



ESPAÑA

19 ES 11 21 22	NUMERO 283677	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 28 DIC. 1984	

MODELO DE UTILIDAD

1 - MAYO 1985

30 PRIORIDADES 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL B65D 5/00
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCION "Envase mejorado"	
---	--

71 SOLICITANTE (S) Regico, S.A.	
---	--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE 08029 Barcelona - Calabria, 267	
---	--

72 INVENTOR (ES)	
------------------	--

73 TITULAR (ES) Regico, S.A.	
--	--

74 REPRESENTANTE Domingo Díaz Ungría	
--	--

Conforme se indica en el enunciado, la presente invención hace referencia a un envase mejorado, y más concretamente a un envase del tipo constituido por dos elementos de cartoncillo o similar, siendo uno de ellos un receptáculo abierto en el que se hallan ordenadamente dispuestas las unidades del producto a expender, mientras el otro elemento es esencialmente tubular.

Según la invención, en el actual envase el elemento envolvente ofrece una abertura inferior por la que es visible y accesible al menos una unidad de producto del receptáculo, y teniendo esta envolvente su dorso superiormente prolongado en un ala susceptible de abrirse angularmente para ofrecer un apoyo que mantiene incorporado el envase, asegurándose esta posición al introducirse el extremo del ala en una rendija inferior de la envolvente, determinando un apoyo del receptáculo, la parte inferior del cual coincide con la abertura de la envolvente permitiendo la extracción ordenada de unidades de producto.

Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se hace referencia seguidamente a las dos hojas de dibujo que forman parte de esta memoria, y las cuales, dado su fin explicativo, carece de todo carácter limitativo en cuanto a alcance de la presente invención.

En el dibujo:

- 25. . Figura 1 comprende dos vistas en perspectiva del elemento tubular envolvente,
- . Figura 2 es una vista en perspectiva del elemento de receptáculo,
- . Figura 3 muestra una vista en perspectiva del conjunto del envase, armado en situación de expendición,
- 30. . Figura 4 es una vista en sección de la figura 3.

Como se ha dicho ya, se trata de dos elementos de cartoncillo, troquelados y provisto de líneas de dobléz: el elemento de receptáculo 1 y el elemento de envolvente 2.

Siempre según el ejemplo concreto ilustrado en los dibujos, el receptáculo 1 ofrece un fondo 3 rectangular prolongado ortogonalmente en las paredes testeros 4 y laterales 5, todas de igual altura, ofreciendo estos laterales 5 los entrantes 6 situados junto a uno de los testeros 4.

La envolvente 2 es básicamente tubular con un paso rectangular. En esta envolvente puede verse: la cara 7 superior provista de la abertura 8 transversal, con las prolongaciones 9 afectando las caras laterales 10, siendo estas prolongaciones 9 de la abertura 8 similares a los entrantes 6 del receptáculo 1, antes citado. Siguiendo en la misma envolvente 2, se advierte la cara 12 inferior, con la rendija 13 transversal, y observándose la boca 11 de esta envolvente en un plano visiblemente inclinado. Esta cara 12 inferior continúa en el ala 14, que es de superficie igual a aquella cara 12, y siguiendo luego en la pestaña 15 terminada en el extremo 16, aquella de igual anchura a la cara 12 y éste de anchura menor.

Los dos elementos y sus partes se encuentran configurados y dimensionados de modo que en su conjunto: el receptáculo se aloja ajustadamente en el hueco de la envolvente, quedando totalmente oculto en la misma, y el ala 14 con su pestaña 15 permanecen plegadas y adosadas a la cara inferior externamente a la envolvente, detalle este último que puede apreciarse en la imagen principal de la figura 1 del dibujo. En esta situación, el elemento de receptáculo 1 puede permanecer con una cobertura que impida que las unidades de producto accedan al exterior por la abertura 8, y

4.

si tal cobertura es transparente el producto será visible desde el exterior. Todo ello de modo que es práctico el traslado y almacenamiento de envases, por ser prácticamente paralelepípedicos.

5. Una vez el envase en el punto de venta, se procederá a la extracción de la cobertura (lo mismo si ésta cubre sólo el receptáculo o bien el conjunto receptáculo/envolvente) y se extenderá el ala 14 y la pestaña 15, tal como señala la figura 1 en su imagen inferior, para seguidamente doblarse
10. el ala 14 y la pestaña 15 como muestran las figuras 3 y 4, introduciendo el extremo 16 en la rendija 13, con lo que el extremo 16 queda en el interior del hueco de la envolvente 10, en cuya situación el envase se mantiene incorporado, frontalmente inclinado hacia atrás por apoyarse en el contorno de la boca 11 y en la arista ala/pestaña, exactamente como puede verse en la figura 4. El receptáculo 1 así erigido ofrece por la abertura 8 una unidad de producto, que podrá extraerse cómodamente gracias a los entrantes 6-9, y las unidades de producto irán descendiendo por gravedad
15. hasta el completo vaciado.

20. Es fácil comprender que se trata de un envase sumamente práctico, porque sin prácticamente mayor costo que el de un envase convencional, se dispone de un bonito exhibidor y presentador, que a la vez actúa como dispensador, incluso
25. para autoservicio.

- Sin embargo, cuanto se ha expuesto no ha de ser inconveniente para que este envase se realice cambiando o modificando alguna de las condiciones expresadas, siempre que con ello no se altere su esencialidad, que es la que se
30. expresa más adelante, en la reivindicación.

Por ejemplo son variables los materiales, el nú-

5.

mero de piezas, la configuración de cada uno de los dos elementos, y cualesquiera otras circunstancias ajenas a las características de la actual invención.

REIVINDICACION.

5. 1. Envase mejorado, del tipo constituido por dos elementos de cartoncillo o similar, siendo uno de ellos un receptáculo abierto en el que se hallan ordenadamente dispuestas las unidades del producto a expender, mientras el otro elemento es esencialmente tubular, en cuyo interior es desplazable ajustadamente el receptáculo, y caracterizándose el actual envase porque el elemento envolvente ofrece una abertura inferior por la que es visible y accesible al menos una unidad de producto del receptáculo, y teniendo esta envolvente su dorso superiormente prolongado en un ala susceptible de abrirse angularmente para ofrecer un apoyo que mantiene incorporado el envase, asegurándose esta posición al introducirse el extremo del ala en una rendija inferior de la envolvente, de modo que aquel extremo queda en el hueco de esta envolvente, determinando un apoyo del receptáculo, la parte inferior del cual coincide con la abertura de la envolvente permitiendo la extracción ordenada de unidades de producto.

2. Envase mejorado.

25. Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y de dos hojas de dibujos que la ilustran

Madrid, 28 DIC. 1984

DOMINGO
MARTÍN DE
SANTA CRUZ

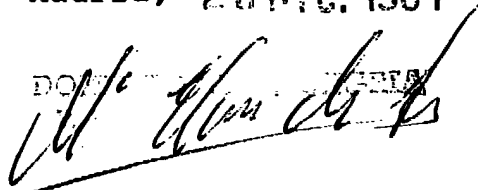


FIG. 1

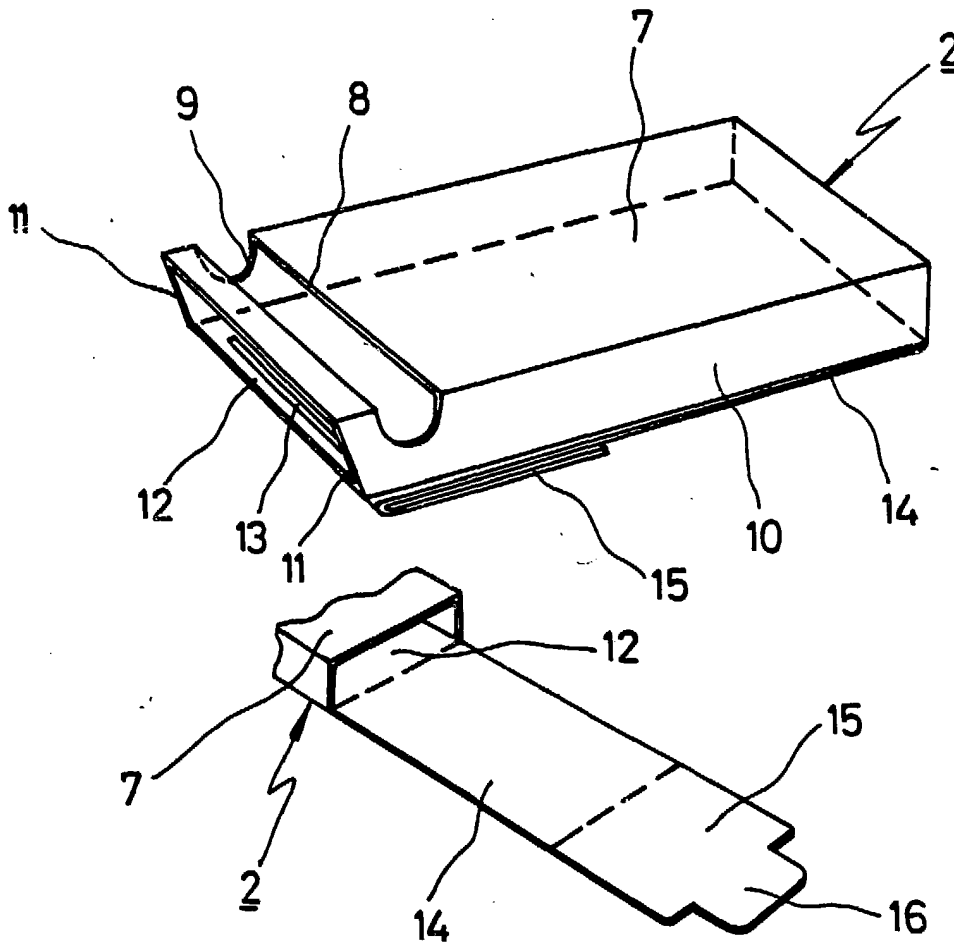


FIG. 2

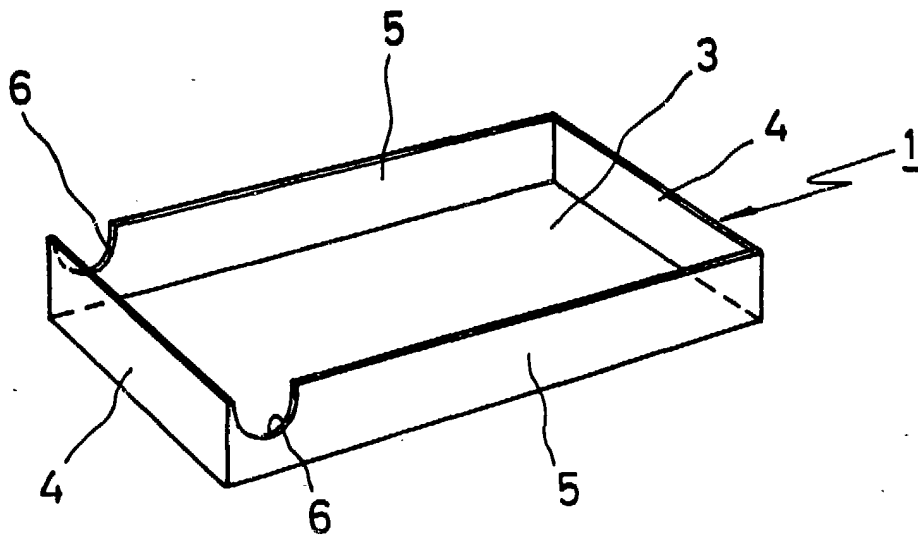


FIG. 3

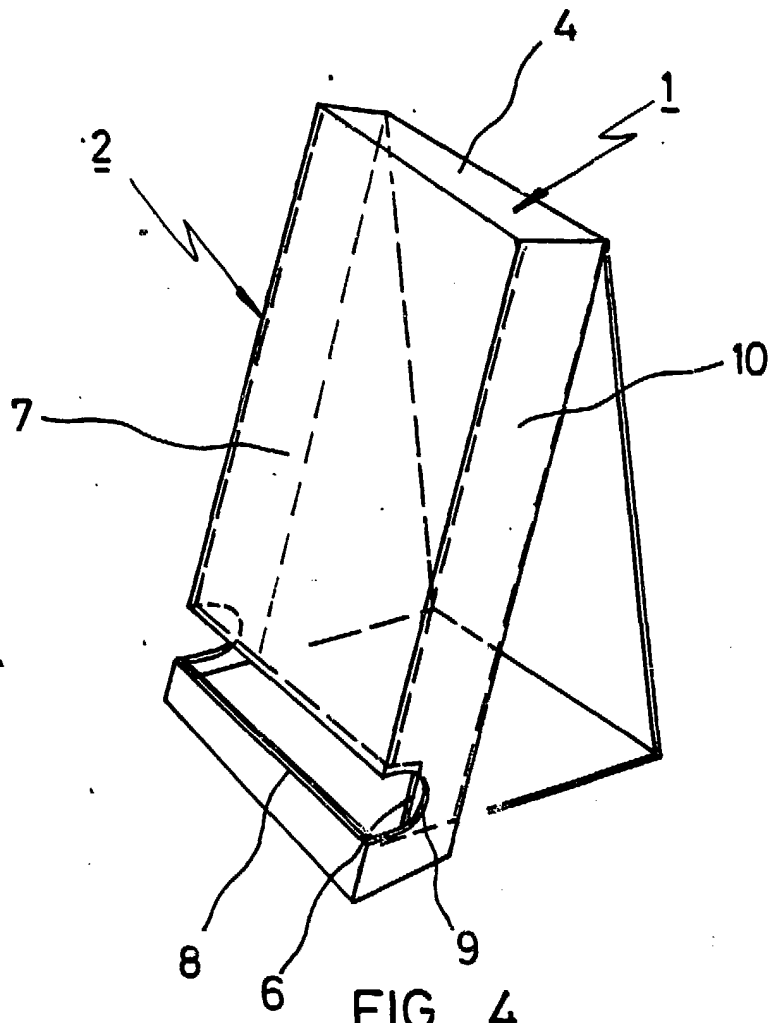


FIG. 4

