETILENO, SU PREPARACION Y SU USO COMO PESTICIDAS.	C 07D 239/06	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91201867	ES2061162	01/01/2001	COMPUESTOS HERBICIDAS.	C 07C 235/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E89203005	ES2055020	01/04/2001	DERIVADOS DE ACIDOS AZO-CARBOXILICOS AROMATICOS BIOCIDAS.	A 01N 43/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E94200532	ES2101429	01/11/2001	DERIVADOS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA.	C 07D 487/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202326	ES2041677	16/05/2001	ELASTOMEROS Y CUBIERTAS QUE LOS CONTIENEN.	C 08L 53/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202033	ES2017926	01/04/2001	ELIMINACION DE RESTOS DE CATALIZADOR DE COPOLIMEROS DE ETENO/CO.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88202904	ES2064343	01/04/2001	ESTRUCTURA ESTRATIFICADA.	B 32B 27/08	CONFORMADO II
E91310347	ES2067165	01/05/2001	GRANULOS DISPERSABLES EN AGUA QUE COMPRENDEN HONGOS MICORRIZALES, SU PREPARACION Y SU USO.	C 05F 11/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E86202095	ES2012046	01/04/2001	LLENADO EN CALIENTE DE UN RECIPIENTE TERMOPLASTICO.	B 65B 61/00	TRANSPORTE
E93201747	ES2097437	16/06/2001	MATERIALES COMPUESTOS DE POLIOLEFINA/CARGA Y SU USO.	C 08J 9/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89203100</a>	<a href="#">ES2039839</a>	01/04/2001	METODO DE OXIDACION PARCIAL.	B 01J 19/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90201975</a>	<a href="#">ES2053083</a>	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA IMPEDIR EL CRECIMIENTO DE ESTANCAMIENTOS EN UN OLEODUCTO.	F 17D 3/05	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89200787</a>	<a href="#">ES2040980</a>	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA MEDIR LA EROSION DE UNA PARED.	F 27D 21/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E86309008</a>	<a href="#">ES2031451</a>	16/04/2001	PERFILELS DE FIBRAS ESTRUCTURALES CURVOS SESGADOS UNIFORMEMENTE.	D 04H 3/02	TEXTILES
<a href="#">E91202942</a>	<a href="#">ES2094190</a>	01/04/2001	POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON ESTIRENO.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E90202071</a>	<a href="#">ES2066104</a>	01/01/2001	POLIMEROS ELASTOMEROS FUNCIONALIZADOS.	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91200235</a>	<a href="#">ES2053269</a>	01/11/2001	PREPARACION DE AMIDAS.	C 07C 231/10	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89200273</a>	<a href="#">ES2044048</a>	01/11/2001	PREPARACION DE POLIMERO DE POLICETONA.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E91200625</a>	<a href="#">ES2081421</a>	01/10/2001	PREPARACION DE POLIMEROS DE CETONA.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94900157	ES2098900	16/04/2001	PREPARACION DE POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86202215	ES2014415	01/05/2001	PREPARACION DE TENSIOACTIVOS NO IONICOS.	C 07C 41/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E90201336	ES2058755	01/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONVERSION DE ACEITES PESADOS.	C 10G 47/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88202685	ES2032004	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CRAQUEO DE ACEITES PESADOS.	C 10G 47/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87202336	ES2037706	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MOLDEO POR INYECCION Y REACCION PARA LA PREPARACION DE MATERIALES COMPUESTOS TERMOESTABLES REFORZADOS CON FIBRAS.	B 29C 67/24	CONFORMADO II
E87202327	ES2056062	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON UNO O MAS COMPUESTOS ALFA-OLEFINICOS INSATURADOS.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87202567	ES2021025	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN PRODUCTO DE ALCOXILACION DE ALCANOL.	C 07C 41/03	QUÍMICA ORGÁNICA
E87202339	ES2018009	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR ACEITES DE BASE LUBRICANTES.	C 10G 65/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90201149	ES2077628	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA ISOMERIZAR HIDROCARBUROS.	C 07C 5/27	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200329	ES2016102	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CARBONILACION DE COMPUESTOS OLEFINICAMENTE INSATURADOS CON UN COMPUESTO DE PALADIO.	C 07C 51/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E88200107	ES2032527	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION CATALITICA DE ACEITES HIDROCARBONADOS.	C 10G 45/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87202594	ES2033818	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES DE ELASTOMEROS TERMOPLASTICOS.	C 08L 53/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87200328	ES2018532	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS CARBONILICOS.	C 07C 45/34	QUÍMICA ORGÁNICA
E89200725	ES2053947	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE 1,6-DIAZAESPIRO (4,4)NONANO-2,7-DIONA.	C 07D 487/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E88200629	ES2032212	01/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE DISULFUROS.	C 07C 321/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202196	ES2011772	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR ACIL-UREAS.	C 07C 127/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E90200534	ES2062291	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR CARBAMATOS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS DE DICHA PREPARACION.	C 07C 271/18	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202216	ES2011616	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS DE FOSFONAMIDOTIOATO DOTADOS DE PROPIEDADES INSECTICIDAS.	C 07F 9/44	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201945	ES2053436	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLICARBONATOS Y POLIURETANOS ESPUMADOS.	C 08G 64/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88200261	ES2054782	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SAL BASICA, SAL ASI PREPARADA Y COMPOSICIONES OLEOSAS QUE CONTIENEN DICHA SAL.	C 07C 51/41	QUÍMICA ORGÁNICA
E88202900	ES2035256	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL TIEMPO DEL CICLO DE MOLDEO.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
E88200468	ES2025764	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR RESTOS DE CATALIZADOR DE PALACIO DE COPOLIMEROS DE MONOXIDO DE CARBONO CON UNO O MAS COMPONENTES OLEFINICAMENTE INSATURADOS.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90203264	ES2058765	01/04/2001	REACTOR DE ETAPAS MULTIPLES.	B 01J 19/18	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E89202286	ES2046453	01/04/2001	RECIPIENTE TERMOPLASTICO.	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E88200576	ES2066779	16/06/2001	SEPARACION DE CATALIZADORES REMANENTES DE COPOLIMEROS DE OLEFINA/CO.	C 08G 67/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87902474	ES2030446	16/10/2001	TUBERIA DE PLASTICO RESISTENTE AL FUEGO.	F 16L 59/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92202188	ES2082346	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION DE FOSFATO DE BARIO COLOIDAL O FOSFATO DE BARIO Y SODIO COLOIDAL.	C 01B 25/32	QUÍMICA INORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202447	ES2025283	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN LATEX DE ESTER VINILICO.	C 08F 218/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>60</b>					

**SHELL OIL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89300674	ES2064431	01/07/2001	ESTABILIZACION DE POLIOLEFINAS EN UN REACTOR MEDIANTE ESTABILIZADORESREVESTIDOS.	C 08K 9/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91302498	ES2090241	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COPOLIMERO RESISTENTE AL IMPACTO.	C 08F 2/34	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91304680	ES2084103	01/07/2001	PRODUCCION DE UN PRECURSOR DE UN CATALIZADOR.	C 08F 4/654	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHERRITT INTERNATIONAL CONSULTANTS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94914993	ES2108449	01/07/2001	RECUPERACION DE METALES A PARTIR DE MATERIAL SULFURICO.	C 22B 3/08	METALURGIA
1					

**SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95102665	ES2124924	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE LADRILLOS DE SILICE.	C 04B 35/14	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118010	ES2069796	01/01/2001	COMPUESTO PREVENTIVO CONTRA LA FORMACION DE COSTRA DE POLIMERO, RECIPIENTE DE POLIMERIZACION PARA EVITAR EL DEPOSITO DE COSTRA DE POLIMERO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR POLIMERO UTILIZANDO DICHO RECIPIENTE	C 08F 2/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E9111799	ES2086435	01/01/2001	SUBSTANCIA PARA LA PREVENCION DE INCRUSTACIONES DE POLIMEROS Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCION DE LAS MISMAS.	C 08F 2/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91114355	ES2074616	01/01/2001	SUBSTANCIAS, RECIPIENTE Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCION DEL DEPOSITO DE CASCARILLA DE POLIMERO EN LOS RECIPIENTES DE POLIMERIZACION.	C 08F 2/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**SHINKO KOSEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105799	ES2108900	01/07/2001	MATERIAL DE ACERO PARA MUELLE COLOREADO, METODO PARA PRODUCIR UN MUELLE COLOREADO, Y MUELLE COLOREADO.	C 23C 26/00	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHINKO KOSEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA ALSO KNOWN AS SHINKO WIRE CO.LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92115424	ES2042455	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE MUELLES CHAPADOS.	C 23C 26/00	METALURGIA
1					

**SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305856	ES2022896	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR NUEVOS DERIVADOS DE AZOL.	C 07D 233/60	QUÍMICA ORGÁNICA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHIONOGI & CO. LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90113058	ES2075095	16/03/2001	COMPOSICION PROTECTORA DE LA PIEL ABSORBENTE DE LA LUZ UV.	C 08F 220/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90305189	ES2066973	01/10/2001	INMUNOANALISIS DE ELASTASA-1.	G 01N 33/573	INSTRUMENTOS
E87202150	ES2021022	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA INTRODUCIR UN GRUPO ESTER TIOCARBOXILICO EN LA POSICION ORTO DE FENOLES O FENILAMINAS.	C 07B 45/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E87115016	ES2059340	01/01/2001	UN METODO DE PREPARACION DE PROTEINAS.	C 12N 15/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E87118819	ES2032430	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE NUEVOS COMPLEJOS AMINA-PLATINO AMMINA-ALICICLICOS QUE MUESTRAN POTENTES ACTIVIDADES ANTITUMORALES.	C 07F 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHO-BOND CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90314262	ES2095868	01/12/2001	JUNTA DE DILATACION PARA ESTRUCTURA DE PUENTE.	E 01D 19/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**SHORT BROTHERS PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310618	ES2021374	16/03/2001	PROPULSION DE AERONAVES.	B 64D 27/00	TRANSPORTE
1					

**SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119105	ES2057308	01/01/2001	POLVO DE COLAGENO QUE TIENE BUENA ESTABILIDAD DE DISPERSION Y SU USO COMO AGENTE FORMADOR DE UNA CAPA SUPERFICIAL SIMILAR AL CUERO.	C 08L 89/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SHOWA SHELL SEKIYU KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107884	ES2107433	01/07/2001	DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO UTILIZABLE COMO ESPEJO.	H 01L 27/142	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SICFO-STANLEY SOCIETE INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE FRANCAISE DES OUTILS STANLE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115454	ES2085389	01/03/2001	CINTA METRICA.	G 01B 3/10	INSTRUMENTOS
1					

**SICOWA VERFAHRENSTECHNIK FUR BAUSTOFFE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92924649	ES2077445	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE CENIZAS VOLANTES DE LIGNITO.	C 04B 18/06	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SICPA HOLDING S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87810145</a>	<a href="#">ES2028907</a>	16/11/2001	TINTA PARA IMPRESION EN SECO, EN FORMA DE POLVO.	C 09D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEGENIA-FRANK KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92112885	ES2069355	16/03/2001	DISPOSITIVO DE EXTENSION PARA HOJAS DE PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	E 05D 15/30	CONSTRUCCIÓN
E90104492	ES2047178	16/07/2001	DISPOSITIVO DE PROYECCION PARA HOJAS DE PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	E 05D 15/52	CONSTRUCCIÓN
E88104725	ES2033967	01/08/2001	ENGRANAJE DE BIELAS MOTRICES PARA PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	E 05C 9/12	CONSTRUCCIÓN
E92103857	ES2095970	16/07/2001	HERRAJE PARA HOJA DE PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	E 05D 15/10	CONSTRUCCIÓN
E92112884	ES2064139	16/03/2001	MARCO DE HOJA CON HERRAJE DE BIELAS PARA PUERTAS, VENTANAS Y SIMILARES.	E 05C 9/00	CONSTRUCCIÓN
E94103562	ES2122058	16/12/2001	PUERTA O VENTANA CON HERRAJE DE BISAGRA.	E 05D 7/04	CONSTRUCCIÓN
E93106763	ES2097386	16/07/2001	TIRADOR PARA MANEJO DE PUERTAS, VENTANAS O SIMILARES.	E 05B 3/06	CONSTRUCCIÓN
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEGFRIED KLETT, WOLFGANG FORSTNER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121122	ES2031338	16/04/2001	ACUMULADOR DE PRESION DE FLUIDO.	F 15B 1/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SIELAFF GMBH & CO. AUTOMATENBAU HERRIEDEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116106	ES2022100	16/05/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO EN LAS CASILLAS PARA ARTICULOS DE UNA MAQUINA EXPENDEDORA AUTOMATICA.	G 07F 11/24	INSTRUMENTOS
1					

**SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88110035	ES2043734	16/07/2001	ACCESORIO DE BLOQUEO.	F 16K 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91900158	ES2050050	16/05/2001	ACCESORIO DE MONTAJE PARA LA CONEXION DE AL MENOS UN QUEMADOR HIBRIDOCON DISPOSITIVOS PARA LA ALIMENTACION DE UN COMBUSTIBLE FLUIDO.	F 23K 5/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105324	ES2109537	01/06/2001	AISLADOR DE SOPORTE.	H 01B 17/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88119809	ES2050144	16/04/2001	APARATO DE CONEXION ELECTROMAGNETICO.	H 01H 51/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90124930	ES2075875	01/05/2001	APARATO DE RESPIRACION CON SENSIBILIDAD DE DISPARO DEPENDIENTE DEL FLUJO DE GAS DEL PACIENTE.	A 61M 16/00	SALUD
E90122764	ES2070250	01/05/2001	APARATO TELEFONICO CON UNA TAPA SUJETA EN EL, DE FORMA QUE PUEDE GIRAR.	H 04M 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88115492	ES2028223	01/03/2001	APLICACION DEL PROCEDIMIENTO PARA LA CONVERSION ELECTROMAGNETICA ULTRASONICA PARA LA SUPERVISION DE LA ALTURA DE LLENADO Y DE LA FORMACION DE BURBUJAS EN CERRAMIENTOS QUE CONTIENEN LIQUIDO	G 01F 23/28	INSTRUMENTOS
E91904880	ES2072604	16/11/2001	ARMADURA PARA CORTAR UN FLUJO.	F 16K 31/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90122094	ES2050914	01/05/2001	BANDA LUMINOSA.	F 21V 21/34	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E87109621	ES2037031	16/01/2001	BORNA DE CONEXION SIN TORNILLO.	H 01R 4/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95103176	ES2128602	16/12/2001	BUCLE DE ENGANCHE DE FASE CON DISCRIMINADOR DE FRECUENCIA ADICIONAL.	H 03L 7/085	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122558	ES2055279	01/05/2001	CAPSULA DE CONVERTIDOR PIEZOELECTRICO PARA APARATOS TELEFONICOS.	H 04R 1/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122416	ES2055278	01/05/2001	CAPSULA DE TRANSFORMADOR PIEZOELECTRICO PARA APARATOS DE TELEVISION.	H 04R 1/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90250293	ES2067661	01/05/2001	CARCASA PARA UN COMPONENTE DE ALTA TENSION, CON UN DISPOSITIVO DE CIERRE Y OBTURACION.	H 02B 1/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93102397	ES2101148	01/08/2001	CIRCUITO DE PROTECCION PARA UN MOSFET DE POTENCIA, QUE ACCIONA UNA CARGA INDUCTIVA.	H 03K 17/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90123329	ES2056351	01/05/2001	CIRCUITO PARA LA SUPERVISION DE LA FUNCION DE LAMPARAS DE DOS HILOS EN INSTALACIONES DE SEÑALES LUMINOSAS.	H 05B 39/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87101065	ES2021285	01/11/2001	COMPENSANDOR DE ECO.	H 04B 3/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92905634	ES2069994	16/05/2001	COMPRESOR REGENERATIVO DE CANAL DE DERIVACION.	F 04D 23/00	MOTORES Y BOMBAS
E91113515	ES2072494	01/05/2001	CONDENSADOR ELECTROLITICO.	H 01G 9/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87104688	ES2020523	01/11/2001	CONJUNTO COMBUSTIBLE PARA REACTORES DE AGUA HIRVIENTE.	G 21C 3/00	TÉCNICA NUCLEAR



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117418	ES2052669	01/03/2001	CONJUNTO DE COMBUSTIBLE PERFECCIONADO PARA REACTOR DE AGUA HIRVIENTE.	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E90123330	ES2051443	01/05/2001	CONMUTADOR DE HILO PRINCIPAL/SECUNDARIO PARA LAMPARAS DE DOBLE HILO ALIMENTADAS CON CORRIENTE ALTERNA EN INSTALACIONES DE SEÑALES DE TRAFICO.	H 05B 39/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123331	ES2051444	01/05/2001	CONMUTADOR DE HILO PRINCIPAL/SECUNDARIO PARA LAMPARAS DE DOBLE HILO ALIMENTADAS CON CORRIENTE ALTERNA EN INSTALACIONES DE SEÑALES DE TRAFICO.	H 05B 39/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93106059	ES2107573	01/08/2001	CONTACTO DE UN ALTAVOZ DISPUESTO DENTRO DE UNA ESTACION TELEFONICA CON UNA PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS PREVISTA DENTRO DE LA ESTACION TELEFONICA.	H 04M 1/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92901685	ES2099816	01/08/2001	CONVERTIDOR DE FLUJO DE PASO SENCILLO CON UN TRANSFORMADOR Y CON DOS CONMUTADORES ELECTRONICOS PROTEGIDOS POR MEDIDAS DE PROTECCION.	H 02M 3/335	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88113897	ES2026615	01/03/2001	CONVERTIDOR DE PRESION CON PLETINAS DE CONEXION, ESPECIALMENTE PARA EL CONTROL DE UN AUTOMOVIL.	G 01L 19/14	INSTRUMENTOS
E88100795	ES2041704	01/11/2001	CUERPO DE APARATO TELEFONICO MANUAL CON UNA TAPA QUE CIERRA LA INSTALACION DE MANEJO.	H 04M 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94101576	ES2118269	16/12/2001	DISCRIMINADOR DE FASES AUTO-AJUSTABLE PARA SEÑALES CODIFICADAS CMI.	H 04L 25/49	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93250037	ES2085715	16/12/2001	DISPOSICION DE BARRAS CONDUCTORAS CON UNA RANURA EN FORMA DE CABEZA DE MARTILLO.	H 02G 5/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121012	ES2043774	16/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO DE CORRIENTE TRIFASICA PARA EL CONTROL DE TIEMPO SINCRONO CON LA RED DE UN APARATO ELECTRICO.	G 01R 21/00	INSTRUMENTOS
E87117919	ES2044902	16/04/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA LIMITACION DE LA CORRIENTE DE CONEXION Y PARA LA PROTECCION CONTRA LA SOBRETENSION EN APARATOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE A IMPULSOS DE RELOJ.	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92110135	ES2090415	01/08/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA LIMITACION DE LA CORRIENTE DE CONEXION Y PARA LA PROTECCION CONTRA LA SOBRETENSION EN APARATOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE SINCRONIZADOS.	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89101289	ES2041846	01/11/2001	DISPOSICION DE CONTACTO PARA UN RELE.	H 01H 50/60	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93903826	ES2092813	16/12/2001	DISPOSICION DE UN GENERADOR DE VAPOR EN UNA CONSTRUCCION PORTANTE.	F 22B 37/24	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E90100169	ES2070194	16/11/2001	DISPOSICION PARA LA FORMACION DE UNA ESTRUCTURA DE LINEA-PCM EN UN SISTEMA DE COMUNICACION DIGITAL.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122417	ES2070247	01/05/2001	DISPOSITIVO DE AMORTIGUACION PARA TAPAS O PROTECCIONES DISPUESTAS EN UNA ESTACION TELEFONICA.	H 04M 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93105354	ES2106215	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CARBONIZACION LENTA.	C 10B 53/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89312637	ES2052936	01/05/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DEL CONSUMO DE GAS.	G 01F 15/14	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121579	ES2024621	16/04/2001	DISPOSITIVO DE RECUPERACION DE PEDAL.	F 02D 11/10	MOTORES Y BOMBAS
E93905151	ES2090975	01/08/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CONTRA FALLO POR SOBREPRESION DE UNA VASIJA DE PRESION DE UN REACTOR NUCLEAR.	G 21C 9/004	TÉCNICA NUCLEAR
E89123578	ES2042957	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SOLDADURA CON AL MENOS UN ELECTRODO DE ABRAZADERA Y DOS NERVADURAS DE SOLDADURA OPUESTAS ENTRE SI O CUATRO NERVADURAS DE SOLDADURA OPUESTAS ENTRE SI POR PAREJAS.	B 23K 3/04	CONFORMADO I
E92923690	ES2077441	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL ELECTRO-EROSIONADO.	B 23H 7/30	CONFORMADO I
E89102591	ES2035967	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL REGISTRO DEL NUMERO DE REVOLUCIONES Y DE LA POSICION DEL ROTOR DE UNA MAQUINA ELECTRICA.	H 02K 29/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94916148	ES2106541	16/06/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA RECOGIDA Y EL ENFRIAMIENTO DEL MATERIAL FUNDIDO DEL NUCLEO DE UN REACTOR.	G 21C 9/016	TÉCNICA NUCLEAR
E89250072	ES2076204	01/05/2001	DISTANCIA DE LA CHISPA DE CONEXION ACTIVABLE.	H 01T 2/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88117596	ES2056090	01/03/2001	ELEMENTO DE COMBUSTION, ESPECIALMENTE PARA UN REACTOR NUCLEAR DE AGUAA PRESION.	G 21C 3/32	TÉCNICA NUCLEAR
E89109089	ES2058385	01/10/2001	ELEMENTO DE CONTACTO.	H 01R 4/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118879	ES2040816	16/04/2001	FILTRO DE ONDAS SUPERFICIALES CON ZONA DE PASO VARIABLE.	H 03H 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91901527	ES2070486	16/05/2001	FILTRO DE REFLECTOR DE ONDAS SUPERFICIALES.	H 03H 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90916031	ES2063378	01/05/2001	FILTRO REFLECTOR DE ONDAS SUPERFICIALES.	H 03H 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E86113479	ES2019862	16/01/2001	IGUALADOR TRANSVERSAL ADAPTATIVO.	H 04L 25/03	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92911629	ES2064169	16/05/2001	INSPECCION DE UNA MAQUINA DINAMO-ELECTRICA EN UN ENTREHIERRO ENTRE ESTATOR Y ROTOR	G 01R 31/34	INSTRUMENTOS
E90124908	ES2062281	01/05/2001	INSTALACION DE AVISO DE PELIGRO.	G 08B 26/00	INSTRUMENTOS
E93250053	ES2089703	01/08/2001	INSTALACION DE CONEXION AISLADA CON GAS CON UN INTERRUPTOR A VACIO.	H 01H 33/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93907775	ES2081710	16/06/2001	INSTALACION DE CONMUTACION AISLADA CON GAS CON UN CONMUTADOR DE VACIOMULTIPOLO Y UN CONMUTADOR DE SEPARACION DE LA CARGA MULTIPOLO.	H 01H 33/66	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94250118	ES2110182	01/06/2001	INSTALACION DE CONMUTACION ELECTRICA.	H 01H 33/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94914325	ES2098137	16/06/2001	INSTALACION DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION CON UN SOPORTE DE APARATOS Y UN DISPOSITIVO DE CONTACTO SECCIONADOR.	H 02B 11/133	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117708	ES2024481	16/04/2001	INSTALACION DE PRODUCCION DE VAPOR CON UN LECHO FLUIDIZADO CIRCULANTE.	F 22B 31/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93104690	ES2078079	01/12/2001	INSTALACION DE REACTOR NUCLEAR CON INSTALACION DE RECEPCION PARA UN NUCLEO DE REACTOR QUE SE FUNDE Y PROCEDIMIENTO PARA LA OPERACION DE UNAINSTALACION DE REACTOR NUCLEAR DE ESTE TIPO.	G 21C 9/016	TÉCNICA NUCLEAR
E93905149	ES2095637	01/08/2001	INSTALACION DE SEGURIDAD CONTRA FALLO DE UNA CALDERA DE PRESION DE REACTOR NUCLEAR DEBIDO A SOBREPRESION.	G 21C 9/004	TÉCNICA NUCLEAR
E93908801	ES2105244	01/08/2001	INSTALACION DE SUPERVISION PARA UN BASURERO Y PROCEDIMIENTO PARA LA LOCALIZACION DE FUGAS.	B 09B 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87111270	ES2026498	16/01/2001	INSTALACION ELECTRONICA DE CIERRE CON AL MENOS UNA CERRADURA ESPECIALMENTE PARA AUTOMOVILES.	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
E95907556	ES2122542	16/11/2001	INSTALACION PARA LA COMPENSACION DE NO-LINEALIDADES ENTRE EJES DE MAQUINAS.	G 05B 19/404	INSTRUMENTOS
E87118185	ES2041673	16/04/2001	INSTALACION PARA LA SUPERVISION DE POSTES DE LINEAS AEREAS.	G 01H 1/00	INSTRUMENTOS
E94918285	ES2107830	16/06/2001	INSTALACION PARA RECOGER Y REFRIGERAR LA FUSION DEL NUCLEO.	G 21C 9/016	TÉCNICA NUCLEAR

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95915760	ES2110842	01/06/2001	INTERRUPTOR DE POTENCIA DE BAJA TENSION CON UNA CAMARA DE CONEXION	H 01H 9/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92910044	ES2075699	16/05/2001	INTERRUPTOR DE SEPARACION CON UNA CLAVIJA DE CONEXION PRINCIPAL Y UNACLAVIJA DE CONTACTO AUXILIAR.	H 01H 31/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91909470	ES2075448	16/05/2001	MANIPULADOR Y PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE TRABAJOS EN LA ZONA DE LA TUBULADURA DE UNA VASIJA, ESPECIALMENTE PARA COMPROBACIONES SIN DESTRUCCION.	G 21C 17/007	TÉCNICA NUCLEAR
E94904972	ES2100690	01/06/2001	MEDIO DE TRANSPORTE, QUE PUEDE AVANZAR AUTOMATICAMENTE EN EL INTERIORDE UN TUBO.	G 21C 17/017	TÉCNICA NUCLEAR
E90101336	ES2054110	01/10/2001	MOTOR ELECTRICO.	H 02K 5/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87113406	ES2019610	16/01/2001	OBTURACION DE CARCASA, ESPECIALMENTE OBTURACION ENTRE LA CARCASA DEL MOTOR Y EL ESCUDO DE COJINETE DE UN MOTOR ELECTRICO PEQUEÑO.	H 02K 5/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92923688	ES2071517	01/05/2001	PIEZA DE CONTACTO CON UNA BASE DE CONTACTO DE PLATA Y PROCESO PARA SUELABORACION	H 01H 11/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90122556	ES2049896	01/05/2001	PIEZA ELECTRONICA ENCHUFABLE PARA LA INSERCIÓN EN EL MARCO DE UN ARMARIO DE DISTRIBUCION.	H 05K 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93912944	ES2092313	01/08/2001	PORTAINSTRUMENTOS PARA LA INSPECCION DE UNA MAQUINA DINAMOELECTRICA, EN UN INTERSTICIO ENTRE UN ESTATOR Y UN ROTOR, ASI COMO EL EMPLEO DEL MISMO.	G 01D 21/00	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118142	ES2026984	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE CARGA PARA LA CARGA DE UNA BATERIA.	H 02J 7/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92901754	ES2091455	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UNA INSTALACION DE CONMUTACION.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90107682	ES2113849	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE INSPECCION FOTOTERMICO, INSTALACION PARA SU REALIZACION Y UTILIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	G 01N 21/17	INSTRUMENTOS
E94103219	ES2102082	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION.	C 23G 1/14	METALURGIA
E92103468	ES2087326	16/12/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA VERIFICACION DE UNA ARMADURA.	G 01R 31/06	INSTRUMENTOS
E93909796	ES2100532	01/08/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA VERIFICACION DE UNA ARMADURA ACCIONADA POR UN MEDIO.	F 16K 37/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E93906429	ES2088278	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA EXPANSION DE UN OBJETO POR MEDIO DE UN EXTENSOMETRO, APLICACION DEL PROCEDIMIENTO Y EXTENSOMETROS ADECUADOS PARA ELLO.	G 01B 7/16	INSTRUMENTOS
E88120180	ES2042701	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DEL ANGULO DE ENCENIDO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02P 5/15	MOTORES Y BOMBAS
E94908958	ES2117258	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECONOCIMIENTO Y SEPARACION DE ECOS UTILES Y DEINTERFERENCIA EN LA SEÑAL DE RECEPCION DE SENSORES DE DISTANCIA QUE FUNCIONAN DE ACUERDO CON EL PRINCIPIO DE IMPULSO-ECO.	G 01S 7/52	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906474	ES2069286	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACION DE RECUBRIMIENTOS POR DISPERSION DE PLATA-GRAFITO.	C 25D 15/02	METALURGIA
E92100276	ES2084840	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONEXION DE SUBSTITUCION DE UNA CORRIENTE DE DATOS.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E93901625	ES2093957	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONMUTACION DE SEÑALES DIGITALES.	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88116409	ES2040802	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA CONMUTACION DE UN GRUPO DE CONEXION A UN GRUPO DE CONEXION COMPAÑERO EN INSTALACIONES DE CONMUTACION DE TELECOMUNICACIONES, ESPECIALMENTE INSTALACIONES DE CONMUTACION TELEFONICA DE MULTITIPIFICACION TEMPORAL -PCM	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91104077	ES2048517	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE UN VALOR DEL NUMERO DE REVOLUCIONES DERIVADO PARA LOS NUMEROS DE REVOLUCIONES DE LAS RUEDAS TRASERAS DE UN VEHICULO.	G 01P 21/02	INSTRUMENTOS
E92109584	ES2093739	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DISTRIBUCION DE LA CARGA EN SISTEMAS DE COMUNICACION.	H 04Q 3/545	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90908479	ES2046784	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN DISPOSITIVO DE CONTACTO, DISPOSITIVO DE CONTACTO Y SU APLICACION.	H 01H 1/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92103081	ES2071361	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN MATERIAL MAGNETICO BLANCO, QUE CONTIENE FE, CON ALTA MAGNETIZACION DE SATURACION Y ESTRUCTURA DE GRANO ULTRAFINO.	H 01F 41/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90107683	ES2055826	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN PELLETT DE COMBUSTIBLE UO2.	G 21C 3/62	TÉCNICA NUCLEAR



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93108782	ES2084413	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN SOPORTE DE FIJACION ELECTROMAGNETICAMENTE HERMETICO DE DOS COMPONENTES METALICOS, Y SOPORTES DE GRUPOS CONSTRUCTIVOS BLINDADOS CON COMPONENTES DE ESTE TIPO	H 05K 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91119852	ES2076447	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PLACAS CONDUCTORAS.	H 05K 3/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94906864	ES2124393	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREVENCIÓN DE DAÑOS EN MAQUINAS DE CONTROL NUMERICO EN CASO DE FALLO DE LA RED.	H 02P 7/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88118527	ES2048187	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGULACION DE LA TEMPERATURA DE BUJIAS DE ARRANQUE EN MOTORES DIESEL Y DISPOSICION DE CIRCUITO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	F 02P 19/02	MOTORES Y BOMBAS
E90107861	ES2069619	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE INFORMACIONES GRAFICAS DE VIDEO A TRAVES DE UNA INSTALACION DE ABONADO DE FACSIMIL.	H 04N 1/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90122536	ES2070978	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DE 1544 O 6312-KBITS/S ATRAVES DE RECORRIDOS DE 2048 U 8448-KBITS/S EN UNA JERARQUIA MULTIPLEX DIGITAL SINCRONA.	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E88120750	ES2042702	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DE MULTIPLEXACION TEMPORAL.	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87104223	ES2040710	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE SEÑALES DIGITALES EN SISTEMAS RADIOFONIA MOVIL.	H 04Q 7/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90121127	ES2067627	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION DE UNA SEÑAL DIGITAL DE BANDA ANCHA EN UNA CADENA DE SUBUNIDADES DEL SISTEMA A TRAVES DE UNA RED DE UNA JERARQUIA MULTIPLEX DIGITAL SINCRONICA.	H 04J 3/16	TELECOM. Y ELECTRÓNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118773	ES2077957	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE Y ESTABILIZACION DE LA ALTURA DE UN ASIENTO DE PERSONAS EN SUSPENSION ELASTICA.	B 60N 2/50	TRANSPORTE
E91906224	ES2063502	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CONTROL DE LA RIQUEZA DE LA MEZCLA DE ALIMENTACION DE AIRE/COMBUSTIBLE DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02D 41/24	MOTORES Y BOMBAS
E93106248	ES2079223	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA ELIMINAR UNA POSICION INCLINADA DE UN CARRO GIRATORIO DE BLOQUE DE RUEDAS.	B 61F 5/38	TRANSPORTE
E96900858	ES2119562	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FILTRAR Y AMORTIGUAR INTERFERENCIAS ENTRE CONDUCTORES PROVOCADAS POR USUARIOS FINALES	H 02M 1/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87117233	ES2029256	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA DERIVACION DE UN IMPULSO DE RELOJAUXILIAR DE DATOS DEL IMPULSO DE RELOJ Y/O DE LA FASE DE IMPULSO DE RELOJ DE UNA SEÑAL DIGITAL.	H 04L 7/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E87117833	ES2028037	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA TRANSMISION DE UNA SENAL DIGITAL DE BAJA VALOCIDAD DE TRANSMISION DE BITS EN UN PERIODO DE TIEMPO DE UNA SEÑAL DE MULTIPLEXION TEMPORAL PREVISTO PARA VFI OCIDAD DE TRANSMISION DE BITS MAS FI FVADA	H 04L 25/38	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91900783	ES2052362	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA VERIFICACION DEL MOMENTO DE GIRO DE DESCONEXION DE UN ACCIONAMIENTO DE AJUSTE.	G 01R 31/34	INSTRUMENTOS
E89111697	ES2060699	01/10/2001	RELE DE CARGA ELECTROMAGNETICO.	H 01H 1/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95110015	ES2117329	01/06/2001	RELE ELECTRICO.	H 01H 50/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87100545	ES2033692	01/11/2001	RELE ELECTROMAGNETICO.	H 01H 1/54	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90916458	ES2057599	01/05/2001	RELE ELECTROMAGNETICO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	H 01H 50/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95919373	ES2113749	01/06/2001	RELE MODULAR.	H 01H 50/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90111791	ES2070215	01/07/2001	SEMICONECTOR DE ENCHUFE COAXIAL CONECTABLE CON UNA PLACA DE CIRCUITOSIMPRESOS O CONTACTO DE ALTA CORRIENTE.	H 01R 17/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89109720	ES2063074	01/10/2001	SENSOR DE NIVEL CON ALTA ELEVACION DE LA SEÑAL PARA LIQUIDOS, ESPECIALMENTE LIQUIDOS AGRESIVOS QUIMICAMENTE.	G 01F 23/24	INSTRUMENTOS
E94909889	ES2111916	01/06/2001	SISTEMA DE AUTOMATIZACION ESTANDAR FUZZY PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES.	G 05B 19/05	INSTRUMENTOS
E87109712	ES2025099	16/01/2001	SISTEMA DE COMUNICACION ISDN DE ESTRUCTURACION MODULAR CON FORMACION E INDICACION DE TEXTOS ERRONEOS.	H 04Q 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94908949	ES2102844	01/06/2001	SISTEMA DE DISIPACION DE CALOR PARA UN REACTOR NUCLEAR, ESPECIALMENTEPARA UN REACTOR DE AGUA A PRESION.	G 21C 9/004	TÉCNICA NUCLEAR
E88113275	ES2034064	01/03/2001	SISTEMA DE ENCHUFE FRONTAL CON DISPOSITIVO DE CONTACTO FINAL RETARDADO.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905568	ES2061234	01/06/2001	SISTEMA DE ILUMINACION DE CONSTRUCCION MODULAR, ESPECIALMENTE PARA PISTAS DE TRAFICO Y DE RODAJE DE AEROPUERTOS.	B 64F 1/20	TRANSPORTE
E88121420	ES2068196	16/04/2001	SISTEMA DE PROCESO DE DATOS CON DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION DE UNIDADES QUE EMITEN SEÑALES DE INTERRUPCION.	G 06F 13/24	INSTRUMENTOS
E92904847	ES2083158	16/12/2001	SISTEMA MULTI-CAPA PARA USO EN SENSORES MAGNETORRESISTIVOS, Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	H 01F 10/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94905654	ES2093521	16/12/2001	SOPORTE DE APARATOS PARA UNA INSTALACION DE CONMUTACION DE BAJA TENSION.	H 02B 1/21	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E96905687	ES2120809	16/11/2001	TARJETA CON MICROPROCESADOR Y SISTEMA OPERATIVO PROTEGIDO	G 07F 7/10	INSTRUMENTOS
E90122765	ES2081901	01/05/2001	TECLA CON INDICACION LUMINOSA PARA APARATOS TELEFONICOS.	H 04M 1/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E92101884	ES2051603	01/12/2001	TERMOCAMBIADOR.	F 28F 1/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89108422	ES2057014	01/10/2001	TRANSMISOR DE IMPULSOS ANGULARES.	F 02P 7/06	MOTORES Y BOMBAS
E87117230	ES2022272	16/04/2001	TRANSMISOR DE POSICION ANGULAR DE ALTA PRECISION CON PISTAS EXPLORABLES FOTOELECTRICAMENTE.	G 01D 5/34	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104375	ES2031546	01/11/2001	TUBO DE RAYOS X.	H 01J 35/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90123462	ES2049900	01/05/2001	VARISTOR DE ALTA CAPACIDAD.	H 01C 7/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>130</b>					

**SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT BERLIN UND MUNCHEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115224	ES2014403	01/05/2001	CONDENSADOR ELECTRICO CONSTITUIDO DE UNA PILA DE CAPAS DE PLASTICO CON ALAMBRES DE CONEXION FIJADOS EN LA PARTE FRONTAL.	H 01G 1/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87116608	ES2016323	16/04/2001	DISPOSICION PARA LA FIJACION DE UNA CARCASA EN UN SOPORTE, ESPECIALMENTE PARA AUTOMOVILES.	B 60R 11/00	TRANSPORTE
E87118240	ES2017697	16/04/2001	TRANSMISOR DE POSICION ANGULAR CON DISCO DE TRANSMISOR EXPLORABLE FOTOELECTRICAMENTE Y ARBOL DE TRANSMISOR APOYADO EN DOS PUNTOS.	G 01D 5/26	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT OSTERREICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91106956	ES2094167	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICION DE CIRCUITO DE MANIOBRA PARA LA INDICACION DE DIFERENTES ESTADOS DE SEÑALES DE ENTRADA.	G 08B 29/02	INSTRUMENTOS
E90102433	ES2048334	01/10/2001	PUESTO DE MANDO PARA UNA INSTALACION DE CONTROL ELECTRONICA.	B 61L 25/08	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**SIEMENS AUTOMOTIVE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91912092	ES2046898	16/05/2001	DISPOSITIVO HIDRAULICO PARA LA ABSORCION DE HUECOS PARA UN VEHICULO AMOTOR.	F 16F 9/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E92909621	ES2080498	16/05/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA DETECCION DE FALLOS DE ENCENDIDO EN UN CILINDRO DE MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02B 77/08	MOTORES Y BOMBAS
E89400288	ES2041421	16/11/2001	SISTEMA DE PUESTA EN ESTADO OPERATIVO Y EN ESTADO DE ESPERA DE CAJETINES ELECTRONICOS CONECTADOS A UN CANAL DE COMUNICACION.	G 08C 15/00	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS BUSINESS COMMUNICATION SYSTEMS, INC. (A DELAWARE CORP.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94907302	ES2117253	16/12/2001	SISTEMA Y METODO DE GESTION DE FILAS DE ESPERA.	G 06F 9/46	INSTRUMENTOS
1					

**SIEMENS ELECTROMECHANICAL COMPONENTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100029	ES2099845	01/08/2001	RELE ELECTROMAGNETICO.	H 01H 51/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS-ELEMA AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100882	ES2104739	01/07/2001	APARATO PARA LA ADMINISTRACION DE UN GAS RESPIRATORIO Y DE AL MENOS UN ANESTESICO.	A 61M 16/01	SALUD
E95101081	ES2109023	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA REDUCIR LA HUMEDAD RELATIVA DE UNA CORRIENTE DE GAS.	B 01D 53/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94103126	ES2108891	01/06/2001	MANGUITO DE ACOPLAMIENTO DE TRANSDUCTOR DE FLUJO.	G 01F 15/18	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**SIEMENS INDUSTRY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86307819	ES2015265	16/03/2001	REGLAJE DE LA TENSION DE UN PRODUCTO EN LAMINADORES.	B 21B 37/06	CONFORMADO I
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88116010	ES2041757	01/03/2001	COLA DE ESPERA, CONSTITUIDA POR VARIOS ELEMENTOS DE MEMORIA.	G 06F 5/06	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS NIXDORF INFORMATIONSSYSTEME AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88101704</a>	<a href="#">ES2041708</a>	01/11/2001	CIRCUITO DE ESTACION DE ABONADO PARA INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES, ESPECIALMENTE INSTALACIONES TELEFONICAS.	H 04M 1/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90123946</a>	<a href="#">ES2059972</a>	01/05/2001	DISPOSICION DE CIRCUITO DE UNA UNIDAD DE ALIMENTACION DE CORRIENTE.	H 02J 1/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E93906427</a>	<a href="#">ES2119893</a>	01/06/2001	INTERFAZ PARALELA PARA LA CONEXION DE APARATOS DE PROCESAMIENTO DE DATOS.	G 06F 3/12	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90103147</a>	<a href="#">ES2057204</a>	01/10/2001	PARED TRASERA PARA APARATOS ELECTRICOS Y/O ELECTRONICOS.	H 05K 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91905271</a>	<a href="#">ES2117007</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACION DE INFORMACIONES BINARIAS DE UNA TARJETA DE MEMORIA MAGNETICA.	G 11B 20/14	INSTRUMENTOS
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS PLESSEY CONTROLS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310624	ES2048206	16/04/2001	SISTEMAS DE ELECCION DE ITINERARIO Y GUIA DE VEHICULOS CARRETEROS.	G 08G 1/09	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIEMENS TELECOMUNICAZIONI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87201928</a>	<a href="#">ES2041676</a>	01/03/2001	CIRCULADOR DE LAMINA DELGADA CON TRES PUERTAS EQUILIBRADAS.	H 01P 1/387	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91200312</a>	<a href="#">ES2055957</a>	01/06/2001	CONVERSOR DE FRECUENCIA CON RECHAZO DE IMAGEN REALIZADO EN TECNOLOGIAPLANAR.	H 03D 9/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88120535</a>	<a href="#">ES2049744</a>	16/04/2001	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA ARMONICA CON SUPRESION DE IMAGEN EN MICROONDAS.	H 03D 9/06	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E88201377</a>	<a href="#">ES2051293</a>	01/03/2001	EXTRACTOR DIGITAL DE SEÑAL DE RELOJ DE BUCLE DE ENGANCHE DE FASE PARASEÑALES BIPOLARES.	H 04L 7/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E89203107</a>	<a href="#">ES2041980</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA CANCELACION DIGITAL ADAPTABLE DELECO GENERADO EN CONEXIONES TELEFONICAS CON CARACTERISTICAS CRONOVARIABLES.	H 04B 3/23	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87202202</a>	<a href="#">ES2048154</a>	16/04/2001	PROCESO Y CIRCUITO DE ADQUISICION DE SINCRONISMO DE LA PORTADORA EN DEMODULADORES COHERENTES.	H 04L 27/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87201253</a>	<a href="#">ES2041675</a>	01/03/2001	SISTEMA DE RADIO DE DIVERSIDAD ANGULAR PARA RADIOENLACES DE DISPERSION TROPOSFERICA.	H 01Q 19/17	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIERRACIN CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91904450	ES2088487	01/07/2001	UNION PARA TUBOS.	F 16L 13/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SIFA SITZFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92107981	ES2075526	01/06/2001	AYUDA DE PIE.	A 47C 9/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**SIGMA 4 S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121123	ES2049893	16/03/2001	APARATO PARA RECOGER FRUTA.	A 01D 46/24	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIGMA, INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310496	ES2066985	01/03/2001	MAQUINA RECREATIVA.	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
1					

**SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830491	ES2062100	16/05/2001	EMPLEO DE ACETIL L-CARNITINA EN EL TRATAMIENTO TERAPEUTICO DE CATARATAS Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS UTILES EN ESTE TRATAMIENTO.	A 61K 31/205	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SIGNAGRAPHS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92923808	ES2100368	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ENTRADA DE DATOS CON UNA SUPERFICIE DE ENTRADA SENSIBLE A LA PRESION.	G 06K 11/12	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIGNORINI, ALBERTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89110139	ES2039325	01/06/2001	BIBERONES.	A 61J 9/00	SALUD
1					

**SIGOM S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94101528	ES2095089	16/10/2001	MANGUERA DE TRANSPORTE.	F 16L 11/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SIG PACK SYSTEMS AG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104308	ES2060615	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA MONTAR UN EMBALAJE SOBRE OBJETOS PROVISTOS DE CANTOS RECTOS O SOBRE OBJETOS APILADOS CON CANTOS RECTOS.	B 65D 61/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89810272</a>	<a href="#">ES2036369</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA REDISTRIBUCION DE LONCHAS DE ALIMENTOS DESDE UN PRIMER ORGANO DE TRANSPORTE HASTA OTRO SEGUNDO.	B 65B 23/12	TRANSPORTE
<a href="#">E90810044</a>	<a href="#">ES2055393</a>	01/06/2001	DISTRIBUIDOR DE PIEZAS INDIVIDUALES EMPAQUETADAS CON UN DISPOSITIVO DE ENTREGA GIRATORIO PARA LA ENTREGA DE PIEZAS INDIVIDUALES.	B 65G 47/82	TRANSPORTE
<a href="#">E91810274</a>	<a href="#">ES2047392</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE GRUPOS DE LONCHAS DE ALIMENTOS ADYACENTES CON EL LADO PLANO.	B 65B 23/14	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**SIKA CHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95101012</a>	<a href="#">ES2116628</a>	16/11/2001	EMBALAJE COMBINADO.	B 65D 51/28	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIKA EQUIPMENT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914668	ES2096088	16/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCESO PARA EL SANEAMIENTO DEL SERVICIO DE CONEXIONES DOMESTICAS DE DRENAJE EN CONDUCCIONES DE AGUAS RESIDUALES NO ACCESIBLES.	F 16L 55/165	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SILENT CHANNEL PRODUCTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305714	ES2023902	01/07/2001	NUCLEO LINEAL PARA UNA ESTRUCTURA REALIZADA EN FLEJE.	B 60R 13/06	TRANSPORTE
1					

**SIMCO/RAMIC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90303953	ES2040048	01/07/2001	ESTABILIZADOR DE PRODUCTOS.	B 65G 47/26	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIMO BLECHVERARBEITUNG GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121796	ES2046434	01/04/2001	ELEMENTO DE PARRILLA METALICA.	E 04C 2/42	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**SIMU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88420408	ES2038330	01/04/2001	COLECTOR ROTATIVO PARA LA ALIMENTACION DE UN MOTOR ELECTRICO DE LOS DISPOSITIVOS ARROLLADORES DE TELA U OTRO ORGANO DE CIERRE CON MANIOBRA DE SOCORRO INTEGRADA.	H 01R 39/64	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92420015	ES2085601	16/06/2001	MECANISMO DE SEGURIDAD PARA DISPOSITIVOS DE CIERRE CON MANDO ELECTRICO DE PERSIANAS ARROLLABLES Y SIMILARES.	E 06B 9/82	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIPAG STORAGE SYSTEMS & INDUSTRIAL PRODUCTS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90115624	ES2046623	01/01/2001	ESTANTERIA POR ELEMENTOS O UN DISPOSITIVO DE SOPORTE SIMILAR, EN ESPECIAL PARA MERCANCIAS LARGAS.	A 47B 96/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**S.I.P.A. SOCIETA INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE - S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94100971	ES2095687	01/11/2001	MEJORAS EN EL PROCEDIMIENTO DE DOBLADO DE PIEZAS Y EN LA MAQUINA CORRESPONDIENTE.	B 21D 5/04	CONFORMADO I
1					

**SIPLAST S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91401646	ES2027941	01/07/2001	SUBCAPA PARA LA COLOCACION DE BALDOSAS O EMBALDOSADOS.	E 04F 15/22	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SIPOS, BALAZS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91911768	ES2084820	01/01/2001	MEDIOS TERAPEUTICOS AUXILIARES, EN PARTICULAR ELEVADORES DEL EMPEINE.	A 61H 7/00	SALUD
<b>1</b>					

**SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88114653	ES2028966	01/03/2001	APARATO ACUMULADOR Y SUMINISTRADOR DE HILO PARA MAQUINAS TEXTILES, PARTICULARMENTE MAQUINAS TRICOTOSAS.	B 65H 63/06	TRANSPORTE
E87119073	ES2022290	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LAS EXISTENCIAS DE HILO SOBRE BOBINAS.	B 65H 63/08	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**S.I. SCIENTIFIC INNOVATIONS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92630012	ES2074349	16/06/2001	APARATO DISTRIBUIDOR ELECTROLITICO.	A 61M 5/155	SALUD
1					

**SISKA DIAGNOSTICS,INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89309532	ES2081848	01/01/2001	COMPOSICIONES A BASE DE CONJUGADOS DE UNA ENZIMA Y DE UNA HIDRAZONA OHIDRAZINA DE UN ACIDO NUCLEICO, SONDAS Y METODOS.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**SITEG SIEBTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116401	ES2025127	01/05/2001	BANDA DE MIEMBROS HELICOIDALES CON ESPERIALES DIVIDIDAS.	D 21F 1/00	PAPEL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SI-TRONIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90123958	ES2049394	01/05/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA CLARIFICACION BIOLOGICA DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE ESTABILIZACION AEROBIA DEL LODO ESPECIALMENTE CON EL EMPLEO DE UNA INSTALACION CLARIFICADORA PFOUJFÑA	C 02F 3/12	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**SK ENGINEERING LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906981	ES2078514	16/07/2001	APARATO ALIMENTADOR DE HOJAS.	B 65H 5/22	TRANSPORTE
1					

**SKF FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400176	ES2034821	01/07/2001	TOPE DE EMBRAGUE CON AUTOCENTRADO ELASTICO.	F 16D 23/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SKF INDUSTRIAL TRADING & DEVELOPMENT CO, B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200417	ES2088217	01/07/2001	CONJUNTO DE RODAMIENTO PARA UNA RUEDA DE VEHICULO.	B 60B 27/00	TRANSPORTE
1					

**SKW BIOSYSTEMS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400047	ES2051085	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION ESPESANTE Y GELIFICANTE PARA LA FABRICACION DE PASTAS PARA UNTAR ALIGERADAS.	A 23L 1/0562	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SKW TROSTBERG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104269	ES2015976	16/11/2001	AGENTE INHIBIDOR DE LA NITRIFICACION.	C 05G 3/08	QUÍMICA INORGÁNICA
E91101890	ES2051531	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO Y LA DESLIGNIFICACION SIN CLORO DE UN MATERIAL CELULOSICO.	D 21C 9/10	PAPEL
E90116260	ES2059937	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE COLESTEROL Y ESTERES DE COLESTEROL A PARTIR DE YEMA DE HUEVO.	A 23L 1/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E93116266	ES2097415	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE GRASAS Y ACEITES.	C 11B 1/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91115599	ES2049510	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE YEMA DE HUEVO CON UN CONTENIDO REDUCIDO DE COLESTEROL.	A 23L 1/015	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89201831	ES2052885	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE HIERRO COLADO (FUNDICION) CON GRAFITO ESFEROIDAL Y/O GRAFICO VERMICULAR.	C 21C 1/10	METALURGIA
E95109242	ES2104448	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSESTERIFICACION ENZIMATICA.	C 12P 7/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS

7



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SKY DISC HOLDING SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92122020	ES2103879	16/04/2001	APARATO VOLADOR.	B 64C 39/00	TRANSPORTE
1					

**SLAGER'S HANDELSONDERNEMING B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202692	ES2032953	16/05/2001	PANEL SANDWICH Y PROCESO PARA PREPARAR UN PANEL SANDWICH.	C 08J 5/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**SLEGTEN, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94914361	ES2103585	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FIJAR UN TABIQUE A UNA CORAZA PARA MOLINO DE TUBO Y METODO CORRESPONDIENTE.	B 02C 17/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90311536</a>	<a href="#">ES2062403</a>	01/01/2001	5-((TETRAZOLIL)-ALQUENIL)-IMIDAZOLES SUSTITUIDOS.	C 07D 409/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89313261</a>	<a href="#">ES2057153</a>	01/04/2001	ANTAGONISTAS DE LEUCOTRIENOS.	C 07C 323/22	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89313260</a>	<a href="#">ES2066003</a>	01/04/2001	ESTEROIDES AROMATICOS SUSTITUIDOS CON ACIDO SULFONICO COMO INHIBIDORES DEL ESTEROIDE 5-ALFA-REDUCTASA.	C 07J 31/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89313262</a>	<a href="#">ES2059789</a>	01/04/2001	ESTEROIDES SUSTITUIDOS CON ACIDO FOSFINICO COMO INHIBIDORES DE LA ESTEROIDE-5 ALFA-REDUCTASA.	C 07J 51/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89313264</a>	<a href="#">ES2058561</a>	01/04/2001	ESTEROIDES SUSTITUIDOS CON ACIDO FOSFONICO COMO INHIBIDORES DE LA ESTEROIDE-5ALFA-REDUCTASA.	C 07J 51/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E86309672</a>	<a href="#">ES2056789</a>	16/03/2001	INHIBICION DE LA RUTA DE LA 5-LIPOXIGENASA.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92916973</a>	<a href="#">ES2093269</a>	01/01/2001	MICROEMULSIONES DEL TIPO AGUA EN ACEITE.	A 61K 9/107	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E86309674</a>	<a href="#">ES2016263</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS INHIBIDORES DE LA VIA DE LA 5-LIPOXIGENASA.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SMITHKLINE BEECHAM INTERCREDIT B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89301804</a>	<a href="#">ES2055037</a>	16/11/2001	DERIVADOS DE 4-AMINO-3-ACIL-QUINOLINA Y SU USO COMO INHIBIDORES DE LA SECRECIÓN DE ÁCIDO GÁSTRICO.	C 07D 215/42	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88311461</a>	<a href="#">ES2032024</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE QUINAZOLINA.	C 07D 239/95	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**SMITHKLINE BEECHAM LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90313123</a>	<a href="#">ES2062417</a>	16/04/2001	COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE CIMETIDINA.	A 61K 31/415	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SMITHKLINE BEECHAM PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95911321	ES2122564	01/11/2001	DERIVADOS DE BIFENILO COMO ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR 5HT1D.	C 07C 233/75	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**SMITH KLINE & FRENCH LABORATORIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304248	ES2052911	16/06/2001	TABLETA MASTICABLE.	A 61K 9/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SMITH & NEPHEW RICHARDS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300941	ES2046851	01/07/2001	EQUIPO PARA LA PREPARACION DE UNA PROTESIS.	A 61F 2/46	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SMITH & NEPHEW RICHARDS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301123	ES2064615	01/07/2001	PROTESIS MODULAR DE CADERA.	A 61F 2/32	SALUD
1					

**SMITHS INDUSTRIES PUBLIC LIMITED COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93302119	ES2082593	16/10/2001	ACOPLAMIENTOS.	F 16L 25/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SMM SPORTIVE MANAGEMENT UND MARKETING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112476	ES2110942	01/01/2001	CARRO DE GOLF.	A 63B 55/08	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88119732</a>	<a href="#">ES2021816</a>	16/04/2001	CABEZA DE ARRANQUE PARA UNA INSTALACION DE FUNDICION DE BANDA DE ACERO.	B 22D 11/08	CONFORMADO I
<a href="#">E87118456</a>	<a href="#">ES2023177</a>	16/04/2001	CAJA DE LAMINADOR CON ANILLOS DE CILINDROS.	B 21B 13/02	CONFORMADO I
<a href="#">E86115371</a>	<a href="#">ES2011239</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESPLAZAMIENTO AXIAL DE CILINDROS DE TRABAJO.	B 21B 31/18	CONFORMADO I
<a href="#">E87118938</a>	<a href="#">ES2025131</a>	16/04/2001	MAQUINA ENDEREZADORA PARA CHAPAS Y BANDAS.	B 21D 1/02	CONFORMADO I
<b>4</b>					

**SMT MASCHINENGESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95100254</a>	<a href="#">ES2120081</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA GENERAR UNA CORRIENTE DE GAS EN UNA INSTALACION DE SOLDADURA BLANDA.	B 23K 1/012	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SNAMPROGETTI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89200014</a>	<a href="#">ES2050777</a>	01/07/2001	METODO DE PREPARAR UNA SUSPENSION DE SOLIDOS CON ALTA CONCENTRACION EN AGUA.	C 10L 1/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E92200690</a>	<a href="#">ES2056685</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESCOMPOSICION CATALITICA SELECTIVA DE ETERES ALKILOS Y ALCOHOLES EN UN DEPOSITO ORIGINADOS POR LA SINTESIS DE ETER TERT-AMILO DE METILO.	B 01J 21/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E89203255</a>	<a href="#">ES2046456</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR METANOL A PARTIR DE GAS DE SINTESIS, EN LA FASE LIQUIDA.	C 07C 29/154	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**SNAP-ON TOOLS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93119188</a>	<a href="#">ES2101929</a>	16/04/2001	MECANISMO DE ENGANCHE DESLIZANTE PARA MUEBLE CON CAJONES.	E 05B 65/46	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SNOWRUNNER (PROPERTIES) INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123087	ES2023520	01/05/2001	ARTICULO PARA DEPORTES DE INVIERNO.	A 63C 1/00	SALUD
<b>1</b>					

**S.N.R. ROULEMENTS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400058	ES2041509	01/12/2001	ANILLO MAGNETICO MULTIPOLAR.	H 02K 1/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92400310	ES2060453	01/12/2001	CARTER DE ELEMENTOS ENSAMBLADOS, PRINCIPALMENTE PARA RODAMIENTOS A ALTA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO.	F 16C 33/38	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E89400231	ES2027818	16/11/2001	COJINETE O RODAMIENTO CON CAPTADOR DE INFORMACIONES.	G 01P 3/48	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOBOCAN, BORIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103162	ES2085506	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN MONOPATIN AUTOPROPULSADO FISICAMENTE.	A 63C 17/12	SALUD
1					

**SOBREVIN SOC. DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95908936	ES2109814	01/08/2001	RECOGEDOR-ALMACENADOR DE HILOS CON FRENO PARA LA EXTRACCION DE LOS HILOS.	B 65H 51/22	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOBREVIN SOCIETE DE BREVETS INDUSTRIELS-ETABLISSEMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92115217</a>	<a href="#">ES2039341</a>	16/03/2001	ACUMULADOR DE HILO Y DISPOSITIVO ALIMENTADOR CON ORIENTACION DE CERDAS REGULABLE.	B 65H 51/22	TRANSPORTE
<a href="#">E93115994</a>	<a href="#">ES2053418</a>	16/03/2001	FRENO DE HILO.	D 03D 47/34	TEXTILES
<b>2</b>					

**SOCIETA ITALIANA VETRO - SIV S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88830083</a>	<a href="#">ES2035358</a>	16/11/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LAMINAS DE VIDRIO DE SEGURIDAD CON UN REVESTIMIENTO SUPERFICIAL DE MATERIAL PLASTICO.	B 32B 17/10	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETA ITALIANA VETRO - SIV SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101208	ES2033697	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICAR UN VIDRIO DE SEGURIDAD PARA VEHICULOS Y EDIFICIOS, Y PRODUCTO ASI OBTENIDO.	C 03C 17/32	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**SOCIETA' ITALIANA VETRO- SIV-SPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93201819	ES2098645	16/06/2001	MOLDE PARA EL MOLDEO DE MATERIALES PLASTICOS MEDIANTE LA APLICACION DE UN CAMPO ELECTROMAGNETICO.	B 29C 33/08	CONFORMADO II
E88200118	ES2039584	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA APLICAR FUERZAS A HOJAS DE VIDRIO, EN PARTICULAR A TEMPERATURA ELEVADA.	C 03B 23/035	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE ANACELLULOSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402713	ES2080273	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE PIEZAS CONFORMADAS A PARTIR DE PASTA DE PAPEL Y DISPOSITIVO PARA SU PUESTA EN PRACTICA.	D 21J 7/00	PAPEL
1					

**SOCIETE ANATOMIA - LA BOUTIQUE DU DOS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86430054	ES2020198	16/05/2001	APARATO TERAPEUTICO DE DESCARGA DE CHISPAS.	A 61H 39/00	SALUD
1					

**SOCIETE ANONYME CRAY VALLEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400034	ES2043435	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE ARTICULOS MOLDEADOS DE MATERIA TERMOENDURECIBLE QUE INCLUYE UNA DECORACION INCORPORADA.	B 29C 43/18	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE ANONYME DES TISSUS FANTASIE SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87420205	ES2016384	01/03/2001	EMBALAJE QUE PERMITE PRESENTAR VERTICALMENTE DIVERSOS PRODUCTOS, TALES COMO ARTICULOS TEXTILES EN FORMA DE PANEL Y PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACION DE DICHO PRODUCTO.	B 65D 75/32	TRANSPORTE
1					

**SOCIETE ANONYME DITE: COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403343	ES2038434	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ABLANDADO EN LECHO FIJO DE FRACCIONES DE PETROLEO.	C 10G 27/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**SOCIETE ANONYME DITE : ELF ANTAR FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400858	ES2115169	01/07/2001	PASARELA TELESCOPICA DE ACCESO A UNA AERONAVE, QUE COMPRENDE UNA INSTALACION DE AVITUALLAMIENTO DE CARBURANTE.	B 64F 1/305	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE ANONYME DITE: ETABLISSEMENTS NOSEDA CALMELS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403521	ES2040487	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS DIVERSOS, TALES COMO CARROCERIAS DE VEHICULOS AUTOMOVILES, DENTRO DE UN ESPACIO DE TRATAMIENTO.	B 65G 49/00	TRANSPORTE
1					

**SOCIETE ANONYME DITE: FABRICAUTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93401209	ES2081695	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE PLACAS MINERALOGICAS PARTICULARMENTE REFLECTANTES.	B 60R 13/10	TRANSPORTE
1					

**SOCIETE ANONYME DITE: F.A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400655	ES2101454	16/12/2001	ACOPLAMIENTO REGULABLE PARA AGITADORES DE PINTURA.	B 44D 3/08	IMPRESIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE ANONYME DITE: LABINAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400797	ES2071447	01/11/2001	ORGANO DE CONTACTO ELECTRICO HEMBRA.	H 01R 13/11	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SOCIETE ANONYME DITE: PROLIFIX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403112	ES2038500	16/03/2001	PRODUCTO PARA LA PREPARACION DE UN RECUBRIMIENTO, Y REVESTIMIENTO DE AISLAMIENTO POR EL EXTERIOR REALIZADO GRACIAS A DICHO RECUBRIMIENTO.	E 04B 1/76	CONSTRUCCIÓN
1					

**SOCIETE ANONYME E.R.A.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402475	ES2008035	01/05/2001	CAJA PARA BATERIAS SIN MANTENIMIENTO DE LIQUIDO INMOVILIZADO, PARA LA ALIMENTACION DE EQUIPOS ELECTRONICOS AUTONOMOS	H 01M 2/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE ANONYME: LES LABORATOIRES MERAM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401614	ES2042593	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE LA BENZHIDRILOXIETIL-PIPERAZINA.	C 07D 295/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E87401959	ES2038194	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE DERIVADOS DE LA BENZHIDRILOXIETIL-PIPERIDINA.	C 07D 211/34	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE DE DROIT FRANCAIS ETUDES REALISATIONS SERVICE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86420287	ES2009802	01/05/2001	MAQUINA PARA EL TRONZADO DE MAZAROTAS DE PIEZAS DE FUNDICION.	B 22D 31/00	CONFORMADO I
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE CIVILE DES BREVETS DE HENRI VIDAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310671	ES2039040	01/04/2001	PARAMENTOS PARA MOVIMIENTOS DE TIERRA.	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**SOCIETE CONTINENTALE DU CARTON ONDULE SOCAR SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402968	ES2021605	16/04/2001	NUEVO EMBALAJE PLEGABLE DEL TIPO DE CAJAS-PALETAS.	B 65D 19/20	TRANSPORTE
1					

**SOCIETE COOPETANCHE, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402661	ES2000069	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO INTERNO DE CONDUCTOS Y MANGUITOS PARA CONDUCTOS REVESTIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	F 16L 55/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE D'APPLICATIONS GENERALES D'ELECTRICITE ET DE MECANIQUE SAGEM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902297	ES2051118	16/03/2001	DISPOSITIVO DE MEDICION DE LAS VARIACIONES DE LA CAPACIDAD DE UN CONDENSADOR CONSTITUTIVO, EN PARTICULAR, DE UN CAPTADOR.	G 01R 27/06	INSTRUMENTOS
1					

**SOCIETE DE COMPOSANTS ELECTRIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400630	ES2055967	01/11/2001	AVISADOR SONORO CON CONDUCTO DE RESPIRACION, EN PARTICULAR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	G 10K 9/22	INSTRUMENTOS
1					

**SOCIETE DE FABRICATION DE MATERIEL ORTHOPEDIQUE SOFAMOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400464	ES2077817	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ENLACE TRANSVERSAL RIGIDO ENTRE DOS TRONCOS DE OSTEOSINTESIS RAQUIDEA.	A 61B 17/58	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE DE FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MESURE (S.F.I.M.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400527	ES2040071	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE AYUDA PARA LA NAVEGACION Y DISPOSITIVO DE NAVEGACION TERRESTRE PERFECCIONADO.	G 01C 21/22	INSTRUMENTOS
E91400443	ES2055554	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LA VELOCIDAD DE ROTACION DE UN MOVIL ALREDEDOR DE UN EJE Y APLICACIONES DEL DISPOSITIVO COMO GIROMETRO O ACELEROMETRO.	G 01P 9/04	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**SOCIETE DES CERAMIQUES TECHNIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400638	ES2034291	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE EMULSIONES O DE MICROEMULSIONES DE ACEITE EN AGUA CONTAMINADAS.	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103462	ES2027806	16/11/2001	AGLOMERACION	B 01J 2/24	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89111380	ES2063787	16/06/2001	APARATO PARA CALIBRAR PIEZAS ALIMENTICIAS ALARGADAS.	B 26D 1/62	CONFORMADO II
E88109970	ES2041740	16/06/2001	APARATO PARA ENJUAGAR PARTICULAS ALIMENTICIAS EN UN RECIPIENTE.	A 21B 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92103829	ES2075499	16/06/2001	APARATO SANITARIO ABIERTO PARA PERROS Y GATOS.	A 01K 1/01	AGRICULTURA
E93102918	ES2079906	16/06/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA HUMEDECER Y DISOLVER PARTICULAS SECAS.	B 01F 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91105119	ES2067075	16/11/2001	BANDEJA REVERSIBLE APILABLE PARA LA FABRICACION DE QUESOS.	A 01J 25/11	AGRICULTURA
E91116186	ES2051059	16/03/2001	COMPOSICION COLORANTE COLOR DORADO PARA LA COCCION EN MICROONDAS.	A 23P 1/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92100208	ES2079083	16/03/2001	COMPOSICION COSMETICA O DERMATOLOGICA QUE CONTIENE UN DIOL DIESTER.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92104661	ES2069334	16/11/2001	DISPOSITIVO DE TOMA ASEPTICA DE MUESTRAS DE PRODUCTOS.	G 01N 1/10	INSTRUMENTOS
E88107933	ES2027343	16/06/2001	DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR PARA LA FORMACION DE UNA CAPA FINA DE LIQUIDO SOBRE UNA SUPERFICIE.	A 21C 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89109179</a>	<a href="#">ES2054925</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS.	A 47J 31/36	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E91107175</a>	<a href="#">ES2042323</a>	16/06/2001	EXTRACTOS DE TE SOLUBLES EN AGUA.	A 23F 3/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91111452</a>	<a href="#">ES2084066</a>	16/03/2001	MANGUITO SENSIBLE A LAS MICROONDAS DE FACIL APERTURA PARA PIZZAS Y SIMILARES.	B 65D 81/34	TRANSPORTE
<a href="#">E90109553</a>	<a href="#">ES2063858</a>	16/06/2001	PREPARACION DEL ACIDO ESTEARIDONICO.	C 07C 51/42	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E91107168</a>	<a href="#">ES2055486</a>	16/06/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS DE TE.	A 23F 3/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E90104878</a>	<a href="#">ES2068929</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE CONSERVACION DE EMBRIONES VEGETALES.	C 12N 5/00	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E86115309</a>	<a href="#">ES2015249</a>	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CONDIMENTO.	A 23J 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E89101855</a>	<a href="#">ES2030923</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CONDIMENTO.	A 23J 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E88102881</a>	<a href="#">ES2022490</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ESTERILIZACION DE UNA SUSPENSION ACUOSA DE UNA SAL INSOLUBLE EN AGUA.	A 61L 2/04	SALUD

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103947	ES2077266	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR EL CONTENIDO EN CLORHIDRINA PROTEINICA HIDROLIZADA.	A 23J 3/32	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88101535	ES2028142	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR ISOTOPOS RADIOACTIVOS METALICOS DE ALIMENTOS Y PIENSOS LIQUIDOS.	G 21F 9/04	TÉCNICA NUCLEAR
E91107282	ES2075911	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE QUESO.	A 01J 25/00	AGRICULTURA
E93103928	ES2074374	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SEGUIR LA CINETICA DE REHIDRATACION DE PRODUCTOS DESHIDRATADOS.	G 01N 5/02	INSTRUMENTOS
E87302521	ES2035044	16/06/2001	PROCESO Y APARATO PARA CONTROLAR LA COMPOSICION DE UNA MEZCLA QUE SALE DE UN EVAPORADOR.	B 01D 1/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90105074	ES2041462	16/11/2001	PRODUCTO ALIMENTARIO DE VARIOS COMPONENTES CON BARRERA DE PROTECCION,PROCEDIMIENTO DE OBTENCION Y COMPOSICION PARA SU REALIZACION PRACTICA.	A 21D 13/08	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86116063	ES2023800	01/05/2001	TABLETAS DE CAFE.	A 23F 5/12	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90102651	ES2056262	16/11/2001	UNA SONDA DNA PARA LACTOBACILLUS DELBRUECKII.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E92100261	ES2094240	16/03/2001	UTILIZACION DE DIOL DIESTERES EN LOS ALIMENTOS PARA PERROS Y GATOS.	A 23K 1/16	ALIMENTACIÓN Y TABACO

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122506	ES2045363	16/11/2001	UTILIZACION DE UNA COMPOSICION DIETETICA PARA LA INHIBICION DE LA ADHESION CELULAR.	A 61K 37/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>29</b>					

**SOCIETE DES PRODUITS NESTLÉ S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93107445	ES2101897	16/06/2001	PREPARACION DE PRODUCTOS DE CACAO.	A 23G 1/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E91115616	ES2053254	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE COMPUESTOS INSAPONIFICABLES.	C 07C 31/02	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101214	ES2109283	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE PATATAS COCIDAS CON AGUA O AL VAPOR Y SOBRECONEGELADAS.	A 23L 1/216	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E92102465	ES2090377	16/06/2001	RECONSTITUCION DE PIZZAS CONGELADAS POR MICROONDAS.	A 21D 13/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE DES TECHNIQUES EN MILIEU IONISANT - S.T.M.I.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403603	ES2015859	01/05/2001	VENTOSA DE TRATAMIENTO ELECTROLITICO DE UNA SUPERFICIE.	C 25F 7/00	METALURGIA
1					

**SOCIETE D'ETUDES DE MACHINES THERMIQUES S.E.M.T.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87103599	ES2018184	01/11/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION PARA MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, QUE PERMITE LA INYECCION DE DOS COMBUSTIBLES.	F 02M 43/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SOCIETE D'ETUDES ET DE RECHERCHES BIOLOGIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95914391	ES2120194	16/07/2001	DISPOSITIVO DE FORMACION DE IMAGENES ENDOSCOPICAS O FIBROSCOPICAS CONFLUORESCENCIA EN LA GAMA DE INFRARROJOS.	A 61B 5/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P.P.I.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403449	ES2057489	16/05/2001	SECADO DE GRANOS O SEMILLAS.	A 01C 1/06	AGRICULTURA
1					

**SOCIETE DITE: LIR FRANCE (S.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400423	ES2062969	16/11/2001	EMBALAJE DISTRIBUIDOR PARA PRODUCTO PASTOSO EN FORMA DE BARRA CON UN CASQUILLO EXTERNO FIJO DE DECORACION DEL CUERPO.	A 45D 40/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**SOCIETE ELECTROMECHANIQUE DU NIVERNAIS - SELNI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402759	ES2023431	16/03/2001	MAQUINA ELECTRICA CON MEDIOS DE MONTAJE Y DE AJUSTE DE POSICION Y/O DE TRANSMISION.	H 02K 5/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE EUROPEENNE DE PROPULSION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90403666</a>	<a href="#">ES2052219</a>	16/05/2001	DEPOSITO DE EFECTO CAPILAR DE CUENCO.	F 17C 9/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E89403544</a>	<a href="#">ES2069601</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PROTECCION ANTIOXIDACION DE PRODUCTOS DE MATERIAL COMPUESTO QUE CONTIENE CARBONO, Y PRODUCTOS OBTENIDOS POR EL PROCEDIMIENTO.	C 04B 41/50	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**SOCIETE EUROPEENNE INDUSTRIELLE DU FROID**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87402758</a>	<a href="#">ES2031527</a>	01/05/2001	VITRINA REFRIGERADA CONVERTIBLE.	A 47F 3/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE FRANCAISE D'EQUIPEMENTS POUR LA NAVIGATION AERIENNE (S.F.E.N.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402358	ES2007551	16/01/2001	EPISCOPIO CON SISTEMA DE VISUALIZACION INCORPORADO	G 02B 23/08	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**SOCIETE FRANCAISE HOECHST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400594	ES2107281	01/12/2001	NUEVOS DERIVADOS DE ACETALDEHIDO, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y SU APLICACION.	C 07C 251/88	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403447	ES2058583	16/04/2001	NUEVOS DERIVADOS DEL GLICEROL, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, COMPOSICIONES RETICULANTES QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACION EN LA INDUSTRIA TEXTIL.	C 07C 69/716	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402759	ES2043872	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE 2-ACRILILAMINO-2-METOXI-ACETATO DE METILO CRISTALIZADO.	C 07C 233/20	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**SOCIETE FRANCAISE HOECHST SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92403589	ES2085600	01/04/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS DE SILICATO DE SODIO, PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y APLICACION PARA LA CONSOLIDACION DE SUELOS.	C 04B 28/26	QUÍMICA INORGÁNICA
E88400686	ES2027391	16/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UREAS SUSTITUIDAS.	C 07D 233/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E88403116	ES2034339	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DISPERSIONES DE AGUA EN ACEITE DE POLIMEROS HIDROFILOS.	C 08F 2/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE GENERALE POUR LES TECHNIQUES NOUVELLES S.G.N.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90914739	ES2071116	01/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA MANTENER UNA ATMOSFERA LIMPIA A TEMPERATURA REGULADA EN UN PUESTO DE TRABAJO.	F 24F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SOCIETE GENERALE POUR LES TECHNIQUES NOUVELLES S.G.N. SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403653	ES2045518	16/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISION DE DATOS PRESENTADOS EN MODO ASINCRONO, POR VIA INFRARROJA, SIN SOPORTE MATERIAL.	H 04B 10/22	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**SOCIETE GIENNOISE DE MECANIQUE ET DE METALLURGIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402499	ES2018035	16/03/2001	TRANSPORTADOR DE OBJETOS QUE PARA LOS OBJETOS EN UN PUESTO DE TRABAJO.	B 65G 35/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE INDUSTRIELLE D'ELECTRO-METALLURGIE, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402986	ES2025194	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DESMONTABLE DE UNA PLAQUITA DE CORTE SOBRE UN PORTAHERRAMIENTA.	B 23B 27/16	CONFORMADO I
1					

**SOCIETE INDUSTRIELLE DE PLASTIQUES EN ABREGE SIPLA, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89200029	ES2041964	16/06/2001	ENVASE PARA OBJETOS AGRUPADOS, PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA EL MONTAJE DE DICHOS OBJETOS EN DICHO ENVASE.	B 65B 23/22	TRANSPORTE
1					

**SOCIETE INDUSTRIELLE ET FORESTIERE D'ETUDES ET DE REALISATIONS (SIFER)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402648	ES2028119	16/03/2001	MAQUINA DE TALA Y DE TRABAJADO DE ARBOLES.	A 01G 23/08	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE JEAN MICHEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93420427	ES2089767	16/03/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA DE PIEZAS TEXTILES DE GRANDES DIMENSIONES, ENTRE UN TRANSPORTADOR DE LOTES DE PIEZAS SALIDOS DE UNA MAQUINA LAVADORA SECADORA Y DE UNA MAQUINA ACCIONADORA PARA UNA MAQUINA DE PI ANCHADO	D 06F 95/00	TEXTILES
1					

**SOCIETE MANZONI-BOUCHOT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403124	ES2041432	16/05/2001	RETROVISOR OCULTABLE AUTOBLOQUEADO EN POSICION DE APARCAMIENTO Y EN POSICION DE UTILIZACION CON RETROCESO ANTI-PELLIZCO.	B 60R 1/06	TRANSPORTE
1					

**SOCIETE METALLURGIQUE LIOTARD FRERES, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95400026	ES2110813	01/12/2001	TAPON QUE SOLO SE PUEDE QUITAR CON LA AYUDA DE UNA LLAVE.	B 65D 55/02	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE NATIONALE DES POUDRES ET EXPLOSIFS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400711	ES2052941	16/07/2001	NUEVO PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DEL ISOCIANATO DE ACILO.	C 07C 265/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E88403171	ES2021453	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS ELECTROQUIMICA DE CETONA ALFA-SATURADAS.	C 25B 3/04	METALURGIA
<b>2</b>					

**SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION, xS.N.E.C.M.A**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402812	ES2030194	01/04/2001	METODO DE ENSAMBLADURA DE DOS PIEZAS DE MATERIALES QUE TIENEN DIFERENTES COEFICIENTES DE DILATACION TERMICA.	B 23P 15/00	CONFORMADO I
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400039	ES2076700	16/10/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA PRODUCCION DE PLANTAS DE TABACO SEGUN EL SISTEMA POR FLOTACION.	A 01G 31/02	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403335	ES2057167	01/05/2001	PERFECCIONAMIENTOS EN LA PREPARACION DE CETONAS MEDIANTE LA ACCION DECOMPUESTOS ORGANO-MANGANOSOS.	C 07C 45/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89403286	ES2055135	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE COMPUESTOS ENOLICOS.	C 07C 31/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E88401579	ES2056946	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE MODIFICACION QUIMICA DE PROTIDOS Y PRODUCTOS ASI MODIFICADOS.	C 12N 9/50	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90913489	ES2052274	01/01/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION, PRECURSORES Y APLICACION DE LOS PRECURSORES DE ZEOLITAS DE ARMAZON ALUMINOSILICATO PERTENECIENTES A LA FAMILIA ESTRUCTURAL DE LA FAUJASITA.	C 01B 33/34	QUÍMICA INORGÁNICA
E90403694	ES2040090	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE SOLIDOS CATALITICOS DE TIPO ZIEGLERO DE COMPUESTOS SOLIDOS DE TALES SOLIDOS CATALITICOS OPERANDO EN UN REACTOR PIVOTANTE POLIFUNCIONAL UNICO, Y AGITADOR CON ARRASTRE MAGNETICO UTILIZABI F ENTRE OTROS EN DICHO RFACTOR	B 01J 19/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE (PRODUCTION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400362	ES2023498	01/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE ACCIDOS ALCANO-SULFONICOS.	C 07C 309/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**SOCIETE POUR L'ETUDE DES COMPOSANTS DE L'AVENIR DITE: S.E.C.A. SOCIETE A RESPONSA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87440083	ES2018042	16/04/2001	PIVOTE PARA VENTANA BASCULANTE U OSCILANTE DE TEJADO.	E 05D 7/085	CONSTRUCCIÓN
1					

**SOCIETE POUR L'ETUDE DES COMPOSANTS DE L'AVENIR DITE: S.E.C.A. SOCIETE RESPONSA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87440079	ES2013646	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA EL DESCONGELADO DE VENTANA DE TECHO.	E 04D 13/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOCIETE SCHOLTES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89402565	ES2016232	01/01/2001	HORNO DE COCCION MIXTO.	F 24C 15/32	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SOCIETE VITREENNE D'ABATTAGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89460044	ES2046523	16/03/2001	BARQUILLA PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE UN PRODUCTO ALIMENTICEO.	B 65D 1/34	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SO.C.I.MI SOCIETA COSTRUZIONI INDUSTRIALI MILANO S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200299	ES2055297	16/05/2001	BOGIE O CARRETON UNIVERSAL PARA VEHICULOS SOBRE CARRILES.	B 61F 3/04	TRANSPORTE
E90200472	ES2022081	16/06/2001	ZAPATA DE FRICCION PARA FRENOS DE DISCO.	F 16D 65/092	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**SOCOP SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87470002	ES2051764	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE CONEXION DE CONDUCTORES IDENTIFICADOS SOBRE UN CONECTOR Y MEDIOS PARA LA PUESTA EN PRACTICA.	H 01R 43/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOFER, DANIEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903059	ES2065168	01/06/2001	INYECTOR DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 51/06	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SO.GE.A.M. S.P.A. SOCIETA' GESTIONE ACQUE MINERALI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91104134	ES2073055	16/10/2001	BOTELLA DE PLASTICO, PARTICULARMENTE PARA CONTENER BEBIDAS.	B 65D 1/02	TRANSPORTE
1					

**SO.GE.VAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402498	ES2032464	16/05/2001	COMPOSICION ANTIBIOTICA ACUOSA PARA USO VETERINARIO. (RESERVA DEL ART. 167.2 CPE).	A 61K 31/65	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOHLER AIRTEX GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90107594	ES2092478	01/07/2001	APARATO DE LIMPIEZA Y DE MANEJO DESPLAZABLE PARA MAQUINAS TEXTILES.	D 01H 1/38	TEXTILES
1					

**SOLETANCHE SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403175	ES2015857	01/04/2001	DISPOSITIVO DE FIJACION DE LOS BLOQUES MOTORES DE UN APARATO DE FRESADO PARA PRACTICAR TRINCHERAS EN EL SUELO.	E 02D 17/13	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLEX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401514	ES2067307	16/06/2001	CUERPO DE MARIPOSA PARA DISPOSITIVO DE ALIMENTACION DE COMBUSTIBLE PARA MOTOR.	F 02D 9/10	MOTORES Y BOMBAS
E90400222	ES2046715	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE MARIPOSA DE ESTRANGULACION SOBRE UN EJE HENDIDO.	F 16K 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**SOLID STATE FARMS, INC. (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908388	ES2124223	01/07/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA ANALISIS DE SANGRE BASADOS EN LA SEDIMENTACION.	C 12Q 1/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLIS S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94830039	ES2084532	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EXTENDER DE FORMA AUTOMÁTICA UN PRODUCTO DE TRICOTADO DE TIPO TUBULAR COLOCADO EN UNA FORMA DE SOPORTE.	D 06C 5/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**SOLLAC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401609	ES2025180	01/01/2001	CATALIZADOR DE SÍNTESIS DEL METANOL Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN.	B 01J 23/80	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E94903731	ES2096443	01/07/2001	ELEMENTO PREFABRICADO DE SILICIO FUNDIDO PARA EMPLEAR EN ZONAS REFRACTARIAS Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DE TAL ELEMENTO.	C 04B 35/14	QUÍMICA INORGÁNICA
E94400625	ES2107144	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE ELECTRODEPOSICIÓN SOBRE UNA SUPERFICIE DE UN SUSTRATO DE ACERO DE UNA CAPA DE REVESTIMIENTO DE UNA ALEACIÓN A BASE DE CINC Y MATERIAL DE ACERO REVESTIDO CON UNA CAPA DE REVESTIMIENTO DE UNA ALEACIÓN A BASE DE CINC.	C 25D 3/56	METALURGIA
E87400596	ES2025173	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE INTERVENCIÓN EN UN CONDUCTO DE GAS MANTENIDO EN EXPLOTACIÓN.	F 16L 41/04	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLLBERGER, WERNER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810935	ES2041443	16/05/2001	PROYECTIL MORDAZA PARA TELARES.	D 03J 5/06	TEXTILES
1					

**SOLUTIA EUROPE NV/SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90870084	ES2092501	01/07/2001	COMPOSICIONES DE CAUCHO CON PROCESABILIDAD MEJORADA.	C 08K 5/37	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLVAY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88113918	ES2053647	01/01/2001	COMPOSICIONES POLIOLEFINICAS DE PROPIEDADES REOLOGICAS MODIFICADA Y SU UTILIZACION.	C 08L 23/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87200509	ES2028856	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLIMEROS CONDUCTORES DE LA ELECTRICIDAD DERIVADOS DE 3-ALQUILTIOFENOS Y DISPOSITIVOS ELECTROCONDUCTORES QUE LOS CONTIENEN.	C 08G 61/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					

**SOLVAY & CIE (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201977	ES2020936	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORURO DE SODIO YPROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE BICARBONATO DE SODIO.	C 01D 7/16	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLVAY DEUTSCHLAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95908903	ES2118569	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE UN CATALIZADOR.	B 01J 23/96	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SOLVAY FLUOR UND DERIVATE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93110681	ES2082559	01/01/2001	NUEVAS COMPOSICIONES DE AGENTES FRIGORIFICOS.	C 09K 5/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLVAY INTEROX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92924472</a>	<a href="#">ES2079209</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL BLANQUEO Y DESLIGNIFICACION DE PASTAS PAPELERASQUIMICAS.	D 21C 9/16	PAPEL
<a href="#">E92905506</a>	<a href="#">ES2076027</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEROXIDO DE HIDROGENO A PARTIR DE LOS ELEMENTOS.	C 01B 15/029	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**SOLVAY INTEROX GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88111601</a>	<a href="#">ES2033380</a>	16/03/2001	DESCONTAMINACION DE FANGO DE CLARIFICACION.	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLVAY INTEROX LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89302332</a>	<a href="#">ES2047112</a>	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE OXIDACION.	C 07C 45/30	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89302333</a>	<a href="#">ES2066841</a>	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA BROMACION DE ALQUILARENOS.	C 07B 39/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89302334</a>	<a href="#">ES2040997</a>	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN PRODUCTO DE ALQUILBENCENO.	C 07B 39/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**SOLVAY INTEROX (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92203733</a>	<a href="#">ES2095393</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PEROXIDO DE HIDROGENO.	C 01B 15/023	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120914	ES2086464	01/04/2001	COMPUESTOS DE ALQUILAMINOALQUIL-AMINA Y -ETER, ASI COMO PROCEDIMIENTOS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS PARA SU PREPARACION Y MEDICAMENTOS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS.	C 07D 295/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**SOLVAY SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903566	ES2065001	01/11/2001	BAÑOS Y PROCEDIMIENTO PARA EL PULIMENTO QUIMICO DE SUPERFICIES DE ACERO INOXIDABLE.	C 23F 3/00	METALURGIA
E90201266	ES2047823	01/07/2001	CHASIS PARA ELECTROLIZADOR DEL TIPO FILTRO-PRENSA, Y ELECTROLIZADORES DEL TIPO FILTRO-PRENSA.	C 25B 9/00	METALURGIA
E92200167	ES2092008	01/07/2001	COMPOSICIONES RESISTENTES A LOS CHOQUES A BASE DE POLIMEROS DE CLORURO DE VINILO Y SU UTILIZACION.	C 08L 51/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOLVAY (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91115281	ES2082070	16/03/2001	ESTABILIZACION DE CF3-CHCL2 O CCLF2-CHCLF, O DE SUS MEZCLAS, FRENTE ALA REACCION CON ACEITES PARA MAQUINAS FRIGORIFICAS.	C 07C 17/42	QUÍMICA ORGÁNICA
E89115509	ES2050741	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ETANOS PARCIALMENTE FLUORADOS.	C 07C 22/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**SOMFY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810961	ES2060128	01/05/2001	DISPOSITIVO DE DETENCION AUTOMATICA PARA MOTOR ELECTRICO DESPUES DE CIERTO NUMERO DE GIROS.	H 01H 19/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SONEX RESEARCH INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902452	ES2062510	16/11/2001	PISTON Y PROCEDIMIENTO PARA CONSEGUIR UN ENCENDIDO CONTROLADO.	F 02F 3/28	MOTORES Y BOMBAS
1					

**SONNE REGEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92108913	ES2063548	01/07/2001	DISPOSITIVO DE TRACCION, CON PREFERENCIA PARA LA RECOGIDA Y LA EXTENSION DE UN PAÑO PARA UNA CORTINA.	E 06B 9/68	CONSTRUCCIÓN
1					

**SONOCO GUNTHER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402754	ES2022424	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA FABRICACION DE UN ARTICULO COMPUESTO DE SECCION CONSTANTE QUE COMPRENDE UN ALMA Y UNA ENVOLVENTE EXTERIOR Y ARTICULO COMPUESTO RESULTANTE	B 29C 67/22	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SONOCO PRODUCTS COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94303612	ES2111853	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FORMAR UN REBORDE CURVADO HACIA EL EXTERIOR EN UN CUERPO CONTENEDOR CILINDRICO.	B 31F 1/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**SONY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311501	ES2050250	01/04/2001	APARATO PARA UNIR UN MONITOR DE PRESENTACION VISUAL A UN ASIENTO.	G 09F 9/00	INSTRUMENTOS
E88312324	ES2048209	01/04/2001	CASETE DE CINTA MAGNETICA.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SONY MAGNESCALE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88300752	ES2047025	16/10/2001	PRODUCCION MEJORADA DE CASSETTES DE CINTA PREGRABADA.	G 11B 27/28	INSTRUMENTOS
1					

**SONY MUSIC ENTERTAINMENT INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93309098	ES2107629	01/04/2001	TRATAMIENTO DE DISCOS COMPACTOS.	C 08J 11/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**SOPELEM-SOFRETEC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403528	ES2079609	16/03/2001	DISPOSITIVO TELEMETRICO PARA LA DETECCION Y LA LOCALIZACION DE OBJETOS O DE SUSTANCIAS RETRODIFUSORES.	G 01S 17/88	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOPHA MEDICAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900905	ES2052244	16/05/2001	SISTEMA DE MONTAJE DE UN COLIMADOR EN UNA CAMARA GAMMA.	A 61B 6/00	SALUD
1					

**S O "PHARMACHIM"**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116188	ES2038646	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE 4-FENILO-1,2,3,4-TETRAHIDROISOCHINOLINACOMO MEDICAMENTOS PARA LA ULCERA.	A 61K 31/47	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SOPREMA S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88440098	ES2058321	01/05/2001	LAMINA DE ESTANQUEIDAD PARA TEJADOS.	E 04D 5/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOREMARTEC S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100714	ES2096783	16/12/2001	DISPOSITIVO Y METODO PARA APLICAR REVESTIMIENTOS DE SUSTANCIAS FLUIDAS.	A 21C 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**SOREM INDUSTRIE SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91480010	ES2043458	16/11/2001	LIMPIADOR DE REJILLA DESDE AGUAS ABAJO Y CON EXPULSION AGUAS ARRIBA, PROVISTO DE UN PEINE ARTICULADO QUE DESCIENDE PLEGADO, Y SUBE DE NUEVOABIERTO HORIZONTALMENTE Y LIMPIANDO LA REJILLA, Y DE UN VERTEDOR MOVIL AGUAS ARRIBA	E 02B 8/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**SORQVIST, STIG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91910781	ES2072613	16/05/2001	METODO DE CONSTRUIR UNA ESTRUCTURA DE CIMENTACION PARA UNA INFRAESTRUCTURA DE EDIFICIO.	E 02D 27/01	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOTRALENTZ S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102865	ES2047725	16/07/2001	BARRIL CON TAPON CON UNA ENVOLVENTE DEL BARRIL, UN FONDO DEL BARRIL Y UNA TAPA DEL BARRIL DE PLASTICO TERMOPLASTICO.	B 65D 25/22	TRANSPORTE
E87112600	ES2022236	16/03/2001	CIERRE DE SALIDA PARA RECIPIENTES DE LIQUIDO	B 65D 77/06	TRANSPORTE
E89115604	ES2075017	16/03/2001	CONJUNTO DE RECIPIENTES PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MATERIAL DE CARGA LIQUIDO O PULVERULENTO.	B 65D 77/06	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**SOULE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402524	ES2014425	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MANIOBRA AUTOMATICA DE PUERTA DESLIZANTE EN VEHICULO GUIADO.	E 05F 13/00	CONSTRUCCIÓN
E86402458	ES2000022	16/03/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE SOBRE VIA DE GUIADO QUE COMPRENDE UNA DISPOSICION DE SEGURIDAD PARA EL FRENADO DE URGENCIA DE POR LO MENOS UN VEHICULO QUE ASEGURA EL TRANSPORTE.	B 61B 9/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SOURIAU ET CIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402487	ES2009797	01/04/2001	CONECTOR ELECTRICO, EN PARTICULAR CONECTOR ESTANCO EN INMERSION EN UNLIQUIDO.	H 01R 13/58	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SOUTHERN CROSS BIOTECH PTY.LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88305404	ES2065911	01/07/2001	PRODUCCION DE PROTEINAS EN FORMAS ACTIVAS.	C 07K 3/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**SOUTHWIND ENTERPRISES INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94914278	ES2105700	01/07/2001	AGLOMERACION POR EXTRUSION.	C 22B 1/243	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPACE BIOSPHERES VENTURE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125277	ES2052150	16/05/2001	SISTEMA DE ACRISTALAMIENTO CON FUGAS MINIMAS, PARA UNA ESTRUCTURA CONARMAZON ESPACIAL.	E 04D 3/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**SPANNER-POLLUX GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92110186	ES2111015	01/07/2001	CONTADOR DE AGUA DE CHORROS MULTIPLES.	G 01F 1/06	INSTRUMENTOS
1					

**SPATH GMBH & CO. KG STAHLBAU-BIEGETECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88105145	ES2041723	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL CURVADO CON FORMA DE ARACO DE UNAACHAPA CON UN ALMA Y CON ALAS LATERALES, ES ESPECIAL UN PERFIL DE ALUMINIO DELGADO EXTRUSIONADO.	B 21D 5/14	CONFORMADO I
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPATH, MICHAEL MAX, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89110246	ES2035435	16/06/2001	CIERRE CONTRA INCENDIOS PARA CANALES DE VENTILACION.	A 62C 2/06	SALUD
1					

**SPATH, WALTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116744	ES2057705	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE DOBLADO ESPACIAL POR ESTIRAJE Y RODADURA EN COMBINACION CON UNA MAQUINA DE DOBLADO CON MANDRIL.	B 21D 9/07	CONFORMADO I
1					

**S.P.C. FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420222	ES2084315	16/07/2001	DISPOSITIVO DESTINADO A SUMINISTRAR UNA CANTIDAD DETERMINADA DE LIQUIDO.	G 01F 11/02	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPECIAAL-MACHINEFABRIEK J.H. VAN UITERT B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201930	ES2016559	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA COGER UNA CAPA DE LATAS SITUADAS UNA AL LADO DE OTRA, DE UNA BANDEJA.	B 65G 57/04	TRANSPORTE
E87202491	ES2025637	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR RECIPIENTES A UN APARATO PARA MANEJARLOS.	B 65G 47/68	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**SPECTRUM ARTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310104	ES2043669	16/05/2001	CUADRO Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIRLO.	B 44F 11/00	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPETRA S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93903229	ES2107652	16/12/2001	RODILLO DE DECORACION PARA PRODUCIR EFECTOS DE CONTRASTE TALES COMO LOS PRODUCIDOS CON ALMOHADILLAS.	B 05C 17/02	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SPICKER, HUGO, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88112689	ES2045037	01/01/2001	CAJA EMPOTRABLE, ESPECIALMENTE PARA MONTAJE EN TABIQUES O PAREDES HUECAS.	H 02G 3/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SPIE BATIGNOLLES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402587	ES2000100	16/03/2001	DISPOSITIVO DE AYUDA AL MANTENIMIENTO DE UNA INSTALACION ELECTROMECHANICA QUE COMPRENDE MEDIOS AUTOMATICOS DE CONTROL Y MANDO.	G 05B 19/04	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPINSAFE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91912773	ES2084822	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA FACILITAR LA INYECCION DE UN SELLANTE ENUN ELEMENTO DE FLUIDO BAJO PRESION.	F 16J 15/18	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**SPI POLYOLS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312752	ES2065499	01/05/2001	ALCOHOL SACARIDO CRISTALINO QUE CONTIENE COMPUESTO FARMACEUTICO PARTICULADO UNIFORMEMENTE DISPERSO.	A 61K 9/18	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SPIREL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91420109	ES2025545	01/07/2001	PROCESO Y DISPOSITIVO PARA EL AISLAMIENTO DE LA CABEZA DE BOBINADO ELECTRICO.	H 02K 15/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPIROTECH ENGINEERING LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904196	ES2099943	01/07/2001	DISPOSITIVO SEPARADOR.	B 01D 33/11	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**SPLIT-BOX PATENTVERWERTUNG KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105996	ES2046570	01/06/2001	CAJA PARA BOTELLAS DIVISIBLE DE PLASTICO.	B 65D 21/02	TRANSPORTE
1					

**SPLITTHOFF, JOSEF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200616	ES2089360	16/10/2001	CHAPA DE IDENTIFICACION PARA ANIMALES.	A 01K 11/00	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**S.P.O.R.T.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89470021	ES2044198	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA PROTESIS DE RODILLA.	A 61F 2/38	SALUD
1					

**SPRAGUE FRANCE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90403424	ES2054302	16/04/2001	CONDENSADOR CON ELECTROLITO SOLIDO, PRINCIPALMENTE DE TANTALO, CON FUSIBLE INCORPORADO CONTROLABLE.	H 01G 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**SPRAY PLAST S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107743	ES2067085	16/07/2001	PULVERIZADOR PARA LIQUIDOS A PRUEBA DE MANIPULACIONES.	B 05B 11/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SPRINTER SYSTEM AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89912942	ES2049848	01/04/2001	APARATO DE AJUSTE AUTOMATICO EN MAQUINAS DE ERECCION DE UNA PIEZA EN BRUTO PARA CAJAS O RECIPIENTES DE CARTON.	B 31B 1/74	PAPEL
1					

**SPRINTSYSTEM GMBH GESELLSCHAFT FUR SANIERUNGSTECHNIK, ORGANISATION UND WEI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90120277	ES2068309	01/01/2001	ELIMINACION DE DIOXINAS Y FURANOS.	A 62D 3/00	SALUD
1					

**SPRONK, JOHANNES FREDERICUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200173	ES2086865	16/07/2001	ENVASE TIPO CAJA CON ABERTURA DE DISPENSACION.	B 65D 5/74	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SRAM DEUTSCHLAND GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104351	ES2118154	16/11/2001	MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE CADENA PARA UNA BICICLETA O SIMILAR.	B 62M 9/12	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**SS PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91117993	ES2113358	01/03/2001	COMPOSICIONES ANTIDIARREICAS.	A 61K 31/445	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92101830	ES2095337	01/06/2001	PREPARACION DE PRANOPROFEN DE LIBERACION SOSTENIDA.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89110821	ES2059625	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE HIDROXIALQUILCISTEINA.	C 07C 323/58	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STABILUS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110105	ES2083485	01/06/2001	DISPOSITIVO CON PISTON EN FORMA DE CILINDRO (AMORTIGUADOR DE FRICCIÓN).	F 16F 7/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**STAFF ICE SYSTEM S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86830372	ES2019298	16/05/2001	APARATO PARA LA PRODUCCION AUTOMATICA Y CONTINUA DE CUBITOS DE HIELO.	F 25C 1/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**STAHLWERKE BREMEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905334	ES2088276	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REDUCCION DE LA FORMACION DE CASCARILLA EN LA CONFORMACION EN CALIENTE DE METAL, EN PARTICULAR DE ACERO.	B 21B 9/00	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STAMICARBON B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202444	ES2022316	01/04/2001	PLACA TRANSPARENTE PARA SOPORTE DE INFORMACION OPTICAMENTE LEGIBLE.	G 11B 7/24	INSTRUMENTOS
E86202259	ES2020185	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-AMINO-ALFA-HIDROGENO-CARBOXILICOS.	C 07C 231/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E86202258	ES2019287	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-HIDROCARBOXILICOS.	C 07C 231/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**STAMM, JOHANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102456	ES2080354	16/10/2001	MESA ELEVADORA DE PANTOGRAFO.	B 66F 7/06	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STANDARD ELEKTRIK LORENZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116260	ES2032801	01/05/2001	PASAMUROS PARA FIBRA DE VIDRIO SELLADO HERMETICAMENTE.	G 02B 6/38	INSTRUMENTOS
E87107141	ES2027251	01/06/2001	SISTEMA DE ATERRIZAJE CON HAZ EXPLORADOR POR MICROONDAS.	G 01S 1/56	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**STANDARD TELEFON OG KABELFABRIK A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88402486	ES2049759	01/03/2001	METODO PARA LA INSTALACION DE UN CABLE.	H 02G 15/105	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STANELLE, KARL-HEINZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91914230	ES2065049	16/03/2001	VALVULA DE ESTRANGULACION.	F 16K 7/07	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**STANFORD, ULF HARRY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88303630	ES2049248	01/06/2001	EMBARCACION CON RENDIMIENTO HIDRODINAMICO MEJORADO.	B 63B 1/22	TRANSPORTE
1					

**STANLEY, EARL K.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301092	ES2071614	01/11/2001	ELECTRODO DE AUTOCOCHURA.	H 05B 7/09	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STANTECH GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86114106	ES2038590	01/01/2001	UNIDAD DE PILAS DE MEMBRANAS DE ELECTRODIALISIS PARA PROCESOS DE CAMARAS MULTIPLES.	B 01D 61/50	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**STAR FASTENERS INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87850248	ES2033931	01/03/2001	SUJETADOR EN FORMA DE ESTRELLA.	F 16B 15/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**STARPOINT ELECTRICS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94906967	ES2125438	16/11/2001	CONJUNTOS DE ACCIONAMIENTO.	G 07F 17/34	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STAUBLI AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902019	ES2092281	01/08/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES DE RESISTENCIA DE LOS HILOS DE UNA URDIMBRE.	G 01N 3/08	INSTRUMENTOS
1					

**STAUBLI LYON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95420062	ES2119341	16/10/2001	MECANISMO DE MANDO DE MOVIMIENTO DE VAIVEN DE LOS MARCOS DE GANCHOS DE UNA MAQUINILLA DE ARMADURA.	D 03C 3/36	TEXTILES
1					

**STEBLER & CO AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90810911	ES2057510	16/03/2001	DISPOSICION PARA CERRAR UN CUBO PROVISTO DE UNA TAPA A PRESION Y UN ANILLO DE BALLESTA.	B 65D 45/30	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEBLER HOLDING AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92101471</a>	<a href="#">ES2093725</a>	01/07/2001	SUPERFICIE DE PARED O DE TECHO CONSTITUIDA POR PLACAS DE VIDRIO.	E 04D 3/06	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**STEELCASE STRAFOR (S.A.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91440098</a>	<a href="#">ES2075397</a>	16/03/2001	BLOQUE DE CONEXION ELECTRICA MONTADO EN UNA COLUMNA DE APOYO DE UN MUEBLE DE OFICINA.	A 47B 21/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E91440097</a>	<a href="#">ES2043457</a>	16/03/2001	SISTEMA DE POSICIONADO Y DE SOSTENIMIENTO DE UN PLANO DE MUEBLE SOBRESU APOYO.	A 47B 13/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEEN & CO. GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116249	ES2053504	16/03/2001	FLOCULOS DE FIBRAS MUY ABSORBENTES, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU EMPLEO.	A 61L 15/00	SALUD
1					

**STEFANOWSKI, KRZYSTYNA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94909498	ES2117261	16/12/2001	FUNDENTE DE SOLDADURA LIBRE DE COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES, DE BAJO RESIDUO, SIN NECESIDAD DE LIMPIEZA Y PROCEDIMIENTO DE UTILIZACION.	B 23K 1/20	CONFORMADO I
1					

**STEGO ELEKTROTECHNIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122214	ES2045723	01/05/2001	CALENTADOR DE COMIDA PRECOCINADA.	A 47J 36/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEIDINGER, DONALD J.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102201	ES2088034	01/07/2001	APARATO DE CORTE.	B 26D 7/26	CONFORMADO II
1					

**STEINBEIS PPL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92103782	ES2057935	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ETIQUETADO DE TODO EL CONTORNO DE OBJETOS.	B 65C 9/00	TRANSPORTE
1					

**STEINER COMPANY INTERNATIONAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93810058	ES2081701	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PRODUCCION EN PORCIONES DE ESPUMAA PARTIR DE JABON LIQUIDO.	A 47K 5/14	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEIN SEAL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302302	ES2106052	01/07/2001	CONJUNTO DE JUNTA DE ESTANQUEIDAD ANULAR ESTACIONARIA PARA UTILIZACION EN CONJUNTOS DE JUNTAS DE ESTANQUEIDAD FRONTALES SECAS PARA GAS.	F 16J 15/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**STELCO INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88301672	ES2040335	16/12/2001	TAPA PARA CUCHARA DE FUNDICION.	B 22D 41/00	CONFORMADO I
1					

**STELLA, GIULIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115209	ES2051260	16/05/2001	DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA LA MEZCLA DE AGUA.	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STE LOOK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90400710	ES2041152	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA PUESTA A CERO DE UN DISPOSITIVO DE MEDICION DEL PAR EN PARTICULAR EN UNA BICICLETA O EN UN VEHICULO SIMILAR.	G 01L 25/00	INSTRUMENTOS
1					

**S.T.E.M. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90118925	ES2050904	01/01/2001	GENERADOR DE VAPOR PARA USO DOMESTICO E INDUSTRIAL.	F 22B 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**STENMAN HOLLAND B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87202284	ES2021350	16/05/2001	SOPORTE DE VENTANA.	E 05C 17/32	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEPACK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402535	ES2002688	16/04/2001	DISPOSITIVO DE ENCENDIDO PARA QUEMADOR DE ALTA VELOCIDAD DE TIPO CON TOBERA FRIA Y QUEMADOR QUE UTILIZA EL CITADO DISPOSITIVO.	F 23D 14/08	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**STERBENZ, ALBIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890097	ES2050525	16/05/2001	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS.	F 02D 13/02	MOTORES Y BOMBAS
1					

**STERIMED GESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88109226	ES2074425	01/07/2001	DISPOSITIVO DE PUNCION Y/O DE CATETERIZACION CON UNA AGUJA DE PUNCION PARA PROCESOS DE BUSQUEDA DE NERVIOS.	A 61N 1/20	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STERIS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302736	ES2047845	01/10/2001	SISTEMA INDICADOR BIOLÓGICO.	C 12M 1/28	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**STERLING CANADA, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311307	ES2054831	01/04/2001	PROCEDIMIENTO COMBINADO PARA LA PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO E HIDROXIDO SODICO.	C 01B 11/02	QUÍMICA INORGÁNICA
E88311380	ES2041321	01/04/2001	PRODUCCION DE DIOXIDO DE CLORO EN UNA CELDA ELECTROLITICA.	C 25B 1/26	METALURGIA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STERNER, MARK H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89302425	ES2036341	16/11/2001	UN METODO PARA PREPARAR JUDIAS REFRIITAS RECONSTITUIBLES CONTENIENDO JUDIAS TRITURADAS Y ENTERAS.	A 23L 1/20	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**STEWING KUNSTSTOFFBETRIEB GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118155	ES2076648	16/03/2001	MANGUITO PARA CABLES, PARA LA UNION Y LA DERIVACION DE CABLES, EN ESPECIAL DE CABLES PARA TELECOMUNICACIONES.	H 02G 15/18	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**STEWING NACHRICHTENTECHNIK GMBH & CO. KG BERLIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92118132	ES2077327	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA EMPALMAR Y DERIVAR CABLES DE INSTALACION, ESPECIALMENTE DISTRIBUIDOR FINAL, CAJA DE EMPALME O CAJA DE DISTRIBUCION PARA CABLES DE TELECOMUNICACION.	H 02G 15/076	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87890289</a>	<a href="#">ES2029288</a>	16/04/2001	ARMA DE FUEGO	F 41A 9/23	ARMAMENTO
<a href="#">E87890290</a>	<a href="#">ES2031534</a>	16/04/2001	ARMA DE FUEGO.	F 41A 5/20	ARMAMENTO
<a href="#">E87890275</a>	<a href="#">ES2014498</a>	16/04/2001	CARTUCHO PARA ARMAS DE FUEGO	F 42B 5/02	ARMAMENTO
<a href="#">E90890027</a>	<a href="#">ES2055408</a>	01/06/2001	DEPOSITO DE GAS A PRESION PARA ARMAS DEPORTIVAS DE GAS A PRESION.	F 41B 11/32	ARMAMENTO
<a href="#">E90890020</a>	<a href="#">ES2036111</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO DE DISPARO PARA ARMAS DE FUEGO, ESPECIALMENTE PISTOLAS.	F 41A 17/46	ARMAMENTO
<a href="#">E89890066</a>	<a href="#">ES2028477</a>	01/10/2001	PISTOLA DEPORTIVA.	F 41C 23/00	ARMAMENTO
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STEYR NUTZFAHRZEUGE AG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87890267	ES2014497	16/04/2001	INSTALACION ADICIONAL PARA UN CAMION ARTICULADO.	F 16D 25/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**STICHTING BEHARTIGING OCTROOIBELANGEN COOPERATIEVE ZUIVELINDUSTRIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90202477	ES2041120	01/03/2001	UN METODO PARA APLICAR A UNA ENVOLTURA DE QUESOS PERMANENTE ASI COMO QUESOS ASI OBTENIDOS.	A 01J 25/16	AGRICULTURA
1					

**STICHTING CENTRAAL LABORATORIUM VAN DE BLOEDTRANSFUSIEDIENST VAN HET NEDER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90914972	ES2078979	01/03/2001	MUTANTES DEL INHIBIDOR DEL ACTIVADOR DE PLASMINOGENO HUMANO 1 (PAI-1), SU PREPARACION Y USO.	C 12N 15/15	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STICHTING REGA V.Z.W.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912478	ES2117134	16/06/2001	ANALOGOS DE 1,5-ANHIDROHEXITOL-NUCLEOSIDOS Y SU USO FARMACEUTICO.	C 07H 19/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E91202259	ES2087962	01/01/2001	DERIVADOS NUCLEOSIDICOS SUSTITUIDOS, METODOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07H 19/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88200265	ES2032942	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN MEDICAMENTO PARA USO CONTRA ADENOCARCINOMAS.	A 61K 31/70	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**STILL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122473	ES2031678	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL ACCIONAMIENTO A MODO DE ARRANCADOR DE UN GENERADOR DE CORRIENTE CONTINUA DE DERIVACION CONECTADO A UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA Y DISPOSITIVO PARA ELLO.	F 02N 11/04	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**S.T.L. (S.A.R.L.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401763	ES2028892	01/03/2001	PROGRAMADOR DE POTENCIA DE UNA RED DE LAMPARAS DE ILUMINACION.	H 05B 39/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STO AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104342	ES2059287	01/07/2001	AISLAMIENTO TERMICO MULTICAPA.	F 24J 2/40	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92101480	ES2118757	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FORMAR CANTOS SALIENTES QUE DISCURREN UNIFORMEMENTE, POR EJEMPLO, EN EDIFICIOS.	E 04F 13/06	CONSTRUCCIÓN
E91101461	ES2057616	01/07/2001	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO COMBINADO CON RESINAS SINTETICAS PARA SU COLOCACION SOBRE PAREDES DE EDIFICIOS, PREFERENTEMENTE COMO REVOCO SINTETICO.	C 04B 26/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E88106864	ES2034000	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ELEMENTOS DE CONSTRUCCION LIGERA.	C 08K 7/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91101460	ES2074592	01/07/2001	REVOQUE ACUSTICO.	C 04B 28/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E89104545	ES2011603	01/07/2001	SISTEMA MULTICAPA AISLANTE TERMICO.	F 24J 2/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STOCCHIERO, OLIMPIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101175	ES2059574	01/11/2001	MOLDE CON UN EMBOLO MONOBLOQUE PARA EL MOLDEO DE CAJAS DE ACUMULADORES ELECTRICOS Y CAJAS OBTENIDAS CON DICHO MOLDE.	B 29C 45/26	CONFORMADO II
E87100595	ES2015000	01/11/2001	TAPA DE MATERIAL PLASTICO PARA VASOS DE ACUMULADORES.	H 01M 2/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87100837	ES2016935	01/11/2001	TAPA PARA ELEMENTOS ACUMULADORES CON DISPOSITIVO DE LLENADO AUTOMATICO.	H 01M 2/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**STOKO PLAST APS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93116554	ES2086848	16/05/2001	CAJA CERRADIZA.	E 05G 1/00	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STOLBERGER MASCHINENFABRIK GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90900155</a>	<a href="#">ES2044544</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA ENCINTADO DE UN NUCLEO CONTINUO.	H 01B 13/08	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**STOLLE RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89301918</a>	<a href="#">ES2039847</a>	01/10/2001	LECHE HIPERINMUNE ANTIHIPERTENSIVA.	A 61K 35/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90903373</a>	<a href="#">ES2037556</a>	16/12/2001	CIERRE DE CORREDERA EN LA SALIDA DE UN RECIPIENTE QUE CONTIENE FUNDAMENTALMENTE METAL FUNDIDO, ASI COMO LAS CORRESPONDIENTES PIEZAS DE CIERRE.	B 22D 41/14	CONFORMADO I
<a href="#">E90109647</a>	<a href="#">ES2076255</a>	16/06/2001	UNIDAD REFRACTARIA DE ESTATOR Y ROTOR PARA UNA COMPUERTA DE LA BOQUILLA DE UN CONVERTIDOR QUE CONTIENE UN METAL FUNDIDO.	B 22D 41/16	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**STORA FELDMUHLE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92923153</a>	<a href="#">ES2074368</a>	01/01/2001	CARTON CON CAPA DE ESTUCADO APLICADA EN UN LADO.	D 21H 19/76	PAPEL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STORA FELDMUHLE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90914536	ES2076374	16/04/2001	PRODUCCION DE PASTAS DE MADERA QUIMIO-MECANICAS Y/O QUIMIO-TERMO-MECANICAS.	D 21C 1/04	PAPEL
1					

**STORESUND, JAN ROAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89913123	ES2045565	16/03/2001	MAQUINA PARA EL TRATAMIENTO DE CANGREJOS HERVIDOS O COCIDOS.	A 22C 29/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**STORK PMT B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86201994	ES2017070	16/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA SOSTENER UN CUERPO O PARTE DE UN CUERPO DE UN AVE SACRIFICADA.	A 22C 21/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STORK R.M.S. B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91203385	ES2042336	16/04/2001	DISPOSITIVO DE CORTE.	A 22B 5/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**STORK SCREENS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902846	ES2044560	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE ANILLOS DE UN STENCIL ROTATORIO DE SERIGRAFIA.	B 41F 15/38	IMPRESIÓN
1					

**STOVEROTEC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104375	ES2044274	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE PLACAS DE CONSTRUCCION LIGERAS.	B 29C 67/20	CONFORMADO II
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STRABAG BAU - AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117436	ES2038648	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CONSTRUCCION ALARGADA, COMO TABLERO DE PUENTE, TUNEL SUMERGIDO O ANALOGO.	E 01D 21/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**STRACHAN & HENSHAW LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310128	ES2031828	16/05/2001	APARATO PARA LA MANIPULACION DE UN EQUIPO DE PERFORACION, ESPECIALMENTE PARA PERFORACION MARINA.	E 21B 19/14	MINERÍA
1					

**STRANZINGER, MARGARETE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890169	ES2052359	16/05/2001	ELEMENTO FLOTANTE.	B 63B 35/38	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STRATINOR, SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402758	ES2012354	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION, POR MEDIO DEL MOLDEADO, DE UN OBJETO DEMATERIA SINTETICA.	B 29C 37/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**STRATO/INFUSAID INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89305179	ES2041000	01/07/2001	CATETER CON ACCESORIO DE ENCLAVAMIENTO RAPIDO PARA UN DISPOSITIVO IMPLANTABLE.	A 61M 5/14	SALUD
E90908334	ES2081988	01/07/2001	SISTEMA DE ACCESO VASCULAR PARA EL TRATAMIENTO EXTRACORPOREO DE LA SANGRE.	A 61M 39/02	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STRAUCH, GERHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903265	ES2067923	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION NEUTRA PARA EL MEDIO AMBIENTE DE SUSTANCIAS PERJUDICIALES SOLIDAS, LIQUIDAS Y/O GASEOSAS, A TEMPERATURAS DE 400 - 1800 GRADOS CENTIGRADOS.	A 62D 3/00	SALUD
1					

**STRAZIELLE, CATHERINE GENEVIEVE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93910093	ES2108870	16/06/2001	APARATO DE REHABILITACION DE LAS FUNCIONES LABIOLINGUALES BASADO EN LA BUSQUEDA DE UNA SATISFACCION.	A 61C 7/00	SALUD
1					

**STREICH SEN., ROLAND**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104572	ES2083009	16/12/2001	RECEPTACULO DE TRANSPORTE PLEGABLE O CONTENEDOR.	B 65D 88/52	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STREMLER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402536	ES2016858	01/04/2001	CERRADURA CUYO TAMBOR ESTA ACOPLADO , POR MEDIO DE UN JUEGO DE PIÑONES, CON LA PIEZA QUE ACCIONA EL PESTILLO.	E 05B 17/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**STRENG PLASTIC AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109508	ES2045254	16/06/2001	MANGUITO PARA SOLDAR CON UNA PARTE DE MATERIAL TERMOPLASTICO.	F 16L 47/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**STUCKLER, ERWIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90906116	ES2058909	16/06/2001	AGENTE PARA EL CUIDADO DE UÑAS, PIEL Y CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119546	ES2070970	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLVOS DE METALES O ALEACIONES, DE MICROCRISTALINOS A AMORFOS, Y METALES O ALEACIONES DISUELTOS EN DISOLVENTES ORGANICOS SIN COLOIDE PROTECTOR.	B 22F 9/24	CONFORMADO I
E87107734	ES2027654	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR AZAFOSFOLENOS.	C 07F 9/547	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116332	ES2052494	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR POLVOS METALICOS FINAMENTE DIVIDIDOS.	B 22F 9/24	CONFORMADO I
<b>3</b>					

**STUDIO TECNICO SVILUPPO E RICERCHE S.T.S.R. S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200619	ES2048953	16/11/2001	GRIFO MONOMANDO CON PLACAS DE MATERIAL DURO, CUYA PLACA MOVIL PUEDE OSCILAR ALREDEDOR DE LA CONEXION DE SALIDA.	F 16K 11/074	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**STURTZKOPF, ROBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118531	ES2037799	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA LA INMOVILIZACION EXTERNA DE FRAGMENTOS DE HUESOS.	A 61B 17/60	SALUD
1					

**STYNER & BIENZ AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88810327	ES2034363	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA RETORCER ALAMBRES Y PERFILES DE ALAMBRE PARA UNIR VARILLAS.	E 04G 21/22	CONSTRUCCIÓN
1					

**SUCKER-MULLER-HACOBBA GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95909644	ES2128713	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA CARGAR LOS MANDRILES PORTABOBINAS DE UNA FILETA DE BOBINAS.	D 02H 1/00	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUDDEUTSCHE KÜHLERFABRIK JULIUS FR. BEHR GMBH & CO. KG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116238	ES2004832	01/04/2001	CAMBIADOR DE CALOR DE SUPERFICIE	F 28F 1/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SULLIVAN, PATRICK F.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309672	ES2033323	16/03/2001	MATERIAL Y DISPOSITIVOS DE SUPRESION DE ROCIADAS O SALPICADURAS PARA VEHICULOS DE CARRETERA.	B 62D 25/18	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90124955	ES2088950	16/04/2001	CAUCHO DE POLIMERO MODIFICADO Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLO.	C 08F 255/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94102587	ES2097559	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR 1,4-DICIANO-2-BUTENO.	C 07C 253/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E93105183	ES2091508	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR 1,4-DICIANO-2-BUTENO Y UN CATALIZADOR PARA EL MISMO.	C 07C 253/16	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90302430	ES2067666	16/10/2001	CAUCHO ESPONJOSO MOLDEADO FABRICADO A PARTIR DE COMPOSICIONES DE COPOLIMEROS ELASTICOS DE ETILENO-OLEFINA.	C 08L 23/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89111673	ES2076943	01/07/2001	COMPONENTE CATALITICO LIQUIDO, SISTEMA CATALITICO QUE CONTIENE DICHO COMPONENTE Y PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COPOLIMEROS DE ETILENO-ALFA-OLEFINA UTILIZANDO DICHO SISTEMA CATALITICO.	C 08F 210/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91104434	ES2082873	01/07/2001	COMPOSICION DE RESINA ESTABILIZADA.	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122546	ES2061906	01/04/2001	COMPUESTO COLORANTE MONOAZOICO REACTIVO, DE COLOR ROJO, DEL TIPO DE VINILSULFONA.	C 09B 62/085	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88119997	ES2061614	01/04/2001	COMPUESTO DE COLORANTE ROJO MONOAZOICO QUE TIENE GRUPOS DE VINILSULFONA REACTIVOS CON LAS FIBRAS.	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87113621	ES2052532	01/01/2001	COMPUESTO MONOAZOICO REACTIVO HACIA LAS FIBRAS, DEL TIPO DE VINILSULFONA BIFUNCIONAL.	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88115696	ES2095828	01/01/2001	COPOLIMERO DE ETILENO-ESTER DE ACIDO ACRILICO Y PROCEDIMIENTO PARA SUPREPARACION.	C 08F 210/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87118879	ES2056811	01/05/2001	DERIVADOS DE CINOLINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 237/28	QUÍMICA ORGÁNICA
E92102063	ES2076575	01/07/2001	METODO PARA PRODUCIR ARTICULO MOLDEADO HUECO.	B 29C 45/17	CONFORMADO II
E90102573	ES2076236	16/12/2001	METODO PARA PRODUCIR UN ARTICULO MOLDEADO DE RESINA TERMOPLASTICA REFORZADO CON FIBRAS.	B 29C 70/00	CONFORMADO II
E92106155	ES2061294	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR COMPOSICIONES DE CAUCHO.	C 08L 23/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92105983	ES2104764	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN ARTICULO MOLDEADO DE CAPAS MULTIPLES.	B 29C 33/18	CONFORMADO II

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116957	ES2026511	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO DE TRIAZINA QUE TIENE DOS GRUPOS DEL TIPO DE VINIL-SULFONA REACTIVOS CON LAS FIBRAS.	C 09B 62/503	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116149	ES2019921	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO MONOZOICO AMARILLO, REACTIVO CON LAS FIBRAS, QUE TIENE DOS GRUPOS VINILSULFONA.	C 09B 62/51	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87116318	ES2029252	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO POLIAZOICO.	C 09B 62/513	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89304259	ES2034622	01/07/2001	SORBCION DE IONES METALICOS DE DISOLUCIONES SOBRE COPOLIMEROS DE ETILENO.	B 01J 20/26	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86310054	ES2016264	16/05/2001	UNA COMPOSICION FUNGICIDA.	C 07C 43/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119313	ES2038164	01/05/2001	UNA COMPOSICION HERBICIDA.	A 01N 47/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E87119314	ES2039228	01/05/2001	UNA COMPOSICION HERBICIDA.	A 01N 39/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120477	ES2056882	16/05/2001	UN ESTERILIZANTE MASCULINO PARA PLANTAS; METODO PARA INDUCIR ESTERILIDAD MASCULINA EN UNA PLANTA Y NUEVOS DERIVADOS DE HIDRAZONA UTILIZABLES COMO INGREDIENTE ACTIVO.	A 01N 43/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118878	ES2044909	01/05/2001	UN METODO PARA INDUCIR LA ESTERILIDAD MASCULINA EN UNA PLANTA.	A 01N 47/02	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305779	ES2031896	16/11/2001	UN METODO PARA PRODUCIR HERBICIDAS DE CICLOHEXANO.	C 07C 323/44	QUÍMICA ORGÁNICA
E88120512	ES2056883	16/05/2001	UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE CINOLINA.	C 07D 237/28	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>23</b>					

**SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117109	ES2027362	01/01/2001	UN METODO Y APARATO PARA PRODUCIR UNA FIBRA OPTICA.	C 03B 37/027	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121411	ES2066829	01/04/2001	CUERPO DE MATERIAL COMPUESTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PRODUCCION.	B 32B 15/02	CONFORMADO II
E89306863	ES2066854	16/03/2001	HERRAMIENTA CERAMICA DE CORTE Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE LA MISMA.	C 04B 35/80	QUÍMICA INORGÁNICA
E94100802	ES2092341	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA DETECTAR IRREGULARIDADES EN UNA FIBRA OPTICA.	C 03B 37/027	QUÍMICA INORGÁNICA
E86116802	ES2033677	01/05/2001	PARTICULAS DE POLVO DE MATERIAL COMPUESTO, CUERPOS DE MATERIAL COMPUESTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	B 32B 15/02	CONFORMADO II
E89121410	ES2057070	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE PARTICULAS DE MATERIALES COMPUESTOS Y SU UTILIZACION.	C 23C 16/44	METALURGIA
E90116464	ES2050323	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR PREFORMA DE VIDRIO POROSA PARA FIBRA OPTICA.	C 03B 37/018	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY, LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93300101	ES2089709	16/10/2001	DERIVADOS DE PIRROLIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS.	C 07D 495/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E88117836	ES2059468	01/01/2001	DERIVADOS IMIDA, SU PRODUCCION Y USO.	C 07D 413/14	QUÍMICA ORGÁNICA
E87114026	ES2031865	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE IMIDAS.	C 07D 401/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88306928	ES2049253	01/01/2001	PROCESO PARA PRODUCIR GAS OXIGENO DE ALTA PUREZA A PARTIR DE AIRE.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUMMIT TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92303380	ES2073245	16/06/2001	AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE LA CORNEA.	A 61K 31/045	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**SUN CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904818	ES2102494	01/07/2001	ACETOACETANILIDAS SUSTITUIDAS CON POLI(OXIDOS DE ALQUILENO).	C 08G 65/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92907526	ES2101091	01/07/2001	COMPOSICION DE PIGMENTOS DE DIARILIDAS POLIOXALQUILADAS.	C 09B 67/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91904745	ES2107455	01/07/2001	COMPOSICIONES DE PIGMENTOS MONOAZO.	C 09D 11/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93908654	ES2093421	16/10/2001	COPOLIMEROS INJERTADOS DE GOMA LACA/POLIALQUILENGLICOL MONOMETACRILATO.	C 08F 289/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94107009	ES2091660	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION DE IMAGENES Y PLACA DE IMPRESION DE TRABAJO CON NEGATIVOS Y POSITIVOS DE REVELADO DE UNA SOLA ETAPA.	G 03F 7/095	INSTRUMENTOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304485	ES2053987	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR TINTAS.	C 09D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87302990	ES2040745	16/06/2001	PROCEDIMIETO DIRECTO PARA LA PRODUCCION DE TINTAS DE IMPRENTA.	C 09D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92908549	ES2076031	16/12/2001	TINTA DE IMPRESION CON BAJO DESPRENDIMIENTO POR ROZAMIENTO.	C 09D 11/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92912182	ES2090652	01/07/2001	TINTA DE IMPRESION EN HUECO DE SECADO AL CALOR.	C 09D 11/10	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89304482	ES2046967	01/06/2001	TINTA PARA IMPRIMIR QUE COMPRENDE PIGMENTO EN DISPERSION DE UN VEHICULO DE TINTA.	C 07D 233/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>10</b>					

**SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94907738	ES2102207	16/06/2001	DISPOSICION DE TAMIZ A PRESION.	D 21D 5/02	PAPEL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93902618</a>	<a href="#">ES2102008</a>	16/11/2001	BLANQUEO DE PASTA PAPELERA QUIMICA.	D 21C 9/16	PAPEL
<a href="#">E94102198</a>	<a href="#">ES2089868</a>	16/06/2001	DISPOSICION PARA CONTROLAR UNA PRENSA PARA TABLEROS.	B 27N 3/20	CONFORMADO II
<a href="#">E91910315</a>	<a href="#">ES2074718</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CRIBA.	D 21D 5/06	PAPEL
<a href="#">E93915036</a>	<a href="#">ES2100545</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA MEZCLAR UN AGENTE DE TRATAMIENTO CON UNA SUSPENSION DE PASTA PAPELERA.	B 01F 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91904167</a>	<a href="#">ES2046048</a>	01/11/2001	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/34	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>5</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUNDWIGER EISENHITTE MASCHINENFABRIK GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100393	ES2046804	01/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA CONDUCCION Y, EN ESPECIAL, PARA EL ENROLLAMIENTO DE BANDAS DE MATERIAL.	B 22D 11/06	CONFORMADO I
1					

**SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118685	ES2014960	16/03/2001	COMPOSICION MICROBICIDA A BASE DE IODO.	A 01N 25/02	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SUNTORY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88312263	ES2058315	01/04/2001	COMPUESTOS EFICACES CONTRA INSUFICIENCIA CEREBRAL.	C 07C 59/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E90314060	ES2077042	01/04/2001	DERIVADOS DE BENZOXAZINA, DERIVADOS DE BENZOTIAZINA Y HERBICIDAS QUE COMPRENEN LOS MISMOS.	C 07D 265/36	QUÍMICA ORGÁNICA
E87102795	ES2036183	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE OXABICICLOHEPTANO.	C 07D 311/94	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**SUPPLY TECH, INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90115944	ES2034931	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA EL INTERCAMBIO DE DATOS ELECTRONICOS.	G 06F 17/60	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SURFACE SPECIALTIES GERMANY GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91101390	ES2077695	16/11/2001	AGENTE ANTISEDIMENTANTE PARA MEZCLAS LIQUIDAS ENDURECIBLES.	C 09D 7/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**SUTCO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95905051	ES2112041	16/10/2001	PROCEDIMIENTO Y ORGANIZACION PARA TRASLADAR MATERIALES EN DESCOMPOSICION.	C 05F 17/02	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**SVERIGES STARKELSEPRODUCENTER, FORENING UPA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904686	ES2066601	01/01/2001	COMPOSICION DE ACABADO.	D 06M 15/11	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SVOBODA, BRUNO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94904914	ES2097636	01/06/2001	MAQUINA DE MOLDEO POR INYECCION.	B 29C 45/17	CONFORMADO II
1					

**SWEOPY INTERNATIONAL S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93300953	ES2117095	01/06/2001	LIMPIADOR AUTOMATICO DE PISCINAS Y SU DISPOSITIVO DE DIRECCIONADO.	E 04H 4/16	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SWF AUTO-ELECTRIC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116084	ES2015293	01/04/2001	DISPOSITIVO LIMPIA-PARABRISAS PARA VEHICULOS A MOTOR.	B 60S 1/08	TRANSPORTE
E87116208	ES2011791	01/04/2001	EQUIPO DE LAVADO DE PARABRISAS, ESPECIALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60S 1/48	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**SWG SCHRAUBENWERK GAISBACH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117593	ES2022112	16/03/2001	TENAZAS DEL TIPO RABITZ.	B 25B 7/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SYMALIT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95911185	ES2106641	16/12/2001	SOPORTE DE DOBLE CUBIERTA PARA UNA UNIDAD CONSTRUCTIVA DE RESPALDO	A 47C 5/12	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**SYNTEX PHARMACEUTICALS LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89310852	ES2057145	16/03/2001	FORMULACIONES PARENTERALES DE 1-DIFENILMETIL-4-((2-(4-METIL-FENIL)-5-METIL-1H-IMIDAZOL-4-IL)-METIL)PIPERAZIN.	A 61K 47/22	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SYNTEX (U.S.A.) INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88312056</a>	<a href="#">ES2067480</a>	01/03/2001	METODO DE INMUNOENSAYO PARA LA DETECCION DE ANTIGENOS.	G 01N 33/543	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93915331</a>	<a href="#">ES2094551</a>	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DEL 1,3-DIOXOLANO.	C 07D 405/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**SYNTHELABO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92400269</a>	<a href="#">ES2086090</a>	01/06/2001	DERIVADOS DE 4-PIRIMIDINAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	C 07D 239/36	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E94400382</a>	<a href="#">ES2119099</a>	16/11/2001	DERIVADOS DE BENZOXACINA, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA.	C 07D 265/36	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E88401741</a>	<a href="#">ES2037257</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE LOS DERIVADOS DE N-AMINO BUTIL Y N-FENILARILAMIDAS.	C 07C 233/77	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SYSTEC ENGINEERING KNAUER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91906806	ES2117641	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN RECIPIENTE DE PLASTICO MEDIANTE MOLDEOPOR INYECCION Y UTIL DE MOLDEO CONVENIENTE.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E92907528	ES2092105	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL MOLDEO POR INYECCION DE ENVASES DE PLASTICO.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**SYSTECH ENVIRONMENTAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91310849	ES2075367	16/05/2001	METODO Y APARATO PARA DISGREGAR LODO Y PARA INYECTARLO EN UN HORNO.	F 23G 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93300188	ES2108212	16/12/2001	METODO Y APARATO PARA INYECTAR FANGO EN UN HORNO GIRATORIO.	F 23G 5/44	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SYSTEC POS-TECHNOLOGY GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93120363	ES2086860	16/05/2001	CERRADURA DE DEPOSITO PARA CARROS DE TRANSPORTE.	G 07F 7/06	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**SYSTEM GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89730222	ES2035635	01/05/2001	DISPOSITIVO COGEDOR.	B 65G 61/00	TRANSPORTE
E89730221	ES2030299	01/05/2001	ROBOT PALETIZADOR.	B 65G 61/00	TRANSPORTE
E89730223	ES2034745	01/05/2001	SISTEMA PALETIZADOR.	B 65G 57/00	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**SYSTRON DONNER CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309899	ES2019388	16/04/2001	REFRIGERANTE.	F 25B 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**SYTEC BAUSYSTEME AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95101902	ES2112570	01/07/2001	ELEMENTO DE TALUD PARA LA PROTECCION Y LA ESTABILIZACION DE UNA PENDIENTE.	E 02D 29/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**TA CHANG LAY INTERNATIONAL BUSINESS CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122645	ES2054199	01/04/2001	UN SISTEMA DE TRANSMISION DIRECTA PARA UNA BICICLETA.	B 62M 17/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TACHIBANA, SHUNRO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117242	ES2039409	16/04/2001	APARATO PARA LA APLICACION ENDERMICA DE MEDICINAS.	A 61M 35/00	SALUD
1					

**TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109312	ES2086309	01/07/2001	MEDICAMENTO QUE CONTIENE UN INHIBIDOR DEL TNF.	A 61K 31/71	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902739	ES2080295	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DERIVADOS DE ISOXAZOL.	C 07D 261/08	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TAIKISHA, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302818	ES2097182	01/06/2001	APARATO DE ROTACION PARA EL TRATAMIENTO DE GAS.	B 01D 53/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E90312605	ES2062413	16/05/2001	MAQUINA DE PINTURA POR PULVERIZACION AUTOMATICA.	B 05B 13/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92916811	ES2089546	16/03/2001	COMPUESTO 5-AMINOSULFONANILIDA.	C 07C 311/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90901016	ES2052245	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE DISPERSION DE LAS TENSIONES DURANTE UNA OPERACION DEFORMACION DE TABLETAS.	A 61K 9/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TAKATA (EUROPE) VEHICLE SAFETY TECHNOLOGY GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93119978	ES2093350	16/04/2001	DISPOSICION DE CINTURON DE SEGURIDAD.	B 60R 22/18	TRANSPORTE
1					

**TAKATA (EUROPE) VEHICLE, SAFETY TECHNOLOGY GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93110357	ES2089642	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA FIJAR EL PULSADOR DE DESENCLAVAMIENTO O EL MECANISMO DE ENCLAVAMIENTO DE UNA HEBILLA DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS Y DISPOSICION DE CINTURON DE SEGURIDAD QUE FMPI FA ESTE PROCEDIMIENTO	A 44B 11/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311199	ES2058133	16/03/2001	ADN QUE CODIFICA UNA IMP-DESHIDROGENASA INACTIVADA.	C 12N 15/09	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91122094	ES2080882	16/04/2001	COMPOSICIONES AGROQUIMICAS ESTABLES.	A 01N 43/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117114	ES2037004	16/03/2001	METODO PARA PRODUCIR UN COMPUESTO RELACIONADO CON EL ANTIBIOTICO TAN-749.	C 07C 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90300837	ES2058779	16/11/2001	NITRATO DE PIRIDINIO, SU PRODUCCION Y USO.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E91105637	ES2096598	01/07/2001	NUEVOS INTERMEDIARIOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE GUANIDINA, SU PREPARACION Y USO.	C 07D 207/404	QUÍMICA ORGÁNICA
E89123868	ES2059696	01/04/2001	PROMOTOR DEL GEN DE GLICERALDEHIDO-3-FOSFATO-DESHIDROGENASA Y SU USO.	C 12N 15/80	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91102524	ES2057625	01/07/2001	REVESTIMIENTOS PARA PREPARACIONES ESTABLES DE LIBERACION PROLONGADA.	A 61K 9/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87310473	ES2053568	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ESTERES DE ACIDOS CARBOXILICOS.	C 12P 7/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TALENTI, RINO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118801	ES2030044	16/03/2001	BARANDILLA, PARTICULARMENTE PARA ESCALERAS DE CARACOL.	E 04F 11/18	CONSTRUCCIÓN
1					

**TAMGLASS OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87115105	ES2015031	16/03/2001	CONJUNTO SITUADO EN LA SECCION DE RECOCIDO DE UN APARATO DE REVENIDO DE VIDRIO.	C 03B 27/04	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**TANABE SEIYAKU CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93300737	ES2088224	16/12/2001	COMPOSICION FARMACEUTICA PARA INHIBIR LA AGREGACION PLAQUETARIA.	A 61K 31/55	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93104977	ES2104985	01/07/2001	DERIVADOS DE BUTADIENO, SU PREPARACION Y UTILIZACION COMO AGENTE ANTITROMBOTICO.	C 07D 207/02	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95105771	ES2100755	01/07/2001	DERIVADOS DE IMIDAZOPIRIDINA Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E93300998	ES2090855	16/11/2001	DERIVADOS DE NAFTALENO, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION Y PRODUCTOS INTERMEDIARIOS APROPIADOS.	C 07D 213/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E88112134	ES2059451	01/01/2001	DERIVADOS DE NAFTOTIAZEPINA Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	C 07D 281/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312155	ES2058817	16/05/2001	DERIVADOS DE TETRAHIDRONAFTALENO Y SU PREPARACION.	C 07C 311/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92302668	ES2082364	16/06/2001	PREPARACION FARMACEUTICA DE LIBERACION SOSTENIDA Y PROCEDIMIENTO PARAPREPARARLA.	A 61K 9/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93400506	ES2119872	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE DERIVADOS DE BETA-LACTAMA Y SU INTERMEDIARIO DE SINTESIS.	C 07D 513/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E87117820	ES2044901	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN DERIVADO DE IMIDAZOL Y SU UTILIZACION.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E89309768	ES2052015	01/01/2001	UN METODO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA.	C 07D 233/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104362	ES2038710	16/06/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN DERIVADO DE BENZOAZINA Y SU UTILIZACION.	C 07D 417/06	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116792	ES2046193	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN COMPUESTO DE IMIDAZOLIDINONA.	C 07D 401/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E90104523	ES2058641	01/06/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE BIFENILO.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E88310875	ES2046309	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE INDANO.	C 07C 311/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310258	ES2031913	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE QUINAZOLINONA.	C 07D 487/10	QUÍMICA ORGÁNICA
E88306119	ES2036682	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE TIOFENO.	C 07D 333/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E88104361	ES2037752	16/06/2001	UTILIZACION DE UN DERIVADO DE BENZOXAZOL Y SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION.	C 07D 417/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>17</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TARGET THERAPEUTICS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908859	ES2093028	01/07/2001	CATETER CON SEGMENTO DISTANTE DE BAJA FRICCIÓN.	A 61M 25/00	SALUD
1					

**TARGETTI, GIAMPAOLO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830004	ES2027415	16/11/2001	ESTRUCTURA EN ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DE PROYECTORES PARA EL EQUIPAMIENTO DE ESPACIOS INTERIORES Y OTROS.	F 21S 1/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TARKETT PEGULAN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89108659	ES2037324	01/10/2001	EMPLEO DE PLASTISOLES DE ACRILATO PARA LA FABRICACION DE CAPAS DE RODADURA PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO.	C 09D 133/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E92106129	ES2077276	16/07/2001	REVESTIMIENTOS ESPUMADOS DE SUELOS Y PAREDES, EXENTOS DE LATEX, DE PVC Y DE PLASTIFICANTES.	D 06N 3/00	TEXTILES
<b>2</b>					

**TATE & LYLE PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200322	ES2016614	16/06/2001	DECOLORACION DE SOLUCIONES ACUOSAS DE SACARIDOS Y SORBETES PARA DICHADECOLORACION.	C 13D 3/12	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TBA INDUSTRIAL PRODUCTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92906280	ES2079859	16/06/2001	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON CAMISAS INCANDESCENTES.	F 21H 1/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**TDW DELAWARE, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93310142	ES2101964	01/04/2001	MAQUINA DE FUSION A TOPE DE TUBOS DE PLASTICO.	B 29C 65/20	CONFORMADO II
1					

**TECAFILTRES, SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402476	ES2011256	16/04/2001	MEZCLADOR DE AIRE DE ADMISION CON ACCIONAMIENTO A DEPRESION CON PILOTAJE AUTOMATICO.	F 02M 31/06	MOTORES Y BOMBAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TECHNICATOME SOCIETE TECHNIQUE POUR L'ENERGIE ATOMIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403381	ES2079607	16/05/2001	BOMBA DE ETAPAS MULTIPLES DESTINADA PARTICULARMENTE AL BOMBEO DE UN FLUIDO MULTIFASICO.	F 04D 1/04	MOTORES Y BOMBAS
E87400680	ES2021732	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE FLUIDOS QUE CONTIENEN EN SUSPENSION PARTICULAS.	G 21F 9/02	TÉCNICA NUCLEAR
<b>2</b>					

**× TECHNIFOR×**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420134	ES2066587	16/06/2001	DISPOSITIVO DE MARCADO POR MICROPERCUSION.	B 44B 5/00	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TECHNIFOR SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420020	ES2021893	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL AJUSTE DE LA POSICION DE UNA CABEZA PORTAHERRAMIENTA A LO LARGO DE UN EJE Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	B 23Q 5/38	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**TECHNISUB S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90125418	ES2044394	16/05/2001	ALETA DE NATACION CON UNA PALA DE MATERIAL COMPUESTO Y METODO PARA SU FABRICACION.	A 63B 31/11	SALUD
E93107986	ES2072785	01/06/2001	ALETAS DE NATACION.	A 63B 31/11	SALUD
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TECHNOCHEMIE GMBH - VERFAHRENSTECHNIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309630	ES2058062	01/04/2001	RESINAS CURABLES.	C 08L 79/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**TECHNOFORM CAPRANO + BRUNNHOFER KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89116239	ES2016775	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN TUBO DE MATERIAL SINTETICO TERMOPLASTICO CON ARMADURA HELICOIDAL.	B 29D 23/22	CONFORMADO II
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TECHNOLIZENZ ESTABLISHMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101971	ES2016772	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ROCIADO DE SUPERFICIES CON UNA CARCASA PULVERIZADORA.	B 63B 59/06	TRANSPORTE
E90101970	ES2016783	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA EL ROCIADO DE SUPERFICIES CON UN CANAL DE SALIDA.	B 63B 59/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**TECHNOLOGY DEVELOPMENT GROUP INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200393	ES2094457	01/07/2001	DISPOSITIVO INTRAUTERINO Y/O INTRAVAGINAL.	A 61F 6/14	SALUD
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TECHNOPACK EWALD HAGEDORN KG (GMBH) & CO)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89106077	ES2024059	01/06/2001	GRAPA DE CIERRE PARA ENVOLTURAS DE EMBUTIDOS.	B 65D 33/16	TRANSPORTE
1					

**TECH TEXTILES INTERNATIONAL LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89309641	ES2092996	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FORMACION CONTINUA DE ARTICULOS REFORZADOS.	B 29C 70/24	CONFORMADO II
1					

**TECNIT-TECHNISCHE TEXTILIEN UND SYSTEME GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92810687	ES2101825	16/03/2001	ELEMENTO DE CALEFACCION ELECTRICO.	H 05B 3/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TECNOPLASTICA PREALPINA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89108821	ES2045250	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DISTRIBUCION DE DETERGENTE PARA MAQUINAS LAVAVAJILLAS.	A 47L 15/44	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**TECNOSPAZIO SRL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88830005	ES2059560	16/06/2001	UNIDAD TIPO CARRUSEL, DOTADA DE DISTINTOS ELEMENTOS SANITARIOS.	B 60R 15/00	TRANSPORTE
1					

**TEICH AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91903266	ES2057864	01/11/2001	RECIPIENTE CON BRIDA, CON TAPA SELLADA POR CALENTAMIENTO.	B 65D 77/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TELEDYNE INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92907848	ES2106177	16/07/2001	METODO DE ESPECTROMETRIA DE MASAS QUE USA SEÑALES DE VOLTAJES ALTERNOS SUPLEMENTARIOS.	H 01J 49/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**TELEFLEX INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94302879	ES2103544	01/07/2001	MECANISMO DE AJUSTE DE LA LONGITUD DE ELEMENTO DE NUCLEO PARA CABLE DE CONTROL.	F 16C 1/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**TELEFLEX INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93302212	ES2113487	01/07/2001	CONJUNTO TERMINAL DESPLAZADOR AISLADO.	F 16C 1/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91850079	ES2059101	01/11/2001	CIRCUITO PROTECTOR CONTRA SOBRETENSION Y SOBRECORRIENTE.	H 02H 9/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88850158	ES2030904	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA USO EN FILTROS ACTIVOS Y SU USO.	H 03H 11/04	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89850107	ES2038449	16/06/2001	FILTRO DIGITAL ADAPTABLE QUE INCLUYE UNA PARTE NO RECURRENTE Y UNA PARTE RECURRENTE.	H 03H 21/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>3</b>					

**TELELIFT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92910157	ES2077415	01/06/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL DE SOBRECARGAS PARA VAGONETAS EN UNA INSTALACION PEQUEÑA DE TRANSPORTE SOBRE CARRILES.	G 01G 23/00	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TELEMECANIQUE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402534	ES2035871	16/04/2001	CIRCUITO DE GESTION DE ENTRADAS EN PARTICULAR PARA AUTOMATA PROGRAMABLE.	G 05B 19/04	INSTRUMENTOS
E89403210	ES2034715	01/04/2001	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DE POTENCIA, EN PARTICULAR PARA CONVERTIDOR DE FRECUENCIA.	H 03K 17/08	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E89403163	ES2041433	01/05/2001	MECANISMO DE MANDO MANUAL CON RUPTURA BRUSCA PARA INTERRUPTOR ELECTRICO.	H 01H 71/50	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>3</b>					

**TELENORMA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88114549	ES2031972	16/03/2001	ESTRIBO DE APOYO Y DE SOPORTE PARA EQUIPOS CON PANTALLA.	F 16M 11/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TELIA AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904468	ES2074566	16/10/2001	METODO PARA LA ASIGNACION DE RECURSOS EN UN SISTEMA DE RADIO.	H 04B 7/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E90904961	ES2072428	16/10/2001	METODO PARA PLANIFICACION DE CELDAS DE RADIO.	H 04B 7/26	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E91850052	ES2071969	16/10/2001	METODO Y APARATO PARA LA ENCRIPACION/DESENCRIPTACION DE MULTISONIDO DIGITAL EN TELEVISION.	H 04N 7/167	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>3</b>					

**TEM ELECTROMENAGER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121017	ES2067132	01/04/2001	APARATO HERVIDOR INDUCTIVO.	H 05B 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TEMIC TELEFUNKEN MICROELECTRONIC GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94105295	ES2091059	16/06/2001	SISTEMA DE RETENCION PARA OCUPANTES DE VEHICULOS.	B 60R 21/26	TRANSPORTE
1					

**TENCARA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90306263	ES2079441	16/06/2001	SISTEMAS DE BLINDAJE CON ALTAS CARACTERISTICAS DE ANTI-PERFORACION.	B 32B 27/04	CONFORMADO II
1					

**TENNECO CANADA INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87304463	ES2012394	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE CROMO HEXAVALENTE DE UNA SOLUCION ACUOSA DE CLORATO.	C 01B 11/14	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TENTE-ROLLEN GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90119434	ES2045710	16/03/2001	RODILLO DE RODADURA.	B 60B 33/02	TRANSPORTE
1					

**TEROSON GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102803	ES2027976	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PEGAMENTOS Y HERMETIZANTES.	C 08G 18/40	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**TERUMO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123212	ES2049309	01/04/2001	TUBO PARA LA RECOGIDA DE LIQUIDOS.	B 01L 3/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TESS S.A.S. DI TERESA MENARINI & C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830039	ES2079835	16/07/2001	UN DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA DETECCION DE LA TONALIDAD O DIFERENCIA DE COLOR.	G 01J 3/50	INSTRUMENTOS
1					

**TESTELIN, GERARD MARIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89440134	ES2044196	16/03/2001	UTENSILIO DE UNTURA PARA USO TERAPEUTICO O MEDICO.	A 61M 35/00	SALUD
1					

**TESTON INVESTMENTS PTY. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908683	ES2106079	01/07/2001	UNA MESA PLEGABLE.	A 47B 3/087	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TETRA ALFA HOLDINGS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88107477</a>	<a href="#">ES2039500</a>	16/06/2001	ENVASE CON DISPOSITIVO DE APERTURA.	B 65D 17/00	TRANSPORTE
<a href="#">E87105119</a>	<a href="#">ES2033713</a>	01/07/2001	ENVASE PARA SUSTANCIAS LIQUIDAS CON ASIDERO.	B 65D 5/46	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**TETRA DEV-CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89100718</a>	<a href="#">ES2056961</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO VALVULAR PARA EL CONTROL DE FLUJO DE MATERIAL LIQUIDO ESTERIL Y DISPOSITIVO DE LIMPIEZA Y ALIMENTACION QUE INCORPORA DICHO DISPOSITIVO VALVULAR.	F 16K 1/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89122791</a>	<a href="#">ES2045367</a>	01/04/2001	CONTENEDOR PARA TRANSPORTE PARA UNIDADES DE ENVASADO.	B 65D 6/22	TRANSPORTE
<a href="#">E89103955</a>	<a href="#">ES2043916</a>	01/09/2001	DISPOSITIVO PARA INYECTAR UNA PIEZA DE MATERIAL PLASTICO SOBRE UN TUBO DE PAPEL CON EMPLEO DE UNA PIEZA DE APOYO.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
<a href="#">E90121072</a>	<a href="#">ES2056336</a>	16/04/2001	ENVASE PARA PRODUCTO DE LLENADO CAPAZ DE FLUIR CON COSTURA CIRCUNDANTE.	B 65D 8/02	TRANSPORTE
<a href="#">E90113726</a>	<a href="#">ES2059917</a>	01/01/2001	ENVASE PARA PRODUCTOS DE RELLENO FLUIDOS CON DISPOSITIVO DE APERTURA.	B 65D 5/70	TRANSPORTE
<a href="#">E89107014</a>	<a href="#">ES2045238</a>	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ENTREGA DE UNA VAINA CERRADA POR UN LADO DESDE UN PUESTO DE TRATAMIENTO A UN DISPOSITIVO DE TRANSPORTE, Y DISPOSITIVO PARA REALIZAR ESTE PROCEDIMIENTO.	B 65B 3/02	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121711	ES2052868	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA DAR LA VUELTA A UN PAQUETE.	B 65G 47/252	TRANSPORTE
E90120380	ES2081894	01/01/2001	ENVASE PARA UN PRODUCTO FLUIDO, CUYAS PIEZAS SON DE PLASTICO.	B 65D 6/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**TETRA PAK HOLDINGS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87102247	ES2025073	16/06/2001	DISPOSITIVO DE CIERRE PARA UNA INSTALACION DE INYECCION.	B 29C 45/66	CONFORMADO II
E87110248	ES2030022	01/01/2001	ENVASE PARA LIQUIDOS CON TAPA FORMADA POR EMBUTICION PROFUNDA.	B 65D 8/22	TRANSPORTE
E86117296	ES2021273	01/05/2001	ENVASE PARA MERCANCIAS DE RELLENO FLUIDAS CON PAREDES EXTREMAS DE VIDRIO.	B 65D 8/04	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**T.E.T. UMWELTECHNIK GESELLSCHAFT FUR LUFTECHNISCHE VERFAHREN MBH (THERMAL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95905643	ES2111390	01/06/2001	ASPIRADOR INDUSTRIAL SIN FILTRO QUE FUNCIONA CON GAS COMPRIMIDO, APROPIADO PARA SU CONEXION A UNA INSTALACION EXISTENTE DE ASPIRACION Y FILTRACION.	A 47L 5/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**TEWIG GMBH TECHNISCHE ENTWICKLUNGS-GESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120547	ES2026988	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CONFORMADO DE UN CUERPO DE CHAPA.	B 21D 53/06	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301077	ES2050946	16/12/2001	CONTROLADORES DE LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS.	G 01N 22/04	INSTRUMENTOS
E91301577	ES2101717	16/11/2001	MEDIOS Y PROCEDIMIENTO PARA CONTROLAR LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS DE DOS FRECUENCIAS.	G 01N 22/04	INSTRUMENTOS
E91300602	ES2100930	16/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO MONITOR DE LA FRACCION DE AGUA POR MICROONDAS DE MODO VARIABLE.	G 01N 22/04	INSTRUMENTOS
<b>3</b>					

**TEXAS ALKYLs, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118408	ES2040734	16/03/2001	PRODUCCION DE COMPOSICIONES DE MAGNESIO QUE CONTIENEN HALURO Y ALCOXI.	C 07C 29/70	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TEXON MATERIALES, S.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92303780	ES2095399	16/06/2001	PROCESO PARA FABRICAR UNA UNIDAD DE FILTRO AUTOPORTANTE, Y UNIDAD DE FILTRO AUTOPORTANTE.	B 01D 39/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**TEXPA-ARBTER MASCHINENBAUGESELLSCHAFT MBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91108442	ES2080187	01/07/2001	APARATO PARA UNIR AUTOMATICAMENTE EL PRINCIPIO Y EL FINAL DE UN DOBLADILLO DE UNA PRENDA CIRCULAR TEXTIL.	D 05B 33/00	TEXTILES
1					

**TEXTAR KUPPLUNGS- UND INDUSTRIEBELIGE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100729	ES2055622	16/05/2001	DISCO DE ARRASTRE DE UN EMBRAGUE DE VEHICULO MOTORIZADO.	F 16D 13/64	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TEXTILE INNOVATIONS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300915	ES2038489	01/07/2001	SOPORTE PARA CORTINAS O SIMILARES.	A 47H 1/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**TEXTRON AUTOMOTIVE INTERIORS INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93309074	ES2104075	01/04/2001	METODO PARA PRODUCIR ARTICULOS DE PLASTICO COLOREADOS DE ALTO BRILLO.	C 23C 14/20	METALURGIA
1					

**THALLIA PHARMACEUTICALS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400185	ES2125960	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION SELECTIVA DE LIPIDOS POLI-INSATURADOS A PARTIR DE UN CULTIVO DE MICRO-ALGAS DEL TIPO "PORPHYRIDIUM CRUENTUM".	C 12P 7/64	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THAN, JOHANNES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119946	ES2028242	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SUJECCION DE PARTES DE GUARNICION A LONAS TEXTILES O DE PLASTICO Y GRAPA PARA CORREA PARA UTILIZCION EN UN PROCEDIMIENTO DE ESTE TIPO.	A 41H 37/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**THANNER & CO. HANDELSSELSKAB A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88303132	ES2029322	16/06/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA DESENGANCHAR CARGAS, EN PARTICULAR BOTES SALVAVIDAS.	B 63B 23/58	TRANSPORTE
1					

**THAXTON, GEORGE KING**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120214	ES2050695	01/04/2001	APARATO PARA ENTRENAR Y JUGAR AL TENIS.	A 63B 63/00	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE BABRAHAM INSTITUTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94916352	ES2117272	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS ORALES QUE COMPREDEN UNA PROTEINA O PEPTIDO, UN ANTICUERPO Y ESFERAS POLIMERICAS.	A 61K 9/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**THE B.F. GOODRICH COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91103372	ES2116987	16/12/2001	COMPOSICIONES DE MOLDEO TERMOPLASTICAS REFORZADAS CON FIBRA.	C 08K 7/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87100914	ES2015892	16/11/2001	METODO Y APARATO PARA DESHELAR SUPERFICIES DE ACUMULACION DE HIELO.	B 64D 15/16	TRANSPORTE
E87116398	ES2061470	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA EMULSION DE ACEITE EN AGUA ESTABLE EN ALMACENAMIENTO.	A 61K 7/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91111884	ES2031059	01/03/2001	METODO Y SISTEMA PARA EXTENDER UN HAZ DE FIBRAS.	D 02J 1/18	TEXTILES
<b>1</b>					

**THE BOARD OF TRUSTEES OF THE MICHIGAN STATE UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90105450	ES2018464	16/12/2001	APARATO GENERADOR DE PLASMA MEJORADO, DE ONDA DE RADIOFRECUENCIA, DELTIPO DE CAVIDAD COAXIAL.	H 05H 1/46	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90104938	ES2018129	16/12/2001	APARATO REACTOR DE PLASMA Y METODO DE TRATAMIENTO DE UN SUBSTRATO.	H 01J 37/32	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE BOC GROUP, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87309653</a>	<a href="#">ES2032835</a>	01/01/2001	CONTROL AUTOMATICO PARA UN APARATO DE FRACCIONAMIENTO DE GASES.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E91303287</a>	<a href="#">ES2057764</a>	01/07/2001	PRE-PURIFICACION DE AIRE PARA SEPARACION.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E89312787</a>	<a href="#">ES2062042</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE NITRILOS Y OXIDOS.	C 07C 255/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**THE BOC GROUP PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86307566</a>	<a href="#">ES2005805</a>	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN UN APARATO DE MEZCLA DE GASES	A 61M 16/12	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE BOOTS COMPANY PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87301558</a>	<a href="#">ES2028066</a>	01/12/2001	DISTRIBUIDOR DE PASTILLAS.	B 65D 83/04	TRANSPORTE
<a href="#">E88310463</a>	<a href="#">ES2038310</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA SINTESIS DE DERIVADOS DE 3-TIO-4-QUINOLONA Y SUS COMPUESTOS INTERMEDIOS.	C 07D 215/36	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87309788</a>	<a href="#">ES2038188</a>	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVAS TIENOPIRIDINONAS.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88310375</a>	<a href="#">ES2053762</a>	16/04/2001	ACONDICIONADORES DE GENEROS.	D 06M 15/647	TEXTILES
<a href="#">E87300809</a>	<a href="#">ES2044916</a>	01/11/2001	MATERIALES COMPUESTOS POLIMEROS.	C 08K 3/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E87311154</a>	<a href="#">ES2019389</a>	16/04/2001	METODO PARA LA ELIMINACION DEL OXIGENO DISUELTO DEL AGUA.	C 02F 1/20	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E90301655</a>	<a href="#">ES2048425</a>	16/11/2001	PROCESO PARA PREPARAR ACIDOS CARBOXILICOS.	C 07C 51/12	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E87310027</a>	<a href="#">ES2021725</a>	16/04/2001	SISTEMA DETECTOR DE TRANSPORTE.	G 01N 30/88	INSTRUMENTOS
<a href="#">E89306105</a>	<a href="#">ES2043018</a>	01/10/2001	UN PROCESO QUIMICO Y UN CATALIZADOR.	B 01J 29/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE BROKEN HILL PROPRIETARY COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904731	ES2066197	01/12/2001	CIERRE DE APERTURA FACIL MEDIANTE APRIETE EN UN RECIPIENTE DE METAL LAMINADO.	B 65D 17/28	TRANSPORTE
1					

**THE BURNS & RUSSELL COMPANY OF BALTIMORE CITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403036	ES2044185	01/04/2001	TEXTURIZADO DE LA SUPERFICIE DE UN MOLDE.	B 28B 7/36	CONFORMADO II
1					

**THE CARBORUNDUM COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309823	ES2021281	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTETIZAR MATERIALES EN POLVO EXTRUIDOS.	C 04B 35/64	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE CLOROX COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92302417	ES2072706	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA SULFONAR ACIOXIBENCENOS Y NEUTRALIZACION DEL PRODUCTO RESULTANTE.	C 07C 309/42	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**THE COCA-COLA COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121128	ES2039813	01/04/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION DE LIQUIDO CARBONATADO.	F 25D 23/12	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**THE D.L.AULD COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311571	ES2040358	16/03/2001	ARTICULO DECORATIVO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DEL MISMO.	B 44C 1/20	IMPRESIÓN
1					

**THE DOW CHEMICAL COMPANY**



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86310154	ES2012454	16/04/2001	AGENTE FOTODEGRADANTE, COMPOSICIONES DE POLIMEROS DE ETILENO FOTODEGLADABLES Y ARTICULOS PRODUCIDOS A PARTIR DE ELLAS.	C 08K 5/39	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90123860	ES2064594	16/04/2001	APARATO DE MOLDEO POR INYECCION Y REACCION PARA FORMAR UN ARTICULO MOLDEADO REFORZADO CON FIBRA.	B 29C 67/14	CONFORMADO II
E93906048	ES2079968	16/06/2001	APARATO PARA LA SEPARACION DE FLUIDOS BASADO EN UNA MEMBRANA.	B 01D 63/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86116539	ES2015253	01/04/2001	COMPOSICION ASOCIATIVA HIDROFOBA QUE CONTIENE UN POLIMERO DE UN MONOMERO SOLUBLE EN AGUA Y UN MONOMERO ANFIFILO.	C 08F 222/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89311628	ES2072305	01/04/2001	COMPOSICIONES DE RESINA ESTABLES DE ESTER VINILICO Y POLIESTER INSATURADO CON BAJA EMISION DE ESTIRENO.	C 08L 67/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89109779	ES2072874	01/07/2001	CRISTALIZACION DE AGUA A CONTRACORRIENTE DE ETAPAS MULTIPLES PARA COMPUESTOS AROMATICOS.	C 07C 37/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E90124392	ES2081336	16/04/2001	DISPOSITIVO DE VALVULA Y MEMBRANA.	H 01J 49/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89200516	ES2049804	16/06/2001	ESTRUCTURAS FIBROSAS CARBONOSAS DENSIFICADAS.	D 04H 1/42	TEXTILES
E88310394	ES2037238	01/04/2001	FORMACION DE ESTRATIFICADOS FLEXIBLES.	B 05D 1/28	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202343	ES2026454	01/04/2001	MATERIAL AISLANTE QUE COMPRENDE MICA TRATADA TERMICAMENTE Y BOMBA DE INDUCCION LINEAL ANULAR CON UN CONDUCTO SOPORTADO EXTERNAMENTE.	H 01B 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90313022	ES2066993	16/04/2001	METODO PARA CONTROLAR LAS CONCENTRACIONES DE VAPOR DE DISOLVENTE EN LA LIMPIEZA DE ARTICULOS Y APARATO UTIL PARA ELLO.	D 06F 43/08	TEXTILES
E91311068	ES2069224	01/05/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR LA CONCENTRACION DE VAPOR DE DISOLVENTE EN UN CIERRE DE GAS DE UN APARATO.	B 01D 53/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87111783	ES2027667	01/01/2001	NUEVOS MONOMEROS Y OLIGOMEROS QUE CONTIENEN UNA PLURALIDAD DE GRUPOS ETER VINILBENCILICOS, METODO PARA SU PREPARACION Y PRODUCTOS CURADOS APARTIR DE LOS MISMOS.	C 07C 43/215	QUÍMICA ORGÁNICA
E94911386	ES2107201	16/10/2001	PREPARACION DE CATALIZADORES DE POLIMERIZACION POR ADICION MEDIANTE OXIDACION DE UN CENTRO METALICO ATENUADO CON UN ACIDO DE LEWIS.	C 08F 4/74	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90124379	ES2068983	16/04/2001	PROCEDIMIENTO DE SEPARACION DINAMICA POR MEMBRANA PARA OBTENER UNA SELECTIVIDAD MEJORADA.	B 01D 61/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92911694	ES2100347	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA CONCENTRAR SELECTIVAMENTE LA RADIATIVIDAD DE ESCORIA DE MAGNESIO QUE CONTIENE TORIO.	G 21F 9/00	TÉCNICA NUCLEAR
E92906042	ES2087527	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROGENACION SELECTIVA DE COMPUESTOS DE ACETILENO AROMATICOS.	C 07C 7/167	QUÍMICA ORGÁNICA
E90905132	ES2081976	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA REDUCIR LA CONCENTRACION DE ETHERES PROPENILICOS ENCOMPUESTOS DE POLIETER CON FUNCIONALIDAD HIDROXI.	C 07C 47/00	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313271	ES2062047	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFORMAR CATALITICAMENTE ALQUILEN-AMINAS A POLIALQUILEN-POLIAMINAS PROLONGADAS LINEALMENTE.	C 07C 209/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E93111183	ES2083805	01/01/2001	PURIFICACION DE OXIDO DE PROPILENO.	C 07D 301/32	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117676	ES2021585	16/03/2001	RECRISTALIZACION DE BISFENOL A MEDIANTE DESECACION AZEOTROPICA DEL DISOLVENTE.	C 07C 37/84	QUÍMICA ORGÁNICA
E90123580	ES2071729	16/04/2001	RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES CON LATEX DE OXAZOLINA.	C 08F 226/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88119003	ES2060638	01/04/2001	SISTEMA DE INICIADOR QUE CONTIENE AMINAS PARA POLIMERIZACION ANIONICA.	C 08F 4/48	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91302175	ES2083521	01/12/2001	TABIQUES DE TRANSFERENCIA DE CALOR DE ESTRATIFICADOS DE METAL REVESTIDOS DE PLASTICO.	B 32B 15/08	CONFORMADO II
E86116947	ES2016556	01/05/2001	UN METODO PARA FABRICAR UN ELECTRODO DE ELECTROLITO POLIMERO SOLIDO MEJORADO EMPLEANDO UN LIQUIDO O DISOLVENTE.	C 25B 11/20	METALURGIA
E88311192	ES2041810	16/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR UNA COMPOSICION DE TABLETAS.	A 61K 9/28	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>26</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90101253</a>	<a href="#">ES2075074</a>	16/12/2001	ACIDOS 3-FENIL-5,6-DIHIROBENZO(C)-ACRIDIN-7-CARBOXILICOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS COMO AGENTES QUIMIOTERAPEUTICOS PARA EL CANCER.	C 07D 221/18	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92910298</a>	<a href="#">ES2104917</a>	16/11/2001	BIS-NAFTALIMIDAS QUE CONTIENEN ENGARCES AMIDO Y TIOAMIDO COMO AGENTES ANTICANCEROSOS.	C 07D 221/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89107098</a>	<a href="#">ES2053856</a>	01/07/2001	DERIVADOS DEL ACIDO 4-QUINOLEINO CARBOXILICO UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL MUCO-EPITELIO.	A 61K 31/47	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E91910880</a>	<a href="#">ES2114888</a>	01/07/2001	TRATAMIENTO CONTRA EL RECHAZO EN EL TRANSPLANTE DE ORGANOS.	A 61K 31/47	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE ENGLISH GLASS COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87311019	ES2031914	16/05/2001	BOMBA DISPENSADORA	B 65D 47/34	TRANSPORTE
E87311096	ES2031139	16/05/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR DE LIQUIDO.	B 67D 1/00	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92104788	ES2079713	16/12/2001	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO REVESTIDA DE SOLDADURA Y METODO DE FABRICACION DE LA MISMA.	H 05K 3/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102006	ES2061745	16/10/2001	AISLAMIENTO, PURIFICACION, CARACTERIZACION, CLONACION Y SECUENCIACION DE N-ALFA-ACETILTRANSFERASA.	C 12N 9/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E89104763	ES2064375	01/11/2001	FACTOR DEL ESTRES HUMANO POR CALOR.	A 61K 37/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E87310006	ES2054688	16/04/2001	MOLECULAS HIBRIDAS RECOMBINANTES DE INMUNOGLOBULINA Y SU USO.	C 12N 15/66	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>3</b>					

**The Gillette Company**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94904257	ES2102198	16/12/2001	INSTRUMENTO PARA MARCAR.	B 43K 8/24	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE GILLETTE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107247	ES2024583	01/07/2001	ESTUCHES QUE RETIENEN CARTUCHOS DE CUCHILLAS DE AFEITAR, Y BANDEJA PARA SU ALMACENAMIENTO.	B 26B 29/00	CONFORMADO II
1					

**THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105308	ES2090750	16/11/2001	UNA CUBIERTA DE NEUMATICO CON GUARDAPIES COMPUESTOS POR DOS CAPAS CONREFUERZO NO METALICO.	B 60C 15/06	TRANSPORTE
E89630042	ES2068259	16/11/2001	UNAS FRACCIONES DE ALCOHOL ORGANO-TIO-ETILICO COMO SINERGISTAS ANTI-DEGRADANTES.	C 08K 5/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE GOVERNMENT OF THE USA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPAR. OF H**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93910753	ES2108872	01/07/2001	DETECCION DE ANTICUERPOS ESPECIFICOS DEL VIRUS DEL SARAMPION POR MEDIO DE LAS PROTEINAS RECOMBINANTES DEL SARAMPION.	G 01N 33/569	INSTRUMENTOS
1					

**THE GRAVER COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900542	ES2058883	16/03/2001	METODO PARA LA PURIFICACION DE ACIDOS A PARTIR DE MATERIALES QUE COMPRENDEN ACIDO Y SAL.	B 01D 61/44	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE GREEN CROSS CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89304085</a>	<a href="#">ES2084599</a>	16/06/2001	METODO PARA PURIFICAR ANTITROMBINA III Y PREPARACION DE ANTITROMBINA III QUE CONTIENE DICHA ANTITROMBINA III.	C 07K 1/20	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E92105857</a>	<a href="#">ES2111008</a>	01/07/2001	NUEVOS DERIVADOS DE AMINOFENOL Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DE LOS MISMOS.	C 07D 295/13	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**THE HORNE ENGINEERING CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91302285</a>	<a href="#">ES2094790</a>	16/10/2001	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA MEJORADA.	G 05D 23/13	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE INTERNATIONAL MEEHANITE METAL COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300014	ES2103772	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE NODULARIZACION.	C 21C 1/10	METALURGIA
1					

**THEIS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116612	ES2012478	01/05/2001	PIEZAS DE LONA PARA PABELLONES, PARA EL TECHO Y PAREDES DE GRANDES PABELLONES Y PABELLONES FIJOS, ENTOLDADOS O SIMILARES.	E 04H 15/54	CONSTRUCCIÓN
1					

**THE J.M. SMUCKER COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305102	ES2035060	01/07/2001	UNA MEZCLA DE ZUMOS DE FRUTAS PARA APLICACION EN BATIDOS Y/O CONGELADOS.	A 23G 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402806	ES2025560	16/03/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO ALIMENTICIO.	A 61K 31/19	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**THE KENDALL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202038	ES2020184	01/05/2001	APLICACION CONTINUA POR VIA TOPICA DE UN REACTIVO BIOACTIVO.	A 01N 25/24	QUÍMICA ORGÁNICA
E89302636	ES2071656	16/10/2001	PELICULAS ENCOGIBLES POR CALOR.	B 29C 61/06	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE KOLLER GROUP INC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87118392	ES2035024	16/03/2001	ESTRUCTURA DE RESORTE PLANO PARA CASSETTES DE CINTA MAGNETICA, EN PARTICULAR CASSETTES DE VIDEO.	G 11B 23/087	INSTRUMENTOS
1					

**THE LENOX INSTITUTE OF WATER TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90911087	ES2075210	01/06/2001	APARATO CLARIFICADOR DE AGUA MEJORADO.	C 02F 1/24	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE LUBRIZOL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91308591	ES2087974	01/03/2001	AGENTE ANTIEMULSION/ANTIESPUMA PARA USO EN ACEITES.	C 10M 145/32	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90917312	ES2070342	01/03/2001	COMPOSICIONES AMINOPLASTICAS CURABLES Y CATALIZADORES PARA EL CURADO DE LAS MISMAS.	C 08K 5/42	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90114595	ES2068956	01/01/2001	COMPOSICIONES DE ACEITE LUBRICANTE Y SU USO PARA LUBRICAR MOTORES DE ENCENDIDO POR CHISPA A GASOLINA Y/O ALCOHOL.	C 10M 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93304670	ES2127788	01/07/2001	COMPOSICION LUBRICANTE CON BAJO CONTENIDO EN CENIZAS.	C 10M 161/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90901958	ES2057533	16/05/2001	POLIESTERES POLIMERICOS QUE CONTIENEN AZUFRE, CONCENTRADOS DE ADITIVOY ACEITES LUBRICANTES QUE LOS CONTIENEN.	C 10M 151/04	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91305399	ES2075354	01/07/2001	PRODUCTOS SOBRESBASICADOS CON UN SULFITO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	C 10M 159/20	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE LUBRIZOL CORPORATION (AN OHIO CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904502	ES2093023	16/12/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO Y LUBRICANTES QUE CONTIENEN TALES MEJORADORES DE LA VISCOSIDAD-DISPERSANTES.	C 08F 279/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E90125510	ES2067640	16/05/2001	LUBRICANTES, ADITIVOS PARA LUBRICANTES, Y METODOS PARA LUBRICAR CON LA AYUDA DE UN CARTER MOTORES DE COMBUSTION INTERNA QUE UTILIZAN UN ALCOHOL COMO CARBURANTE POR INYECCION.	C 10M 163/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90913021	ES2071113	01/03/2001	UN METODO PARA PREPARAR ACIDO MONOTIOFOSFORICO MEDIANTE LA SULFURACION DE UN FOSFITO EN PRESENCIA DE UNA AMIDA.	C 07F 9/17	QUÍMICA ORGÁNICA
E90903649	ES2073021	16/10/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESTILACION DE CONCENTRADOS DE ISOCIANATOS BRUTOS.	C 07C 263/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E90903649	ES2073021	16/10/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA DESTILACION DE CONCENTRADOS DE ISOCIANATOS BRUTOS.	C 07C 263/20	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE MEAD CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90312514</a>	<a href="#">ES2048445</a>	01/05/2001	CUBIERTA DE JAULA PARA BOTELLAS A PRUEBA DE HURTO.	B 65D 1/38	TRANSPORTE
<a href="#">E89313343</a>	<a href="#">ES2034652</a>	01/04/2001	METODO PARA FORMAR MICROCAPSULAS.	B 01J 13/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**THE MEARL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88305169</a>	<a href="#">ES2043821</a>	16/06/2001	SIMULACION MADRE PERLA.	B 44F 9/08	IMPRESIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE M. W. KELLOGG COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87106867	ES2017667	01/06/2001	PROCEDIMIENTO DE PIROLISIS PARA CARGAS FLEXIBLES.	C 10G 9/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**THE NASH ENGINEERING COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94905599	ES2103573	01/06/2001	BOMBAS DE ANILLO LIQUIDO CON CAMISAS INTERIORES ROTATIVAS.	F 04C 19/00	MOTORES Y BOMBAS
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE NUTRASWEET COMPANY (A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88111508</a>	<a href="#">ES2053633</a>	01/03/2001	AGENTES EDULCOLORANTES DE ALTA POTENCIA.	C 07D 257/04	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E89121653</a>	<a href="#">ES2046433</a>	16/04/2001	SISTEMA DE SUMINISTRO DE AROMA PARA ALIMENTOS LIBRES DE GRASA.	A 23L 1/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**THEODOR HEIMEIER METALLWERK KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88101447</a>	<a href="#">ES2032877</a>	16/12/2001	TERMOSTATO PARA UN MANDO DE VALVULA DEPENDIENTE DE LA TEMPERATURA, ENESPECIAL PARA VALVULAS DE CALEFACCION.	G 05D 23/19	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201138	ES2056366	01/04/2001	DNA-POLIMERASA DE T7.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91870007	ES2062747	01/11/2001	AGENTES REGULADORES DE LA ESPUMA EN FORMA GRANULAR.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91870206	ES2083560	01/04/2001	COMPOSICION DETERGENTE COMPACTA QUE CONTIENE POLIVINILPIRROLIDONA.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93904728	ES2090973	16/10/2001	COMPOSICION DETERGENTE SINTETICA BOMBEABLE Y ESTABLE Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 11D 1/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90301307	ES2078300	01/07/2001	COMPOSICIONES ACUOSAS PARA EL LAVADO AUTOMATICO DE LA VAJILLA QUE PROPORCIONAN PROTECCION A LA CRISTALERIA.	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90312250	ES2082834	16/04/2001	COMPOSICIONES CON LIBERACION PROLONGADA PARA TRATAR ENFERMEDADES PERIODONTALES.	A 61K 9/70	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90301306	ES2080108	01/07/2001	COMPOSICIONES LIQUIDAS, PARA LAVAVAJILLAS AUTOMATICOS, QUE TIENEN UN SISTEMA DE ESPESAMIENTO OPTIMIZADO.	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89312074	ES2066865	01/04/2001	COMPOSICIONES PARA CUIDADO DEL CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89312072	ES2052029	01/04/2001	COMPOSICIONES PULVERIZABLES PARA EL CABELLO QUE CONTIENEN SILICONA.	A 61K 7/11	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90202290	ES2078935	01/01/2001	COMPOSICIONES SUAVIZANTES DE TEJIDOS Y ANTIESTATICAS.	C 11D 1/835	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90200403	ES2063241	01/07/2001	MICROCAPSULAS QUE CONTIENEN UN NUCLEO DE LIQUIDO HIDROFOBO.	D 06M 13/467	TEXTILES
E92111411	ES2082283	01/01/2001	MIEMBRO DE APERTURA DE CIERRE REPETIBLE DE UNA SOLA PIEZA PARA RECIPIENTE DE ENVASE DE LIQUIDO.	B 65D 5/74	TRANSPORTE
E92900485	ES2090592	01/04/2001	PASTILLAS SUAVES DE TOCADOR PARA LA LIMPIEZA DE LA PIEL CON COMPONENTE SUAVIZANTE/HIDRATANTE A BASE DE SILICONA.	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88202935	ES2043794	01/04/2001	PREPARACION DE BEBIDAS DE ZUMO DE FRUTA SUPLEMENTADAS CON CALCIO DISPERSANDO UNA PRESION DE HIDROXIDO DE CALCIO EN UNA CORRIENTE DE ZUMO PASTEURIZADO.	A 23L 2/26	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87311459	ES2021727	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR FIBRA EXPANDIDA.	D 21D 1/20	PAPEL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905212	ES2071494	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES PARA LAVAVAJILLAS NO FOSFATADAS CON SISTEMAS BLANQUEADORES DE OXIGENO.	C 11D 17/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E89312918	ES2050820	01/04/2001	PRODUCTOS DE SALSA CON ACEITE EMULSIFICADA QUE CONTIENE UNA MEZCLA DE UN MATERIAL DE GRASA BAJO EN CALORIAS Y DE UN ACEITE DE TRIGLICERIDOS.	A 23L 1/24	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90870122	ES2087144	01/01/2001	SISTEMA MEJORADO DE VEHICULO Y ENTREGA DE PERFUME PARA APLICACIONES DE LAVADO DE ROPA.	C 11D 3/50	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>17</b>					

**THE PROVOST, FELLOWS AND SCHOLARS OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED T**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91311867	ES2074237	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA MODIFICAR MATERIALES MAGNETICOS Y MATERIALES MAGNETICOS RESULTANTES.	H 01F 1/053	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THERA PATENT GMBH & CO. KG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIELLE SCHUTZRECHTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112867	ES2047974	01/01/2001	MASA CONFORMABLE Y SU UTILIZACION COMO MATERIAL DE RELLENO PARA CANALES RADICULARES DENTALES.	A 61K 6/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89118707	ES2054977	01/01/2001	MASAS DENTALES ENDURECIBLES CON LUZ VISIBLE.	A 61K 6/083	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89121056	ES2058446	16/04/2001	MATERIAL DE MOLDEO DE POLIETER, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y SU UTILIZACION.	A 61K 6/10	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89101259	ES2080728	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION PREVIA DE UNA SUPERFICIE DE SUBSTRATO PARA LA UNION CON MATERIAL SINTETICO POR APLICACION DE UNA CAPA, Y UTILIZACION DE UN MATERIAL EVENTUALMENTE SILANIZADO Y/O DE UN MATERIAL QUE CONTIENE SILICIO SILANIZADO	A 61C 13/00	SALUD
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE RED BARON (OIL TOOLS RENTAL) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91309526	ES2057779	01/03/2001	CONEXION BLOQUEABLE PARA TUBOS.	E 21B 17/043	MINERÍA
E91309549	ES2068521	01/03/2001	HERRAMIENTA DE CORTE DE TUBOS.	E 21B 29/00	MINERÍA
<b>2</b>					

**THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909915	ES2084699	01/07/2001	APARATO PARA INFUSIONES Y ASPIRACIONES INTRAOSEAS.	A 61B 10/00	SALUD
E89312433	ES2037433	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS PLAGUICIDAS.	C 07D 339/08	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94923911</a>	<a href="#">ES2117286</a>	16/06/2001	LIGANDO PEPTIDICO DEL RECEPTOR DE LA TROMBINA RESISTENTE A PEPTIDASAS.	C 07K 7/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<a href="#">E90105205</a>	<a href="#">ES2081864</a>	16/07/2001	METODO PARA PURIFICAR UNA PROTEINA DE LA MEMBRANA EXTERIOR DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE.	C 07K 1/14	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**THERMAL COMPONENTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92918281</a>	<a href="#">ES2093843</a>	16/03/2001	CONJUNTO COLECTOR PARA UN CAMBIADOR DE CALOR DE FLUJO PARALELO.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THERMOLD PARTNERS L.P.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402846	ES2038197	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION POR SOPLADO DE PIEZAS HUECAS DE MATERIA SINTETICA, PRINCIPALMENTE RECIPIENTES PARA LIQUIDOS Y EN PARTICULAR PARA BEBIDAS GASEOSAS.	B 29C 49/78	CONFORMADO II
E87402864	ES2038198	16/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE EXTRUSION DE UN PRODUCTO EN FORMA DE PELICULA, PLACA, TUBO, VASTAGO O HILO.	B 29C 71/00	CONFORMADO II
E87403000	ES2023668	01/04/2001	PROCEDIMIENTO E INSTALACION DE FABRICACION DE UN PRODUCTO POR INYECCION DE MATERIA EN UN MOLDE CON TRATAMIENTO DE LA MATERIA INYECTADA.	B 29C 45/00	CONFORMADO II
<b>3</b>					

**THERMOPAC AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905910	ES2096074	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA FABRICACION DE DEPOSITO AISLADO TERMICAMENTE.	B 65B 31/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THERMOPLAST-TECHNIK GESELLSCHAFT FIR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92115148	ES2100258	01/01/2001	FILTRO CON UN CARTUCHO DE FILTRO, PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN CARTUCHO DE FILTRO DE ESTE TIPO Y CARTUCHO DE FILTRO PARA UN FILTRO DE ESTE TIPO.	B 01D 46/52	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311481	ES2057147	01/04/2001	CRF DE PESCADO.	C 07K 7/10	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**THE SIEMON COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91112675	ES2088449	01/03/2001	PIEZA DE MONTAJE EN UN PANEL.	H 02B 1/048	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE STANDARD OIL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91302208	ES2067855	16/11/2001	SINTESIS DE ETILAMINAS.	C 07C 209/48	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**THE STATE OF ISRAEL ATOMIC ENERGY COMMISSION SOREQ NUCLEAR RESEARCH CENTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117402	ES2088398	16/03/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN ESPECTROSCOPIA DE REFLEXION TOTAL ATENUADA.	G 01N 21/35	INSTRUMENTOS
1					

**THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF DEFENCE, ISRAEL MILITARY INDUSTRIES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115579	ES2022095	16/04/2001	GRANADA DE MUNICION AGRUPADA CON MEDIOS PARA ATENUACION DEL REGIMEN DE ROTACION.	F 42B 10/14	ARMAMENTO
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE TORRINGTON COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93904510</a>	<a href="#">ES2102016</a>	16/11/2001	ACOPLAMIENTO DE CONJUNTO DE EJE INFERIOR DE DIRECCION.	B 62D 1/16	TRANSPORTE
<a href="#">E92910128</a>	<a href="#">ES2074364</a>	16/11/2001	DISPOSITIVO DE CONEXION SEPARABLE PARA COLUMNA DE DIRECCION.	B 62D 1/19	TRANSPORTE
<a href="#">E92904908</a>	<a href="#">ES2071492</a>	01/04/2001	JAULA POLIMERICA PARA COJINETE CON CAJA AMORFA.	F 16C 33/56	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**THE TORRINGTON COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93309521</a>	<a href="#">ES2077471</a>	01/04/2001	MECANISMO DE FIJACION DE LA COLUMNA DE DIRECCION.	B 62D 1/18	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304498	ES2078236	16/06/2001	DERIVADOS DE ACIDO N-(N-(TETRAHIDROPIRIDO(2,3-D)PIRIMIDINILMETIL)-AMINOMETILBENZOIL)GLUTAMICO.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**THE UNIROYAL GOODRICH TIRE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89108323	ES2034481	01/07/2001	MAQUINA Y METODO PARA LA FORMACION DE CUBIERTAS DE NEUMATICO DE SEGUNDA FASE.	B 29D 30/20	CONFORMADO II
1					

**THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY UNITED STATES DI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90905307	ES2091820	01/06/2001	5-AMINO-CARBONIL-5H-DIBENZO(A,D)CICLO-HEPTEN-5.10-IMINAS PARA TRATAMIENTO DE LA EPILEPSIA Y LA ADICCION A LA COCAINA.	C 07D 451/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90310857	ES2086376	01/03/2001	NUCLEOSIDOS PIRIMIDINICOS ANTIVIRALES.	C 07H 19/067	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93911416	ES2098036	01/07/2001	SISTEMAS DE EMBALAJE DE CARTON ONDULADO FORRADO Y REVESTIDO PARA EL EMBALADO EN ATMOSFERA MODIFICADA DE FRUTAS Y VERDURAS FRESCAS.	B 32B 27/10	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**THE UNIVERSITY OF KANSAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908341	ES2106032	16/04/2001	VACUNA PARA INMUNIZAR GATOS CONTRA EL DESPRENDIMIENTO DE OOCISTOS DE TOXOPLASMA.	A 61K 39/002	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905191	ES2079644	01/12/2001	HERRAMIENTA QUIRURGICA MULTI-USO.	A 61B 17/28	SALUD
E95102423	ES2122361	01/06/2001	HERRAMIENTA QUIRURGICA MULTIUSO.	A 61B 17/30	SALUD
<b>2</b>					

**THE UNIVERSITY OF READING**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309743	ES2039251	16/05/2001	TRATAMIENTO DEL CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE UNIVERSITY OF SYDNEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91902324</a>	<a href="#">ES2091912</a>	16/12/2001	CATODO REFRIGERADO POR GAS PARA UN SOPLETE DE ARCO.	H 05H 1/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**THE UNIVERSITY OF TORONTO INNOVATIONS FOUNDATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91905433</a>	<a href="#">ES2082971</a>	01/12/2001	ESTERES DE FOSFATO DE ACILO Y MODIFICACION DE PROTEINAS CON LOS MISMOS.	C 07F 9/09	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202369	ES2051689	16/04/2001	ANTICONCEPTIVO VAGINAL.	A 61K 9/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E88306938	ES2070852	01/03/2001	SENSOR.	C 12M 1/40	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>2</b>					

**THE WATER RESEARCH COMMISSION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305644	ES2016974	01/01/2001	TRATAMIENTO DE EFLUENTES.	C 02F 9/00	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107475	ES2062610	01/04/2001	COMPUESTO DIARILICO ANTI-ATEROESCLEROTICO.	C 07C 275/30	QUÍMICA ORGÁNICA
E91920193	ES2070522	01/04/2001	COMPUESTOS ANTI-INFLAMATORIOS.	C 07C 275/64	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312146	ES2063147	01/04/2001	COMPUESTOS ANTIVIRALES.	C 07H 19/09	QUÍMICA ORGÁNICA
E86309741	ES2042503	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COMPUESTOS PLAGUICIDAS.	C 07C 233/90	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312432	ES2052031	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR NUEVOS COMPUESTOS HETEROCICLICOS PLAGUICIDAS.	C 07D 339/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87311275	ES2029842	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO DE QUINOLINA.	C 07D 215/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E89312025	ES2052028	01/04/2001	UN METODO PARA PREPARAR COMPUESTOS DIARILICOS ANTI-ATEROESCLEROTICOS.	C 07C 275/28	QUÍMICA ORGÁNICA
7					

**THE WHITAKER CORPORATION**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89304053	ES2064437	16/06/2001	CAJA DE CONECTORES CON TERMINALES MOVILES.	H 01R 13/631	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90103582	ES2074094	16/11/2001	CONECTADOR CON FUERZA DE INSERCIÓN NULA PARA CABLE CON APLICACIONES EN PLACAS.	H 01R 9/07	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90303162	ES2063258	01/07/2001	CONECTADOR ELECTRICO.	H 01R 13/193	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89303191	ES2060759	16/10/2001	CONECTADOR ELECTRICO QUE TIENE CARACTERISTICAS MEJORADAS PARA RETENER CONDUCTORES DE CONDUCCIÓN EN EL ALOJAMIENTO DE CONECTADOR.	H 01R 23/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91301989	ES2079562	01/11/2001	CONECTADORES PARA MONTAJE EN SUPERFICIE.	H 01R 23/68	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90102247	ES2052081	01/11/2001	CONECTADOR-FILTRO DE RUIDOS.	H 01R 13/719	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E95101697	ES2127950	16/12/2001	CONECTOR ELECTRICO CON UN SISTEMA MEJORADO DE BLOQUEO/ DESBLOQUEO.	H 01R 13/629	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91200252	ES2073658	01/07/2001	CONJUNTO DE CONECTADOR ELECTRICO.	H 01R 17/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90306329	ES2064632	01/07/2001	CONJUNTO DE TROQUEL QUE TIENE UN SISTEMA MEJORADO DE RETENCIÓN DE PIEZA POSTIZA Y QUE TIENE PIEZAS POSTIZAS DE TROQUEL REVERSIBLES.	B 21D 37/10	CONFORMADO I

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89303190	ES2060758	16/11/2001	DISPOSITIVO ELECTRICO QUE TIENE CONDUCTORES DE CONEXION MEJORADOS PARA MONTAJE SUPERFICIAL SOBRE UNA PLACA DE CIRCUITO.	H 01R 23/70	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89301844	ES2045407	01/11/2001	FABRICACION DE CLAVIJAS ELECTRICAS.	H 01R 43/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90105831	ES2068932	01/07/2001	METODO PARA FABRICAR UN CONJUNTO DE CABLE.	H 01R 43/01	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88311949	ES2043858	16/04/2001	METODO Y APARATO PARA EL CABLEADO ELECTRICO DE CONJUNTOS ESTRUCTURALES.	H 01R 43/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93300810	ES2086879	16/11/2001	RECINTO DE UNION.	H 04Q 1/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
E94907557	ES2097034	16/10/2001	SUPLEMENTO DE CLAVIJA DE ENCHUFE MULTIPOLAR.	H 01R 23/02	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90901341	ES2087904	16/04/2001	TERMINAL ELECTRICO QUE TIENE UNOS MEDIOS PARA PROPORCIONAR UNA CONEXION ELECTRICA FIABLE.	H 01R 13/52	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E89304213	ES2047672	16/06/2001	TERMINAL ELECTRICO Y METODO PARA TERMINAR UN CABLE CON DICHO TERMINAL.	H 01R 4/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90105952	ES2068933	01/11/2001	UN CABEZAL DE INSERCIÓN PARA UNA MAQUINA DE CORTE E INSERCIÓN DE CONDUCTORES.	H 01R 43/052	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901427	ES2077671	16/04/2001	ZOCALO PARA UN PORTADOR DE CHIP DE BAJO PERFIL.	H 01R 23/72	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>19</b>					

**THE WORCESTER FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93904711	ES2085767	01/08/2001	AUMENTO DE LA ACTIVIDAD CATALITICA DE LAS RIBOZIMAS POR UN OLIGONUCLEOTIDO FACILITADOR PROXIMO.	C 12N 15/11	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E91904770	ES2090314	01/07/2001	METODO DE ALTERACION ESPECIFICA DEL SITIO DE ARN Y PRODUCCION DE POLIPEPTIDOS CODIFICADOS.	C 12N 15/10	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90905919	ES2089014	16/07/2001	METODO DE SINTESIS DE OLIGONUCLEOTIDOS ADAPTABLE A LA SINTESIS EN GRAN ESCALA.	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92109062</a>	<a href="#">ES2075533</a>	01/06/2001	ZAPATA DE CINTA O CADENA DE ORUGA.	B 62D 55/26	TRANSPORTE
<a href="#">E92109050</a>	<a href="#">ES2057948</a>	16/05/2001	ZAPATA DE LLANTA O CADENA DE ORUGA.	B 62D 55/26	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TH. GOLDSCHMIDT AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96100727	ES2115406	16/12/2001	APLICACION DE POLISILOXANOS ORGANOFUNCIONALES PARA LA MODIFICACION DELA SUPERFICIE DE PARTICULAS FINAMENTE DIVIDIDAS.	C 09C 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E95102242	ES2115278	16/12/2001	COPOLIMEROS DE BLOQUES POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO Y SU EMPLEO COMOADITIVOS PARA COSMETICOS CAPILARES.	C 08G 77/46	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E89113573	ES2056156	16/03/2001	FOSFORO-BETAINAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION Y SU APLICACION, ESPECIALMENTE PARA FINES INDUSTRIALES.	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
E92111341	ES2078599	16/03/2001	POLI(ESTERES DE ACIDOS ACRILICOS) CON GRUPOS HIDROCARBIL-OXI DE CADENA LARGA Y AMONIO.	C 08F 8/30	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88116842	ES2040805	16/03/2001	PREPARADO LIQUIDO PARA LA OBTENCION DE CAPAS DE OXIDO DE ESTAÑO DOPADAS CON FLUOR, ELECTRICAMENTE CONDUCTIVAS Y REFLECTANTES DE INFRARROJOS, SOBRE SUPERFICIES DE VIDRIO O VITROCERAMICA.	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E89102847	ES2056976	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESESPUMAR DISPERSIONES ACUOSAS DE SUSTANCIAS ORGANICAS POLIMERAS POR ADICION DE COPOLIMEROS DE BLOQUES DE POLIOXIALQUILENO Y POLISILOXANO.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E92111511	ES2072661	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFINAR CUERPOS HUECOS DE VIDRIO.	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
E92111514	ES2072662	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA REFINAR CUERPOS HUECOS DE VIDRIO.	C 03C 17/25	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THIBAULT, JACQUES GABRIEL AUGUSTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402916	ES2022141	01/04/2001	DISPOSITIVO DE MANUTENCION Y SU APLICACION EN UNA INSTALACION DE EMBALAJE	B 25J 15/00	CONFORMADO II
1					

**THIBAUT S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400234	ES2138652	01/11/2001	MAQUINA PARA FRESAR, PERFORAR, ALISAR, MOLDURAR Y PULIR PIEDRAS O MATERIAL SIMILAR.	B 24B 9/06	CONFORMADO II
1					

**THIMMES, FRANZ**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115673	ES2007284	16/05/2001	GUIA PARA LA EVALUACION DE BILLETES DE LOTERIA O SIMILARES	A 63F 3/06	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMAS, JEAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90901835	ES2123498	16/11/2001	MATERIAL AISLANTE A BASE DE HIDROXIDO DE ALUMINIO Y DE PARTICULAS FIBROSAS, DESTINADO EN PARTICULAR A SER INSUFLADO SOBRE LA SUPERFICIE DE UN TECHO.	C 04B 26/28	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309848	ES2061514	16/03/2001	METODO PARA DETERMINAR EL RECUBRIMIENTO CON CELULAS ENDOTELIALES SOBRE UNA SUPERFICIE DE PROTESIS.	G 01N 33/50	INSTRUMENTOS
1					

**THOMASSEN & DRIJVER-VERBLIFA N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200838	ES2089361	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA FORMAR UNA CONSTRICCION EN LA ZONA TERMINAL ABIERTA DE UNA LATA DE METAL.	B 21D 51/26	CONFORMADO I
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMSON-BRANDT ARMEMENTS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91403540	ES2080277	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DETECCION DE PROXIMIDAD SECTORIAL DE UN BLANCO Y MUNICION QUE EMPLEA EL DISPOSITIVO.	G 01S 3/784	INSTRUMENTOS
1					

**THOMSON COMPOSANTS MICROONDES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402913	ES2030753	16/04/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA DE LAS CARACTERISTICAS DE UN COMPONENTE DE HIPERFRECUENCIA.	G 01R 31/28	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90304126</a>	<a href="#">ES2080794</a>	01/07/2001	APARATO DE TELEVISION.	H 04N 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90304127</a>	<a href="#">ES2079437</a>	01/07/2001	APARATO DE TELEVISION.	H 04N 9/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90303927</a>	<a href="#">ES2064620</a>	01/07/2001	APARATO PARA CONTROLAR DIGITALMENTE EL VALOR DE C.C. DE UNA SEÑAL TRATADA.	H 04N 5/18	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91106636</a>	<a href="#">ES2090168</a>	01/10/2001	APARATO PARA CORREGIR UNA SINCRONIZACION DISTORSIONADA EN UNA SEÑAL DE VIDEO COMPUESTA.	H 04N 5/213	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91102418</a>	<a href="#">ES2089040</a>	16/11/2001	PROCESADO DE FRECUENCIA INTERMEDIA CASI-PARALELA CON FILTRO COMUN DE ONDA ACUSTICA SUPERFICIAL.	H 04N 5/62	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91907107</a>	<a href="#">ES2087292</a>	16/11/2001	SEÑALES DE TEMPORIZACION CON BLOQUEO DE LA REPRESENTACION PARA TRATAMIENTO DE VIDEO.	H 04N 5/12	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E90302775</a>	<a href="#">ES2095856</a>	01/11/2001	SILENCIADOR DE RECEPTOR DURANTE LA INTERRUPCION DE LA ENERGIA.	H 03J 5/02	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMSON CONSUMER ELECTRONICS SALES GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91903433</a>	<a href="#">ES2063492</a>	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA TRANSMISION RADIOFONICA DE UNA SEÑAL DE CONTROLVARIABLE Y PARA LA RECEPCION DE UNA SEÑAL DE CONTROL DE ESTE MISMO TIPO.	H 04B 1/64	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMSON-CSF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90403698</a>	<a href="#">ES2046750</a>	16/04/2001	DIPLEXADOR DE BANDA ANCHA, EN PARTICULAR PARA ONDAS DECAMÉTRICAS.	H 03H 7/46	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E87401233</a>	<a href="#">ES2031526</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE CÁLCULO DE TRANSFORMADAS MONODIMENSIONALES, Y DISPOSITIVO DE CODIFICACIÓN Y DISPOSITIVO DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES QUE COMPRENDEN DICHS DISPOSITIVOS DE CÁLCULO.	G 06F 15/332	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93400576</a>	<a href="#">ES2093372</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA DE MANDO MECÁNICO, EN PARTICULAR PARA EL CONTROL DE LA PRESIÓN DE FRENADO EN UN FRENO.	G 05D 3/18	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91403081</a>	<a href="#">ES2059088</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE VISUALIZACIÓN COLIMADO CON ESPEJO ESFÉRICO FUERA DE EJE PARA SIMULADOR.	G 09B 9/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87402512</a>	<a href="#">ES2037099</a>	16/04/2001	INDUCTANCIA.	H 01F 15/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91403307</a>	<a href="#">ES2104681</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE INTERCONEXIÓN DE CIRCUITOS INTEGRADOS EN TRES DIMENSIONES.	H 01L 25/065	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E91401981</a>	<a href="#">ES2069241</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PUENTE ENTRE REDES LOCALES.	H 04L 12/46	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<a href="#">E91402993</a>	<a href="#">ES2072573</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO DE MODULACIONES.	H 04B 14/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMSON-CSF SEMICONDUCTEURS SPECIFIQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91402988	ES2062727	01/04/2001	SISTEMAS DE INTERCAMBIO DE DATOS POR ONDAS ELECTROMAGNETICAS.	G 01S 13/74	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**THOMSON-LGT LABORATOIRE GENERAL DES TELECOMMUNICATIONS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402732	ES2026460	01/04/2001	CIRCUITO DE CORRECCION AUTOMATICA DE SIMETRIA PARA DISYUNTOR DE CORRIENTE SIMETRICA.	H 02M 3/337	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88403162	ES2039678	01/04/2001	DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO DE ENERGIAS.	H 01P 5/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THOMSON MULTIMEDIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91917310	ES2084182	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDIR EL RUIDO EN UNA IMAGEN DE VIDEO ACTIVA.	H 04N 5/21	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**THORESEN, PER-GUNNAR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95905803	ES2112043	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA EL MASTIL DE UN VELERO.	B 63H 9/08	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THORN EMI PATENTS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86308615</a>	<a href="#">ES2030662</a>	16/04/2001	CIRCUITO DE CONTROL PARA UNA UNIDAD CALENTADORA.	H 05B 3/74	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86309005</a>	<a href="#">ES2019292</a>	16/04/2001	HORNO DE MICROONDAS.	H 05B 6/80	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**THORN EMI PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90306640</a>	<a href="#">ES2053112</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA UN PORTALAMPARA.	F 21V 21/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E88311385</a>	<a href="#">ES2040357</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO DE PANTALLA.	G 09G 3/36	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**THYSSEN EDELSTAHLWERKE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88110831	ES2030474	16/03/2001	FILTRO PARA PARTICULAS PEQUEÑAS.	B 01D 39/20	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**THYSSEN HUNNEBECK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122038	ES2037938	01/05/2001	PRENSATORNILLO PARA SISTEMAS DE ENCOFRADO.	E 04G 17/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**THYSSEN INDUSTRIE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122001	ES2047805	01/04/2001	PORTACUCHILLAS EN EL CARRO DE UNA CIZALLA DE CHATARRA.	B 23D 15/00	CONFORMADO I
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ThyssenKrupp Uhde GmbH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118711	ES2039561	16/04/2001	PROCEDIMIENTO EN VARIAS ETAPAS PARA LA PRODUCCION DE GASES DE SINTESIS QUE CONTIENEN OXIGENO Y MONOXIDO DE CARBONO.	C 01B 3/38	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**THYSSEN STAHL AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96902921	ES2126385	16/12/2001	DISPOSITIVO COMPROBADOR OPTICO PARA LA VALORACION EN LINEA DE CORDONES DE SOLDADURA O DE SOLDADURA BLANDA Y FUERTE.	B 23K 9/127	CONFORMADO I
E89104899	ES2032620	01/06/2001	INSTALACION PARA LA FABRICACION DE UNA CINTA DE ACERO CON UN ESPESOR DE 2 A 25 MM MEDIANTE CONFORMADO DE UNA BARRA DE ACERO FUNDIDO.	B 22D 11/12	CONFORMADO I
E91113374	ES2071875	01/03/2001	PROCEDIMIENTO DE MEDICION PARA LA DETERMINACION DEL ALARGAMIENTO DE ROTURA SOBRE UNA PROBETA SOMETIDA A TRACCION, ESPECIALMENTE METALICA.	G 01B 11/02	INSTRUMENTOS
E92103540	ES2077896	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FLUIDIFICACION Y TRANSPORTE NEUMATICO DE UNA SUSTANCIA SOLIDA DE GRANO FINO A PARTIR DE UN RECIPIENTE DE TRANSPORTE APRESION.	B 65D 88/72	TRANSPORTE
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TICONA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92110239</a>	<a href="#">ES2111585</a>	16/07/2001	COMPOSICION DE POLI(OXIMETILENO) Y SU UTILIZACION.	C 08L 59/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93102454</a>	<a href="#">ES2118148</a>	16/12/2001	COPOLIMEROS DE BLOQUES DE CICLOOLEFINAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08F 297/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E94103976</a>	<a href="#">ES2105380</a>	16/10/2001	MASAS DE POLIETILENO PARA LA FUNDICION INYECTADA.	C 08L 23/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<a href="#">E93118956</a>	<a href="#">ES2108800</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE CUERPOS MOLDEADOS A PARTIR DE POLIETILENO DE MOLECULA ULTRAELEVADA.	B 29C 43/10	CONFORMADO II
<a href="#">E92103051</a>	<a href="#">ES2127199</a>	16/12/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE (CO)POLIMEROS DE CICLOOLEFINAS CON DISTRIBUCION ESTRECHA DE PESOS MOLECULARES.	C 08F 32/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TILMANS, MAURICE HUBERTUS JOSEPHINA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91918364	ES2072626	01/04/2001	APARATO DE ENTRENAMIENTO DE UN MUSCULO.	A 61M 1/12	SALUD
1					

**TIMM, EBERHARD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90101418	ES2040513	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS CALIENTES.	A 47J 31/40	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TIOXIDE GROUP SERVICES LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95301443	ES2122445	16/10/2001	PARED DE HORNO ROTATORIO EQUIPADA CON UNA PLURALIDAD DE SALIENTES.	F 27B 7/16	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E96300052	ES2124061	01/11/2001	PREPARACION DE DIOXIDO DE TITANIO ANATASA.	C 01G 23/053	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**TIROMAT KRAMER + GREBE GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102384	ES2088035	01/12/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR.	A 22C 11/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TITGEMEYER ENGINEERING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115898	ES2044831	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA IMPRIMIR UNA BANDA.	B 41F 27/10	IMPRESIÓN
1					

**TLV CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103687	ES2109531	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR LIQUIDO A PRESION, INCLUYENDO UNA VALVULADE CAMBIO ACCIONADA POR FLOTADOR CON MECANISMO DE DESCONEXION RAPIDA.	F 16K 31/26	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**TM INNOVATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400267	ES2075378	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DEL FACTOR VIII HUMANO Y DE ANALOGOS DEL FACTOR VIII.	C 12P 21/02	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**T.M.N.DEVICES LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93105271	ES2120456	16/12/2001	AUTOMOVIL Y DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR Y EXTRAER UNA SILLA DE RUEDASDE UN COMPARTIMIENTO DE EQUIPAJES.	A 61G 3/02	SALUD
1					

**TOA EIYO LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122644	ES2057338	16/04/2001	DERIVADOS DE CICLOHEPTENOPIRIDINA, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y AGENTES ANTIULCEROSOS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 401/12	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**TODINI COSTRUZIONI GENERALI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89830409	ES2045553	01/01/2001	MAQUINA MULTIPLE AUTOPROPULSADA PARA PREPARAR IN SITU Y EXTENDER UNA MEZCLA FRIA BITUMINOSA O CEMENTOSA.	E 01C 23/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TODTER, MANFRED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90116243	ES2041477	01/01/2001	DISPOSITIVO DOSIFICADOR PARA ENVASAR EXACTAMENTE LIQUIDOS VERTIBLES.	B 65D 25/52	TRANSPORTE
1					

**TOKYO R&D CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400161	ES2066376	01/06/2001	CARROCERIA PARA SCOOTER Y SCOOTER CON MOTOR ELECTRICO DE TRACCION DELANTERA.	B 62K 11/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TOLARTOIS S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89403187</a>	<a href="#">ES2038838</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA ESTRUCTURA LIGERA PARA SOPORTAR ELEMENTOS LONGILINEOS, MEDIOS PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO, Y ESTRUCTURA ASI OBTENIDA.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86402560</a>	<a href="#">ES2012455</a>	01/04/2001	REALIZACION DE ESTRUCTURAS DE SUSTENTACION Y GUIADO DE CABLES ELECTRICOS.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**TOMELLINI, GARZIA DARIO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87830424</a>	<a href="#">ES2026573</a>	16/05/2001	OBSTACULO PARA DEPORTES ECUESTRES.	A 63K 3/04	SALUD
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TONKA CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89112982	ES2031665	01/01/2001	LANZADOR DE PELOTAS COMPRESIBLES.	A 63B 65/12	SALUD
1					

**TORAY INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93913605	ES2110610	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UN POLIMERO TRANSPARENTE QUE CONTIENE AZUFRE.	C 08F 2/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**TORNIER S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94420141	ES2105583	01/07/2001	FIJADOR DE RAQUIS PARA EL SOSTENIMIENTO DE UNA COLUMNA VERTEBRAL.	A 61B 17/60	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TORNIER SA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93420212	ES2095612	01/07/2001	PROTESIS TOTAL PARA LA ARTICULACION METACARPO-FALANGIANA.	A 61F 2/42	SALUD
1					

**TOSATO, ALBANO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93201169	ES2091547	01/07/2001	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE SUPERFICIES.	A 47L 13/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**TOSOH CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300281	ES2102453	01/08/2001	DERIVADOS DE TETRAHIDROISOQUINOLINA, PROCESOS PARA PRODUCIR LOS MISMOS Y BACTERICIDAS QUE CONTIENEN LOS MISMOS.	C 07D 217/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400284	ES2050825	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL DESASFALTADO DE UNA CARGA HIDROCARBONADA PESADA Y APLICACIONES DE ESTE PROCEDIMIENTO.	C 10G 21/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91401281	ES2057803	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE PULVERIZACION DE LIQUIDO, ASI COMO SUS APLICACIONES.	B 05B 7/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**TOTO LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121833	ES2090224	01/04/2001	METODO DE PRODUCIR MATERIAL POROSO QUE TIENE POROS ABIERTOS.	C 08G 59/54	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TOYODA GOSEI CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100325	ES2073043	16/12/2001	METODO DE FABRICACION DE UN VOLANTE.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
1					

**TRAGATSCHNIG, JIRG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88109958	ES2013579	16/06/2001	EQUIPO PARA BUZOS.	B 63C 11/20	TRANSPORTE
1					

**TRAGER, SEYMOUR F.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401959	ES2006722	01/03/2001	METODO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DE LAS ARTICULACIONES.	A 61K 31/785	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRANSCEND THERAPEUTICS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93301861</a>	<a href="#">ES2090858</a>	16/10/2001	COMPOSICION QUE COMPRENDE UNA FUENTE DE ACIDO GRASO OMEGA-3 Y UN ESTIMULADOR DE GLUTATION PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INMUNES E INFECCIONES VIRICAS.	A 61K 31/20	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E91121524</a>	<a href="#">ES2092539</a>	01/10/2001	USO DE DERIVADOS DE LA TIAZOLIDINA-4-CARBOXILATO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PULMONARES.	A 61K 31/425	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**TRANSKARYOTIC THERAPIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91913696</a>	<a href="#">ES2080957</a>	01/01/2001	METODO PARA ESCRUTAR UNA GENOTECA.	C 12Q 1/68	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRANSLINK AB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91909177	ES2077852	16/05/2001	APARATO EN CARROCERIAS DESMONTABLES.	B 60P 1/64	TRANSPORTE
1					

**TRAPP, HANS-JURGEN, DR.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89109214	ES2043946	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA EL ALMACENAMIENTO DE ARTICULOS.	B 65G 1/127	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRAUTWEIN GMBH & CO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92117422</a>	<a href="#">ES2089336</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ANUNCIO PUBLICITARIO.	G 09F 7/00	INSTRUMENTOS
<a href="#">E90116643</a>	<a href="#">ES2066921</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO PUBLICITARIO.	G 09F 13/04	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**TREDEGAR INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88308508</a>	<a href="#">ES2031604</a>	01/01/2001	UN METODO PARA LA PRODUCCION DE MATERIAL LAMINADO TERMOPLASTICO REALZADO.	B 29C 59/04	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRELLEX AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91905858	ES2069283	01/07/2001	PARED EXPUESTA AL DESGASTE Y MEDIOS PARA FABRICARLA.	B 28C 5/00	CONFORMADO II
1					

**TREMBATH, MALCOLM BLACKLER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311126	ES2042767	01/04/2001	UNA MAQUINA PARA EL CORTE DE PIEDRA U OTROS MATERIALES.	B 28D 7/04	CONFORMADO II
1					

**TREMCO INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116226	ES2050106	01/05/2001	TIRA ADHESIVA PREFORMADA FLEXIBLE, ESTRUCTURA DE VENTANA Y LAMINADO.	C 09J 7/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TREMCO LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401292	ES2006442	01/07/2001	HERRAMIENTA PARA APLICACION DE TIRAS AISLANTES DE VIDRIO.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
1					

**TREMONIS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG BRAUEREI-NEBENERZEUGNISSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90117997	ES2036084	16/03/2001	ISNTALACION PARA LA PREPARACION DE UN FANGO DE FILTRACION CONSISTENTEPRINCIPALMENTE EN TIERRA DE DIATOMEAS Y PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACION.	B 01J 20/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**TRICE, DENIS, VICTOR, PAUL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90913071	ES2081374	16/03/2001	PANTALLA SOLAR PARA AUTOMOVIL.	B 60J 11/00	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRICO FOLBERTH LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89308031	ES2055075	16/03/2001	JUNTA DE PIVOTE.	B 60S 1/38	TRANSPORTE
1					

**TRIGANO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400759	ES2080594	16/07/2001	CONJUNTO DE FIJACION SOBRE EL SUELO DE ELEMENTOS DE ESTRUCTURA DE UN RECINTO DESMONTABLE.	E 04H 15/18	CONSTRUCCIÓN
1					

**TRISA BURSTENFABRIK AG TRIENGEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89913076	ES2049352	16/03/2001	BOQUILLA DE LIMPIEZA PARA EL CUIDADO DE LOS DIENTES.	A 61C 17/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TROLLEY-X AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87810384	ES2018045	01/03/2001	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE DE BIENES	B 65G 21/22	TRANSPORTE
1					

**TROPPMANN, HUBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86890300	ES2025561	16/04/2001	PRENSA PARA EL COMPACTADO DE BOTES DE BEBIDAS.	B 30B 9/32	CONFORMADO II
1					

**TROXLER ELECTRONIC LABORATORIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92400362	ES2093223	16/11/2001	CALIBRE NUCLEAR CON COMPENSACION PARA MUESTRA DE ACTIVIDAD MODERADORA DE NEUTRONES INSUFICIENTE.	G 01N 23/09	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TROY CHEMICAL CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89311696	ES2063145	01/05/2001	COMPOSICION CONSERVANTE DE MADERA Y PARA TRATAMIENTO DE TERRENO.	B 27K 3/50	CONFORMADO II
E90311959	ES2052188	16/04/2001	COMPOSICIONES BIOCIDAS.	C 09D 5/16	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90902581	ES2068382	16/03/2001	CEMENTO PARA HUESOS REFORZADO POR HACES DE FIBRAS, Y METODO.	A 61F 2/28	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW AUTOMOTIVE ELECTRONICS & COMPONENTS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95104577	ES2124453	16/10/2001	ELEMENTO DE SUJECION.	F 16L 3/13	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**TRW CAM GEARS LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310325	ES2039642	16/05/2001	UN ENGRANAJE DE DIRECCION POR PIÑON Y CREMALLERA.	B 62D 3/12	TRANSPORTE
1					

**TRW EHRENREICH GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88115822	ES2021127	01/01/2001	FIJACION DESPLAZABLE DE UNA ROTULA A UNA BARRA DE DIRECCION PARA DIRECCIONES DE VEHICULOS DE MOTOR.	B 62D 7/20	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86116094</a>	<a href="#">ES2015523</a>	16/05/2001	COLUMNA DE DIRECCION.	B 62D 1/18	TRANSPORTE
<a href="#">E90307443</a>	<a href="#">ES2047266</a>	16/01/2001	DETECTOR ULTRASONICO DE NIVEL DE FLUIDO.	G 01F 23/28	INSTRUMENTOS
<a href="#">E95103696</a>	<a href="#">ES2122364</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA CONTROLAR UN SISTEMA DE SUSPENSION ACTIVA.	B 60G 17/015	TRANSPORTE
<a href="#">E90106004</a>	<a href="#">ES2068934</a>	01/06/2001	SISTEMA DE DIRECCION DE PIÑON Y CREMALLERA.	B 62D 5/06	TRANSPORTE
<a href="#">E90106005</a>	<a href="#">ES2041070</a>	16/12/2001	UN AMORTIGUADOR ROTATIVO PARA SER USADO EN EL SISTEMA DE SUSPENSION DE UN VEHICULO.	B 60G 13/08	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW MOTORKOMPONENTEN GMBH & CO KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89102814</a>	<a href="#">ES2059589</a>	16/11/2001	ALEACION DE MATERIAS DURAS.	C 22C 38/58	METALURGIA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW OCCUPANT RESTRAINT SYSTEMS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92120654</a>	<a href="#">ES2053408</a>	16/05/2001	CONEXION DE ENCHUFE ELECTRICA EN UN GENERADOR DE GAS PIROTECNICO PROVISTO CON ESPOLETA ELECTRICA.	F 42B 3/182	ARMAMENTO
<a href="#">E91119837</a>	<a href="#">ES2041623</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO ENROLLADOR DE CINTURON CON RELAJACION DE LA TENSION DE TRACCION PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	B 60R 22/44	TRANSPORTE
<a href="#">E91119838</a>	<a href="#">ES2040690</a>	16/05/2001	ENROLLADOR DE CINTURON CON RELAJACION DE TENSION DE TRACCION PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	B 60R 22/44	TRANSPORTE
<a href="#">E93104646</a>	<a href="#">ES2043585</a>	01/06/2001	TENSOR DE CINTURON PARA SISTEMAS DE CINTURONES DE SEGURIDAD DE VEHICULOS DE MOTOR.	B 60R 22/46	TRANSPORTE
<a href="#">E92120657</a>	<a href="#">ES2040694</a>	16/05/2001	TRANSMISOR DE CONTACTO MECANICO SENSIBLE AL VEHICULO.	H 01H 35/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E95114374</a>	<a href="#">ES2080709</a>	16/05/2001	TRANSMISOR DE CONTACTO MECANICO SENSIBLE AL VEHICULO.	H 01H 35/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>6</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW REPA GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90123817</a>	<a href="#">ES2032370</a>	16/05/2001	CERRADURA PARA SISTEMAS DE CINTURON DE SEGURIDAD EN VEHICULOS.	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E89102718</a>	<a href="#">ES2017588</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE ENROLLAMIENTO DE CINTURON DE SEGURIDAD.	B 60R 22/36	TRANSPORTE
<a href="#">E91101504</a>	<a href="#">ES2033633</a>	01/06/2001	DISPOSITIVO DE RETRACCION EN UN SISTEMA DE CINTURON DE SEGURIDAD PARAVEHICULOS.	B 60R 22/46	TRANSPORTE
<a href="#">E90117721</a>	<a href="#">ES2022083</a>	16/01/2001	LIMITADOR DE FUERZA PARA SISTEMAS DE RETENCION DE CINTURON DE SEGURIDAD.	B 60R 22/28	TRANSPORTE
<a href="#">E90117722</a>	<a href="#">ES2022086</a>	16/01/2001	MECANISMO DE ENCENDIDO PARA UN GENERADOR DE GAS PIROTECNICO.	B 60R 21/00	TRANSPORTE
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW UNITED-CARR GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91110285	ES2067807	01/07/2001	BARRERA PARA AIRE DE RETORNO.	B 60H 1/24	TRANSPORTE
E91100875	ES2051036	16/11/2001	COMPUERTA DE CIERRE PARA IMPEDIR EL RETORNO DE AIRE.	B 60H 1/24	TRANSPORTE
E91109662	ES2068432	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE UNA PLACA BASE QUE SE PUEDE SUJETAR SOBRE UN SOPORTE.	B 25B 9/00	CONFORMADO II
E90110640	ES2062183	01/07/2001	ELEMENTO DE BANDA PARA ABRAZAR Y SUJETAR OBJETOS.	F 16L 3/22	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E90110642	ES2039998	01/07/2001	ELEMENTO DE FIJACION DE PLASTICO.	F 16B 21/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
E91108583	ES2050012	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACION DE UNA TAPA DE CIERRE, COMPUESTA DE PLASTICO, EN UNA ABERTURA DE UN SOPORTE.	B 62D 25/00	TRANSPORTE
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TRW UNITED-CARR LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88300293	ES2035258	16/06/2001	CLIPS.	H 02G 3/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**TSENG, WEN-KUNG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107579	ES2028934	01/06/2001	ESTACION DE APARCAMIENTO ELEVABLE, DE PISOS MULTIPLES.	E 04H 6/18	CONSTRUCCIÓN
1					

**TSL INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300018	ES2048421	01/07/2001	EMBALAJE RESISTENTE A LA EXPOLIACION Y METODO PARA SU FABRICACION.	B 65D 25/34	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TSUKASA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90313503	ES2049932	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA EMBALAR ARTICULOS ACUMULADOS CON VENTILACION.	B 65B 11/04	TRANSPORTE
1					

**TUCKMANTEL, RUDI, DIPL.-ING.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102934	ES2096359	16/11/2001	UNIDAD DE TRANSFERENCIA.	B 61C 13/04	TRANSPORTE
1					

**TUHH-TECHNOLOGIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93907830	ES2111741	16/10/2001	MICROORGANISMO CEPA W, COMPOSICION ENZIMATICA OBTENIBLE A PARTIR DE ESTE, UTILIZACION DEL MICROORGANISMO Y PROCEDIMIENTO PARA LA HIDROLISIS PARTICULARMENTE DE QUERATINA.	C 12N 1/20	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TUNGSRAM RESZVENYTARSASAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90313858	ES2062421	01/04/2001	CONDUCTOR INTERNO DE CORRIENTE PARALELA INCANDESCENTES LLENAS DE HALOGENO, ESPECIALMENTE LAMPARAS FABRICADAS CON UNA ENVUELTA DE TUBO CURVO, Y LAMPARA INCANDESCENTE LLENA DE HALOGENO HECHA CON EL CONDUCTOR INTERNO	H 01K 1/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E94104992	ES2092348	01/06/2001	LAMPARA DE DESCARGA A BAJA PRESION CON CASQUILLO EN UN SOLO LADO.	H 01J 5/56	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**TUNZINI PICARD THERMIQUE ENVIRONNEMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90401364	ES2043308	16/06/2001	RODILLO DE PARRILLA, PRINCIPALMENTE PARA INCINERACION DE DESECHOS, CON UN REVESTIMIENTO TUBULAR FORMADO POR ANILLOS DE BARRAS SEPARADAS POR INTERVALOS DE SOPLADO DE ANCHURA MANTENIDA.	F 23H 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TURBOCONSULT B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201212	ES2085882	16/07/2001	METODO E INSTALACION PARA LA GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA.	F 02C 6/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**TURINI, FRANCESCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92830409	ES2084984	16/03/2001	DISPOSITIVO DE ASPIRACION NEUMATICA PARA TENSAR, INVERTIR Y TRANSPORTAR UN ARTICULO DE PUNTO TUBULAR.	D 04B 15/92	TEXTILES
E89830057	ES2033130	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA TENSAR NEUMATICAMENTE Y VOLVER DEL REVES MEDIAS U OTROS ARTICULSO MANUFACTURADOS, ASOCIADO CON UNA MAQUINA DE PUNTO CIRCULAR PARA PRODUCIR DICHOS ARTICULOS.	D 04B 15/92	TEXTILES
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TURNER INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902382	ES2107003	01/07/2001	HERRAMIENTA ACCIONADA POR MOTOR.	B 24B 3/24	CONFORMADO II
1					

**TV ANSWER INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117414	ES2044895	01/05/2001	APARATO PARA DETECTAR EN UNA ESTACION RECEPTORA SEÑALES EN DIRECTO Y GRABADAS PARA SER UTILIZADAS EN UN SISTEMA DE TELEVISION.	H 04N 9/00	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**TV/COM TECHNOLOGIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94650013	ES2088697	01/07/2001	RECEPTOR DIGITAL PARA COMUNICACIONES A VELOCIDADES DE SIMBOLOS VARIABLES.	H 04L 7/033	TELECOM. Y ELECTRÓNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**TZN FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSZENTRUM UNTERLUSS GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116483	ES2032421	16/05/2001	LASER DE TRANSPORTE DE GAS.	H 01S 3/036	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93109258	ES2108780	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA IDENTIFICACION DE OBJETOS.	B 07C 5/342	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UBE INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104090	ES2108897	01/06/2001	COMPUESTO DEL TIPO OXIMA ETER, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y FUNGICIDA QUE CONTIENE DICHO COMPUESTO.	C 07C 327/58	QUÍMICA ORGÁNICA
E90306581	ES2066979	01/07/2001	DERIVADOS DE FENOXIALQUILAMINA E INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y FUNGICIDAS.	C 07D 231/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E94105143	ES2102718	01/06/2001	DERIVADOS DE PIRAZOL-FENOXIALQUILAMINA INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y FUNGICIDAS Y PROCESO PARA PREPARAR LOS MISMOS.	C 07D 213/16	QUÍMICA ORGÁNICA
E92101620	ES2090374	01/07/2001	DERIVADOS DE TIAZOLINA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES PLAGUICIDAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07D 277/46	QUÍMICA ORGÁNICA
E92103454	ES2077264	16/05/2001	PROCESO PARA PREPARAR DIESTER DE ACIDO CARBONICO.	C 07C 68/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UCAR CARBON TECHNOLOGY CORP.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200140	ES2071413	16/11/2001	SISTEMA DE REFRIGERACION PARA CUBIERTA DE HORNO QUE TIENE UNA PARTE INTERIOR DESMONTABLE.	F 27D 1/18	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**UCAR CARBON TECHNOLOGY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94200351	ES2107112	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA ELEVAR Y MOVER EL TECHO DE UN HORNO REFRIGERADO POR ROCIADO.	F 27D 1/18	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E88312270	ES2047565	16/04/2001	SISTEMA Y METODO MEJORADOS DE ENFRIAMIENTO PARA RECIPIENTES DE MANEJODE MATERIALES FUNDIDOS.	F 27D 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**U C B, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89870055	ES2038848	16/06/2001	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION GAMMA-BUTIROLACTONA.	C 07D 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**UCB, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92870044	ES2110483	16/06/2001	POLIESTERES CICLOALIFATICOS QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO TERMINALES PARA LA PREPARACION DE PINTURAS EN POLVO.	C 08G 63/199	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**UCOSAN B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116544	ES2028849	16/05/2001	TOBERA PARA LA VALVULA DE SALIDA DE UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE.	A 61H 33/02	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UDDEHOLM TOOLING AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200085	ES2072080	16/12/2001	ACERO PARA TRABAJO EN CALIENTE AUSTENITICO ENDURECIBLE POR PRECIPITACION Y METODO PARA TRABAJARLO.	C 22C 38/04	METALURGIA
1					

**UFM S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91830042	ES2089173	16/11/2001	PLANTILLA MOLDEADA DE PLASTICO PROVISTA DE VARIAS ALMOHADILLAS DE AIRE COMPRENDIDAS DENTRO DE LAS CELDILLAS DE UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE RETICULAR.	A 43B 13/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UGINE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91400188</a>	<a href="#">ES2061192</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE ALUMINIZACION DE CHAPAS DE ACERO MAGNETICO CON GRANOS ORIENTADOS Y CHAPAS DE ACERO MAGNETICO OBTENIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO.	C 21D 8/12	METALURGIA
<a href="#">E92400594</a>	<a href="#">ES2090536</a>	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO OPTICO ESTATICO PARA IRRADIACION LASER DE UN PRODUCTO METALICO EN MOVIMIENTO Y SU APLICACION EN EL TRATAMIENTO DE CHAPAS MAGNETICAS.	B 23K 26/06	CONFORMADO I
<b>2</b>					

**UGLAND ENGINEERING A/S**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92301384</a>	<a href="#">ES2082358</a>	16/11/2001	TRANSPORTE DE GAS DE PETROLEO NO PROCESADO.	F 25J 3/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UHDE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87116872</a>	<a href="#">ES2021683</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO COMO REACTOR DE NH3.	C 01C 1/04	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E87117925</a>	<a href="#">ES2029260</a>	16/03/2001	DISPOSITIVO DE REGULACION ESPECIALMENTE PARA UN CONVERTIDOR DE AMONIACO.	C 01C 1/04	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E86116208</a>	<a href="#">ES2013240</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA USO EN UN PROCEDIMIENTO PARA OBTENER UN PRODUCTO GASEOSO CON CONTENIDOS DE HIDROGENO Y DIOXIDO DE CARBONO.	C 01B 3/38	QUÍMICA INORGÁNICA
<a href="#">E88118903</a>	<a href="#">ES2032210</a>	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA PREPARACION DE ACIDO NITRICO MEDIANTE OXIDACION Y ABSORCION DE OXIDOS DE NITROGENO.	C 01B 21/40	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>4</b>					

**ULEV GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95103554</a>	<a href="#">ES2100753</a>	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA NEBULIZACION DE COMBUSTIBLE.	F 02M 31/125	MOTORES Y BOMBAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ULMER, KURT ROBERT.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87114600	ES2019917	01/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA GENERACION DE UN ASPECTO DESGASTADO DE TEJIDOS.	D 06C 29/00	TEXTILES
<b>1</b>					

**UMFORMTECHNIK ERFURT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89120968	ES2038815	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA DETERMINAR LA DISTANCIA ENTRE DOS SUPERFICIES QUE ESTAN UNIDAS CON LAS MITADES DE MOLDE SUPERIOR E INFERIOR, RESPECTIVAMENTE, DE UNA HERRAMIENTA DE PENSADO.	B 29C 43/32	CONFORMADO II
E91121313	ES2086467	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ADAPTACION DE LAS UNIDADES DE MEDICION DE CAMINOS DE PRENSAS HIDRAULICAS PARA MATERIALES SINTETICOS EN MOLDES DE PENSADO CONSTRUIDOS CON DISTINTAS ALTURAS, Y DISPOSITIVO ADECUADO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO	B 30B 15/24	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNGEMACH, PIERRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91905090</a>	<a href="#">ES2048011</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE INYECCION EN UN POZO DE AGENTES INHIBIDORES DE CORROSION O DE DEPOSITO CON LA AYUDA DE UN TUBO AUXILIAR DE INYECCION.	E 21B 41/02	MINERÍA
<a href="#">E91905542</a>	<a href="#">ES2095934</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA PROTECCION DE POZOS CONTRA RIESGO DE CORROSION O DEPOSITOS DEBIDOS A LA NATURALEZA DEL FLUIDO PRODUCIDO O SITUADO EN ELINTERIOR DE LOS POZOS.	E 21B 41/02	MINERÍA
<b>2</b>					

**UNICHEMA CHEMIE BV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90200337</a>	<a href="#">ES2042192</a>	01/07/2001	PREPARACION DE ESTERES.	C 12P 7/62	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNICRAFT OY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90904358</a>	<a href="#">ES2094151</a>	01/07/2001	CIERRE HERMETICO.	F 16J 15/46	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90904360</a>	<a href="#">ES2094152</a>	01/07/2001	GENERADOR ACCIONADO, HIDRAULICA, NEUMATICA O MECANICAMENTE.	F 15B 15/20	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>2</b>					

**UNILEVER N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92200437</a>	<a href="#">ES2069371</a>	01/07/2001	ACEITES DE GRAN ESTABILIDAD.	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E94908999</a>	<a href="#">ES2100702</a>	01/07/2001	CABEZAL DE SUCCION PARA MAQUINA LIMPIADORA DE SUELOS.	A 47L 9/06	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E88302989</a>	<a href="#">ES2056104</a>	01/07/2001	COMPOSICION DE DETERGENTE SUAVE EN POLVO.	C 11D 3/22	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<a href="#">E90300024</a>	<a href="#">ES2071756</a>	01/07/2001	COMPOSICIONES ANTIESPUMANTES.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87301227	ES2054662	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	C 11D 3/12	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93300486	ES2081174	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	C 11D 1/83	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E91300871	ES2073671	01/07/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE CARBAMATO DE VINILO.	C 07C 271/22	QUÍMICA ORGÁNICA
E91200283	ES2060280	01/07/2001	COMPOSICIONES ORALES.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91201025	ES2046006	01/07/2001	HARINA MEJORADA.	A 21D 6/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89200811	ES2036791	16/12/2001	MOLDE METALICO Y HELADO.	A 23G 9/22	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E90200963	ES2042197	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN BATIDO DE LECHE.	A 23G 9/04	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87201426	ES2012389	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ESTERES PARCIALES DE ACIDO GRASODE POLIALCOHOLES.	C 07H 13/06	QUÍMICA ORGÁNICA
E88305724	ES2053737	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO DE TE INSTANTANEO.	A 23F 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88304288	ES2058276	01/07/2001	PROTECCION DE PROTOZOOS ENQUISTADOS VIVOS.	A 61K 9/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92200115	ES2069961	01/07/2001	SUCEDANEOS DE LA GRASA DE LECHE HUMANA.	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88202718	ES2028265	16/05/2001	UN METODO PARA PREPARAR UN ROLLO DE CARNE.	A 23L 1/317	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87201424	ES2011045	01/01/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE POLIESTERES DE ACIDO GRASO.	C 07H 13/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>17</b>					

**UNILEVER NV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310360	ES2032568	16/05/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO.	A 21B 3/13	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E88308362	ES2030175	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO DE PESCADO.	A 23L 1/325	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86202180	ES2020938	16/05/2001	UNA COMPOSICION DETERGENTE LIQUIDA ENZIMATICA.	C 11D 3/386	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88307009	ES2027764	01/01/2001	UNA COMPOSICION LIQUIDA ACUOSA DE LIMPIEZA.	C 11D 3/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87309962	ES2028103	16/05/2001	UN DETERGENTE EN POLVO PARA LAVAVAJILLAS AUTOMATICO.	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87202247	ES2030053	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO REBOZADO.	A 23L 1/176	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87200154	ES2015567	16/11/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPOSICIONES BLANQUEADORAS ACUOSAS ESPESADAS.	C 11D 3/395	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87202560	ES2021699	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN ESTER.	C 11C 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E87202201	ES2021349	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UN EXTRACTO DE TE CONCENTRADO.	A 23F 3/18	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E86308860	ES2016799	16/05/2001	UN PRODUCTO ALIMENTICIO DE GRASA.	A 23D 9/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>10</b>					

**UNILEVER PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
--------------	----------------	----------------------	--------	-----	----------------

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94912516	ES2095760	16/12/2001	COMPOSICION DE AGENTE TENSIOACTIVO QUE CONTIENE UN AGENTE TENSIOACTIVO DE SULFATO DE ETER DE ALQUILO DE POLIOXIETILENO DE SODIO Y UN AGENTETENSIOACTIVO DE SULFOSUCCINATO.	A 61K 7/50	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E90306023	ES2093014	01/07/2001	COMPOSICION DETERGENTE.	C 11D 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E90302490	ES2088964	16/11/2001	COMPOSICIONES DETERGENTES.	C 11D 1/94	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93301503	ES2090857	01/07/2001	COMPOSICIONES PARA EL CUIDADO DEL CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E92303870	ES2089399	01/07/2001	COMPOSICION PARA EL TRATAMIENTO DEL CABELLO QUE CONTIENE UN COMPUESTODE PERFLUOROPOLIETER Y UN AGENTE NACARANTE.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E94905106	ES2102824	01/07/2001	COMPOSICION SUAVIZANTE DE TEJIDOS.	C 11D 3/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E93300645	ES2093920	16/11/2001	DISPOSITIVO DE SUMINISTRO DE FLUIDOS A PRESION.	B 65D 83/00	TRANSPORTE
E91304245	ES2050506	01/07/2001	PINCEL APLICADOR.	A 45D 34/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E94909030	ES2095752	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA SERVIR UNA COMPOSICION AIREADA.	A 23G 9/28	ALIMENTACIÓN Y TABACO

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308859	ES2037663	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA FABRICACION DE UNA PASTA DENTIFRICA.	A 61K 7/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>10</b>					

**UNION CAMP CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914104	ES2101853	16/10/2001	AGENTES DE PEGAJOSIDAD DE ESTERES DE COLOFONIA DE ALCOHOLES POLIHIDROXILADOS MODIFICADOS CON UN ACIDO Y COMPOSICIONES ADHESIVAS DE APLICACION EN ESTADO FUNDIDO QUE CONTIENEN ESTOS AGENTES DE PEGAJOSIDAD	C 08L 93/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E91310682	ES2069831	01/04/2001	NUEVO COMPUESTO DE HEPTAMETILINDANO.	C 07C 47/546	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89121335	ES2087068	01/04/2001	COMPOSICIONES RETARDANTES DE LA LLAMA.	H 01B 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E90120847	ES2070242	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR COPOLIMEROS AL AZAR.	C 08F 210/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>2</b>					

**UNION CARBIDE CHEMICALS AND PLASTICS COMPANY INC. (A NEW YORK CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89122539	ES2039818	01/04/2001	CATALIZADOR DE LA POLIMERIZACION DE ETILENO.	C 08F 4/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94304395	ES2106453	01/07/2001	COPOLIMERO CAUCHUTOSO DE ETILENO/PROPILENO.	C 08F 210/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94304648	ES2105528	01/07/2001	POLIETILENOS Y COPOLIMEROS CAUCHUTOSOS DE ETILENO/PROPILENO HOMOGENEOS.	C 08F 210/16	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93106157	ES2096130	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLIETILENO.	C 08F 10/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92104607	ES2068625	16/11/2001	REACTIVACION DE CATALIZADORES DE HIDROFORMILACION.	C 07C 45/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E93100965	ES2085060	16/11/2001	REACTIVACION DE CATALIZADORES DE HIDROFORMILACION.	C 07C 45/50	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>5</b>					

**UNION CARBIDE CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119331	ES2058099	01/04/2001	ANTIESPUMANTES DE SILICONA.	B 01D 19/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117399	ES2009775	16/03/2001	COMPOSICION DE ALUMINOFOSFATO CRISTALINO.	C 01B 25/36	QUÍMICA INORGÁNICA
E87119381	ES2059357	16/03/2001	COMPOSICIONES DE POLISILOXANO-POLIOXIALQUILENO PARA LA FABRICACION DEESPUMA DE POLIURETANO.	C 08G 77/46	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E86115772	ES2013239	01/04/2001	ELECTRODO DE GRAFITO O CARBONO DE OXIDACION RETARDADA Y METODO PARA PRODUCIR EL ELECTRODO.	H 05B 7/085	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E87119397	ES2022294	16/03/2001	FLUIDO DE TRANSMISION DE ENERGIA	C 10M 173/02	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E88109075	ES2025732	01/07/2001	POLIPROPILENO DE IMPACTO.	C 08L 23/12	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88121623	ES2059484	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR ALDEHIDOS O MEZCLAS DE CETONAS Y ALDEHIDOS.	C 07C 45/50	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117398	ES2008082	01/04/2001	PROCESO PARA LA RETIRADA DEL ETER DIMETILICO QUE SE ENCUENTRA A MODO DE IMPUREZA EN LOS PRODUCTOS DE ALIMENTACION DE C3-C5 OLEFINICOS LIQUIDOS.	C 07C 7/13	QUÍMICA ORGÁNICA
E87112798	ES2027268	01/01/2001	RACOR DE ELECTRODO.	H 05B 7/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>9</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNION CARBIDE INDUSTRIAL GASES TECHNOLOGY CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90870213	ES2043349	16/04/2001	BOTELLA O BOMBONA CILINDRICA QUE TIENE CARACTERISTICAS DE MEZCLA MEJORADA.	F 17C 5/00	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**UNIONE LABORATORI S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121704	ES2033411	16/05/2001	METODO DE HACER ARTICULOS DE PASTELERIA CRUDOS CONGELADOS CON LEVADURA.	A 21D 6/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**UNION NATIONALE DES COOPERATIVES AGRICOLES D'APPROVISIONNEMENT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92902331	ES2064163	01/05/2001	PROCEDIMIENTO DE ACTIVACION DE LA MOVILIDAD DE HEMBRAS DE INSECTO OOFAGO.	A 01K 67/033	AGRICULTURA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIONPACK INDUSTRIELLE LOHNVERPACKUNGS-GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88108252	ES2042646	16/06/2001	A REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR RCIPIENTES DE LAMINAS Y DISPOSITIVO PARA L	B 65B 9/04	TRANSPORTE
1					

**UNIPLLET A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102477	ES2063176	01/11/2001	DISPOSITIVO SACADOR MECANICO.	D 04B 15/88	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902632	ES2059113	16/05/2001	METODO PARA PREPARAR ARIL-FOSFITOS ESTERICAMENTE IMPEDIDOS.	C 07F 9/145	QUÍMICA ORGÁNICA
E88308886	ES2048203	01/03/2001	POLIETILENO ESTABILIZADO MEDIANTE MEZCLA DE FENOL IMPEDIDO Y ANTIOXIDANTES DE AMINA.	C 08K 13/02	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E87310088	ES2022376	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DE UNA COMPOSICION ELASTOMERA ESPUMADA.	C 08J 9/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>3</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIROYAL GOODRICH LICENSING SERVICES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92101010	ES2083601	01/04/2001	APARATO Y METODO PARA UNIR MATERIAL ELASTOMERO DE HOJA.	B 29C 65/00	CONFORMADO II
E93103404	ES2094394	16/10/2001	CUBIERTA DE RUEDA NO NEUMATICA CON PIEZA INSERTADA DE MEJORA DE RODADURA.	B 60C 7/12	TRANSPORTE
E90109189	ES2049859	01/07/2001	CUBIERTA NO NEUMATICA ALVEOLAR CON UNA UNICA BANDA EN UN COSTADO.	B 60C 7/12	TRANSPORTE
E90109401	ES2068280	01/07/2001	CUBIERTA NO NEUMATICA TRAPEZOIDAL CON MIEMBROS DE SOPORTE Y AMORTIGUADORES.	B 60C 7/12	TRANSPORTE
E91113406	ES2090185	01/10/2001	MAQUINA Y APARATO PARA FABRICAR CUBIERTAS DE NEUMATICO.	B 29D 30/30	CONFORMADO II
E91107753	ES2092526	01/07/2001	MOLDE DE CUBIERTA DE NEUMATICO MEJORADO, METODO Y CUBIERTA DE NEUMATICO.	B 29C 33/00	CONFORMADO II
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNITECHNICA MOBILKALTE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116447	ES2030412	01/04/2001	REFRIGERADOR TERMOELECTRICO.	F 25B 21/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**UNITED BISCUITS (UK) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915329	ES2068399	01/01/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN PRODUCTOS ALIMENTICIOS DE APERITIVO.	A 23L 1/217	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E89301907	ES2016786	16/12/2001	PATATAS FRITAS A LA INGLESA.	A 23L 1/217	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY AN AGENCY OF THE UNITED STATE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309982	ES2055707	16/03/2001	HIDROXIDO DE CALCIO MODIFICADO CON LIGNOSULFONATO PARA CONTROLAR EL SO2 DURANTE LA INYECCION EN HORNO.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**United States Surgical Corporation**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310722	ES2048207	01/04/2001	CARTUCHO DE BROCHES QUIRURGICOS.	A 61B 17/10	SALUD
1					

**UNITED SYSTEM LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92919132	ES2088151	01/01/2001	CARRITO REPLEGABLE PARA EQUIPAJE.	B 62B 1/12	TRANSPORTE
1					

**UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION**

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91630109</a>	<a href="#">ES2065659</a>	16/05/2001	COJINETE DE FRENADO CON LAMINADOS ELASTOMEROS COMBINADOS.	B 64C 27/35	TRANSPORTE
<a href="#">E91630090</a>	<a href="#">ES2079625</a>	16/03/2001	CONTACTO DE ENCENDIDO/AVISO DE LLAVE DE ENCENDIDO CONECTADA, EN SU INTERIOR.	H 01H 27/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94901495</a>	<a href="#">ES2108414</a>	01/04/2001	DISPOSITIVO DE REFRIGERACION DE GRAN RENDIMIENTO ACCIONADO POR HIDROGENO.	F 25B 27/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E93918555</a>	<a href="#">ES2102667</a>	16/03/2001	EXTENSIMETRO OPTICO AUTOEXCITABLE.	G 01L 1/10	INSTRUMENTOS
<a href="#">E92925237</a>	<a href="#">ES2072241</a>	16/05/2001	MEDICION DE DISTANCIA POR DIODO LASER.	G 01S 17/32	INSTRUMENTOS
<a href="#">E87630227</a>	<a href="#">ES2003327</a>	01/05/2001	METODO DE FABRICACION DE UN ARTICULO MULTIMETALICO.	H 01F 3/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E94905434</a>	<a href="#">ES2105632</a>	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE ARTICULOS DE MATERIAL COMPUESTO QUE TIENEN ACABADOS SUPERFICIALES EXTERIORES MEJORADOS.	B 29C 70/02	CONFORMADO II
<a href="#">E94913951</a>	<a href="#">ES2094654</a>	16/06/2001	SISTEMA DE INTERCONEXION DE CONCHA POSTERIOR MODULAR.	H 01R 13/516	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86630171</a>	<a href="#">ES2011020</a>	01/05/2001	UNA TURBINA EOLICA DE VELOCIDAD VARIABLE.	F 03D 7/04	MOTORES Y BOMBAS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
9					

**UNITIKA LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90104213	ES2057218	01/11/2001	METODO PARA ANALIZAR LIQUIDOS DE LAVADO DE METALES, Y APARATO.	G 01N 25/48	INSTRUMENTOS
1					

**UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89400155	ES2054037	16/10/2001	PROCEDIMIENTO DE SINTESIS DE LA AZIDO-3'-DESOXI-3'-TIMIDINA Y ANALOGOS.	C 07H 19/073	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88400349	ES2065920	16/12/2001	BISTURI DE PLASMA.	A 61B 17/36	SALUD
1					

**UNIVERSITY OF BATH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90306718	ES2084660	01/10/2001	COMPUESTOS DE INDENOINDOL.	C 07D 209/70	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIVERSITY OF CINCINNATI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90910036</a>	<a href="#">ES2058922</a>	01/06/2001	AGENTES 99M TC(III) DE CONTRASTE PARA EL MIOCARDIO, EFICACES EN EL HOMBRE.	A 61K 49/02	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E95913521</a>	<a href="#">ES2123241</a>	16/10/2001	SOLUCION ACUOSA QUE CONTIENE UN SILICATO O UN ALUMINATO INORGANICO DISUELTO, UN SILANO ORGANOFUNCIONAL Y UN SILANO NO FUNCIONAL Y PROCEDIMIENTO PARA EL PRETRATAMIENTO DE UN METAL CON DICHA SOLUCION	C 23C 22/60	METALURGIA
<b>2</b>					

**UNIVERSITY OF DELAWARE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91104431</a>	<a href="#">ES2093039</a>	01/07/2001	REDUCCION DE LA LLUVIA ACIDA.	B 01D 53/60	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIVERSITY OF SOUTH ALABAMA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909140	ES2117048	16/12/2001	POLIAMINOACIDOS SUPERABSORBENTES.	C 08G 69/10	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90909763	ES2068390	01/07/2001	SISTEMA PARA EL PROCESO DE MATERIALES.	G 05B 19/418	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UNIVERSITY OF WASHINGTON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94905590</a>	<a href="#">ES2114175</a>	16/11/2001	SENSOR DE FIBRA OPTICA Y METODOS Y APARATO RELACIONADOS CON EL MISMO.	G 01N 21/55	INSTRUMENTOS
<a href="#">E93903564</a>	<a href="#">ES2095038</a>	01/11/2001	UN METODO PARA ESTIMAR EL POTENCIAL BIOLOGICO DE UN CARCINOMA SELECCIONADO EN UN PACIENTE.	G 01N 33/574	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**UNIVER S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89105209</a>	<a href="#">ES2029538</a>	01/09/2001	CONJUNTO DE VALVULA DE SOLENOIDE.	F 16K 31/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UOP**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300033	ES2100277	16/11/2001	CATALIZADOR DEL TIPO ZEOLITA BETA ACTIVADO Y PROCEDIMIENTO DE ISOMERIZACION.	B 01J 29/70	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E86309080	ES2009790	01/04/2001	PROCEDIMIENTO DE CONVERSION DE HIDROCARBUROS PRODUCTOR DE HIDROGENO.	C 07C 2/76	QUÍMICA ORGÁNICA
E87118263	ES2021002	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA ELIMINAR DISULFUROS DE RETORNO EN PROCESO DE EXTRACCION DE MERCAPTANOS.	C 10G 19/08	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117461	ES2015872	01/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR ISOMEROS DE TOLUENDIAMINA.	C 07C 209/86	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>4</b>					

**URANIT GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118284	ES2054424	01/01/2001	LASER DE GAS PULSADO QUE FUNCIONA A PRESION AMBIENTE, UN REFORZADOR DE LASER DE GAS O UN CONVERTIDOR DE LONGITUDES DE ONDA.	H 01S 3/034	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**URBAN GMBH & CO. MASCHINENBAU KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88111989	ES2045029	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA LA SOLDADURA DE PERFILES DE PLASTICO.	B 29C 65/78	CONFORMADO II
1					

**U-SHIP, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92909346	ES2106865	01/07/2001	SISTEMA Y METODO DE ENVIO POSTAL Y RECOGIDA DE ARTICULOS.	G 07B 17/02	INSTRUMENTOS
1					

**USH SCHRAUBWERKZEUGFABRIK ULRICH SCHMIDT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87116204	ES2020992	16/03/2001	MANGO SUPLEMENTARIO PARA TALADRADORAS.	B 23B 45/00	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**USINOR CHATILLON**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87401024	ES2025677	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA CINTA DE CHAPA COMPUESTA POLIMETALICA; EN ESPECIAL DE UNA CINTA DE CHAPA COMPUESTA DELGADA A BASE DE ACERO Y ARTICULOS OBTENIDOS A PARTIR DE ESTA CHAPA	B 21B 1/38	CONFORMADO I
1					

**USINOR SACILOR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91400252	ES2072560	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE DECAPADO DE MATERIALES DE ACERO, ESPECIALMENTE DE ACERO INOXIDABLE.	C 23G 1/08	METALURGIA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**USM ESPAÑA, S.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90311179</a>	<a href="#">ES2087896</a>	01/01/2001	DIGITALIZACION DE LA SUPERFICIE DE UN ARTICULO DE FORMA IRREGULAR, POR EJEMPLO UNA HORMA DE CALZADO.	G 05B 19/42	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91900883</a>	<a href="#">ES2049106</a>	01/05/2001	METODO PARA AHORMAR PORCIONES LATERALES DE PALAS DE ZAPATOS.	A 43D 21/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**USM U. SCHAEERER SOEHNE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90810009</a>	<a href="#">ES2049452</a>	01/07/2001	VENTANA O PUERTA.	E 05C 17/24	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**UTAH MEDICAL PRODUCTS, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92911302	ES2098512	01/11/2001	GENERADOR Y APARATO DE SUCCION PARA LA ELECTROCIRUGIA.	A 61B 17/39	SALUD
1					

**UTTERBERG, DAVID S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92300446	ES2085558	16/12/2001	EQUIPO MEDICO MEJORADO DE FLUJO DE FLUIDO.	A 61M 1/36	SALUD
1					

**UVEXS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86308574	ES2016087	01/05/2001	COMPOSICION PULVERIZABLE MEDIANTE EXPOSICION A RADIACION ULTRAVIOLETA.	C 08G 59/68	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VACCAR SYSTEMS (PROPRIETARY) LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90314461	ES2041635	16/04/2001	UNA INSTALACION DE PLATAFORMA DE ESTACION DE SERVICIO.	B 60S 5/00	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**VACHETTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89403562	ES2033545	16/05/2001	ARMELLA O CERRADERO DESTINADA A SER COLOCADA EN APLICACION SOBRE UN BORDE DE MARCO DE PUERTA.	E 05B 15/02	CONSTRUCCIÓN
E92902075	ES2068026	01/04/2001	CERRADURA ELECTRONICA Y MECANICA, Y LLAVE PARA DICHA CERRADURA.	E 05B 49/00	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VACUUMSCHMELZE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96105740	ES2109107	16/06/2001	ESTRANGULADOR DE PERTURBACION DE CHISPAS COMPENSADO DE CORRIENTE CON INDUCTIVIDAD DE DISPERSION ELEVADA	H 01F 17/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92890055	ES2095454	16/06/2001	IMAN PERMANENTE SINTERIZADO Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	H 01F 1/053	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92105257	ES2087329	01/07/2001	NUCLEO MAGNETICO PARA UN SENSOR DE CORRIENTE SEGUN EL PRINCIPIO DE COMPENSACION.	G 01R 15/20	INSTRUMENTOS
E94102520	ES2105371	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA ENVOLVER UN NUCLEO ANULAR PARA LA PROTECCION DE LOS BORDES.	H 01F 41/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93100838	ES2099297	01/08/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UN SUPRACONDUCTOR DE CERAMICA OXIDADA CON DENSIDAD NUCLEAR ELEVADA.	H 01L 39/24	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93105318	ES2125924	01/06/2001	SENSOR DE CORRIENTE DE REPRODUCCION DIRECTA.	G 01R 15/00	INSTRUMENTOS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VAE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890096	ES2049104	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA MEDICION DE TEMPERATURAS DE EJES Y DE COJINETES PARA LA LOCALIZACION DE CAJAS CALIENTES.	B 61K 9/06	TRANSPORTE
1					

**VAINERMAN, EFIM SEMENOVICH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904629	ES2102493	16/10/2001	MATERIAL POLIMERICO POROSO Y PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION.	C 08J 9/00	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**VALCAMBI S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92904042	ES2078033	01/07/2001	BRAZALETE FLEXIBLE COMPUESTO DE VARIOS ELEMENTOS INTERCONECTADOS.	A 44C 5/10	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALDES, OSVALDO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91108767	ES2077114	01/07/2001	DISPOSICION PARA EL CONTROL AUTOMATICO DE LA OPERACION Y DETENCION DE BOMBAS DE MOTOR ELECTRICAS.	F 04B 49/00	MOTORES Y BOMBAS
1					

**VALDUNES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400124	ES2094488	16/12/2001	DISPOSITIVO DE MEDIDA AUTOMATICA DE LAS TENSIONES RESIDUALES EN LA LLANTA DE UNA RUEDA DE UN JUEGO DE RUEDAS MONTADO DE FERROCARRIL.	G 01N 29/22	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALEO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402903	ES2013642	16/05/2001	DEFLECTOR Y SU UTILIZACION PARA PROTEGER UN FLOTADOR DE INDICADOR DE NIVEL DENTRO DE UN INTERCAMBIADOR TERMICO.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E86402608	ES2009799	16/05/2001	DISPOSITIVO DE MANDO EN DESPLAZAMIENTO DE UN ORGANO MOVIBLE, TAL COMOUNA MARIPOSA EN UNA INSTALACION DE CALEFACCION Y VENTILACION O CLIMATIZACION PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60H 1/00	TRANSPORTE
E88401080	ES2017793	16/06/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON CIRCULACION DE LIQUIDO, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL, QUE COMPRENDE UN CONDUCTO DE DESGASIFICACION DE LIQUIDO.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>3</b>					

**VALEO ENGINE COOLING AKTIEBOLAG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92850049	ES2067320	16/11/2001	RADIADOR PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALEO ENGINE COOLING INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94301919	ES2119080	16/12/2001	SOPORTE PARA SER FIJADO A UN OBJETO CILINDRICO.	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**VALEO ENGINE COOLING INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94303561	ES2113055	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR, CAJA DE DISTRIBUCION DEL MISMO Y PROCEDIMIENTO PARA SU MONTAJE.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86402567</a>	<a href="#">ES2017072</a>	16/05/2001	ORGANO LAMINAR DE UNION ELECTRICA DE DOS CIRCUITOS.	H 01L 23/48	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E86402779</a>	<a href="#">ES2026461</a>	16/05/2001	ROTOR CON POLOS DE GARRAS PARA UN GENERADOR ELECTRICO, TAL COMO UN ALTERNADOR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	H 02K 9/22	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90403187</a>	<a href="#">ES2035730</a>	16/05/2001	LIMPIAPARABRISAS CON DEFLECTOR DE AIRE, ESPECIALMENTE PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	B 60S 1/32	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**VALEO THERMIQUE MOTEUR**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91400500</a>	<a href="#">ES2118745</a>	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONMUTACION DE VELOCIDAD PARA MOTOR ELECTRICO.	H 02P 7/20	TÉCNICAS ELÉCTRICAS

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93401035	ES2109447	01/07/2001	DISPOSITIVO DE DEPOSITO DE AGUA Y DE VASO DE EXPANSION PARA UN INTERCAMBIADOR DE CALOR, EN PARTICULAR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E89401869	ES2026736	01/07/2001	DISPOSITIVO INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA VARIOS CIRCUITOS DE REFRIGERACION QUE UTILIZAN UN MISMO FLUIDO CALOPORTADOR.	F 28D 1/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93400954	ES2069447	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR CON CAJA COLECTORA TUBULAR.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92400665	ES2049118	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON VARIAS FILAS DE TUBOS, EN PARTICULAR PARAVEHICULOS AUTOMOVILES.	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92400666	ES2049119	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR CON VARIAS PILAS DE TUBOS, EN PARTICULAR PARAVEHICULOS AUTOMOVILES.	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92400667	ES2089435	16/12/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR DE HAZ DE TUBOS, EN PARTICULAR PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	F 28F 9/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E92401283	ES2075642	01/07/2001	INTERCAMBIADOR DE CALOR PROVISTO DE UNA CAJA DE FLUIDO TUBULAR CON TABIQUES TRANSVERSALES, Y PROCEDIMIENTO PARA SU REALIZACION.	F 28F 9/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E93401067	ES2089751	01/07/2001	TRAVESAÑO PARA EL MONTAJE DE UN RADIADOR DE VEHICULO.	F 28F 9/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E96922944	ES2117900	01/07/2001	TUBO PLANO PARA INTERCAMBIADOR DE CALOR.	F 28D 1/03	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>10</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALEO VISION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89403222</a>	<a href="#">ES2025373</a>	16/05/2001	BANDA DE ALUMBRADO FLEXIBLE CON DIODOS ELECTROLUMINISCENTES.	G 09F 9/33	INSTRUMENTOS
<a href="#">E86402956</a>	<a href="#">ES2022142</a>	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION CON ALUMBRADO DE COLOR, EN ESPECIAL PARA VEHICULO AUTOMOVIL.	F 21Q 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E86402901</a>	<a href="#">ES2020195</a>	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION CON ILUMINACION EN COLOR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 60Q 1/26	TRANSPORTE
<a href="#">E86402520</a>	<a href="#">ES2010190</a>	16/05/2001	LUZ DE SEÑALIZACION DE DOBLE FUNCION PARA VEHICULO.	F 21Q 1/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E87116750</a>	<a href="#">ES2011290</a>	16/05/2001	REFLECTOR PARA VEHICULOS AUTOMOVILES CON FIJACION MEJORADA.	F 21M 7/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALERCO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92401631	ES2080460	01/07/2001	COMBUSTIBLES DE SUSTITUCION Y SU PROCEDIMIENTO DE ELABORACION A PARTIR DE COMPUESTOS NO METALICOS PROCEDENTES DEL TRITURADO DE AUTOMOVILES.	B 03B 9/06	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**VALIO MEIJERIEIEN KESKUSOSUUSLIIKE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115614	ES2017462	01/04/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION ESPECIFICA DE LACTOSA DE LECHE.	A 23C 9/146	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**VALLA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88202877	ES2031230	16/03/2001	DISPOSITIVO ANTIVUELCO PARA CAMIONES-GRUA Y MAQUINAS SIMILARES.	B 66C 23/90	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALLE TEIRO S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86118080	ES2018469	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LEVANTAR, VOLCAR Y DESCARGAR CUBOS DE BASURA EN CAMIONES DE BASURA, DOTADO DE UNA CORREDERA DESLIZANTE, UNO O MAS BRAZOS DE PALANCA Y ENGANCHE POR MEDIO DE UNA CABEZA TRIANGULAR MOVIL OSCILANTE Y TRANSVERSAL	B 65F 3/04	TRANSPORTE
1					

**VALMET CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103072	ES2099693	16/11/2001	APARATO PARA BOBINAR UNA LAMINA CONTINUA.	B 65H 19/22	TRANSPORTE
1					

**VALOIS SOCIETE ANONYME DITE:**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86402488	ES2011455	16/05/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA VAPORIZADOR.	B 65D 83/14	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VALUE SAVERS UNLIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121722	ES2053700	16/04/2001	METODO PARA ORGANIZAR CUPONES DE COMPRA Y DISPOSITIVO PARA GUARDAR LOS CUPONES.	B 42F 17/06	IMPRESIÓN
1					

**VANATOME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89420193	ES2039917	16/06/2001	VALVULA AJUSTABLE O DE REGULACION.	F 16K 3/34	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**VAN BERKEL, CORNELIS EVERARDUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87201463	ES2022303	01/03/2001	METODO Y DISPOSITIVO PARA FABRICAR Y APILAR UNA SERIE DE ARANDELAS.	B 21D 22/04	CONFORMADO I
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VAN DEN TOP, HENDRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93200776	ES2069444	16/11/2001	DISPOSITIVO PARA ABRIR Y VACIAR LATAS DE CONSERVA LLENAS.	B 67C 9/00	TRANSPORTE
1					

**VAN DER GOOT, ARNOLD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89202953	ES2045394	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA CURVAR EL BORDE DE UNA CHAPA.	B 21D 19/08	CONFORMADO I
1					

**VAN DE STEEG B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92203620	ES2069373	16/04/2001	ENVASE PARA UN PORTADOR DE DATOS PLANOS.	G 11B 23/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VAN DIJK FOOD PRODUCTS ( LOPIK) B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200141	ES2055294	16/06/2001	PASTA DE UNTAR BAJA EN CALORIAS SIN LACTOPROTEINAS CON UN CONTENIDO EN GRASA DEL 20 AL 60% EN PESO CONTENIENDO GELATINA Y FECULA SOLUBILIZADA.	A 23D 7/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO
1					

**VAN DOORNE'S TRANSMISSIE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200560	ES2045750	16/11/2001	POLEA.	F 16H 55/56	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**VAN DORN COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118704	ES2031982	16/05/2001	RECIPIENTE METALICO.	B 65D 43/06	TRANSPORTE
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VAN LEGGEO, ALPHONSE EMILE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203238	ES2048274	16/05/2001	MONEDA.	A 44C 21/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**VAN RIESEN GMBH U. CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100478	ES2057607	16/11/2001	CIERRE PARA AJUSTAR CINTURONES.	B 60R 22/30	TRANSPORTE
1					

**VAN WIJK, GIJSBERT WILLEM MEINDERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87200827	ES2029474	16/06/2001	METODO Y APARATO PARA PURIFICAR UNA FUSION DE METAL LIQUIDO, DE MODO PARTICULAR ALUMINIO.	C 22B 21/06	METALURGIA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VARDANEGA, BRUNO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87117024	ES2033775	16/03/2001	BASTIDOR, PARTICULARMENTE PARA CUBIERTAS DE TEJADO CON TEJAS CONCAVO-CONVEXAS.	E 04D 12/00	CONSTRUCCIÓN
E92105045	ES2073206	16/06/2001	ESTRUCTURA DE CUBRIMIENTO DE TEJAS.	E 04D 12/00	CONSTRUCCIÓN
<b>2</b>					

**VARI-LITE, INC.(A DELAWARE CORPORATION)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101000	ES2050100	16/12/2001	CONJUNTO DE RUEDA DE COLORES PARA EQUIPO DE ILUMINACION.	F 21P 5/02	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VARISCO POMPE S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116037	ES2024410	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA OXIGENACION DE AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/20	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**VARTA BATTERIE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89123516	ES2042956	16/05/2001	ELEMENTO GALVANICO.	H 01M 2/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88101576	ES2032878	16/06/2001	ELEMENTO PRIMARIO GALVANICO DESCARGABLE A ALTA TEMPERATURA CON ELECTROLITO ALCALINO.	H 01M 6/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91109387	ES2066273	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA APLICAR UN DESCARGADOR A UN ELECTRODO QUE CONTIENE UNA ESTRUCTURA ESPUMOSA DE METAL COMO PARTE PORTADORA.	H 01M 2/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93107125	ES2108160	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UN AGENTE DE EXPANSION PARA ELECTRODOS NEGATIVOS DE ACUMULADORES DE PLOMO.	H 01M 4/62	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VAUTH-SAGEL GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901761	ES2049107	16/03/2001	PISO GIRATORIO CON SOPORTE PIVOTANTE PARA RINCONERAS.	A 47B 49/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**VAW ALUMINIUM AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94112611	ES2102744	16/01/2001	COLUMNA DE BISAGRA Y PROCEDIMIENTO DE REALIZACION DE UN ACOPLAMIENTO DE BISAGRA.	B 62D 25/04	TRANSPORTE
E88121463	ES2043777	01/05/2001	SOPORTE DE FLEXION PARA PERFILES DE CHOQUE DE PUERTAS, PARACHOQUES, REFUERZOS DE CARROCERIAS Y SIMILARES.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VDO ADOLF SCHINDLING AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89114604	ES2042903	16/03/2001	REGISTRADOR DE MOVIMIENTO PARA UN MOTOR PASO A PASO.	H 02P 8/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**VEBA OEL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104891	ES2029909	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN MOTOR DIESEL.	C 10M 159/18	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VEBA OEL TECHNOLOGIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89123643</a>	<a href="#">ES2036327</a>	16/05/2001	INSTALACION FUNDIDORA PARA PRODUCTOS SOLIDOS DESDE BARRILES.	B 01J 6/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E90122735</a>	<a href="#">ES2040023</a>	16/05/2001	SEPARADOR EN CALIENTE DE ALTA PRESION.	C 10G 1/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>2</b>					

**VEB BERLIN-CHEMIE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89112726</a>	<a href="#">ES2059649</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE PREPARADOS PEPTIDOS BIOACTIVOS ADECUADOS PARA SU USO POR VIA RECTAL Y VAGINAL.	A 61K 47/48	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VEITSCH-RADEX AKTIENGESELLSCHAFT FUR FEUERFESTE ERZEUGNISSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91902940	ES2047398	01/07/2001	MATERIAL A BASE DE OXIDOS REFRACTARIOS PARA EL REVESTIMIENTO CON CAPAS DE UN RECIPIENTE DE FUNDICION METALURGICA.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**VEITSCH-RADEX AKTIENGESELLSCHAFT FUR FEUERFESTE ERZEUGNISSE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91908553	ES2050538	01/07/2001	REVESTIMIENTO BASICO REFRACTARIO PARA UN RECIPIENTE METALURGICO, ASI COMO PROCEDIMIENTO DE ELABORAR EL MISMO.	C 21C 5/44	METALURGIA
1					

**VELA SCHREIBGERATEFABRIK GMBH & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86116951	ES2018778	01/04/2001	RECIPIENTE CON ROTULADORES.	A 45C 11/34	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VELOBIND, INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88310270	ES2078897	16/04/2001	APARATO Y METODO DE ENCUADERNAR.	B 42B 5/08	IMPRESIÓN
1					

**VENJAKOB MASCHINENBAU GMBH & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94103159	ES2108892	16/10/2001	INSTALACION DE PINTURA POR ROCIADO.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VENTOMATIC S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87200027</a>	<a href="#">ES2016330</a>	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PESAJE DE PESO NETO PARA MAQUINAS ENSACADORAS.	B 65B 1/32	TRANSPORTE
<a href="#">E87200028</a>	<a href="#">ES2017999</a>	01/11/2001	VOLTEADOR PARA INSTALACIONES DE EMBALAJE.	B 65G 47/24	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**VENTRITEX**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92630074</a>	<a href="#">ES2084974</a>	16/03/2001	REGULACION AUTOMATICA DE DURACION DEL PULSO BASADA EN LA IMPEDANCIA PARA LA DESFIBRILACION AL RECIBIR UN CHOQUE.	A 61N 1/38	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VENTRITEX, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92301349	ES2093188	16/12/2001	DESFIBRILADOR CARDIACO IMPLANTABLE CON CONDENSADORES MEJORADOS.	A 61N 1/39	SALUD
E91307695	ES2097189	01/03/2001	DESFIBRILADOR CARDIACO IMPLANTABLE PROVISTO DE MEDIOS DE DETECCION DE PERDIDAS DE CORRIENTE.	A 61N 1/39	SALUD
<b>2</b>					

**VERMAAT TECHNICS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203321	ES2048275	01/04/2001	APARATO PARA INSPECCIONAR Y REPARAR LAS TUBERIAS DE UNA CALDERA DE UNA CENTRAL NUCLEAR.	F 22B 37/00	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VEROLME MACHINEFABRIEK IJSSELMONDE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91202055	ES2063438	16/03/2001	METODO PARA PRODUCIR UN TUBO COMPUESTO.	B 23K 20/00	CONFORMADO I
1					

**VERRERIE CRISTALLERIE D'ARQUES J.G. DURAND & CIE SARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88403256	ES2039681	01/05/2001	MEDIO DE ACONDICIONAMIENTO, TAL COMO BOTELLA, TARRO U OTRO RECIPIENTESIMILAR, JUNTA DE ESTANQUEIDAD PARA DICHO MEDIO DE ACONDICIONAMIENTO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE LA JUNTA DE ESTANQUEIDAD	B 65D 53/02	TRANSPORTE
1					

**VERRERIE DU LANGUEDOC ET CIE.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92402934	ES2103911	01/04/2001	BASTIDOR DE MONTAJE PARA DISPOSITIVOS DE CONTROL SIN CONTACTO DE OBJETOS MOLDEADOS, PRINCIPALMENTE DE VIDRIO A ALTA TEMPERATURA.	G 12B 5/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VERSLYPE, JEAN-MARC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93919432	ES2092324	01/01/2001	SISTEMA PARA EL ENROLLAMIENTO DE UN SPINNAKER.	B 63H 9/10	TRANSPORTE
1					

**VESAG VERPACKUNGSSYSTEM AG.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89890032	ES2021481	01/07/2001	CIERRE DE GARANTIA PARA RECIPIENTES Y DISPOSITIVO PARA MOLDEO POR INYECCION, PARA LA FABRICACION DEL CIERRE.	B 65D 41/34	TRANSPORTE
1					

**VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401606	ES2076940	01/07/2001	REVESTIMIENTO AISLANTE PARA CUERPOS REFRACTARIOS, PROCEDIMIENTO DE REVESTIMIENTO Y ARTICULO ASOCIADO.	C 04B 35/66	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VESUVIUS FRANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105388	ES2109287	01/07/2001	BARRA DE VALVULA QUE COMPRENDE UN MANGUITO RESISTENTE A LA EROSION.	B 22D 41/18	CONFORMADO I
1					

**VETROTEX FRANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93400202	ES2088643	16/12/2001	PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE UN PRODUCTO COMPUESTO POR MOLDEO.	C 08K 7/14	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**VETROTEX SAINT-GOBAIN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88401570	ES2025797	16/06/2001	PROCEDIMIENTO Y MATERIAL DE INCRUSTACION CON AGUJAS DE ESTERILLA DE VIDRIO Y PRODUCTO COMPUESTO REALIZADO A PARTIR DE DICHA ESTERILLA.	D 04H 3/10	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VEW ENERGIE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87103304</a>	<a href="#">ES2018180</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA DESULFURAR UN GAS DE HUMOS.	B 01D 53/34	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<a href="#">E89103739</a>	<a href="#">ES2030224</a>	01/11/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ESTERILIZACION ELECTROQUIMICA DE AGUAS.	C 02F 1/46	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>2</b>					

**VFV POLYMERS PTY LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92905545</a>	<a href="#">ES2088130</a>	16/10/2001	CONJUNTO DE RUEDAS DE CARRO PARA TRANSPORTADOR.	B 65G 17/32	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VHC LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92305749	ES2083089	01/06/2001	APARATO Y PROCEDIMIENTO PARA ENFRIAR UN MOLDE.	C 03B 9/38	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**VIANOVA KUNSTHARZ AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92903956	ES2074873	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA RECIRCULACION DE OVERSPRAY PARA PINTURAS HIDROSOLUBLES.	B 05B 15/12	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**VIANOVA RESINS AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101762	ES2092148	01/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DISPERSIONES POLIMERAS, ACUOSAS, AUTORETICULANTES, Y SU USO COMO AGLUTINANTE PARA BARNICES MONOCOMPONENTE, ESTABLES AL ALMACENAMIENTO.	C 08F 8/32	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VICTAULIC COMPANY OF AMERICA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91300178	ES2068494	16/12/2001	CONTROLADOR DE FLUJO DE ACOPLAMIENTO DE TUBERIAS.	F 16K 27/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**VIDEOJET SYSTEMS INTERNATIONAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94202383	ES2106440	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL DE LA EXCITACION DE LA BOQUILLA Y METODO PARA IMPRIMIR CON CHORRO DE TINTA.	B 41J 2/115	IMPRESIÓN
1					

**VIEREGGE, UWE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88117293	ES2039550	01/01/2001	CONEXION DE TUBOS Y SU UTILIZACION EN INSTALACIONES DE ROCIADORES.	F 16L 19/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VIESSMANN, HANS, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89116402</a>	<a href="#">ES2031325</a>	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90104063</a>	<a href="#">ES2044272</a>	16/11/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90104064</a>	<a href="#">ES2036855</a>	16/11/2001	CALDERA DE CALEFACCION.	F 24H 1/26	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E89116403</a>	<a href="#">ES2030952</a>	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION CON CAMARA DE COMBUSTION VERTICAL.	F 24H 9/06	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E89116600</a>	<a href="#">ES2037359</a>	16/03/2001	CALDERA DE CALEFACCION DE GAS CON QUEMADOR ATMOSFERICO.	F 24H 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E90102287</a>	<a href="#">ES2044255</a>	16/11/2001	CALDERO DE CALEFACCION DE MECHERO VERTICAL.	F 24H 1/28	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E88107041</a>	<a href="#">ES2022519</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AGUA PARA CONSUMO	F 24H 1/22	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E95916574</a>	<a href="#">ES2109102</a>	01/08/2001	PALET PARA EL TRANSPORTE DE CARGAS.	B 65D 19/24	TRANSPORTE
<b>8</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VISSMANN WERKE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92905628	ES2088131	16/11/2001	MAQUINA DE CALENTAMIENTO Y DE REFRIGERACION, REGENERATIVA Y CON CALENTAMIENTO EXTERIOR.	F 25B 9/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
E91902425	ES2044722	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE PIEZAS MOLDEADAS DE PARED GRUESA, EN PARTICULAR PARA FINES DE EMBALAJE.	D 21J 7/00	PAPEL
E93912581	ES2086942	01/08/2001	QUEMADOR DE RADIACION PARA CALDERAS DE CALEFACCION.	F 23D 14/14	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>3</b>					

**VIGEL S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119641	ES2073650	16/03/2001	MAQUINA HERRAMIENTA DE ARRANQUE DE VIRUTAS CON CABEZAL DOTADO DE TRESGRADOS DE LIBERTAD.	B 23Q 5/04	CONFORMADO I
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VIHORLAT, A.S.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93905745	ES2101305	01/07/2001	ACCIONAMIENTO MECANICO PARA UN SISTEMA DE ALMACENAJE.	E 04H 6/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**VILLAIN, JACQUES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400338	ES2089887	16/10/2001	CATODO FRIO PARA UN TUBO DE DESCARGA EN GAS CON UNA CAPA DE COMPUESTODE METALES ALCALINO-TERREOS SOBRE UN SOPORTE METALICO.	H 01J 17/06	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**VINCENT, LARRY W.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92107721	ES2084869	01/07/2001	SISTEMA DE PROTECCION DE ROSCAS.	B 65D 59/06	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VINCENT-TYROLIT S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94203082	ES2107741	16/03/2001	MUELA ABRASIVA RECTIFICADORA PARA FORMAR FIGURAS CONVEXAS, APLICABLE ESPECIALMENTE A LAS RECTIFICADORAS MANUALES.	B 24B 49/00	CONFORMADO II
1					

**VINNOLIT MONOMER GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95907645	ES2126251	16/12/2001	PROCESO PARA LA PRODUCCION DE CLORURO DE VINILO.	C 07C 17/25	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**VIRBAC S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89401925	ES2058570	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE UNA VACUNA ANTIRRABICA NO VIRULENTA.	A 61K 39/205	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90300209</a>	<a href="#">ES2063911</a>	16/11/2001	SISTEMA DE APROBACION DE TRANSACCIONES.	G 07F 7/08	INSTRUMENTOS
<a href="#">E91400094</a>	<a href="#">ES2076482</a>	01/12/2001	SISTEMA DE AUTORIZACION INTERNACIONAL.	G 07F 7/12	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**VISCONTI, ROBERTO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90203532</a>	<a href="#">ES2040037</a>	16/05/2001	METODO PARA CONSTRUIR PILARES DE CIMENTACION DE HORMIGON.	E 02D 5/38	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VITA-INVEST, S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95907014	ES2100768	01/07/2001	AGENTE ACTIVO SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LO CONTIENEN.	C 07D 471/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**VITROLAN SOCIETE ANONYME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92420056	ES2078008	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDAD ENTRE AL MENOS DOS ELEMENTOS PARALELOS NOUNIDOS.	E 06B 3/66	CONSTRUCCIÓN
1					

**VI WATERJET GMBH ROBOTERSYSTEME**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117285	ES2014228	16/04/2001	VIGA HUECA.	E 04C 3/00	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VMI EPE HOLLAND B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92203483</a>	<a href="#">ES2094281</a>	01/04/2001	METODO PARA FABRICAR UN NEUMATICO RADIAL SOBRE UN TAMBOR PLANO.	B 29D 30/20	CONFORMADO II
<a href="#">E86202065</a>	<a href="#">ES2008048</a>	01/04/2001	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRAR Y UNIR UNA CORREA MAS UNA BANDA DE RODADURA SOBRE LA CARCASA PARA FABRICACION DE UNA CUBIERTA NEUMATICA.	B 29D 30/26	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**VMI EPE HOLLAND BV**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88202713</a>	<a href="#">ES2021138</a>	16/04/2001	DISPOSITIVO PARA CORTAR TIRAS DE CAUCHO NO VULCANIZADO.	B 29D 30/46	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VOEST-ALPINE BERGTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87890280</a>	<a href="#">ES2025703</a>	01/04/2001	INSTALACION PARA EL ARRANQUE DE MATERIAL.	E 21C 47/00	MINERÍA
<a href="#">E87890173</a>	<a href="#">ES2033934</a>	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PERFORACION DE TUNELES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	E 21D 9/12	MINERÍA
<b>2</b>					

**VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87890249</a>	<a href="#">ES2016659</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE LADRILLOS PERFORADOS ALOJADOS EN LAPIQUERA DE RECIPIENTES METALURGICAS.	C 21C 5/46	METALURGIA
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88890004	ES2033016	01/11/2001	DISPOSITIVO PARA LA TOMA CONTINUA DE MUESTRAS DE GAS CALIENTE DE UN RECIPIENTE DE REACCION.	G 01N 1/22	INSTRUMENTOS
E87890261	ES2009857	16/05/2001	RECIPIENTE METALURGICO CON UNA TAPADERA ABATIBLE ACOPLADA AL RECIPIENTE.	B 22D 41/04	CONFORMADO I
2					

**VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91890289	ES2055983	16/05/2001	CIRCUITO DE REGULACION PARA LA REGULACION DE LA IMPEDANCIA DE UN HORNO DE ARCO ELECTRICO.	H 05B 7/156	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E91890282	ES2074695	16/05/2001	INSTALACION PARA LA PRODUCCION DE METALES FUNDIDOS.	C 21C 5/56	METALURGIA
2					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121252	ES2076278	01/05/2001	DISPOSITIVO DE SECADO.	D 21F 5/04	PAPEL
E90121251	ES2072956	01/05/2001	DISPOSITIVO SECADOR.	D 21F 5/04	PAPEL
<b>2</b>					

**VOLBACK S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87400233	ES2040266	01/06/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE CONTROL DEL DESPLAZAMIENTO DE OBJETOS, EN PARTICULAR DE VEHICULOS AUTOMOVILES.	G 08G 1/123	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VOLGGER, JOSEF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89101873	ES2058353	16/10/2001	DE ESTRUCTURAS TRIDIMENSIONALES, ESPECIALMENTE JUGUETES POLIEDRICOS.DISPOSITIVO DE ACOPLAMIENTO PARA PIEZAS POLIGONALES PARA LA FORMACION	A 63H 33/04	SALUD
<b>1</b>					

**VOLVO CAR B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90200234	ES2042190	01/07/2001	SISTEMA DE TURBULENCIA PRIMARIO DE CORTO CIRCUITO PARA UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02B 31/00	MOTORES Y BOMBAS
E88202432	ES2031586	01/04/2001	VEHICULO CON UNA VIGA LONGITUDINAL REFORZADA.	B 60R 19/24	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VON ROLL AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101152	ES2032874	01/12/2001	SISTEMA PARA ASEGURAR UNA CUBIERTA QUE CIERRA UNA ABERTURA.	E 02D 29/14	CONSTRUCCIÓN
1					

**VON ROLL SEILBAHNEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122487	ES2048393	01/04/2001	INSTALACION DE TRANSPORTE FUNICULAR.	B 61B 12/10	TRANSPORTE
1					

**VON ROLL UMWELTTECHNIK AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95103709	ES2124450	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE ENERGIA TERMICA DE MATERIAL DE DESECHOS, EN PARTICULAR DE BASURAS.	F 23G 5/027	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VON SCHUCKMANN, ALFRED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116219	ES2040140	16/03/2001	CARTUCHO PARA INSTALAR EN EXPENDEDORES.	B 65D 35/02	TRANSPORTE
1					

**VORSPANN-TECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90890090	ES2042271	16/07/2001	GRUPO TENSOR DE VARIOS ELEMENTOS TENSORES COMO CORDONES, VARILLAS O ALAMBRES.	E 04C 5/08	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88120521</a>	<a href="#">ES2038277</a>	16/04/2001	BOBINADORA DE CABLES PARA ASPIRADORES.	A 47L 9/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E88110603</a>	<a href="#">ES2076151</a>	16/03/2001	ELEMENTO DE CONSTRUCCION A BASE DE UN TEJIDO DE VARIAS CAPAS Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	D 03D 15/00	TEXTILES
<a href="#">E91117804</a>	<a href="#">ES2033225</a>	16/03/2001	FIJACION A MODO DE CLIP.	A 47L 11/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<a href="#">E88110602</a>	<a href="#">ES2022954</a>	16/03/2001	PIEZA PREFORMADA CONSISTENTE EN TEJIDOS DE MULTIPLES CAPAS.	D 03D 11/00	TEXTILES
<a href="#">E88118699</a>	<a href="#">ES2041767</a>	16/04/2001	SISTEMA DE CONDUCCION Y DESVIACION DEL AIRE DE REFRIGERACION PARA BOQUILLAS ACCIONADAS POR MOTOR ELECTRICO.	A 47L 9/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>5</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**VTF INDUSTRIES, S.A.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90440129</a>	<a href="#">ES2052226</a>	01/05/2001	MAQUINA PARA DESAPILAR PLACAS, EN PARTICULAR PLACAS DE VIDRIO CON BORDES TALLADOS BISELADOS O REDONDEADOS.	B 65G 59/08	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**WABCO STANDARD GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92100244</a>	<a href="#">ES2070528</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO CON MEDIOS PARA LA DETECCION E INDICACION DE FALLOS.	B 60T 8/88	TRANSPORTE
<a href="#">E93103621</a>	<a href="#">ES2081647</a>	01/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA INDICACION OPTICA DE LA PRESION DE UN MEDIO.	G 01L 19/12	INSTRUMENTOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WABCO VERMOGENSVERWALTUNGS-GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91100128</a>	<a href="#">ES2049994</a>	01/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA VIGILANCIA DE LA PRESION DE UNA CAMARA DE MEDIDA CARGADA CON LA PRESION DE UN NEUMATICO DE VEHICULO.	B 60C 23/04	TRANSPORTE
<a href="#">E87102252</a>	<a href="#">ES2010678</a>	16/11/2001	TRANSMISOR DEL VALOR DEL FRENO.	B 60T 15/14	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**WABCO WESTINGHOUSE COMPAGNIA FRENI S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88830051</a>	<a href="#">ES2004839</a>	16/11/2001	SISTEMA PARA CONTROLAR LOS FRENOS AUTOMATICOS DE UN FERROCARRIL POR MEDIO DE TRANSMISION DE SEÑALES ELECTRICAS.	B 60T 13/66	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**WACKER-CHEMIE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93120311</a>	<a href="#">ES2084438</a>	01/04/2001	CATALIZADORES PARA REACCIONES DE HIDROSILILACION.	C 07F 15/00	QUÍMICA ORGÁNICA



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93120312	ES2077464	01/04/2001	COMPOSICIONES PARA LA IMPREGNACION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION MINERALES.	C 04B 41/49	QUÍMICA INORGÁNICA
E90101950	ES2059845	01/11/2001	COMPOSICIONES QUE CONTIENEN FOSFORO-NITRURO-CLORUROS.	C 08G 77/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92118117	ES2059185	01/01/2001	COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO QUE PRESENTAN GRUPOS DE SALES POLICROMAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION, ASI COMO SU EMPLEO.	C 08G 77/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92118514	ES2069956	01/01/2001	COPOLIMEROS DE INJERTO CON UNA LIGAZON MEJORADA DE FASES ENTRE LA BASE DEL INJERTO Y LA FASE INJERTADA DE POLIMERO.	C 08F 261/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93909910	ES2090995	01/07/2001	COPOLIMEROS DE SILOXANO QUE CONTIENEN GRUPOS VINILOXI, SU PREPARACION Y UTILIZACION.	C 08G 77/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88118322	ES2034108	01/04/2001	CUERPOS MOLDEADOS CALORIFUGANTES CON REVESTIMIENTO.	C 04B 30/00	QUÍMICA INORGÁNICA
E92911433	ES2091470	01/07/2001	MASAS DE ORGANO(POLI)SILOXANOS RETICULABLES PARA DAR ELASTOMEROS CON SEPARACION DE ALCOHOLES.	C 08L 83/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E93119861	ES2070651	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACION DE SILANOS CON CONTENIDO DE HIDROGENO A PARTIR DE SILANOS.	C 07F 7/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E92104410	ES2062840	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA MICROENCAPSULACION DE SUSTANCIAS NO TERMOPLASTICAS, EMULSIONABLES EN AGUA.	B 01J 13/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92920152	ES2076781	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS DE ORGANOSILICIO QUE PRESENTAN RADICALES ORGANICOS CON CONTENIDO EN AZUFRE.	C 08G 77/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95102568	ES2089928	16/12/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ORGANOPOLISILOXANOS QUE PRESENTAN GRUPOS ORGANILOXI.	C 08G 77/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E88107912	ES2048171	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE POLVOS DE RESINA DE SILICONA.	C 08G 77/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E92116857	ES2055632	01/01/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE UNA RESINA DE ORGANOPOLISILOXANO.	C 08G 77/06	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E95108426	ES2100758	01/07/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE ALQUIL- O ARILDICLOROSILANOS.	C 07F 7/12	QUÍMICA ORGÁNICA
E95104712	ES2094063	01/07/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO QUE CONTIENEN GRUPOS CARBOXILO.	C 08G 77/38	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
E94109274	ES2101391	01/07/2001	PROCESO PARA LA SINTESIS ELECTROQUIMICA DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO Y UN DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCESO Y SU EMPLEO PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS ORGANICOS DE SILICIO.	C 25B 3/10	METALURGIA
E88105919	ES2042629	01/07/2001	SISTEMAS DE PINTURA QUE CONTIENEN SILICONA.	C 09D 183/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>18</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WACKER-WERKE GMBH & CO.KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92917014	ES2072150	16/03/2001	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA EL ACCIONAMIENTO DE TRASLACION DE RODILLOS VIBRANTES.	E 01C 19/28	CONSTRUCCIÓN
1					

**WAGGONFABRIK TALBOT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87101568	ES2012364	01/06/2001	SUSPENSION PARA EL MECANISMO DE MARCHA PARA VEHICULOS FERROVIARIOS.	B 61F 5/30	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WAGNER SPRAY TECH CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92915385	ES2097917	16/03/2001	CONTROL DE MOTOR DE BLOQUEO DE VELOCIDAD VARIABLE.	H 02P 5/168	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92915424	ES2096765	16/03/2001	TURBINA Y RECEPTACULO DE ALMACENAMIENTO DE MANGUERA DE AIRE MEJORADOS PARA PISTOLAS DE PINTAR PORTATILES.	F 04B 53/00	MOTORES Y BOMBAS
E93914159	ES2095651	01/08/2001	VALVULA DE PASO REPARABLE.	F 16K 15/14	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>3</b>					

**WAHLCO, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91107684	ES2080852	01/07/2001	CONTROL DE LA ADICION DE AGENTES ACONDICIONANTES A GASES DE COMBUSTION.	B 03C 3/01	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E91103878	ES2073605	16/06/2001	SISTEMA DE CONTROL PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE GAS DE COMBUSTION.	B 03C 3/01	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WAIKO BUROMOBEL GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109170	ES2100854	16/07/2001	ARMARIO MURAL CON UN PERFIL DE METAL Y PIEZAS DE HERRAJE.	A 47B 47/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92302671	ES2111610	01/07/2001	ENZIMA MODIFICADA.	C 12N 9/96	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**WAKO PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117132	ES2021581	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR AZOIMINO-ETERES.	C 07C 257/06	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WAKUNAGA SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95907860	ES2120180	16/12/2001	SAL DE POTASIO DE DERIVADO BIFENILMETANO Y MEDICAMENTO QUE LO CONTIENE.	C 07D 417/10	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**WALDORF CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92107443	ES2090406	16/06/2001	ESTRUCTURA DE APERTURA PARA CAJA DE CARTON PARA TARTA EN FORMA DE CUÑA.	B 65D 5/54	TRANSPORTE
1					

**WALETZKO ARMATUREN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89900218	ES2030596	16/04/2001	VALVULA ANTIRRETORNO, ESPECIALMENTE PARA SER INSTALADA EN CONDUCCIONES DE AGUA POTABLE.	E 03C 1/10	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WALTER ECKOLD GMBH & CO. KG VORRICHTUNGS- UND GERATEBAU**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90100068	ES2044233	16/11/2001	PORTAHERRAMIENTAS DE TIPO TENAZA PARA APARATOS DE MANIPULACION, ACCIONADO POR UNA FUERZA MOTRIZ.	B 21D 39/03	CONFORMADO I
1					

**WALTER HOFMANN GMBH, MASCHINENFABRIK UND VERTRIEB**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95108956	ES2117814	01/07/2001	PROCEDIMIENTO DE PROYECCION SIN AIRE A PRESION PARA PINTAR LINEAS DE MARCADO EN CARRETERAS Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL PROCEDIMIENTO.	E 01C 23/22	CONSTRUCCIÓN
1					

**WALTER, IGNAZ DR. H.C.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86118144	ES2016250	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION MECANICA DE ELEMENTOS DE OBRA DE FABRICA.	E 04C 2/04	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WALTER KIENINGER GMBH HARTMETALL- UND DIAMANTWERKZEUGFABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101182	ES2106896	16/11/2001	HERRAMIENTA DE TALADRO FINO.	B 23B 41/16	CONFORMADO I
1					

**WANZL METALLWARENFABRIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92108563	ES2074764	01/07/2001	UN CARRO DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE UN CARRO PARA LA COMPRA.	B 62B 5/06	TRANSPORTE
1					

**WARD BLENKINSOP AND COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86202118	ES2009785	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS DE TIOXANTONA.	C 07D 335/16	QUÍMICA ORGÁNICA
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WARDLAW, STEPHEN CLARK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100033	ES2099756	16/06/2001	CUANTIFICACION DE FIBRINOGENO EN MUESTRAS DE SANGRE COMPLETA.	G 01N 33/86	INSTRUMENTOS
1					

**WAREMA RENKHOFF GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90121542	ES2045720	16/04/2001	CUBIERTA DE PROTECCION PARA UN TOLDO DE BRAZOS ARTICULADOS.	E 04F 10/06	CONSTRUCCIÓN
1					

**WARNER-LAMBERT COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86115478	ES2040201	01/05/2001	ACIDOS 3-PIPERIDIN- O 3-PIRIDIN-CARBOXILICOS N-SUSTITUIDOS Y SUS DERIVADOS.	C 07D 211/60	QUÍMICA ORGÁNICA
E88102644	ES2056843	01/11/2001	AMIDAS DE ACIDOS GRASOS INHIBIDORAS DE ACIL-COA: COLESTEROL ACILTRANSFERASA.	C 07C 233/56	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914939	ES2094361	16/03/2001	BARRA DE PROTECCION SEGMENTADA.	B 26B 21/40	CONFORMADO II
E94917741	ES2100073	16/06/2001	CAPSULA PARA RECIPIENTE.	B 65D 50/04	TRANSPORTE
E87810681	ES2023438	16/04/2001	COMPOSICIONES DE GOMA DE MASCAR PROVISTAS DE UNA LIBERACION SECUENCIAL DE ACIDEZ.	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
E87308704	ES2043664	01/03/2001	MANGO PARA MAQUINILLA DE AFEITAR PIVOTABLE E INMOVILIZABLE.	B 26B 21/24	CONFORMADO II
E87100195	ES2046178	16/11/2001	METODO DE USO DE DILTIAZEN, VERAPAMIL O NIFEDIPINA QUE PRESENTAN ACTIVIDAD PARA EL TRATAMIENTO DE ATAQUES DE APOPLEJIA.	A 61K 31/55	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86115859	ES2032376	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 2-SUSTITUIDOS-(AMINO-SUSTITUIDOS)-N-ARILALQUIL-3-(INDOL-3-IL)PROPANIMIDAS.	C 07D 209/20	QUÍMICA ORGÁNICA
E86116674	ES2039196	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 4-(1,2,5,6-TETRAHIDRO-1-ALQUIL-3-PIRIDINIL)-2-TIAZOLAMINAS Y 4-(HEXAHIDRO-1-ALQUIL-3-PIRIDINIL)-2-TIAZOLAMINAS.	C 07D 417/04	QUÍMICA ORGÁNICA
E86117250	ES2039198	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 5-AMINO Y 5-HIDROXI-6,8-DIFLUORQUINOLONASCOMO AGENTES ANTIBACTERIALES.	C 07D 215/56	QUÍMICA ORGÁNICA
E87810629	ES2040762	16/04/2001	PRODUCTO DE CONFITERIA Y METODO PARA SU PREPARACION.	A 23G 3/00	ALIMENTACIÓN Y TABACO

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87113502	ES2026877	16/01/2001	SEPARACION DE DIASTOMEROS.	C 07B 57/00	QUÍMICA ORGÁNICA
12					

**WARWICK GMBH & CO. MUSIC EQUIPMENT KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91102070	ES2077087	01/07/2001	INSTRUMENTO DE CUERDA, EN ESPECIAL BAJO O GUITARRA ELECTRICA.	G 10H 3/18	INSTRUMENTOS
1					

**WARWICK INTERNATIONAL GROUP LIMITED (COMPANY NO. 2982784)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93910229	ES2090997	01/07/2001	SUBSTRATOS ACTIVOS ENCAPSULADOS DE MANERA LIBERABLE.	C 11D 17/00	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WASHINGTON RESEARCH FOUNDATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91906924</a>	<a href="#">ES2073165</a>	01/07/2001	METODOS Y COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES MALIGNAS A LAS QUE ESTA ASOCIADA UNA PROTEINA QUINASA.	C 12N 15/55	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<b>1</b>					

**WASHINGTON UNIVERSITY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91870031</a>	<a href="#">ES2091903</a>	01/07/2001	METODO PARA LA N-MIRISTOILACION DE PROTEINAS.	C 12N 15/54	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
<a href="#">E90870034</a>	<a href="#">ES2070309</a>	16/11/2001	NUEVOS INHIBIDORES DE PROTEASA RETROVIRAL.	C 07K 14/06	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WASTECH, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90914989	ES2077075	01/03/2001	TRATAMIENTO DE MATERIAL RESIDUAL PELIGROSO.	A 62D 3/00	SALUD
1					

**W.C. HERAEUS GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93100389	ES2078760	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA DECORAR OBJETOS SILICATICOS CON METAL NOBLE.	B 44C 1/17	IMPRESIÓN
1					

**W. D. LOTH & CO. LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91907264	ES2077848	01/06/2001	MEJORAS EN O RELACIONADAS CON SISTEMAS Y APARATOS DE CONTROL SUBMARINOS.	F 16K 31/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEBER, GUNTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91901649	ES2048580	16/12/2001	DISPOSITIVO DE CONTROL PARA UN CILINDRO HIDRAULICO DE ACCIONAMIENTO DE UNA PLATAFORMA DE CARGA DE UN VEHICULO A MOTOR.	B 60P 1/44	TRANSPORTE
1					

**WEBER-HYDRAULIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89119363	ES2050203	16/03/2001	DISPOSITIVO PARA BASCULAR CABINAS DE CAMIONES.	B 62D 33/07	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEBER S.R.L.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87119121	ES2031115	01/05/2001	DISPOSITIVO ULTRASONICO PARA MEDIR LA VELOCIDAD DE FLUJO DE UN FLUIDO EN UN CONDUCTO.	G 01F 1/66	INSTRUMENTOS
E88121694	ES2037192	16/05/2001	INYECTOR DE COMBUSTIBLE ELECTROMAGNETICO PERFECCIONADO.	F 02M 51/06	MOTORES Y BOMBAS
E90109460	ES2052096	01/06/2001	REGULADOR DE PRESION PARA REGULAR LA PRESION DE CARBURANTE DENTRO DE UN COLECTOR DE SUMINISTRO DE CARBURANTE.	F 02M 69/54	MOTORES Y BOMBAS
E91105442	ES2067786	01/07/2001	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS.	B 60K 26/00	TRANSPORTE
E90111562	ES2046596	01/06/2001	SISTEMA ELECTRONICO DE INYECCION DE CARBURANTE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.	F 02D 41/14	MOTORES Y BOMBAS
E88102195	ES2039003	16/06/2001	SISTEMA PARA CONTROLAR LA VELOCIDAD EN VACIO DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA.	F 02M 3/06	MOTORES Y BOMBAS
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEDA-DAMMANN & WESTERKAMP GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87108877	ES2029459	01/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA IDENTIFICACION AUTOMATICA DE ANIMALES Y DISPOSITIVO PARA LA REALIZACION DEL MISMO.	A 01K 11/00	AGRICULTURA
1					

**WEDENIG, WOLFGANG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87890292	ES2023950	16/03/2001	CUCHARA DE MOLDEO.	A 61C 9/00	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEELINK, JOHANNES MARTINUS WILLIBRORDUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90201137</a>	<a href="#">ES2060928</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR ANIMALES.	A 01K 1/10	AGRICULTURA
<a href="#">E94200737</a>	<a href="#">ES2095711</a>	16/06/2001	ESTABLO CON SISTEMA DE ALIMENTACION.	A 01K 1/10	AGRICULTURA
<b>2</b>					

**WEGMULLER, MARCEL CHRISTIAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94905643</a>	<a href="#">ES2123763</a>	16/10/2001	PROCEDIMIENTO PARA EVITAR LA FORMACION DE SEDIMENTACIONES EN UN SISTEMA DE DRENAJE DE OBRAS.	C 02F 5/14	QUÍMICA INORGÁNICA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEIDMULLER INTERFACE GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88104911</a>	<a href="#">ES2032891</a>	16/10/2001	BORNE.	H 01R 4/36	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<a href="#">E89103812</a>	<a href="#">ES2045218</a>	01/09/2001	CAJA DE EMPALME SECCIONADORA DOBLE.	H 01R 9/26	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**WEINSTEIN, ALLAN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91907955</a>	<a href="#">ES2111563</a>	16/07/2001	INHALADOR PARA LA ADMINISTRACION DE MEDICACION.	A 61M 11/00	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEISS BIO ANLAGEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92100609	ES2088509	01/07/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL COMPOSTAJE DE RESIDUOS ORGANICOS O LODOS DE DEPURADORA.	C 05F 17/00	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**WELLA AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86117311	ES2000082	16/04/2001	*4-BIS(2'-HIDROXIETIL)AMINO-1-(3'-HIDROXIPROPIL)AMINO-2-NITRO-BENCENO, PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION Y PREPARADO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	C 07C 215/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87110194	ES2002253	01/01/2001	AGENTE PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO POR OXIDACION, A BASE DE UNA COMPOSICION SOPORTE EN FORMA DE GEL Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCION.	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89120253	ES2076189	01/05/2001	APARATO RIZADOR CILINDRICO DE AIRE CALIENTE.	A 45D 20/50	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E91900790	ES2046041	01/05/2001	PIEZA ADICIONAL CON DISPOSITIVO GENERADOR DE ESPUMA PARA DEPOSITO FLEXIBLE.	B 05B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93906573	ES2052464	01/11/2001	PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE 5-ALCOXI-2,4-DINITRO-ALQUIL-BENCENOS.	C 07C 205/37	QUÍMICA ORGÁNICA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91119487	ES2042463	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL MOLDEADO DEL CABELLO.	A 61K 7/09	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E86116445	ES2012760	16/04/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL TINTE Y EL MOLDEADO DURADERO SIMULTANEOS DE LOSCABELLOS.	A 61K 7/09	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89121647	ES2050763	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA HACER RIZOS MEDIANTE UNA BARRA RIZADORA CON CERDASO PUAS RETRACTILES Y BARRA RIZADORA CON CERDAS O PUAS RETRACTILES.	A 45D 1/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90916193	ES2045952	01/01/2001	PRODUCTO ESPUMOSO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93915799	ES2065304	16/01/2001	PRODUCTO PARA EL TEÑIDO DEL CABELLO.	A 61K 7/13	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E89116605	ES2031671	01/01/2001	PRODUCTOR ACONDICIONADOR DEL CABELLO CON BRILLO PERLADO E INALTERABLEAL ALMACENAMIENTO.	A 61K 7/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E91117543	ES2042462	01/01/2001	TRATAMIENTO PARA EL CABELLO EN FORMA DE UNA MICROEMULSION.	A 61K 7/08	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>12</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**Wella GmbH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93920839</a>	<a href="#">ES2060559</a>	16/01/2001	PRODUCTO PARA LA FIJACION DEL CABELLO.	A 61K 7/06	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E94104921</a>	<a href="#">ES2065307</a>	01/11/2001	PRODUCTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL MOLDEADO PERMANENTE DEL CABELLO.	A 61K 7/09	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**WENDELBORN, DIETER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91900765</a>	<a href="#">ES2050528</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO DE EXTRACCION SANGUINEA CON CAMARA DE OBSERVACION DE SANGRE.	A 61B 5/14	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WEP, SPOL.S R.O.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95926096	ES2118609	16/06/2001	METODO PARA EL PROCESAMIENTO OBLONGO DE MATERIALES DE MADERA Y EQUIPO PARA EJECUTAR DICHO METODO.	B 27B 7/02	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**WERA-WERK HERMANN WERNER GMBH & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89115976	ES2048248	16/03/2001	ATORNILLADOR DE PRECISION.	B 25B 15/02	CONFORMADO II
E87113367	ES2028013	16/03/2001	UTIL DE ATORNILLAR.	B 25B 15/04	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WERKZEUGMASCHINENFABRIK OERLIKON-BUHRLE AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E86117391</a>	<a href="#">ES2006679</a>	16/03/2001	CADENAS DE CANGILONES PARA LA ALIMENTACION DE CARTUCHOS A UN ARMA DE FUEGO AUTOMATICA	F 41D 10/22	ARMAMENTO
<a href="#">E86117378</a>	<a href="#">ES2006678</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PARA ALIMENTAR CARTUCHOS A UN ARMA DE FUEGODESDE UN CARGADOR DE TAMBOR	F 41D 10/26	ARMAMENTO
<a href="#">E86117392</a>	<a href="#">ES2019870</a>	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA DIRIGIR UN MISIL.	F 41G 7/26	ARMAMENTO
<a href="#">E86117364</a>	<a href="#">ES2010184</a>	01/05/2001	SENSOR DE NUMERO DE REVOLUCIONES DE UNA INSTALACION DE PROTECCION CONTRA DESLIZAMIENTO PARA VEHICULOS.	G 01P 1/02	INSTRUMENTOS
<b>4</b>					

**WESSA, THEO**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88104430</a>	<a href="#">ES2019979</a>	16/10/2001	DISPOSITIVO PARA LA PRODUCCION DE CUBITOS DE HIELO CRISTALINO.	F 25C 1/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WESTERWALDER EISENWERK GERHARD GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89122864</a>	<a href="#">ES2029110</a>	01/04/2001	CISTERNA A PRESION.	B 65D 88/12	TRANSPORTE
<a href="#">E87117500</a>	<a href="#">ES2020997</a>	16/03/2001	CONTENEDOR CISTERNA DE TEMPERATURA CONTROLADA.	B 65D 90/06	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**WESTFALIA SEPARATOR AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87117724</a>	<a href="#">ES2032426</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA FABRICACION DE MANTEQUILLA.	A 01J 15/12	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E90104186</a>	<a href="#">ES2036856</a>	16/06/2001	ANALISIS ORBITAL AUTOMATICO QUE USA UNA RED NEURAL.	G 01M 1/22	INSTRUMENTOS



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87117682</a>	<a href="#">ES2019925</a>	16/05/2001	APARATO DE OBTURACION Y METODO QUE UTILIZA UN ENSANCHADOR DE OBTURADOR CON ASISTENCIA HIDRAULICA.	F 16L 55/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E87117681</a>	<a href="#">ES2020256</a>	16/05/2001	APARATO Y METODO PARA TAPONAR UN TUBO.	F 16L 55/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E90100869</a>	<a href="#">ES2050282</a>	01/07/2001	BARRA DE COMBUSTIBLE NUCLEAR PARA USO EN UN CONJUNTO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR.	G 21C 3/16	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E90302803</a>	<a href="#">ES2058787</a>	16/11/2001	CUBIERTA PARA PROTECCION DE UN OPERARIO DE LA EMISION DE RADIACION.	G 21C 11/02	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E86308567</a>	<a href="#">ES2026456</a>	16/05/2001	METODO DE MONTAJE DE UN BARRILETE DE UNA VASIJA A PRESION DE UN REACTOR NUCLEAR.	G 21C 5/10	TÉCNICA NUCLEAR
<a href="#">E89105680</a>	<a href="#">ES2037306</a>	01/07/2001	METODO MEJORADO DE LIMPIEZA POR IMPULSOS DE PRESION.	F 22B 37/48	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E89105681</a>	<a href="#">ES2037307</a>	01/07/2001	METODO MEJORADO DE LIMPIEZA POR IMPULSOS DE PRESION.	F 22B 37/48	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<a href="#">E87306450</a>	<a href="#">ES2021716</a>	16/03/2001	PROCEDIMIENTO DE GRABADO QUIMICO DE ARTICULOS DE ZIRCONIO.	C 23F 1/26	METALURGIA
<a href="#">E88108037</a>	<a href="#">ES2036235</a>	01/07/2001	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE UN TUBO DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR RODEADO POR UNA PLACA DE SOPORTE.	C 21D 9/08	METALURGIA

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87305652	ES2028082	16/03/2001	SISTEMA DE CARTOGRAFIADO DE TALADROS Y DE MEDIDA DEL TIEMPO EN SUPERFICIE.	G 01N 29/04	INSTRUMENTOS
E89108145	ES2043939	01/07/2001	SISTEMA DE TRANSPORTE Y ALINEACION DE HAZ LASER.	B 23K 26/02	CONFORMADO I
E93301915	ES2089721	16/11/2001	SISTEMA PARA BATIR CON CHORRO DE PERDIGONES DE FORMA CONTINUA Y PROCEDIMIENTO PARA BATIR CON CHORRO DE PERDIGONES UNA PLURALIDAD DE TUBOS.	B 24C 1/10	CONFORMADO II
E91305772	ES2059062	01/07/2001	SISTEMA Y PROCEDIMIENTO PARA LA SOLDADURA POR LASER DE LA SUPERFICIE INTERNA DE UN CONDUCTO.	B 23K 26/00	CONFORMADO I
E86308834	ES2015881	16/05/2001	UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE FLEXIBLE PARA LOS TUBOS GUIAS DE UN CONJUNTO TUBULAR INTERNO DE UN REACTOR DE AGUA A PRESION.	G 21C 7/10	TÉCNICA NUCLEAR
E86309594	ES2014991	16/05/2001	UN CONJUNTO DE ARAÑA PARA MONTAJE Y UBICACION REGULABLE DE CONJUNTOS DE BARRAS.	G 21C 7/10	TÉCNICA NUCLEAR
<b>16</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WESTLAND GROUP PLC**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86307628	ES2014235	16/01/2001	ROTOR DE HELICOPTERO.	B 64C 27/33	TRANSPORTE
1					

**WESTVACO CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311019	ES2051308	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA ELIMINAR EL CIANURO DE HIDROGENO, EL CIANOGENO Y EL CLORURO DE CIANOGENO.	A 62B 19/00	SALUD
1					

**WEYEL KOMMUNIKATION & RAUMDESIGN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90122829	ES2034809	16/05/2001	SISTEMA DE PUERTA PLEGABLE INSERTABLE PARA UN ARMARIO.	E 06B 3/50	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**W.H. DUNN & SON LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904406	ES2051512	01/12/2001	APARATO DE CONTROL DE PRODUCTOS.	B 65G 47/244	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**WHIRLPOOL EUROPE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90201797	ES2055301	01/01/2001	LAVADORA CON POSICIONAMIENTO DEL TAMBOR.	D 06F 37/30	TEXTILES
E91202645	ES2072532	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA CONTROLAR LA ETAPA DE SECADO EN UNA SECADORA DEROPA, MAQUINA LAVADORA O SIMILARES.	D 06F 58/28	TEXTILES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WHIRLPOOL INTERNATIONAL B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E88202834</a>	<a href="#">ES2032005</a>	01/04/2001	SISTEMA DE CONTROL CON UN PASADOR DE AJUSTE EXCENTRICO PARA DISTRIBUCION DE AGUA EN MAQUINAS LAVADORAS DOMESTICAS.	D 06F 39/02	TEXTILES
<b>1</b>					

**WHITBY RESEARCH, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E87116755</a>	<a href="#">ES2042528</a>	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE UNA COMPOSICION PARA POTENCIAR LA PENETRACION POR MEMBRANAS DE AL MENOS UN AGENTE SISTEMATICAMENTE ACTIVO.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<a href="#">E87116753</a>	<a href="#">ES2038154</a>	01/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION PARA POTENCIAR LA PENETRACION DE MEMBRANAS DE AL MENOS UN AGENTE SISTEMATICAMENTE ACTIVO.	A 61K 47/00	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WHITE CONSOLIDATED INDUSTRIES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90120607	ES2088940	16/03/2001	CONJUNTO DE CABEZAL CORTADOR DEL TIPO DE ALIMENTACION POR CHOQUE SIMPLIFICADO PARA CORTADORES DE HILO FLEXIBLE.	A 01D 34/67	AGRICULTURA
E88115042	ES2037167	01/01/2001	HERRAMIENTA MECANICA ROTATIVA PORTATIL.	F 02B 63/02	MOTORES Y BOMBAS
<b>2</b>					

**WHITE, JAMES STEPHEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90312731	ES2046710	01/05/2001	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DEL SUBSUELO.	A 01B 45/02	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WILHELM KICHELE GMBH KAUSCHUK- UND KUNSTSTOFFWAREN-FABRIK**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101028	ES2103985	16/10/2001	SUELA DE ZAPATO.	A 43B 13/20	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>1</b>					

**WILHELM KOOPMANN KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102455	ES2062835	16/07/2001	CAJA DE COSMETICA.	A 45D 40/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92116311	ES2089329	16/03/2001	CAJA PARA COSMETICOS.	A 45D 40/22	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WILHELM LOH WETZLAR OPTIKMASCHINEN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88119936	ES2037806	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA CENTRAR LENTES OPTICAS PARA SU FIJACION MECANICA, ESPECIALMENTE AL RECTIFICAR LOS BORDES Y TALLAR FACETAS.	B 24B 13/005	CONFORMADO II
E88119934	ES2037805	01/05/2001	DISPOSITIVO PARA EL CENTRADO DE LENTES OPTICAS PARA LA FIJACION MECANICA, EN PARTICULAR EN EL PULIDO DE BORDES Y EN EL AFACETADO.	B 24B 13/005	CONFORMADO II
<b>2</b>					

**WILHELMS, ROLF, DR.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91100085	ES2073593	16/11/2001	DISPOSITIVO DE RECEPCION Y REGISTRO DE SEÑALES DE IMAGEN Y/O SONIDO.	G 11B 19/02	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WILLIAM PRYM GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92108824</a>	<a href="#">ES2074765</a>	01/07/2001	ENVASE DE VENTA PARA PEQUEÑAS PIEZAS, TALES COMO ARTICULOS DUROS DE MERCERIA O SIMILARES.	B 65D 5/42	TRANSPORTE
<a href="#">E87102491</a>	<a href="#">ES2023831</a>	16/10/2001	MATERIAL DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION PARA CONDUCCIONES TUBULARES, RECIPIENTES O ANALOGOS PARA MEDIOS CIRCULANTES, EN PARTICULAR TUBERIAS PARA AGUA FRIA Y/O CALIENTE.	C 22C 9/01	METALURGIA
<b>2</b>					

**WILLI HAHN GMBH & CO. KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E94100775</a>	<a href="#">ES2095685</a>	16/10/2001	CABEZAL DE ATORNILLADOR.	B 25B 15/00	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WILLI MILLER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89115557	ES2017594	01/01/2001	DISPOSITIVO DE PRUEBA PARA LA DETERMINACION OPTICA DE CATIONES, ANIONES O ESPECIES IONOGENAS ELECTRICAMENTE NEUTRAS Y PROCEDIMIENTO DE PRUEBA QUE UTILIZA ESTE DISPOSITIVO DE PRUEBA.	G 01N 33/84	INSTRUMENTOS
1					

**WILLY RISCH AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95905551	ES2120171	16/12/2001	SISTEMA DE TROCAR.	A 61B 17/34	SALUD
1					

**WILLY RUSCH AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E95913853	ES2107917	16/12/2001	DISPOSITIVO PARA LA COLOCACION CONTROLADA DE UN TROCAR O DE UNA CANULA DE PUNCION	A 61B 17/34	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WILO GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93116797	ES2082575	01/01/2001	UNION DE TUBOS CON BRIDA.	F 16L 23/024	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**WILSON GREATBATCH LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87300305	ES2025150	16/10/2001	PILA ELECTRICA DE METAL ALCALINO NO ACUOSA.	H 01M 6/16	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WINDMÖLLER & HÖLSCHER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92107727</a>	<a href="#">ES2057946</a>	16/05/2001	DISPOSITIVO PARA SEPARAR SECCIONES DE UNA BANDA DE MATERIAL DOTADA CON PERFORACIONES TRANSVERSALES.	B 65H 35/10	TRANSPORTE
<a href="#">E91103979</a>	<a href="#">ES2072469</a>	01/06/2001	IMPRESORA, PREFERENTEMENTE IMPRESORA FLEXOGRAFICA.	B 41F 13/00	IMPRESIÓN
<a href="#">E91103980</a>	<a href="#">ES2104624</a>	16/07/2001	MAQUINA IMPRESORA.	B 41F 5/24	IMPRESIÓN
<b>3</b>					

**WINFIELD MEDICAL INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89302013</a>	<a href="#">ES2046464</a>	01/06/2001	DISPOSITIVOS MEDICOS CON AGUJA DE SEGURIDAD.	A 61M 5/32	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WINGOOD HOLDING COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90300289	ES2077636	16/10/2001	TRANSMISION DE POTENCIA.	B 62M 23/02	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**WINKLER & DUNNEBIER MASCHINENFABRIK UND EISENGIESSEREI KG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90109237	ES2062164	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA FORMACION DE PILAS DE PAÑOS, HOJAS O COSAS POR ELESTILO PLEGADAS.	B 65H 45/101	TRANSPORTE
E87118061	ES2041257	01/05/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EMBALAR SOBRES Y BOLSAS DE ENVIO EN UN RECEPTACULO.	B 65B 25/14	TRANSPORTE
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WINKLER, KLAUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94104823	ES2086242	16/12/2001	CUÑA DE APRIETE PARA INSTALACION DE TABLAS DE PARQUE.	E 04F 21/22	CONSTRUCCIÓN
1					

**WIRNER, ALOIS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89108911	ES2035984	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA ALMACENAR HERRAMIENTAS, EN ESPECIAL ESTANTERIAS DE ALMACEN PARA MOLDES DE FUNDICION POR INYECCION.	B 65G 1/02	TRANSPORTE
1					

**WITCO VINYL ADDITIVES GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89810154	ES2052961	16/11/2001	COMPUESTOS DE FOSFONIO CON ACTIVIDAD BIOCIDA.	C 07C 211/63	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WITEHIRA, PITA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89201332</a>	<a href="#">ES2046447</a>	16/06/2001	MEJORAS INTRODUCIDAS EN SISTEMAS DE BATERIAS.	H 01M 4/14	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**W.L. GORE & ASSOCIATES, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89305609</a>	<a href="#">ES2043015</a>	01/07/2001	ALOJAMIENTO FLEXIBLE.	H 02G 3/04	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**W.L. GORE & ASSOCIATES (UK) LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906764	ES2089806	01/12/2001	APARATO DE PRUEBA.	G 01N 33/36	INSTRUMENTOS
E92921850	ES2092701	01/01/2001	COMPONENTE DE TRANSFERENCIA DE ACEITE.	G 03G 15/20	INSTRUMENTOS
E92201658	ES2113403	01/06/2001	RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO.	A 01F 25/14	AGRICULTURA
<b>3</b>					

**WLS KARL-HEINZ GRASMANN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91118821	ES2049074	01/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA ELABORACION DE PLACAS DE CIRCUITOELECTRONICAS, EN ESPECIAL PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO PROVISTAS DE COMPONENTES.	B 23K 1/20	CONFORMADO I
<b>1</b>					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WM WILD MASCHINEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E93109556</a>	<a href="#">ES2094416</a>	01/07/2001	DISPOSITIVO PARA LA UNION A PRESION DE PIEZAS DE TRABAJO PLANAS.	B 27D 3/04	CONFORMADO II
<b>1</b>					

**WM. WRIGLEY JR. COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E91900461</a>	<a href="#">ES2062753</a>	01/04/2001	ENCAPSULACION CON POLI(ACETATO DE VINILO) DE SUCRALOSE CO-SECADA PARA USO EN UNA GOMA DE MASCAR.	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E90917616</a>	<a href="#">ES2056492</a>	16/04/2001	ENCAPSULACION DE SUCRALOSA EN POLI(ACETATO DE VINILO) A PARTIR DE SOLUCIONES PARA USO EN GOMA DE MASCAR.	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E91900471</a>	<a href="#">ES2052361</a>	01/04/2001	ENCAPSULACION POR POLI(ACETATO DE VINILO) DE SUCRALOSA CRISTALINA PARA USO EN UNA GOMA DE MASCAR.	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<a href="#">E90314423</a>	<a href="#">ES2045828</a>	16/04/2001	METODO PARA A/ADIR LECITINA A GOMA DE MASCAR.	A 23G 3/30	ALIMENTACIÓN Y TABACO
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WOCO FRANZ-JOSEF WOLF & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90915309	ES2069093	16/03/2001	VALVULA DE CORREDERA.	F 16K 11/074	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**WOEBKE, KLAUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92102728	ES2093728	16/06/2001	DISPOSITIVO PARA LA APLICACION DE LIQUIDOS EN PARTES DEL CUERPO.	A 45D 34/04	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**WOLFF, ROBERT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91116401	ES2070386	16/03/2001	MEDIO AUXILIAR PARA LA REALIZACION DE UN ENSAMBLE A DIENTE.	F 16B 12/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WOLFF WALSRODE AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88120202	ES2022972	16/04/2001	BRIQUETA ARROLLADA Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION.	C 10L 5/40	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
E86117007	ES2018651	01/05/2001	ENVASES ESTERILIZABLES FACILMENTE DESGARRABLES.	B 65D 77/20	TRANSPORTE
E86117016	ES2014409	01/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL APRESTO SUPERFICIAL DE LAMINAS.	B 05D 1/42	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E93106133	ES2081157	16/05/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCION DE GRANULADOS DE AGLUTINANTE PARA BARNICES, DE RAPIDA DISOLUCION, ESPARCIBLES.	C 09D 7/14	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
<b>4</b>					

**WOLF-GERATE GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89102029	ES2022072	16/06/2001	BARRA PORTACUCHILLAS PARA MAQUINA CORTACESPED.	A 01D 34/73	AGRICULTURA
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WOLF, PHILIPPE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402468	ES2025188	16/05/2001	PROCEDIMIENTO DE REFUERZO DE UN ELEMENTO DE ESTRUCTURA DE CONSTRUCCION.	E 04G 23/02	CONSTRUCCIÓN
1					

**WOLLERT, HARTWIG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93918974	ES2091027	16/03/2001	CIERRE PARA LA OBTENCION DE UN RECIPIENTE GASTRONOMICO CON VACIO ADECUADO.	B 65D 81/20	TRANSPORTE
1					

**WOLTERS KLUWER N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88200356	ES2037196	16/10/2001	METODO PARA PRODUCIR UN MAPA.	G 09B 29/04	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WORCESTER FOUNDATION FOR EXPERIMENTAL BIOLOGY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90903639	ES2054342	16/06/2001	METODO DE SEPARAR OLIGONUCLEOTIDOS DE UNA MEZCLA.	C 07H 21/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>1</b>					

**W.R. GRACE & CO.-CONN.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87730163	ES2050120	01/05/2001	ADITIVOS DE CEMENTO HIDRAULICO Y COMPOSICIONES DE CEMENTO HIDRAULICO QUE LOS CONTIENEN.	C 04B 24/32	QUÍMICA INORGÁNICA
E89305838	ES2063819	16/06/2001	CONTROL DE CORROSION.	C 02F 1/64	QUÍMICA INORGÁNICA
E94250033	ES2108369	16/12/2001	NUEVO SORBENTE DE SOX/NOX Y PROCESO PARA SU USO.	B 01J 20/08	SEPARACIÓN Y MEZCLA
E87311309	ES2052586	01/05/2001	POLIMERO ACRILICO Y COMPOSICION DE CEMENTO QUE LO CONTIENE.	C 08F 220/04	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
<b>4</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**W.R. GRACE & CO.-CONN. (A CONNECTICUT CORP.)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118641	ES2034113	01/05/2001	METODO PARA LA PREPARACION DE SUPERCONDUCTORES DE ALTA TEMPERATURA.	H 01L 39/12	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E88104143	ES2027719	16/06/2001	METODO PARA OPTIMIZAR LAS CARACTERISTICAS DE APILADO DE LAMINAS CORRUGADAS METALICAS.	B 01J 35/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>2</b>					

**WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90314346	ES2049936	01/04/2001	PROTESIS DE ROTULA Y METODO DE FABRICACION DE LA MISMA.	A 61F 2/38	SALUD
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**W. SCHLAFHORST AG & CO.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E89119095</a>	<a href="#">ES2037933</a>	16/03/2001	GRUPO DE SUMINISTRO DE HILO DE UNA BOBINADORA AUTOMATICA.	B 65H 67/06	TRANSPORTE
<a href="#">E89119096</a>	<a href="#">ES2041937</a>	16/03/2001	GRUPO SUMINISTRADOR DE HILO DE UNA BOBINADORA AUTOMATICA.	B 65H 67/08	TRANSPORTE
<a href="#">E89119092</a>	<a href="#">ES2035495</a>	16/03/2001	INSTALACION PARA LA RECOGIDA NEUMATICA Y RETIRADA POR LA CABEZA DEL EXTREMO DEL HILO DE UNA CANILLA.	B 65H 67/06	TRANSPORTE
<b>3</b>					

**W.S. SHAMBAN & COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E92103239</a>	<a href="#">ES2100246</a>	16/12/2001	SISTEMA DE JUNTA DE ESTANQUEIDAD DESLIZANTE CON DESAHOGO DE PRESION.	F 16J 15/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**WU, I-LONG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90314118	ES2073544	16/05/2001	DISPOSITIVO DE RESISTENCIA VARIABLE.	H 01C 10/28	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**WYNN OIL COMPANY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102607	ES2047724	01/11/2001	LAVADO-FILTRACION DEL REFRIGERANTE DE UN MOTOR EN EL EXTERIOR DEL MOTOR CON PRECIPITACION DE IONES.	F 01P 11/06	MOTORES Y BOMBAS
1					

**XEROX CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86309727	ES2026848	16/05/2001	RUEDA DE MARGARITA PARA IMPRESORA SERIE.	B 41J 1/30	IMPRESIÓN
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**X-FLOW B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91200085	ES2114535	01/07/2001	METODO PARA LA FABRICACION DE UN PRODUCTO PLANO, POROSO Y UTILIZACION DEL MISMO EN FARMACIA, MEDICINA, ODONTOLOGIA O COSMETICOS.	C 08J 9/28	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**YALESTOWN CORPORATION N.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E96912344	ES2119574	16/11/2001	METODO PARA OBSERVAR OBJETOS BAJO NIVELES DEBILES DE ILUMINACION Y DISPOSITIVO PARA PONER EN PRACTICA EL REFERIDO METODO.	G 01S 7/489	INSTRUMENTOS
1					

**YAMAGUCHI, HIROSHI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90305910	ES2057404	01/07/2001	ANILLO GIRATORIO PARA HILATURA.	D 01H 7/56	TEXTILES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YAMAMOTO SUIATU KOGYOSHO CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93101172	ES2087577	16/12/2001	SISTEMA VALVULAR.	F 16K 11/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**YAMANOUCHI EUROPE B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89203243	ES2059710	01/05/2001	GRANULADOS PARA COMPOSICIONES ORALES DE PARTICULAS MULTIPLES DEL TIPODE LIBERACION CONTROLADA.	A 61K 9/18	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89313415	ES2063831	16/05/2001	DERIVADOS DE 4,5,6,7-TETRAHIDROBENCIMIDAZOL Y SU PREPARACION.	C 07D 235/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E90302287	ES2077023	16/12/2001	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO QUE CONTROLA LA LIBERACION DE UN MEDICAMENTO PARA FORMULACIONES DE ACTIVIDAD PROLONGADA.	A 61K 9/52	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
E93913541	ES2124787	01/07/2001	NUEVO CRISTAL DE MONOHIDRATO DE DERIVADO DE BIS(ACIDO FOSFONICO) HETEROCICLICO.	C 07F 9/6561	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>3</b>					

**YANAGAWA**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908630	ES2062533	01/10/2001	COMPOSICION ANTIPRURITICA.	A 61K 31/44	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YANG, REN-GUEY**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93303789	ES2108219	16/07/2001	ALARMA PARA AVISAR A LOS USUARIOS DE QUE, POR DESCUIDO, HAN OLVIDADO EL TELEFONO CELULAR PORTATIL.	G 08B 21/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YANG, TAI-HER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94300824	ES2118322	16/12/2001	APARATO PARA LA GENERACION Y ALMACENAMIENTO DE ENERGIA ELECTRICA.	H 02J 7/34	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92302869	ES2097868	01/06/2001	CARGADOR DE BATERIA CONTENIENDO UN INTERRUPTOR SENSIBLE A LA TEMPERATURA.	H 02J 7/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E93302431	ES2103428	16/12/2001	CIRCUITO DE CONTROL DE TENSION COMPUESTA Y ESCALONADA DE BATERIAS EN COMBINACION CON UN CIRCUITO DE MANDO DE MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA CON CONTROL DE FLUJO.	B 60L 11/18	TRANSPORTE
E93302011	ES2125946	16/11/2001	CIRCUITO DE REGULACION PARA UN MOTOR-GENERADOR SHUNT O SERIE O COMPUESTO CON MAGNETIZACION DINAMICA DE REACCION DE CORRIENTE.	H 02P 9/30	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92303181	ES2118789	01/06/2001	SISTEMA DE CIRCUITO DE UN MOTOR SHUNT O DE EXCITACION MIXTA DE CORRIENTE CONTINUA.	H 02P 7/282	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
E92303182	ES2090506	01/06/2001	TRANSMISION BIDIRECCIONAL.	F 16H 57/12	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>6</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92914455	ES2123560	01/07/2001	COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPREDEN DERIVADOS DE HIDROXAMATO PARA LA ELIMINACION DEL HIERRO.	A 61K 31/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
<b>1</b>					

**YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90116388	ES2081884	16/03/2001	FACTOR CITOTOXICO OLIGODENDROCITICO.	C 07K 2/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89111382	ES2074456	01/06/2001	UNA PILA DELGADA RECARGABLE DE ZINC/HALURO EN FORMA DE CINTA.	H 01M 10/38	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
<b>2</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YHTYNEET PAPERITEHTAAT OY WALKI-PAKKAUS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90916490	ES2070339	16/04/2001	RECIPIENTE Y TAPA PARA CERRARLO.	B 65D 3/10	TRANSPORTE
1					

**YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88118965	ES2053685	01/05/2001	METODO, MEZCLA DE REACTIVOS E INSTRUMENTAL PARA DETERMINAR LA PRESENCIA DE CELULAS BACTERIANAS O SOMATICAS EN LA ORINA.	C 12Q 1/04	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
1					

**YKK CORPORATION**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92105372	ES2073207	16/06/2001	APARATO CARGADOR DE LENGUETAS DE ARRASTRE DE UNA MAQUINA ENSAMBLADORA DE CURSORES DE CIERRE DE CREMALLERA.	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E87116422	ES2017085	16/03/2001	APARATO DE FABRICACION DE CIERRES DE CREMALLERA QUE PUEDEN ABRIRSE DE FORMA BIDIRECCIONAL.	A 44B 19/62	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88104650	ES2018703	16/10/2001	BOTON TELESCOPICO.	A 44B 1/08	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89313587	ES2040474	01/04/2001	CADENA DE CIERRE DE CREMALLERA APTA PARA BLOQUEAR LA RADIACION ELECTROMAGNETICA Y METODO DE SU PRODUCCION.	A 44B 19/34	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89120401	ES2045344	01/04/2001	CIERRE DE CREMALLERA SEPARABLE.	A 44B 19/38	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88312084	ES2030511	16/03/2001	CONJUNTO DE HEBILLA.	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E90123579	ES2041108	16/03/2001	CONJUNTO DE LENGUETA DE ARRASTRE PARA CURSOR DE CIERRE DE CREMALLERA.	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E92107339	ES2086574	16/06/2001	CURSOR BLOQUEABLE PARA CIERRE DE CREMALLERA.	A 44B 19/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88121633	ES2035235	16/03/2001	CURSOR PARA CIERRE DE CREMALLERA.	A 44B 19/30	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E88120912	ES2034137	16/03/2001	ELEMENTO DE ACOPLAMIENTO PARA CIERRES DE CREMALLERA.	A 44B 19/02	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89313311	ES2047134	16/03/2001	HEBILLA.	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91120989	ES2065599	16/03/2001	HEBILLA.	A 44B 11/25	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89120402	ES2039809	01/04/2001	LENGUETA DE ARRASTRE DE CURSOR PARA CIERRE DE CREMALLERA.	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89121175	ES2044025	01/04/2001	LENGUETA DE ARRASTRE DE CURSOR PARA CIERRES DE CREMALLERA.	A 44B 19/26	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
E89123051	ES2063803	01/04/2001	METODO DE FABRICACION DE ORNAMENTOS.	B 29C 45/14	CONFORMADO II
E89122386	ES2069568	01/04/2001	METODO DE FABRICAR UN CURSOR PARA USO EN UN CIERRE DE CREMALLERA.	B 29C 45/00	CONFORMADO II
E89123375	ES2055000	01/04/2001	METODO DE FORMAR UNA CADENA DE ELEMENTOS DE ACOPLAMIENTO EN MEANDRO PARA CIERRES DE CREMALLERA.	B 29D 5/04	CONFORMADO II
E93107657	ES2095516	01/07/2001	METODO Y APARATO DE TRATAMIENTO DE UN ARTICULO CINTURIFORME.	D 06B 3/22	TEXTILES
E91121686	ES2083507	16/03/2001	METODO Y APARATO PARA BOBINAR Y ALMACENAR ARTICULOS CINTIFORMES EN UNRECIPIENTE.	B 65H 18/10	TRANSPORTE
E89120732	ES2045346	01/04/2001	ORNAMENTOS PERSONALES.	A 44C 1/00	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94102424	ES2105370	16/10/2001	PUNTERAS DURAS PARA CALZADOS DE SEGURIDAD.	A 43B 23/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
<b>21</b>					

**YMOS AKTIENGESELLSCHAFT INDUSTRIEPRODUKTE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93110082	ES2085685	16/07/2001	PUERTA DE VEHICULO.	B 60J 5/04	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**YORK FRANCE S.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87402752	ES2005515	16/03/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL RECUBRIMIENTO CON NIEVE DE PISTAS ARTIFICIALES DE ESQUI ALPINO O NORDICO Y MEDIOS PARA LA REALIZACION DE DICHO PROCEDIMIENTO.	F 25C 3/04	ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YOSHIKI INDUSTRIAL CO. LTD**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90908643	ES2107425	01/06/2001	PALANCA QUE PRESENTA UN PUNTO DE APOYO LIBREMENTE DESPLAZABLE EN TRASLACION Y APARATO MECANICO QUE UTILIZA ESTA PALANCA.	F 16H 21/44	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**YOSHITOMI PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102959	ES2038708	16/11/2001	METODO PARA PRODUCIR COMPUESTOS DE BENZOTIEPINO(5,4-C)PIRIDAZINA.	C 07D 495/04	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**YOUNGFLEX A.G.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93909396	ES2104145	01/07/2001	MEJORAS EN LOS ASIENTOS PARA PROPORCIONAR SOPORTE LUMBAR AJUSTABLE.	A 47C 7/46	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YSI INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93906986	ES2104136	16/12/2001	CONSTRUCCION DE DISPOSICIONES DE MICROELECTRODOS.	C 25B 11/03	METALURGIA
1					

**YTONG AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90102253	ES2018767	16/07/2001	PRODUCTO PARA EL AMORTIGUAMIENTO DE ONDAS ELECTROMAGNETICAS PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION; ASI COMO SU UTILIZACION.	H 01Q 17/00	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**YUASA BATTERY CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87310733	ES2032837	16/05/2001	INSTALACION DE BATERIAS HERMETICAS.	H 01M 2/10	TÉCNICAS ELÉCTRICAS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**YUGEN KAISHA KUBO TECHNIC OFFICE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91301320	ES2049524	16/12/2001	METODO DE ELIMINACION MEDIANTE DEPOSICION ELECTROLITICA DE MATERIAL IONICO Y CRISTAL DE TURMALINA CON METAL DEPOSITADO ELECTROLITICAMENTE.	C 02F 1/48	QUÍMICA INORGÁNICA
1					

**YVES SAINT LAURENT PARFUMS, (SOCIETE ANONYME)**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94401481	ES2114667	01/07/2001	DISPOSITIVO MEJORADO DE ASPIRACION Y EXPULSION DE LIQUIDOS Y APARATO PARA LA DISPERSION DE UN LIQUIDO QUE COMPRENDE ESTE DISPOSITIVO.	B 05B 7/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ZAGAME, ANDRE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94400895	ES2115170	16/06/2001	FAJA DE CONTENCIÓN DORSO-ABDOMINAL.	A 61F 5/03	SALUD
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92900850	ES2060464	16/05/2001	EMBRAGUE CON UN DISPOSITIVO DE SINCRONIZACION.	F 16D 23/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**Z Aidan HOJIN BISEIBUTSU KAGAKU KENKYU KAI**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93900436	ES2108254	16/04/2001	COMPOSICION DEL INHIBIDOR DE INFECCION CON VIRUS DEL SIDA.	A 61K 31/16	PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZAMBON GROUP S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89104007	ES2059594	16/06/2001	PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE SISTEMAS ENZIMATICOS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN.	C 07C 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
E89104008	ES2054904	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PEPTIDOS CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE SISTEMAS ENZIMATICOS.	C 07C 315/00	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>2</b>					

**ZANI S.R.L**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93104678	ES2093302	16/12/2001	DISPOSITIVO DE ACTUACION PARA TECHO SOLAR.	B 60J 7/057	TRANSPORTE
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZANKER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91121922	ES2099123	16/04/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DEL AIRE EVACUADO DEL TAMBOR DE LA ROPA DE UNA SECADORA DE ROPA.	D 06F 58/22	TEXTILES
1					

**ZEBRA CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93810225	ES2100510	16/12/2001	CORRECTOR.	B 43M 11/08	IMPRESIÓN
1					

**ZEDEL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90904864	ES2042291	16/12/2001	DESCENDEADOR AUTOBLOQUEADOR PARA CUERDA CON DOS POSICIONES DE BLOQUEO.	A 63B 29/02	SALUD
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZEDLANI PTY. LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E87309035	ES2030732	01/01/2001	DISPOSITIVO PARA LA INCONTINENCIA URINARIA.	A 61F 5/48	SALUD
1					

**ZEILER AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E91810679	ES2064977	16/03/2001	CAJA CON UNA TAPA ABATIBLE Y RECORTE PARA LA ELABORACION DE LA MISMA.	B 65D 5/66	TRANSPORTE
1					

**ZELLER PLASTIK GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88102537	ES2037118	16/11/2001	CAPERUZA DE CIERRE DE PLASTICO.	B 65D 41/04	TRANSPORTE
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZELLWEGER LUWA AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93903777	ES2107654	16/12/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA REGULACION DEL ESTIRADO DE UN TREN DE ESTIRAJE.	D 01H 5/32	TEXTILES
1					

**ZELTRON - ISTITUTO ZANUSSI PER LA RICERCA S.P.A.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89111971	ES2047064	16/06/2001	UN TRANSDUCTOR DE POSICION.	G 01D 5/243	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZENECA LIMITED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E94911998	ES2111919	16/12/2001	AGENTES DE CONTROL BIOLÓGICO QUE CONTIENEN TOXINAS DE MOLUSCO.	C 12N 15/86	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E88311383	ES2063051	16/04/2001	CEPAS BACTERIANAS.	C 12N 1/20	FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS
E90302953	ES2057378	16/11/2001	COMPOSICION Y USO.	A 01N 43/80	QUÍMICA ORGÁNICA
E90312243	ES2072401	01/05/2001	COMPUESTOS HETEROCICLICOS.	C 07D 261/08	QUÍMICA ORGÁNICA
E87310219	ES2061516	16/04/2001	ESTERES FLUOROBENCILICOS.	C 07C 69/74	QUÍMICA ORGÁNICA
E94903957	ES2099588	16/12/2001	PROCESO PARA LA PREPARACION DE ACIDO N-FOSFONOMETILIMINO-DIACETICO.	C 07F 9/38	QUÍMICA ORGÁNICA
E94909207	ES2096459	16/12/2001	PROCESO PARA PREPARAR N-FOSFONOMETILGLICINONITRILO O DERIVADOS DEL MISMO.	C 07F 9/40	QUÍMICA ORGÁNICA
<b>7</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZEON CHEMICALS INCORPORATED**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103464	ES2060680	16/11/2001	POLIMEROS DE POLIACRILATO QUE UTILIZAN UN RETARDADOR DE UREA SUSTITUIDA.	C 08L 33/08	COMPUESTOS MACROMOLECULARES
1					

**ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88121408	ES2046282	16/05/2001	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UN DERIVADO IMIDA DE AMINOACIDO N-SUSTITUIDO.	C 07D 417/06	QUÍMICA ORGÁNICA
1					

**ZETTL GMBH CNC PRAZISIONS- UND SONDERWERKZEUGE**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E86118165	ES2016251	16/04/2001	INSTALACION PARA LA TRANSMISION SIN HILOS DE SEÑALES DE UNA CARCASA GIRATORIA.	G 08C 23/00	INSTRUMENTOS
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZEYKO GMBH KOPP + ZEYHER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92120982	ES2078637	01/04/2001	DISPOSITIVO PORTADOR PARA LA SUJECION DE PIEZAS DE DEPOSITO O TRANSPORTE A UTILIZAR EN EL HOGAR.	A 47J 47/16	OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES
1					

**ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93912893	ES2086944	16/06/2001	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE ELEMENTOS ELECTRICOS DE REGULACION ACCIONADOS POR CORRIENTE.	G 05B 19/40	INSTRUMENTOS
E92903074	ES2072142	16/12/2001	SUSPENSION DE RUEDAS.	B 60G 5/00	TRANSPORTE
2					

**ZF FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93902190	ES2087713	16/11/2001	CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICO.	F 16H 57/10	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
<a href="#">E95908278</a>	<a href="#">ES2122546</a>	16/11/2001	CAMBIO DE MARCHA BAJO CARGA, ESPECIALMENTE CAMBIO DE DOS MARCHAS CONFIGURADO COMO ENGRANAJE PLANETARIO.	F 16H 61/06	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E93903903</a>	<a href="#">ES2090965</a>	01/06/2001	DIRECCION ASISTIDA POR CREMALLERA PRINCIPALMENTE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 62D 5/22	TRANSPORTE
<a href="#">E90905493</a>	<a href="#">ES2047923</a>	16/06/2001	ELEMENTO DE BLOQUEO PARA IMPEDIR EN FUNCION DE LA VELOCIDAD DEL MOTORLOS RETROCESOS INACEPTABLES EN LOS ENGRANAJES DE CAMBIO DE VELOCIDAD DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 16H 61/16	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E91905321</a>	<a href="#">ES2050536</a>	01/12/2001	MECANISMO HIDRAULICO DE DIRECCION POR CREMALLERA.	B 62D 5/22	TRANSPORTE
<a href="#">E95912245</a>	<a href="#">ES2124537</a>	16/11/2001	PROCEDIMIENTO PARA INFLUIR EN LAS ALTERACIONES DE MEDIDAS Y FORMAS ALTEMPLAR LAS PIEZAS DE TRABAJO.	C 21D 1/673	METALURGIA
<a href="#">E93903878</a>	<a href="#">ES2075776</a>	16/12/2001	SISTEMA DE DIRECCION ASISTIDA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	B 62D 5/04	TRANSPORTE
<a href="#">E90900142</a>	<a href="#">ES2051005</a>	16/05/2001	TRANSMISION AUTOMATICA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES.	F 16H 3/66	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<a href="#">E95912216</a>	<a href="#">ES2119410</a>	16/11/2001	TRANSMISION CON DISPOSITIVO DE DESBLOQUEO AUXILIAR.	B 60K 23/02	TRANSPORTE
<a href="#">E93903977</a>	<a href="#">ES2087720</a>	01/06/2001	UNION ADHESIVA, EN PARTICULAR UNA UNION ENTRE DOS RUEDAS DENTADAS Y UN EJE.	F 16H 57/02	TECNOLOGÍA EN GENERAL

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90900801	ES2042274	16/05/2001	UNION DE ENTRADA CON AJUSTE A PRESION ENTRE UN ARBOL Y UN CUBO.	F 16D 1/08	TECNOLOGÍA EN GENERAL
<b>11</b>					

**ZIA TECHNOLOGY, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90120732	ES2026120	01/01/2001	METODO Y APARATO PARA LA REDUCCION DIRECTA DE OXIDOS METALICOS.	C 21B 13/08	METALURGIA
<b>1</b>					

**ZIEGLER, ANDREAS**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107349	ES2037130	01/07/2001	APARATO PARA LA SEPARACION ELECTROFORETICA DE MACROMOLECULAS.	G 01N 27/26	INSTRUMENTOS
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZIERPKA, GUNTER**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93106330	ES2098579	01/07/2001	DISPOSITIVO DE AVANCE PARA EL TRANSPORTE DE MATERIAL Y/O DE PIEZAS PASO A PASO A O EN MAQUINAS DE PRODUCCION QUE TRABAJAN INTERMITENTEMENTE.	B 21D 43/05	CONFORMADO I
1					

**ZIJLSTRA & BOLHUIS B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92200580	ES2083666	16/12/2001	UN CAJON DE CARGA A GRANEL PARA PRODUCTOS AGRICOLAS.	B 07B 1/14	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ZIMMER ELEKTROMEDIZIN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90910719	ES2064743	01/01/2001	GEL ELASTICO CONDUCTOR AUTOADHESIVO.	C 09J 4/06	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					



**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZIMMER, JOHANNES**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88107937	ES2035150	01/07/2001	APARATO PARA LA APLICACION DE MATERIALES DE RECUBRIMIENTO.	B 05C 11/04	SEPARACIÓN Y MEZCLA
1					

**ZIMMERMANN & JANSEN GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90106625	ES2077601	01/01/2001	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LLENAR UNA COQUILLA DE COLADA CONTINUA CON METAL FUNDIDO.	B 22D 41/18	CONFORMADO I
1					

**ZIMMERMANN, KARL**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88109292	ES2026967	16/06/2001	CIERRE HERMETICO AL FUEGO Y AL HUMO PARA ORIFICIOS EN LA PARED.	E 04B 1/94	CONSTRUCCIÓN
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZIMPRO ENVIRONMENTAL, INC.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88311744	ES2049259	01/04/2001	OXIDACION DE COMPUESTOS ORGANICOS EN AGUA.	C 02F 1/72	QUÍMICA INORGÁNICA
E90300298	ES2081346	01/10/2001	PROCEDIMIENTO EN DOS ETAPAS ANAEROBIO/AEROBIO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	C 02F 3/30	QUÍMICA INORGÁNICA
E88300158	ES2024014	01/09/2001	PROCEDIMIENTO PARA SEPARAR PARTICULAS DE CENIZA DE UN ADSORBENTE REGENERADO.	B 01D 21/00	SEPARACIÓN Y MEZCLA
<b>3</b>					

**ZOLLER, ERNST**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E90108059	ES2037500	16/07/2001	PROCEDIMIENTO PARA LA DESHUMECTACION DE OBRAS DE MAMPOSTERIA POR ELECTROOSMOSIS CON AYUDA DE RADIACION ELECTROMAGNETICA Y APARATO ELECTRONICO PARA LA PUESTA EN PRACTICA DEL PROCEDIMIENTO.	E 04B 1/70	CONSTRUCCIÓN
<b>1</b>					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZOLLER-KIPPER GMBH**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E88101051	ES2030771	01/11/2001	DISPOSITIVO DE PROTECCION PARA UN DISPOSITIVO ELEVADOR-VOLCADOR O DISPOSITIVO VOLCADOR.	B 65F 3/00	TRANSPORTE
1					

**ZUIDEMA MILIEU B.V.**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E93901515	ES2084482	01/04/2001	DISPOSITIVO PARA RECOGIDA DE RESIDUOS, EN PARTICULAR PARA ENVASES DE VIDRIO RESIDUALES.	B 65F 1/12	TRANSPORTE
1					

**ZUR STEEGE GEB. HINZE, ELLEN**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E92111570	ES2083628	16/03/2001	VALVULA DE CIERRE.	F 16K 1/226	TECNOLOGÍA EN GENERAL
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I. entre 01/01/2001 y 31/12/2001  
ordenadas por Titular**

**ZWEIFEL, RUDOLF**

Nº Solicitud	Nº Publicación	Fecha Pub. Caducidad	TÍTULO	CIP	Sector Técnico
E89103039	ES2037890	01/07/2001	AGENTE PARA LIMPIEZA Y PULIDO DE SUPERFICIES PINTADAS.	C 11D 3/37	COLORANTES PETRÓLEO ACEITES
1					

**CADUCIDADES DE PATENTES EUROPEAS publicadas en B.O.P.I.  
entre 01/01/2001 y 31/12/2001 Totales por Sectores Técnicos**

Fecha de Actualización: 15/11/2013

IPC_SECTORES TÉCNICOS	Nº de Expedientes
AGRICULTURA	81
ALIMENTACIÓN Y TABACO	174
ARMAMENTO	61
COLORANTES PETRÓLEO ACEITES	334
COMPUESTOS MACROMOLECULARES	463
CONFORMADO I	230
CONFORMADO II	378
CONSTRUCCIÓN	335
FERMENTACIÓN, AZÚCAR, CURTIDOS	146
ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN	221
IMPRESIÓN	95
INSTRUMENTOS	659
METALURGIA	158
MINERÍA	32
MOTORES Y BOMBAS	192
OBJETOS DOMÉSTICOS Y PERSONALES	237
OTROS	5
PAPEL	53
PREPARACIÓN PARA PROPÓSITOS MÉDICOS, DENTALES E HIGIÉNICOS	307
QUÍMICA INORGÁNICA	303
QUÍMICA ORGÁNICA	1.037
SALUD	393
SEPARACIÓN Y MEZCLA	370
TÉCNICA NUCLEAR	54
TÉCNICAS ELÉCTRICAS	498
TECNOLOGÍA EN GENERAL	358
TELECOM. Y ELECTRÓNICA	217
TEXTILES	174
TRANSPORTE	1.061
<b>Total Expedientes</b>	<b>8.626</b>