

138189



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

a favor de NUTREXPA, S. A., entidad española, domiciliada en Barcelona, calle Lepanto, 414, por "DISPOSITIVO DE CIERRE PARA ENVASES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención, se refiere a un nuevo e inédito dispositivo de cierre para envases, especialmente diseñado para facilitar la dosificación del contenido de los mismos.

5. Existen envases, que entre la tapa del mismo y su contenido aparece una lámina u opérculo rasgable, a título de precinto, que unicamente es demostrativo de la garantía del producto, no teniendo más aplicación que la dicha, por lo que una vez efectuado su rasgado, el conjunto
10. del envase aparece como los hasta ahora conocidos, con



una abertura grande y más o menos irregular, lo cual representa un inconveniente, para el suministro del contenido ya que en dichas circunstancias, no se puede controlar la salida del mismo.

5. Con el dispositivo de cierre para botes objeto de la presente invención, se elimina el anterior inconveniente, al mismo tiempo que se obtienen unas ventajas adicionales que se desprende de la siguiente descripción.

10. De parecida ideología a la de sus semejantes, el que nos ocupa también está provisto de un opérculo, entre la tapa del envase y del contenido, que realiza la doble misión de precinto de garantía y conservación del producto envasado y elemento de dosificación.

15. Dicho opérculo, presenta una zona de superficie rodeado, al menos en parte, por una línea debilitada cuyo rasgado abre en el precinto una abertura relativamente pequeña que facilita la dosificación del contenido, quedando intacta el resto de superficie propia del opérculo.

20. La línea debilitada, que constituye la zona o punto de abertura, se halla formada en el interior de una superficie circular embutida, que refuerza al opérculo en dicho punto, por lo que, y en consecuencia, impide la desviación incontrolada del rasgado, presentando de esta forma, una disposición uniforme, de efecto agradable.

25. Los dibujos adjuntos muestran, a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarlo a la práctica, en representaciones esquemáticas.



= 4 ARR

- En dichos dibujos, la figura 1, muestra una sección vista en planta del opérculo, donde puede apreciarse la zona de apertura limitada por una superficie circular, la figura 2 es el desarrollo de la línea debilitada que forma el punto de abertura, apreciándose también los puntos de embutición que limitan a ésta; la figura 3 es una sección longitudinal en alzado del envase donde se aprecia el opérculo correctamente dispuesto entre la tapa del envase y su contenido.
- 5.
10. Tal como en ellos se aprecia, el dispositivo de cierre para envases, objeto de la presente invención comprende, un opérculo -1- de precinto rasgable, situado ente la tapa -2- del envase -3- y su contenido, que presenta una zona de superficie -4- rodeada, al menos en parte por una línea debilitada -5- cuyo rasgado produce en el
15. precinto u opérculo -1- una abertura relativamente pequeña que facilita la dosificación del producto envasado, quedando intacta el resto de su superficie, por lo que el mismo conserva todas sus propiedades cualitativas y cuantitativas, dada la protección que de él realiza, contra los
20. agentes externos, la citada superficie restante.
- La línea debilitada -5- que forma la zona -4- o punto de apertura, se halla formada o envuelta en el interior de una superficie circular embutida -6- que refuerza
25. al opérculo -1- en dicho punto, por lo que, y en consecuencia, impide la desviación incontrolada del rasgado, siendo determinativo de ésta característica, la presentación uniforme de todo el conjunto que produce un efecto agradable

138189

e 4 A



a la vista del usuario.

- Serán independientes del alcance de la presente invención, los detalles accesorios y las características constructivas, empleadas en su puesta en práctica, por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las siguientes reivindicaciones.
- 5.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10. 1. Dispositivo de cierre para envases, del tipo que comprende un opérculo de precinto rasgable, situado entre la tapa del envase y el contenido del mismo, caracterizado por el hecho de que el citado opérculo presenta una zona de su superficie rodeada, al menos en parte, por una línea debilitada cuyo rasgado abre en el precinto, una
15. abertura relativamente pequeña, para facilitar la dosificación del contenido.
20. 2. Dispositivo de cierre para envases, según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que la línea debilitada está formada dentro de una zona embutida que refuerza el precinto alrededor de ella e impide la desviación del rasgado.
3. Dispositivo de cierre para envases.

138189



- 4 -

La presente memoria consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 4 de abril de 1968

NUTREXPA, S. A.

p. a.



FIG. 1

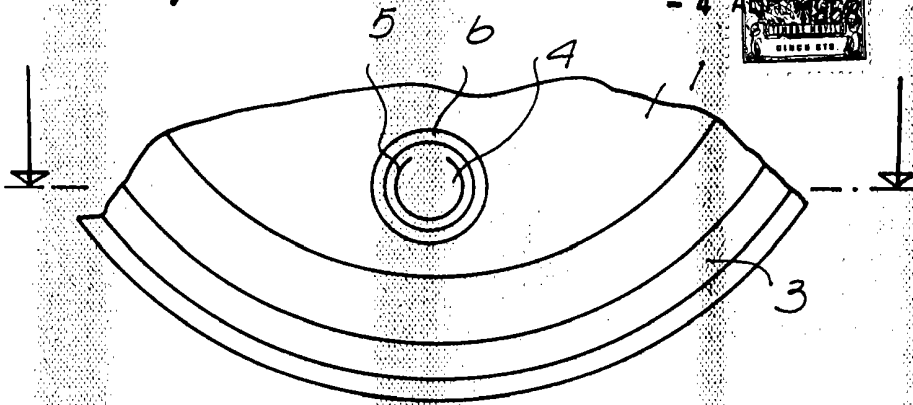


FIG. 2

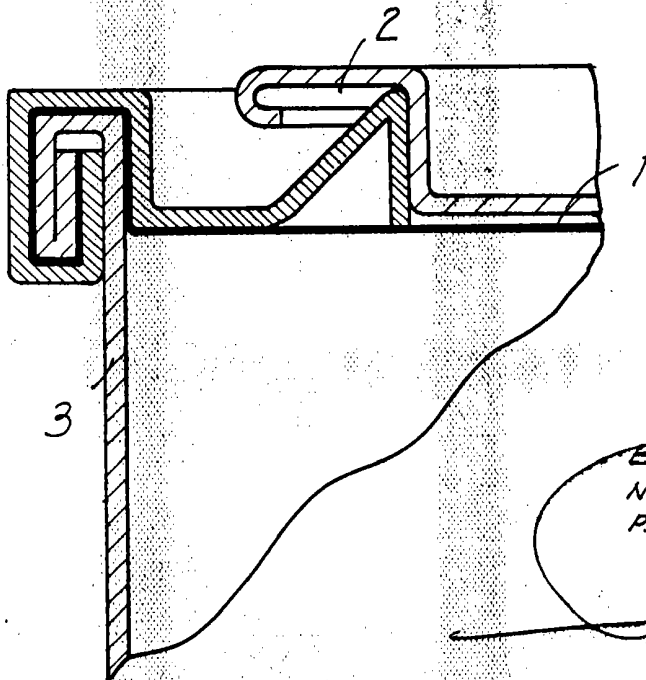
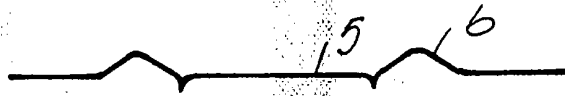


FIG. 3

BARCELONA, 4 de abril 1968
NUTREXPA S. A.
P.A.

11 INACI