

19 ES 11 21 22	NUMERO 287193	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 3 JUN. 1985	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1986

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	48 CLASIFICACION INTERNACIONAL Int. Cl. A47L 13/17
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"DISPOSITIVO APLICADOR DE PRODUCTOS DE LIMPIEZA"

71 SOLICITANTE (ES)

PRODUCTOS BUFALO, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Av. de Cataluña, 57-69 SAN ADRIAN DEL BESOS (Barcelona)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

Productos BUFALO, S.A.

74 REPRESENTANTE

D^{ña} LUISA ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo aplicador de productos de limpieza.

5 Mas concretamente, en la invencion se ha ideado un dispositivo destinado para la aplicacion de cremas para el calzado y productos de limpieza en general, cuyo dispositivo presenta unas peculiaridades que lo hacen ventajosamente practico con respecto a las realizaciones actualmente conocidas en el mercado y destinadas para usos analogos, aportando las precisas
10 condiciones por las que se consigue reducir su precio de coste.

En lineas generales, el dispositivo que se preconiza está constituido por como minimo, dos esponjas sobrepuestas, una de las cuales presenta su superficie de contacto cubierta por una lamina protectora de naturaleza impermeable.

15 El asociado entre ambas esponjas se realiza a traves de una union lineal que permite que una de las esponjas realice la funcion de asidero, puesto que los bordes paralelos a dicha union quedan libres para su agarre con los dedos.

20 La lamina impermeable que esta fija a la esponja adyacente evita que el material de limpieza manche la mano del usuario.

Opcionalmente puede, utilizarse una tercera esponja que quedara situada entre la lamina de proteccion y la esponja asidero.

25 Con el fin de facilitar la explicacion, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lamina de dibujos en la que se ha representado un caso de realizacion que se cita a titulo de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1, es una perspectiva del dispositivo, segun el modelo.

La figura 2, muestra una perspectiva del dispositivo en posicion de utilizacion.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realizacion un dispositivo aplicador de productos de limpieza constituido por un bloque prismatico formado por tres cuerpos -1-2- y -3-, de esponja, de los cuales el -3- constituye el medio aplicador propiamente dicho destinado a impregnarse con el producto de limpieza, el cual transfiere a la superficie a tratar.

Este cuerpo -3-, presenta en una de sus caras una lamina adherida -4-, de material impermeable que constituye una proteccion que evita que el producto de limpieza manche la mano del usuario.

La esponja -2-, adherida a la lamina -4-, es opcional, y en el caso de su existencia, tal como se muestra en el dibujo, se encuentra unida linealmente, segun -5- a la esponja -1-, de manera que los bordes de esta quedan libres, pudiendo ser doblada, (figura 2), para constituir el medio de agarre del conjunto que permite su utilizacion correcta.

En el supuesto de que se prescindiera de la esponja -2-, la union lineal -5- se realiza entre la pieza -1- y la lamina -4-, directamente.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la practica en otras formas de realizacion que difieran en detalle de la indicada a titulo de ejemplo en la descripcion,

y, a las cuales alcanzara igualmente la proteccion que se recaba. Podra, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados por quedar todo ello comprendido en el espiritu de las siguientes reivindicaciones.

= . =

REIVINDICACIONES

5

10

15

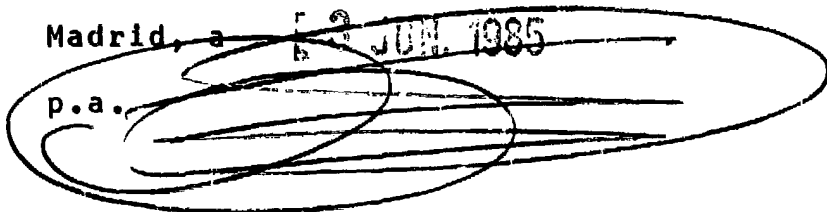
20

1.- Dispositivo aplicador de productos de limpieza, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por como minimo, dos piezas de material esponjoso, substancialmente aplanadas y asociadas por una de sus caras mayores a traves de una union lineal, con interposicion de una lamina de material impermeable adherida integramente a una de las antedichas piezas que se utilizara como medio aplicador del producto de limpieza, mientras que la otra pieza esponjosa permite su doblado para constituir el medio de asido, que se mantiene protegido del producto por la lamina impermeable antes citada.

2.- Dispositivo aplicador de productos de limpieza. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 hojas foliadas y escritas a maquina por una sola cara.

Madrid, a 2 JUN. 1985

p.a.

A large, circular stamp or seal is present, containing a handwritten signature that overlaps the date and the 'p.a.' text. The signature is written in dark ink and is somewhat illegible due to the overlapping lines.

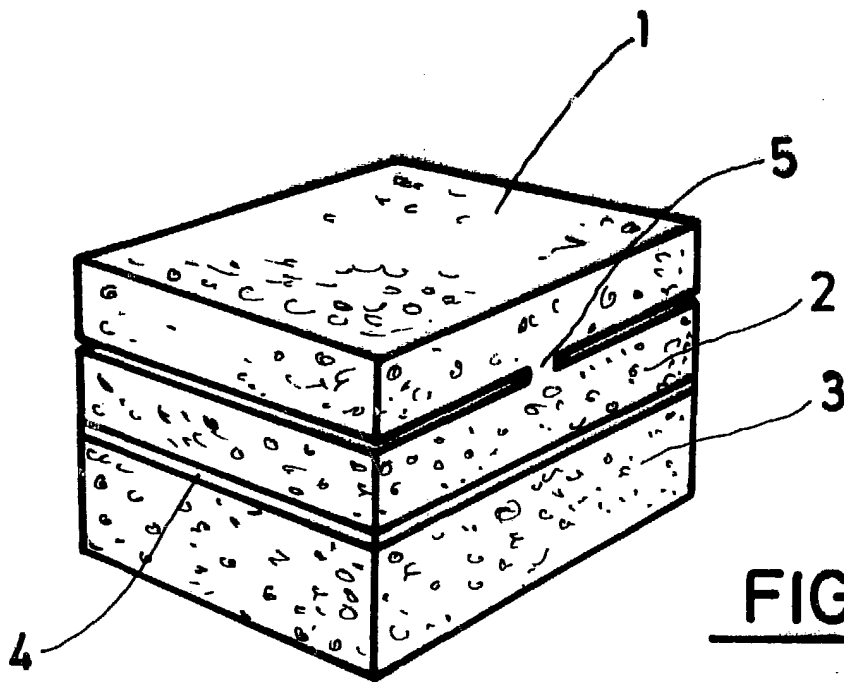


FIG. 1

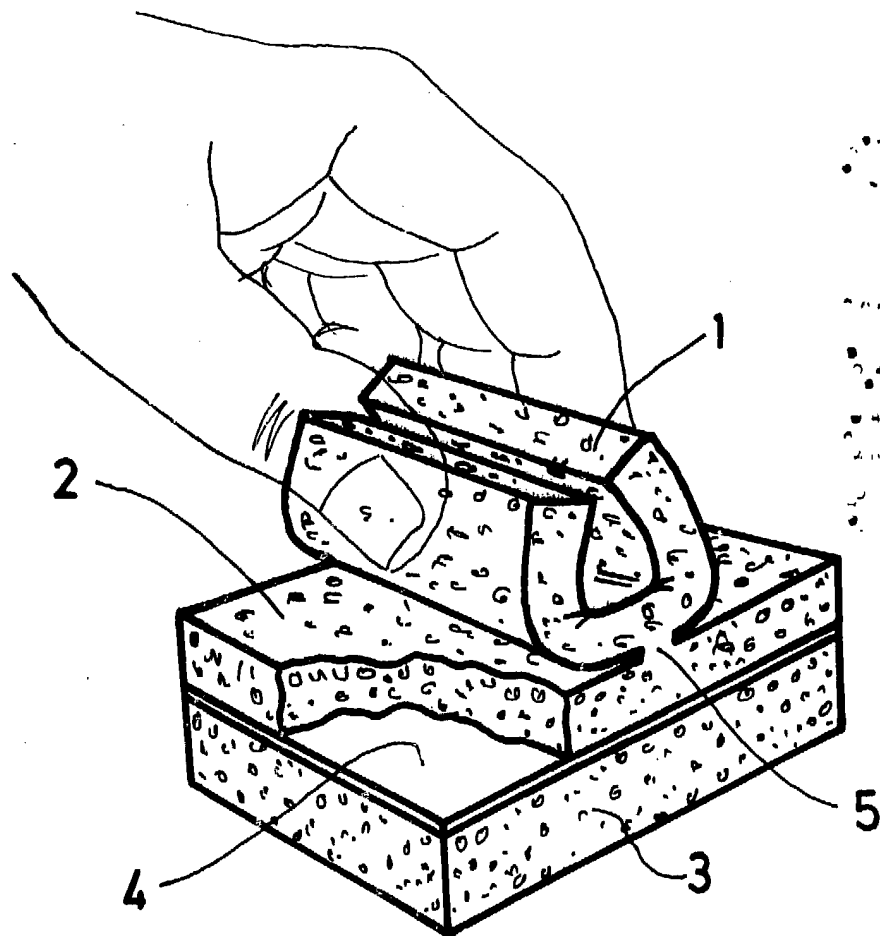


FIG. 2

Madrid, a

3 JUN. 1935

p. a.