

57934



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA AMPOLLA PERFECCIONADA PARA INYECTABLES", a favor de D. Esteban Sánchez Milla, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Avila, 160.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Las ampollas de vidrio que utilizan los laboratorios farmacéuticos para el envasado de inyectables tienen un cuello muy alargado, con el extremo o boca cerrado, siendo preciso romperlo para efectuar el llenado de la ampolla, cerrándose seguidamente al fuego.

5. La ampolla perfeccionada que se describe en este Modelo de utilidad, presenta la ventaja de tener abierto el extremo o la boca de su largo cuello, lo cual evita que los laboratorios productores tengan que realizar la



10. operación de cortarlo para llenarlas.

A título de ejemplo, se adjuntan unos dibujos en los que se aprecia exactamente la estructura de la nueva ampolla; ésta presenta su cuerpo cilíndrico -1-, con base inferior -6-, cerrada, enlazado superiormente con

15. un largo gollete -2- en forma de hiperboloide de revolución, muy alargado, con sus dos bases -3- y -4- abiertas, la inferior coincidiendo con la boca superior abierta del cuerpo cilíndrico -1- y la segunda abierta al exterior.

20. Una vez lleno el cuerpo cilíndrico -1-, se cierra la ampolla, calentando al rojo la zona central -5- del hiperboloide y cerrando la ampolla por estirado y soldadura de esta zona más delgada y reblandecida.

25. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencialidad de la ampolla descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

30. 1. - Una ampolla perfeccionada para inyectables, caracterizada porque el largo cuello de que va provista, antes de su llenado, tiene fundamentalmente su boca abierta.

35. Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cual objeto es:

2. - "UNA AMPOLLA PERFECCIONADA PARA INYECTABLES".

40. Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

57934



Barcelona, diez y nueve de diciembre de mil novecientos cincuenta y seis.

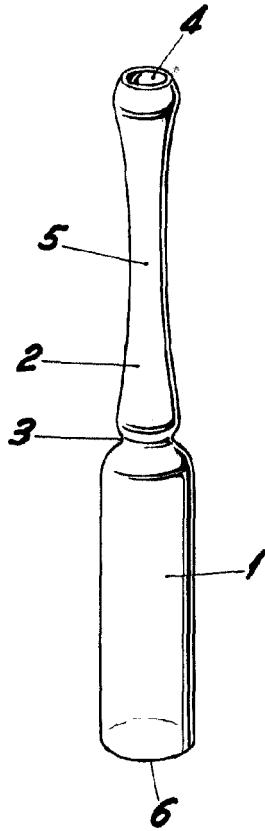
P.A. de D. Esteban Sánchez Milla,

L. DURÁN
P. P.

IN

D. ESTEBAN SANCHEZ MILLA

HOJA UNICA



87934

BARCELONA, 19 DICIEMBRE DE 1956

L. DURAN

P.P.

ESCALA VARIABLE