

741475

171589



24

SECCION TECNICA	
CLASIFICACION I. P. C.	
CLASE <u>B65</u>	<u>A47</u>
SUBCLASE <u>D</u>	<u>j</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "BANDEJA PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS, APILABLE", a favor de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A.", de nacionalidad española, domiciliada en SABADELL (Barcelona) - Gerona, 210.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a una bandeja destinada a contener productos alimenticios, tales como mantequilla, mermelada, fruta de tamaño pequeño, y similares, caracterizándose por la simplicidad de su estructura y

- 5. por poderse apilar, estando vacía, formando estibas de gran número de unidades, ocupando un espacio mínimo y sin que la citada disposición signifique el enclavamiento de unas bandejas en otras, las cuales, por el contrario, se podrán separar con toda facilidad en cualquier momento.
- 10. La estructura del envase que se describirá será ventajosamente regular, con cualquier forma de planta, la cual, en una versión preferente, será cuadrada, pudiendo también ser rectangular, circular, ovalada o de otra configuración. Su esencia estriba en la posición de elementos que permiten el estibado de unidades por apoyo de la parte inferior de cada una de ellas en un entrante formado por la situada inmediatamente infe-
- 15.

741473

1/1509

- 2 -



rior, con la posibilidad, sin embargo, de separar en cualquier momento una o varias unidades de la pila constituida.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de una bandeja para productos alimenticios, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista en planta del envase que se describe, apreciándose en las zonas angulares del mismo los elementos funcionales a que se ha hecho referencia.

La figura 2 es una vista lateral en alzado de la nueva bandeja, con sección de su mitad derecha por un plano vertical, y la figura 3 es un detalle a mayor escala de la superposición de dos bandejas idénticas, formando estiba.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

-1-, fondo de configuración geométrica regular del nuevo envase, el cual, junto a aquella superficie de apoyo y en una zona angular correspondiente a las caras verticales, posee los entrantes oblicuos -2-, levemente inclinados respecto a la vertical, definiendo pequeños escalones -3-, de configuración curvilínea; -4-, reborde periférico en el remate de las caras laterales, derivado en la zona externa -5-, paralela a dichas caras.

La figura 3 permite apreciar la manera en que se realiza el estibado de las bandejas, precisamente por apoyo de la arista -6- del fondo en los entrantes -3- definidos por las zonas oblicuas angulares sin que las paredes laterales lleguen a ponerse en contacto (lo cual produciría, en su caso, el enclavamiento de los envases).

741475

- 3 -

171589



El material con que se realizará la nueva bandeja será ventajosamente el plástico laminar, en una de sus múltiples variedades, y por procedimientos de moldeo, tales como el soplado. Su cierre se efectuará mediante una tapa apropiada o, en otro caso, mediante una lámina asociada al reborde periférico -4-.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la bandeja descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

10. N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.- Bandeja para productos alimenticios, apilable, caracterizada esencialmente por la provisión, en las zonas correspondientes a los vértices de su planta, de sendos entrantes oblicuos, levemente inclinados respecto a la vertical, definiendo escalones de plano paralelo al del fondo, destinados a constituir sendos apoyos para el fondo de una caja idéntica, situada parcialmente en el interior de la considerada en la formación de una estiba, sin que lleguen a ponerse en contacto las respectivas caras laterales.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

25. 2.- "BANDEJA PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS, APILABLES".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a

7:11:73

- 4 -

171589



24 JUL

la misma,

Barcelona, 24 JUL 1971

P.A. de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A."

ALFONSO DURÁN

P. P.

Fdo.: Luis Durán Benejam

FE/ef.



FIG. 2

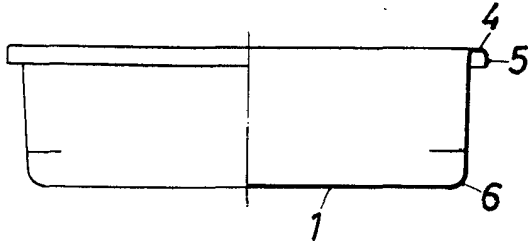


FIG. 3

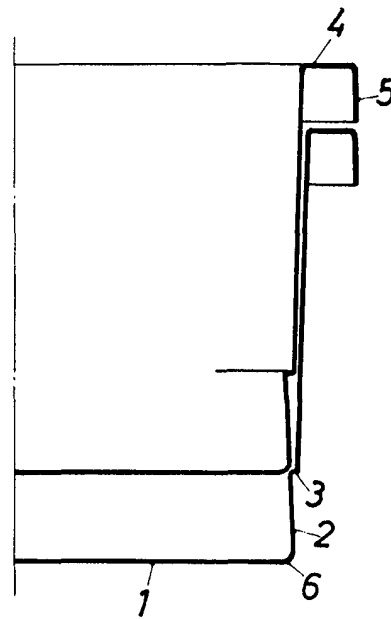
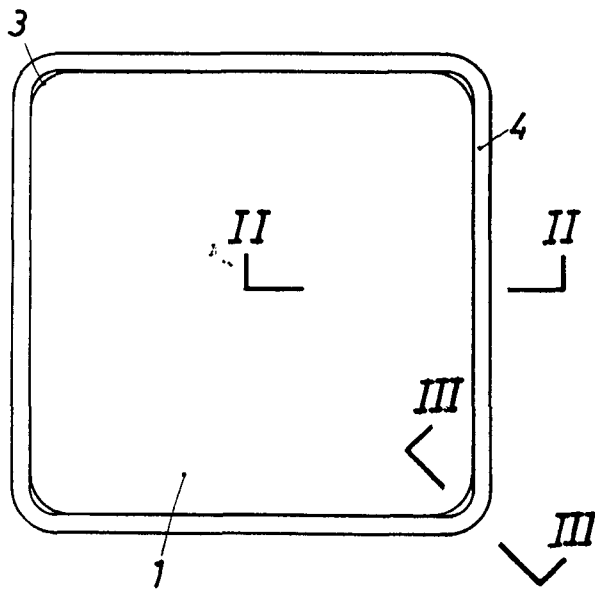


FIG. 1



BARCELONA, 2 JUL 1974

P.A. A. S. N. U. D. E. S. A.

...

Luis Bern...

ESCALA VARIABLE