Gran Velada
Materiales para tu creatividad

FILTRO SOLAR MINERAL

FICHA TÉCNICA

Descripción

El filtro solar mineral es un ingrediente cosmético en polvo que se emplea para formular productos con protección solar física. Esta mezcla de minerales, compuesta por óxido de zinc y dióxido de titanio, actúa como una barrera frente a la radiación solar, reflejando y dispersando los rayos UVA y UVB. Está indicado para la elaboración de cremas solares, maquillaje con FPS, bálsamos labiales y cosméticos de uso diario con acción protectora.

Composición (INCI)

•Zinc Oxide

•Titanium Dioxide

Apariencia

Polvo blanco, opaco y de textura fina.

Beneficios y propiedades

•Protección solar física de amplio espectro (UVA y UVB).

•No contiene nanopartículas.

•Actúa como pantalla mineral, sin necesidad de absorberse en la piel.

•Alta opacidad y efecto cubriente.

•Estabilidad frente a la luz y el calor.

•Apto para pieles sensibles e incluso infantiles.

•Alternativa natural a los filtros químicos convencionales.

Aplicaciones

•Cremas solares faciales y corporales.

•Maquillaje con filtro solar (BB creams, polvos, bases).

•Bálsamos labiales con protección UV.

•Cosméticos calmantes para pieles reactivas o sensibilizadas.

Modo de uso

Se incorpora a la fase grasa de la formulación. No es soluble en agua, por lo que debe mezclarse correctamente con los aceites u otros componentes oleosos. La cantidad de uso dependerá del nivel de protección deseado en el producto final. Es necesario realizar pruebas específicas para conocer el SPF exacto de la fórmula.

Condiciones de almacenamiento

•Conservar en envase cerrado, en lugar fresco y seco.

•Evitar la exposición directa a la luz solar y fuentes de calor.

Advertencias

•Ingrediente cosmético. No ingerir.

•No garantiza por sí solo un SPF determinado.

•Uso exclusivo en formulaciones cosméticas.