

Masque Hydratant Hybride

Fit me

Type de Formule : Emulsion épaisse blanche



La cosmétique personnalisée?! ...Des produits hybrides aux textures surprenantes qui révèlent notre beauté! Ces soins s'adaptent parfaitement à notre peau et à nos envies pour un résultat sur-mesure et unique.

Masque à appliquer en couche fine ou épaisse sur le visage. Il peut s'utiliser en crème ou en version peel-off selon l'envie.

Bénéfices Produit

Texture fraîche	Emulsion sur base sucrose ester (Sisterna® SP50-C) stabilisée avec deux texturants (Satialgine® VCG 171 & Algogel® RCG 4041).
Souplesse et onctuosité	Association d'un ester végétal solide (Lipex SMP™) et d'un épaississant lipophile naturel (Sisterna® A10E-C) pour un effet onctueux et souple. Phase grasse enrichie avec une huile bioactive apaisante (Lipex PreAct™) et un émollient dérivé de macadamia (Plandool® MAS).
Peel-off	L'Alginate (Satialgine® VCG 171) forme un film pelliculable au contact d'une solution de chlorure de calcium.
Activité renforcée	Renforcement de la fonction barrière grâce à un actif végétal concentré en Agrimoniin (Spirea Exudactive® C) couplé à un humectant de haute performance (Prodew® 600*)

Caractéristiques techniques :

Aspect : Emulsion blanche et brillante

Viscosité : 98 000 mPa.s (RVT, mobile 6, vitesse 5, 60 sec)

pH : 5,2 (T0 - 25°C)

Coût formule : Environ **15,20€/kg**, sans actif (*) : 10€/kg
(possibilité d'adapter le coût formule)

Packaging : Pot transparent et bouchon blanc (15ml)

Tests de stabilité réalisés : TA, 1 mois à 50°C, 3 mois à 40°C



Masque Hydratant Hybride

	Nom Commercial	Fournisseur	Nom INCI	Fonction	%
A	Eau	-	Aqua	Eau	58,8
	Sisterna® SP50-C	Sisterna	Sucrose Stearate	Emulsionnant	2
	Glycérine	-	Glycerin	Humectant	5
	Satialgine® VCG 171	Algaia	Algin	Epaississant aqueux	1,5
	Algogel® RCG 4041	Algaia	Carrageenan	Gélifiant aqueux	0,3
B	Prodew® 600*	Ajinomoto	Betaine, Sodium PCA, Sodium Lactate, PCA, Serine, Alanine, Glycine, Glutamic Acid, Lysine HCL, Threonin, Arginine, Proline, Water	Actif	2
	NaCl	Cooper	Sodium Chloride	Co-gélifiant	0,5
	Conservateur	Unipex	Preservative	Conservateur	0,4
C	Lipex SMP™	AAK	Hydrogenated vegetable oil	Emollient	5
	Sisterna® A10E-C	Sisterna	Sucrose Tetrastearate Triacetate	Epaississant anhydre	5
	Plandool® MAS	Nippon Fine	Phytosteryl Macadamiate	Emollient	3
	Lipex PreAct™	AAK	Canola Oil	Emollient	15
D	Spiraea Exudative® C*	PAT	Propanediol, Spiraea ulmaria extract, Citric acid	Actif	1,5
	Acide citrique	Cooper	Citric acid	Ajusteur pH	qsp pH 5,2

Process :

Peser l'eau à 80°C dans le bécher principal et ajouter le Sisterna® SP50-C en pluie sous agitation. Ajouter le pré-mix glycérine/Satialgine® VCG 171/Algogel® RCG 4041 sous rotor stator. Ajouter ensuite un à un les ingrédients de la phase B sous faible agitation. Incorporer la phase grasse chauffée à 80°C dans la phase aqueuse sous agitation. Passer au rotor stator pendant 5 min à 3000 tr/min. Laisser refroidir à 50°C et ajouter l'actif Spiraea Exudative® C. Ajuster le pH à 5,2.

Fit me