

SUANFARMA

CREMA DESPIGMENTANTE

Aplicación No. FP050

Activo utilizado: NV CYSTEAMINE, Nanovetor DMAE

Fase	Producto	Cantidad cbp 100 g	Función	Proveedor
A	Agua desionizada	cbp	Vehículo	---
A	GLICERINA	3,0	Humectante	---
A	ANTIOX	0,1	Retarda o previene la oxidación de otras moléculas	---
B	FECULA DE MAIZ	0,3	Espesante	---
A	VANZAN <i>(Goma xantana)</i>	0,5	Viscosante	SUANFARMA MÉXICO
B	JUBY BASE	2,0	Emulsificante en un rango de pH de 1 a 14	SUANFARMA MEXICO
B	MANTEQUILLA DE KARITÉ	2,0	Evita que la piel se reseque y retiene la humedad	SUANFARMA MÉXICO
B	EXTRACTO DE ARNICA <i>(Arnica montana, aceite vegetal, antioxidante)</i>	2,0	Favorece la circulación, hidrata, nutre y tiene efecto antienvjecimiento	SUANFARMA MÉXICO
B	ACEITE DE CALENDULA <i>(Marigold oil)</i>	2,0	Antiinflamatorio, hidrata y protege.	SUANFARMA MÉXICO
B	ACEITE DE ROSA MOSQUETA <i>(Rosa Moschata Seed Oil)</i>	2,0	Retrasa los signos de envejecimiento prematuro y líneas de expresión.	SUANFARMA MÉXICO
B	MYRITOL	3,0	Emoliente	---
C	NV CYSTEAMINE <i>(Cysteamine HCL)</i>	3,0	Antioxidante, uniformiza el tono de piel, disminuye la hiperpigmentación y Melasma	SUANFARMA MÉXICO

C	Nanovetor DMAE (Dimetilaminoetanol Bitartrato)	2,0	Acción antiedad, antiinflamatoria, antioxidante e Hidratante. Reduce las líneas de expresión y aumenta la firmeza cutánea	SUANFARMA MÉXICO
C	FRAGANCIA	0,3	---	---
C	CONSERVADOR	0.7	---	----

Procedimiento:

- 1) Colocar los ingredientes marcados con la fase A en un recipiente y calentar a una temperatura de 75 a 80°C (fase A)
- 2) Calentar en forma independiente los ingredientes marcados como fase B a una temperatura de 75 a 80°C
- 3) (fase B)
- 4) Adicionar la fase B a la fase A y agitar mecánicamente hasta su total incorporación.
- 5) Esperar a que descienda la temperatura entre 35 - 40°C y adicionar los ingredientes marcados como fase C. homogenizar mecánicamente hasta su completa incorporación.

Nota: se recomienda realizar pruebas de estabilidad correspondientes