

22:1:73 179626



MEMORIA DESCRIPTIVA
correspondiente a la solicitud de registro de un
MODELO DE UTILIDAD
a favor de
LABORATORIOS MADARIAGA, S.R.C., entidad residen
te en MADRID, Bocangel, 19-21, y por: "UN ENVASE
PARA CONTENER UNA CAPSULA CON DISPOSITIVO PARA -
APERTURA DE LA MISMA".

-o-o-o-o-o-

Es objeto de la presente solicitud de registro de
Modelo de Utilidad un envase para contener una capsula con -
dispositivo para apertura de la misma, que tiene por objeto
el contener un producto farmaceutico, que debe ser unido en
5 el momento de su consumo con otro, en razón a que por sus -
caracteristicas deba mantenerse por separado hasta entonces.

La capsula en sí, carece de particularidad especial
ya que es de las que comunmente se usan en el mercado a los -
fines indicados de contener un medicamento y que consta de -

22:4 17:273

179626



10 dos partes que se embuten por presión y fácilmente separables a la tracción.

Lo que ya si es característico y nuevo es que las dos partes de que consta la capsula se introducen, respectivamente en la mitad de un cuerpo geométrico, que al efecto queda dividido en dos secciones iguales, cuerpo geométrico que
 15 adopta la forma conveniente al fin que se destina, por lo que puede ser un prisma, un cilindro, etc. etc. Es asimismo circunstancia característica la de que la parte inferior de la capsula, o sea, la que recibe a la superior para el cerramiento del conjunto al ser introducido en la parte de aquel cuerpo geométrico sobresale en longitud suficiente sobre el borde del mismo, para poder recibir la otra parte de la cápsula que se embute en aquella para su cierre, la cual a su vez estará
 20 introducida en la otra parte del cuerpo geométrico, partes que han de acoplarse en función a presión y a los rebordes salientes y entrantes que llevan para el caso.

En la hoja de dibujos que se acompaña, se representa, a título de ejemplo, no limitativo, en la Fig. 1ª una vista en sección del conjunto, el cual, adopta, en éste caso, --
 30 forma de prisma, siendo -A- la sección de dicho prisma en donde va inserta la parte superior -C- de la cápsula y -B- la otra sección del prisma en donde se inserta la parte inferior de la cápsula que ha de contener el producto farmacéutico. En la Fig. 2ª es igualmente una vista en sección del conjunto si
 35 bién la parte superior -A- está separada de la inferior -B- y apreciándose como la parte inferior de la capsula -C- sobresale del borde del prisma -B- para poder introducirse en la parte superior -C- de la capsula.

Así mismo se aprecia con -E- el reborde que lleva el prisma -A- para introducirse en la hendidura o reborde entrante -H- dispuesto en el prisma -B-.

40



Por último en la Fig. 3ª se muestra la aplicación -
funcional de ésta capsula por cuanto que separada por tracción
el prisma -A- del prisma -B- y siendo solidarios respectivamen
te a dichos prismas las dos partes de que se compone la capsu
45 la, ésta se abrirá, pudiendo verterse el contenido de la misma
sobre el recipiente que contiene el medicamento con el que ha
de mezclarse aquel contenido de la capsula.

En resumen, reivindica la entidad recurrente, en vir
tud de la presente solicitud de registro de Modelo de Utilidad
50 el privilegio exclusivo de fabricación, venta y explotación -
industrial en España y sus posesiones, por el plazo de 20 AÑOS
según determina el vigente Estatuto de la Propiedad Industrial
del objeto del mismo el cual queda esencialmente caracterizado
55 por las siguientes:

NOTAS.- REIVINDICACIONES

PRIMERA.- Un envase para contener una capsula con dispositivo
para la apertura de la misma, esencialmente caracterizado por
60 la circunstancia de que dicho envase está determinado por un -
cuerpo geométrico de cualquier forma adecuada, pero con la cir
cunstancia característica de estar dividido horizontalmente en
dos mitades que llevan en sus bordes las pestañas y entrantes
que sean precisas para acoplar dichas mitades y formar un solo
65 cuerpo si bien fácilmente separable a la tracción y asimismo -
por la circunstancia de que dentro de cada una de dichas dos -
secciones del cuerpo geométrico se insertan cada una de las -
dos partes que componen la capsula destinada a contener el me
dicamento, con lo cual queda determina un conjunto que se com
70 pone del envase y de la capsula dentro del mismo inserta.

SEGUNDA.- Un envase para contener una capsula con dispositivo
para apertura de la misma, tal y conforme se especifica en la
anterior reivindicación y así mismo esencialmente caracteriza
do por la circunstancia de que por ser solidaria cada una de

22:11:78

- 4 -

179626

22



- 75 las partes de la capsula a la sección del cuerpo geométrico
respectivo en donde van insertas, dicha capsula se abre cuando
se separan por tracción las partes del envase determinado por
aquel cuerpo geométrico, quedando dispuesto el contenido de la
capsula que lleva el medicamento para ser vertido en el reci-
80 piente del producto que debe ser mezclado en aquel contenido.
TERCERA.- Un envase para contener una capsula con dispositivo
para apertura de la misma, tal y conforme se especifica en las
anteriores reivindicaciones y así mismo esencialmente caracte-
rizado por la circunstancia de que para que el cierre de la cap-
85 sula y la embutición de las dos partes del prisma pueda produ-
cirse en condiciones optimas, la parte inferior de la capsula,
o sea, la que contiene el producto a verter sobresale del bor-
de del cuerpo geométrico en donde va inserta, para que pueda si-
tuarse sobre dicha parte que actua de cierre.
- 90 CUARTA.- UN ENVASE PARA CONTENER UNA CAPSULA CON DISPOSITIVO -
PARA APERTURA DE LA MISMA.

Todo tal y conforme se especifica en la anterior -
Memoria Descriptiva, que consta de cuatro hojas mecanografia-
das por una sóla cara y así mismo se representa en la hoja uni-
95 ca de dibujos que se acompaña.

Madrid, 22 de Abril de 1.972

P.A.

CARLOS DE ARJONA Y RUIZ

Por Poderes

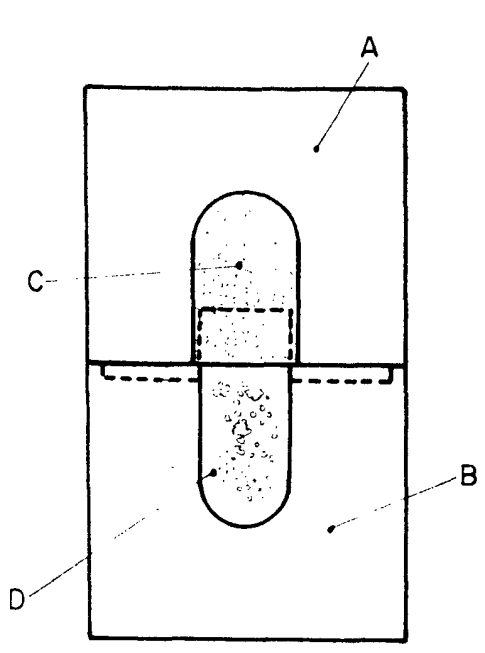


FIG. 1

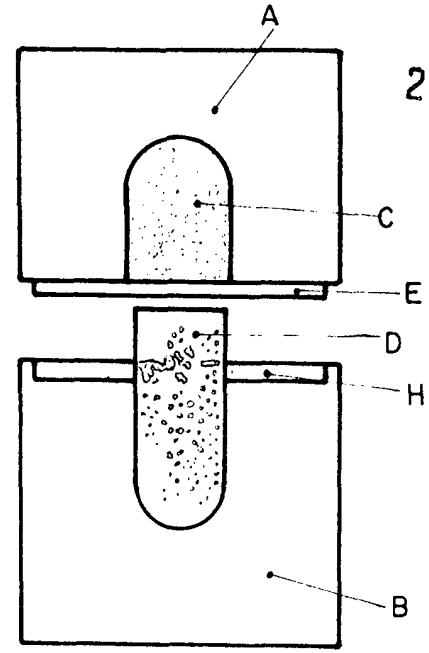


FIG. 2

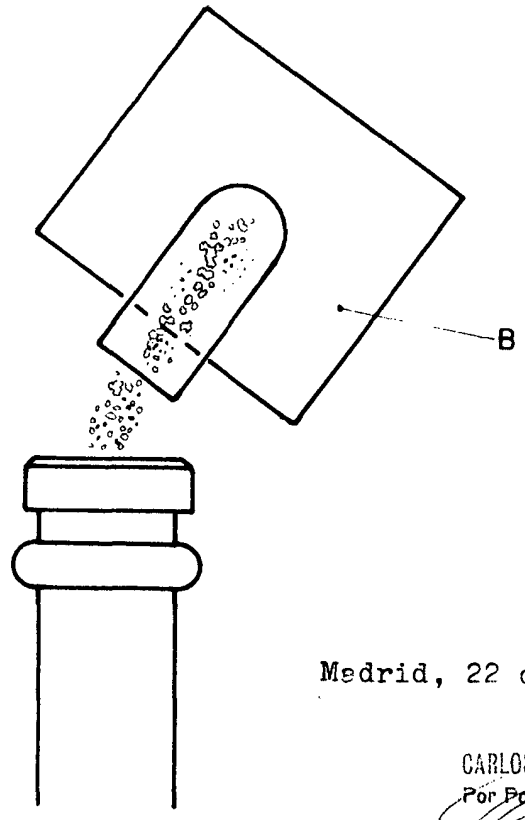


FIG. 3

Madrid, 22 de Abril de 1.972

P.A.
CARLOS DE ARJONA Y RUIZ
Por Poder