

424275
12 SEP 1956

124275

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. JOSE RODRIGUEZ MIRALLES, de nacionalidad española, domiciliado en VALENCIA, C/. General Urrutia, 19

p o r

=0=0=0=0=0= " CAPSULA-PRECINTO PARA GARRAFAS " =0=0=0=0=0=0=0=
.....

M E M O R I A = D E S C R I P T I V A

En la presente Memoria Descriptiva y con la ayuda del plano adjunto, vamos a describir las características que ofrece una nueva cápsula-precinto para garrafas, que reúne las cualidades de novedad y utilidad que exige la vigente legislación de Propiedad Industrial, para que se acuerde a su titular el privilegio de exclusiva explotación en España y territorios dependientes.

El transporte de numerosos líquidos, tal como vinos, se efectúa en determinados casos mediante garrafas de vidrio, de ciertas proporciones, que por lo común sólo llevan protegido el cuerpo mediante el recubrimiento de mimbre o caña que comúnmente se conoce, protegiendo la embocadura de la garrafa con yeso, que a la vez que supone esta protección, constituye un precinto de seguridad o inviolabilidad del contenido, Estas garrafas con sus embocaduras de yeso, constituyen una frecuente estampa en los embarcaderos marítimos o ferroviarios.

Tanto para mejorar el aspecto estético de este tipo de precinto, como para conseguir a la embocadura una mejor protección, que se extienda hasta la parte superior del cuello de la garrafa, como para, finalmente, conseguir una superficie amplia y visible en que imprimir marcas, inscripciones, leyendas o cualquier otra clase de distintivo gráfico, es por lo que se ha creado este nuevo tipo de cápsula-precinto, que, fabricado de materiales plásticos está dotado al mismo tiempo de la elasticidad necesaria para permitir su colocación y posterior ajuste, y de la dureza y resistencia necesarias para alcanzar una eficiente protección.

Para facilitar la comprensión de las características que seguidamente describiremos se ha estimado oportuno la aportación de una lámina de dibujos, en la que se ha reproducido un caso práctico de realización, con la natural salvedad de que este ejemplo gráfico deberá ser interpretado, por su carácter, con el más amplio criterio.

La lámina de dibujos nos muestra en la figura 1ª una vista en alzado del precinto-cápsula, y en la figura 2ª se representa a este precinto-cápsula montado sobre una garrafa y según una sección vertical.



Refiriéndonos a las precitadas figuras, vemos que el objeto de nuestro modelo, que adopta una forma general acampanada o troncocónica, viene a estar configurada como un gran vaso, que está provisto a una altura determinada de una acanaladura -4-, que divide el precinto-cápsula en las partes inferior -1- y superior -2-, y cuya acanaladura configura un escalón en la parte interna, destinado precisamente a quedar encajado en la parte inferior o acanaladura -6- que ofrece el gollete del cuello -5- de la garrafa.

En la parte superior cerrada del precinto-cápsula, (o en cualquier otro punto de la parte superior -2-), se encuentra practicado un orificio -3-, que facilita el paso del aire que queda aprisionado dentro de aquel y cuya salida favorece la introducción del cuello de la garrafa en el interior del precinto.

La colocación de esta cápsula-precinto es sumamente sencilla, pues basta colocarla sobre la boca de la garrafa y presionar sobre ella permitiendo la salida del aire de su interior, por el orificio -3-, y al encontrar la resistencia proveniente de la acanaladura -4-, bastará un golpe seco para conseguir la total penetración, puesto que la elasticidad de la cápsula permitirá la introducción del gollete, hasta que su acanaladura -6-, rebase la acanaladura -4- de la cápsula, y se estreche de nuevo ésta, para conseguir un cierre perfecto y total, que sólo puede salvarse mediante la ruptura de la cápsula, precisamente por su acanaladura -4-.

La longitud del faldón -1- consigue la total protección del cuello de la garrafa, habiéndose eliminado de esta forma la colocación del yeso con un resultado mucho mejor y práctico, y también más rápido, disponiendo además de una superficie para colocación de marcas o inscripciones.



70

Suficientemente descrita la estructura, colocación y ventajas de esta cápsula-precinto, sólo resta manifestar que serán variables las dimensiones, proporciones y materiales en que se fabrique, siempre y cuando no experimente alteración su esencialidad, puesta de relieve en la siguiente

N O T A
= = = =

75

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad, son:

80

1º.-Cápsula-precinto para garrafas, que se caracteriza porque teniendo forma de vaso campaniforme, de hechura troncooónica, ofrece una acanaladura entrante situada en un plano horizontal, y que determina un escalón en la parte interna, para anclaje en la parte inferior de la acanaladura o escalón que ofrece el gollete del cuello de la garrafa, quedand éste protegido por el largo faldón de la parte inferior de la cápsula-precinto, la cual dispone en la parte superior de un pequeño orificio, que facilita la expulsión del aire, para conseguir el adentramiento total de la boca de la garrafa en la cápsula, consiguiendo un perfecto ajuste de ésta sobre aquella, gracias a la elasticidad del material y a las proporciones sumamente ajustadas que posee. Y

85

90

2º.-"CAPSULA-PRECINTO PARA GARRAFAS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la presente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

124275



- 5 -

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 92 líneas.

Valencia, 8 Septiembre 1966

Por autorización del interesado.

Juan López

Fig. 1

124275

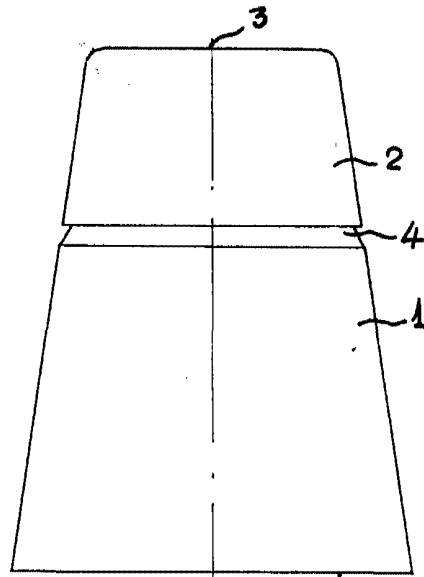
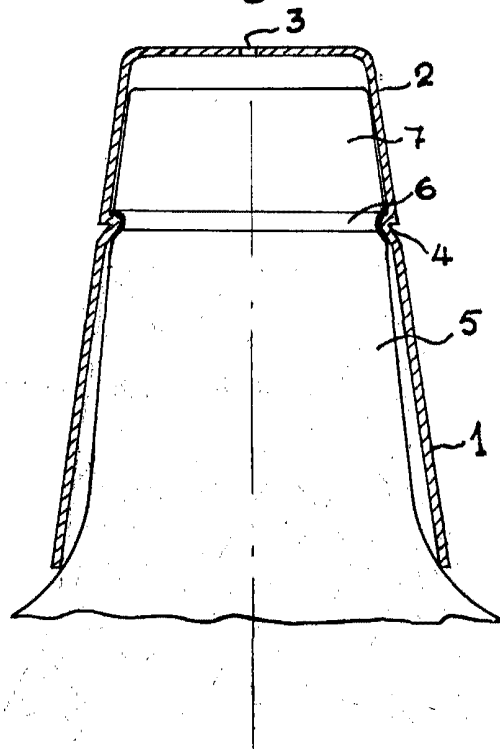


Fig. 2



Escala variable

Valencia Sepbre 1966

J. Rodriguez