

30735



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

a favor de la sociedad española RESINAS ARTIFICIALES MOL-
DEADAS, S. A., domiciliada en Barcelona, Avenida Mistral,
54, por "UNA CUBETA PARA LABORATORIO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una cubeta para laboratorio, la cual concebida principalmente para trabajos fotográficos, reúne excelentes condiciones para su uso en múltiples aplicaciones en las que sea preciso remover suave y continuamente el líquido contenido en la cubeta.

5. La cubeta para laboratorio a que se refiere la invención consiste esencialmente en un recipiente ancho y de poca altura, de forma preferentemente rectangular,
10. cuya base presenta tres refundidos o regatas paralelas,



salientes por la parte exterior, los cuales son de altura distinta en sus extremos y dispuestos capiculados, sustentándose la cubeta por estos salientes que precisamente por esta disposición permiten la remoción del líquido en ella contenido, por simple presión sobre el borde de la vasija correspondiente al lado del apoyo sólo central.

Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de la cubeta para laboratorio, de la invención en una realización de forma rectangular.

En dicho dibujo la figura 1 representa la vista en perspectiva de la referida cubeta; la figura 2 representa análoga vista estando la cubeta en posición invertida; y la figura 3 representa la vista de una sección a mayor escala correspondiente a uno de los canales de la base.

En el aludido dibujo la cubeta para laboratorio está constituida por un recipiente -1- de forma rectangular, cuyas paredes, en todo su perímetro, terminan en un reborde -2- siendo el correspondiente a una de ellas, el -3-, de mayor anchura que el de las otras. En uno de sus extremos el reborde -3- presenta una disminución de anchura -4-, que correspondiendo con la canal -4'- angular de la cubeta facilita la salida del líquido. El fondo del recipiente presenta, en relieve, tres canales -5-6-7-, de fondo inclinado, que determinan en la cara exterior de la base sendos bordes de rampa -8-9-10-, los dos extremos

30735

F 5 APR 1951



8-10- en un sentido y la intermedia -9- en el opuesto, cuyos extremos más altos -11-12-13- constituyen los puntos de apoyo en triángulo del recipiente.

- Como se deduce de la descripción hecha el manejo de la cubeta para la remoción del líquido que en ella se vierta es el siguiente: normalmente en reposo, la cubeta se apoya por los extremos -11-12-13-, mas si se hace presión en un extremo del reborde -3- por ejemplo en el -14- la cubeta -1- se elevará por el extremo diagonalmente opuesto, el -13- girando sobre el eje imaginario -11-12-, con lo que el líquido se acumulará sobre el diedro de la base de la cubeta correspondiente al extremo -14- del reborde -3-. Al cesar la presión sobre este extremo la cubeta recobrará la posición horizontal y el líquido la de equilibrio, quedando dispuesto para proseguir en la misma forma hasta conseguir el efecto deseado.
5. de la cubeta para la remoción del líquido que en ella se vierta es el siguiente: normalmente en reposo, la cubeta se apoya por los extremos -11-12-13-, mas si se hace presión en un extremo del reborde -3- por ejemplo en el -14- la cubeta -1- se elevará por el extremo diagonalmente opuesto, el -13- girando sobre el eje imaginario -11-12-, con lo que el líquido se acumulará sobre el diedro de la base de la cubeta correspondiente al extremo -14- del reborde -3-. Al cesar la presión sobre este extremo la cubeta recobrará la posición horizontal y el líquido la de equilibrio, quedando dispuesto para proseguir en la misma forma hasta conseguir el efecto deseado.
10. de la cubeta para la remoción del líquido que en ella se vierta es el siguiente: normalmente en reposo, la cubeta se apoya por los extremos -11-12-13-, mas si se hace presión en un extremo del reborde -3- por ejemplo en el -14- la cubeta -1- se elevará por el extremo diagonalmente opuesto, el -13- girando sobre el eje imaginario -11-12-, con lo que el líquido se acumulará sobre el diedro de la base de la cubeta correspondiente al extremo -14- del reborde -3-. Al cesar la presión sobre este extremo la cubeta recobrará la posición horizontal y el líquido la de equilibrio, quedando dispuesto para proseguir en la misma forma hasta conseguir el efecto deseado.
15. de la cubeta para la remoción del líquido que en ella se vierta es el siguiente: normalmente en reposo, la cubeta se apoya por los extremos -11-12-13-, mas si se hace presión en un extremo del reborde -3- por ejemplo en el -14- la cubeta -1- se elevará por el extremo diagonalmente opuesto, el -13- girando sobre el eje imaginario -11-12-, con lo que el líquido se acumulará sobre el diedro de la base de la cubeta correspondiente al extremo -14- del reborde -3-. Al cesar la presión sobre este extremo la cubeta recobrará la posición horizontal y el líquido la de equilibrio, quedando dispuesto para proseguir en la misma forma hasta conseguir el efecto deseado.

- Se prevén realizaciones en que la cubeta sea de forma circular o poligonal y otras en que en lugar de los embutidos acanalados descritos se dispongan como puntos de apoyo de la cubeta resaltes de igual disposición o bien simples topes extremos dispuestos igualmente en triángulo.
20. de la cubeta para la remoción del líquido que en ella se vierta es el siguiente: normalmente en reposo, la cubeta se apoya por los extremos -11-12-13-, mas si se hace presión en un extremo del reborde -3- por ejemplo en el -14- la cubeta -1- se elevará por el extremo diagonalmente opuesto, el -13- girando sobre el eje imaginario -11-12-, con lo que el líquido se acumulará sobre el diedro de la base de la cubeta correspondiente al extremo -14- del reborde -3-. Al cesar la presión sobre este extremo la cubeta recobrará la posición horizontal y el líquido la de equilibrio, quedando dispuesto para proseguir en la misma forma hasta conseguir el efecto deseado.

- Se comprende que será independiente del objeto de la invención el material empleado, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de la cubeta y en general todo cuanto no afecte a su esencialidad.
25. de la cubeta para la remoción del líquido que en ella se vierta es el siguiente: normalmente en reposo, la cubeta se apoya por los extremos -11-12-13-, mas si se hace presión en un extremo del reborde -3- por ejemplo en el -14- la cubeta -1- se elevará por el extremo diagonalmente opuesto, el -13- girando sobre el eje imaginario -11-12-, con lo que el líquido se acumulará sobre el diedro de la base de la cubeta correspondiente al extremo -14- del reborde -3-. Al cesar la presión sobre este extremo la cubeta recobrará la posición horizontal y el líquido la de equilibrio, quedando dispuesto para proseguir en la misma forma hasta conseguir el efecto deseado.

30735



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

5. 1. Una cubeta para laboratorio, que consiste esencialmente en un recipiente ancho y poca altura, de forma preferentemente rectangular, el cual presenta en su base tres embutidos o regatas de forma acanalada que sobresalen en relieve por la cara exterior los cuales son de distinta altura de uno a otro extremo y dispuestos capiculados, formando en consecuencia un apoyo triangular para la cubeta lo que permite que por presiones intermitentes sobre un ángulo de la cubeta se produzcan oscilaciones en la misma.

15. 2. Una cubeta para laboratorio, según la reivindicación anterior, que se caracteriza esencialmente por el hecho de presentar, parcial o totalmente un reborde en el perímetro de la boca preferiblemente de más anchura en el lado por el que se pueden producir las oscilaciones.

20. 3. Una cubeta para laboratorio, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracterizan esencialmente por el hecho de presentar en un ángulo correspondiente al borde de mayor ancho un acanalado para el vaciado.

25. 4. Una cubeta para laboratorio, según las reivindicaciones 1 a 3, que se caracterizan esencialmente por el hecho de presentar la base exteriormente tres resaltes en rampa dispuestos paralelos y capiculados o bien simple-



mente tres puntos de apoyo dispuestos en triángulo.

5. Una cubeta para laboratorio.

La presente memoria consta de cinco hojas foliadas, escritas por una sola cara.

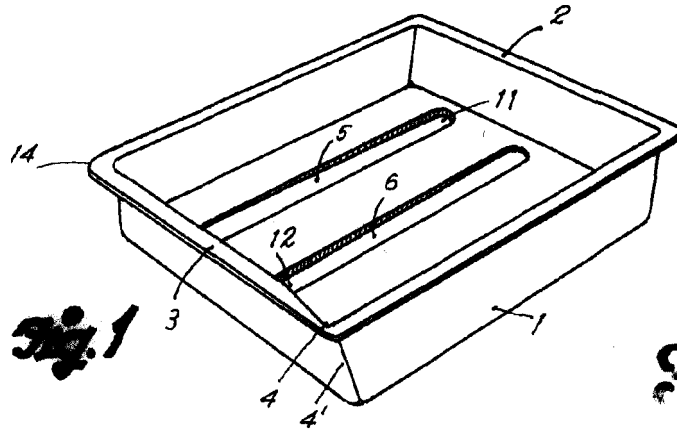
Barcelona, a 5 de abril de 1952.

RESINAS ARTIFICIALES
MOLDEADAS, S. A.

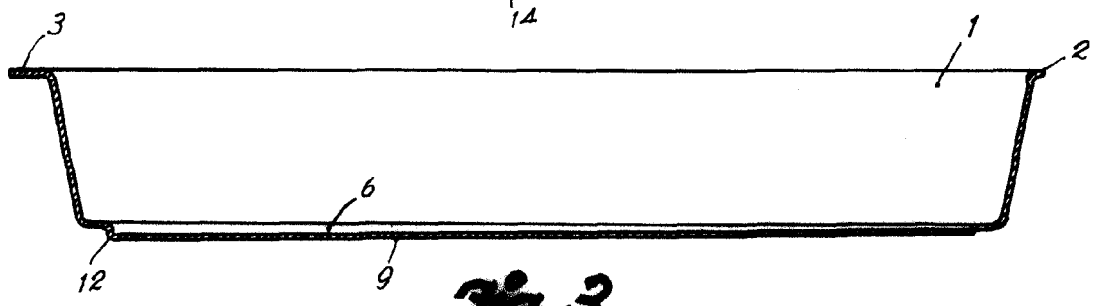
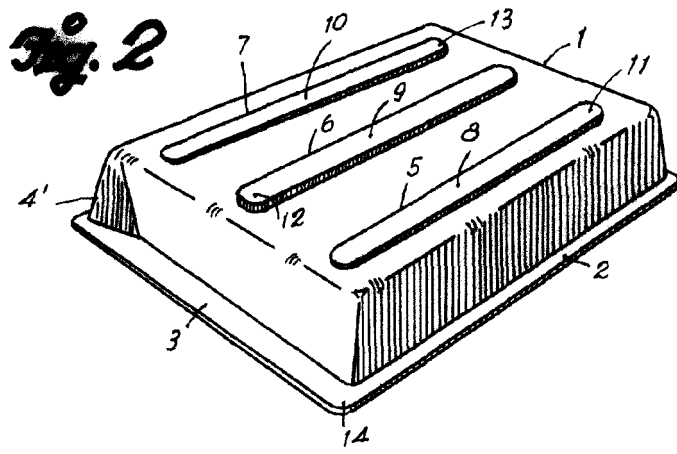
I. PONTI

P. P.





30735



Barcelona, 5 Abril 1952
Resinas Artificiales Moldeadas, S.A.
P.A.

I. PONTI
P.P.