

44837

. 4 NOV



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

a favor de don ANTONIO SOLER COBA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Rambla Volart, 11, por "ELEMENTOS PROTECTORES DE PROBETAS".

-...-

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a unos elementos protectores de probetas, para evitar las frecuentes roturas a que están expuestas en las diversas manipulaciones que con ellas se realizan en los laboratorios.

5.

En la manipulación entre diversos aparatos químicos, es corriente el vuelco de una probeta que, por su constitución, en el mejor de los casos, si no llega a romperse, se quiebra en forma que queda ya inutilizada para nuevas operaciones, con lo que el empleo

10.



de elementos protectores que alejen este peligro es de un valor incalculable.

5. El objeto de la invención consiste esencialmente en un aro de material elástico con un ancho reborde formando una corona, que se coloca en la parte superior cilíndrica de la probeta y una funda, también de material elástico, que ajusta perfectamente, cubriéndola totalmente, a la base de la misma.

10. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de los elementos protectores objeto de la invención.

15. En dicho dibujo, la figura 1 representa una vista en perspectiva y despiece de la probeta y los elementos protectores; la figura 2, un alzado seccionado de la misma; y la figura 3, una vista de la probeta en posición volcada y dotada de elementos de protección.

20. En el aludido dibujo, el objeto de la invención está constituido por un aro -1- elástico, que presenta un ancho reborde -2- que, para mantener la probeta a regular altura, se coloca ajustadamente a la parte superior cilíndrica -3- próxima al conducto o pico vertedor -4-, y por una funda asimismo elástica -5- que cubre todo el pie -6- de la probeta.

25. La funda elástica -5- amortigua los golpes que

44837

- 4 NOV.



pueda recibir la base, y el aro -1-, ajustado a la parte superior, por medio del reborde -2-, evita el contacto del cristal con la superficie plana, evitando a la par que pueda producirse la rotura del mismo.

5. Protégida así la probeta y para eliminar aún el riesgo de que pueda ir rodando hasta el borde de la mesa, estante, etc. y caiga al suelo, queda prevista la disposición de unas zonas planas, practicadas en el canto del reborde que forma el aro elástico.

10. Se comprende que serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad, los materiales empleados en su construcción, dimensiones y todo cuanto no afecte a la esencialidad de la invención.

- . -

N O T A

15. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Elementos protectores de probetas, que consiste esencialmente en un aro elástico que presenta un ancho reborde en forma de corona, que se ajusta en la parte superior cilíndrica de la probeta, en las proximidades de su boca y una funda asimismo elástica, que ajusta y cubre totalmente la base de la misma.

20. 2. Elementos protectores de probetas, según la reivindicación anterior, que se caracterizan por el he-

44837

- 4 NOV.



cho de que el reborde del aro elástico presenta unas zonas planas para que no pueda rodar, aumentando la seguridad de su protección.

3. Elementos protectores de probetas.

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

Barcelona, a 4 de noviembre de 1954.

Antonio SOLER COBA

p.a.

Fig. 1

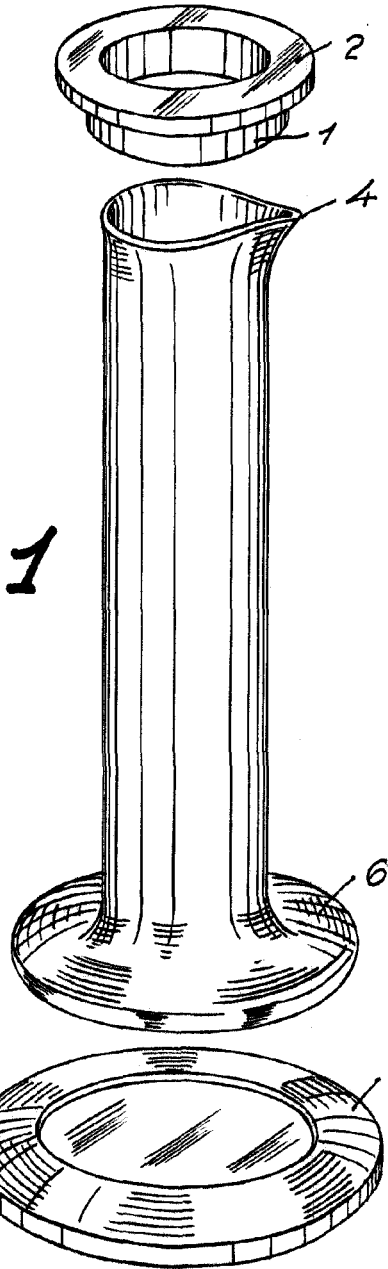
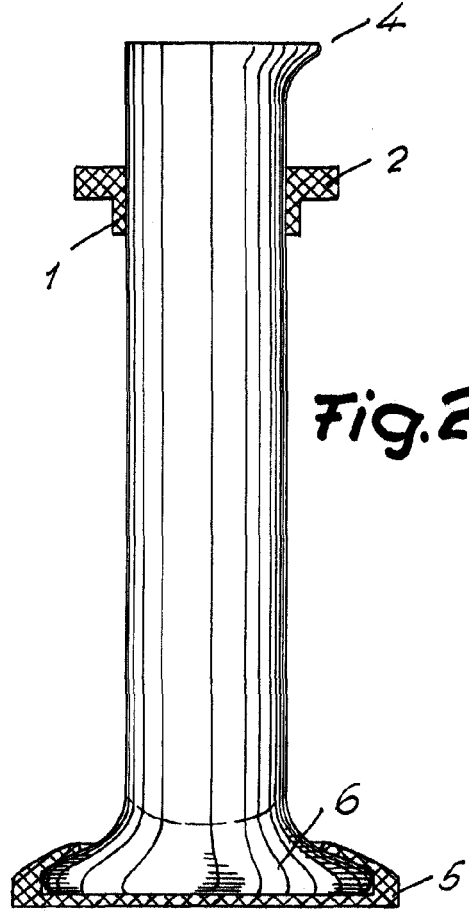


Fig. 2



Barcelona, 4 Novembre 1954
Antonio Soler Coba
P. O.

Fig. 3

