



88754

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

por "REFRIGERADOR PARA BEBIDAS", a favor de D. JUAN ALONSO GARCIA, domiciliado en BARCELONA, Cartagena, nº 371.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un refrigerador para bebidas.

- Consiste en un cuerpo hueco de pequeño tamaño, e impermeable, el cual contiene en su interior un líquido fácilmente congelable, de forma que una vez se ha solidificado éste, puede utilizarse junto con el cuerpo exterior para refrigerar bebidas contenidas en vasos, sustituyendo los conocidos cubitos de hielo, con la ventaja sobre estos de que al licuarse el líquido solidificado no puede mezclarse con la bebida como ocurría en los cubitos de hielo, debido
- 5.
- 10.



a lo cual no le resta a la bebida ninguna de sus propiedades de sabor.

5. Otra ventaja es que el cuerpo puede ser transparente y de distintos colores, o bien ser el líquido contenido de un color determinado con lo cual presenta un efecto decorativo.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

La figura 1, muestra en sección un elemento refrigerador de acuerdo con la invención.

15. La figura 2, muestra en perspectiva un vaso conteniendo elementos refrigeradores.

20. Haciendo referencia a las figuras es de observar que el elemento refrigerador es un cuerpo hueco 1, de pared continua y sin orificios ni poros, que puede ser de cualquier forma geométrica o irregular, en cuyo interior se ha previsto un líquido 2, que lo llena casi en su totalidad, pero dejando un espacio 3 superior sin líquido, para que lo llene este al solidificarse y aumentar de volumen, evitando así toda posible rotura del cuerpo 1, por aumento de presión interior.

25. Tal como puede apreciarse en la figura 2, dentro de un vaso 4 con líquido 5 se colocan estos elementos 6, que quedan flotando o se hunden dentro del líquido de acuerdo con su densidad.

30. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la des-



88784

cripción. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

5. Descrito el objeto de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1. Refrigerador para bebidas, que se caracteriza esencialmente por el hecho de comprender un cuerpo hueco impermeable que contiene un líquido fácilmente congelable, de forma que una vez solidificado éste, puede utilizarse junto con el cuerpo exterior para refrigerar bebidas contenidas en vasos, por inmersión, en sustitución de los conocidos cubitos de hielo, y sin posibilidad de que al licuarse se mezcle su contenido líquido con la bebida a refrigerar.

15. 2. Refrigerador para bebidas.
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

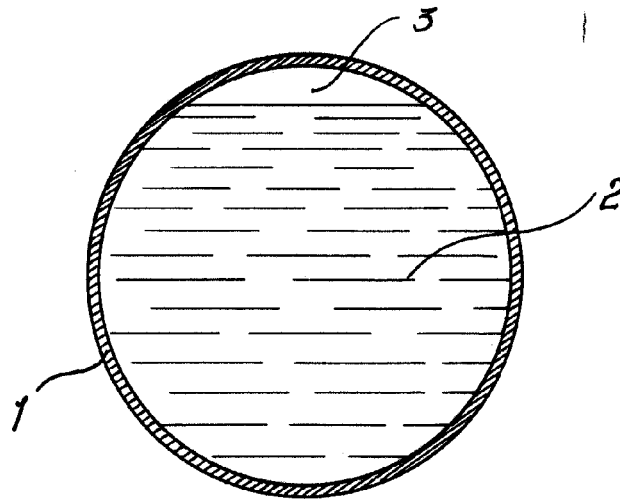
20. Madrid, a 21 de Julio de 1918.
JUAN ALONSO GARCIA
p.a.

JG/vf.

[Handwritten signature]

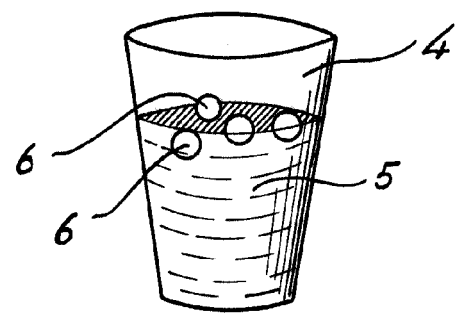


Fig. 1



1 88754

Fig. 2



Madrid, 1961
pp. Jaime Isem