



Emulsion  
H/E



- Emulsion H/E blanche et fluide
- Présentation en flacon plat avec ouverture réduite
- Un hydratant EO free pour les hommes
- AQUAXYL™ : l'actif indispensable pour les « hydro Addicts ». On dit « Oui » à la technologie « Hydraconcept » pour une barrière hydro-lipidique super-béton !
- SEPINOV™ WEO stabilise facilement 20% de phase grasse et un conservateur naturel riche en électrolytes.
- Texture légère et satinée avec l'association MONTANOV™ L + SEPINOV™ WEO.
- 97% ingrédients origine naturelle



EU07254 - 1303

### Formule

		Qsp
A	Aqua / Water <b>AQUAXYL™</b>	100% <b>3.00%</b>
B	Caprylic Capric Triglycerides <b>MONTANOV™ L</b>	20.00% <b>1.00%</b>
C	<b>SEPINOV™ WEO</b>	<b>1.30%</b>
D	Sodium Benzoate and Potassium Sorbate	1.00%

### Procédure (Trimix, 5Kg)

Introduire la phase A dans la cuve et la chauffer à 80°C. Chauffer la phase B au bain-marie à 80°C en agitant régulièrement à la spatule puis ajouter la phase C. Maintenir l'agitation pendant 2 mn au bain marie pour homogénéiser. Verser (B+C) dans A et émulsionner parfaitement. Refroidir par palliers (60°C puis 30°C) en vérifiant l'émulsion à chaque étape. Ajouter D et émulsionner 3 mn. Terminer le refroidissement par palliers (pale + ancre + contre hélice) et ajuster le pH avec de l'acide lactique à 45%.

### Caractéristiques

Aspect	Emulsion H/E blanche et fluide
pH	6.1
Viscosité M1 à TA	10 100 cPs Brookfield M3V6
Viscosité M1 à 45° C	7 400 cPs Brookfield M2V6
Reprise de viscosité à TA (après M1 à 45° C)	15 600 cPs Brookfield M3V6
Stabilité*	M1 à TA, 45° C, cycles

## Les matières premières SEPPIC

### 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, la circulation de l'eau est boostée dans toutes les couches cutanées et la perte en eau diminuée (efficacité prouvée in vitro and in vivo). Son mode d'action est confirmé par la cosmétogénomique. Approuvé Ecocert et Natrue.

### MONTANOV™ L

#### *C14-22 Alcohols and C12-20 Alkyl Glucoside*

Emulsionnant glucolipidique à la rencontre de la nature. MONTANOV™ L est parfaitement adapté à la réalisation de formules de différentes textures (de sprayable à crème beurre) quelle que soit la nature ou la quantité de phase grasse utilisée. Promoteur de cristaux liquides, MONTANOV™ L joue un rôle dans le maintien de l'hydratation de la peau. Approuvé Ecocert et Natrue.

### SEPINOV™ WEO

#### *Hydroxyethyl Acrylate / Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer*

Polymère universel poudre compatible avec les formules sans Oxyde Ethylène. Polyvalent, stabilisant d'huile, épaississant, efficace en présence d'électrolytes. Une valeur sûre!

## Les autres matières premières

- Caprylic Capric Triglycerides : Triglycérides 5545 (**STEARINERIE DUBOIS**)
- Sodium Benzoate and Potassium Sorbate : Euxyl K712 (**SCHÜLKE & MAYER**)