

NUMERO 47807

FECHA DE PRESENTACION

4 Enero 1.980



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD 16 ABR. 1980

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 23 C 1100; B 65 D 83/0

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

***ENVASE APLICADOR DE PEGAMENTOS, ADHESIVOS U OTROS*.**

71 SOLICITANTE (S)

GARZUH, S.L.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

VIGO.- Carrt. de Paxeiros al Aeropuerto del Polvorador.

72 INVENTOR (ES)

El propio solicitante.

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

ANTONIO DOÑACUE FELD.- Agente Oficial de la F.I.

MEMORIA

1.-

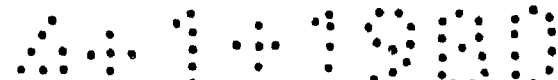
5 El presente Modelo de Utilidad es, como su enun-
ciado indica, un envase aplicador de pegamentos, adhe-
sivos y en general de productos viscosos, cuyo modelo
no conocido ni explotado en España si es conocido en
CANADA.

10 La aplicación de estos productos se viene hacien-
do adaptando en la base del envase una pistola de pul-
verización y el funcionamiento es por aire comprimido,
para lo cual, un envase similar, comprende en la base
una holgura apropiada.

15 La novedad del Modelo que se preconiza aporta la
utilidad de que no precisa para la aplicación del pro-
ducto de aquél aparato ni ningún otro, sino que es el
propio envase el aplicador al estar dotado interior-
mente de un mecanismo que comprime el producto hacia
la boquilla.

20 El mecanismo consiste en que en la tapa inferior
consta de un disco giratorio provisto exteriormente
de un rayado o moleteado que al imprimirle el giro ag-
túa sobre un tornillo interior y cuyo tornillo eleva
hacia la boquilla la masa viscosa por medio de una pie-
za intermedia que se ajusta en su radio herméticamente
a las paredes del envase de manera que comprime el pro-
ducto.

25 En el Plano que se acompaña se representa el en-
vase aplicador que se preconiza que, como se vé, de
forma cilíndrica (1) comprende sendas tapas; la supe-
rior (6) y la inferior (7). En la tapa superior asenta



30 da sobre una arandela saliente que hace de tope y cierre en un agujero central figura instalada la boquilla (4) y en la parte inferior en la tapa (7), existe instalado la tapa externa (5), que es un disco giratorio moleteado o rayado que al girar actúa sobre un tetón cuadrado y provisto también de una arandela que hace de asiento y tope en la tapa (7). El tetón citado anteriormente, es el extremo de un tornillo (3), que en la parte superior está dotado de un roscado de paso grande y cuyo tornillo en su movimiento por el disco de la base actúa sobre una pieza intermedia (2), que a manera de puente es la que se desplaza y comprime el producto (8), hacia la boquilla (4).

35

40

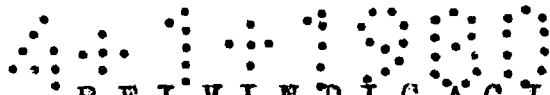
El funcionamiento es, que al girar el disco, éste actúa sobre el extremo cuadrado del tornillo y el tornillo sobre la pieza interior que llamamos puente y es la que comprime el producto hacia la boquilla y al estar la boquilla abierta, puesto que de fabrica vienen cerradas, mediante un corte, por la misma sale el producto a medida que se gira el disco, de donde resulta que el propio envase que contiene el producto es directamente el aplicador, sin necesidad de ningún accesorio, lo que evidentemente representa una facilidad para el trabajo y una economía.

45

50

Se hace constar que este envase aplicador se podrá construir en cualquier tamaño y asimismo los materiales empleados serán los idóneos, siendo los puntos nuevos por los que se demanda protección los consistentes en las siguientes

55



REIVINDICACIONES

60 1a.- "Envase aplicador de pegamentos, adhesivos u otros", caracterizado por consistir en un cuerpo - cilíndrico que en la tapa superior en el centro comprende una arandela en la que está incustrada una boquilla y la tapa inferior de la base comprende un disco externamente moleteado o rayado, giratorio, que en 65 el centro comprende un agujero donde a través de una arandela pasa hasta el disco un tetón cuadrado que es el extremo de un tornillo que por el interior llega - hasta más del tercio superior del envase y arrastra en su movimiento una pieza intermedia a manera de - 70 puente a la que atraviesa por su parte central y ésta ajustada a las paredes del envase, es la que comprime el producto hacia la boquilla.

75 2a.- "Envase aplicador de pegamentos, adhesivos u otros", caracterizado según reivindicación anterior, porque el tornillo tiene una forma de rosca de paso amplio y es el que arrastra la pieza intermedia que se ajusta a las paredes del envase, siendo los elementos que componen el mecanismo de empuje del producto hacia la boquilla, este tornillo descrito, que adopta en su 80 cuerpo una forma roscada de paso grande, una arandela, siendo la forma del extremo del tornillo un tetón cuadrado que se ajusta al disco giratorio y al girar éste el tornillo eleva la pieza interior central que es la que empuja el producto hacia la boquilla asentada sobre una arandela en el centro de la tapa superior. 85

3ª.- "ENVASE APLICADOR DE PEGAMENTOS, ADHESIVOS
U OTROS".

La presente Memoria, consta de CUATRO HOJAS me-
canografiadas a doble espacio, por una sola cara, de
OCHENTA Y SIETE LINEAS y UNA HOJA DE PLANOS para su -
mejor comprensión.

Madrid, 4 de Enero de 1.980,

P.A.



