

107409



107409

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

por "UN DISPOSITIVO DE RETENCION PERMANENTE PARA ENVASES DE PRODUCTOS PULVERULENTOS", a favor de la firma Laboratorios Viñas, S.A., de nacionalidad española, residente en Barcelona, Torrente de Vidalet, nº 29.-----

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

El presente Modelo de Utilidad hace referencia a un dispositivo de retención permanente para envases de productos pulverulentos, en el que se trata concretamente de las cajas para polvos de tocador, con la finalidad de prestarles los medios de contención oportunos para evitar la tan
5 repetidamente experimentada anomalía, de que al destapar la caja, por parte de la usuaria, se caiga y desparrame una parte del polvo contenido en el interior.

La característica esencial del dispositivo, consiste
10 en estructurar una caja en la que, además de las dos piezas fundamentales de una caja, como son: la base y la tapa, se les incorpora un tercer elemento consistente en un aro circular, que siendo del mismo diámetro exterior de la pared de la base, la recubra entrando y saliendo con relativa holgura, la precisa para aprisionar entre ambos tabiques el re-
15

107409



borde volandero de una placa de plástico de tipo película y sumamente liviano, el cual obtura la boca del envase a modo de tela de tambor, quedando tensado y terso en su superficie cada vez que se coloca en su sitio oportuno al haber
5 utilizado y tener que cerrar de nuevo la caja.

Como ampliación detallada de lo que se expone, se acompaña un gráfico, con la reproducción de un caso ya realizado del Modelo, y con cuyo ejemplo se ilustra y se hace referencia durante la descripción consiguiente.

10 En dicho gráfico: La Fig. 1, representa la tapa del envase -5-, el aro intermedio -4-, y la base del mismo -3-, desglosados en orden natural y seccionados por su línea diametral.

La diferencia de la dimensión diametral entre el tabique de la base y el de la tapa -3-, es el equivalente al del grosor del aro intermedio -4-, con la proporcional holgura que se requiere para que los bordes sobrantes del fragmento de tela plástica -6-, sumamente delgada, ocupen un lugar entre la cara interna del aro y la cara externa de la pared de la
15 base, y retengan, no obstante, a la membrana resultante. Esta permanecerá tirante y lisa en la forma que dibuja la Fig. 2, dando la sensación cada vez que se abra la caja, de que se halla tan precintada como la primera vez de destaparla. La
20 circunstancia de construcción que hace posible dicha apariencia inicial, radica en el recubrimiento que el aro -4-, efectúa sobre el tabique -3-, debido a la introducción que realiza su talón marginal inferior -10-, en el interior de una ramuración circular -8- (de igual dimensión), existente en la
25 baquetilla del zócalo -7-, de la base, donde resta coincidente y exactamente, de modo que dá la sensación de una sola pieza única.
30

107409



Además, su borde superior, presenta hacia el interior, un canalillo -9-, que también encaja sobre el borde superior de la base acabando de ocultarla totalmente, una vez aprisionada la membrana -6-.

5 La tapa -5-, presenta su cara superior -11-, en forma suficientemente curvada convexamente para crear una cúpula de aire que facilite el cierre y destapado sucesivo de las múltiples ocasiones, a que dará lugar su uso.

10 Las dimensiones y calidad del material utilizado, así como su forma podrán variar, al ser llevado a la práctica el objeto de este Modelo de Utilidad, sin que por ello se altere, ni modifique, su esencialidad.

- N O T A -

15 Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

12.-Un dispositivo de retención permanente para envases de productos pulverulentos, que se caracteriza por la composición de una caja circular en la que se intercala entre la pared de la base y la pared de la tapa, un tercer tabique o elemento anular, de fácil y libre deslizamiento, entre cuya superficie interna y la externa de la pared de la base, se aprisionan y retienen los bordes sobrantes de una placa de tela plástica transparente, muy delgada y ligera, la cual después de tensa forma una película que obtura la boca del envase.

25 22.- El propio dispositivo, según la reivindicación 12, caracterizado porque el aro intermedio que se cita, presenta los medios y relieves necesarios para ocultarse por introducción en la ranuración oportuna del zócalo de la base, y rodear a las aristas de la boca de la base, quedando en situación aparente de ser una sola y única pieza después de haber

107409



aprisionado y tensado la membrana obturadora que se cita.

3º.- UN DISPOSITIVO DE RETENCION PERMANENTE PARA ENVASES DE PRODUCTOS PULVERULENTOS.-

Madrid, 22 de Julio de 1964.

FERNANDO PERAIRE
R.P.
Fernando Peraire

107409

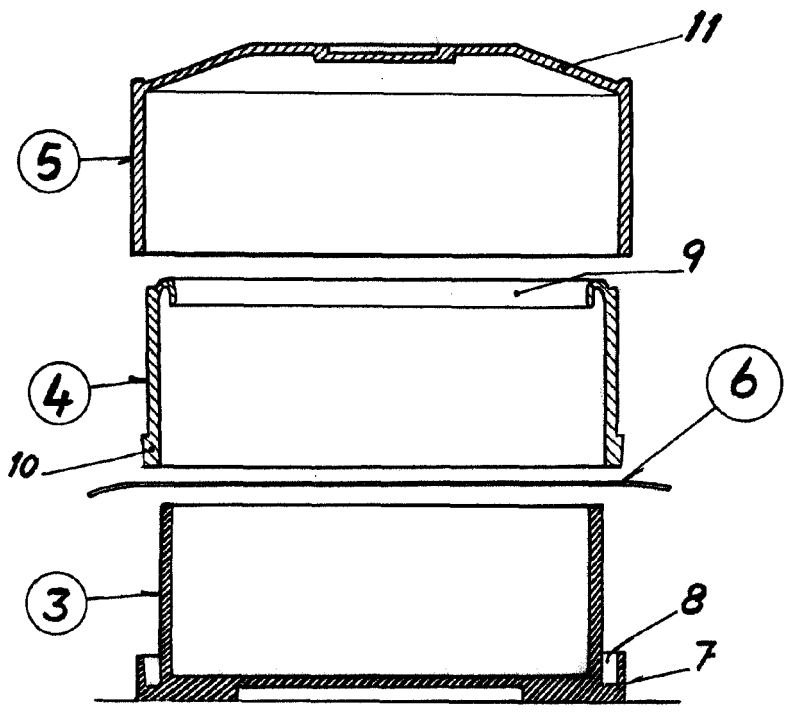
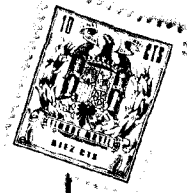


fig.1

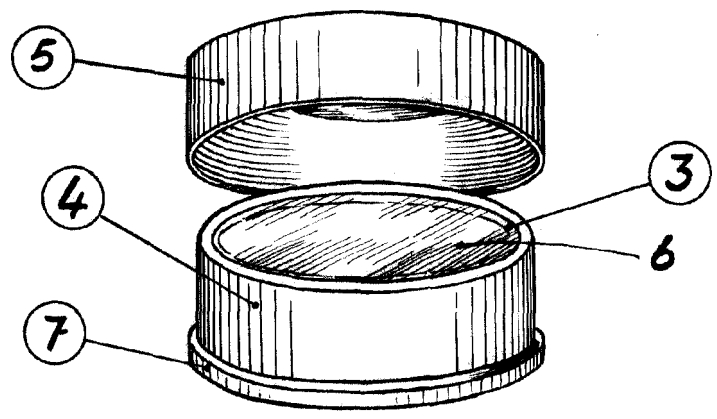


fig.2

R.A.
Fernando Peraire

Escala variable