

LOCIÓN FIJADORA

Lociones fijadoras

Las lociones fijadoras mantienen la forma del peinado mediante un recubrimiento del pelo con un película de una sustancia plástica o resina adhesiva.

En una "*loción fijadora*", la sustancia adhesiva se incluye en una *base acuosa* para ser aplicada sobre el pelo húmedo y, posteriormente secarse con él.

Una variante es una "*laca capilar*", en la que la sustancia adhesiva se disuelve en alcohol, se evaporará rápidamente (el alcohol) cuando el producto se pulverice sobre el peinado ya acabado.

A continuación se muestra una formulación típica de *loción fijadora*:

Gelificante	0,5 %
Polivinilpirrolidona	3 %
Alcohol etílico 96°	4,5 %
Katón CG.....	0,1 %
Trietanolamina 99 %	2 %
Agua desmineralizada	csp 100

Procedimiento.

Disolver en el agua el Katón CG. Posteriormente añadir el gelificante y agitar hasta que desaparezcan las partículas de color blanco.

Dejar 24 h en reposo.

Una vez disuelto añadir la trietanolamina 99% hasta el pH o viscosidad deseada.

Disolver la polivinilpirrolidona en el alcohol y agregarlo después al gel.

Aplicación

Aplicar el gel sobre el cabello húmedo o seco y modelar con cepillo o secador, dándole la forma deseada.

Basta con un simple cepillado para su eliminación.

Componentes

Polivinilpirrolidona: es un agente viscosizante, suspensor y dispersante, y actúa como estabilizante de emulsiones.

Alcohol etílico: se emplea como disolvente y tiene acción antiséptica.

Katón: CG actúa como conservante.

Trietanolamina: actúa como agente neutralizante.