

29543



29543

MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ES-
PAÑA, A FAVOR DE DON MODESTO BOPELLA MARIN y DON ANDRES COSTA
TERRADELLAS, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTES EN BARCELONA,
Diputación, 273

s o b r e:

"UN NUEVO TAPON PARA ENVASES"

[Handwritten signature or scribble]



La idea a que se refiere la presente solicitud de modelo de utilidad es totalmente nueva en España, no habiendo sido explotada con anterioridad a la fecha de la misma.

5 El problema de conseguir industrialmente tapones para botellas o envases, que puedan abrirse y cerrarse herméticamente y sean de poco coste, ha dado lugar a múltiples soluciones; pero estiman los solicitantes que ninguna se ha logrado, tan sencilla, cómoda y eficaz como la que constituye el objeto del modelo de utilidad que solicitan.

10 Para mejor comprensión de la descripción que sigue se adjunta a la presente dibujos a los que se hace constante referencia a lo largo de la misma.

15 Consiste este tapón, en una pieza de hoja de lata u otro material que tenga ligera flexibilidad, de forma circular, hexagonal u octogonal, ligeramente bombeada, según se indica con (1) en la Fig. 2ª, aplicable a botellas o envases para leche o para cualquier otro producto y de cualesquiera dimensiones, que representa una superficie bombeada seguida de un reborde (2) más o menos ancho que presenta varios cortes en sentido vertical (3), y que se adapta a la parte superior del cuello del frasco o botella (5), el cual reborde, en su parte inferior se halla doblado hacia dentro, para que el doblado tenga elasticidad y se sujete al cuello de la botella o frasco.

25 Dispuesto así el tapón, que puede presentar su interior en la forma que se indica con el (4), se tapa encajándolo al cuello de la botella en su boca, mediante ligera presión bien en la superficie superior bombeada, o bien apretando hacia abajo el reborde, quedando las diferentes partes en la forma que indican los números (1' y 3'). Para abrir basta una ligera presión en el centro de dicha parte superior bombeada, la cual presión hace abrir

30

29549



en la forma que indican (1' y 3'), el collar e reborde a causa de los recortes que el mismo tiene, quedando destapado, y pudiéndose realizar tantas veces cuantas convenga la misma operación, según se muestra en los adjuntos dibujos.

35

La idea a que se refiere la precedente descripción es susceptible de ser variada en sus formas de realización, sin que por ello cambie la esencia de la misma, que se reivindica en la siguiente

NOTA

40

En resumen; la presente patente de modelo de utilidad recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

45

1ª.-Un nuevo tapón para envases, construido de hoja de lata u otro material ligeramente flexible que presenta su parte superior ligeramente bombeada, seguida en todo su borde circular de una pestaña o reborde adaptado al gollete del frasco o botella, la cual pestaña o reborde presenta varios cortes verticales y en su límite inferior se halla ligeramente doblado hacia dentro para obtener elasticidad y hacer que dicho dobles presione el cuello de la botella y sujete el tapón, bastando para cerrar presionar la parte superior bombeada del tapón o presionar hacia abajo los bordes, y para abrir, basta presionar ligeramente dicha superficie superior bombeada, con lo cual se afloja la presión del reborde a causa de los cortes del mismo, quedando abierto el frasco o botella, caracterizándose el referido tapón por lo citado en esta reivindicación.

50

55

2ª.-UN NUEVO TAPON PARA ENVASES.-

Según se describe en la presente memoria que consta de tres hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 10 de Enero de 1.952

-FRANCISCO JAVIER PLAZA-

9543



Fig. 1.

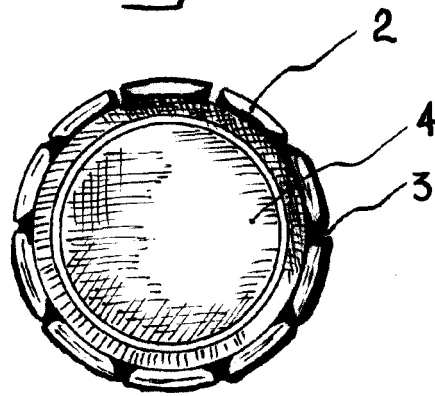


Fig. 2.

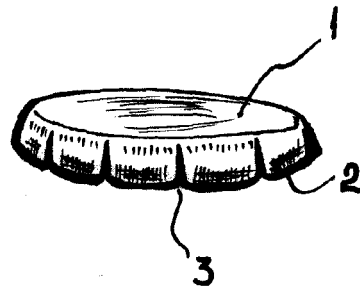


Fig. 3.

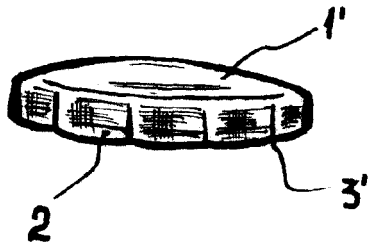
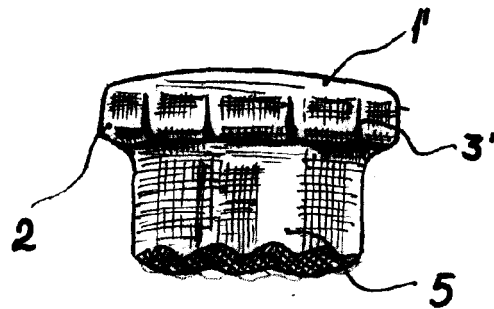


Fig. 4.



ESCALA VARIABLE

Madrid, 10 ENERO 1926 de 1911

M. Botella