



91347

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

a favor de Don Juan María SOLANES VILALTA, de nacionalidad española, residente en Hospitalet de Llobregat (Barcelona), Calle Gonzalo Pons, 8, por "CUELLO PARA RECIPIENTES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un cuello para recipientes flexibles con cuyas características se viene a solucionar un grave problema que se presenta corrientemente en la operación de rebordeado de la cápsula precinto de que están provistos estos recipientes.

5. En efecto, el aludido problema radica en el hecho de que las máquinas, que efectúan el rebordeado ejercen una sensible presión contra la boca del recipiente, la cual no puede ser contrarrestada debido a la
10. flexibilidad del recipiente, lo cual determina la defor-

91347³¹ EN



mación del mismo por extenderse aquella presión a todo su conjunto,

5. Para evitar este defecto es por lo que se ha ideado un cuello para recipientes que se caracteriza por el hecho de comprender una valona circular sobresaliente exteriormente y sensiblemente separada con respecto del reborde receptor de la cápsula de cierre.

10. Los dibujos adjuntos muestran, tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención, un caso práctico de realización de un recipiente cuyo cuello presenta las características anteriormente descritas.

15. En dichos dibujos, la figura 1 muestra una vista en perspectiva de un envase provisto de un cuello dotado de las características objeto del presente modelo de utilidad; y la figura 2 es una sección longitudinal correspondiente al cuello provisto de la cápsula-precinto.

20. De acuerdo con la invención, el cuello -1- del recipiente -2- está provisto de una valona circular -3- sobresaliente hacia la parte externa y sensiblemente separada axialmente con respecto del reborde -4- sobre el que se aplica la cápsula-precinto -5- rebatiendo su borde sobre la parte interna de dicho reborde formado en la boca de dicho cuello.

25. Por lo descrito anteriormente, se comprende que el alcance de esta disposición de elementos radica en el hecho de disponer un punto de apoyo, constituido

91347

31



por la valona, circular -1-, para medios de soporte adecuados previstos en la máquina rebordadora, de manera que la presión ejercida sobre el cuello quede limitada al mismo, quedando libre de la misma el resto del recipiente, y por lo tanto, imposibilitada su deformación.

5. El cuello descrito puede ser aplicado a cualquier tipo de recipiente de la clase indicada y en él se puede utilizar asimismo cualquier tipo de cierre compatible con la cápsula -5-, por ejemplo un tapón elástico -6- provisto de valona de compresión -7-.

10. Se comprende que serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los diferentes elementos constitutivos del recipiente, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas de los mismo, y en consecuencia todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20. 1. Cuello para recipientes que se caracteriza por el hecho de estar provisto de una valona que sobresale exteriormente y está separada axialmente con respecto del reborde receptor de la cápsula de cierre.

61347

31 ENE



2. Cuello para recipientes.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 31 de enero de 1962

Juan María SOLANES VILALTA

p.a.

91347 31

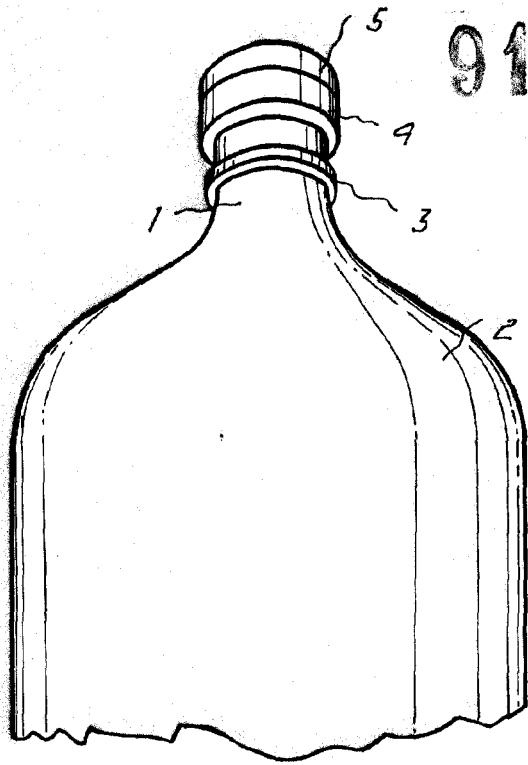


Fig. 1

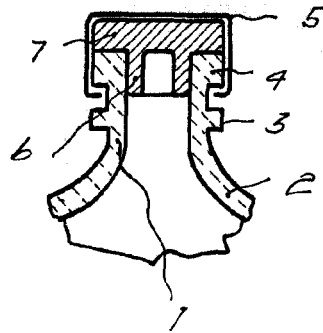


Fig. 2

Barcelona, 31 Enero 1962
Juan Me Solanes Vilalta

p.a.

8673