



162362

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

DE UNA PATENTE DE INVENCION POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA,
A FAVOR DE DON NATALIO HERNANDEZ RUBIO, RESIDENTE EN MA-
DRID, Glorieta de Quevedo, 2 - pral.

s o b r e :

"PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE ELEMENTOS EXOTERMICOS APLI-
CABLES AL RIZADO DEL CABELLO"

La presente patente se refiere a un procedimiento
de obtención de elementos exotérmicos aplicables al ri-
zado del cabello, capaces de obtener un rizado perfecto,
con absoluta limpieza y en condiciones de trabajo no co-
5 - nocidas hasta la fecha.

El procedimiento consiste en la obtención de tales
elementos exotérmicos en los que: una tira o plancha me-
tálica, por ejemplo papel de aluminio, en cuyo interior
se establece un cartón que cubre dos de las tres caras en
10 - que puede ser doblada la tira o plancha metálica, y cuyo

162362



cartón se impregna de :

Disolución de sulfato de cobre

Clorato sódico

Cloruro amónico

en proporción cuantitativa determinada para producir elevadas temperaturas alcanzando de 110 á 120°.

5 - Esencias

Para la puesta en ejecución del conjunto de elementos exotérmicos cuya disposición práctica queda mencionada, bastará impregnar de agua un segundo cartón establecido preferentemente sobre papel secante, a fin de regular

10 - la humedad del primer cartón en todo su diámetro, consiguiendo así que a su contacto, las materias de que va impregnado comiencen su función exotérmica, una vez colocados sobre los cabellos á rizar en un minimum de tiempo realmente extraordinario.

15 - La utilización de estos elementos que se protegen, se verifica manualmente, aplicándolos directamente sobre el cabello, y en número proporcional al de rizos que se pretenden obtener, de 20 á 30.

No obstante los detalles de realización del procedimiento descrito, aquellos pueden ser objeto de modificación en su estructura exterior, sin que ello signifique apartarse de la idea fundamental de la patente.

NOTA

25 - En resumen; la patente recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

1 - Procedimiento de obtención de elementos exotérmicos aplicables al rizado del cabello, caracterizado por que una plancha o tira metálica, por ejemplo, papel alumi-

30 - nio, en cuyo interior se dispone un cartón que cubre dos



de las tres caras en que puede ser doblada la tira o plancha metálica, e impregnando dicho cartón de disolución de sulfato de cobre, clorato sódico, cloruro amónico y esencias, en proporción cuantitativa determinada, se producen

5 - elevadas temperaturas hasta de 110 á 120°.

2 Procedimiento, según la reivindicación anterior, caracterizado porque un segundo cartón, por ejemplo de papel secante, se impregna de agua y sirve para regular la humedad del primer cartón, convenientemente tratado, conforme a

10 - la anterior reivindicación, poniendo en función los productos de que va impregnado, para conseguir la activación exotérmina deseada.

3 -"Procedimiento de obtención de elementos exotérmicos aplicables al rizado del cabello".

15 - Según queda descrito en la presente memoria, que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 17 de Julio de 1.943.

J. Lays