

8:00:78

205717



Int. Cl.:	865D

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España,
sus territorios y plazas de soberanía, a
favor de:

TERIM, S. A.

entidad española, domiciliada en Vilafran-
ca del Penedés (Barcelona), relativo a:

"RECIPIENTE ATERMANO"

=====

54678

205717



MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un recipiente atérmico, ideado con la finalidad de mantener largamente la temperatura de un líquido envasado en el mismo, y de modo que el conjunto del recipiente posea una adecuada resistencia a los golpes y presiones para poder soportar su transporte y en general un trato rudo. - - - - -

10. El expresado recipiente se caracteriza porque está constituido por un frasco con embocadura superior dotada de tapa y con una cánula lateral unida a su cuerpo para su comunicación con el exterior, con fines de vertido, estando contenido el citado frasco en una envolvente termoaislante, preferentemente de poliestireno expandido, compuesta principalmente de dos partes que son acopladas entre sí, asemando por dicha envolvente la tapa, la cánula mencionadas y un asidero superior.

15. Preferentemente, la envolvente del frasco consta de dos piezas simétricas unidas entre sí por pegado, y presentando unos rebajes periféricos para aplicación de unas cintas de zunchado, y formando una escotadura superior para la embocadura del frasco en la que se acopla la tapa por roscado. - - - -

20. La cánula dispone de un medio de obturación con o sin regulación del caudal de salida, tal como un tapón o un grifo.-

8:6:78

205717



Otros objetos y características de la invención se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -

5. Figura 1, representa, visto en alzado, un recipiente atérmano según la invención. - - - - -

Figura 2, corresponde a una sección de la figura anterior, por una línea II-II. - - - - -

10. Figura 3, es una vista del mismo recipiente, por su parte superior. - - - - -

El presente recipiente atérmano, consta esencialmente de un frasco 1 y de una envolvente termoaislante 2. - - - - -

15. El frasco 1 puede ser del tipo de un botellón, bombona, garrafa o similar, presentando cualquier forma y dimensiones, y siendo obtenido en materiales tales como vidrio, plástico, metal, mixtos o un complejo de los que se forman con papel, plástico y aluminio. Este frasco 1 tiene una embocadura superior 3 roscada exteriormente para dotarla de una tapa 4. Por un flanco del frasco 1 se deriva una cánula 5, unida a su cuerpo y formando una comunicación con el interior. Para mayor facilidad de accionamiento, dicha tapa 4 posee estrías exteriores 6, y pudiendo estar provista de una junta interior para mejor estanqueidad del frasco 1. - - - - -

20. La envolvente 2, según la realización práctica representada, consta de dos piezas iguales y simétricas 7a y 7b, obte-

25.

8:6:75

205-17



nidas por moldeo en poliestireno expandido, según la forma del frasco 1 para su adaptación al mismo. Los bordes enfrentados entre sí de dichas piezas 7a y 7b, están mutuamente unidos por pegado, formando una rendija cerrada 8. - - - - -

5. para completar la trabazón de las piezas 7a y 7b, las mismas tienen unos rebajes periféricos 9 que permiten la inserción de unas cintas de zunchado 10. - - - - -

10. La referida envolvente 2 es realizable en un número mayor de piezas y en la distribución que se desee. Una forma de proceder es la de formar un fondo y una cabeza y completarlos con unos anillos intermedios. - - - - -

15. La cánula 5 podrá estar provista de un tapón 11, y su posicionado puede ser en formas distintas, sea en la parte lateral superior, como se representa en las figuras, o bien en la parte lateral inferior, y aún en otra parte, como podría ser la propia tapa 4. Se prevé el dotar dicha cánula 5 de un grifo 12. - - - - -

20. Para facilitar el transporte del recipiente, el mismo posee un asidero superior 13 de alambre, que ancla sus extremos en sendas orejas superiores 14 del frasco 1. - - - - -

25. Este recipiente está especialmente concebido para abastecer en agua u otras bebidas a ciertas concentraciones de personas en lugares distantes, tales como campamentos deportivos, exploraciones, expediciones en lugares desérticos o montañosos, destacamentos militares, obras públicas y otros. Las ventajas del recipiente en cuestión son el poder mantener



largo tiempo la deseada temperatura del líquido contenido, y el poder resistir tratos de cierta dureza debidos al transporte y a la propia índole de las ocupaciones de sus usuarios.-

5. Descrietas convenientemente las características de la invención, se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma que es la que se resume y concreta en las reivindicaciones que siguen. - - - - -

10. N O T A

Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - - -

R E I V I N D I C A C I O N E S

15. 1.- Recipiente atérmano, caracterizado porque está constituido por un frasco con embocadura superior dotada de una tapa practicable, y con una cánula lateral unida a su propio cuerpo para su comunicación con el exterior, estando contenido el citado frasco en una envolvente termoaislante, preferentemente en poliestireno expandido, compuesta principalmente de dos partes acopladas entre sí, asomando por dicha envolvente la tapa, la cánula citadas y un asidero superior. - -

20. 2.- Recipiente atérmano, según la reivindicación anterior, caracterizado porque la envolvente del frasco consta de dos piezas simétricas, unidas entre sí por pegado, que presentan unos rebajes periféricos para la aplicación de unas cin-

25.

8-6-78

6

205717

6 SEP



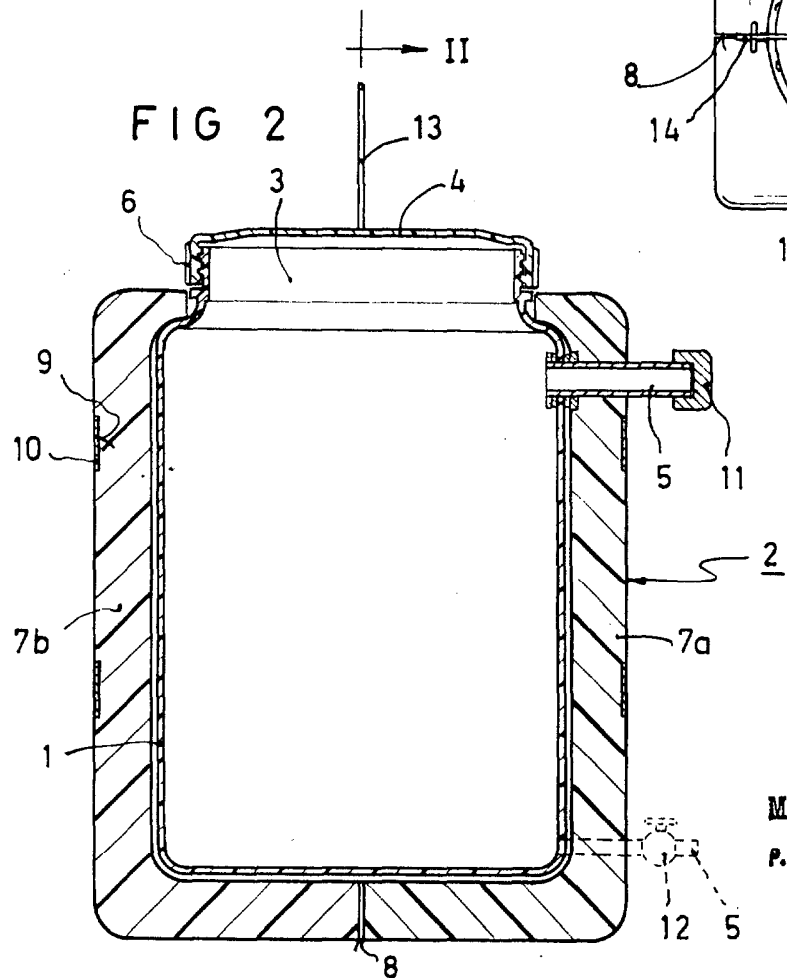
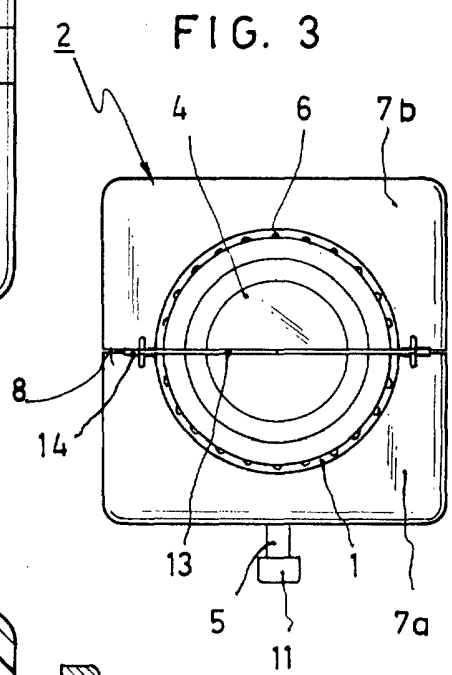
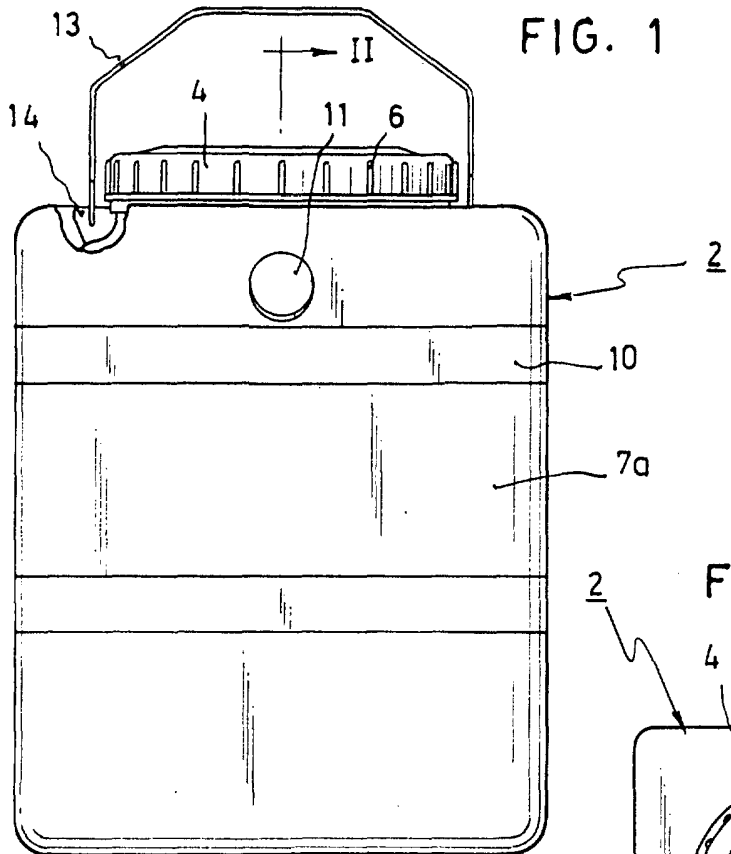
tas de zunchado, formando una escotadura superior para la embocadura del frasco en la que se acopla exteriormente la tapa por roscado. - - - - -

3.- "RECIPIENTE ATERMANO". - - - - -

5. Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de tres figuras que la ilustran.

MADRID, - 6 SET. 1974

P. A. *M. CURELL SUÑEZ*



MADRID, - 6 SET. 1974

P. A. M. CURELL SUÑOL

M. Curell Suñol