



96771

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

por "PORTAMATERIAS PERFECCIONADO", a favor de DON PEDRO GABARRRO FONT, DON RUDESINDO GIMENO ROYO y DOÑA RITA JOSEFINA STOCKLIN, domiciliados en BARCELONA, calle de Salou, nº 19.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un portamaterias perfeccionado, para diversos usos, y en general para laboratorio.

5. Actualmente en los laboratorios se utiliza como portamaterias unos cristales de finísimo espesor, con ligera concavidad, en los cuales se coloca la materia a dosificar.

10. Si bien con estos cristales se logra el fin propuesto, que es el de obtener el peso exclusivo de la materia, su manejo resulta en extremo delicado en las operaciones de transferencia de la misma, siendo indispensable el empleo de un embudo



auxiliar, existiendo en todo ello la posibilidad de un derrame o que parte de la materia quede adherida al cristal, lo cual representaría una merma respecto al peso real.

5. El modelo objeto de la presente memoria descriptiva elimina los citados inconvenientes, por el hecho de estar constituido por una cápsula o ampolla de cristal, uno de cuyas extremos se prolonga según un tubo troncocónico abierto.

10. La cápsula presenta un vaciado parcial en su pared lateral constituyendo un recipiente a modo de media caña en el que se ubica la materia a pesar.

15. Esta cápsula, previamente tarada, permite el pesado de la materia, sin peligro alguno de derrame de la misma, y facilitando su posterior transferido a otra vasija mediante el tubo troncocónico de salida, que substituye ventajosamente al embudo auxiliar.

20. Por otra parte, la constitución de este nuevo portamaterias permite inyectar líquido para contribuir al arrastre de la materia a través del tubo vertedor.

25. 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.

30. En el dibujo: La figura 1, representa en perspectiva al dispositivo portamaterias, en posición acostada, tal como se debe colocar sobre el platillo de la balanza.

La figura 2, muestra al modelo aplicado al gollete de una vasija, en la operación de transferido de la materia.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización una cápsula 1, de cristal, que presenta en su superficie lateral una abertura parcial 2, comprendiendo en

96771



uno de sus extremos una prolongación troncocónica 3, con orificio de paso 4.

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

= . =

15. N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20. 1. Portamaterias perfeccionado, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un receptáculo abierto en sentido longitudinal, que presenta una cavidad practicable a través de dicha abertura; una de las cabeceras de este receptáculo está prolongada según un apéndice troncocónico hueco abierto en su extremo que permite  
25. aplicarlo al gollete de un frasco en el cual se vierte por dicho apéndice la materia dosificada.

2. Portamaterias perfeccionado.

96 77 1



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

5.

Madrid, a 21 DIC. 1962

PEDRO GABARRO FONT, RUDESINDO GIMENO ROYO y

RITA JOSEFINA STOCKLIN

p.a.

JAIMÉ ISERN MIRALLES

P. P.

*Dr. Pedro Gabarró Font*  
*Dr. Rudesindo Gimeno Royo*  
*Dña Rita Josefina Stöcklin*

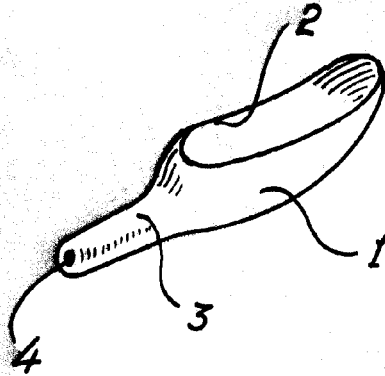
*Hoja única*

96771

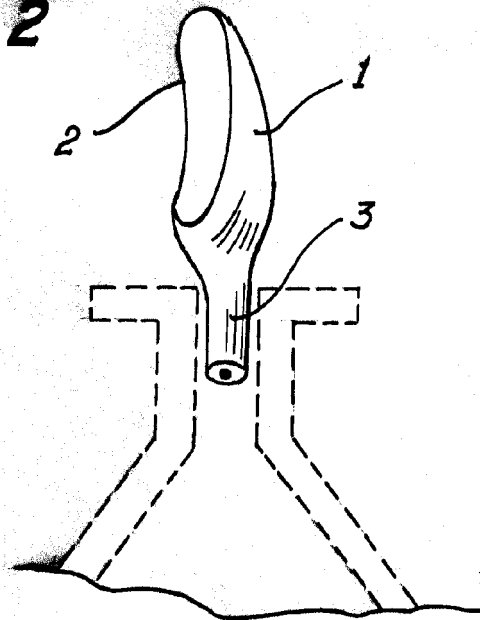
21 DIC



*Fig. 1*



*Fig. 2*



*Madrid, 21 DIC 1962*

*pp. Jaime Isern*