





75416

10

lo cual se obtiene una seguridad de cierre absoluta, evitándose totalmente toda posibilidad de que el tapón "salte" destapando el envase fuera de tiempo y ocasionando pérdidas y deterioros del material envasado.

15

Tiene también la ventaja de ser su aplicación fácil y segura, siendo asimismo su precio de coste, sumamente reducido que prácticamente no altera el precio del tapón.

20

A causa de todo ello no cabe duda que el nuevo complemento para tapones, de envases, con líquidos gaseosos, ha de resultar de gran utilidad práctica de modo que su solicitante se hace merecedor al privilegio de exclusividad que el presente Modelo supone produciendo además un efecto nuevo al conseguir con su utilización una considerable economía de material y tiempo.

25

Consiste esencialmente este nuevo complemento en una capsula tronco-cónica con su base cerrada la cual se introduce en el interior del tapón, por su extremo inferior efectuando una obturación tanto más fuerte según la presión ejercida por el líquido gaseoso contenido en el envase.

30

Para hacer más comprensible la idea general anteriormente expuesta, en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña que nos muestra un caso de realización práctica del nuevo complemento para tapones, de envases con líquidos gaseosos, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio, el dibujo en cuestión deberá interpretarse en su más amplio sentido y sin carácter limitativo alguno.

35

En el dibujo se representa en la figura 1



- 3 - 75416

40

una sección parcial en alzada, de un tapón y en la figura 2 una sección en alzada del complemento, indicándose por -1- el tapón, por -2- su extremo abierto inferior, por -3- la pieza tronco cónica, por -4- su base menor abierta y por -5- su base mayor cerrada.

45

Al introducir la pieza -3-, en el interior del tapón -1- por su ext. enc-2-, la presión ejercida por la pieza -3- es mayor a medida que va subiendo de manera que además del cierre normal del tapón -1- tendremos un doble cierre, habida cuenta de la obturación ejercida por la pieza -3- contra las paredes del tapón -1- apretándolo fuertemente contra el interior del cuello de la botella o envase.

50

El ajuste entre el tapón -1- y el complemento -3- está calculado de forma que resulta totalmente imposible que en el caso de que la presión gaseosa disminuya pueda dicha pieza -3- caer en el interior de la botella.

55

Describe suficientemente la naturaleza y constitución de este nuevo complemento para tapones, de envases con líquidos gaseosos se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas tamaños y materiales, así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

60

**N O T A**  
" " " "

65

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad son:

- 1º.- Complemento para tapones, de envases



75416

70

con líquidos gaseosos, caracterizado por comprender una capsula tronco cónica con su base cerrada, operativamente dispuesta en el extremo inferior del tapón susceptible de desplazarse en sentido ascendente y efectuar una segunda acción obturadora del tapón.

75

2º.- COMPLEMENTO PARA TAPONES, DE ENVASES CON LIQUIDOS GASEOSOS, de conformidad en un todo en los esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva, y graficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 77 líneas.

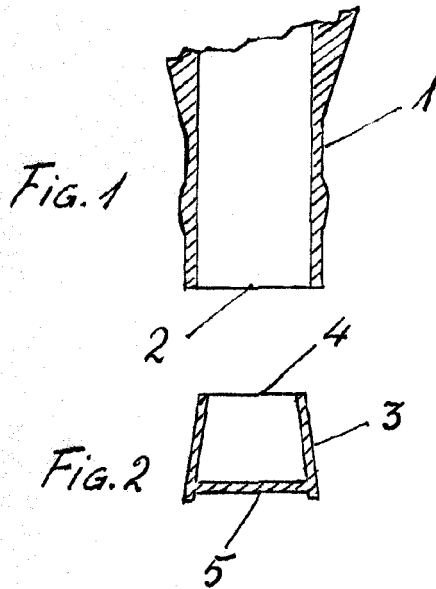
Madrid, 14 de Agosto de 1.959

Por autorización de los interesados:

JOSE LOPEZ  
P. P.



75416



*Escala variable  
Madrid Agosto 1959*

JOSE LOPEZ  
P.R.