

84943



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

por "TAPON PERFECCIONADO", a favor de Don LUIS MARTINEZ DE
CASTILLA GIL, residente en Hospitalet de Llobregat, (Barcelona),
Rosellas nº 64.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un tapón
perfeccionado.

5. Consiste en un tapón en forma de cuerpo cilíndrico
de revolución y hueco, que concéntricamente y partiendo de su
fondo presenta un cuello tubular, operativamente dispuesto para
que el espacio concéntrico dejado por las dos partes cilíndri-
cas de distinto diámetro, pueda ceñir el gollete de la bote-
lla donde sea introducido el tapón efectuando el cierre, y pre-
sentando el tapón en la parte central de su fondo un orificio
10. de paso, a través de un tetón saliente abombado, el cual es ce-



84943

rrable por un elemento elástico unido y prolongación del propio tapón a través de un brazo flexible, cuyo elemento elástico, presenta una cavidad donde este tetón es introducido a presión.

5. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

10. La figura 1, muestra en alzado el tapón seccionado por un plano diametral.

15. Haciendo referencia a la figura es de observar un tapón propiamente dicho formado por un cuerpo cilíndrico exterior 1, en forma hueca, con un fondo 2, del cual parte concéntrica a la pared externa una segunda pared o cuello tubular 3, de forma que entre 1 y 3, queda un espacio 4, para la introducción del gollete de la botella a cerrar, el cual es presionado entre estas dos paredes concéntricas por la propia elasticidad del material del que está construido el tapón, siendo el fondo del mismo, perforado 5 y en su cara externa existe un tetón 6 atravesado por este paso 5, el cual puede ser tapado mediante un elemento de cierre por presión 7, con cavidad 8, de menor diámetro de entrada que el resto de la cavidad para que el tetón 6, al penetrar por la flexibilidad de 7 en su interior no pueda abrirse sino es forzadamente. El elemento 7 el tapón son una misma pieza unidos por un brazo 9 flexible.

20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción

25.

30.

84943

29



Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

5. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1. Tapón perfeccionado, que se caracteriza esencialmente por ser cilíndrico y hueco, con cuello saliente de su fondo concéntrico a la pared externa del tapón, de forma que entre ambas paredes quede retenido el gollete de la botella a cerrar por la propia elasticidad del material, y presentando este tapón en su fondo un orificio de paso de líquido, a través de un tetón exterior, en forma de bola, la cual es obturable por un elemento de cierre que presenta una cavidad en la que ajusta
15. el tetón, de menor diámetro de entrada que el resto de la cavidad para efectuar retención y entrada del tetón por elasticidad, comprendiendo entre tapón propiamente dicho y elemento de cierre un brazo flexible de unión.

20. 2. Tapón perfeccionado.
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, 29 DIC. 1960

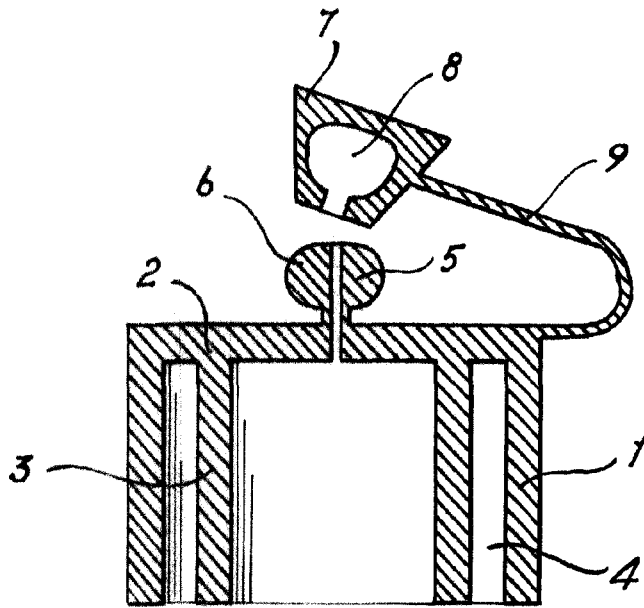
LUIS MARTINEZ DE CASTILLA GIL

P, a.



200

24943



Madrid, 29 DIC. 1960

Jaime Isern

p.p.

