



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



① Número de publicación: **1 055 026**

② Número de solicitud: U 009802564

⑤ Int. Cl.⁷: B65D 25/44

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **31.08.1998**

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **01.10.2003**

⑦ Solicitante/s: **Vicente Jesús García Gil
Isaac Albéniz, 33
30562 Ceutí, Murcia, ES
David Hernández Uría**

⑧ Inventor/es: **García Gil, Vicente Jesús y
Hernández Uría, David**

⑦ Agente: **No consta**

⑤ Título: **Dispositivo extensible e higiénico para ingerir el contenido de latas de refresco y similares.**

ES 1 055 026 U

DESCRIPCION

Dispositivo extensible e higiénico para ingerir el contenido de latas de refresco y similares.

Objeto de la invención

La presente invención, según se expresa en el anunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a un dispositivo extensible en forma de cuello que va situado en la parte superior de la lata, el cual ha sido concebido y realizado en orden ha obtener numerosas y notables ventajas respecto al método existente al momento. El dispositivo esta previsto para evitar el contacto directo de los labios con el borde de la lata y facilitar a la vez la ingestión del líquido del interior de esta, por medio del cuello extensible.

Antecedentes de la invención

En la actualidad este tipo de envase es de los que presentan un orificio situado a un lado de la parte superior de la lata. Este sistema presenta el inconveniente de que una vez abierto para ingerir el contenido, la forma mas habitual es situando los labios en el borde de la lata por lo cual estamos expuestos a cualquier tipo de infección, por ignorar en que ambiente se ha encontrado este envase con anterioridad. Asimismo viéndose obligado a consumir este producto en un corto espacio de tiempo por la imposibilidad de poder cerrar herméticamente el envase para su posterior consumo.

Descripción de la invención

El dispositivo de la invención presenta un cuello extensible en la parte superior de la lata con tapón a rosca en el cual se encuentra alojado una anilla para la extracción del cuello mediante un leve tirón.

Para completar la descripción que seguidamente se va ha realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se acompaña a la presente memoria descriptiva de un juego de planos en base a cuyas figuras se comprenderán mas fácilmente las innovaciones y ventajas del dispositivo objeto de la invención.

Breve descripción de los dibujos

Figura 1.- Muestra una vista del dispositivo en perspectiva frontal de las piezas que constituyen el dispositivo extensible objeto de la invención en estado extendido.

Figura 2.- Muestra una vista del dispositivo en perspectiva frontal de las piezas que constituyen el dispositivo extensible objeto de la invención en estado primitivo.

Descripción de una forma de realización preferida

A la vista de las figuras puede observarse como el dispositivo se constituye de tres piezas, estando formada por la pieza (1) que es la anilla que esta alojada dentro del tapón a rosca (2) con la cual se consigue extraer el cuello extensible (3) mediante un leve tirón de la anilla. Quedando el envase (4) en su posición extendida (figura 1).

Por su parte la (figura 2) representa la forma que tendría el envase en su posición original permitiendo poderse apilar tal y como se viene haciendo en la actualidad.

Ventajas con respecto al método anterior

Este dispositivo para la ingestión del contenido de las latas de refresco y similares esta destinado además de facilitar la ingestión el dotar este tipo de envase de un método mas higiénico que el actual, ya que permite no tener que situar los labios en el mismo borde de la lata, evitando de esta manera el peligro de una infección al situar los labios en una parte protegida de las agresiones externas por el tapón a rosca. También existe el inconveniente, que con el sistema actual se esta obligando a consumirla en su totalidad ante la imposibilidad de poder cerrar herméticamente el orificio, esto se ve resuelto al incorporar un tapón a rosca que nos permite abrir y cerrar cuantas veces sea necesario este recipiente. Asimismo se le aporta a este tipo de recipiente una mayor fiabilidad y seguridad a la hora de consumir su contenido.

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo extensible e higiénico para ingerir el contenido de latas de refresco y similares que esta **caracterizado** por un cuello extensible (3) de material ligero incorporado en la parte su-

5

perior de la lata de refresco (4) que permite pasar de su posición inicial (figura 2) a su forma extendida (figura 1), rematado en su parte superior con un tapón a rosca (2) en el cual se aloja la anilla (1) para extraer el dispositivo hasta su posición final (figura 1).

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

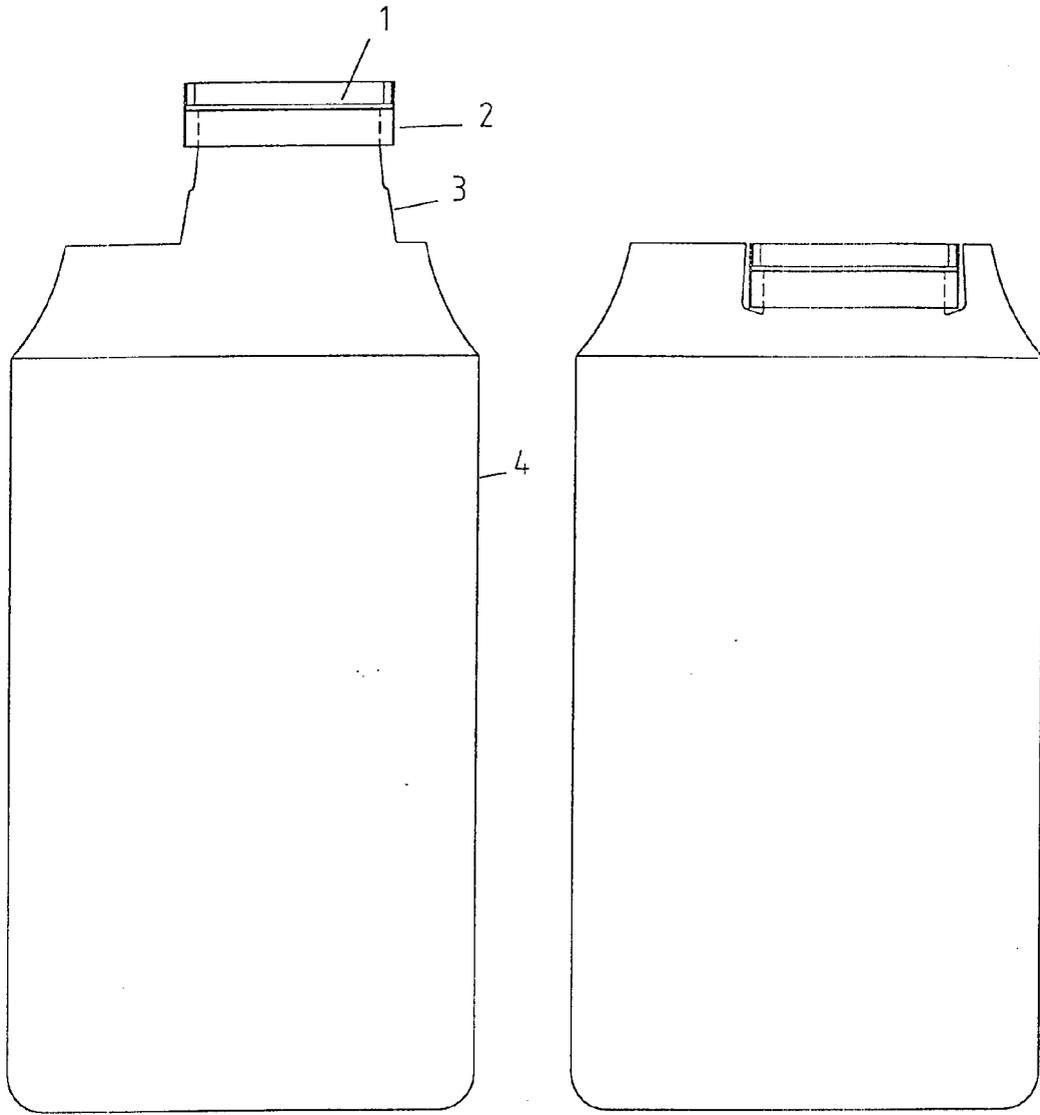


FIGURA 1

FIGURA 2