

Ficha técnica de producto

BASE ACOFAR CREMA ANTIOXIDANTE

Descripción del producto:

Base antioxidante anfífila con textura de crema consistente, color blanco lechoso, sin olor.

Composición y/o INCI

Agua c.s. 100%,
Vaselina 25,5%,
Propilenglicol 10%,
Triglicéridos Cáprico/Caprílico 7,5%,
Peg-40 Estearato 7%;
Glicerol Estearato 4%,
Alcohol Cetílico 3%,
Alcohol Estearílico 3%;
Fenoxietanol 0,5%;
Benzoato De Sodio 0,4%;
Metabisulfito de Sodio 0,4%;
Sorbato de Potasio 0,3%;
EDTA Disódico 0,1%;
Ácido Cítrico C.S. hasta alcanzar Ph=5.5.

Uso:

Uso tópico farmacéutico-cosmético.

Indicaciones:

Crema consistente capaz de incorporar ingredientes activos sensibles a la oxidación previamente pulverizados o solubilizados en solventes hidrofílicos y/o en pequeños porcentajes de solventes lipofílicos. Está diseñada para proteger los principios activos frente a la oxidación.

Permite incorporar activos como la hidroquinona y la tretinoína sin necesidad de añadir antioxidantes.

Condiciones de conservación:

Conservar en recipientes bien cerrados, protegidos de la luz y calor.

Ejemplos de formulación:

Triada De Klingman

Hidroquinona.....	5%
Tretinoína.....	0,10%
Indometacina.....	0,10%
Crema base antioxidante Acofar c.s.p.....	50 g

Modus operandi:

1. Pulverizar los principios activos en mortero (reducir a polvo fino).
2. Humectar con propilenglicol.
3. Trabajar en mortero.
4. Trasladar a envase adecuado para agitación mecánica. Mezclar durante 5 minutos.
5. Envasar en tubo cerrado o dispensadores airless.

Bibliografía:

- *Ficha técnica Proveedor.*
- *Handbook of Pharmaceutical Excipients, 6th ed., 2009*

Última actualización: 04/2024