



98138

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

a favor de Don José PAMIAS GRACIA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Balmes, 454, por "DISPOSITIVO PARA FORMAR POMPAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo para formar pompas de jabón u otra solución espumante sumamente sencillo, y de construcción fácil y económica.

5. Este dispositivo está formado, por un recipiente contenedor de la solución espumante, el cual está dotado de un cierre hermético provisto de un vástago interior cuyo extremo finaliza en un aro dotado de una pluralidad de púas radiales internas, y cuyo aro se halla
10. sumergido en la solución jabonosa.



Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la invención un caso práctico de realización de un dispositivo según las características descritas.

5. En dichos dibujos: la figura 1 muestra una sección longitudinal del dispositivo con sus elementos acoplados en disposición de reposo; y la figura 2 se refiere a una vista en perspectiva del elemento con el cual se consigue la formación de las pompas.

10. Según la representación efectuada en los dibujos, el dispositivo aludido está formado por un recipiente -1- en cuya boca -2- ajusta hermeticamente el tapón -3- provisto, en su cara interna del manguito elástico -4- que se ajusta contra las paredes internas del recipiente -1-, en cuyo interior queda depositada la solución espumante -5-.

20. Asimismo, y por la misma cara, el tapón -3- está dotado del tetón -6- central provisto de un orificio ciego en el cual ajusta a presión el extremo del vástago -7- que finaliza por el opuesto en el arco -8-, el cual está provisto internamente de la pluralidad de púas -9- radiales.

25. Para conseguir la formación de las pompas que se observa en la figura 2, bastará agitar ligeramente el recipiente -1- lo que determinará la formación de la capa de espuma -10-, tal y como puede comprobarse en la figura 1. Seguidamente se efectúa la extracción del tapón -3- y con él la del vástago -7- cuyo arco -8- al pa-



sar a través de la aludida capa -10- arrastrará parte de la misma formándose en su interior una película de la solución espumante -5-, para que seguidamente, con un simple soplo según indica la flecha F, desprenderla y formar las pompas.

5.

Después de esta descripción, es preciso resaltar la suma importancia de las púas -9-, las cuales constituyen otros tantos elementos de retención de líquido y las cuales aseguran la formación de la película al ser extraída el vástago -7- del recipiente -1-.

10.

Es también de destacar el hecho de que la especial estructura de los elementos que forman el objeto de la presente invención, permite la fabricación del mismo a base de cualquier resina termoplástica, lo cual permite conseguir un precio de coste realmente económico.

15.

Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos del dispositivo, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

20.

98138

26 F



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Dispositivo para formar pompas, que se caracteriza por el hecho de estar constituido por un recipiente contenedor de una solución espumante, el cual está dotado de un cierre hermético provisto de un vástago cuyo extremo finaliza en un aro dotado de una pluralidad de púas internas radiales, y cuyo aro se halla sumergido en la solución aludida.

10.

2. Dispositivo para formar pompas.

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

Barcelona, 26 de febrero 1963

José PAMIAS GRACIA

p.a.

Fig. 1

98138

26

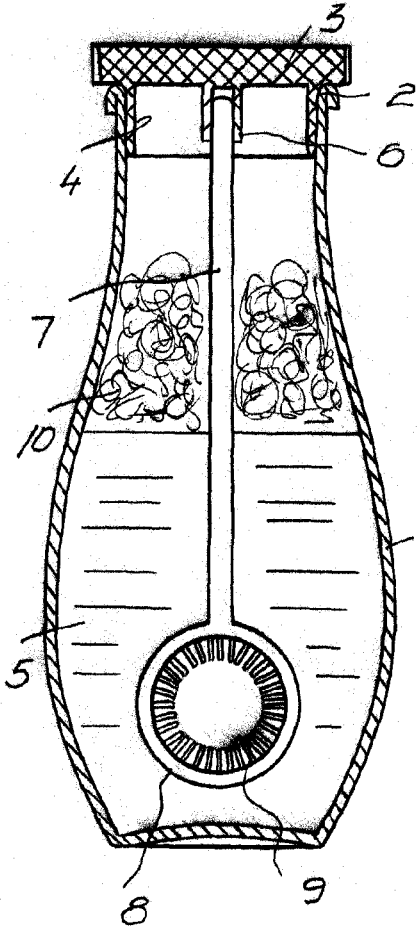
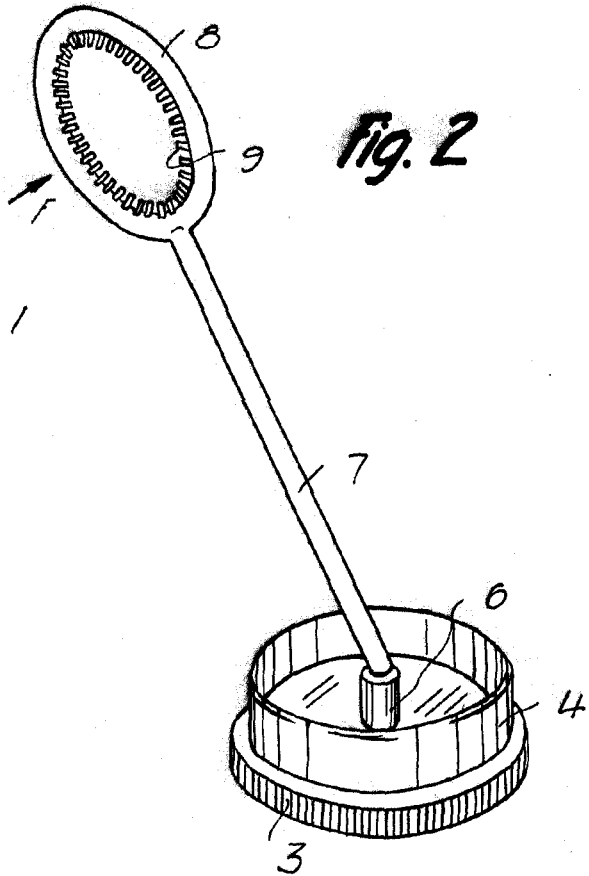


Fig. 2



9766

Barcelona, 26 FEB. 1963

José Pamias Gracia
p.a.