

156782

156782



12 MAR

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>B65</u>
SUBCLASE <u>D</u>

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

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

INTERMAS, S. A.

entidad de nacionalidad española, domici-  
liada en Cardedeu (Barcelona), calle Goya,  
núm. 10, relativo a:

"PROTECTOR PARA BOTELLERIA"

=====

193732



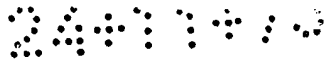
MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un protector para botellería, el cual proporciona un efecto amortiguador contra choques y, en la eventualidad de que la botella sufra alguna fractura, ejerce efecto retenedor que evita una inmediata rotura, mientras que en el caso de producirse esta última incidencia, el protector sirve de recogedor de los fragmentos y evitar su esparcimiento. - - - - -

Se emplean ya usualmente artículos para protección de botellas en el sentido expresado o en otras formas, si bien el presente protector posee una disposición tal que, aparte su efectividad, ofrece singulares particularidades constructivas y económicas. - - - - -

El protector en cuestión se caracteriza por el hecho de estar constituido de una red tubular en filamentos flexibles, confiriendo elasticidad al conjunto, presentando una zona superior de malla espesa correspondiente al cuello de la botella, y una zona inferior de malla clara correspondiente al cuerpo de la propia botella, de modo que la referida elasticidad determina la adaptación de la red al contorno de dicha botella. - - - - -

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: - - - - -



435729



Figura única, representa, visto en alzado, un protector según el invento, aplicado en una botella. - - - - -

5. El protector 1 de referencia, es de aplicación en botellas 2, con independencia de la forma que posean estas últimas, dado el margen de elasticidad del protector, si bien el mismo es susceptible de obtención según el diseño más apropiado para cada tipo de botella para un más perfecto ajuste. - - - - -

10. El citado protector 1 consta de una red tubular en filamentos flexibles de resinas sintéticas, presentando una zona superior A formada por mallas espesas 3 que se destina al cuello de una botella 2, y una inferior B de mallas menos densas, de aplicación en el cuerpo de aquella botella.-

15. El protector 1 se obtiene por extrusión mediante máquinas al efecto, las cuales poseen esencialmente dos cabezales de posición giratoria entre sí; según sea más rápida o más lenta la velocidad de extrusión, se consigue un mayor o menor espesor de la malla, como acontece en las citadas zonas A y B, con lo que se regula densidad de la malla en cada caso. - - - - -

20. La disposición del protector 1 en red tubular flexible, proporciona al mismo la referida elasticidad para su adaptación al contorno de la botella 2. - - - - -

25. Como se comprende, el presente protector 1, además de conseguir las funciones de resguardo que le incumben respecto a las botellas 2, resulta de reducido coste por la índole del material empleado y por el proceso de fabricación seguido. - - - - -

24977777

156782



12 MAR

5. Describas 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. - - - - -

N O T A

10. 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.- Protector para botellería, caracterizado por el hecho de estar constituido de una red tubular extruida de filamentos flexibles, confiriendo elasticidad al conjunto, cuya red presenta una zona superior de malla espesa correspondiente al cuello de la botella, y una zona inferior de malla clara correspondiente al cuerpo de la propia botella, de modo que la referida elasticidad determina la adaptación de la red en el contorno de dicha botella. - - - - -
20. 2.- "PROTECTOR PARA BOTELLERIA". - - - - -

Todo ello tal como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas, foliadas y mecano-

3007 1770

- 5 - 156782

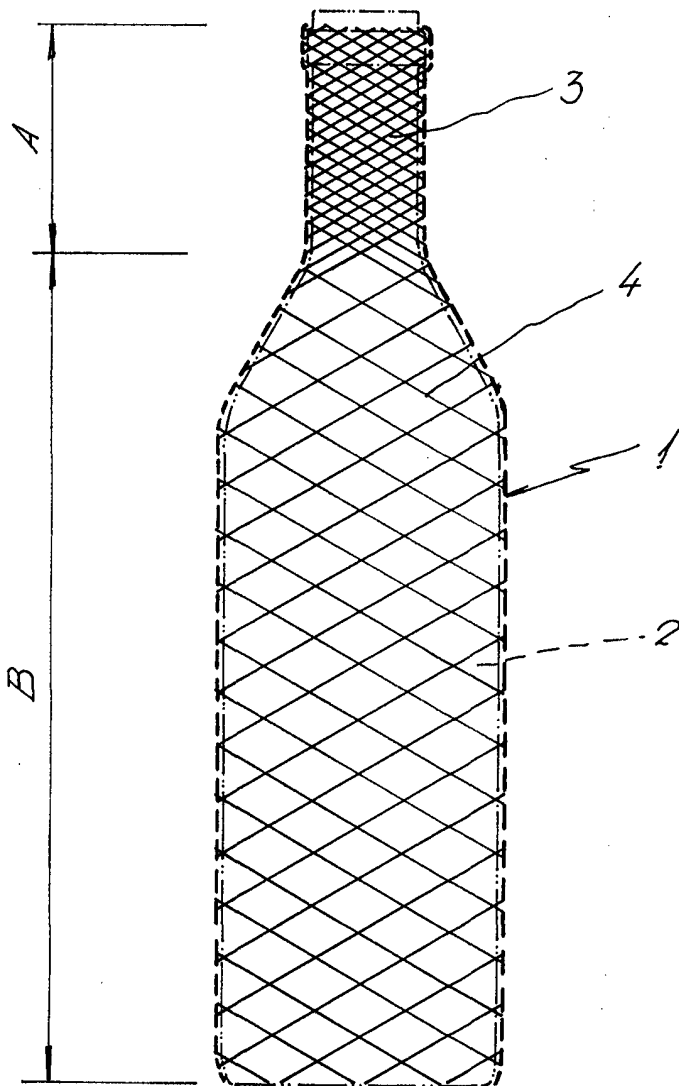


grafiadas por una sola de sus caras, y de una figura que  
la ilustra.

MADRID, 12 MAR. 1970

P. A. M. CURELL SUÑOL

12



MADRID, 12 MAR 1970

S.A. M. CUEVA SUÑOL

*J. M. C.*