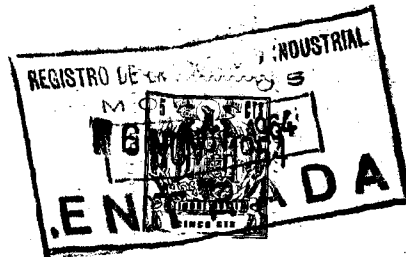


109363



109363

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

De Mercedes LLOR BARBAT

de nacionalidad española

residente en BARCELONA- Calle Puigmal -13-

P O R

"TAPON DE CIERRE HERMETICO PARA BOTELLAS"

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en un tapón de cierre hermético para botellas y toda clase de envases similares, que por sus particularidades esenciales otorga a éstos de un factor importantísimo, gran higiene, estando indicado para todas aquellas botellas que contienen líquidos carbónicos (agua mineral, champaña, etc) que al no estar bien



tapadas pierden sus propiedades.

El conjunto del tapón está compuesto por una varilla rosca-
cada con terminal en cabeza, en la cual quedan incorporadas
10 todas las demás piezas formadoras del tapón de cierre hermé-
tico, que son; por orden de adaptación, una pieza de goma o
materia similar dilatante, una pieza de plástico de adecuada
configuración que separa la citada pieza de goma y otra su-
periormente dispuesta de las mismas propiedades que la ante-
15 rior citada, seguidamente la propia tapa del envase y final-
mente el tapón. Una vez introducido el tapón en el cuello de
la botella, se gira suavemente el tapón, con lo que se accio-
na la rosca y ello hace que las piezas de goma se dilaten has-
ta conseguir el cierre hermético. Para destaparla se gira el
20 tapón a la inversa y al ceder la presión de las piezas de go-
ma queda libre y por tanto fácil de sacar.

Su principal ventaja es el cierre hermético que se consi-
gue con éste especial tapón, su gran seguridad por las dos
piezas de goma dilatantes, la pieza plástica dispuesta entre
25 las dos gomas para que la presión se obtenga en sus dos sec-
tores longitudinales, su fácil manejo, su coste reducido, el
uso indefinido y su adaptación a cualquier clase de botellas
& frascos.

Para la mejor comprensión del objeto que comprende la pre-
30 sente memoria descriptiva se acompaña a la misma una lámina
de dibujos, en la que se ha representado un modo de realiza-
ción práctica, a título de ejemplo no limitativo.

En los dibujos;

En -1- se representa el tapón propiamente dicho en su par-
35 te superior.

En -2- salientes para arrape de dedos dispuestos en el
cuerpo -1-.



En -3- se aprecia el plato o tapa de botella.

En -4- salientes para arrape de dedos dispuestos en el plato

40 -3-

En -5- pieza de goma dilatada.

En -6- pieza de plástico de especial configuración que sirve de separación a la pieza -5- y a la -7- ambas de iguales propiedades.

45 En -8- terminal de la varilla roscada -9-.

Se comprende fácilmente que el tapón de cierre hermético que es objeto del presente Modelo de Utilidad, presentan características importantísimas que le otorgan gran aceptación en el mercado, ya que hasta la fecha no se ha dado a conocer tales particularidades.

50

Se mejora notablemente lo ya conocido en el mercado, en esta clase de tapones.

Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo de Utilidad, solamente cabe hacerse constar que, podrá ser objeto de mejoras siempre y cuando no se altere su esencialidad, no desvirtuándola el cambio de forma ni los materiales a emplear en su obtención.

55

REIVINDICACIONES

Reivindica la recurrente la propiedad y el derecho exclusivo de fabricación en España y sus Dominios del objeto del presente Modelo de Utilidad, caracterizado en las siguientes reivindicaciones;

60

1a. TAPON DE CIERRE HERMETICO PARA BOTELLAS, caracterizado esencialmente por estar constituido por una varilla roscada con terminal inferior a modo de tope, en cuya varilla se adaptan

65



una pieza arandela elástica, en la que se acopla superiormente la parte inferior de una pieza plástica de separación, cuya pieza a su vez se adapta por su parte superior en la parte inferior de otra pieza arandela elástica en la que se superpone el plato-tapa de la botella y finalmente el tapón que agarra igualmente en el final de la rosca.

70 2a. Tapón de cierre hermético, para botellas, caracterizado esencialmente porque tanto el tapón, como el plato-tapa de la botella presentan exteriormente unos salientes de agarre en su utilización, caracterizado igualmente porque el conjunto del tapón cierra perfectamente con el giro de la parte superior-tapón que acciona la rosca, dilatándose las piezas elásticas, pudiendo destaparse el envase accionando la rosca a la inversa y cediendo la presión de las citadas piezas elásticas, que en su adaptación sobre la varilla de la reivindicación primera se encuentran separadas por la pieza plástica de especial configuración.

80 3a. Por "TAPON DE CIERRE HERMETICO PARA BOTELLAS". Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del presente Modelo de Utilidad, caracterizado en el cuerpo de ésta memoria descriptiva.

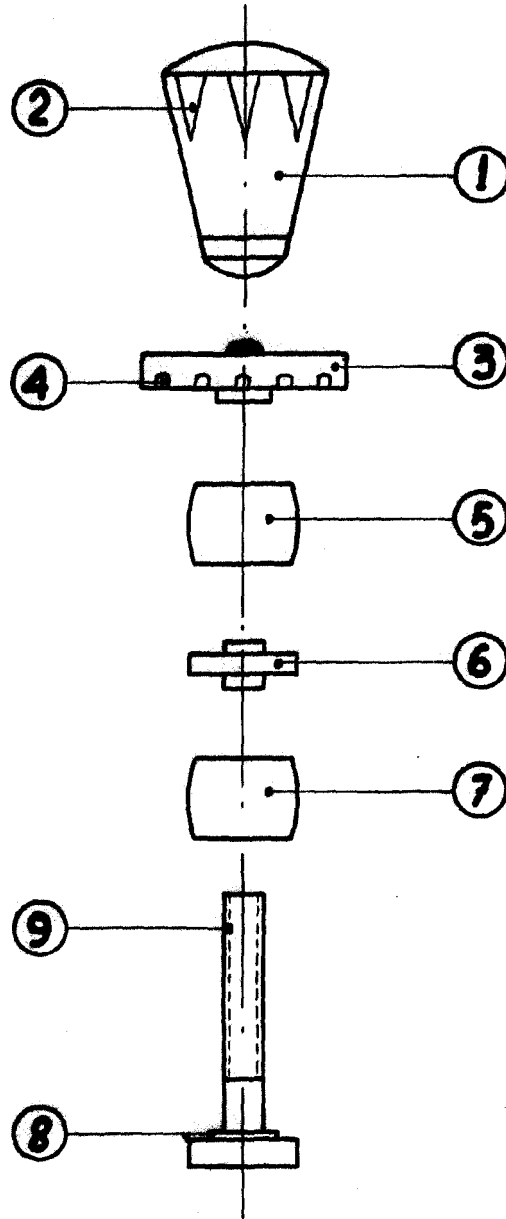
Consta ésta memoria descriptiva de cuatro hojas, mecanografiadas por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas de una hoja de planos a título de ejemplo, no limitativo.

90 Madrid seis de Noviembre de 1964

P.A.

P.P.

109363 P.6



MADRID, 6 NOVIEMBRE, 1964

P.A.
[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE.-