

Emulsion
H/E

- Emulsion blanche
- Présentation en flacon
- Formulée conformément au référentiel ECOCERT®
- 2% de Montanov™ L permettent de stabiliser cette formule fluide enrichie en huiles végétales
- Stimulation des fibres de collagène et d'élastine grâce au Sepilift™ DPHP pour une peau tonifiée et un corps galbé



EU07103A - 0903

Formule

A	Aqua/water	Qsp pH 5,5 à 6
	Sodium hydroxide	0,40 %
	Microcrystalline cellulose and cellulose gum	2,00 %
	Glycerin	2,00 %
B	MONTANOV™ L	2,00 %
	Isopropyl isostearate	4,00 %
	Caprylic/capric triglyceride	4,00 %
	Jobba oil (<i>Simmondsia Chinensis</i>)	3,00 %
	Safflower Oil (<i>Carthamus Tinctorius</i>)	1,50 %
	SEPILIFT™ DPHP	1,00 %
C	Water and <i>Hordeum Vulgare</i> Extract	10,00 %
D	Tocopherol	0,10 %
	Dehydroacetic acid and benzyl alcohol	0,60 %
	Parfum/Fragrance	0,10 %

Mode Opérateur
(Pilote – TRIMIX – 5kg)

Incorporer l'eau, la glycérine et la soude de la phase A dans la cuve principale. Saupoudrer la gomme dans l'eau et agiter jusqu'à ce que le gel soit lisse et homogène. Chauffer cette phase à 80° C. Mélanger les ingrédients de la phase B ensemble et chauffer à 80° C ; Quand les deux sont à la même température, incorporer la phase B dans la phase A et commencer à émulsionner (rotor-stator). Commencer la phase de refroidissement et quand le mélange a atteint 40° C, incorporer lentement la phase C. Quand le mélange est homogène, incorporer les ingrédients de la phase D et agiter.

Caractéristiques

Aspect	Emulsion fluide blanche
pH à M1 TA	5,6
Viscosité à M1 TA	3 700 mPa.s BROOKFIELD LV3 vitesse 6
Viscosité après 1 mois à 45° C	3 800 mPa.s BROOKFIELD LV3 vitesse 6
Reprise de viscosité à TA (après 1 mois à 45° C)	6 100 mPa.s BROOKFIELD LV3 vitesse 6
Stabilité	> M1 à TA et 45° C

Les matières premières SEPPIC

MONTANOV™ L

C14-22 Alcohol And C12-20 Alkylglucoside

Emulsionnant glucolipidique à la rencontre de la nature. MONTANOV L est parfaitement adapté à la réalisation de tous types d'émulsions, fluides ou épaisses, quelle que soit la nature ou la quantité de phase grasse utilisée. Stabilisation facile en présence d'actifs hydrosolubles riches en électrolytes.

SEPILIFT™ DPHP

Dipalmitoyl Hydroxyproline

« Lipobiovecteur » d'hydroxyproline d'origine végétale, aux propriétés anti-âge, hydratante et raffermissante (stimulation de la contraction des fibres de collagène, protection des fibres dermiques de leur lyse enzymatique et présente une action anti-radicalaire). Sepilift DPHP possède des propriétés émulsionnantes intrinsèques et apporte également un toucher spécifique à l'émulsion.

Les autres matières premières...

- Isopropyl Isostearate : **DUB ISIP (Stearinerie Dubois)**
- Tocopherol : **Dermofeel Toco 70 (Dr. Straetmans)**
- Dehydroacetic Acid and Benzyl Alcohol : **Geogard 221 (Lonza)**
- Water and Hordeum Vulgare Extract : **Eau de jeunes pousses d'orge bio (SONIAM)**
- Parfum : **Huile essentielle de Massoia Lactone (CHARABOT)**
- Simmondsia Chinensis (**Jojoba**) Seed Oil (**HUILES BERTIN**)
- Carthamus Tinctorius (**Safflower**) Seed Oil (**HUILES BERTIN**)