

3 1130

3 1130

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

que se acompaña

a la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España,

a favor de

DON RICARDO MERINO AJURIA, residente en BILBAO (Vizcaya),

DON LUIS GUTIERREZ LLORENS,       "               "

p o r

"UN NUEVO ENVASE TUBULAR PARA PASTAS Y LIQUIDOS"

Inventora: El solicitante de nacionalidad española.

-----

2  
1130



5

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

10

El Modelo de Utilidad que se solicita, ha de proteger un nuevo envase tubular fabricado en material plástico y provisto de un sistema de cierre especial que a continuación describiremos.

La finalidad del tubo a que nos referimos es la de servir para contener toda clase de pastas y líquidos.

15

En el dibujo que se adjunta está representado el tubo envase, cuya descripción es la siguiente:

20

La Fig. 1ª muestra el tubo, fabricado de una sola pieza en material plástico, pero con la característica de que el referido material es flexible en toda la parte que constituye el tubo propiamente dicho y este mismo material se endurece después un poco más, para constituir la cabeza del tubo referido. Como puede verse observando el dibujo, la cabeza mencionada es de forma tronco-cónica y está provista de orificios, indicados con la letra "A", destinados a la salida del contenido del envase, por presión que se hace con la mano en el cuerpo del mismo.

25

30

La Fig. 2ª, representa la caperuza que ha de servir de cierre al tubo descrito, la cual está provista en su parte superior de un orificio circular, por el que saldrá al exterior el contenido del tubo, al ejercer la presión en el mismo, para lo que bastará aflojar en unas cuantas vueltas la rosca que lo une al tubo mencionado. También puede emplearse como sistema

3-1130



35

de cierre, en lugar del de rosca, el denominado "cola de milano", con el cual será suficiente subir o bajar la caperuza citada, para verificar la apertura o cierre del tubo. Con la letra "B", se indica en el dibujo el orificio mencionado, el cual quedará herméticamente cerrado al efectuar todas las vueltas de la rosca, o bién bajar la caperuza - caso de utilizar el segundo sistema citado- por medio de la superficie "C" de la cabeza del tubo.

40

El envase objeto de esta memoria, puede realizarse en cualquier clase de material plástico, siempre que este pueda ser flexible y un poco más endurecido en su parte superior, ya sea este transparente u opaco y de cualquier colorido que se desee. La caperuza que constituye el cierre, puede ser igualmente, de material plástico o baquelita o cualquier otra materia adecuada y del color más conveniente para cada caso. Del mismo modo puede ser variable el tamaño o dimensiones en que se fabrique el envase referido.

45

50

Las ventajas de este nuevo modelo de tubo envase, son las de su gran originalidad, tanto por la materia en que está fabricado, como por el sistema de cierre, del todo nuevo en España. Este material, hará que las condiciones de higiene del envase sean muy superiores a las de los hasta ahora conocidos, así como también que su aspecto sea mucho más estético. El nuevo sistema de cierre de que vá provisto, es muy práctico, ya que no será necesario quitar la caperuza para (para) extraer el contenido interior, sino que bastará simplemente en hacerla girar un par de vueltas, o bién subirla un poco si se emplea el sistema de cierre de forma de "cola de milano", lo que hace imposible el que la caperuza pueda extraviarse y quede, por tanto el tubo abierto, como frecuentemente ocurre con los usualmente empleados. Por otra parte, este sistema de cierre hace también las veces de dosificador, ya que saldrá más o menos

55

60



3 1 1 3 0

65

cantidad del contenido según desenroscamos más o menos la caperuza, o bien subamos más o menos esta, si el cierre es en forma de cola de milano.

70

Hecha la descripción precedente es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

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

75

1ª.- Un nuevo envase tubular para pastas y líquidos, caracterizado porque tiene una cabeza de forma tronco cónica, provista de orificios destinados a la salida del contenido del envase, por presión que se hace con la mano, en el cuerpo del mismo, que es de material plástico, estando cubierta la cabeza referida, por medio de una caperuza roscada o sin roscar, que tiene en su parte superior un orificio por el que sale el contenido del envase sin necesidad de quitar la caperuza, ya que basta desenroscarla o subirla un poco, lo que permitirá que el referido contenido fluya al exterior, y en la cuantía que se desee, por ser dosificable dicha salida.

80

85

2ª.- Un nuevo envase tubular para pastas y líquidos, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque para efectuar su cierre basta apretar la caperuza roscada o sin roscar, lo que hará que su orificio de salida quede cerrado por la superficie superior de la cabeza tronco-cónica del cuerpo del tubo.

90

3ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el MODELO DE UTILIDAD que se solicita, "UN NUE-



95

VO ENVASE TUBULAR PARA PASTAS Y LIQUIDOS".-

Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid , 13 de Mayo de 1.952.

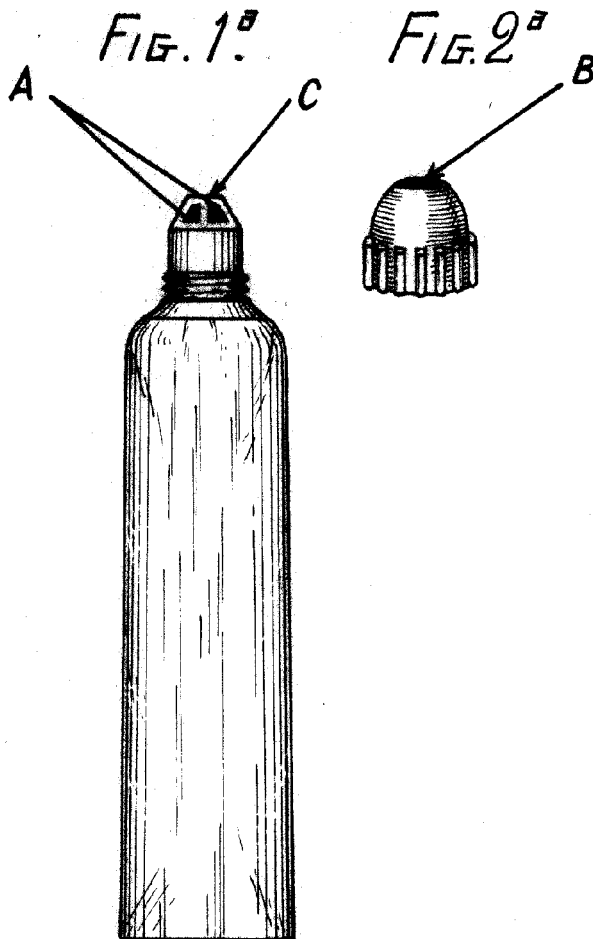
ALFONSO UNGRIA,

E 3 1130

Don Luis Gutiérrez Lorens



3 1130



ESCALA VARIABLE  
MADRID, 13 DE mayo DE 1952.  
EMPRESA NACIONAL