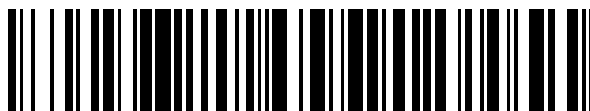


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 692 841**

51 Int. Cl.:

B65D 23/12 (2006.01)

B65D 71/00 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE PATENTE EUROPEA

T3

86 Fecha de presentación y número de la solicitud internacional: **10.04.2007 PCT/CZ2007/000026**

87 Fecha y número de publicación internacional: **06.03.2008 WO08025301**

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **10.04.2007 E 07721815 (4)**

97 Fecha y número de publicación de la concesión europea: **29.08.2018 EP 2076446**

54 Título: **Botella de bebida con un objeto promocional**

30 Prioridad:

31.08.2006 CZ 200618046 U

45 Fecha de publicación y mención en BOPI de la traducción de la patente:

05.12.2018

73 Titular/es:

SD - IP LTD S.R.O. (100.0%)

Bozeny Nemcovej 8

81104 Bratislava, SK

72 Inventor/es:

DLOUHY, PAVEL

74 Agente/Representante:

CONTRERAS PÉREZ, Yahel

ES 2 692 841 T3

Aviso: En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín Europeo de Patentes, de la mención de concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse ante la Oficina Europea de Patentes a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; sólo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre Concesión de Patentes Europeas).

DESCRIPCIÓN

Botella de bebida con un objeto promocional

5 Campo técnico

La presente solución técnica se refiere a la nueva solución de una botella de bebida en la cual se coloca un objeto promocional, creando una unidad con la botella.

10 Estado de la técnica

Las botellas de bebidas de acuerdo con el presente estado de la técnica no contienen objetos promocionales, y cuando las botellas cuentan con un objeto promocional, éste se incluye libremente con la botella o se une o se pega a la misma. Esta solución es desventajosa debido a la fijación insatisfactoria del objeto promocional.

15 US2004/0226904A1 describe una botella con un artículo colocado completamente dentro de una cavidad de la botella y protegido por partes de la botella que se encuentran situadas adyacentes a la cavidad. El artículo está cubierto por una envoltura.

20 DE8715959.5 U1 describe una botella que tiene un reloj en una cavidad de la botella. Una parte de la botella se extiende hacia afuera más allá de la cavidad. El reloj es relativamente fácil de extraer.

Descripción de la solución técnica.

25 Los citados inconvenientes se corrigen en gran medida mediante la botella de bebida con un objeto promocional de acuerdo con la reivindicación 1, cuyo objeto es que el cuerpo de plástico o vidrio de la botella de bebida presenta, por lo menos en un punto de su superficie, una cavidad cóncava, en la cual se inserta un objeto promocional. Simultáneamente, por lo menos una parte de la superficie de la botella de bebida y del objeto promocional se cubre con una envoltura, que constituye, concretamente, la etiqueta de la botella de bebida. La envoltura está realizada ventajosamente en una envoltura retráctil. El objeto de la presente solución técnica también se encuentra en el cuerpo de la botella de bebida realizado en polietileno y el objeto promocional es un juguete en una tapa en forma de huevo, copiando la forma de la cavidad de la botella de bebida.

35 Descripción de figuras

La solución técnica de acuerdo con esta solución técnica se describe en el dibujo, en el cual se muestra la botella de bebida con un objeto promocional de acuerdo con la solución técnica. La figura 1 muestra una botella de bebida que presenta, en un punto de su superficie, una cavidad cóncava y la figura 2 muestra una botella de bebida con un objeto promocional insertado en la cavidad cóncava. La superficie de la botella de bebida con un objeto promocional se cubre con una envoltura.

40

Ejemplo de los conceptos de la solución técnica.

45 Se dispone una botella de plástico para bebidas con un objeto promocional 3, en el que el objeto promocional 3 formaría parte de la botella y se mantendría para poder extraerse fácilmente. Esa es la razón del concepto de la solución técnica de una botella de bebida con un objeto promocional 3 de acuerdo con la presente solución técnica. El cuerpo 1 de la botella de bebida está realizado en polietileno y, al presionar el polietileno sobre el lado de la botella, se crea una cavidad en forma de huevo 2, de acuerdo con el tamaño de la parte grande de un huevo de 40 mm de altura. En esta cavidad 2 se inserta un objeto promocional 3. El objeto promocional 3 es una cubierta de plástico para una cáscara de huevo, y un huevo de 40 mm de altura, que puede dividirse en mitades. En la cubierta de plástico del huevo se colocan pequeñas partículas a partir de las cuales puede construir un juguete. La superficie de la botella de bebida con un objeto promocional 3 está provista de una cubierta 4 realizada en una envoltura retráctil, la cual se contrae por medios conocidos. La envoltura retráctil se modifica gráficamente para formar la etiqueta de la botella de bebida.

55

Utilización industrial

La presente solución técnica puede utilizarse en la producción de botellas de bebidas que supuestamente contienen un objeto promocional para fines promocionales.

60

REIVINDICACIONES

1. Conjunto de botella de bebida y un objeto promocional, presentando la botella un cuerpo de plástico o vidrio (1),
- 5 en el que la botella de bebida tiene por lo menos una cavidad cóncava (2) en la cual se inserta el objeto promocional (3),
- 10 en el que el tamaño de la cavidad cóncava corresponde al tamaño de una parte grande del objeto promocional, y en el que dicha parte del objeto promocional está insertada en dicha cavidad cóncava a la vez que permanece fácilmente extraíble;
- 15 en el que la botella está provista de una envoltura (4) realizada en un material de envoltura retráctil, en el que la envoltura constituye la etiqueta de la botella de bebida, en el que la envoltura cubre por lo menos una parte de la superficie de la botella de bebida y el objeto promocional (3) y está configurada para fijar el objeto promocional;
- en el que una parte del objeto promocional se extiende hacia afuera más allá de la cavidad;
- 20 en el que el por lo menos una cavidad cóncava (2) tiene forma de huevo, y en el que el objeto promocional tiene forma de huevo,
- en el que la botella de bebida tiene una cintura, y en el que la cavidad cóncava en forma de huevo y el objeto promocional en forma de huevo están situados en la cintura.
- 25 2. Conjunto de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que el objeto promocional comprende un juguete encerrado en la cubierta en forma de huevo.

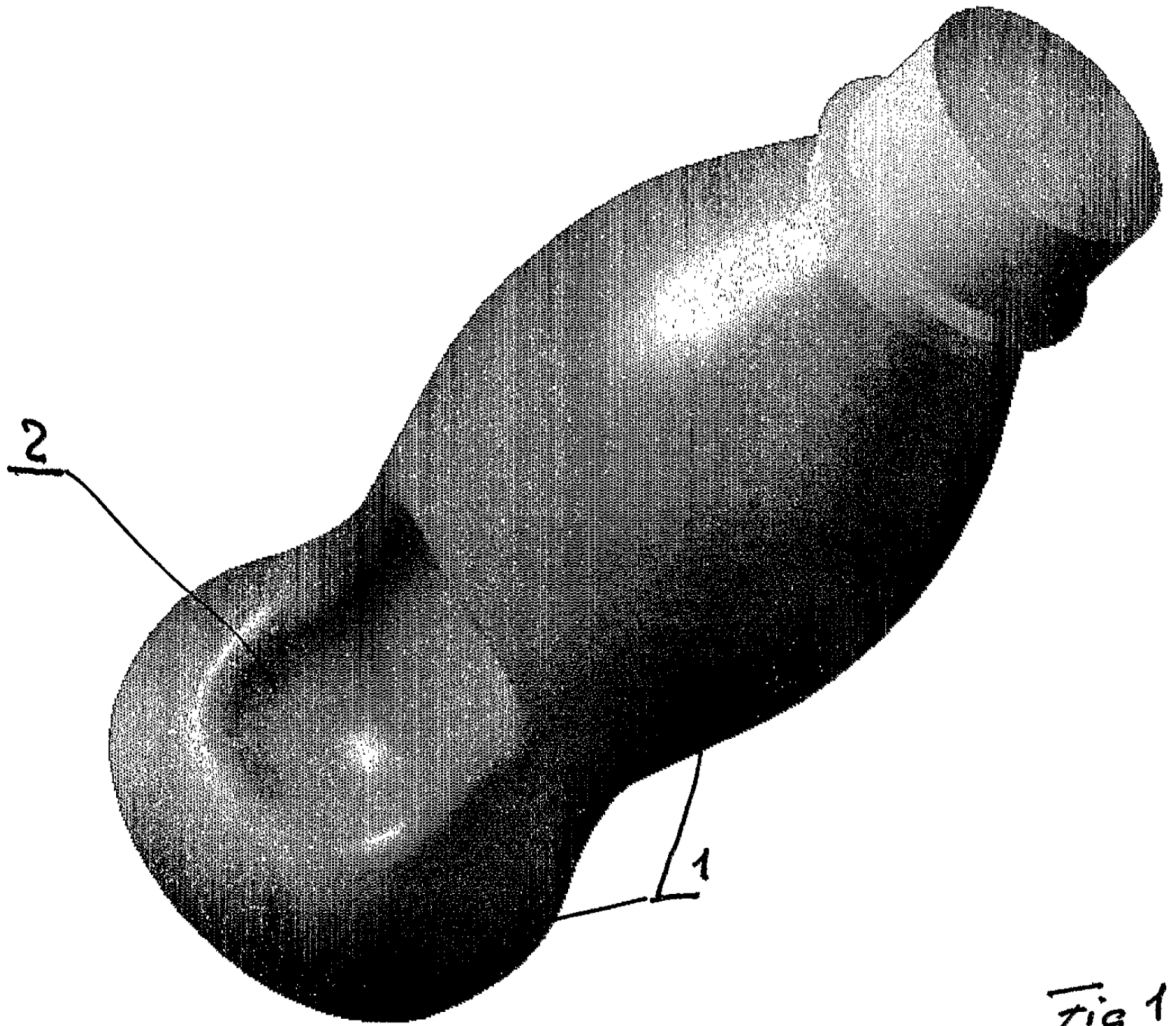


Fig 1

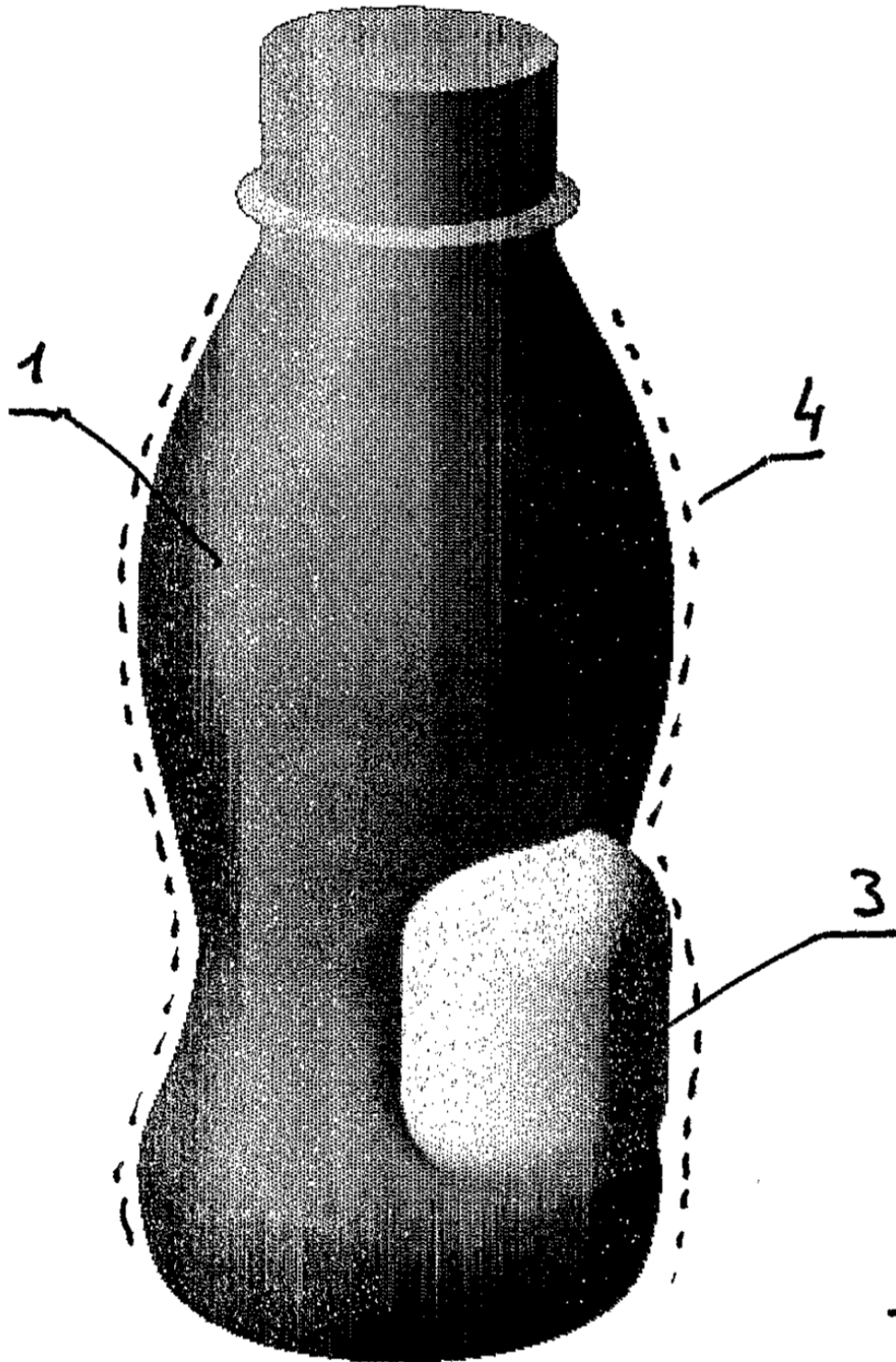


Fig 2

REFERENCIAS CITADAS EN LA DESCRIPCIÓN

5 *Esta lista de referencias citadas por el solicitante es únicamente para la comodidad del lector. No forma parte del documento de la patente europea. A pesar del cuidado tenido en la recopilación de las referencias, no se pueden excluir errores u omisiones y la EPO niega toda responsabilidad en este sentido.*

Documentos de patentes citados en la descripción

10

• US 20040226904 A1 [0003]

• DE 8715959 U1 [0004]