

(18) ES (11) (21) (22)	NUMERO 277605 (10) Y
	FECHA DE PRESENTACION



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUL. 1984

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 6 5 D 4 1 / 5 8

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	17.2.1984
"CAPSULA TAPE PARA BOTELLAS, RASGABLE PERFECCIONADA".-	

(71) SOLICITANTE (ES)	1984
VINYCAP, S.A.-	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
IRUN (Guipuzcoa), Barrio de Anaca -Zona Industrial- Parcela 4 Pa- bellón 2.-

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)
La propia solicitante.-

(74) REPRESENTANTE
D. Agustin Diaz.-

Se refiere la presente Memoria Descriptiva que se une a solicitud de registro como Modelo de Utilidad a una "Capsula tape para botellas, rasgable perfeccionada", cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los fines que se persiguen, ventajas, más que suficientes, para aspirar en derecho, al privilegio del registro que se solicita.

El objeto industrial que se preconiza, constituye un avance sobre el contenido del Modelo de Utilidad No. 259.509 por "Cápsula tape de botellas en general, de uso bivalente", del mismo solicitante, gozando de una gran seguridad en el cierre del envase al que se aplique, impidiendo el derrame del contenido, aún sometido a movimientos de transporte desusado y siendo, al mismo tiempo, inviolable desde su aplicación hasta la apertura para su uso.

Su fabricación es económica al ser la solución más técnica en materiales termoplásticos goza de gran liviandad siendo, asimismo, decorativa. Presenta, para su manejo conferidas lateralmente en la parte superior de la cápsula de cuatro almenas, o en número diferente de cuatro, distribuidas regularmente y con la superficie dotada de estriaciones longitudinalmente determinadas con carácter antideslizante que aportan mayor operatividad a la apertura.

La banda de inviolabilidad está unida al cuerpo del tapón, como ya veremos, de forma que al desgarrar o apertura del mismo, dicha banda sale unida al cuerpo, quedando la boca de la botella totalmente libre para escanciar su contenido.

Mejor se comprenderá la descripción si la apoyamos en los dibujos que

a este efecto se acompañan y que, constituyendo una manera de llevar el invento a la práctica, carecen de carácter limitativo en sus detalles toda vez que se citan, solamente, a título de ejemplo.

La figura 1ª, representa una cápsula en planta vista superior.

5. La figura 2ª, muestra la vista inferior de la cápsula en planta.

La figura 3ª, es una vista en alzada con la uña de desgarre en posición delantera.

La figura 4ª, es una alzada semiseccionada mostrando la constitución interna de la cápsula.

10. Sustancialmente consiste en un cuerpo hueco que exteriormente presenta tres zonas cilíndricas concéntricas escalonadas, viniendo la de mayor diámetro, inferiormente posicionada -1- figuras 1ª, 2ª, 3ª y 4ª, a abarcar el cuello de la botella. La siguiente zona -2- de mayor altura se destina a abarcar el gollete de la botella a la que se

15. fija por un regruesamiento -11- figura 4ª con perfil en diente de sierra a este efecto determinado en la cara interna, uniéndose una y otra zona citada por una serie de elementos -3- figuras 1ª, 2ª y 4ª radiales, de poco espesor consustanciales y que constituyen el

20. aro rasgable tirando de la uñeta -4- figuras 1ª, 3ª y 4ª, para facilitar a separar el tapón propiamente dicho, quedando unida la banda -2- rasgable, al tapón por el puentecillo -5- figuras 1ª y 2ª facilitando el arranque de la rasgadura la presencia de la muesca -6- figuras 1ª, 2ª, 3ª y 4ª por la que la uñeta queda separada de la zona en que se ubica.

25. Cuatro almenas -7- figuras 1ª, 3ª y 4ª ó en número diferente de cua-

tro, con la superficie estriada en forma antideslizante y determinadas en posición regular unen consustancialmente la tercera zona cilíndrica -9- figuras 1ª, 3ª y 4ª al resto, las cuales almenas dotan a la cápsula de una gran operatividad de apertura reforzando su apo-

5. yo o vinculación, por medio de unos tabiquillos -8- figuras 1ª y 4ª interiormente determinados a espaldas de cada almena y a escuadra contra la cara interna de la superficie -10- figuras 1ª, 3ª y 4ª que tapa la cápsula y de la cual parte un cuello -12- figura 4ª cilíndrico que viene a acoplarse al cuello de la botella.

10. Suficientemente descrito el invento así como una manera de llevarlo a la práctica, se hace constar, de manera expresa, que el mismo acepta modificaciones de detalle siempre que éstas no afecten a su fundamento.

N O T A

15. En resumen: El MODELO DE UTILIDAD, recaerá sobre las particularidades características de las siguientes:



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

- 1.- Cápsula tape para botellas, rasgable perfeccionada, caracterizada porque consta de un cuerpo hueco que exteriormente presenta tres zonas cilíndricas concéntricas escalonadas, de poca altura siendo la de mayor diámetro inferiormente posicionado y la segunda zona, de mayor altura, presenta interiormente en posición centrada un reguesamiento y porque uniendo una y otra zona, consta de una serie de elementos radiales de poco espesor consustancialmente determinados, o zona rasgable, presentando la segunda zona una uñeta de superficie estriada separada del resto de la zona por una muesca y bajo ella un puente de unión más ancho que los elementos radiales,...
5. 10.
- 2.- Cápsula tape para botellas, rasgable perfeccionada, caracterizada porque la tercera zona cilíndrica según reivindicación anterior, queda obturada por su parte superior y unida a la segunda zona; según
15. 20.
- reivindicación primera, por cuatro almenas o en número diferente de cuatro, regularmente distribuidas con la superficie exterior estriada en forma antideslizante y porque refuerza su vinculación una pluralidad de tabiquillos interiormente determinados a espaldas de cada almena y a escuadra contra la cara interna de la tapa y porque consustancial é interiormente determinada a esta tapa presenta un cuello cilíndrico de la misma extensión aproximadamente que las zonas segunda y tercera según reivindicación primera.
- 3.- "CAPSULA TAPE PARA BOTELLAS, RASGABLE PERFECCIONADA".
- Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria
25. Descriptiva, que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola

de sus caras y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 17 FEB. 1984

A. DIAZ UNGRIA
PA

[Handwritten signature]
D. Emérito P. Díaz Unga



FIG. 1

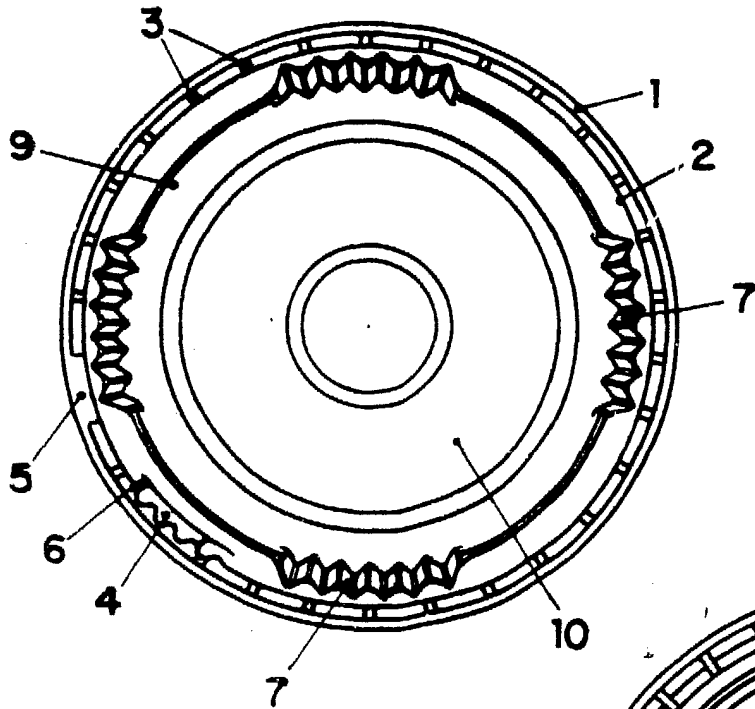


FIG. 2

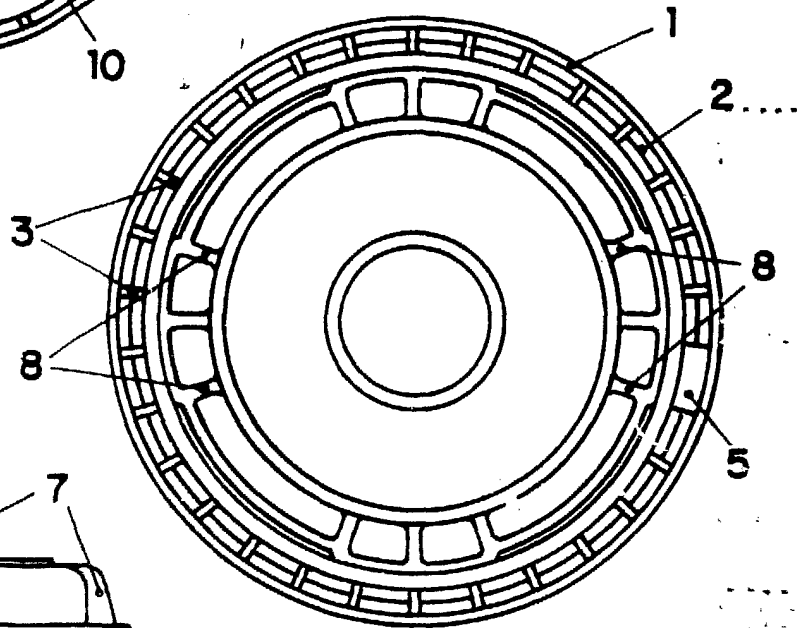


FIG. 3

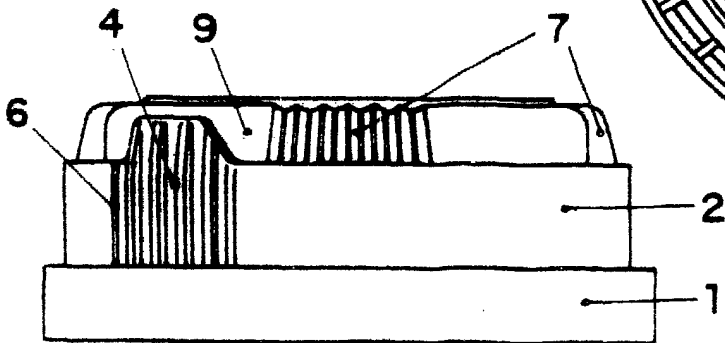
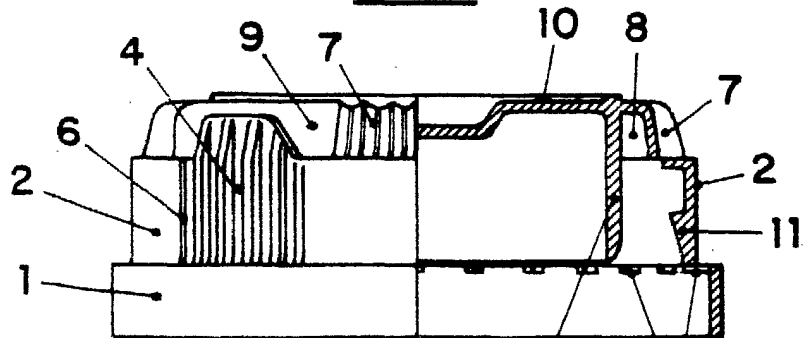


FIG. 4



12
A. DIAZ
E.E.
B. Bando