

REGISTRO  
DE  
UN MODELO DE UTILIDAD

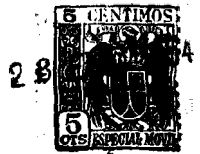
por "Una botella irrompible con vaso enchufado y cierre  
hermético" - - - - -

a favor de Don Raimundo FEHER, de nacionalidad española,  
domiciliado en BARCELONA, calle Aribau, nº 215.

- - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo de utilidad a cuyo registro se refiere la  
presente memoria descriptiva está constituido por una bo-  
tella fabricada de una materia plástica moldeable, con  
preferencia flexible, de condición irrompible por los cho-  
ques, cuyo cuello presenta un reborde externo en el cual  
5 puede ajustar y quedar firmemente sujeta una pequeña cáps-  
ula del mismo material que la botella o de otro por sus  
calidades equivalente al mismo, que por su flexibilidad  
permite la colocación y retirada por leve forzamiento,  
10 presentando además la botella entre dicho cuello y el es-  
paldar de la misma una porción más ancha que el cuello y



más estrecha que el cuerpo de la botella que hace posible el ajuste exacto, debidamente asentado a leve presión, de un vaso de la misma clase de materia colocado invertido de modo que cubra el cuello cerrado por la expresada cápsula y queda establemente fijado a la botella.

Las formas y las dimensiones de las botellas que se fabriquen manteniendo la estructuración que acaba de expresarse podrán ser muy variables y es por ello que solo debe considerarse como un simple ejemplo el caso de ejecución de una de ellas que está representado en el dibujo adjunto para permitir realizar una descripción detallada que deje perfectamente demostrada cuál es la expresada estructuración básica y característica del modelo de utilidad que se registra.

La figura 1 del dibujo representa el cuerpo de la botella dada como ejemplo, la figura 2 la cápsula de cierre del cuello de la misma y la figura 3 el vaso acoplable a ella. En la figura 4 se representan los tres citados elementos acoplados constituyendo la botella enteramente cerrada.

Como puede apreciarse perfectamente en el dibujo, el cuerpo 1 de la botella, de forma general cilíndrica presenta después del arranque normal de su espaldar 2 una porción ascendente 3 en la cual se mantiene una, al menos parcial, cilíndricidad que permite el ajuste exacto de la que presenta en las cercanías de su borde el vaso recubridor 4. En esta porción 3 puede decirse que se inicia el cuello de la botella que después de deprimirse termina en una parte 5



en la cual se expande dando una forma abocinada que acaba en el borde de la boca del envase de modo que quede establecido alrededor de esta boca un reborde externo como 6 al cual se ajusta forzosamente asíéndola por la lengüeta 7 la cápsula representada en la figura 2 gracias a la elasticidad de la materia de que están fabricados uno y otra.

Se comprende perfectamente que, gracias a tal elasticidad, se produce además el cierre hermético de la botella hasta que voluntariamente se efectúa la apertura del envase tirando para ello de la lengüeta 7. La elasticidad del material o materiales empleados hace asimismo posible que el vaso 4 ajuste con una leve presión en la porción 3 del envase intermedia entre el espaldar 2 y el cuello 5 de la botella quedando sólidamente retenido hasta que se haga el esfuerzo requerido para retirarlo.

Podrán ser variables sin que se altere la esencialidad del modelo las materias plásticas que se empleen en la fabricación de las botellas de que se trata siempre que reúnan las condiciones que han sido expresamente citadas. Igualmente podrá variar la composición y calidad de tales materias, su transparencia, su opacidad y su color, los medios empleados para moldearla o configurarla de modo que puedan dar lugar a la obtención de las botellas, así como podrán variar también cuantas otras condiciones puedan concurrir en la fabricación de los diferentes casos de ejecución posibles al modelo siempre que por ser de carácter secundario, accidental o accesorio no al-



teresa la estructuración definida como básica y general de tales botellas y en consecuencia la esencialidad del modelo.

5 Las botellas que se fabriquen de acuerdo con el modelo de utilidad de que se trata podrán emplearse en usos domésticos o comerciales. En este caso, para asegurar la integridad del producto en ellas envasado y para asegurar el cierre podrán usarse diferentes tipos de precintado.

#### N O T A

10 Por el registro de modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de:

15 1.- Una botella irrompible con vaso enchufado y cierre hermético, esencialmente caracterizada por el hecho de estar fabricada de una materia plástica más o menos elástica o flexible moldeable y de condición irrompible por los choques, y, principalmente, por estar configurada de modo que su cuello presenta un reborde externo en el cual puede ajustarse y quedar firmemente sujeta una pequeña cápsula del mismo material que la botella o de otro por 20 sus cualidades equivalente al mismo, que por su flexibilidad permite la colocación y retirada por leve forzamiento, presentando además la botella entre dicho cuello y el espaldar de la misma una porción más ancha que el cuello y más estrecha que el cuerpo de la botella que hace posible 25 el ajuste exacto, debidamente asentado a leve presión, de un vaso de la misma clase de materia colocado invertido

40197

28 E



- 5 -

de modo que cubra el cuello cerrado por la expresada cápsula y quede establemente fijado a la botella.

2.- La propiedad y la explotación exclusiva del objeto del modelo sean cuales fueren las circunstancias que concurren con su esencialidad definida en la anterior reivindicación, cual objeto está constituido por:

5 "Una botella irrompible con vaso enchufado y cierre hermético".

Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 28 de Enero de 1954.

P. p. de Don Raimundo FEHER,

40197



FIG. 3

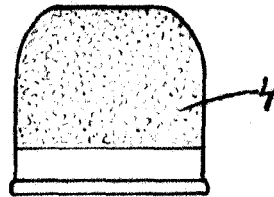


FIG. 2

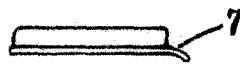


FIG. 1

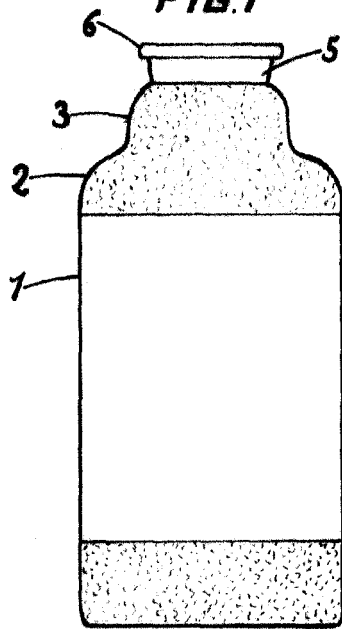
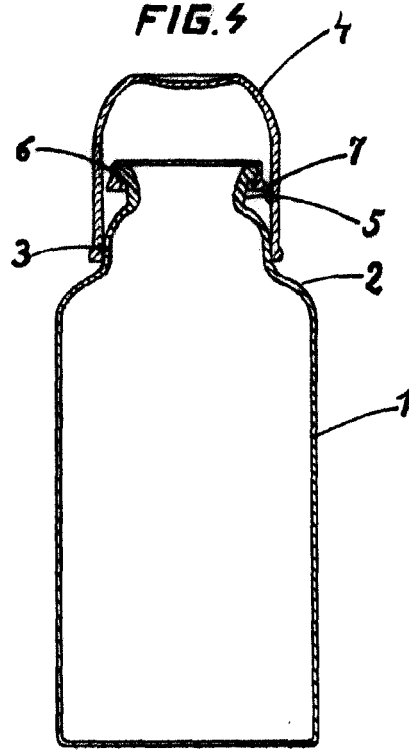


FIG. 4



ESPOSICION INTERNACIONAL DE BRUXELLES 1910

*Pro*