

19 ES	11	NUMERO	264418	20 Y
	21	FECHA DE PRESENTACION		
	22			



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 NOV. 1982

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 6 5 D 47 20

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

" TAPA DE ENVASES MEJORADA "

71 SOLICITANTE (S)

D. MANUEL MUÑOZ SAIZ.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

MADRID.- San Emilio, 16

72 INVENTOR (ES)

El solicitante.

73 TITULAR (ES)

El solicitante.

74 REPRESENTANTE

JOSE PONS TORRES.

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere como su título indica, a una "TAPA DE ENVASES, MEJORADA", que reúne unas cualidades de utilización muy superiores, a cuantos con análoga misión, han aparecido hasta el momento en el mercado, tanto por su racional diseño, como por su sencillez y eficacia.

10 De todos es conocido lo interesante que resulta para una buena economía doméstica, la buena dosificación de productos, que han de ser vertidos sobre otros, caso de aditamentos o especias, o aplicación directa sobre menaje de ciertas cantidades de productos distintos, regulables a voluntad, las cantidades de los mismos. Para resolver estos problemas, se ha ideado el dispositivo de la presente Invención, consistente el mismo, en una tapa que soporta a dicho dispositivo, yendo integrado el mismo, por una ventana alargada de tipo elipsoidal, por la que se desliza un tetón, que manda a una corredera solidaria con el citado, la cual tiene su parte delantera circular, encajando sus laterales, en unas guías para deslizamiento, consiguiéndose obturar, un círculo que lleva la tapa, en su parte delantera circular, ó regular, por mayor o menor deslizamiento de la corredera, el orificio de paso del producto contenido en la caja del envase, una vez haya sido tomado con la mano del usuario e inclinado debidamente, para --

15

20

25

que así vierta el producto contenido en el interior de dicha caja.

30

En el plano que en hoja única se adjunta al objeto de facilitar su descripción, a título de ejemplo y por ello sin carácter limitativo alguno, por lo tanto, se ha representado una forma característica de realización del modelo que se preconiza.

35

En la figura PRIMERA se ofrece una perspectiva del anverso de la tapa del envase, con el dispositivo de corredera y círculo entreabierto.

En la figura SEGUNDA se ofrece una perspectiva de la caja del envase.

En la figura TERCERA se ofrece una perspectiva del reverso de la tapa del envase, apreciándose guía de deslizamiento de corredera y círculo entreabierto.

40

La numeración que acompaña a las figuras -- tiene el mismo significado para ambas siendo el que se cita seguidamente.

45

- 1.- Envase.
- 2.- Caja.
- 3.- Tapa.
- 4.- Círculo de descarga de producto contenido en la caja.
- 5.- Aleta de apoyo y ajuste, tapa a caja.
- 6.- Superficie de contacto y ajuste de caja

50

con tapa.

7.- Base apoyo y sustentación caja.

8.- Relieve interno elipsoidal, para posicionado dedos del usuario.

9.- Corredera obturadora de circulo descarga.


55


10.- Tetón de accionamiento corredera.

11.- Relieves espoleados, para mejor adaptación de mano del usuario en el empleo del dispositivo.


12.- Sentido de desplazamiento corredera, para apertura y cierre del circulo (4).


60

13.- Guías de apoyo, encaje y deslizamiento de corredera (9). 

14.- Remachado del tetón de accionamiento de la corredera. 

65

15.- Zona de relieves ligeros, para mejor adaptacion del envase a manos del usuario. 

16.- Ventana de deslizamiento del tetón de accionamiento de la corredera. 

70

Tomando la caja (2) con producto en su interior, se tapaná la misma, adaptando tapa (3) a tope con aleta (5) y en contacto las superficies de tapa y caja en (6) - se posicionará una mano, en la caja por la zona de relieves (15), mientras la otra mano, accionará el tetón (10), por la zona espoleada (11), haciendo deslizarse en sentido (12) y por ventana (16), al citado tetón, al objeto de que la co

75 rredera (9) se deslice ayudada por sus guias (13), hasta -
obturar el circulo (4) de salida del producto; por este --
sistema se regulará el orificio y una vez inclinado el envase
se se procederá a efectuar, por dicho orificio, la salida-
del producto al exterior, aumentando o disminuyendo a vo--
luntad del usuario, la luz o tamaño del orificio circular -
(4).

80 Este modelo es realizable en cualesquiera
tamaños y materiales adecuados siendo susceptible de toda-
clase de modificaciones de detalle en tanto que éstas no -
alteren su fundamento.

85 Los términos en los que se redacta esta -
memoria, son fiel reflejo y ciertos del objeto descrito, -
debiendose tomar siempre en su aspecto más amplio y nunca.
en forma limitativa.

90 Descrita suficientemente la naturaleza y-
objeto de este modelo de utilidad que se solicita así como
la forma de llevarlo a la práctica se hace constar que de-
berá de recaer precisamente la concesión del mismo; sobre-
las particularidades características que comprenden las si-
guientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

95 1.- "TAPA DE ENVASES, MEJORADA", caracte-
rizado por comprender un envase con caja y tapa, en la que
se posiciona una ventana alargada, de tipo elipsoidal, por
la que se desliza un tetón que es solidario de una correde

ra, cuya parte delantera es circular, encajando sus laterales en unas guías para deslizamiento de la citada.

100 2.- "TAPA DE ENVASES, MEJORADO", según reivindicación anterior, caracterizado por comprender un círculo en tapa, que es obturado por el juego de la corredera, - al hacer tope el tetón con la ventana elipsoidal y que según se desee puede accionar el usuario, al objeto de dejar más o menos luz (mayor o menor círculo) para una salida mayor o menor del producto contenido en el interior de la caja del envase.

105 3.- "TAPA DE ENVASES, MEJORADO", según reivindicaciones anteriores, caracterizado por comprender, el que el tetón, lleva un espoleado, para una mejor adaptación al dedo de la mano del usuario, así como la caja, unas zonas ligeras de relieve, para más y mejor adaptación a la mano del usuario, al inclinar el envase para el vertido del producto interno.

110 4.- "TAPA DE ENVASES, MEJORADA".

115 Tal y como se ha descrito la memoria que antecede y para los fines en ella especificados.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara.

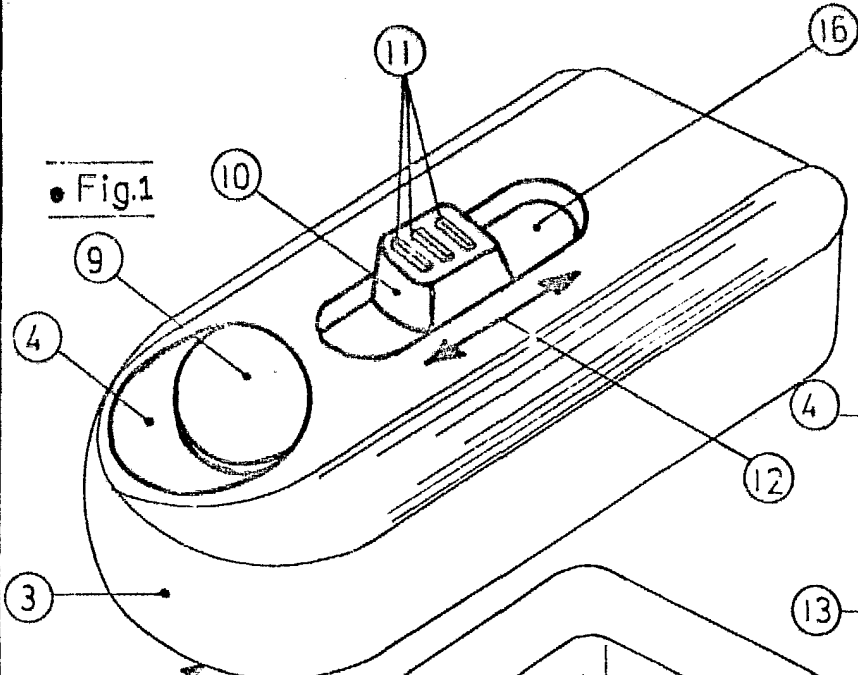
Madrid 6 de Abril de 1.982

EL AGENTE OFICIAL.

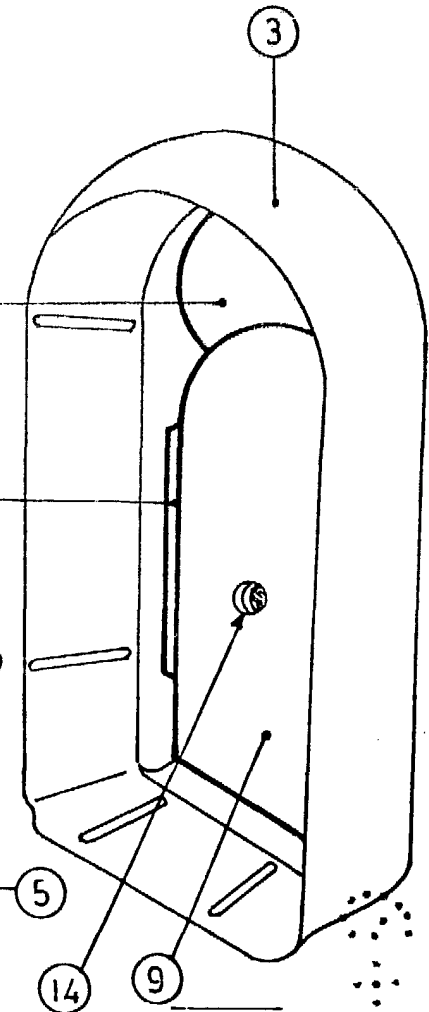
~~JOSE BOAS TORRES~~

~~P. P.~~

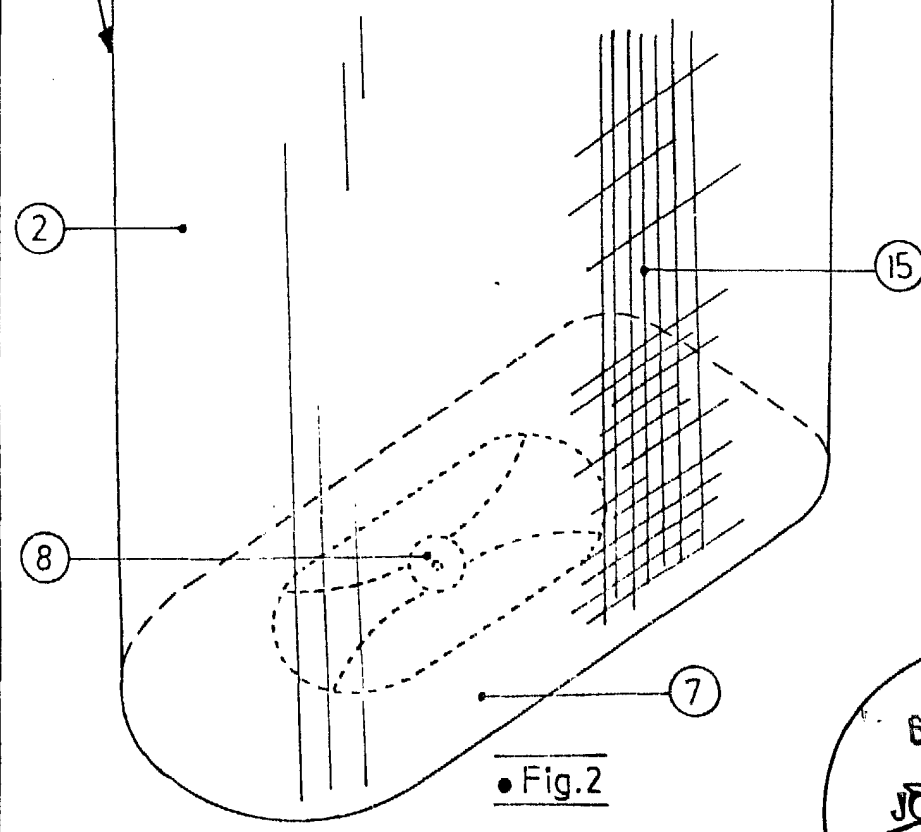
• Fig.1



• Fig.3



• Fig.2



ESCALA VARIABLE

6 ABR. 1982

~~JOSE POIS TORRES~~
P.P.