

16193

16193

22 NO



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

para "UN ENVASE TUBULAR FLEXIBLE PERFECCIONADO PARA MATERIAS PASTOSAS", a favor de Don Martín Serra Llavayol, domiciliado en Barcelona.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un envase tubular flexible perfeccionado para materias pastosas.

5. Se caracteriza el referido tubo envase por el hecho de estar constituido en material termo-plástico o similar, opaco, o parcialmente transparente, con el fin de acusar siempre en este caso, en un momento determinado, la cantidad de contenido del mismo y su estado de conservación.
10. La condición del material de que se construye el envase facilita que éste tenga unos perfeccionamientos no logrados hasta el presente. Consisten éstos en dotar a zonas determinadas del envase de partes transparentes. Así, pues, si el envase es construido en materia plástica opaca, se dispone según una generatriz una zona transparente,
- 15.

2-

16193

22 NOV 1956



16193

5. o bien solamente una ventana de cualquier forma geométrica, o también franjas horizontales, o de otra inclinación, o sucesión de ventanas según una alineación, o distribuidas caprichosamente, siempre dentro de la condición de que estas partes transparentes son aplicadas al cuerpo opaco total del envase.
- Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de ejecución, que se cita solamente a título de ejemplo.
10. En el dibujo:
la figura 1ª representa, en vista lateral, el envase de referencia totalmente opaco;
la figura 2ª indica una variante en que, en la superficie opaca, se dispone una generatriz del mismo de material transparente.
15. la figura 3ª muestra el caso en que la parte transparente es una ventana;
la figura 4ª indica una serie de franjas transparentes horizontales;
20. la figura 5ª manifiesta la transparencia según una sucesión de ventanas;
la figura 6ª indica el nombre del producto a vender a base de letras.
25. Consiste el modelo en un envase tubular flexible -1-, de material termo-plástico, opaco, en el cual, como variante, se deja una zona o parte transparente, tal como una generatriz más o menos ancha -2- (figura 2ª), o una ventana -3- (figura 3ª), o una reunión de franjas -4-, como indica la figura 4ª; así como también una sucesión de ventanas -5-, tal como representa la figura 5ª, o bien todo el conjunto opaco sin zona transparente alguna.
- 30.



16193

16193 22 NOV. 1948

El cierre del envase se realiza por los medios corrientes de pestaña, constituida por el mismo material, o aplique metálico u otro.

5. La forma y disposición de estos elementos transparentes en la parte del cuerpo del envase se presta a muchas variaciones de detalle, a las cuales ha de afectar igualmente la protección que se recaba, entre las cuales se destaca la formación de dichas ventanas constituyendo letras caladas -6-, que forman entre sí el nombre o condiciones del producto (figura 6ª).

10. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en cualquier forma y tamaño, en tubos cilíndricos de sección circular u elíptica, en material termo plástico o similar: por quedar todo ello comprendido dentro del 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:

20. 1ª.- Un envase tubular flexible perfeccionado para materias pastosas, caracterizado esencialmente por el hecho de que el cuerpo del envase, o bien el cuerpo y su boquilla, se construyen en material plástico opaco, total o parcialmente, a los fines de poder examinar el contenido y su estado de conservación.

25. 2ª.- Un envase tubular según la anterior reivin-

16193

22 NOV 5



16193

- dicación, en el cual, para dotar al cuerpo opaco de zona transparente, se disponen en su superficie partes que lo sean del material similar al del resto, pudiendo estas partes ser rectilíneas, según generatrices, o bien franjas horizontales simples o múltiples, o también ventanas de cualquier forma geométrica, o letras caladas combinadas con otras o con franjas, o bien constituida por la boquilla solamente transparente, quedando el resto opaco, formando el cierre de dicho tubo a base del sistema corriente de pestaña de metal, o de una solapa del mismo material.
5. 10.

3ª.- Un envase tubular flexible perfeccionado para materias pastosas.

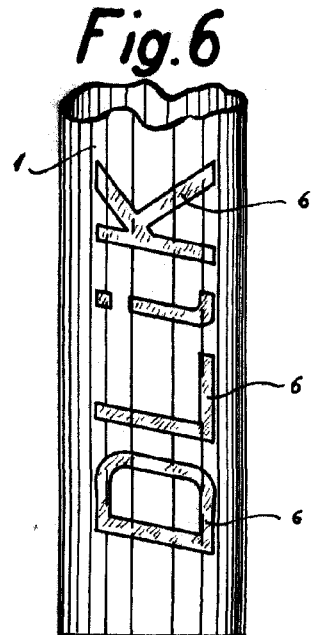
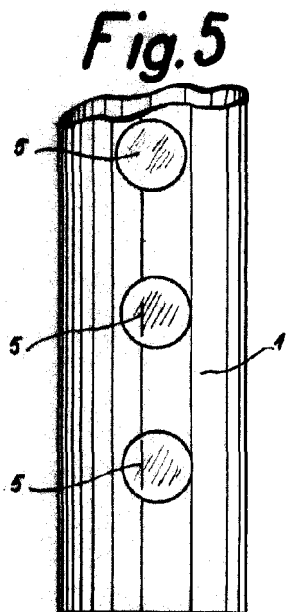
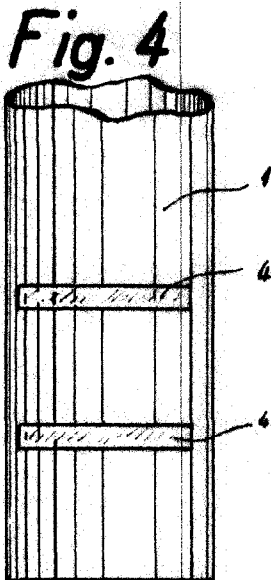
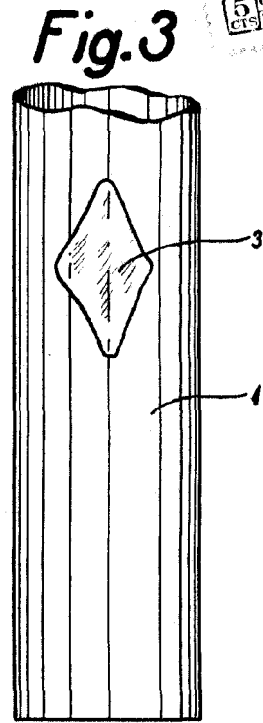
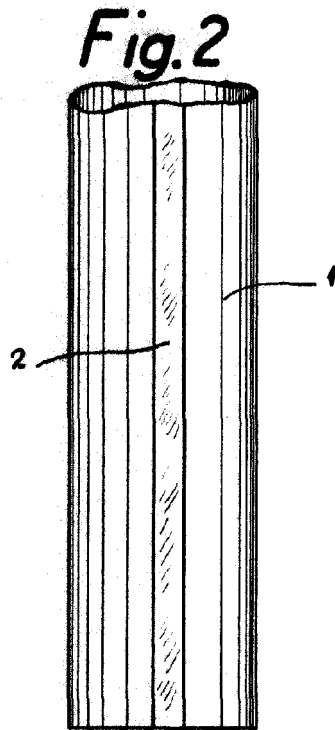
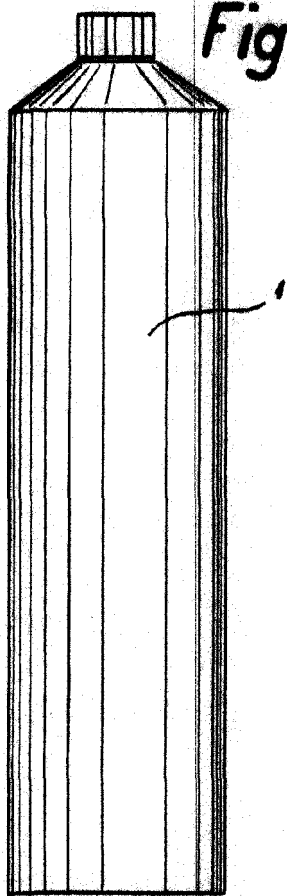
- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.
- 15.

Madrid, a 22 de noviembre de 1947.

MARTIN SERRA LLAVAYOL.

p.a.

16193



Madrid, 22 Noviembre 1947
Jaime Isary

P.P.