



• 66183

MALA REPRODUCCION
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D^a. Concepción Calahorra Gonzalez
de nacionalidad española, domiciliada Barcelona C/.
Santa Amelia n^o. 22

p o r

==;==;==;"TAPON PERFECCIONADO PARA BOTELLAS"==;==;==;=
~~~~~

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un  
nuevo tapón perfeccionado para botellas.

Con este nuevo tapón perfeccionado para botellas  
se consiguen grandes ventajas en comparación con los ta-  
pones similares actualmente existentes en el mercado,  
siendo una de sus principales ventajas la mejora conse-  
guida bajo el punto de vista higiénico.

• 66183



10

Tiene también la ventaja de su facilidad de adaptación sobre cualquier tipo de botella siendo su precio de coste extremadamente reducido.

15

Además de efectuar un cierre hermético de la botella, resulta de una gran sencillez la acción de destapar la botella, operación que puede efectuarse varias veces sin necesidad de sacarlo de la botella y con las máximas garantías higiénicas.

20

A causa de todo ello no cabe duda que este nuevo tapón perfeccionado para botellas ha de resultar de gran utilidad práctica, de modo que su solicitante se hace merecedor al privilegio de exclusividad que el presente Modelo supone, produciendo además un efecto nuevo al conseguir con su utilización una considerable economía de tiempo y una mejora higiénica.

25

Consiste esencialmente este nuevo tapón perfeccionado en una pieza cilíndrica o capsula de goma que se adapta al cuello de la botella, prolongándose por su parte inferior con una varilla anular de fijación a la botella.

30

Para hacer más comprensible la idea general anteriormente expuesta, en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña en la cual se ha representado en la fig. 1 una vista en perspectiva del nuevo tapón, y en la fig. 2 una sección por A-B indicándose por -1- la capsula cilíndrica que constituye el tapón propiamente dicho, por -2- la parte superior cerrada de la misma, por -3- el vástago de unión entre la capsula -1- y la terminación inferior en forma anular -4-, por -5- la sección cilíndrica de la parte su-

35



40

perior interna de la capsula -1- y por -6- la sección tronco-cónica de la parte inferior interna de dicha capsula -1-.

45

Como se comprende fácilmente para colocar el nuevo tapón perfeccionado se introduce por el exterior del cuello de la botella la parte anular -4- la cual gracias a su elasticidad se adaptara fuertemente sobre el cuello de la misma, quedando la capsula superior cilíndrica -1- encajada sobre el extremo superior externo del cuello de la botella, obturando perfectamente la salida del líquido y la posible entrada de partículas o elementos extraños.

50

La obturación que efectúa la indicada capsula-tapón -1- resulta totalmente hermética por haberse previsto un diámetro interior de dicha capsula en su parte superior -5- ligeramente inferior al diámetro externo del cuello de la botella, mientras que la parte inferior externa de dicha capsula -1- presenta la sección tronco-cónica -6- de forma que la obtutación de la botella reúne unas condiciones óptimas de higiene y conservación de la bebida o líquido contenido en la misma, bastando, para volver a consumir parte o la totalidad del líquido contenido en la repetida botella, con retirar la capsula -1- la cual quedará solidaria del cuello de la botella por medio de la parte anular -4- operación que puede repetirse tantas veces como sea necesario en la misma o en otras botellas.

55

60

65

Descrita suficientemente la naturaleza y constitución de este nuevo tapón para botellas perfeccionado, se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas tamaños y materiales, así como la posible

70

introducción de variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

N O T A  
= = = =

75

Los puntos nuevos que se presentan para ser reivindicados en el presente Modelo de Utilidad son:

80

1ª.- Tapón perfeccionado para botellas, caracterizado por constar de una cápsula cilíndrica de goma con su cara inferior abierta, que se prolonga por uno de los puntos de su perímetro inferior con una varilla del mismo material, solidaria por su otra extremidad de un anillo de goma, el cual en posición obturadora queda situado en un plano horizontal paralelo al plano horizontal de dicha cápsula cilíndrica.

85

2ª.- Tapón perfeccionado para botellas, según la reivindicación anterior caracterizado porque la cápsula cilíndrica de goma de la reivindicación 1ª. presenta en su interior dos secciones, cilíndrica y de diámetro ligeramente inferior al diámetro externo del cuello de la botella, la sección superior, y tronco-cónica la sección inferior, con su base truncada de menor diámetro que el diámetro de dicha sección cilíndrica superior.

90

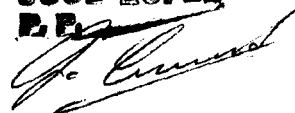
3ª.- "TAPON PERFECCIONADO PARA BOTELLAS". De conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

95

Esta Memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 95 líneas.

Madrid, 19 de Mayo de 1.958  
Por autorización de la interesada

JOSE LOPEZ  
D.P.



66183



Fig. 1

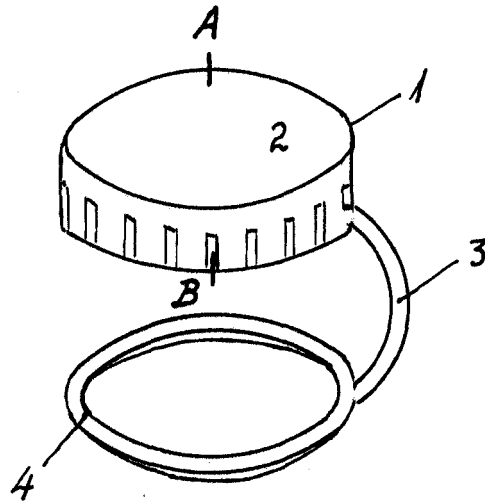
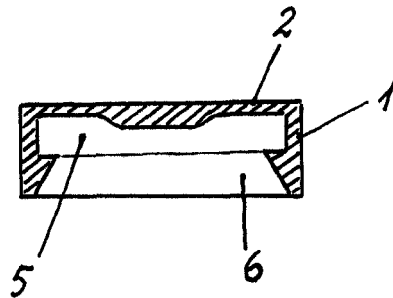


Fig. 2



Escala variable  
Madrid Mayo 1958

JOSE LOPEZ  
P.