

27331

27331



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA ESPONJA PERFECCIONADA", a favor de los Sres.
D. Juan y D. Agustín Serra Batlló, de nacionalidad española, domiciliados en Barcelona, Obispo Catalá, 14.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Es sabido que, a los efectos de activar la circulación sanguínea y de endurecer la piel del cuerpo, es aconsejable el uso de esponjas vegetales al bañarse y ducharse. Pero es también notorio que el uso de estas esponjas o mejor dicho manojos vegetales, resulta incómodo porque tienen muy escasa absorción de agua, y, por lo tanto, requieren un continuo humedecimiento de agua, lo cual, muy particularmente al ducharse, hace perder el tiempo.

5. Los recurrentes han ideado y puesto en ejecución
10. práctica una esponja perfeccionada que resuelve esta cues-



15. ti6n. Manifiestan los recurrentes que la esponja ideada es nueva y de su propia invenci6n y, en consecuencia, solicitan que se les garantice en su propiedad y explotaci6n exclusiva mediante la concesi6n del Modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva.

20. La caracteristica esencial de la nueva esponja, es la de estar formada por un n6cleo altamente poroso, el6stico y absorbente, y una envolvente exterior formada por un espesor de esponja de fibra vegetal. El n6cleo interior podr6 ser indistintamente regular o irregular, de cualquier forma y tama1o, de esponja natural o artificial, o incluso de caucho esponjoso. La envolvente exterior podr6 estar formada por un arrollamiento o ligado de fibras vegetales de esparto, estopa, coco, palmito, o
25. cualquiera otra considerada como id6nea y sus ligamentos o medios de sujeci6n sobre el n6cleo podr6n ser de cualquier clase.

30. Para mayor claridad, se adjuntan a esta memoria unos dibujos relativos a esta nueva esponja y en los que, a t6tulo de ejemplo, se muestra una soluci6n con el n6cleo -1- de esponja natural o artificial y la envolvente -2- de fibras bastas de esparto dobladas y ligadas por sus extremos -3- formando dos manguitos A y B entrecruzados. O tambi6n, figura III, esta envolvente puede estar formada por una napa -4- o un tejido de la fibra escogida.
35.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la nueva esponja, ser6 perfectamente variable a los efectos legales del Modelo que se solicita.

N O T A.

40. Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.- Una esponja perfeccionada, que se caracteriza por



45. constar de un núcleo extraporoso, elástico y absorbente de agua, encerrado o envuelto por una funda de fibras vegetales adecuadas para asegurar los efectos de fricción sobre el cuerpo.
- 2.- La propia esponja de la reivindicación anterior, caracterizada por el hecho de que el núcleo extraporoso esté formado por una esponja, natural o artificial o por caucho poroso, de cualquier forma, regular o irregular, y de cualquier tamaño.
50. 3.- La propia esponja de las reivindicaciones anteriores, caracterizada por el hecho de que la envolvente esté formada por una o más capas de fibras vegetales tales como el esparto, lino, coco, palmito, dispuestas en bolsas formadas por manojos cerrados y atados alrededor del núcleo, y preferentemente con sus fibras entrecruzadas.
55. 4.- La propia esponja de las reivindicaciones anteriores, caracterizada por el hecho de que la envolvente vegetal sea una napa o un tejido rudimentario de las fibras vegetales, cerrada sobre el núcleo por cosido, mallado o anudado.
60. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:
65. 5.- "UNA ESPONJA PERFECCIONADA".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona veinte de junio de mil novecientos cincuenta y uno.

P. A. de los Sres. D. Juan y D. Agustín Serra Batlló,

L. DURÁN
P. F.



20 JUN

27331

Fig. I

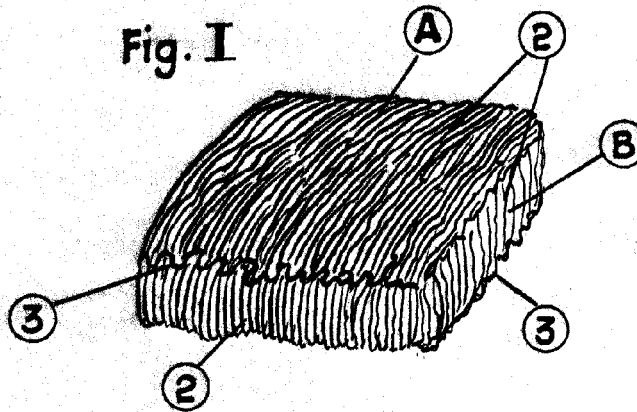


Fig. II

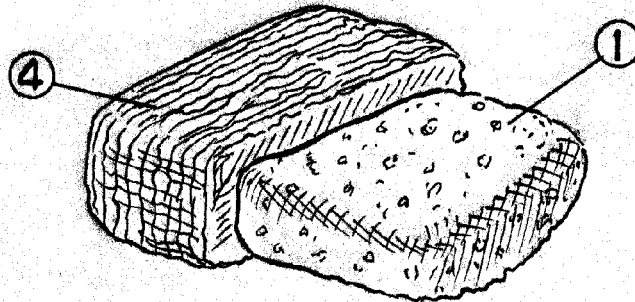
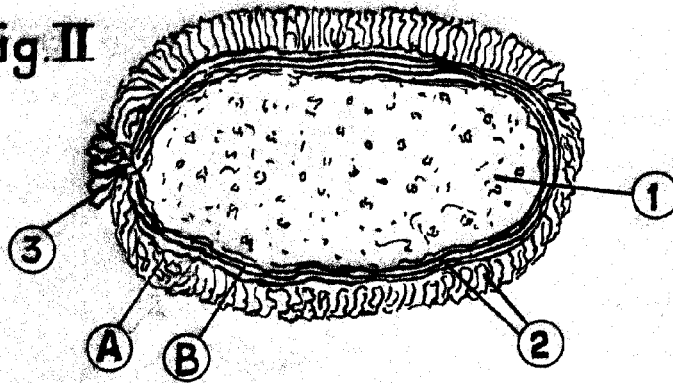


Fig. III

BARCELONA 20 JUN. 1951

L. DURAN
P. P.

ESCALA VARIABLE