

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 078 411**

21 Número de solicitud: 201231343

51 Int. Cl.:

A45D 19/00 (2006.01)

A45D 44/12 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

18.12.2012

43 Fecha de publicación de la solicitud:

15.01.2013

71 Solicitantes:

ROMERO CARO, Fernando (100.0%)

C/ CÁDIZ N° 56

41749 El Cuervo (Sevilla) ES

72 Inventor/es:

ROMERO CARO, Fernando

74 Agente/Representante:

PONS ARIÑO, Ángel

54 Título: **PROTECTOR CONTRA MANCHAS POR TINTES PARA EL CABELLO**

ES 1 078 411 U

DESCRIPCIÓN

Protector contra manchas por tintes para el cabello

OBJETO DE LA INVENCIÓN

5 La presente invención se enmarca dentro del campo técnico de los protectores contra manchas producidas en la piel de un usuario por tintes para el cabello.

ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN

La aplicación de tintes para el cabello acarrea siempre engorrosas consecuencias para los usuarios ya que después del proceso siempre se aparecen manchas, debidas a los tintes, en el cuero cabelludo pero también zonas como la frente, el cuello y las orejas.

10 Las manchas en el cuero cabelludo no afectan a la estética del usuario ya que no son apreciables a simple vista. Sin embargo, las manchas que aparecen en el cuello, y sobretodo las que aparecen en la frente y las orejas son muy antiestéticas y dañan la imagen del usuario. Evitar este tipo de manchas es fundamental para los usuarios, ya que su eliminación posterior es muy difícil debido a los fuertes componentes químicos que tienen los tintes.

15 Del estado de la técnica se conocen cremas y lociones que se aplican sobre la piel del usuario que está cerca del cabello y que evitan posibles irritaciones que se puedan producir en la piel a causa de los tintes. Sin embargo, estas cremas y lociones son muy incómodas para los usuarios y después de la aplicación del tinte deben ser retiradas hasta que no quede rastro de ellas como ocurre si se producen manchas a causa del propio tinte.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCIÓN

20 La presente invención presenta un protector contra manchas de tintes para el cabello que permite al usuario la aplicación de tintes para el cabello evitando que se produzcan manchas en la piel a causa de dichos tintes.

El protector está destinado a ser aplicado sobre la piel del propio usuario y que permite al usuario aplicarse un tinte para el cabello sin necesidad de tener que aplicarse cremas ni lociones protectoras que son muy incómodas para el usuario.

25 El protector diseñado se caracteriza fundamentalmente por estar constituido por un cuerpo laminar que dispone de una lámina interior que queda en contacto con la piel y de una lámina protectora. La lámina interior está fabricada en un material apto para el contacto con la piel, que no la irrita ni la daña. La lámina protectora está fabricada en un material resistente a la corrosión provocada por los tintes para el cabello. Asimismo el protector comprende un margen adhesivo en la lámina interior que permite la fijación del protector a la piel del usuario.

30 En el momento de aplicación de un tinte para el cabello, las partes del cuerpo del usuario con más probabilidad de sufrir manchas son la frente, el cuello y las orejas. Así pues, la presente invención está especialmente diseñada para ser colocada protegiendo dichas zonas.

En una primera realización de la invención, el margen adhesivo que hay en la lámina interior se extiende a lo largo del perímetro del protector. En una segunda realización, dicho margen adhesivo se extiende por toda la superficie de la lámina interior del protector asegurando una mayor fijación. En esta segunda realización de la invención, el protector puede ser cortado por el usuario manualmente para darle la forma y el tamaño que mejor se adapten a sus propias necesidades.

35 Cuando el protector está especialmente diseñado para la protección de las orejas del usuario contra las manchas ocasionadas por el tinte del cabello, el protector puede comprender una goma en su perímetro tal que se adapte mejor al contorno de la oreja del usuario. En esta realización el protector adopta la forma de bolsa con la goma adaptable que permite una buena sujeción a la oreja del usuario.

40 En otra realización de la invención el protector se extiende a lo largo del inicio del cuero cabelludo del usuario, adaptándose a su perímetro y protegiendo toda la piel de la frente, el cuello y los laterales de la cara del usuario a ras del cabello.

DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

45 Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica de la misma, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

Figura 1.- Muestra una vista en perspectiva de una cara con un protector en la frente, un protector en el cuello y un

protector en la oreja.

Figura. 2.- Muestra una vista en sección en la que se aprecian la lámina inferior, la lámina protectora y el margen adhesivo.

Figura. 3- Muestra una vista de perfil del usuario en la que se muestra el protector en una de las realizaciones preferentes en la que comprende unas gomas en su perímetro.

Figura 4.- Muestra una vista en sección del protector en una realización como la mostrada en la figura 1.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

Seguidamente se presenta, con ayuda de las figuras 1 a 3 anteriormente referidas, una descripción en detalle de una realización preferente de la invención.

El protector (1) diseñado comprende un cuerpo laminar que dispone de una lámina interior (2) que queda en contacto con la piel y de una lámina protectora (3). La lámina interior (2) está fabricada en un material apto para el contacto con la piel, que no la irrita ni la daña. La lámina protectora (3) está fabricada en un material resistente a la corrosión provocada por los tintes para el cabello. Asimismo el protector (1) comprende un margen adhesivo (4) en la lámina interior (2) que permite la fijación del protector (1) a la piel del usuario. En la figura 2 se muestra un protector (1) como el de la invención en una vista seccionada mostrando la lámina protectora (3), la lámina interior (2) y el margen adhesivo (4).

En una primera realización de la invención, el margen adhesivo (4) que hay en la lámina interior (2) se extiende a lo largo del perímetro del protector (1). En una segunda realización, dicho margen adhesivo (4) se extiende por toda la superficie de la lámina interior (2) del protector asegurando una mayor fijación.

En una realización preferente de la invención, el protector (1) tiene una configuración alargada y curvada que permite su adaptación tanto a la frente del usuario como a su cuello. La forma de tira curva está adaptada al contorno del cuero cabelludo del usuario. Se adapta en las zonas de la frente y el cuello.

En otra realización preferente, el protector (1) tiene forma ovalada. En esta realización, el protector (1) está especialmente diseñado para cubrir la oreja del usuario. El tamaño en el que se presenta el protector puede variar de forma que se ofrece protección a usuarios con diferentes tamaños de oreja. En la figura 1 se muestran unos protectores (1) tal como se describe en estas realizaciones de forma que hay un protector con forma de banda alargada y curvada en la frente del usuario, uno con la misma forma en el cuello y un protector con forma ovalada en la oreja del usuario.

Otra realización de la invención que se contempla en la presente memoria descriptiva define que si el protector (1) se emplea para la protección de las orejas del usuario, puede comprender una goma (5) en su perímetro tal que se adapte mejor al contorno de la oreja del usuario. En esta realización el protector adopta la forma de bolsa con la goma adaptable que permite una buena sujeción a la oreja del usuario. En la figura 3 se muestra un usuario con un protector como el aquí descrito y como se puede observar el protector queda como un "gorro de ducha" en la oreja del usuario. En la figura 4 se muestra una vista en sección del protector según esta realización representada en la figura 3.

Otra realización de la invención propone un protector (1) que se extiende a lo largo del inicio del cuero cabelludo del usuario, a ras del cabello, adaptándose a su perímetro y protegiendo toda la piel de la frente, el cuello y los laterales de la cara del usuario a ras del cabello.

Los materiales de los que puede estar fabricado el protector (1) son plástico, papel textil o cuero. Hay que tener en cuenta que el adhesivo del margen adhesivo (4) debe ser válido para su uso sobre la piel del usuario.

REIVINDICACIONES

- 5 1.- Protector contra manchas de tintes destinado a ser aplicado sobre la piel del propio usuario y que permite la aplicación de un tinte para el cabello sin necesidad de tener que aplicar cremas ni lociones protectoras y el protector (1) se caracteriza por estar constituido por un cuerpo laminar que dispone de una lámina interior (2) que queda en contacto con la piel y de una lámina protectora (3), y que comprende un margen adhesivo (4) en la lámina interior (2) que permite la fijación del protector (1) a la piel del usuario.
- 2.- Protector según la reivindicación 1 caracterizado por que el margen adhesivo (4) ocupa el perímetro del cuerpo del protector (1).
- 10 3.- Protector según la reivindicación 1 caracterizado por que el margen adhesivo (4) se ocupa toda la superficie de la lámina interior (2) del cuerpo del protector (1).
- 4.- Protector según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizado por que tiene una configuración alargada y curvada.
- 5.- Protector según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3 caracterizado por que tiene forma ovalada.
- 15 6.- Protector según la reivindicación 5 que comprende una goma (5) en su perímetro destinada a la adaptación del cuerpo del protector (1) al contorno de la oreja.
- 7.- Protector según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores fabricado en un material seleccionado entre plástico, papel textil y cuero.



FIG.1

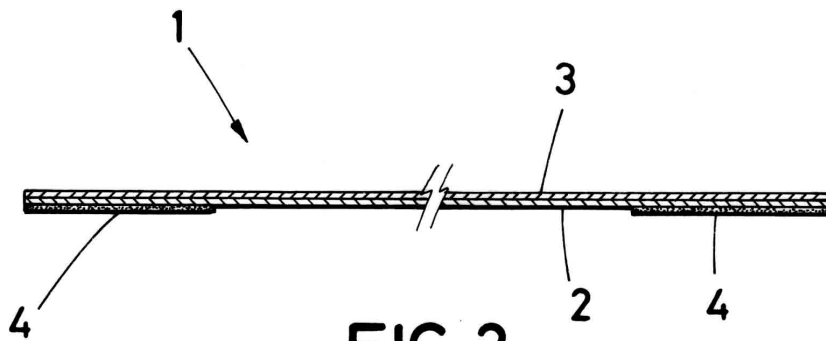


FIG.2



FIG.3

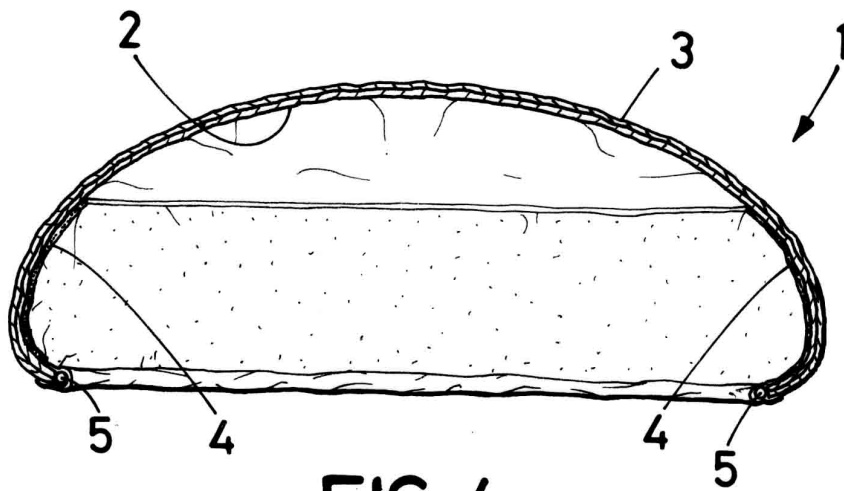


FIG.4