

5474

180433



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>B65</u>
SUBCLASE <u>D</u>

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

por "SOPORTE PARA INYECTABLES", a favor de DON BONIFACIO ZAE-
EA SANCHEZ, domiciliado en Madrid, Avenida Aster nº 27.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un soporte de
inyectables, uni o pluri-dosis e incluso para tratamientos con-
jugados.

Sabido es la dificultad que entraña separar las ampollas
de sus alojamientos, para lo cual se han utilizado multiples
artificios entre los que se mencionan los transcritos en el Mo-
delo de Utilidad nº 162.802 de una firma de la cual es propie-
tario el actual solicitante y consistente en conformar los fon-
dos de los alveolos a base de sus paredes ligeramente disminu-
das en su espesor, en relación con el resto de las paredes del

10.

3:4:74

180 433

24 MAR



soporte, lo cual proporcionaba suficiente elasticidad para embeber las ampollas y facilitar su extracción con una sola acción de empuje asimétrico.

5. Sin embargo el embebido de las ampollas resultaba un poco defectuoso ya que el ser abarcado solamente un arco de aproximadamente los 180° no quedaban suficientemente sujetas, pudiendo, en determinadas circunstancias o casos, caer de sus alojamientos con pérdidas elevadas en determinados medicamentos de elevado precio unitario.

10. Para solventar estos inconvenientes se ha previsto un soporte para ampollas, según la invención y representado en los dibujos anexos que materializan una realización preferida de la invención dada a título de ejemplo y sin caracter limitativo.

15. Vease como en los dibujos que muestran una vista perspectiva y un corte según la línea A-A', se percibe clara y perfectamente como los alveolos de las ampollas abarcan más de 180°, casi los 270°, con lo cual y al disponer de cabezas de salida de menor amplitud de la que tiene el diámetro de las ampollas quedan, éstas, perfectamente embebidas, sujetas y afirmadas en sus alveolos, al mismo tiempo que por la diferencia de espesores se dispone de una elasticidad, tanto asimétrica como simétrica que permite y admite el encaje y el desencaje de las ampollas sin ningún otro artificio que complique la estructura funcional de los soportes.

25. Dentro de la esencialidad de la invención caben variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquiera la forma, dimensión, abarque de los alveolos, cualquiera el número, tanto relativo como absoluto de los mismos y, desde luego, cualesquiera las dimensiones y materias en que se construya.

84474

180433

24 M



N O T A

Hecha la descripción del presente invento y puesto de manifiesto su utilidad lo que se declara como no divulgado ni practicado en España comprende las reivindicaciones siguientes:

- 5. 1.- Soporte para inyectables, caracterizado por el hecho de conjugar el menor espesor, en relación con el resto de la lámina moldeada, de los fondos de los alojamientos individuales de las ampollas con un arco de embebido de más de 180º y menos de 270º de sección recta, en relación con la de los alveolos, por cuya razón se dispone de un encaje total, al mismo tiempo que se puede verificar el desencaje gracias a la elasticidad debida a la diferencia de espesores.

2.- Soporte para inyectables.

- 15. Según se describe y reivindica en la presente Memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

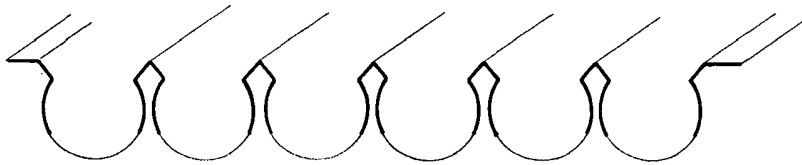
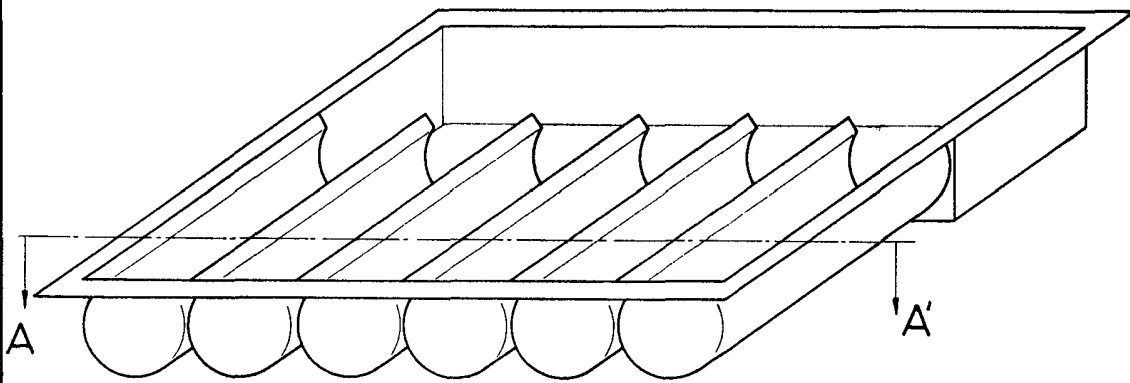
Madrid, a 17 de Mayo de 1972.

BONIFACIO ZAERA SANCHEZ.

p. a.

J A I M E I S E R N

Vertical column of dots on the left margin



MADRID, 17 de Mayo de 1972

JAIME ISERN

[Handwritten signature]