

103456

103456

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. José de Lafuente Manresa, de nacionalidad española.

Residente en BARCELONA.-Decano Bahí, 35-37

p o r :

"TAPA PARA CIERRE HERMETICO DE TODA CLASE DE ENVASES"

103456

La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad, conforme a la legislación

5.- vigente en materia de Propiedad Industrial que, según expresa el enunciado, trata de una tapa para cierre hermético de toda clase de envases.

En la actualidad existen muchos tipos de tapas en forma de cápsulas fabricadas mediante una materia elástica moldeada, preferentemente de plástico, destinadas a adaptarse en el gollote de una botella o en la embocadura del envase al que se destina.

10.- Generalmente, dichos cierres tienen el defecto de ser de difícil extracción si se desea obtener la suficiente hermeticidad, por lo cual, son a veces desechados a pesar de sus indudables ventajas económicas y la utilidad que representa el permitir ser adaptados tantas veces como se quiera, lo cual no es posible con los cierres metálicos.

15.- El presente modelo de tapa ha sido ideada para ser fabricada en materia plástica y presenta, así como las citadas cápsulas actualmente existentes, forma adecuada para adaptarse a la embocadura del envase, Sin embargo, se diferencia sustancialmente de estos, ya que mediante una constitución adecuada ha sido posible solucionar el inconveniente de adaptación con la suficiente hermeticidad, de manera que su separación del

20.- cuello o embocadura del envase se realiza en forma fácil.

25.- Se caracteriza especialmente porque en todo su borde inferior y por la parte interna de la cápsula presenta una aleta inclinada hacia adentro y en forma ascendente de manera que,

30.- por efecto de la elasticidad del material constituyente, se

103456

adapta perfectamente al gollete del envase, formando una junta estanca con la que se obtiene suficiente hermeticidad sin que por ello se dificulte la manipulación en la apertura y cierre del envase.

- 35.- Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio, en el plano adjunto complementario de la presente exposición, se representa una forma práctica para la realización industrial y únicamente a título de ejemplo y, por consiguiente, sin carácter exhaustivo sino meramente informativo.

En este plano:

La figura representada corresponde a una sección según un plano diametral de la cápsula adaptada al cuello o gollete de una botella.

- 45.- Como se muestra en la citada figura, la cápsula (1) presenta forma cilíndrica. En su borde e inclinada hacia adentro presenta una aleta o resalte (2), cuyo espesor es suficientemente pequeño para permitir que dicha aleta pueda deformarse elásticamente.

- 50.- En la figura se representa el envase en su parte superior solamente y corresponde al cuello de una botella dotada del gollete (3). La cápsula se adapta al gollete de la botella cubriéndolo totalmente de manera que la aleta (2) apoya su borde contra la cara externa de éste y en la parte curva inferior. Debido a la disposición de la aleta (2) se ofrece la suficiente resistencia en la separación de la cápsula lo cual permite alojar en el interior del envase líquidos carbónicos. Sin embargo, la separación se realiza sin un gran esfuerzo por efecto de la elasticidad del material.

- 60.- Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su

forma de realización práctica, únicamente cabe añadir que en el conjunto y partes independientes constitutivas del todo son susceptibles modificaciones y cambios de materias, forma y disposición en cuanto estas alteraciones no desvirtúen el fundamento esencial del mismo.

65.-

R E I V I N D I C A C I O N E S

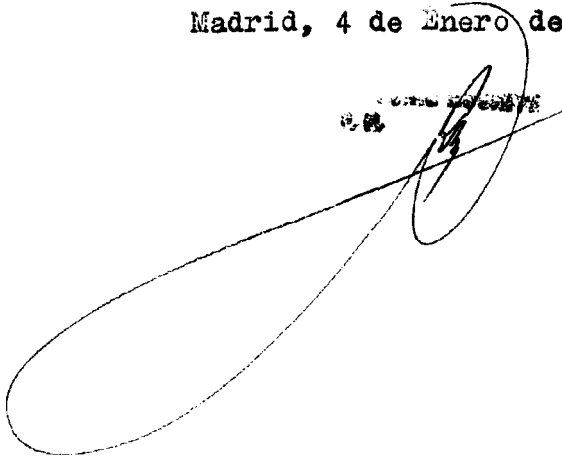
1ª).- "TAPA PARA CIERRE HERMETICO DE TODA CLASE DE ENVASES" que se caracteriza por estar constituida por una aleta en todo su borde que inclinada hacia adentro forma un reborde susceptible de deformación elástica que se adapta al resalte externo de la embocadura del envase.

70.-

2ª).- "TAPA PARA CIERRE HERMETICO DE TODA CLASE DE ENVASES"

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de setenta y cinco líneas, incluidas éstas.

Madrid, 4 de Enero de 1.964.-

A large, stylized handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The signature is highly cursive and loops around the stamp. The stamp itself is mostly illegible but appears to contain some text and possibly a date or official mark.

103456

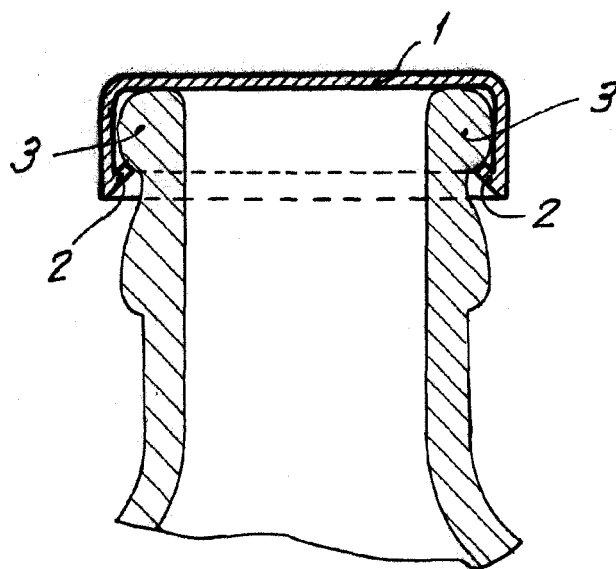


Fig. 1

Madrid, 4 de Enero de 1964

P.D.

JOSÉ DE LA FUENTE
P.D.

Escala variable