

109195

-1-



109195

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

..... MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años en España, por " TAPON PERFEC
CIONADO "

a favor de

..... VALLE BALLINA Y FERNANDEZ, S. A.

domiciliado en VILLAVICIOSA (Asturias)

- C/M -



5 La invencion a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen mereced ora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10 Este Modelo de Utilidad se contrae, como su enunciado indica, a un tapón de corcho perfeccionado, que ha sido fundamentalmente concebido para su aplicación en botellas que contienen bebidas espumosas, tales como sidra, champagne, etc.

La descripción del mismo, se efectúa con ayuda del dibujo esquemático que se adjunta, a base del cual se expone su estructura al propio tiempo que su funcionamiento.

15 En el plano, las distintas referencias numéricas señaladas, corresponden a los elementos y partes componentes del conjunto siguientes:

- 1 - gollote de la botella
- 2 - partes de corcho
- 20 3 - cuerpo central aglomerado.

El nuevo tapón a que estamos haciendo referencia, presenta ventajas importantes sobre los conocidos actualmente para los mismos fines, y que podemos dividir en tres grupos fundamentales.

- 25 a) Todo corcho
- b) todo aglomerado
- c) mitad corcho y mitad aglomerado.

30 Los primeros, no son aptos, ya que por ser el corcho bastante poroso, permiten fugas del gas contenido en la botella.



Los segundos, presentan el inconveniente de partirse con facilidad en el momento de su extracción, ya que el aglomerado se disgrega, por su permanencia en contacto con el líquido contenido en la botella.

5 Por último, los terceros, tampoco resultan adecuados, ya que aunque en menor escala, también presentan los inconvenientes apuntados para los tapones todo corcho o todo aglomerado de corcho.

10 Sin embargo, con el modelo que nos ocupa, todos estos inconvenientes quedan resueltos de una forma perfecta y sencilla al mismo tiempo, como fácilmente se puede deducir de la descripción que sigue, ya que el nuevo tapón, cuyo uso se preconiza, incorpora las ventajas propias del corcho y del aglomerado, sin ninguna de sus desventajas.

15 Básicamente, el tapón perfeccionado, a que hace referencia el enunciado de este Modelo de Utilidad, está constituido por dos cuerpos cilíndricos de corcho -2-, entre los cuales se dispone una rodaja -3- de aglomerado; formando las tres secciones un solo cuerpo.

20 Al acoplar el tapón en el gollete -1- de la botella, la sección de corcho inferior -2-, se hincha y ajusta perfectamente a las paredes interiores del mismo. Aunque esta sección sea porosa, no existe posibilidad alguna de que se produzcan fugas de gas, debido a que superiormente está la capa -3- de aglomerado, que lo impide.

25 No obstante, al realizar la extracción del tapón, el usuario sujeta y retuerce éste, agarrándolo precisamente por su sección mayor superior -2-, que es de corcho, y por lo tanto resistente en mayor grado a la rotura.

30 Hecha la descripción precedente, hemos de añadir, que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden



variar, sin que por ello cambie la esencia de la invencion, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden, y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

5 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

10 1ª.- TAPON PERFECCIONADO, caracterizado porque, considerado de arriba a abajo en orden a su forma de colocación en el gollote de la botella, está constituido por una parte mayor, de corcho, la cual está unida a otra central de aglomerado y ésta a su vez a otra inferior, tambien de corcho: todas las cuales forman un cuerpo cilíndrico que permite efectuar una perfecta obturación sin posibilidad de fugas, a través de la capa intermedia de aglomerado, y que sin embargo puede ser ex-
15 traído sin que se rompa por ejercerse la fuerza de tracción y torsión, precisamente sobre la parte superior de corcho.

20 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: " TAPON PERFECCIONADO "

Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cuatro páginas mecanografiadas y dibujos adjuntos.

Madrid, 28 de Octubre de 1964

ALFONSO UNGRIA
P.P.

5

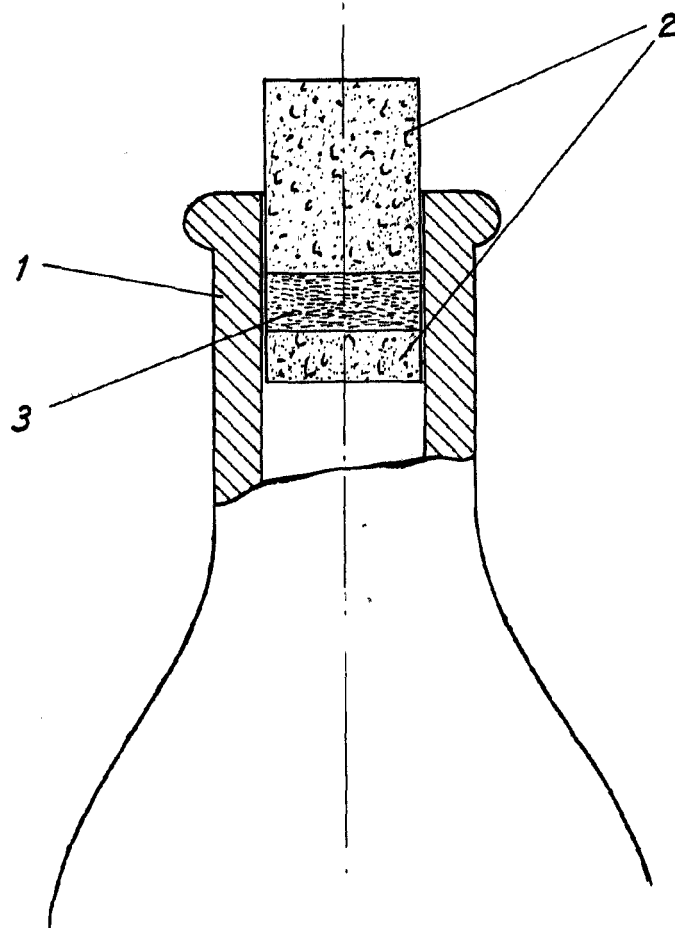
10

15

20

25

109195



ESCALA VARIABLE

Madrid, 28 de Octubre de 1964

ALFONSO UNGRIA

P.P.

Handwritten signature or initials.