

SOIN CORPS « ANTI-CROCODILE SKIN »

Les matières premières SEPPIC



- Gel-crème blanc, compact
- Présentation en pot

· Même à faible dose, Sepinov™ EMT10 stabilise 55% de phase grasse dont 11% de beurre de karité (réputé difficile à émulsionner)

· Utilisé à 0.5%, Oramix™ CG110 améliore les performances du polymère

· Aquaxyl™ permet une bonne hydratation et un effet restructurant de la peau

Formule

A	C12-C15 Alkyl Benzoate	44.00 %
	Butyrospermum Parkii	11.00 %
	SEPICIDE™ HB	1.00 %
B	SEPINOV™ EMT10	1.50 %
C	Aqua/Water	Qsp 100 %
	ORAMIX™ CG110	0.50 %
	AQUAXYL™	1.00 %
	Triethanolamine 12%	0.02 %
	Parfum/Fragrance	0.10 %

Mode Opérateur (Pilote - Trimix – 5Kg)

Faire fondre les ingrédients de la phase A vers 55-60°C. Ajouter Sepinov™ EMT 10 dans la phase grasse refroidie. Dans un bœcher, mélanger les ingrédients de la phase aqueuse C et ajouter cette solution dans la phase grasse . Agiter jusqu'à ce que la formule soit homogène.

Caractéristiques

Aspect	Blanc compact
pH à M1 TA	4,8
Viscosité à M1 TA	158 000 mPa.s BROOKFIELD LV7 v.5
Viscosité après 1 mois à 45°C	157,000 mPa.s BROOKFIELD LV7 v.5
Reprise de viscosité à TA (après 1 mois à 45°C)	151,000 mPa.s BROOKFIELD LV7 v.5
Stabilité	> M1 à TA et 45°C

AQUAXYL™

Xylitylglucoside and Anhydroxylitol and Xylitol

Grâce à une harmonisation des flux hydriques cutanés, Aquaxyl™ hydrate et restructure la peau. Les réserves en eau sont instantanément augmentées et la perte en eau diminuée (efficacité prouvée in vitro et in vivo). La peau devient plus souple et plus résistante !

ORAMIX™ CG110

Caprylic Capric Glucoside

Tensioactif non ionique d'origine végétale. Dispersant et coémulsionnant facile à utiliser dans les formules type gel-crème. A faible dose (<2%), il permet d'accroître les performances émulsionnantes des polymères.

SEPINOV™ EMT10

Hydroxyethyl Acrylate & Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer

Polymère poudre pré-neutralisé et facile d'emploi. Épaississant dans une large gamme de pH (3 à 12), il présente d'excellentes propriétés stabilisantes à faible dose et en présence de fort % de phase grasse.
Profil sensoriel : toucher "satin", frais et glissant.

SEPICIDE™ HB

Phenoxyethanol & Methylparaben & Ethylparaben & Propylparaben & Butylparaben

Système conservateur

Les autres matières premières...

- Butyrospermum Parkii (**SOPHIM**)
- C12-C15 Alkyl Benzoate (**STEARINERIES DUBOIS**)
- Parfum : **Sibelle ref X018.437 (QUEST)**