



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	20 Y
	21	262474	
	22	FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

1 JUN. 1982

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A47J 47/14

54 TITULO DE LA INVENCION
"RECIPIENTE HERMÉTICO DE USC MÚLTIPLE".

71 SOLICITANTE (S)
COMAT, S. A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Barcelona, C. Gran de Sant Andreu, 386

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
Don Ignacio PONTI GRAU

La presente invención se refiere a un recipiente hermético de uso múltiple, del tipo que llevan una tapa de cierre hermético y se utilizan en frigoríficos para el acondicionamiento de alimentos, e incluso como fiambarrera.

5 Este tipo de recipientes es muy común y en cualquier frigorífico de uso doméstico hay profusión de ellos. Permiten acondicionar los alimentos perfectamente protegidos, evitando que desprendan olores que puedan impregnar a otros alimentos conservados en el frigorífico.

10 Por su hermeticidad también son utilizados para transportar alimentos con la ventaja que supone el que no puedan verterse juegos y líquidos.

No obstante, cuando es preciso calentar el contenido de tales recipientes, hay que cambiarlos de recipiente y disponerlos en un cazo o similar, provisto de asa para su manipulación sin riesgo de quemaduras.

15 Este traslado de alimentos de uno a otro recipiente no deja de presentar ciertos inconvenientes, o cuando menos incomodidades, puesto que se ensucian dos recipientes creando más trabajo posterior de limpieza.

Estos inconvenientes se han solucionado mediante el recipiente de uso múltiple objeto de la invención muy sencillo y eficaz.

25 Este recipiente que, tal como se ha indicado, es del tipo que presentan una tapa de cierre hermético, se caracteriza porque presenta incorporado en su cuerpo, que es preferiblemente metálico o de otro material que resista el fuego, un dispositivo para el montaje amovible de un mango que facilite

su manipulación cuando el recipiente se pone sobre el fuego.

Más concretamente este dispositivo consta de una pletina soldada, que tiene forma de puente plano, en el cual se engancha una extremidad doblada en "L" del mango.

5 Ventajosamente, dicha extremidad del mango presenta incorporada la extremidad doblada en "L" y, además, forma un doblez ligeramente curvado para su adaptación contra la superficie externa del recipiente.

10 Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del recipiente.

15 En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva del recipiente destapado, y con el asa desmontada; la figura 2 es una vista en perspectiva del recipiente tapado sin el asa, y la figura 3 es una vista en un cuarto de sección del recipiente con el asa montada.

20 El recipiente descrito -1- presenta en los dibujos una forma cilíndrica y es metálico, con un reborde -2- en la boca, en la que ajusta herméticamente una tapa amovible -3- de un material plástico apropiado para conseguir un ajuste hermético a presión.

25 En la superficie externa del recipiente -1- está soldada una pletina -4- en forma de puente, de reducidas dimensiones y que sobresale poco de la superficie del recipiente.

Independientemente del recipiente hay un mango -5- metálico, que tiene un extremo más ancho con un acodamiento -6-, el cual tiene un contorno ligeramente curvado, correspon-

diente al contorno de la superficie externa del recipiente.

En este mismo extremo del mango -5- está soldada o unida por cualquier otro medio, una pletina -7- doblada en "L" en sentido opuesto al del extremo -6-.

5 Como se desprende fácilmente de todo lo descrito y por la observación del dibujo, el recipiente -1- desprovisto del asa -5- tiene las características de los recipientes que se utilizan para el acondicionamiento de alimentos en frigo-
ríficos o para facilitar su transporte, con una tapa -3- que
10 permite cerrarlo herméticamente.

Ahora bien, cuando se acopla el asa -5- al recipien-
te, éste se transforma en un cazo que puede calentarse direc-
tamente al fuego, de forma que no es necesario pasar la comi-
da que contiene a otro recipiente, cuando hay que calentarla.

15 El acoplamiento del asa -5- no ofrece ningún proble-
ma puesto que basta con introducir el gancho -7- en la pletina
na -4- y situarlo en posición horizontal, con el doblez -6-
apoyado sobre la superficie del recipiente (figura 3). Tampoco
hay ninguna dificultad en extraer el asa -5- puesto que sola-
20 mente es necesario levantarla para situarla en la posición an-
gular adecuada que permita liberar el gancho -7- de la pletina
na -4-.

Serán independientes del objeto de la invención los
materiales empleados en la fabricación de los distintos compo-
25 nentes del recipiente, formas y dimensiones de los mismos y
cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y
cuando no afecten a su esencialidad.

REIVINDICACIONES

1. Recipiente hermético de uso múltiple, del tipo que comprende una tapa de cierre hermético y se utiliza, preferentemente, para guardar alimentos en frigoríficos y similares, caracterizado esencialmente por el hecho de que su cuerpo, preferiblemente de naturaleza resistente al calor, está dotado de medios para incorporar en forma amovible un mango, que permite utilizarlo a modo de cazo.

2. Recipiente hermético de uso múltiple, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que la superficie exterior del mismo lleva incorporada una pletina a modo de puente, en la cual engarza un extremo doblado en forma de gancho previsto en el mango.

3. Recipiente hermético de uso múltiple, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el hecho de que en un extremo del mango está solidarizada una pletina saliente doblada en "L", en tanto que el propio extremo está doblado en sentido opuesto al de la pletina, y tiene una ligera curvatura correspondiente a la curvatura que forma la superficie exterior del recipiente, sobre la que se apoya en posición de uso.

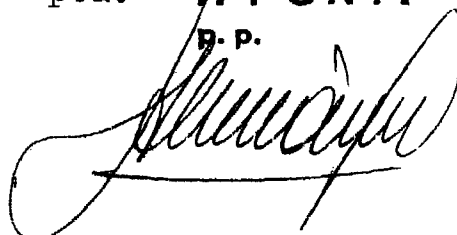
4. Recipiente hermético de uso múltiple.

La presente memoria consta de cinco hojas foliadas.

Barcelona, 8 de enero de 1981

COMAT, S. A.
p.a. I. PONTI

B. P.



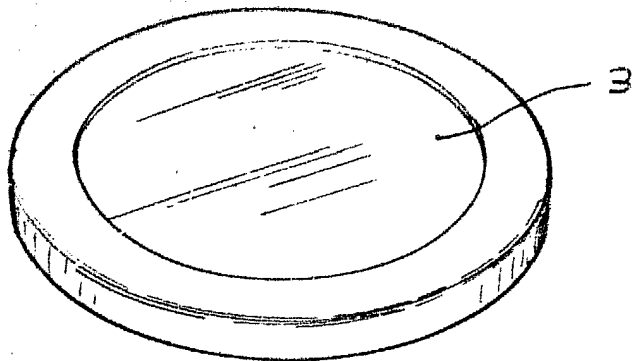


FIG. 1

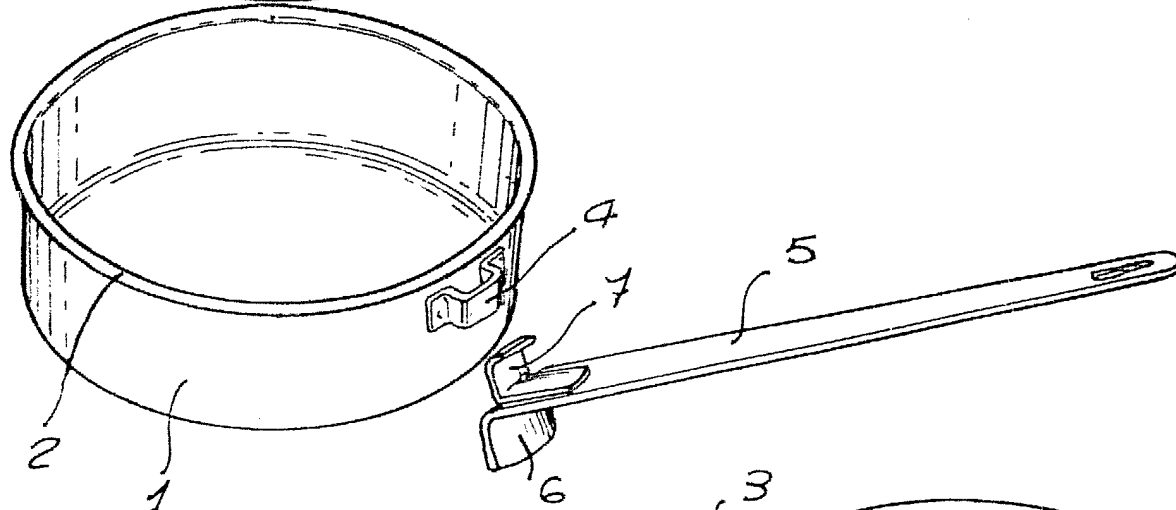


FIG. 2

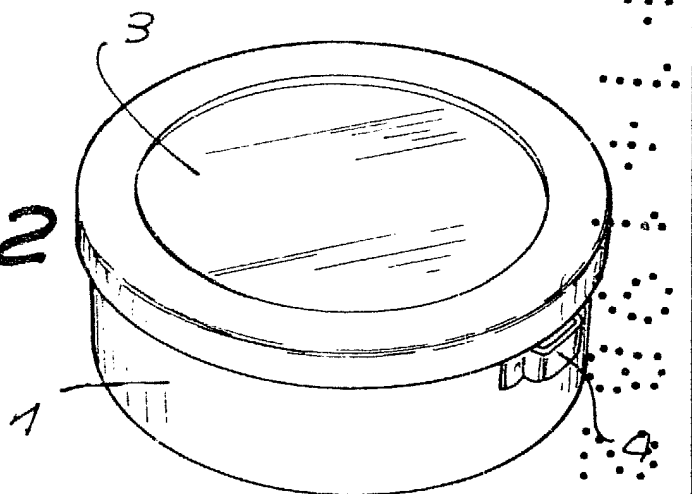
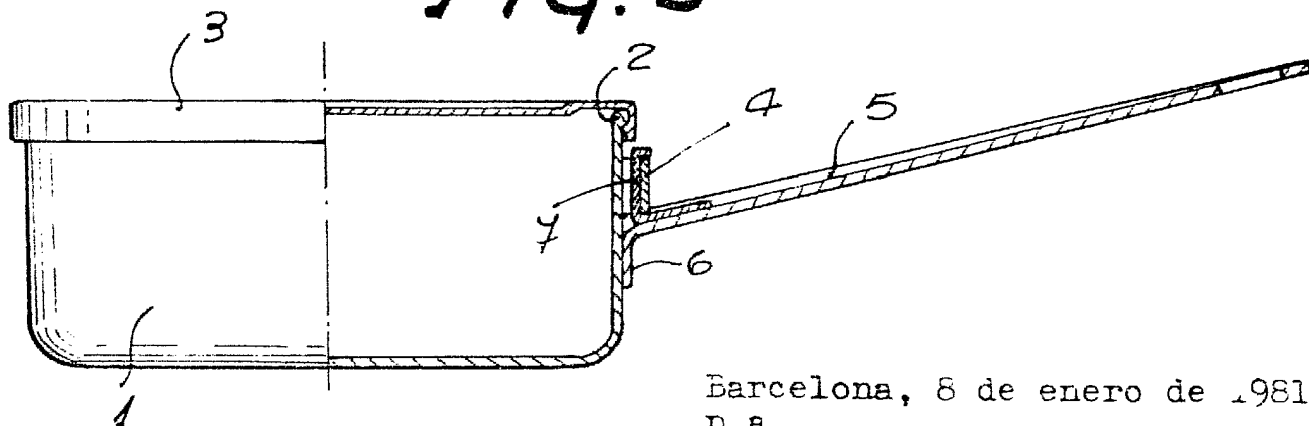


FIG. 3



Barcelona, 8 de enero de 1981

P. a. I. PONTI

p. p.

31660/1