



92630

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

a favor de

S.A. MATERIAL CIENTIFICO ELSA, domiciliado en Cornellá del Llobregat (Prov. de Barcelona) calle Juan Maragall nº31.

por

ELEMENTO DE SUJECIÓN EN BOTELLAS

MEMORIA DESCRIPTIVA

5.- Conforme indica el enunciado, el Modelo de Utilidad que en esta memoria se relaciona, tiene por objeto un elemento de sujeción para botellas, especialmente para las de cristal o vidrio y que cumple la misión para la que específicamente ha sido creado.-

10.- Es bien sabido que en las botellas destinadas a contener líquidos de consistencia untuosa, como el aceite u oleos es frecuente que al llenarse, se derrama dicho líquido embarrando la superficie exterior de la botella dando lugar, a que, al tener de usarse para verter su contenido, la parte untuosa del líquido que habrá quedado adherida al cuello de

92620



la botella, facilita su deslizamiento provocando su caída y en consecuencia su rotura.-

15.- En vista de ello se ha ideado una forma peculiar de botella que ofreciendo una máxima superficie para que pueda sujetarse bien con una mano, presenta la particularidad de estar dotada de unos entrantes convenientemente distribuidos en toda la superficie externa de la parte que forma el cuello de la botella.-

20.- De acuerdo con un detalle del Modelo se ha creído conveniente disponer que el cuello de la botella adopte la forma cilíndrica de una longitud tal que abarque toda la anchura de la mano y en cuya superficie exterior presenta convenientemente repartidas unas concavidades de formas geométricas regulares, cuyos bordes o aristas forman un enrejado continuo.-

25.- De esta forma dispondremos en el cuello de la botella de una serie de concavidades que darán lugar a formar ventosas al sujetarse la botella con la mano evitándose el peligro de deslizamiento gracias a esta fuerza de adherencia a la vez que formando los bordes o aristas del conjunto de concavidades una especie de enrejado continuo, reducirá al mínimo la superficie de contacto y en consecuencia al poder deslizante que la consistencia untuosa del líquido derramado haya podido imprimir al cuello de la botella.-

30.- Para mayor comprensión de lo que acabamos de exponer nos vamos a referir a un posible caso de realización práctica referido a una lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña, haciendo constar que esta realización se da solo a vía de ejemplo y por lo tanto sin que ello pueda constituir res-

40.-

92630



tricción en el modelo preconizado.-

Dicha lámina de dibujo representa un medio corte de una botella referida al modelo.

45.- Refiriendonos a la misma se puede apreciar en -1- el cuerpo de una botella que hemos representado, en -2- la forma cilíndrica de la parte que forma el cuello de la misma, en -3- una serie de concavidades uniformemente repartidas de forma cuadradas, dando lugar a que sus bordes o aristas -4- formen un enrejado saliente continuo.-

50.- Después de la descripción que acabamos de hacer y observados los dibujos y la explicación que acabamos de efectuar de ellos, se comprenderá fácilmente que el actual modelo proporciona una construcción sencilla y simple que puede ser llevada a la práctica con gran facilidad asegurando la obtención de una botella que cumple la misión para la que específicamente ha sido creada.-

55.- Se hace constar a los efectos oportunos que en el objeto que constituye el actual Modelo podrán introducirse todas aquellas variaciones y modificaciones que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, como podrá emplearse en cualquier tipo o forma de botella, siempre que, tal como queda descrito el cuello de la misma se presente con una anchura tal que permita pueda asegurarse con la mano en toda su extensión y que dicha superficie se vea surcada de concavidades uniformemente repartidas y que forman la esencialidad del Modelo que queda resumido en las siguientes

N O T A



70.- Se declara de propiedad y novedad para todo el territorio español el contenido de las siguientes

REIVINDICACIONES

75.- 1ª.- Elemento de sujeción en botellas, que se caracteriza, por disponer que el cuello de una botella, siendo su sección plana horizontal menor que la del cuerpo de la misma, presente en su superficie exterior una serie de concavidades de forma geométrica regular uniformemente dispuestas abarcando la totalidad de dicha superficie

2ª.- ELEMENTO DE SUJECIÓN EN BOTELLAS

80.- Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CUATRO hojas mecanografiadas en una sola de sus caras y una lámina de dibujo que la ilustra

Madrid 18 ABR. 1962

DAMIÁN ARAGONÉS
c. p.



92630

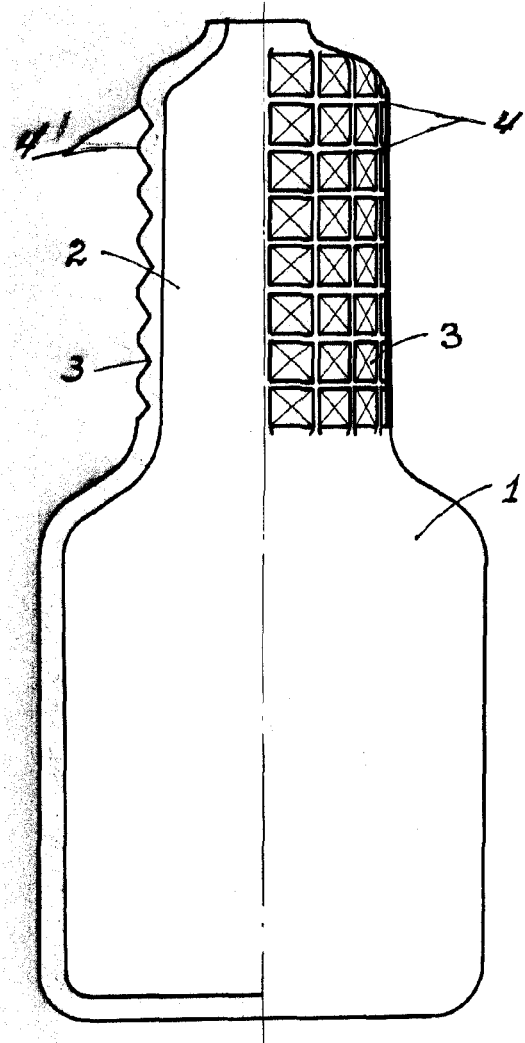


Fig. 1

DAMIÁN ARAGONÉS

ESCALA VARIABLE

Rabaud