

10 ES	11	NUMERO	267629	10 Y
	21	FECHA DE PRESENTACION	- 6 OCT. 1982	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

17 MAYO 1983

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65D 81/32

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"ENVASE MULTIPLE PARA BEBIDAS O PREPARADOS PARA LAS MISMAS"

71 SOLICITANTE (S)
Don José Daniel ROSELL MARTI

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
c/. Cervantes, 20 - TORTOSA (Tarragona)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
Don Jaime COMAS CARRERAS

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un envase múltiple para bebidas o para contener también sustancias para prepararlas, cuyo envase ofrece varias e importantes ventajas prácticas, entre las cuales pueden citarse las siguientes:

- 5. a) en un mismo elemento contenedor es posible acondicionar dos o más sustancias líquidas que pueden consumirse directamente;
- b) estas sustancias pueden destinarse a la preparación de cocktails y combinados; c) el aludido acondicionamiento ofrece todas las garantías sanitarias que no siempre cumplen los envases del mercado; d) un envase de la nueva constitución resulta muy indicado para el campo y playa por constar de una unidad con un volumen mínimo; e) el hecho de que se consuma uno de los líquidos acondicionados no supone que deba desecharse el o los restantes, dada la independencia de todos ellos;
- 10. f) el dimensionado del envase es prácticamente equivalente al de los envases convencionales, por cuyo motivo puede fabricarse con los elementos usuales y empleando materiales de estampación, moldeo o similar del mercado.


- Esencialmente, el mencionado envase se caracteriza
- 20. por estar constituido por un cuerpo hueco de material, forma y dimensiones adecuados, herméticamente cerrado y dividido interiormente en dos o más cámaras por oportunos tabiques convenientemente orientados, estando cada una de tales cámaras en comunicación con un elemento de apertura que permite la salida
 - 25. individual del contenido de aquellas cámaras para poder consumir lo directamente o para poder efectuar con él mezclas con destino a una bebida final.

Normalmente este envase es de conformación general cilíndrica e interiormente posee, de preferencia, dos cámaras superpuestas de capacidad apropiada, las cuales se hallan en comunicación con sendos medios de apertura situados en las


5. bases o extremos del propio envase, viniendo las aludidas cáma ras separadas en tal caso por un tabique transversal situado a una determinada altura.


Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos en la que, tan só 10. lo a título de ejemplo y no limitativo, se representa un caso práctico de ejecución de un envase múltiple de las caracterís- ticas generales expuestas.

En dichos dibujos:

15. La Fig. 1 es una vista de un envase de doblé.  cámara, de chapa metálica;

La Fig. 2 corresponde a la figura anterior, pebo, en este caso, el envase es de plástico moldeado;

La Fig. 3 es una vista en planta de la figura preceden te; 

20. La Fig. 4 representa el mismo envase de la Fig. 2 con tres cámaras completas para otras tantas bebidas o líquidos mis cibles para prepararlas aparte. 

25. El objeto de la demanda está constituido por un cuer- po laminar (1), (cilíndrico, prismático o similar) que puede ser de chapa metálica (Fig. 1) o de un material moldeables (Fig. 2), el cual presenta, en ambos casos, las tapas testeras (2) do- tadas ambas de sendos obturadores o cierres, que pueden ser de tipo rasgable (3) (Fig. 1) o bien estar formados por tapones

5. adecuados (4) (Fig. 2), los cuales siempre permiten el acceso al interior del envase, el cual puede estar dividido herméticamente en dos cámaras (Figs. 1 y 2) o en tres o más (Fig. 4) por la existencia de uno o más tabiques (5), en el ejemplo re presentado transversales.

10. Las cámaras acondicionan, en un caso, dos tipos de bebidas (6) y (7) (de consumo directo) o bien de líquidos pre parados, con los cuales pueden efectuarse mezclas diversas, con vistas a obtener cocktails o combinados. En lugar de las dos cámaras normalmente empleadas, cabe prever las tres del ejemplo de la Fig. 4, en la que el envase dispone entonces de tres tapones de salida (4), uno de ellos lateral.

15. En la Fig. 2 se ha indicado con líneas de puntos la posibilidad de que el envase en cuestión sea de mayor altura para permitir aumentar el número de las referidas cámaras, pa sandose así al envase diseñado en la Fig. 4.

Las particularidades constructivas y funcionales de este envase múltiple pueden resumirse en los puntos siguien- tes:

20. a) Normalmente consta de dos cámaras que contienen cada una un líquido de consumo directo o bien destinado a pre- parar aparte bebidas combinadas.

25. b) La división del interior del envase, obtenida me diante uno o más tabiques convenientemente situados (transver les o incluso longitudinales) pueden dar lugar a cámaras de igual o distinta capacidad. En este último caso, la o las cá- maras menores resultan adecuadas para acondicionar productos concentrados que se diluirán con el líquido de las cámaras ma

yores en el momento de realizar la mezcla para el consumo.

c) Los medios de apertura aparecen, cuando se trata de dos cámaras, preferentemente en las bases o extremidades del envase y, en el caso de tres o más de aquéllas superpuestas, puede adoptarse un montaje lateral. Si tales cámaras estuvieran yuxtapuestas (tabiques longitudinales), los referidos elementos de apertura podrían figurar también en una de las bases.

5.

d) Normalmente, el envase es de forma cilíndrica y está fabricado de plancha metálica o plástica.

10.

e) La adopción de la doble cámara resulta muy interesante dado que muchas de las bebidas están compuestas por dos líquidos que se mezclan en el momento del consumo, como ocurre con el agua tónica que se mezcla a cualquier otra bebida alcohólica (ginebra, ron, wodka y otras).

15.

f) La independencia que supone adquirir un envase unitario de esta clase es muy importante, pues el usuario puede realizar en el momento que le interese la combinación preferida, sin tener que recurrir a los establecimientos del ramo.

20.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones del envase descrito, número y disposición de sus cámaras y de sus elementos de apertura, características de las bebidas o sustancias de mezcla a acondicionar dentro de aquellas cámaras y demás detalles de orden

25.

secundario que no afecten a su esencialidad.

N O T A

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

5. 1ª.-Envase múltiple para bebidas o preparados para las mismas, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por un cuerpo hueco de material, forma y dimensiones adecuados, herméticamente cerrado y dividido interiormente en dos o más cámaras por oportunos tabiques convenientemente orientados, estando cada una de tales cámaras en comunicación con un elemento de apertura que permite la salida individual del contenido de aquellas cámaras para poder consumir lo directamente o para poder efectuar con él mezclas con destino a una bebida final.

15. 2ª.-Envase múltiple para bebidas o preparados para las mismas, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que, normalmente, el citado envase es de conformación general cilíndrica e interiormente posee, de preferencia, dos cámaras superpuestas de capacidad apropiada, las cuales se hallan en comunicación con sendos medios de apertura situados en las bases o extremos del propio envase, viniendo las aludidas cámaras separadas en tal caso por un tabique transversal situado a una determinada altura,

25. 3ª.-ENVASE MULTIPLE PARA BEBIDAS O PREPARADOS PARA LAS MISMAS.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de siete páginas mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, - 6 octubre 1982

P. A.



•••••

•••••

•••••

•••••

•••••

•••••

•••••

Fig. 1

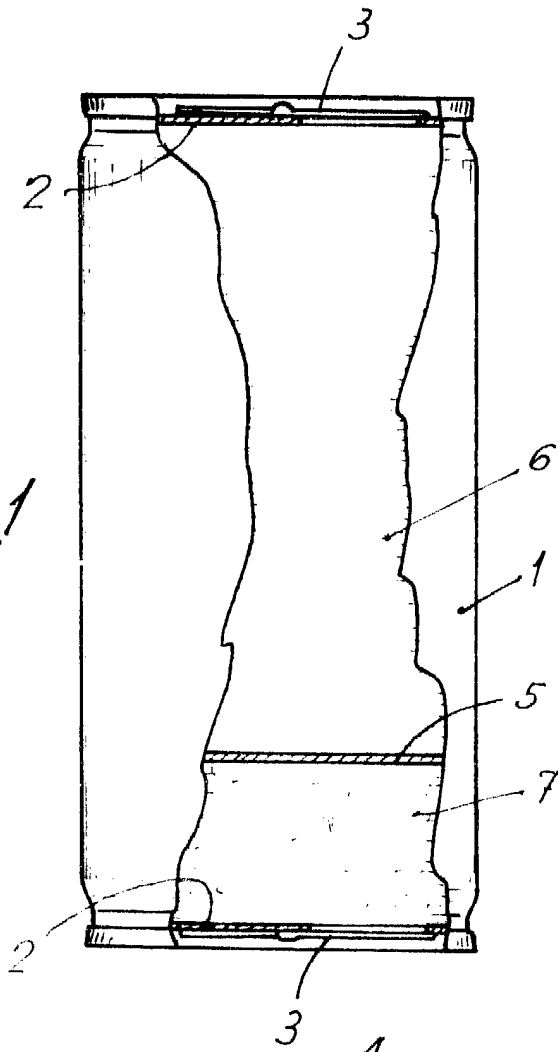


Fig. 2

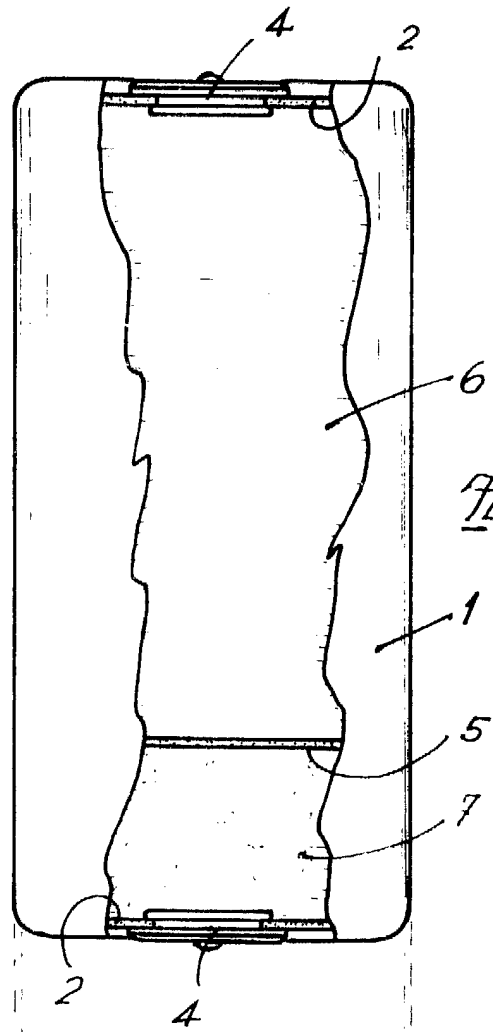


Fig. 4

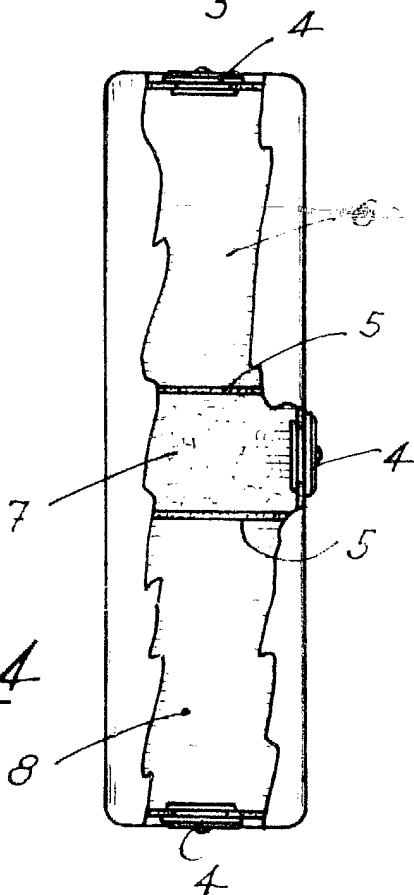
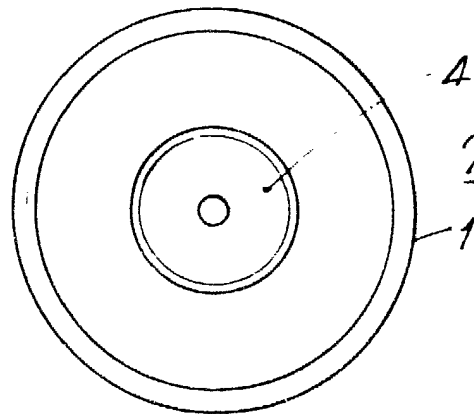


Fig. 3



Madrid, - 8 Octubre 1982
P.A.

Escalera variable