



167379

167379

MEMORIA

QUE PRESENTA DON JUAN GRACIA COLL, ESPAÑOL, CON RESIDENCIA EN BARCELONA, AVENIDA DEL GENERALISIMO FRANCO, NUM., 310 , CON LA SOLICITUD DE UNA PATENTE DE INVENCION DE UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN CHAMPÚ O PRODUCTO DESTINADO AL LAVADO DE LA CABEZA.-

-----

I.- Consideración general.-

En las patentes de invención números 165873 y 166714, concedidas los días 9 de Agosto y 3 de Julio de este año, hemos dejado expuestas las condiciones inigualables del fosfato trisódico para toda clase de limpiezas y desengrases. A lo que en las respectivas Memorias dejamos expuesto nos remitimos, y con ello no incurrimos en repeticiones inútiles y cumplimos con la concisión que nos pide el apartado quinto del art., 100 del Reglamento de Propiedad Industrial.

Se nos ha concedido la patente de invención del fosfato trisódico servido en pastillas y la de un jabón, a base de dicho producto (o de los residuos de su fabricación) mezclado con aceite y colofonia.

Pues bien, con mixtura análoga, aunque con distinta posología, obtenemos una pasta, con la que se logra una absoluta limpieza de cabello y cabeza; y de aquí nos resulta una composición (con las mismas cualidades del champú) cuya patente de invención deseamos obtener.

II.- Procedimiento de fabricación.-

Se logra esta composición mezclando fosfato trisódico y agua.

Al agua, que ha subsumido el fosfato, se le añade colofonia ( que se disuelve al fuego) y luego, aceite. Todo ello nos dá una pasta de color blanco, semejante a la de los dentífricos, que es la que se envasa.

25.- Por cuanto antecede:

**SE REINVINDICA:**

- Primero.- El método de obtención de una mixtura o composición destinada al lavado de la cabeza, y consistente en mezclar en cada kilo de fosfato trisódico, dos litros de agua. Transcurridas dos horas, se recoge en un recipiente el agua así mezclada, despreciando los posos. Se pone esta mezcla a la acción del fuego lento hasta que se disuelven los 25 gramos de colofonia que se le han añadido. Disuelta la colofonia, se separa la mezcla del fuego y se la añade aceite vegetal ( coco, almendras, etc) en cantidad de 750 a 1.000 gramos, con lo que se neutraliza la graduación cáustica del fosfato trisódico, sin que por esto pierda su fuerza desengrasante. De todas estas operaciones nos resulta una pasta blanca, que debe envasarse rápidamente, para evitar su solidificación. Una vez envasada, no pierde viscosidad.
30. se recoge en un recipiente el agua así mezclada, despreciando los posos. Se pone esta mezcla a la acción del fuego lento hasta que se disuelven los 25 gramos de colofonia que se le han añadido. Disuelta la colofonia, se separa la mezcla del fuego y se la añade aceite vegetal ( coco, almendras, etc) en cantidad de 750 a 1.000 gramos,
- 35.- con lo que se neutraliza la graduación cáustica del fosfato trisódico, sin que por esto pierda su fuerza desengrasante. De todas estas operaciones nos resulta una pasta blanca, que debe envasarse rápidamente, para evitar su solidificación. Una vez envasada, no pierde viscosidad.
- 40.- Segundo.- La patente de invención de un procedimiento de fabricación de un champú o producto destinado al lavado de la cabeza.

Esta MEMORIA, consta de dos folios.

Madrid a 31 de Agosto de 1944.

*Juanfaria*