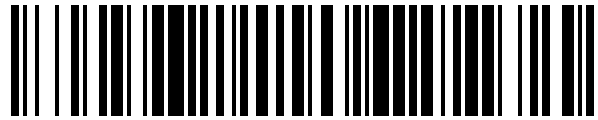


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 222 565**

21 Número de solicitud: 201831534

51 Int. Cl.:

A47K 10/24 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

08.10.2018

43 Fecha de publicación de la solicitud:

03.01.2019

71 Solicitantes:

LOZANO VICENTE, María Aranzazu (50.0%)
C/ Las provincias 4-1ª
31014 Pamplona (Navarra) ES y
JURADO ROMEO, César (50.0%)

72 Inventor/es:

LOZANO VICENTE, María Aranzazu y
JURADO ROMEO, César

74 Agente/Representante:

ALONSO PEDROSA, Guillermo

54 Título: **ENVASE HERMÉTICO PARA PAPEL DE CELULOSA HÚMEDO**

ES 1 222 565 U

DESCRIPCIÓN

ENVASE HERMÉTICO PARA PAPEL DE CELULOSA HÚMEDO

OBJETO DE LA INVENCION

5 La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, un envase hermético para papel de celulosa húmedo, trata de una innovación que dentro de las técnicas actuales aporta ventajas desconocidas hasta ahora. El envase hermético para papel de celulosa húmedo, se configura en sí misma como una evidente novedad y alternativa a las técnicas actuales como
10 elemento para la limpieza e higiene corporal, es una alternativa a la vez eficiente y biodegradable, y por lo tanto respetuosa con el medio ambiente, mediante la utilización de papel de celulosa húmedo, que se mantendrá húmedo mediante el empleo de un envase estanco al aire.

15 **CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INVENCION**

La presente invención tiene su campo de aplicación dentro de la sección para el cuidado e higiene personal.

20 **ANTECEDENTES DE LA INVENCION**

En la actualidad está muy extendida la utilización de las toallitas húmedas para la higiene íntima de niños y personas. Desde el punto de vista higiénico las toallitas húmedas son muy eficaces, a pesar de que su utilización en exceso
25 puede producir irritaciones, y otros tipos de contraindicaciones, pero su mayor inconveniente es que no son biodegradables y que suelen ser arrojadas al váter, ocasionan grandes problemas medioambientales, y además en las redes de alcantarillado producen daños importantes.

La invención que aquí se propone el envase hermético para papel de celulosa
30 húmedo, se postula como una novedosa alternativa a las técnicas actuales, ya que aúna dos grandes ventajas, por un lado el papel de celulosa húmedo es muy eficiente para limpieza íntima de niños y personas, y por otro lado es biodegradable, por lo que no ocasionara daños medioambientales, y con el

envase que aquí describimos conseguimos que se mantenga húmedo, al no estar en contacto con el aire.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

5

Es objeto de la presente invención un envase para envase hermético para papel de celulosa húmedo que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que
10 acompañan la presente descripción.

15

El envase hermético para papel de celulosa húmedo está constituido a partir de un cuerpo tubular cilíndrico exterior, y un cuerpo tubular cilíndrico de menor tamaño que el anterior, unidos sus extremos mediante una pared de tal manera que en su interior puede albergar un rollo de papel húmedo. En el cuerpo
tubular cilíndrico exterior existe al menos una ranura longitudinal, suficientemente ancha para permitir sacar una porción de papel.

20

El cuerpo tubular cilíndrico interior tendrá un diámetro tal que permite introducir de manera coaxial el eje del porta rollos tradicional.

El envase estará fabricado en un material deformable.

De manera opcional puede existir una tapa de plástico rígido para cerrar herméticamente dicha ranura.

EXPLICACION DE LAS FIGURAS

25

Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a la mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de unas figuras en las que con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo
30 siguiente.

La figura 1 corresponde con la vista en del envase para papel de celulosa húmedo.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

Es objeto de la presente invención el envase hermético para papel de celulosa
5 húmedo, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan la presente descripción.

El envase hermético para papel de celulosa húmedo (1) está constituido a partir
de un cuerpo tubular cilíndrico exterior (2), y un cuerpo tubular cilíndrico interior
10 (3) de menor tamaño que el anterior, unidos sus extremos mediante una pared (4) de tal manera que en su interior puede albergar un rollo (no representado) de papel húmedo. En el cuerpo tubular cilíndrico exterior (2) existe al menos una ranura longitudinal (5), suficientemente ancha para permitir sacar una porción de papel.

15 El cuerpo tubular cilíndrico interior (3) tendrá un diámetro tal que permite introducir de manera coaxial el eje del porta rollos tradicional (no representado). El envase estará fabricado en un material deformable.

De manera opcional puede existir una tapa de plástico rígido (no representado) para cerrar herméticamente dicha ranura longitudinal (5).

20

25

REIVINDICACIONES

1. Envase hermético para papel de celulosa húmedo, caracterizado
5 esencialmente, porque está constituido a partir de un cuerpo tubular cilíndrico exterior (2), y un cuerpo tubular cilíndrico interior (3) de menor tamaño que el anterior, unidos sus extremos mediante una pared (4).
2. Envase hermético para papel de celulosa húmedo, según la reivindicación
10 anterior, caracterizado esencialmente, porque el cuerpo tubular cilíndrico exterior (2) tiene al menos una ranura longitudinal (5), suficientemente ancha para permitir sacar una porción de papel.
3. Envase hermético para papel de celulosa húmedo, según reivindicaciones 1
15 y 2, caracterizado esencialmente, porque el cuerpo tubular cilíndrico interior (3) tendrá un diámetro tal que permite introducir de manera coaxial el eje del porta rollos tradicional.
4. Envase hermético para papel de celulosa húmedo, según reivindicaciones
20 anteriores, caracterizado esencialmente, porque existe tapa de plástico rígido para cerrar herméticamente dicha ranura longitudinal (5).

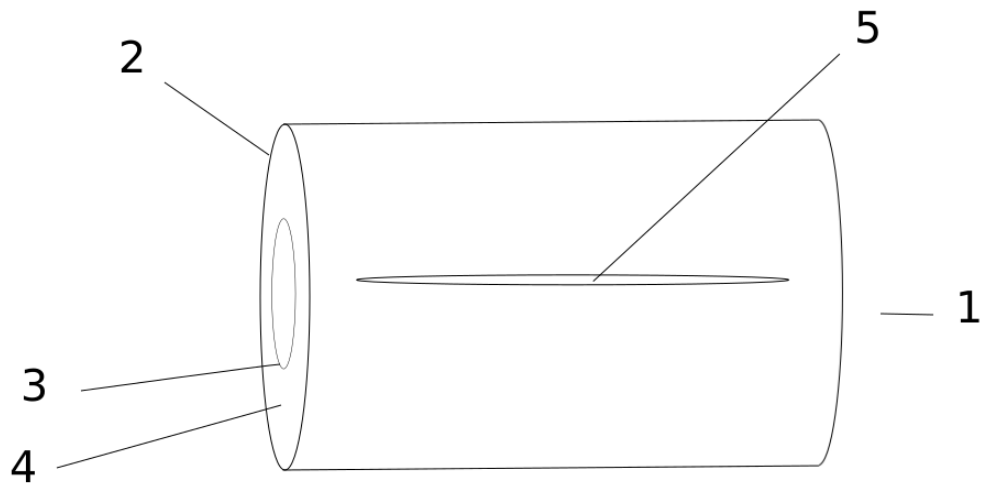


Fig. 1