



11 MAR

72437

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

a favor de Don ENRIQUE VILA MAÑÉ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Avda. Generalísimo Franco, 520, por "TAPÓN".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un tapón que se caracteriza por la facilidad que ofrece para su extracción y manipulación.

- El indicado tapón consiste esencialmente en un
5. cuerpo cilíndrico hueco, de material elástico apropiado, el cual está provisto en ambas bases de sendos tabiques de espesor adecuado, de los que el inferior, destinado a ser introducido en el gollete, presenta un orificio. El tabique superior, constitutivo de la cabeza, es de mayor
  10. espesor y de sección creciente, determinativa de la ca-

71 MAR.



72437.

beza del tapón, presentando axialmente sendos taladros separados por un tabique, a modo de diafragma.

5. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un tapón de características iguales al del objeto de la invención.

10. En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista de una sección longitudinal axial; y la figura 2 una vista en alzado.

15. El aludido tapón está constituido por un cuerpo -1-, cilíndrico y hueco, de material elástico apropiado, el cual está provisto en ambos extremos de sendos tabiques -2- y -3-, el primero, correspondiente al extremo de acoplamiento, es de menor espesor, en tanto que el -3- tiene el espesor mayor. Este último, determinativo de la cabeza del tapón, es de sección creciente y presenta axialmente sendos taladros coaxiales -4- y -5-, separados por un tabique o diafragma -6-, asimismo de material elástico. El tabique -2- está dotado axialmente de un taladro -7-.

20. Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo la forma de empleo del tapón objeto de la invención es igual a la de sus similares, por acoplamiento del cuerpo -1-, por su base -2-, en la embocadura del gollete de la botella a que se destina, en el que se introduce hasta el reborde superior externo del tabique -3- que queda asentado sobre la embocadura de la

25.



72437

- botella. La extracción del tapón se realiza mediante un sacacorcho cuya punta se introduce en el taladro -4- y perforando el diafragma -6- penetra en el taladro -5-, después de haber roto al indicado diafragma. Así introducido el sacacorchos hasta con tirar de él para poder extraer al tapón, el cual puede seguir empleándose con sólo sacar el sacacorchos, ya que debido a la elasticidad del material las partes constitutivas del diafragma -6- tienden a yuxtaponerse obturando la perforación producida por el indicado sacacorchos, impidiendo prácticamente la entrada en el interior de la botella.
- 5.
- 10.

Además de las ventajas reseñadas en un principio y que se manifiesta al citar su empleo, cabe destacar también las que hacen referencia al hecho de ser de fabricación sencilla y económica y ofrecer las debidas garantías de una perfecta obturación de origen.

15.

Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en el tapón, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, del conjunto y de sus diversos accidentes y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

20.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

11 MAR.



72437.

1. Tapón, consistente en un cuerpo tubular de material elástico adecuado, que se caracteriza por estar provisto en ambas bases de sendos tabiques de espesor apropiado, de los que el inferior, destinado a ser introducido en el gollete, presenta un orificio, en tanto que el superior, constitutivo de la cabeza del tapón, es de mayor espesor y sección creciente, terminando en un reborde que asienta en el de la embocadura, presentando axialmente sendos taladros coaxiales, los cuales quedan separados por un tabique, a modo de diafragma, a través del cual y de aquellos se dispone la punta del sacacorchos para extraer el tapón.
- 5.
- 10.

2. Tapón.

- La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.
- 15.

Barcelona, a 11 de marzo de 1959.

Enrique VILA MAÑE

P.A. I. PONTI



72437

Fig. 1

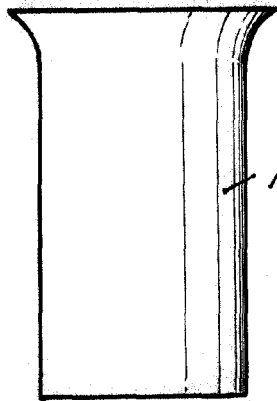
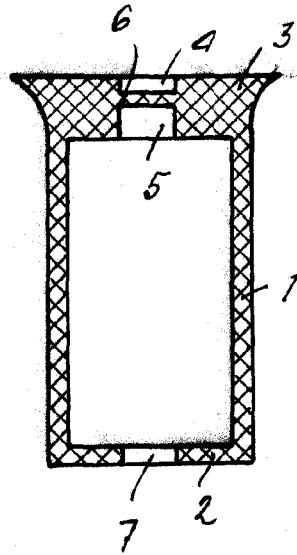


Fig. 2

Barcelona, 11 Marzo 1959

Enrique Vila Mañé

f.a.

I. PONTI

P. P.