

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO 282528	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 31 Octubre 1984.	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - MAYO 1985

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL B65D 83/04
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	
"ENVASE DISPENSADOR DE PASTILLAS O SIMILARES".

(71) SOLICITANTE (ES)	
Don ALVARO ABADIA CALLIZO.

BOMICILIO DEL SOLICITANTE	
TAGAMANENT (Barcelona), Urbanización La Pedralba, Calle Pla de La Calma, s/n.

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

(73) TITULAR (ES)	
-------------------	--

(74) REPRESENTANTE	
Don JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO Y POMBO.	

O.16.682.

La presente solicitud se refiere a un envase dispensador de pastillas o similares, particularmente aplicable para pastillas de sacarina o análogos.

En su esencia, el envase de que se trata se caracteriza porque su cuerpo es hueco, moldeado de una sola pieza de material plástico y de configuración general aplanada, estando dotada una primera de sus bases de una primera

5 abertura lateral circular, destinada a la salida de los productos contenidos en el envase, de una segunda abertura longitudinal centrada, oblonga, algo más estrecha por su parte

10 media que por sus partes extremas, y de una tercera abertu-
tura longitudinal oblonga, paralelamente dispuesta a la
segunda y mucho más estrecha que ésta, quedando determina-
da en dicha base, entre la segunda y tercera aberturas;

15 una estrecha franja longitudinal, y estando dispuesta por
fuera de dicha primera base una tapa-corredera, desplazable longitudinalmente a lo largo de la segunda abertura,
mediante un apéndice solidario, perpendicular, que se
20 introduce a presión en dicha segunda abertura, teniendo
cho apéndice un grosor sensiblemente igual a la anchura
de las partes extremas de dicha segunda abertura y un
poco mayor que el de la parte central más estrecha, es-
tando todo ello dispuesto de modo que dicha tapa-corredera
puede adoptar dos posiciones extremas, en las que el apéndice
25 perpendicular se aloja en las partes extremas de la repetida
segunda abertura y que corresponden a una porción de aper-
tura total de la primera abertura, es decir, de apertura

del envase, y a una posición de cierre total de dicha primera abertura y, por tanto, de cierre del envase, pudiendo desplazarse la tapa-corredera desde una posición a la otra gracias a la elasticidad de la mencionada franja estrecha de la primera base del envase, que
5 cede elásticamente en sentido transversal, al paso del apéndice de la tapa-corredera por la parte más estrecha de la segunda abertura.

Otras características y ventajas del envase dispensador de pastillas o similares, objeto de la presente solicitud, se desprenderán de la descripción que a continuación se hace con relación a los dibujos adjuntos, que
10 ilustran, a título de ejemplo no limitativo, una forma de realización del mismo.

Las Figs. 1 y 2 son sendas vistas en alzado lateral y de perfil, respectivamente, parcialmente seccionadas, en las que aparecen los componentes del envase separados, pero en posición correlativa de encaje;

las Figs. 3, 5 y 7 son sendas vistas en planta de la primera base, en las que se aprecian tres posiciones de la tapa-corredera; y

las Figs. 4, 6 y 8 ilustran respectivas vistas en sección según A-A' de la Fig. 1, correspondientes a las Figs. 3, 5 y 7, respectivamente.

25 En dichos dibujos puede apreciarse que el envase de que se trata comprende un cuerpo hueco 1, de una sola pieza de material plástico, aplanado, una de cuyas bases 2

está dotada de una primera abertura lateral 3, circular, destinada a la salida de los productos contenidos en el envase.

Asimismo, la base 2 presenta una segunda abertura longitudinal 4, centrada y oblonga, algo más estrecha por su parte media 5 que por sus partes extremas 6, y una tercera abertura longitudinal oblonga 7, paralelamente dispuesta a la segunda abertura 4 y mucho más estrecha que ésta.

10 En la citada base 2 queda determinada, entre la segunda abertura 4 y la tercera abertura 7, una estrecha franja longitudinal 8.

Por fuera de la citada primera base 2 está dispuesta una tapa-corredera 9, desplazable longitudinalmente a lo largo de la segunda abertura 4, mediante un apéndice solidario 10 perpendicular, que se introduce a presión en dicha segunda abertura 4.

Dicho apéndice 10 tiene un grosor sensiblemente igual a la anchura de las partes extremas 6 de la citada segunda abertura 4 y un poco mayor que el de la parte central 5, más estrecha.

La segunda base 11 del cuerpo 1, opuesta a la primera base 2, está abierta y es susceptible de ser cerrada por una tapa amovible 12, ajustada a presión en la embocadura de la citada segunda base 11.

El extremo libre 13 del apéndice perpendicular 10 solidario de la tapa-corredera 9, es de mayor grosor que el

cuerpo del apéndice 10, de modo que una vez ha pasado dicho extremo 13 forzosamente a través de la segunda abertura 4 de la primera base 2, queda retenido en el interior del envase e impide el desplazamiento de dicha
5 tapa-corredera 9 de la citada base 2.

Todo ello está dispuesto de modo que la citada tapa-corredera 9 puede adoptar dos posiciones extremas, en las que el apéndice 10 se aloja en las partes extremas 6 de la repetida segunda abertura 4 y que corresponden
10 a una posición de apertura total de la primera abertura 3, es decir de apertura del envase (Figs. 3 y 4), y a una posición de cierre total de dicha primera abertura 3 y, por tanto, del cierre del envase (Figs. 7 y 8), pudiendo desplazarse la tapa-corredera 9 desde una posición a la
15 otra gracias a la elasticidad de la mencionada franja 8 de la primera base 2 del envase, que cede elásticamente en sentido transversal al paso del apéndice 10 de la tapa-corredera 9 por la parte más estrecha 5 de la segunda
abertura 4 (Figs. 5 y 6).

20 Se hace constar que todo cuanto no altere, cambie o modifique lo esencial del envase dispensador de pastillas o similares descrito, puede quedar sometido a variaciones de detalle.

N O T A

25 El Modelo de Utilidad que se solicita recae sobre las siguientes reivindicaciones:

REIVINDICACIONES

1ª.- Envase dispensador de pastillas o similares, caracterizado porque su cuerpo es hueco, moldeado de una sola pieza de material plástico, y de configuración general aplana-
5 nada, estando dotada una primera de sus bases de una primera abertura lateral, circular, destinada a la salida de los productos contenidos en el envase, de una segunda abertura longitudinal centrada, oblonga, algo más estrecha por su parte media que por sus partes extremas, y de una ter-
10 cera abertura longitudinal oblonga paralelamente dispuesta a la segunda y mucho más estrecha que ésta, quedando determinada en dicha base entre la segunda y la tercera aberturas, una estrecha franja longitudinal, y estando dispuesta por fuera de dicha primera base una tapa-corredera, des-
15 plazable longitudinalmente a lo largo de la segunda abertura, mediante un apéndice solidario, perpendicular, que se introduce a presión en dicha segunda abertura, teniendo dicho apéndice un grosor sensiblemente igual a la anchura de las partes extremas de dicha segunda abertura y un poco mayor
20 que el de la parte central más estrecha, estando todo ello dispuesto de modo que dicha tapa-corredera puede adoptar dos posiciones extremas, en las que el apéndice perpendicular se aloja en las partes extremas de la repetida segunda abertura y que corresponden a una posición de apertura total de la primera abertura, es decir, de apertura del
25 envase, y a una posición de cierre total de dicha primera abertura y, por tanto, de cierre del envase, pudiendo des-

plazarse la tapa-corredera desde una posición a la otra gracias a la elasticidad de la mencionada franja estrecha de la primera base del envase, que cede elásticamente en sentido transversal, al paso del apéndice de la tapa-corredera por la parte más estrecha de la segunda abertura.

5 2ª.- Envase según la reivindicación 1ª, caracterizado porque la segunda base del cuerpo, opuesta a la primera, está abierta y es susceptible de ser cerrada por una tapa amovible ajustada a presión en la embocadura de la citada segunda base.

10 3ª.- Envase según la reivindicación 1ª, caracterizado porque el extremo libre del apéndice perpendicular solidario de la tapa-corredera, es de mayor grosor que el cuerpo del apéndice, de modo que, una vez ha pasado dicho extremo forzadamente a través de la segunda abertura de la primera base,
15 queda retenido en el interior del envase e impide el desprendimiento de dicha tapa-corredera de la citada base.

 4ª.- ENVASE DISPENSADOR DE PASTILLAS O SIMILARES, tal y como queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de siete hojas mecanografiadas por una
20 sola cara y de una lámina de dibujos.

BARCELONA, 31 de Octubre de 1984.

ALVARO ABADIA CALLIZO
P.P.

J. M. GOMEZ ACEBO Y POMBO
p. p. Fdo. E. Ferragallo Colón

ESCALA VARIABLE.

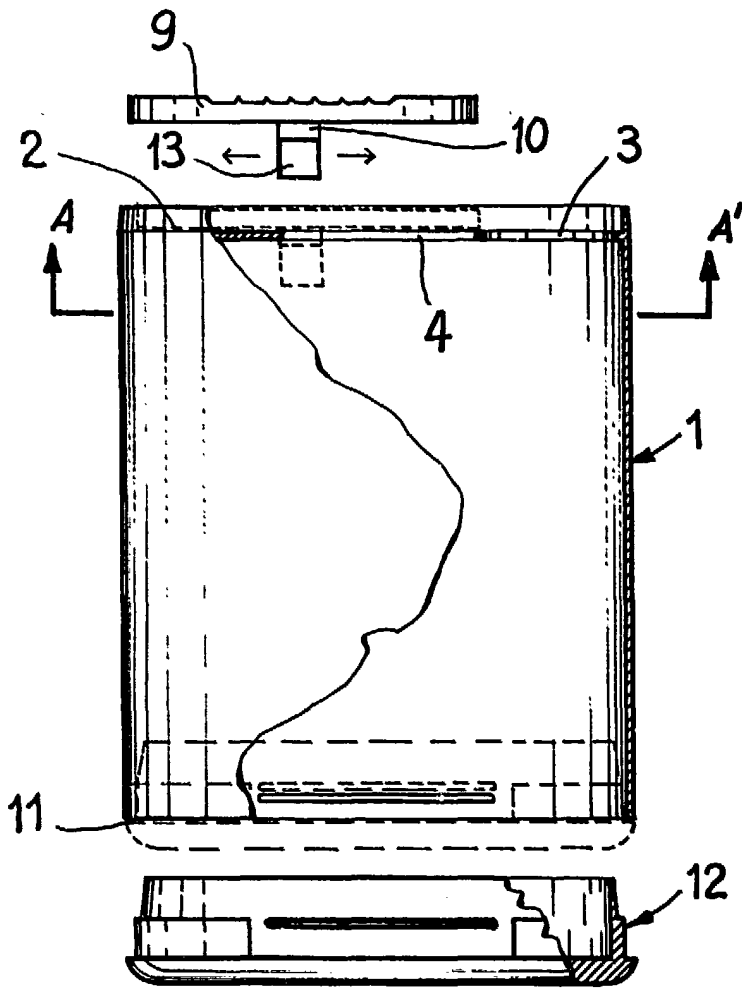


FIG. 1

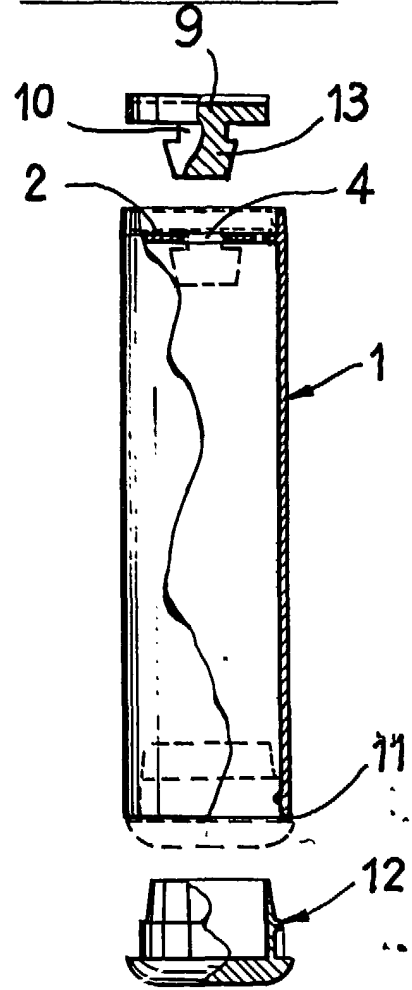


FIG. 2

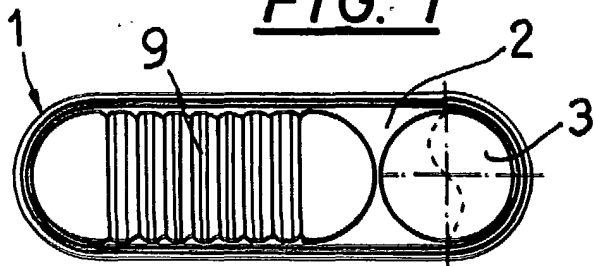


FIG. 3

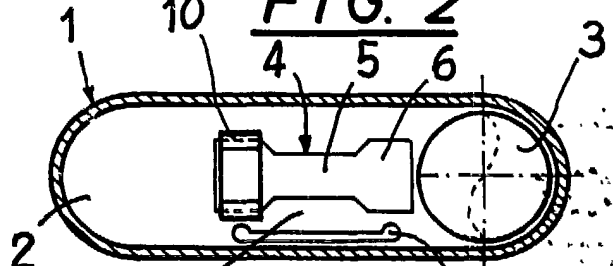


FIG. 4

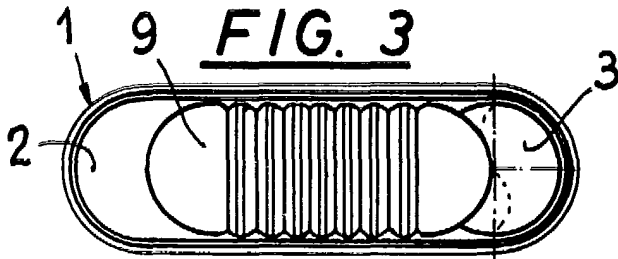


FIG. 5

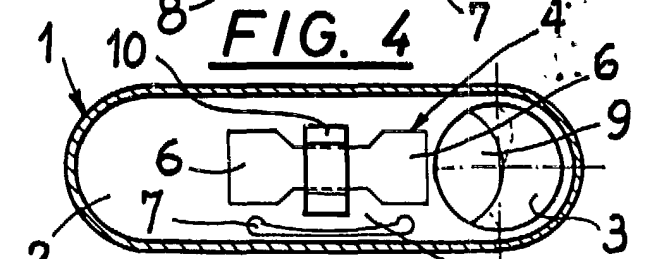


FIG. 6

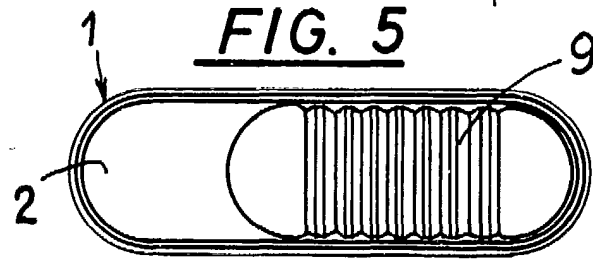


FIG. 7

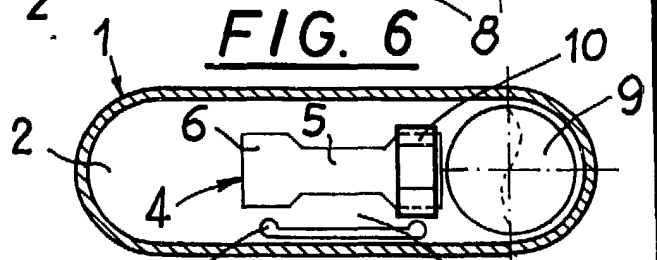


FIG. 8

BARCELONA, 31 de Octubre de 1984.

ALVARO ABADIA CALLIZO.

P.P. J. M. GOMEZ-ACEBO Y POMBO

P. P. Fds. E. Ferragüela Colón