



27

181181

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>B 60</u>
SUBCLASE <u>D</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS", a favor de PLASTICOS CELULOSICOS, de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA - Murcia, 35.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad hace referencia a un envase para productos alimenticios perfeccionado, especialmente flanes y similares, actuando al propio tiempo de envase y de elemento moldeante del producto alimenticio contenido en su interior.

- 5.
- 10.
- 15.



entrada de aire, para evitar la adherencia entre las paredes interiores del envase y el producto contenido en el mismo.

5. La salida del contenido de este envase al exterior se logra por inversión, previa separación de la tapa que cubre su embocadura, y con la perforación del fondo, que pasa a la parte superior, del mismo modo que se efectúa en las flaneras de tipo convencional.

10. Este envase está provisto de una embocadura sensiblemente cuadrangular, dispuesta superiormente, rebordeada por una aleta que sobresale al exterior, tres de cuyos vértices se encuentran redondeados y el cuarto forma aproximadamente un ángulo recto. Este reborde recibe y apoya a una tapa laminar, fijada por termosoldadura,
15. que proporciona un cierre estable al conjunto.

La separación de la tapa laminar de la embocadura del envase, se inicia por el canto en angulo recto descrito anteriormente.

20. Las paredes presentan unos abombamientos convexos, por la parte exterior, con objeto de moldear en formas agradables a la vista, el producto alimenticio contenido en el interior del envase.

25. La base del envase es circular, presentando un escalonamiento, y en cuyo centro se encuentra el elemento destinado a ser perforado, al efectuar la extracción del contenido alimenticio. Va provista exteriormente de un anillo circular o nervio de apoyo.

30. 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 limi-



tativo, un caso de realización de un envase para productos alimenticios perfeccionado, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

5. La figura 1 es una representación, vista en perspectiva, del envase para productos alimenticios perfeccionado, objeto del presente Modelo de Utilidad, habiéndose dibujado, asimismo, en correspondencia la tapa de cierre del conjunto.
10. La figura 2 es una representación, vista en sección, del envase en posición invertida, correspondiente a la extracción de su contenido.

La figura 3 es una representación, vista en planta desde la embocadura y en correspondencia con el
15. dibujo anterior, de este envase perfeccionado.

Este envase para productos alimenticios perfeccionado, está constituido por un cuerpo enterizo, -1- laminar, hueco en su interior, provisto de una embocadura en toda su parte superior -2-, e inferiormente de una
20. base circular -3- que dispone en su parte exterior de un nervio o resalte circular -4- que sirve de elemento de apoyo al conjunto.

La embocadura del envase -2-, está rebordeada exteriormente por la aleta -5-, sensiblemente cuadrangular, tres de cuyos vértices se encuentran redondeados y
25. el cuarto -6- forma aproximadamente canto en ángulo recto.

La aleta -5-, retiene la tapa de cierre -7- quedando fijada de forma coincidente por termosoldadura.
30. La tapa de cierre es de constitución laminar.



El canto en ángulo recto de la tapa de cierre -7-, homólogo al -6- de la aleta -5-, tiene por objeto facilitar la iniciación de la separación de la tapa de cierre del envase perfeccionado.

5. Las paredes de este envase presentan unos abombamientos convexos -8- exteriormente y en el sentido de arriba a abajo, dispuestos simétricamente e inclinados, originando una mayor abertura en la parte recayente a la embocadura del envase.
10. La base -3- circular dispone interiormente, en su centro, del elemento -9-, que forma una pequeña cavidad destinada a ser perforada por un instrumento punzante, previamente a la extracción del contenido del envase.
- Interiormente la base -3- en su periferia forma un escalonamiento que da lugar al nervio de apoyo -4- en su parte exterior.
15. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del envase descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.
20. N O T A.
- Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:
- 1.- Envase para productos alimenticios, caracterizado por estar constituido por un cuerpo enterizo, laminar, de configuración troncopiramidal, abierto por su base mayor constituyendo una embocadura rebordeada por una aleta, capaz de retener una tapa de cierre fijada a la misma mediante termosoldadura, y cerrado por su base menor en forma aproximadamente circular y cuyas paredes
25. forman unos relieves convexos exteriormente, en el sentido
- 30.



do de las aristas oblicuas, simétricamente e inclinados originando una mayor abertura en la parte recayente a la embocadura.

5. 2.- Envase para productos alimenticios, según la reivindicación anterior, caracterizado porque en su base menor se encuentra dispuesto interiormente un elemento que determina una cavidad destinada a ser perforada desde el exterior mediante un instrumento punzante, con objeto de facilitar la extracción del producto contenido.
- 10.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esenciliadad del Modelo de Utilidad, definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

15. 3.- "ENVASE PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS".
- Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 27 MAY. 1972

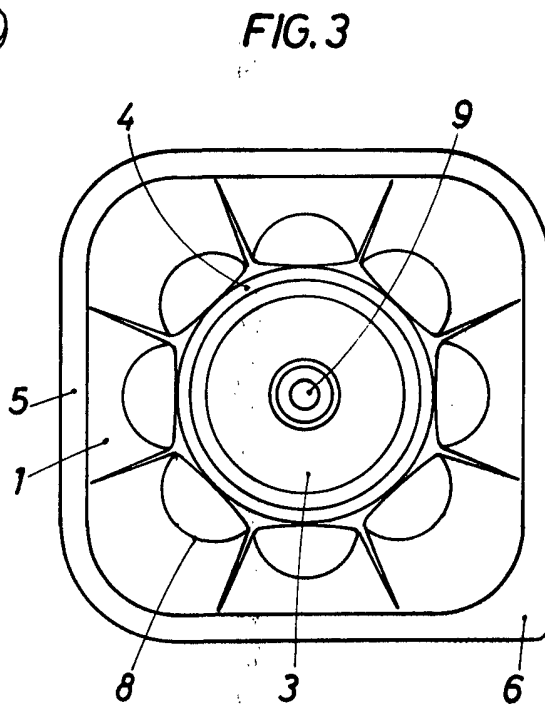
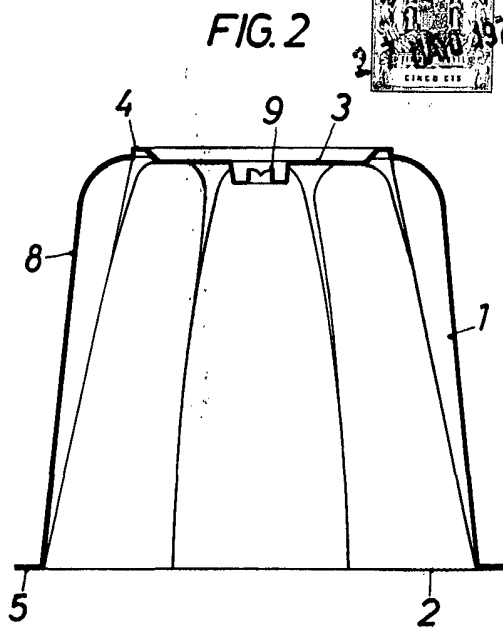
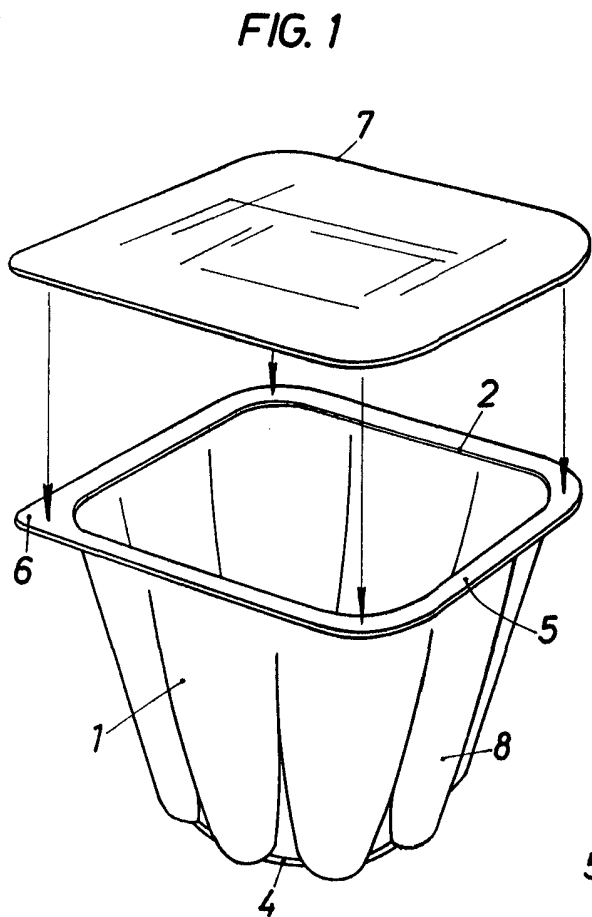
P.A. de PLÁSTICOS CELULÓSICOS, S.A.,

ALFONSO DURÁN

p. p.

Fdo.: Luis Durán Benojam

FE/mc.



BARCELONA, 27 MAY. 1972

P.A.

ALFONSO DURÁN

P. P.

Fdo.: Luis Durán Benesjam

ESCALA VARIABLE