

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL



ESPAÑA

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO 26 41 43	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 25-3-82	

MODELO DE UTILIDAD 16 NOV. 1982

(30) PRIORIDADES:			
(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65D 51/14	

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
TAPA DE CIERRE PARA RECIPIENTES.	

(71) SOLICITANTE (S)
CARNES Y CONSERVAS ESPAÑOLAS, S.A. CARCESA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Conde de Peñalver 38 - MADRID -

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
ELEUTERIO GONZALEZ VACAS.-

5.- El modelo se refiere, conforme indica el enunciado, a una nueva tapa para recipientes, que ha sido perfeccionada en sus características de diseño y de organización y cuenta con medios propios para su autoreten^ución sobre el cuello o sobre la tapa que cierra el envase.

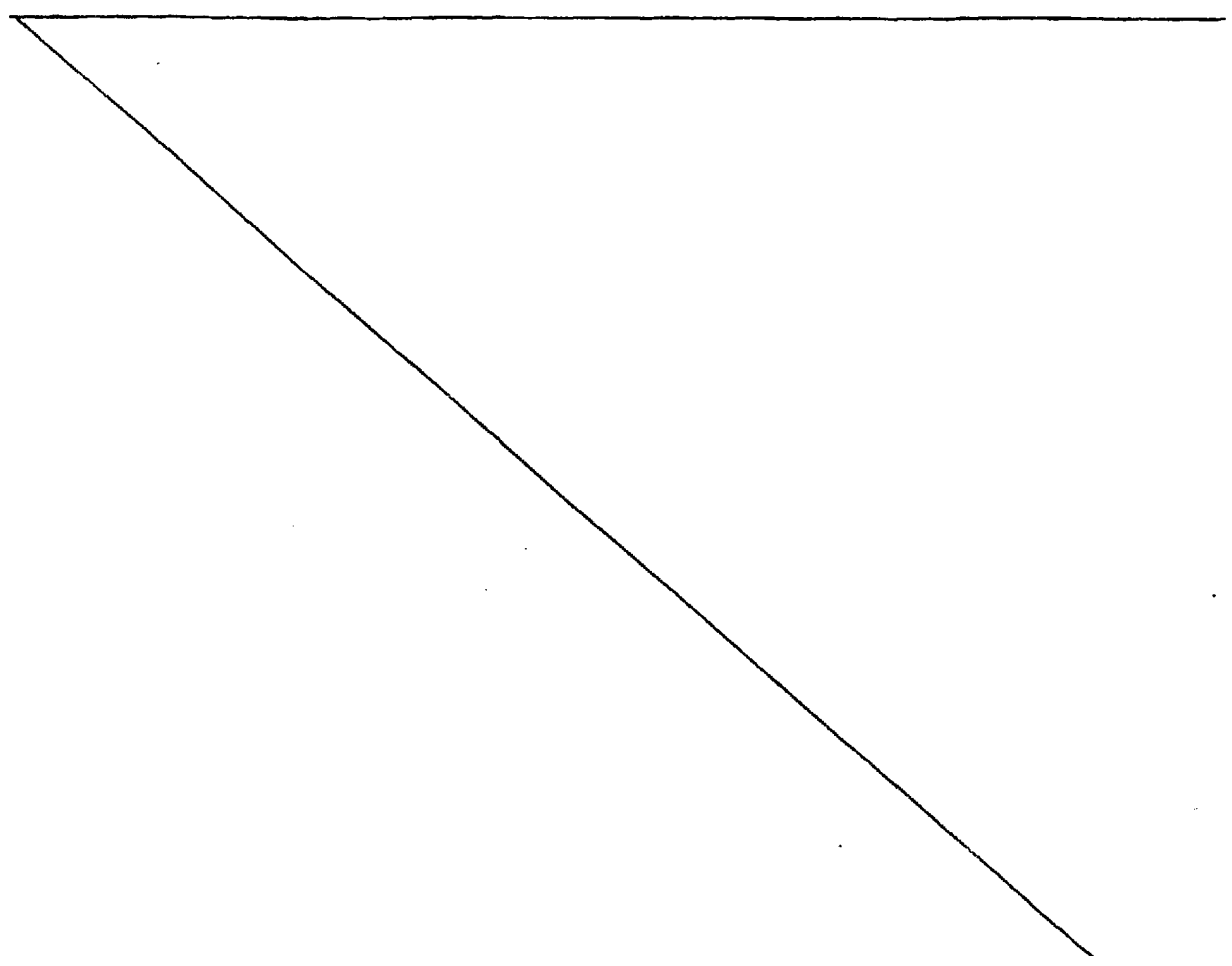
EXTRACTO DEL MODELO.-

.....

10.- Está formado el modelo por una pieza ^{única} en forma de casquete aplanado, que cuenta en el interior de su faldón con una franja provista de irregularidades, caprichosamente distribuidas, mediante la cual se ajusta y retiene sobre las paredes exteriores del cuello de un envase o bien sobre el lateral o faldón de un tapón o de una tapa que cierra el envase.

15.- El modelo tiene su aplicación para cerrar recipientes de cualquier clase.

.....
.....
.....
.....



ANTECEDENTES DE LA INVENCION.-

Ya son conocidas tapas para cubrir envases - que se adaptan sobre una primera tapa o dispositivo -- que cierra directamente la boca de un envase.

5.- En el modelo de utilidad de la firma Zeller Plastik Koehn Grabner & Co, número 224.998, actualmen te ya se reivindica una disposición de cierre formada por una primera tapa, a modo de casquete aplanado -3-, que se adapta a rosca, directamente sobre el cuello del envase interesado.

Una segunda tapa -1- se adapta, sobre el pri mer casquete o tapa -3- envolviéndola.

10.- El modelo de utilidad de René Dru, número :- 144.388 del año 1.968, actualmente prevé igualmente un envase para conservas o similar, en forma de tarrina, - que se cierra con una primera tapa, facultativamente -- metálica, ajustada al cuello del envase, y cuenta además con una segunda tapa auxiliar, generalmente de material plástico que cubre a dicha primera tapa.

15.- Tales disposiciones realizan la misión de ce rrar eficazmente los envases, en particular en los enva ses destinados a contener productos alimenticios.

20.- El actual modelo de utilidad propone una segun da tapa que ha sido dotada de medios que mejoran notable mente su encaje con la primera tapa generalmente roscada al cuello del envase, o bien que puede adaptarse ajusta damente en el cuello de un envase.

DESCRIPCION DEL MODELO.-

25.- Comprende el presente Modelo de Utilidad, una 30.- tapa complementaria que se adapta y queda retenida sobre

la tapa que normalmente cierra un envase para cuyo efecto, dicha tapa complementaria cuenta, en la zona próxima al borde de su faldón y precisamente por el interior de éste, con una franja, con o sin solución de continuidad,

- 5.- que puede estar formada sobre el propio material durante el proceso de moldeo o por otro proceso adecuado, o bien adicionada y adherida a dicho casquete. Esta franja presenta en su superficie sinuosidades formadas por resaltes y depresiones, ventajosamente, a modo de profundo grafilado que dan lugar a que al adaptarse ajustadamente el faldón de dicha tapa complementaria, sobre la tapa que cierra directamente la boca del envase, se ajustará en ésta primera tapa para quedar adecuadamente retenida.

- 10.-
- 15.- Complementariamente, es evidente que la primera tapa podrá presentar, en su periferia, en coincidencia con la zona o franja con irregularidades previstas en el faldón de la sobretapa, una zona también provista igualmente de irregularidades sin necesidad de que tales irregularidades sean muy profundas, de manera tal que al coincidir la franja irregular prevista en el faldón de la sobretapa, con el sector periférico con irregularidades de la primera tapa, ambas partes se ajustarán entre sí asegurando la retención de la sobretapa.

- 20.-
- 25.- Una idea más completa del objeto que constituye el presente modelo de utilidad, la proporciona la descripción siguiente al comentar la adjunta lámina de dibujos en los que, de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, no limitativo, se representan los conjuntos y los detalles preferidos por la idea del modo
- 30.-

lo, referidos a un caso de posible realización práctica.

5.- En el dibujo, la única figura representada muestra en sección por un plano vertical, una tapa do- tada de las características de autoretención propues- tas por el modelo, apreciándose que se ha representado un sector de un posible envase, apreciándose en el - - otro medio sector el interior de la tapa.

10.- El modelo en cuestión está formado por una - tapa, del tipo constituido por un casquete aplana^{do} -1- que en su fondo posee un corto tabiquillo de poca altu- ra -2-, concéntrico con el faldón.

15.- Dicho casquete -1- por el plano interio^r de - su faldón y en la proximidad de su borde, posee una - - franja -5- solidaria o adicionada cuya superficie tiene producidas irregularidades mediante las cuales se adhie^{re} re a la tapa normal -3- ajustada sobre el cuello del - - contenedor -4-. Esta adherencia se ve aumentada por la naturaleza del material en que está construido dicho - - casquete, que ventajosamente es de material plástico - 20.- sensiblemente elástico y su faldón ejerce sobre la perⁱ feria de la primera tapa -3- una presión perimétrica - - central.

25.- Facultativamente, el borde de la tapa -3- pue^{de} de contar con un sector igualmente rugoso -6- que se en^f frenta a la franja -5- de la tapa de cobertura, propor- cionando así una notable retención o adherencia entre - - ambas partes.

30.- Esencialmente estas son las características - más destacadas del objeto que constituye el presente mo^{do}

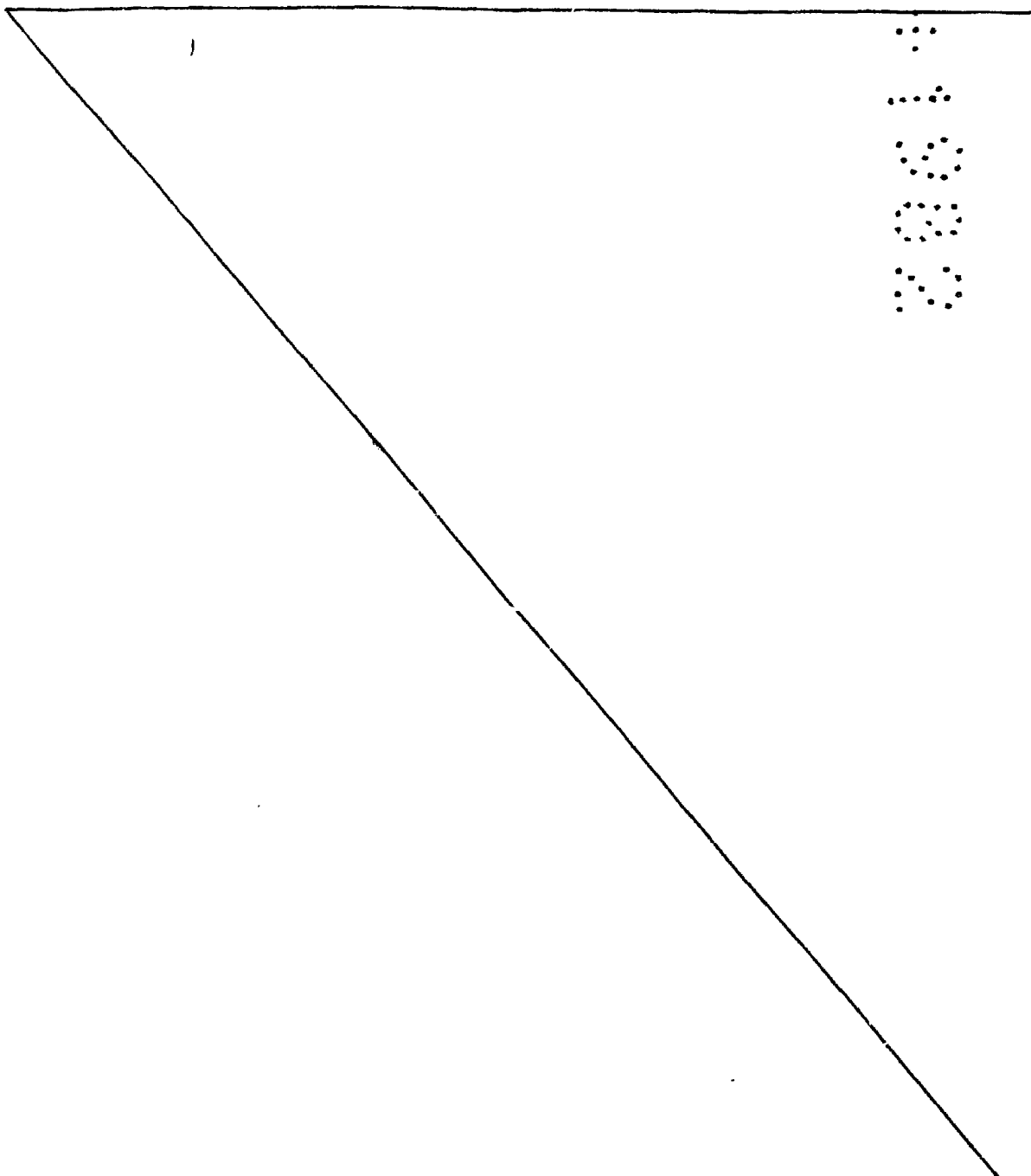
delo de utilidad, el cual no quedá rigurosamente limi
 tado a los detalles exactos de esta exposición, toda
 vez que al ser llevado á la práctica cabe introducir -
 en él modificaciones de detalle siempre y cuando que -
 5.- con ello no se cambie, altere o modifique la esenciali
 dad del objeto descrito.

N O T A

.....

Se declara como de propiedad y novedad para
 todo el territorio español, el contenido de las siguien
 10.- tes:

.....



.....

.....

.....

.....

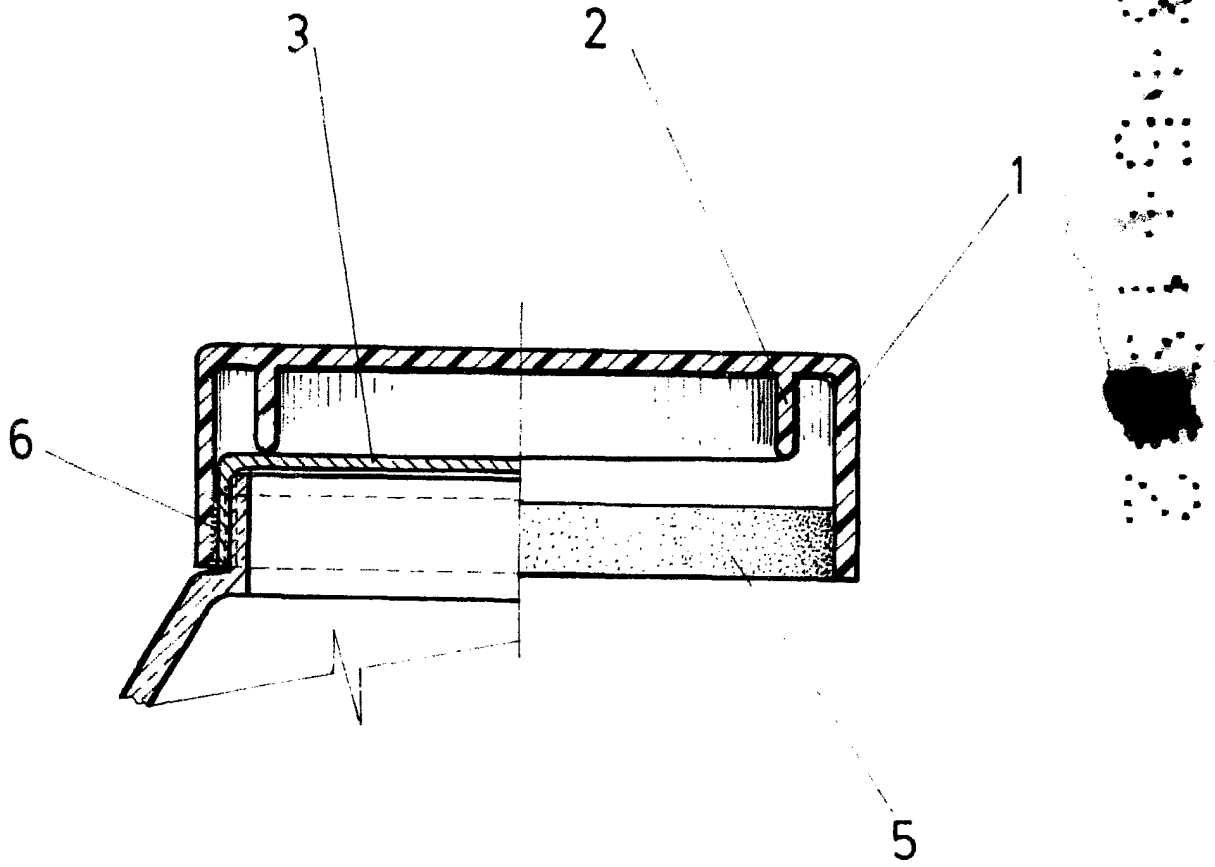
.....

REIVINDICACIONES

- 5.- 1ª.- Tapa de cierre para recipientes, que está constituida por un casquete sensiblemente aplanado, que se caracteriza porque por el plano interior de su faldón cuenta con una franja solidaria o adicionada, - provista en toda su superficie de irregularidades a modo de profundo grafilado que aseguran el ajuste y la retención de dicho casquete sobre la tapa que cierra el recipiente.
- 10.- 2ª.- Tapa de cierre para recipientes, según reivindicación 1ª, que se caracteriza porque, facultativamente, el cuello del envase, posee exteriormente un sector con irregularidades, que coinciden con la franja de superficie irregular prevista en el interior del faldón de la tapa.
- 15.- 3ª.- TAPA DE CIERRE PARA RECIPIENTES.
 Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de SIETE hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujo que la ilustran.
- 20.-

Madrid, 25 Marzo 1.982
E. GONZALEZ VACA





MADRID 25 Marzo 1.982

E. GONZALEZ YACAP

Escala variable