



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	228.541	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		17.mayo 1977	

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
--	---	--

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
------------------------	--------------------------------

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"ENVASE PARA COMIDAS PREPARADAS"

71 SOLICITANTE (S)

D. ANDRES-AVELINO FONT PUJOL

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

OLESA DE MONTSERRAT - Calle del Horno, 2

72 INVENTOR (ES)

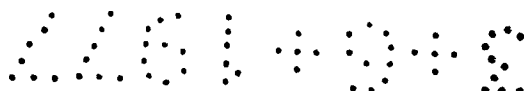
--

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

MARCELINO CURELL SUÑOL

4161-6 -II



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

---

por VEINTE años

solicitado en España, a favor de D. Andrés-Avelino Font Pujol, de nacionalidad española, domiciliado en Olesa de Montserrat (Barcelona), Calle del Horno, 2, por "Envase para comidas preparadas". - - - - -

5.

MEMORIA        DESCRIPTIVA

---

El presente Modelo de Utilidad, conforme indica su enunciado, se refiere a un envase para comidas preparadas, particularmente adecuado para la expedición de las mismas estando congeladas. - - - - -

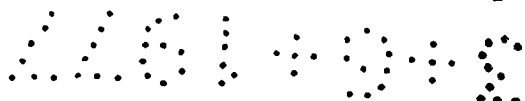
10.

Es cada vez mayor la solicitud de comidas que no requieran ya ninguna preparación por parte del consumidor, a excepción de su eventual calentamiento. Para ello es deseable que dichas comidas se expidan en un envase que disponga de la necesaria resistencia mecánica para evitar deterioros durante su manipulación desde el momento de su preparación hasta el de su consumo, y que además sus dimensiones y forma faciliten su almacenamiento. - - - - -

15.

20.

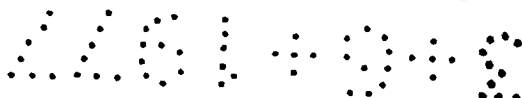
Asimismo es conveniente que disponga de un elemento



de precinto que evite posibles adulteraciones, permitiéndose al mismo tiempo el conocimiento del tipo de comidas que el envase contiene. Además resulta deseable que el eventual calentamiento de la comida preparada no requiera que -  
5. sea trasladada a otro recipiente, así como que pueda ser ingerida usando el propio envase como plato. - - - - -

Todo ello debe ir acompañado de una presentación que resulte agradable y sugestiva y dado que la totalidad del envase es desechable, se precisa que el costo de sus materiales constitutivos sea reducido a fin de que la incidencia de su valor en el total de la comida no sea de importancia. - - -  
10.

Con el ánimo de superar estas exigencias, obteniendo además otras ventajas que se harán evidentes a los expertos en el ramo, se ha ideado el envase que constituye el objeto del presente Modelo de Utilidad, que fundamentalmente se caracteriza por comprender un embalaje exterior que consiste en un cuerpo contenedor abierto por una de sus caras y en una película transparente pegada al cuerpo contenedor y que recubre por lo menos la citada cara abierta, cuyo embalaje es apto para alojar uno o más receptáculos, cada uno de los cuales consta de una parte contenedora, apta para contener la comida y para ser usada como plato, y de una parte cobertora, que tapa la parte contenedora y es susceptible de comprender indicaciones, todo ello de modo que el embalaje exterior deja visible su interior y cumple la función de protección mecánica de los receptáculos alojados en su interior y la fun-  
15.  
20.  
25.



ción de elemento de precinto. - - - - -

En una realización preferente según la invención el cuerpo contenedor del embalaje exterior es de forma ortoédrica y en el caso de comprender más de un receptáculo, el cuerpo contenedor dispone de unos tabiques interiores que determinan espacios separados para cada uno de los receptáculos. - -

5.

De acuerdo con una característica de la invención se ha demostrado que es ventajoso que la parte contenedora de cada receptáculo sea de lámina de aluminio. - - - - -

10.

Para facilitar la comprensión de todo lo que antecede se hace referencia seguidamente a la lámina de dibujos que acompaña a esta memoria, la cual, dado su fin explicativo deberá considerarse como desprovista de todo carácter limitativo respecto al alcance de la protección legal que se recaba.

15.

Los dibujos muestran: - - - - -

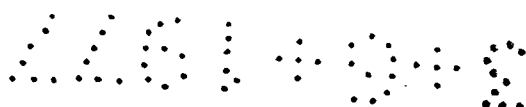
Fig. 1, una vista en perspectiva del envase según la invención, en el que el embalaje exterior contiene dos receptáculos. - - - - -

20.

Fig. 2 una vista en perspectiva análoga a la anterior con un sólo receptáculo. - - - - -

Fig. 3 una sección diametral de un receptáculo. - - -

En las mismas son de apreciar el embalaje exterior 1, el cual está constituido por un cuerpo contenedor 2 realizado



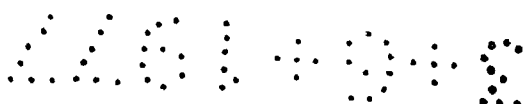
preferentemente en un material de poco precio y de fácil conformación, como por ejemplo cartón, y que eventualmente soporta indicaciones tales como marcas. - - - - -

5. Este cuerpo contenedor 2 está abierto por una de sus caras y es preferentemente de forma ortoédrica, lo que facilita el almacenaje de una pluralidad de ellos. Sin embargo, bien sea por motivos de presentación o por otros motivos, su forma puede ser distinta de la ortoédrica, presentando eventualmente laterales curvados o la conformación que se estime más adecuada. - - - - -

10. El embalaje exterior 1 se completa con la película 3 transparente la cual cubre por lo menos la cara abierta del cuerpo contenedor 2, y preferentemente lo envuelve por completo, quedando pegada al mismo. Dicha película 3 proporciona visibilidad al interior del cuerpo contenedor, permitiendo conocer los receptáculos 4 alojados. Además cumple eficazmente la función de precinto, puesto que los receptáculos alojados en su interior no son asequibles sin desgarrar dicha película 3. - - - - -

15. 20. En el caso de que en el cuerpo contenedor 2 se alojen más de un receptáculo 4, resulta preferente la existencia de unos tabiques 5 interiores, que determinan espacios separados para cada uno de los receptáculos 4. - - - - -

Cada uno de estos receptáculos 4 consta de una parte



contenedora 5 susceptible de contener la comida. Esta parte contenedora 5 está cubierta por la parte cobertora 6 en la que se proveen indicaciones del tipo que se estime más conveniente, en particular referentes a la clase de comida existente en el interior de la parte contenedora 5. - - - - -

5.

Esta preferentemente es de lámina de aluminio, lo que proporciona la posibilidad de calentar la comida contenida - sin tener que cambiarla a otro recipiente y además su conformación esencialmente troncocónica, así como su relativa rigidez facilitan la posibilidad de usarla como plato en el momento de ingerir la comida. - - - - -

10.

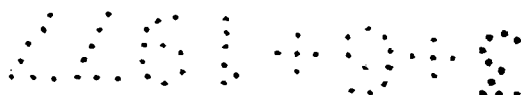
Para la mejor sustentación de la parte cobertora 6, la parte contenedora 5 dispone eventualmente del saliente anular 7, apto para formar la doblez 8. - - - - -

15.

El envase, como se ha dicho, está destinado de preferencia a la expedición de comidas congeladas, y para el correspondiente proceso de descongelación, basta con rasgar la película 3 y dejarlo a la temperatura ambiente hasta el momento de su consumo. - - - - -

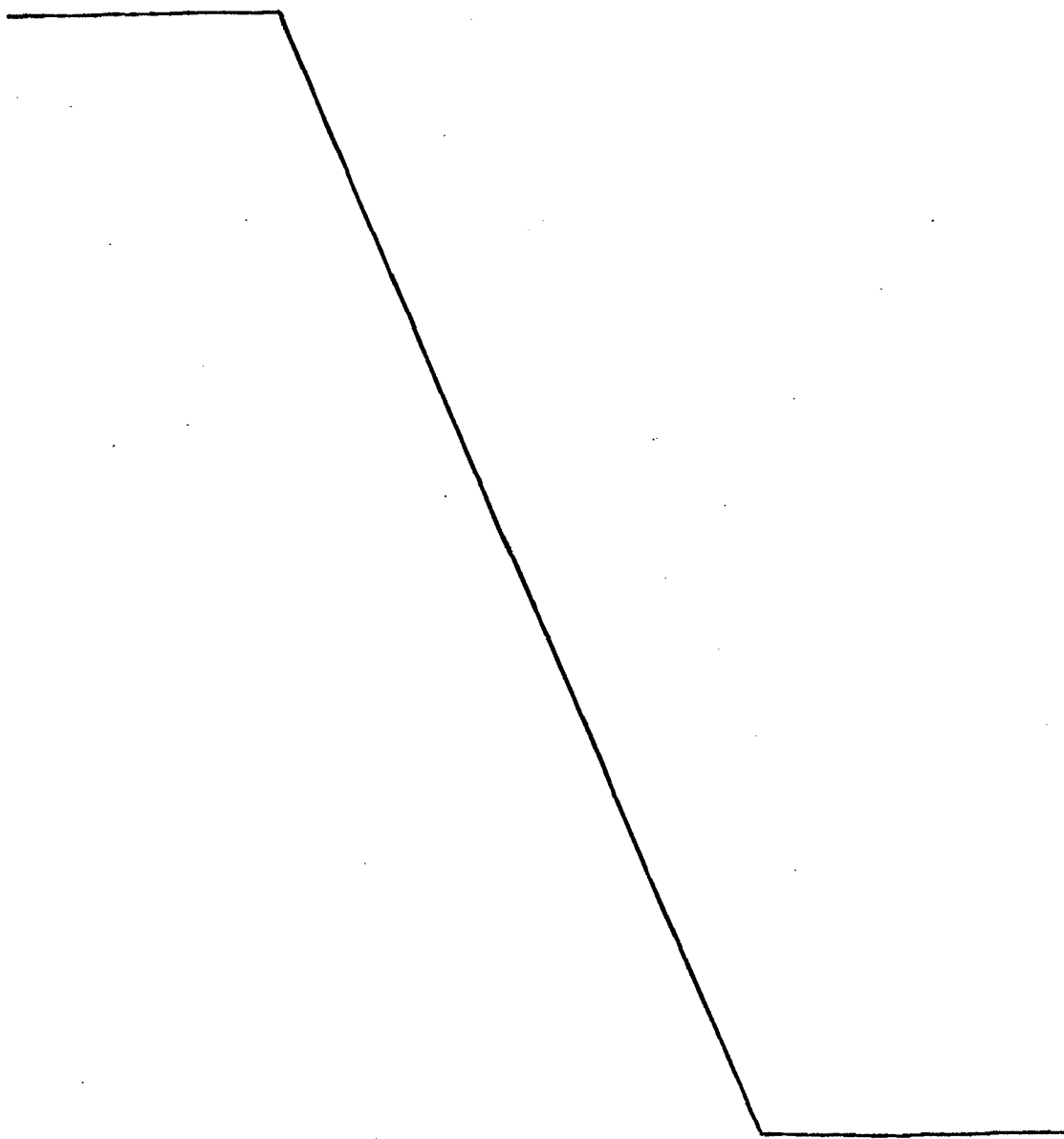
20.

Habiendo descrito convenientemente un ejemplo de realización de la invención, debe hacerse constar que el mismo tiene carácter ilustrativo y no limitativo y que se podrán introducir cuantas variantes de detalle la experiencia y la práctica puedan aconsejar, en cuanto a dimensiones, materia-



les empleados en su construcción y demás circunstancias accesorias, siempre que con ello no se desvirtúe la esencialidad de la presente invención. - - - - -

5. A los efectos consiguientes se declaran de novedad, propiedad y utilidad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las reivindicaciones que siguen. - - - - -



1101000

REIVINDICACIONES

1.- Envase para comidas preparadas, caracterizado por comprender un embalaje exterior que consiste en un cuerpo con tenedor, abierto por una de sus caras y en una película trans parente pegada al cuerpo contenedor y que recubre por lo me-  
5. nos la citada cara abierta, cuyo embalaje es apto para alojar uno o más receptáculos, cada uno de los cuales consta de una parte contenedora, apta para contener la comida y para ser usa da como plato, y de una parte cobertora, que tapa la parte con tenedora y es susceptible de comprender indicaciones, todo -  
10. ello de modo que el embalaje exterior deja visible su interior y cumple la función de protección mecánica de los receptáculos alojados en su interior y la función de elemento de precinto.-

2.- Envase según la reivindicación 1, caracterizado -  
15. porque el cuerpo contenedor del embalaje exterior es de forma ortoédrica. - - - - -

3.- Envase según la reivindicación 1, caracterizado -  
porque en el caso de comprender más de un receptáculo, el cuer-  
po contenedor dispone de unos tabiques interiores que determi-  
20. nan espacios separados para cada uno de los receptáculos.- - -

4.- Envase según la reivindicación 1, caracterizado -  
porque la parte contenedora de cada receptáculo es de lámina  
de aluminio. - - - - -

AGILOS

5.- "ENVASE PARA COMIDAS PREPARADAS". - - - - -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de ocho hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y de una lámina de dibujos que la ilustra.

MADRID, 17 mayo 1977

P.A. M. CURELL SUÑOL

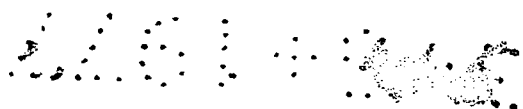


FIG. 1

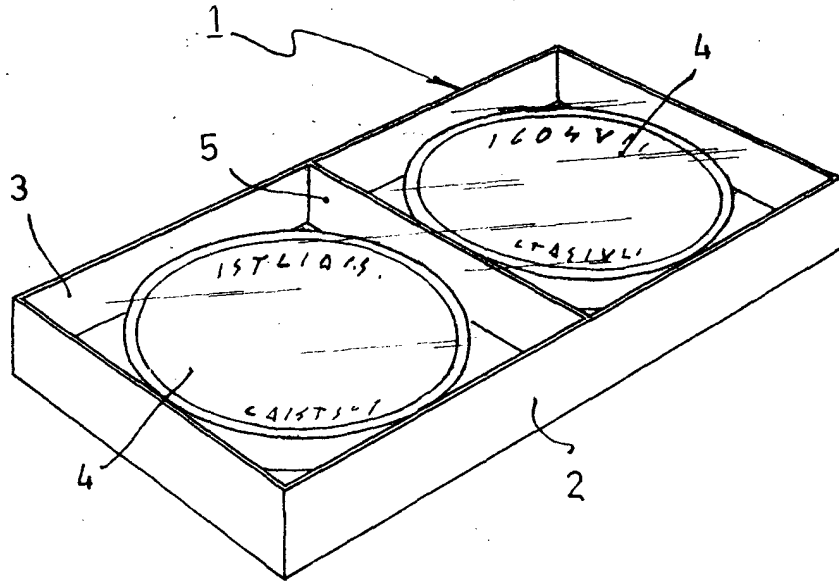


FIG. 2

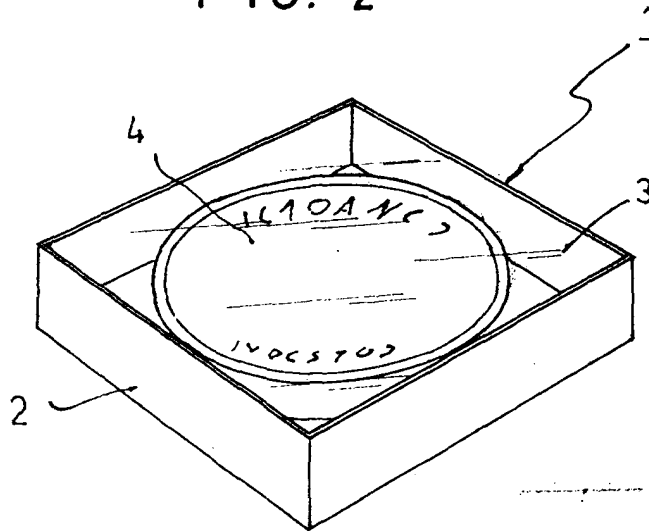
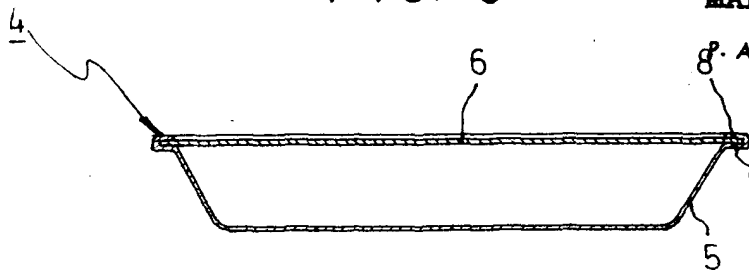


FIG. 3



MADRID, 17 MAYO 1977

g. A. M. CURELL SUÑOL

*M. Curell*

ISTLIAIS