

81274

31 MAY



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Benito MANSO ALONSO, de nacionalidad española, residente en San Sebastián, Paseo de Colón, núm. 7, 5º,

p o r

UN UTENSILIO PARA LA HIGIENE DENTAL

La presente Memoria se refiere como su enunciado indica a un nuevo utensilio para la higiene dental, de características esenciales y que viene a sustituir con eficiencia al clásico cepillo, ya que en éste, se encuentran los inconvenientes de que solamente actúa directamente sobre los dientes sin favorecer la acción sobre las encías, sino que por lo general, por la dureza de sus cerdas, suelen incluso ser

81274

MAY.



perjudiciales para ellas, al arañarlas y producir pequeñas heriditas.

10

En esencia, este utensilio, está formado por una serie de laminillas de materias elásticas y blanco, que situadas paralelamente entre sí vienen a formar una especie de cepillo cilíndrico, existiendo de trecho en trecho unas láminas de mayor tamaño que las otras.

15

Por la forma de éste utensilio, las laminillas que se encuentran muy próximas entre sí, permiten la permanencia de líquidos, pastas o polvos dentífricos y la perfecta penetración de éstos entre los dientes, al tiempo que por su consistencia elástica y blanda, sirven para dar masajes a las encías permitiendo las laminillas de mayor tamaño, la limpieza de sarro y película de la superficie de los dientes.

20

A continuación se hará una detallada descripción del utensilio preconizado, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa, a simple título de ejemplo, una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas variaciones de forma, que no alteren sustancialmente las características esenciales del mismo.

25

Dichos dibujos ilustran:

En la figura 1ª: Vista lateral del utensilio.

30

En la figura 2ª: Perspectiva del mismo.

Según el ejemplo de ejecución representado, este utensilio que se cita, está constituido por un mango (1) en cuyo extremo se ajusta una cabeza (2) formada por una serie de laminillas (3) paralelamente situadas y en planos perpendiculares al eje del mango (1).

35

Estas laminillas, tienen sus bordes recortados en salientes y entrantes y son de forma sensiblemente rectangular.

Alternando entre un número variable de estas laminillas, se encuentran otras (4) de forma circular y de mayor diáme-

31 MAY

81274



40

tro que las anteriores, asimismo de la misma materia elástica y termina esta cabeza por su extremo anterior, por un pequeño cono de poca altura con su borde espolado al igual que el conjunto de laminillas.

45

Por la forma que presenta esta cabeza, y por el material en que está construida, las laminillas actúan sobre la dentadura como un cepillo, permitiendo el mantener entre ellas el dentífrico utilizado, bien sea líquido, pasta o polvos, pudiendo introducirse entre los resquicios dentales y adaptándose totalmente a las encías con lo que se consigue un masaje en ellas perfecto.

50

Las laminillas mayores (4) sirven para quitar especialmente el sarro y película de la superficie de los dientes, por su mayor tamaño, efectuando esta operación con el máximo de suavidad y sin poder dañar en absoluto al resto de la boca.

55

Estas cabezas (2) son intercambiables, por lo que con el mismo mango (1) pueden ser utilizadas varias cabezas variando éstas cuando están quedando en condiciones deficientes por el uso.

60

La forma, materiales y dimensiones, podrán ser variables, y en general, cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad del objeto que se describe.

65

Los términos en que queda redactada esta Memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

70

EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

81274⁸¹ MAY. 18



75

1ª.- " UN UTENSILIO PARA LA HIGIENE DENTAL ", caracterizado por estar constituido por un mango en el que se acopla una cabeza formada por una serie de laminillas elásticas y blandas, situadas paralelamente entre sí y perpendiculares al eje del mango, lo suficientemente próximas entre sí para poder mantener entre ellas al dentífrico utilizado, bien sea líquido, pasta o polvo.

80

2ª.- " UN UTENSILIO PARA LA HIGIENE DENTAL ", según reivindicación primera, caracterizado porque las laminillas tienen sus bordes recortados, y son de forma rectangular, existiendo intercaladas entre un número variables de ellas, --- otras laminillas de mayor tamaño y forma circular con el fin de que sirvan como limpiadoras de la superficie dental.

85

3ª.- " UN UTENSILIO PARA LA HIGIENE DENTAL ", según anteriores reivindicaciones, caracterizado porque la naturaleza de las laminillas hace que además de limpiar la dentadura, sirve de masaje a las encías.

90

4ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, -----

p o r

" UN UTENSILIO PARA LA HIGIENE DENTAL "

95

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sólo cara y dibujos que se acompañan.

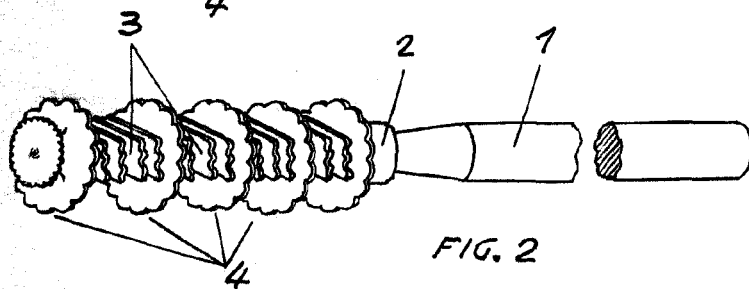
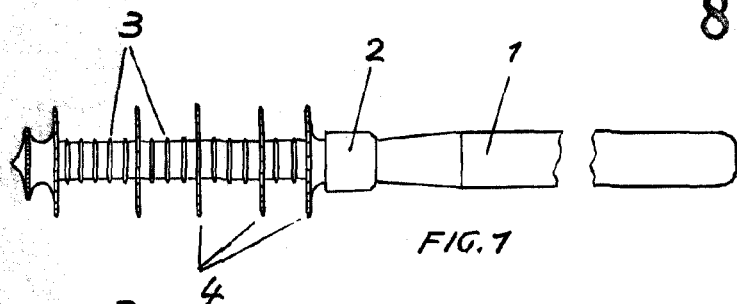
Madrid, 31 de Mayo de 1.960.

P.A.,

81 MAY.



81274



ESCALA VARIABLE
MADRID, 31 MAY 1960
P.A.