

4374

180797



SECCION TECNICA

CLASIFICACION I. P. C.

CLASE B 65

SUBCLASE D

PATENTE

DE

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de ANEX, S.A.

de nacionalidad española

residente en Barcelona, Rambla Cataluña, 66

por:

"BOTE ESTERILIZABLE PARA APOSITOS Y DEMAS
ARTICULOS MEDICO-QUIRURGICOS".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Modelo de Utilidad se refiere a un bote esterilizable para apósitos y demás artículos médico-quirúrgicos, el cual ofrece varias e importantes ventajas con relación a todas las ejecuciones del mercado, caracterizándose especialmente por su simplicidad de constitución y eficientes resultados en lo que atañe a la hermeticidad e aislamiento del contenido.

5.

Este bote consiste, esencialmente, en un recipiente que queda cerrado de modo estanco por una tapa que aísla el material interior del medio ambiente, siendo muy apropiado para la colocación y conservación de artículos esterilizados. El citado recipiente es de un material translúcido o transparente, que permite

10.



180797

- 2 -



sea visible su contenido desde el exterior, aún estando cerrado, con las ventajas consiguientes.

Para la mejor comprensión de la presente Memoria descriptiva se acompaña una hoja de dibujos en los que se representa, a título de ejemplo, el objeto de la demanda. En dichos dibujos:

5. La Fig. 1 representa una sección de la tapa del recipiente;

10. La Fig. 2 corresponde a una sección del propio recipiente;

La Fig. 3 muestra una semisección de la tapa aplicada a este recipiente; y

La Fig. 4 es una vista en planta de la misma tapa.

15. Como puede verse, la tapa (1), adaptable a presión al recipiente (2), está dotada de un rebordeado (3) para facilitar su manipulación y de una superficie de entrada y ajuste (4), cuya superficie está convenientemente arromada en su borde para que, ajustando herméticamente en la zona interior de la boca del recipiente, se logre el cierre estanco de éste. La citada tapa,

20. al penetrar en el recipiente (2), hace tope por un escalón que posee, con la superficie refrentada (5) del mismo y enrasa con la pared externa del mismo en todo su contorno exterior. El orificio (6), practicado en la tapa (1), sirve para salida de aire, evitando la compresión del mismo al cerrarse el recipiente y facilitando el ajuste de las dos piezas aludidas. Además, si la

25. tapa se mantiene semi-introducida, o sea dejando libre este orificio (6), el mismo permite la penetración de sustancias pulverizadas o gaseosas esterilizantes, del material alojado dentro del recipiente.

30. El bote compuesto por el recipiente (2) y la tapa (1)



es normalmente de forma tubular cilíndrica, tal como se representa, y está construido con materiales plásticos apropiados, translúcidos o transparentes, y de elevada impenetrabilidad.

Todo lo descrito en cuanto se refiere al Modelo de Utilidad de la presente demanda se considera suficiente para caracterizar al objeto. No obstante, se entiende también que, en su ejecución, puede ser susceptible de modificaciones que alteren sólo la forma o detalles, siempre y cuando no se varíe la esencialidad del mismo, que se resume y concreta en la siguiente

10.

N O T A

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

15. 1ª.-Bote esterilizable para apósitos y demás artículos médico-quirúrgicos, que se caracteriza esencialmente por el hecho de estar constituido por un recipiente de forma normalmente tubular cilíndrico, cerrado por una de sus bases y abierto por la opuesta, de dimensiones y material convenientes, preferentemente plástico, en cuyo recipiente viene aplicada una tapa de material de características similares, la cual ajusta herméticamente en la zona interior de la boca del aludido recipiente, manteniéndolo cerrado de modo estanco para un aislamiento completo del contenido con relación al medio ambiente.

25. 2ª.-Bote esterilizable para apósitos y demás artículos médico-quirúrgicos, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que la tapa presenta el borde de su boca debidamente arromado para una penetración suave y segura dentro de la boca del aludido recipiente, poseyendo además la misma tapa lateralmente un orificio para salida del aire, a fin de evitar la compresión de éste al procederse al cierre, presentando también

30.

4374

- 4 480797



la repetida tapa, como continuación de su boca arromada, un escalón de tope que, al estar aplicada al recipiente, hace contacto con el borde de la boca de éste, viniendo a quedar enrasadas así, a la vez, las superficies exteriores de ambas piezas acopladas.

5.

3º.-BOTE ESTERILIZABLE PARA APOSITOS Y DEMAS ARTICULOS MEDICO-QUIRURGICOS.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 25 Mayo de 1972

P. A.

J. COMAS

p. p.



Fig.1

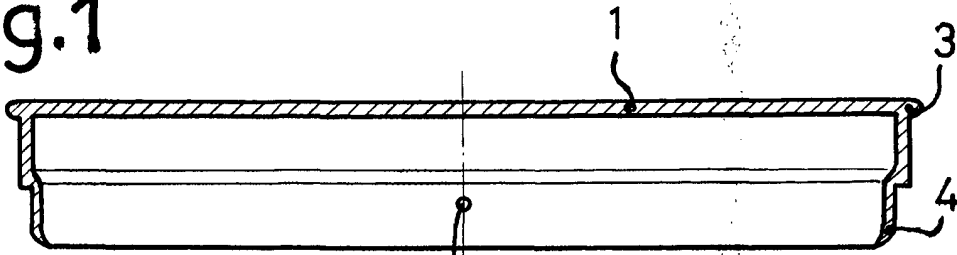


Fig.2

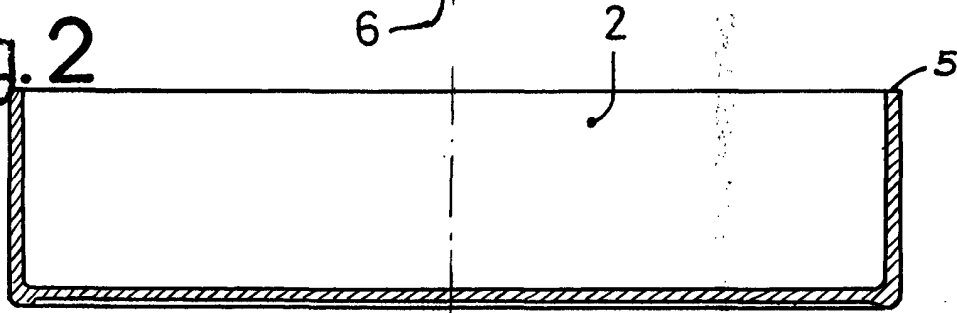


Fig.3

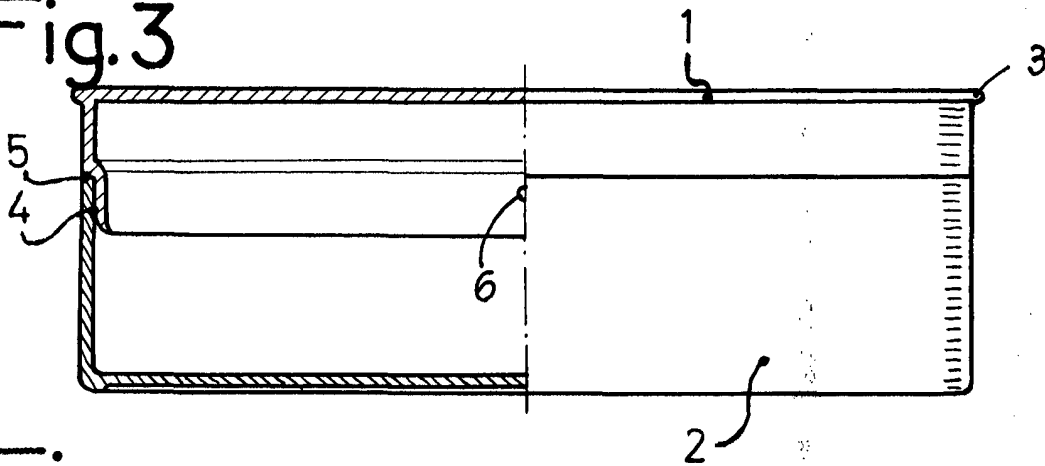
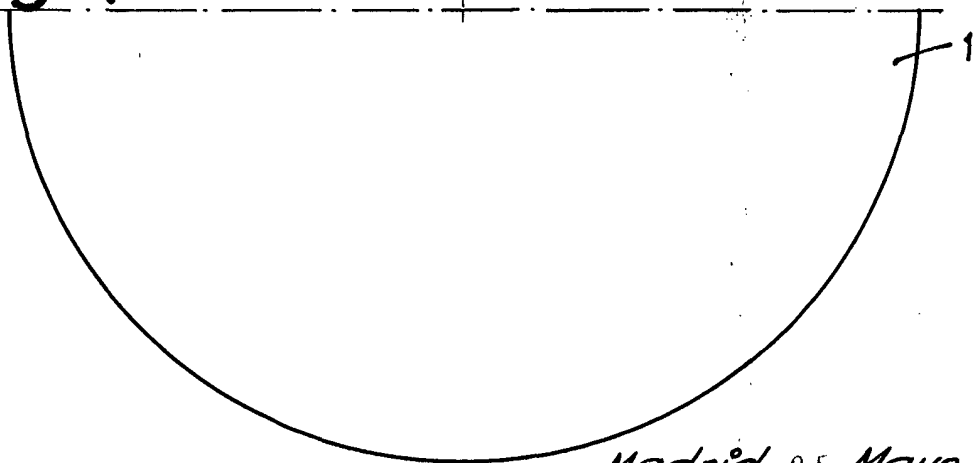


Fig.4



Madrid, 25 Mayo 1972
P.A.

Escała variable