



90335

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

para "TAPON CIERRE EXPANSIVO", a favor de D. CLAUDIO PUJOL
SABATÉS, residente en SAN FELIU DE CODINAS (Barcelona).

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un tapón de cierre expansivo.

5. El modelo, de constitución, capsular, está dotado de una pieza rígida acoplada en el interior hueco de otra pieza elástico-flexible de cierre, con una cámara de aire en su fondo que permite, al cerrar el envase, que dicha pieza quede ajustada a presión contra la pared interior del envase, estando destinado preferentemente el referido tapón para botellas de bebidas carbónicas.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que



90335

se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

5. En su figura única se representa un tapón del indicado tipo visto en sección parcialmente truncada.

Comprende un núcleo rígido 1, terminado en una cabeza de ataque troncoconónica, el cual va acoplado por su extremo superior en un cuello interior 2 que presenta la cápsula o cuerpo del tapón 3 y por su extremo inferior a una pieza de cierre elástico-flexible 4.

10.

Esta última pieza presenta un reborde o valona 5 para asiento en el broncal de la botella y en el fondo de la cápsula, quedando entre el núcleo 1 el cierre 4, una cámara de aire 6 terminada en una cavidad cilíndrica.

15.

Entre el fondo de la cápsula y el cierre 4 va dispuesta una arandela 7.

20.

El modelo dentro de su esencialidad puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues, fabricarse en cualquier tamaño y con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.



90335

N O T A

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

5. 1. Tapón de cierre expansivo, caracterizado esencialmente por estar dotado de un núcleo rígido terminado en una cabeza de ataque troncocónica, acoplado por su extremo superior en un cuello interior que presenta el cuerpo capsular del tapón y por su extremo inferior a una pieza de cierre elástico-flexible.
10. 2. Tapón de cierre expansivo, según la reivindicación anterior, caracterizado por presentar la pieza de cierre, una valona para asiento en el broncal del envase y en el fondo de la cápsula y por quedar esta pieza y el núcleo rígido una cámara de aire terminada en una cavidad cilíndrica.
15. 3. Tapón de cierre expansivo.
Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas y de una lámina de dibujos.

20. Madrid, 11 de Diciembre de 1961.

CLAUDIO PUJOL SABATES.

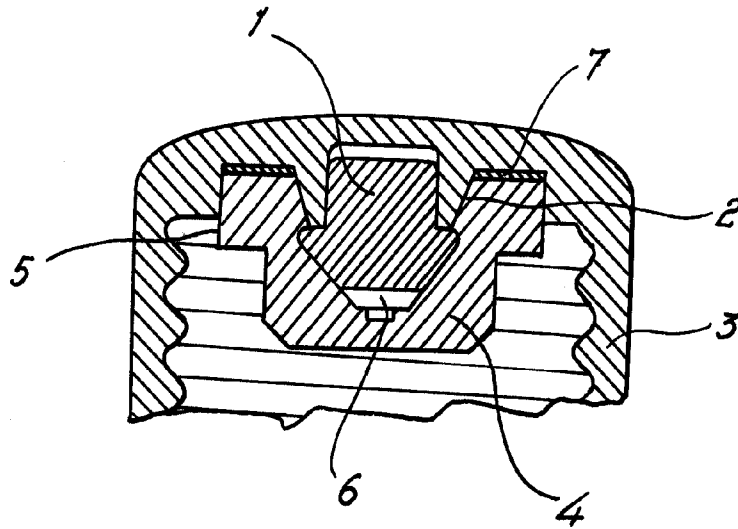
p.a.

JAIME IGERN MIRALLES

Dn. Claudio Pujol Sabatés

Hoja única

90325



Madrid, 1961
Jaime Isern

p.p.