

131482



M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

por "UN DISPOSITIVO DE TOCADOR PARA FRICCIONES ADELGAZANTES" a favor de DON ANTONIO JOSE SANCHEZ DEL VALLE, domiciliado en "Avenida de Asturias, nº 14" - LA CARIDAD (Asturias).

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo de tocador para fricciones adelgazantes.

Son conocidas las propiedades adelgazantes de las algas marinas las cuales, aparte de poseer otras virtudes medicinales que han aconsejado desde hace mucho tiempo su aplicación a baños de pila en las que se echan a granel o en bolsas adecuadas, tienen la de provocar la reducción del tejido adiposo si se emplean apropiadamente.

Los progresos de la técnica en la fabricación de jabones y en la deshidratación de productos, han dado lugar a numerosos recursos en los que el jabón o pasta ~~a~~ emplear en el aseo llevan

131482  
22 JUN 1953  
U.S. PATENT OFFICE  
WASHINGTON, D.C.

mezclada sustancia alginica con los ingredientes propios del producto, y ello impide la acción eficaz de dicha sustancia pudiendo decirse que tales productos hasta ahora conocidos no pueden cumplir la misión adelgazante conseguida con el objeto de la presente invención, es decir, que estos productos existentes en el mercado son meros auxiliares del aseo personal.

En la presente invención se trata precisamente de llegar al contacto pleno y eficaz del mucílago alginico con la piel.

El fundamento de esta invención es, que las algas deshidratadas, tanto enteras como previamente trituradas, que conservan con la deshidratación todas sus propiedades, se rodeen de una capa más o menos gruesa de un material naturalmente poroso, o creando su porosidad con finas perforaciones concurrentes al espacio ocupado por aquellas algas. Esta envoltura debe tener adecuada flexibilidad y ser susceptible de deformación elástica en un tamaño de posible asido por la mano de la usuaria.

Si se dispone una capa relativamente gruesa de las algas entre dos capas de la envoltura elegida, de manera que el paquete de algas ocupe la mayor parte de la superficie interior de las referidas capas de la envoltura, y se unen periféricamente las zonas marginales de esas capas, por cualquier medio adecuado, incluso por autoadherencia de las mismas, al expandirse el conjunto, previamente comprimido por la usuaria dentro de agua, penetrará el agua por los poros de la envoltura y así hidratará las algas que empezarán a destilar su mucílago al ser de nuevo oprimido el conjunto y podrá friccionarse la piel en las zonas del cuerpo que se desee tratar, siguiendo esta fricción durante un cierto tiempo, siendo preferible mantener el contacto de la película mucilaginoso con la piel todo el tiempo.

131482

22 JU



po posible antes de lavar la zona afectada ó del baño total.

5. Como material envolvente del paquete de algas puede emplearse cualquier material natural ó sintético, con las condiciones de porosidad natural o creada, flexibilidad y elasticidad antes indicadas, y la forma exterior del conjunto envolvente-algas puede ser cualquiera que permita asirlo con una mano, o en forma de manopla de fricción.

10. Un ejemplo no limitativo de realización de la invención se ilustra en la adjunta lámina de dibujos en la que la fig. 1ª muestra la vista exterior del dispositivo de la invención, cerrado por toda su superficie exterior, y la fig. 2ª es el dispositivo mostrando en corte su sección transversal, siendo 1 el paquete de algas y 2 la envoltura.

15. Dentro de la esencialidad del invento son aportables variantes de detalle asimismo protegidas, tanto respecto a tamaño y forma, como en relación con la cantidad de algas a alojar en él, pudiendo aplicarlo con la superficie exterior lisa ó rugosa para conseguir, en este último caso, una ligera excitación de la piel en la zona tratada que facilita el efecto de la fricción.

N O T A

20. Descritos el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las reivindicaciones siguientes:

25. 1.- Un dispositivo de tocador para fricciones adelgazantes, caracterizado porque, una determinada cantidad de algas marinas, previamente deshidratadas, y enteras ó tritura-

131482

22 JUL



das, se rodea con una envoltura más o menos gruesa de un material preferiblemente flexible y elásticamente deformable, dotándolo de porosidad, si de por sí no la tuviera, mediante finas perforaciones concurrentes al espacio donde están alojadas las algas, y sumergiendo en agua el conjunto, previamente comprimido por la mano de la usuaria, al expandirse penetra el agua por dicha porosidad e hidrata las algas de suerte que una nueva compresión dará lugar a que el mucilago alginico rezume y pueda friccionarse con el mismo la zona del cuerpo que se desee tratar.

5. 2.- Un dispositivo, de acuerdo con la reivindicación 1, en el cual el material de la envoltura de las algas puede ser cualquiera natural ó sintético, y la forma del conjunto puede asimismo ser cualquiera que permita su asido por la mano de la usuaria.

10. 3.- Un dispositivo de tocador para fricciones adelgazantes.

15. Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 22 de Julio de 1967.

ANTONIO JOSE SANCHEZ DEL VALLE.

p. a.

JAMES ISERN

En el

131482



Fig. 1

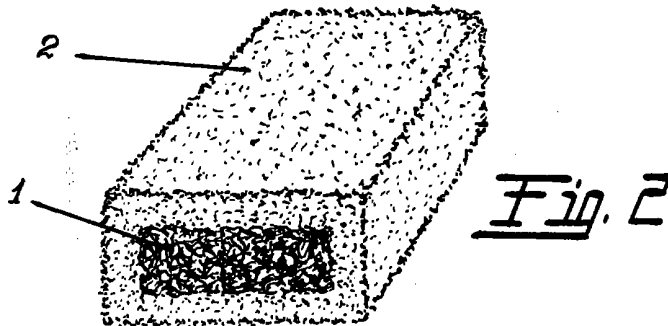
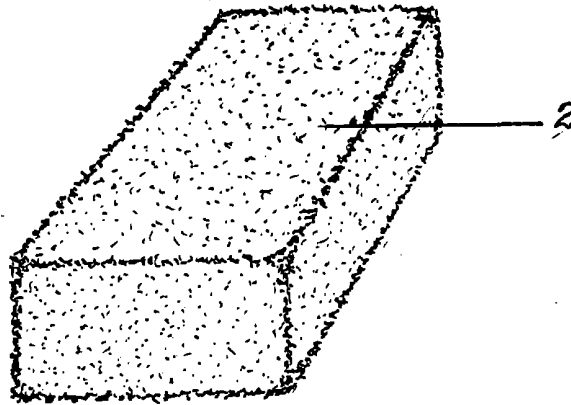


Fig. 2

*Madrid 22 Julio 1967*

©AIME ISEDA

*Escala Variable*