

49864



49864

PATENTE

DE

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de Don Antonio ROSER GIMENEZ

de nacionalidad española

residente en Barcelona, calle Bretón de los Herreros, 19 bis

por:

"ESPONJA CON NUCLEO DE DETERGENTE JABONOSO"

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Modelo de Utilidad está destinada a garantizar a su concesionario, la propiedad y el derecho a la fabricación y explotación exclusiva de una esponja con núcleo de detergente jabonoso.

5. La principal característica que ofrece dicha esponja consiste en el hecho de llevar incorporada en su núcleo una cantidad de una materia detergente muy espesa, quedando libre de ella, una zona circundante de todo el perímetro de la esponja, gracias a lo cual, al entrar la esponja en contacto con el agua y efectuar el frotamiento característico de ésta
10. contra el cuerpo, se diluye poco a poco la concentración del



producto alojado en el interior de la esponja, produciendo espuma, sin que se precise por lo tanto de ningún jabón ni detergente similar exterior.

5. Seguidamente se describe con todo detalle la esponja de que estamos tratando, adjuntándose para su mejor comprensión una hoja de dibujos, en la que se representa a guisa de ejemplo no limitativo, una esponja del referido tipo, parcialmente seccionada.

10. Consiste la esponja con núcleo de detergente jabonoso, objeto de la presente Patente de Modelo, en un cuerpo (1) de material esponjoso, natural o artificial que lleva incorporado en su núcleo central (2) una cantidad de un material detergente jabonoso, tal como lauril sulfato sódico, a un grado de concentración muy elevado, en forma de pasta, la cual rellena los
15. alvéolos centrales del mismo, sin afectar a la zona circundante (3) de la esponja, a los efectos indicados anteriormente.

Dicha pasta se introduce en el interior del cuerpo de la esponja o sea en su núcleo central mediante un sistema inyector como por ejemplo, por medio de una aguja de inyectar, gracias a lo cual, cuando se agota la pasta de material detergente jabonoso de que está provista, puede volverse a cargar mediante
20. otra inyección de material detergente, con lo que se aumenta la duración de la esponja con sus especiales características, de una manera extraordinaria.

25. En la Patente de Modelo de utilidad descrita, serán variables, el tamaño y forma de la esponja objeto de la misma, los materiales empleados en su fabricación, y en general todos cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su propia esencialidad.

30.

N O T A

REIVINDICACIONES



Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

5. 1ª.- Esponja con núcleo de detergente jabonoso, caracterizada por consistir en un cuerpo de material esponjoso adecuado, que lleva incorporado en su núcleo central, una cantidad de un material detergente jabonoso a un grado de concentración muy elevado, en forma de pasta, la cual rellena los alvéolos centrales del mismo, sin afectar a la zona circundante de la esponja, gracias a lo que, al entrar ésta en contacto con el
10. agua y efectuarse el consabido frotamiento, se diluye poco a poco la concentración del indicado producto, produciendo la necesaria espuma para el lavado, sin que se precise de ningún jabón ni detergente complementario.

15. 2ª.- Esponja con núcleo de detergente jabonoso, según la anterior reivindicación, caracterizada por el hecho de incorporarse al núcleo central de la misma, la pasta de material detergente jabonoso, mediante un sistema inyector, pudiendo volverse a cargar la esponja cuando se haya agotado el primer contenido con otra inyección de material detergente jabonoso.

20. 3ª.- ESPONJA CON NUCLEO DE DETERGENTE JABONOSO.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

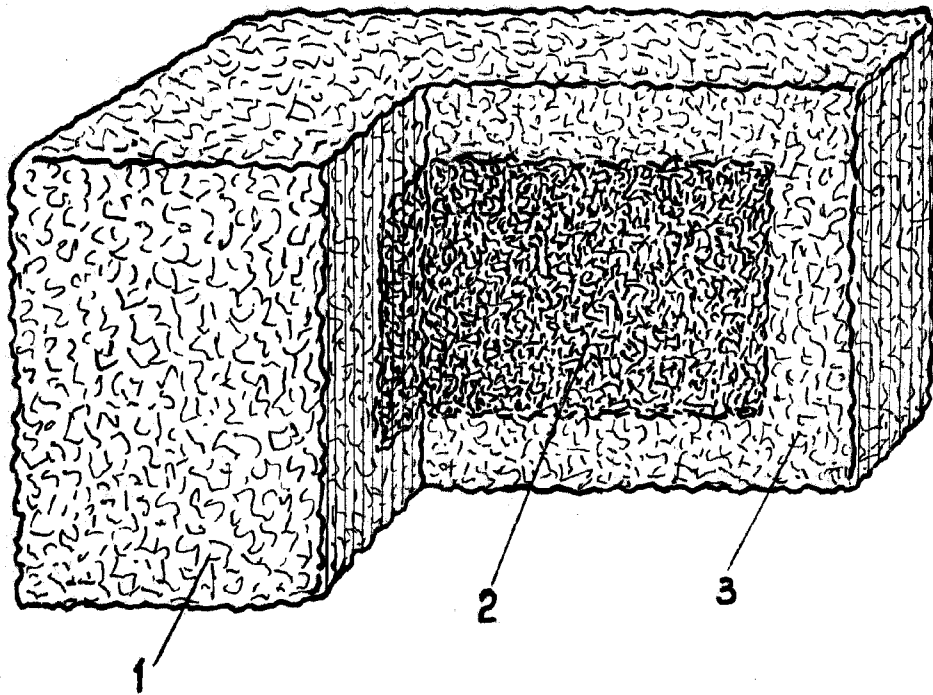
Consta la presente Memoria descriptiva de tres páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 3 de septiembre de 1955

P. A.



49864E



Handwritten vertical text, possibly 'D. Roser'

Madrid 3 de septiembre de 1955

F. R.

Handwritten signature

Escala variable