

67 1

•67411



15 JUL

MEMORIA DESCRPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. Miguel Vila Lemarca, de nacionalidad española.

Residente en GRANOLLERS (Barcelona). - Plaza Cataluña, 7

p o r :

“TUBO-ENVASE PERFECCIONADO PARA PRODUCTOS DE BELLEZA, COSMETICA E HIGIENE”.



5.- La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad conforme a la legislación vigente en materia de Propiedad Industrial que, según expresa el enunciado, trata de un tubo-envase perfeccionado para un mayor aprovechamiento de su contenido.

10.- El objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio que se solicita se compone de un tubo-envase para el contenido de productos de belleza, cosmética e higiene.

15.- En los tubos-envases que se emplean en la actualidad no se llega a conseguir el total aprovechamiento de su contenido, ya que para que salga se debe presionar sobre el tubo, y aun cuando se va volteando el cuerpo inferior del tubo, no se consigue vaciarlo totalmente quedando en el tubo una cantidad bastante apreciable.

20.- Para evitar este inconveniente, es decir, aprovechar el contenido y así mismo para una mayor facilidad en su extracción, se ha creado el objeto de este registro, que es un tubo-envase con su llave-dispositivo que permite voltear el tubo para que sus paredes interiores queden completamente limpias del contenido a medida que se va utilizando, o sea, que por la presión uniforme que se hace sobre el cuerpo del tubo, el contenido va hacia la boca de salida en toda su integridad.

25.- Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio, en el plano adjunto complementario de la presente exposición, se representa una forma práctica para la realización industrial y únicamente a título de ejemplo y, por consiguiente, sin carácter exhaustivo sino meramente informativo.

30.- En este plano, las figuras representadas son:
Fig. 1ª, llave dispositivo.



Figs. 2^a, 3^a, 4^a y 5^a distintas fases del montado de la llave.

- 35.- Fig. 6^a, tubo volteado por medio de la llave.
En las expresadas figuras las referencias corresponden;
(1).-Cabeza de la llave.
(2).-Horquilla.
(3).-Tubo-envase.
- 40.- La constitución del presente objeto, y adaptándose a las referencias arriba indicadas es el siguiente:
Una vez lleno el tubo (3) por su parte inferior, se coloca la llave (fig. 1^a) haciendo pasar los brazos de la horquilla (2) por los dos lados del tubo, tal como se muestra en las figs. 2^a y 3^a, seguidamente se voltea por medio de una mordaza o tenaza, una porción de tubo para que coja, aplastándose uno de los brazos (2) de la llave (fig. 4^a) y cuando este primer brazo está cubierto se procede a hacer lo mismo con el segundo (fig. 5^a), quedando los brazos (2) perfectamente ocultos en la parte inferior del tubo (3) quedando únicamente visible la cabeza (1).
- 45.- Una vez montado el tubo con su llave en la forma anteriormente descrita, cuando se ha de sacar alguna cantidad del contenido, basta con darle un giro a la llave para que se vaya enrollando el tubo (según muestra la fig. 6^a) y así enrollarse ejerce presión sobre el contenido para que salga por la boca del tubo la cantidad que se desee, operación ésta que se ha de verificar tantas veces se tenga que utilizar, y de ahí que el aprovechamiento del contenido sea total, pues puede voltearse o enrollarse el tubo hasta la misma boca de salida, con lo que se logra una gran economía para el consumidor.
- 50.-
- 55.-
- 60.-

Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, únicamente cabe añadir que en el conjunto y partes independientes constitutivas del todo son



65.- susceptibles modificaciones y cambios de materias, forma y disposición en cuanto estas alteraciones no desvirtúen el fundamento esencial del mismo.

R E I V I N D I C A C I O N E S

70.- 1ª).- "TUBO-ENVASE PERFECCIONADO PARA PRODUCTOS DE BELLEZA, COSMETICA E HIGIENE" que se caracteriza porque se compone de un tubo-envase con su llave de volteo.

75.- 2ª).- "TUBO-ENVASE PERFECCIONADO PARA PRODUCTOS DE BELLEZA, COSMETICA E HIGIENE" que se caracteriza porque la llave se compone de cabeza y dos brazos u horquilla solidarios con la cabeza.

80.- 3ª).- "TUBO-ENVASE PERFECCIONADO PARA PRODUCTOS DE BELLEZA, COSMETICA E HIGIENE" que se caracteriza porque la horquilla de la llave se acopla en el tubo, en su parte inferior, pasando los dos ramales de la horquilla a los dos lados del tubo.

85.- 4ª).- "TUBO-ENVASE PERFECCIONADO PARA PRODUCTOS DE BELLEZA, COSMETICA E HIGIENE" que se caracteriza porque la horquilla queda adherida y empotrada en la parte inferior del tubo-envase, después de haber dado un doble volteo a dicha parte inferior.

5ª).- "TUBO-ENVASE PERFECCIONADO PARA PRODUCTOS DE BELLEZA, COSMETICA E HIGIENE".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de noventa líneas, incluidas éstas.

Madrid, 15 de Julio de 1.958.-

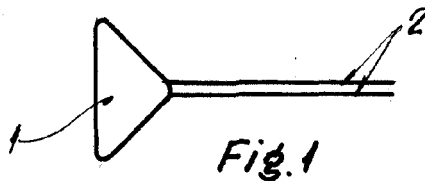


Fig. 1

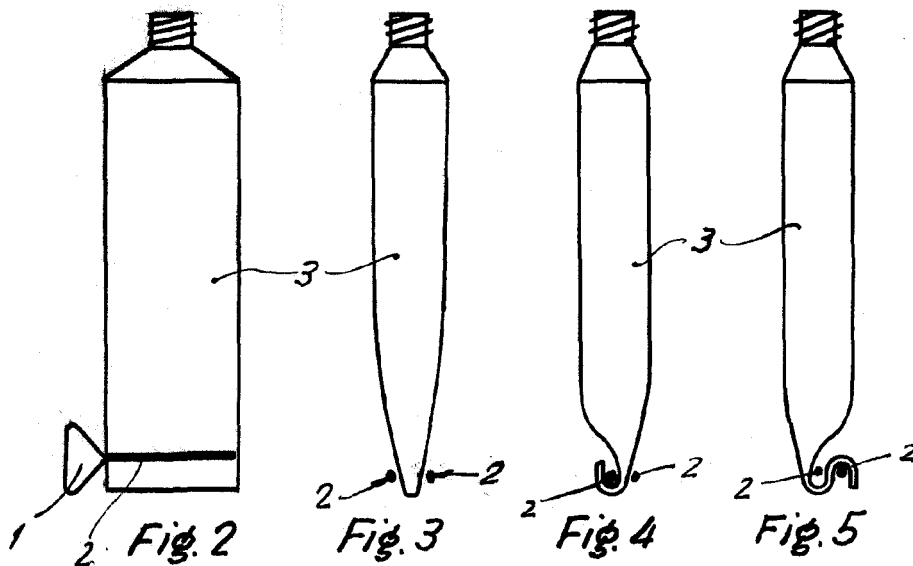


Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

Fig. 5

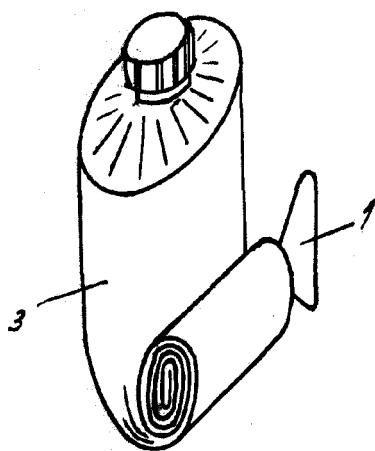


Fig. 6

67411

Madrid, 15 de Julio de 1958