



52073=

52073

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a
la solicitud de
un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA,
a favor de
DON MARIUS BERGHGRACHT, residente en GAND (BELGICA),
Foreslstraat 71,
por
«ENVASE ESTANCO, ESPECIALMENTE DESTINADO A LIQUIDOS
Y MATERIAS PULVERULENTAS»

Con prioridad de la Patente belga nº 426.716, soliciada
tada el 28 de Octubre de 1955.

52073



La invención a que se refiere la presente Memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con lo preceptuado en el vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, de 26 de Julio de 1929, texto refundido publicado el 30 de Abril de 1930.

En los Modelos de Utilidad nº 52.051 y 52.063 se describe y reivindica un envase realizado en una sola pieza, de estructura perfectamente estanca, afectando la forma de una bolsa sin fuelle, cerrada al calor lateralmente, y provista de un fondo poligonal sin costura. Dicho envase está realizado a partir de un plano cuyos ángulos han sido cortados en oblicuo, de manera que dan al envase terminado un aspecto particular, ilustrado en los diseños adjuntos a los Modelos de Utilidad nº 52.051 y 52.063, citados más arriba. Además, las líneas de plegado dispuestas en las caras frontales del envase según el eje longitudinal del mismo, comienzan en los ángulos del polígono, delimitando el fondo y encontrándose los bordes cerrados en la proximidad de la abertura superior.

Se ha probado que disponiendo las mencionadas líneas de plegado verticales, de tal manera que se extiendan desde los ángulos del polígono delimitando el fondo, hasta la extremidad de la abertura superior, y dando a los bordes cerrados una forma redondeada, se obtiene un envase que presenta, además de un aspecto original y más estético, una forma racional y absolutamente exenta de arrugas y pliegues que se producían habitualmente en la parte superior de los envases realizados según los Modelos de Utilidad nº 52.051 y 52.063.

En los dibujos adjuntos, se ha representado esquemáticamente un envase conforme a la presente invención.



52078

35

40

45

Este envase presenta el aspecto general de una bolsa sin fuelle, provista de un fondo poligonal que asegura una base estable, el fondo constituye una sola pieza con las caras frontales, y los bordes laterales están cerrados por medio del calor. La forma de los bordes laterales es redondeada, según una curva suave, en forma de ojiva truncada. Gracias a esta forma particular de los bordes cerrados, no se produce ningún pliegue ni arruga transversal en la parte superior del envase, los cuales se producían habitualmente en los envases cuyos bordes laterales estaban cortados según un ángulo tal como el previsto en las Patentes anteriores. Estos pliegues y arrugas son causa de roturas del revestimiento de laca, y provocan pérdidas de estanqueidad lamentables. Además, el aspecto estético del envase se compromete por estos pliegues poco agradables, mientras que con la forma en ojiva truncada de los bordes cerrados del nuevo envase, estos pliegues se evitan, y el aspecto estético se refuerza.

50

Por otra parte, la disposición de las líneas de plegado verticales, partiendo desde los ángulos del polígono delimitando el fondo hasta los bordes de la abertura superior, asegura una mejor rigidez al envase y le presta un aspecto más limpio y estético.

55

Hecha la descripción que antecede, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que ello signifique el cambio de la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden, y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

60

En resumen: el Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

52073



1ª.- ENVASE ESTANCO, ESPECIALMENTE DESTINADO A LIQUIDOS Y MATERIAS PULVERULENTAS, caracterizado esencialmente porque sus bordes laterales, cerrados por medios del calor, están cerrados y cortados según una línea curva.

65

2ª.- ENVASE ESTANCO, según reivindicación 1ª, caracterizado esencialmente porque la curva según la cual están cerrados y cortados los bordes del envase, efecta la forma de una ojiva truncada.

70

3ª.- ENVASE ESTANCO, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque está provisto sobre cada una de sus caras frontales de líneas de plegado verticales que se extienden desde el ángulo del polígono delimitando el fondo, hasta las extremidades de la abertura superior.

75

4ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: ENVASE ESTANCO, ESPECIALMENTE DESTINADO A LIQUIDOS Y MATERIAS PULVERULENTAS.

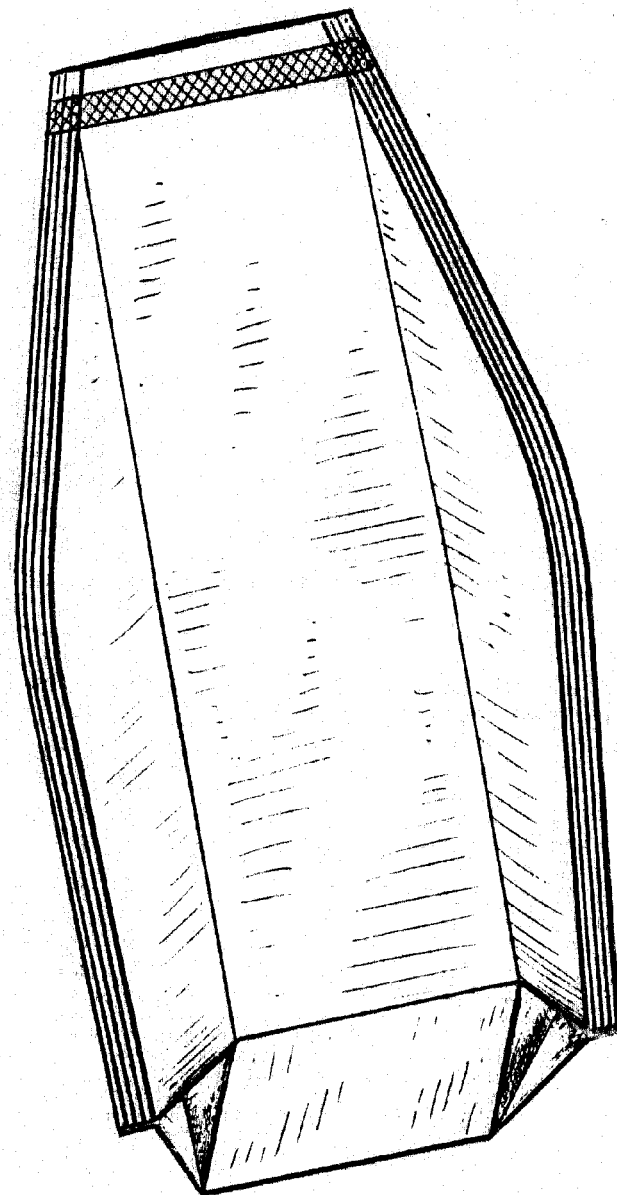
80

Todo conforme se describe en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompaña.

Madrid, 13 de Enero de 1956

ALFONSO UNGRIA

52073



ESCALA VARIABLE

MADRID, 13 DE Enero DE 1956

AUSENTE