



48877

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

para "UN CUENTAGOTAS PERFECCIONADO", a favor de IGODA, S.A.,
domiciliada en BARCELONA, Paseo de Pujadas, nº 9.

• = •

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un cuentagotas perfeccionado.

Consiste el modelo en un tapón flexible hueco formando una amplia valona que queda sobre el borde del cuello del frasco a que se aplica comprendiendo en su hueco una canal longitudinal que pone en comunicación al interior con el exterior del frasco, estando cruzada esta canal por un tramo transversal que divide desigualmente el hueco del fondo del tapón. Con esta disposición quedan establecidos dos pasos distintos uno para el aire y otro para el líquido que goteará gota a gota al invertir



48877

30

el frasco.

Como elemento obturador se menciona una cápsula interiormente roscada en la que un disco dotado de varios pequeños picos entra conducido por el filete de rosca y queda mantenido por él en el fondo de la cápsula haciendo de disco obturador.

5.

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:

10. La figura 1 representa la cápsula y obturador,

la figura 2 indica en alzado la sección diametral del tapón vinculado en el cuello de un frasco,

la figura 3 indica en planta la vista del tapón por su embocadura, y

15. la figura 4 manifiesta en planta el disco de obturación.

Consiste el modelo en un tapón hueco -1- dotado de borde en pestaña -2- que sirve para asentar en el frente del cuello -3- de un frasco o similar -4-. El hueco del tapón lleva la canal -5- en sentido longitudinal hasta el borde de la pestaña, comprendiendo en la zona final de fondo un tramo transversal -6- que divide al paso -7- del fondo en dos partes una destinada al servicio de líquido por la canal y la otra para entrada del aire.

20.

La obturación está encomendada a la cápsula roscada interiormente -8- en cuya rosca entra conducido por sus filetes, el disco obturador -9- dotado de picos -10- para tomar la rosca y para quedar retenidos al final de la misma.

25.

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 descripción, a

30.



48877

las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales plásticos más apropiados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

. = .

N O T A

5. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:
1. Un cuentagotas perfeccionado, caracterizado esencialmente por estar constituido por un tapón hueco abierto por
10. ambos extremos y llevando en el superior un reborde hacia el exterior que sirve de asiento contra el frente de la embocadura del frasco.
2. Un cuentagotas según la anterior reivindicación en el que el hueco del tapón lleva una canal longitudinal que
15. abarca desde la pestaña de reborde hasta el fondo de su hueco.
3. Un cuentagotas según las reivindicaciones 1 y 2 en el que, la parte final de fondo de la canal se halla cruzada por un tramo que forma puente sobre ella y que además divide al hueco de fondo del tapón en dos pasos, uno de ellos para entrada de aire y el otro para salida del líquido por la citada canal.
- 20.
4. Un cuentagotas según las reivindicaciones 1 a 3 en el que la obturación del frasco se logra mediante un disco dotado en su periferia de picos que sirven para entrar por el
25. filete de rosca del tapón y quedar retenido por ellos en el fondo de rosca.

48877 30



5. Un cuentagotas perfeccionado.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

5.

Madrid, a 30 JUN 1955

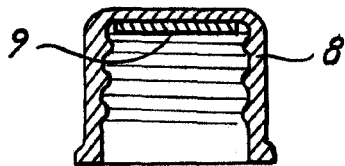
IGODA, S.A.

p.a.

JAIME ISERN MIRALLES

P. P.

Fig. 1



30



Fig. 2

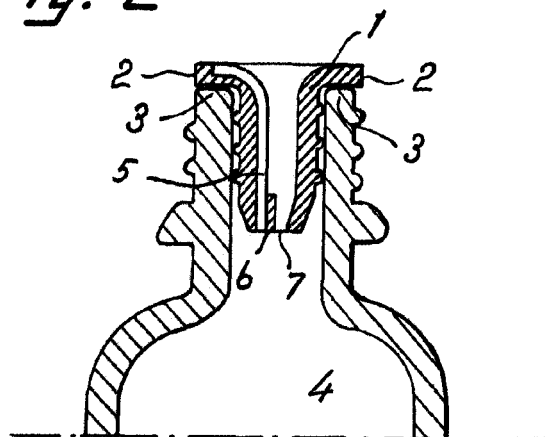


Fig. 3

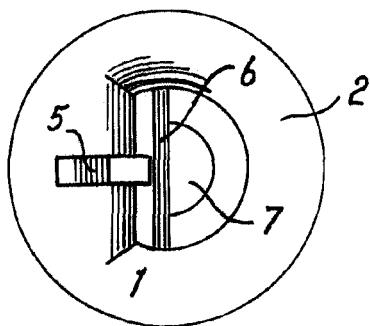
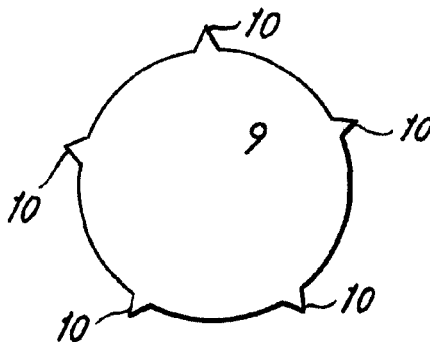


Fig. 4



Madrid, 30 JUN. 1955
pp. Jaime Isern