

113187

113.187



M e m o r i a D e s c r i p t i v a

=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un periodo de veinte años, para toda España se solicita a favor de la r.s.

K A N F O R T S.L.

domiciliada en Madrid, calle de Alcalá 198, por

"DISPOSITIVO DOSIFICADOR POR IMPREGNACION DE PRODUCTOS LIQUIDOS".

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a un aparato impregnado y distribuidor de líquidos en general y especialmente cremas y betunes líquidos para el calzado, que aporta una innovación esencial y posibilita el logro de las siguientes ventajas sobre lo ya conocido.

a.- la impregnación se efectúa de manera automática con solo frotar ligeramente con la esponjilla distribuidora.

b.- La alimentación de la esponjilla es determinable a voluntad con lo que se consigue una impregnación uniforme suficiente y sin cesos.

c.- Esto evita mancharse y ensuciar objetos y paredes.

.../...



d.-El manejo es muy sencillo pues para producir el paso del liquido alimentador de la esponjilla basta provocar un apretado ligero sobre la superficie de la piel, zapato o pieza de calzado.

15 e.- Cuando esta fuera de uso, la esponjilla queda protegida por una cubierta.

20 Se funda este aparato a limentador en hacer que en la boca de un recipiente se instale una valvula alimentadora conformada por un cuerpo tubular cuyas bocas estan obturadas mediante tapas planas, estando la interior dotada de perforaciones de pasos, en tanto que la exterior posee una perforación que normalmente está obturada por una válvula cuyo eje coincide con el del cuerpo tubular y va solicitada por un resorte en sentido de cierre, prolongandose dicho eje un poco hacia afuera entrando en el seno de una esponjilla aplicada en la parte exterior del cuello del recipiente.

25 De esta forma si se obliga a abrirse a la válvula apretando ligeramente el aparato contra la superficie a impregnar, el liquido fluye, y moja la esponjilla, cesando de fluir en cuanto cesa el apriete quedando la esponjilla con liquido suficiente para, con movimientos suaves, determinar la impregnación. Cada vez que haga falta mas liquido basta con apretar y abrir la válvula como se ha dicho.

30 En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del aparato de que se trata.

35 Como puede apreciarse, este aparato consta de un recipiente (1) de cuello inclinado, en cuyo extremo va un cuerpo tubular (2) de fondo (3) perforado y de tapa (4) dotada de un orificio obturado por la válvula o ensanchamiento (5) dispuesto en la varilla axial (6) y solicitado por el resorte (7) en sentido de cierre. El eje (6) se prolonga un poco hacia afuera entrando en el seno de la esponjilla (8) montada en la boca del recipiente sobre un alojamiento (9) y susceptible de protección mediante la cubierta amovible (10).

40 Con este aparato se logra la impregnación automática y perfectamente dosificable, según queda descrito.

Expuesto suficientemente el Modelo así como la manera de reali-

../...



45 zarlo practicamente, debe hacerse constar que el mismo es susceptible de cualesquiera modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

N O T A

50 Descrito que queda el Modelo de Utilidad se considerará que su objeto debe de recaer sobre las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

55 Primera: "DISPOSITIVO DOSIFICADOR POR IMPREGNACION DE PRODUCTOS LIQUIDOS", caracterizado por el acoplamiento a un recipiente de cuello inclinado, de un elemento cilindrico, tubular con base inferior e interior perforada y con tapa dotada de un orificio central obturable mediante válvula dispuesta en una varilla coaxil y solicitada por un resorte en sentido de cerrarse, prolongandose dicha varilla un poco hacia el exterior, para permitir su adaptación a un bloque de material apto para impregnación, dispuesto en la boca del recipiente.

60 Segunda: "DISPOSITIVO DOSIFICADOR POR IMPREGNACION DE PRODUCTOS LIQUIDOS", caracterizado por la reivindicación primera y porque al oprimirse el bloque esponjoso contra la superficie a la cual haya de aplicarse el producto, se obliga a abrirse a la válvula ya descrita, permitiendo la salida automática del liquido contenido en el recipiente, el cual se deposita en el bloque esponjoso, impregnandolo, y al cesar la presión citada, automaticamente se cierra la válvula e impide la salida del contenido del envase.

70 Tercera: "DISPOSITIVO DOSIFICADOR POR IMPREGNACION DE PRODUCTOS LIQUIDOS", caracterizado por las reivindicaciones anteriores, y porque el bloque de material impregnable va montado sobre un soporte adaptable a la boca del recipiente y es susceptible de protección mediante una cubierta amovible.

Cuarta: "DISPOSITIVO DOSIFICADOR POR IMPREGNACION DE PRODUCTOS LIQUIDOS".

Tal y como queda descrito en la presente Memoria que consta de cuatro hojas mecanografiadas escritas por una sola cara y del plano que

.../...

unido a la misma se acompaña.

113187



Madrid a

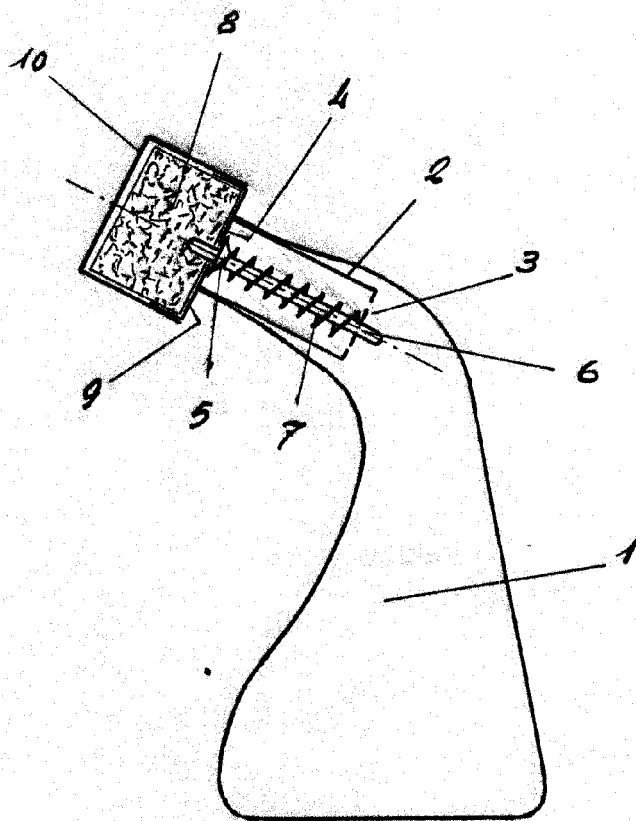
18 DIC. 1964

JUAN DEL VALLE
P.R.

[Handwritten signature]

...
...
...
...
...

113 187



Madrid, 18 DIC. 1964
JOAN DEL VALLE
P.R.

Escala Variable.