



76835

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

a favor de Doña Teresa GARCÍA-MANSILLA LLANECES, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Mandri, 32, por "CIERRE PARA ENVASES DE PAREDES LAMINARES FLEXIBLES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un cierre para envases de paredes laminares flexibles, de fácil y rápida colocación que no merma en absoluto la seguridad del cierre.

5. Son muchos los ramos del comercio que tienden a servir sus productos envasados en bolsas flexibles de material plástico, sobresaliendo en este aspecto el ramo alimenticio. El cierre de tales bolsas, dada la interinidad de su uso, debe ser sencillo, económico y eminentemente práctico.
- 10.

26 OCT

73835



5. El cierre objeto de la presente invención responde a tales características, y está constituido esencialmente por una tira de material deformable, tal como aluminio, a la que se han practicado por rehundido, sendos nervios longitudinales en las proximidades de sus bordes, los cuales confieren mayor resistencia a la tira, la cual se dispone doblada alrededor de una estrangulación efectuada en las proximidades de la boca de la bolsa.

10. En una zona intermedia de la tira en cuestión, se prevé una ligera depresión de aquellos nervios, con objeto de debilitar la tira y facilitar su doblado por dicha zona.

15. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la presente invención.

En dicho dibujo:

20. La figura 1 es una vista en alzado del cierre colocado alrededor del cuello de una bolsa;

La figura 2 corresponde a una vista similar a la anterior del propio cierre separado de la bolsa; y,

25. La figura 3 es una vista en sección transversal de la tira.

El cierre descrito está constituido en el aludido dibujo por una tira plana -1- de material deformable o flexible, tal como aluminio, en la que se ha

76835²⁶⁰



practicado por rehundido dos nervios longitudinales -2-, en las proximidades de los bordes -3- de la tira, los cuales les confieren mayor resistencia.

5. La tira en cuestión se coloca alrededor de una extrangulación -4- efectuada cerca de la boca de la bolsa -5-, doblándose la tira por una zona intermedia debilitada y sobreponiéndose un extremo de la misma sobre el opuesto. La zona debilitada está constituida por una depresión de ambos nervios -2-.

10. De todo lo descrito se deduce que tanto para colocar como para separar el cierre de la bolsa -5-, no se precisa ninguna operación complicada y puede hacerse con la mano sin necesidad de herramienta alguna.

15. Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en la construcción de la tira, formas y dimensiones de la misma y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Cierre para envases de paredes laminares flexibles, que está constituido esencialmente por una

76835²⁴



tira de material flexible o deformable, en la que se han practicado por rehundido, unos nervios longitudinales preferiblemente en las proximidades de sus bordes, que confieren mayor resistencia a la tira, y le proporcionan estabilidad después del doblado, la cual se dispone doblada alrededor de una estrangulación efectuada cerca de la boca del envase.

5. 2. Cierre para envases de paredes laminares flexibles, según la reivindicación anterior, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que para facilitar el doblar de la tira, se ha previsto en una zona intermedia una depresión en sus nervios.

10. 3. Cierre para envases de paredes laminares flexibles.

15. La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 26 de octubre de 1959.

Teresa GARCIA-MANSILLA LLANCOES

p. a.



78835

Fig. 1

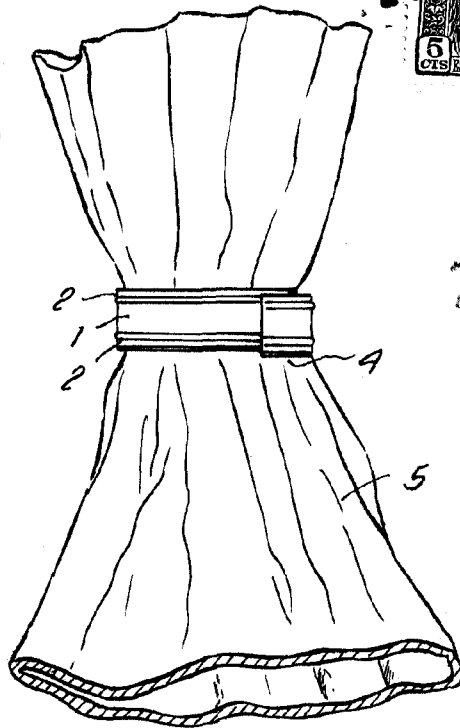


Fig. 2

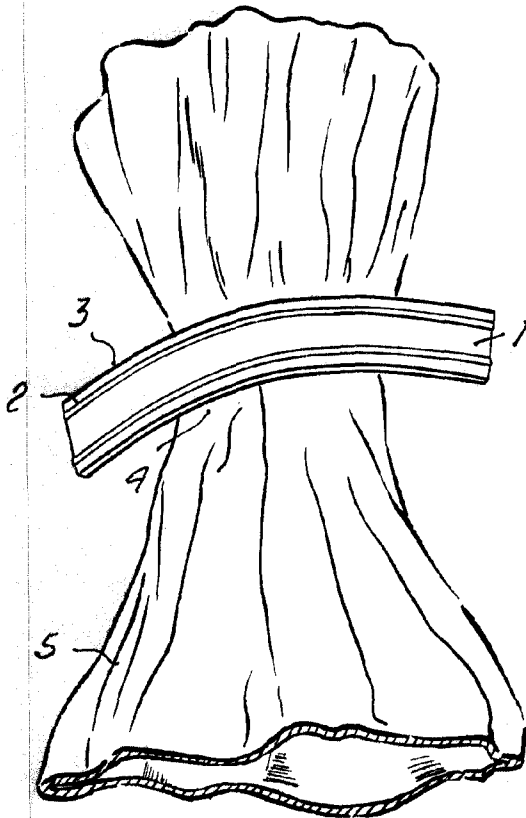


Fig. 3

Barcelona, 26 Octubre 1959
Teresa García-Mansilla Llaneces
i.a.

0539