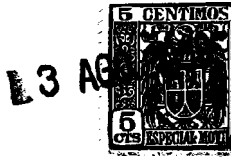


75325



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

por "CIERRE PERFECCIONADO PARA TUBOS DE PASTA", a favor de
PRODUCTOS BUFALO, S.A., entidad española, residente en
BARCELONA, calle de Córcega, nº 445.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un
cierre perfeccionado para tubos de pasta.

Los tubos de pasta presentan, antes de su uso,
una oclusión hermética, como prolongación de la pared de
5. su cuello, en su zona de embocadura, del mismo u otro ma-
terial del tubo.

Dicho tabique, para usar el tubo, debe romperse,
esto a veces representa dificultades, por no tener a ma-
no una herramienta puntiaguda y cortante, que pueda, con
10. su función, hacer desaparecer el tabique.



75325

Para evitar este inconveniente se ha ideado un tapón, el cual, roscado al cuello del tubo, puede tener un mayor desplazamiento, gracias al cual un elemento de tope, en forma de tetón, apoya sobre el tabique rompiéndole, dejando libre la embocadura del tubo.

5.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización, que se cita a título de ejemplo.

10.

En los dibujos:

La figura 1, muestra en su vista lateral seccionada el tubo con el elemento de tope que no deja desplazar el tapón.

15.

La figura 2, muestra en su vista lateral seccionada el tubo sin elemento de tope, y con el tapón completamente desplazado, con el tabique roto.

20.

Haciendo referencia a las figuras, es de observar que sobre un tubo de pasta 1, con un cuello roscado 2, que presenta un tabique de cierre 3, se dispone sobre su cuello un anillo de tope 4, que determina un máximo desplazamiento de un tapón 5, de cuello roscado 6, el cual en la cavidad de su cuello, y en el fondo, presenta un tetón 7 saliente, que llega a las proximidades del tabique 3, estando el tetón separado de las paredes laterales de la cavidad por un entrante en forma de corona circular 8 cilíndrica, en la que encaja perfectamente el cuello del tubo.

25.

30.

Para su actuación, bastará suprimir de sobre el cuello el anillo de tope 4, para que el tapón roscado pueda desplazarse por el cuello roscado hacia abajo, hasta que el tetón entra en contacto con el tabique 3, en dicho instante,



75325

si se sigue accionando sobre el tapón para que gire, éste presionará fuertemente el tabique hasta romperle, constituyéndose la embocadura del tubo, la cual en el desplazamiento máximo del tapón hacia abajo quedará alojada en la zona 8, hasta hacer tope en el fondo de la cavidad del tapón.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1. Cierre perfeccionado para tubos de pasta, que se caracteriza, por comprender un tapón roscado al cuello del tubo, que presenta en el fondo de su cavidad un tetón saliente, apto para romper el tabique de cierre que ocluye la embocadura del tubo, cuando el tapón rosca completamente sobre el cuello del tubo.

2. Cierre, según la anterior reivindicación, en el que sobre el cuello del tubo se coloca un anillo de tope, de fácil separación, que impide, con su empleo, el máximo desplazamiento del tapón y la rotura del tabique de cierre,



75325 13 A

rotura que puede efectuarse al separar el anillo, en cuyo instante el tapón, por no existir tope desplazará al máximo sobre el cuello del tubo.

3. Cierre perfeccionado para tubos de pasta.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a - 3 AGO. 1959

PRODUCTOS BUFALO, S.A.

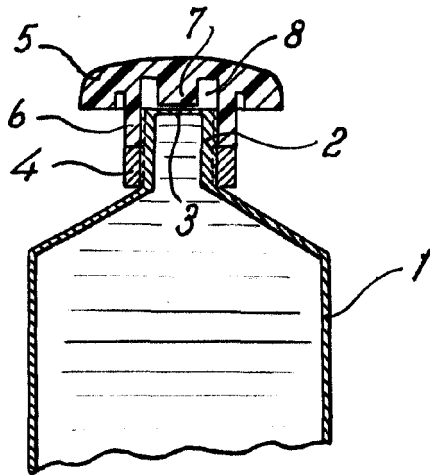
p. a.

JOSE BERNABALLE

JG/jg.

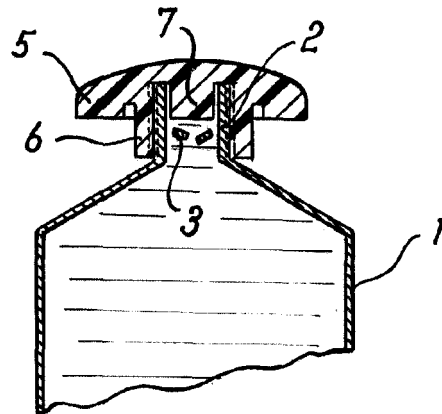


Fig. 1



75325

Fig. 2



Madrid, 3 AGO. 1959
p.p. Jaime Isern