

## Fórmula magistral Loción Aftersun *hidratante*



### ¿Por qué es importante hidratar la piel en verano?

Hidratar nuestra piel es una necesidad esencial durante la temporada estival. Pues, el calor, el sudor, los aires acondicionados, junto con la exposición a los rayos ultravioletas pueden provocar consecuencias irreversibles en la piel, sino la cuidamos adecuadamente.

Debemos tener en cuenta que nuestra piel está compuesta de agua en un 70%. De esta forma, cuando existe falta de hidratación, es decir, de agua, las capas superiores de la epidermis cesan su acción protectora a las agresiones externas.

Además, no aportar a la piel la suficiente hidratación provoca que se frene la producción de sebo, el lubricante impermeabilizante natural y se genera menos ácido hialurónico.

Las consecuencias de la deshidratación de la piel generan problemas cutáneos visibles, como las manchas o la aceleración de los signos del envejecimiento, pudiendo aparecer arrugas o capilares dilatados junto con una apariencia rugosa y sin brillo.

Tras la exposición solar, **utilizar Aftersun colabora a mantener el nivel de humedad de la piel y consecuentemente, el equilibrio hidrolipídico**, de la misma forma que ayuda a calmar las capas más profundas de la dermis y refrescarlas.

En Laboratorios GUINAMA os proponemos la elaboración de una **Loción Aftersun Hidratante**, formulada con componentes que reparan el daño efectuado sobre la piel y prolongarán el bronceado. Todo ello, en una loción de rápida absorción para todo tipo de pieles.

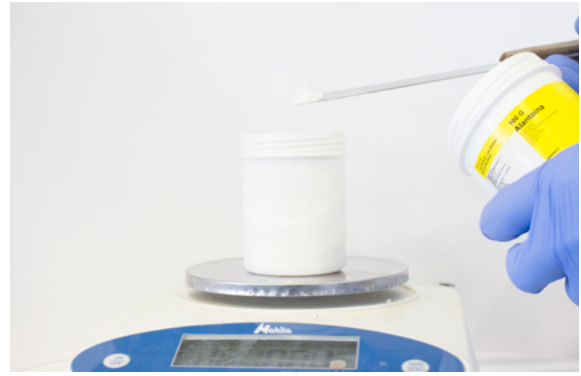
### ¿Cómo se formula la Loción Aftersun Hidratante?

Loción Aftersun Hidratante		
Producto	Cantidad	Total
<a href="#">Mentol cristal</a>	0,5%	0,5g
<a href="#">Alantoína</a>	0,5%	0,5g
<a href="#">Propilenglicol</a>	2%	2g
<a href="#">Aceite de Coco</a>	10%	10g
<a href="#">Sepigel 305</a>	3 a 5%	4g
<a href="#">Euxyl PE 9010</a>	1%	1g
<a href="#">Esencia Canela composición</a>	0,2%	4 gotas
<a href="#">Esencia Vainilla</a>	0,2%	4 gotas
<a href="#">Aloe Vera gel</a>	csp	83g

## MODUS OPERANDI



**Paso 1.** Selección de productos para la elaboración de la fórmula.



**Paso 2.** Pulverizar el mentol si es necesario, e incorporarlo a la Alantoina.



**Paso 3.** Añadir Propilenglicol y homogeneizar hasta formar una suspensión.



**Paso 4.** Añadir Aloe Vera y homogeneizar con un SAMIX o una batidora.



**Paso 5.** Incorporar el conservante EUXYL PE, las esencias y homogeneizar.



**Paso 6.** Comprobar el pH, sobre 5,5. Ajustarse con trietanolamina o con ácido láctico (si está alto).

✉ [ventas@guinama.com](mailto:ventas@guinama.com)

[www.guinama.com](http://www.guinama.com)

961 86 90 90

GUINAMA S.L.U. C/ Praga, s/n P.I. Gutenberg · 46185 · La Pobla de Vallbona (Valencia) Spain. Fax 961850352

**Galens**

