



MEMORIA DESCRIPTIVA

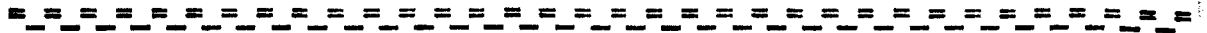
que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Doña Petra RAMÍREZ Quintana, de nacionalidad española, residente en BILBAO, Licenciado Poza 49,

por:

" UNA ESPONJA LIMPIADORA CON EFECTO ABRASIVO Y PULIDOR "



La presente descripción se refiere, como su enunciado indica, a una esponja de uso abrasivo y pulidor que presenta en su masa un producto detergente incorporado que se diluye en el uso del conjunto sobre el cuerpo a tratar.

5

La esencialidad de la invención radica en un soporte metálico que forma la esponja propiamente dicha y de forma pre-determinada para el empleo específico, lograda esta forma por introducción del elemento metálico en un molde adecuado, y en el cual se impregnan del producto detergente hasta adquirir la



10 consistencia necesaria para el desmoldeo.

La esponja que se preconiza, presenta la ventaja de que para efectuar la limpieza de cualquier elemento, y especialmente ruedas de automóviles, basta simplemente su humidificación y posterior frote sobre la parte a tratar, prescindiéndose total-
15 totalmente del empleo de detergentes o jabones que han de ser aplicados directamente sobre la superficie o por el contrario, impregnados por frotamiento sobre la misma esponja que posteriormente es la encargada de la limpieza.

Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompaña una hoja de planos en los que se representa esquemáticamente la invención que a continuación y con referencia a los mismos dibujos, se describe detalladamente.

Dichos dibujos representan:

En la figura 1.- Una vista frontal de la esponja.

25 En la figura 2.- Una representación lateral del mismo elemento.

Según queda representado en los dibujos, la marca (1) se refiere a un entramado metálico preferentemente, tal que viruta de aluminio o acero, según el empleo a que quede destinada la esponja y que se conforma de manera tal que presenta unas superficies amplias (2) y (3) destinadas a entrar en contacto con el cuerpo a limpiar, presentando generalmente una forma lenticular, más o menos alargada, enmarcada en el borde (4). Todo el anterior conjunto queda totalmente relleno por impregnación en
35 estado pastoso, de un elemento detergente o jabón que se va desgastando al mismo tiempo que el soporte, durante las operaciones de limpieza a que está destinada la esponja.

Descrita suficientemente la naturaleza y alcance de la



40 presenta invención, se hace constar que en la misma, podrán ser variables los materiales, formas y dimensiones, así como aquellos otros detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.

45 Los términos en que queda redactada la presente Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar en su aspecto más amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita deberá recaer sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

50 1ª.- Una esponja limpiadora, esencialmente c a r a c - t e r i z a d a por un soporte lenticular de viruta metálica que presenta incorporada en su masa un elemento jabonoso detergente a manera de conseguir un cuerpo compacto y uniforme de superficie abrasiva y pulidora.



55 2ª.- "UNA ESPONJA LIMPIADORA CON EFECTO ABRASIVO Y
FULIDOR".

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 4 JUL. 1962

P.A.

Ildefonso P. P. P.

[Handwritten signature]



FIG. 1

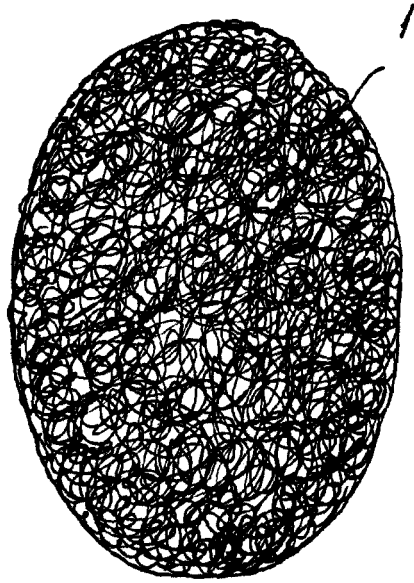
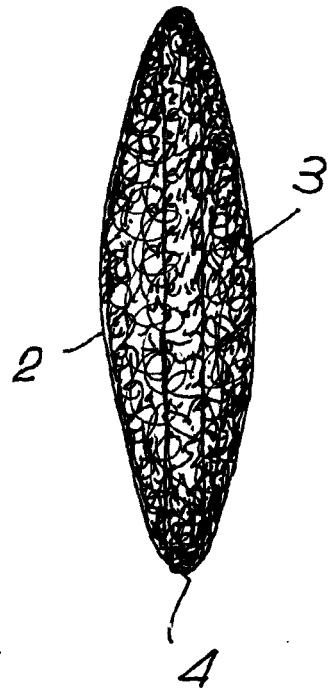


FIG. 2.



Madrid. 4 JUL 1896

Modelo de
no. 1

J. Ramirez

ESCALA VARIABLE.