

MOISTURIZING BODY CARE NUDE AND SOFT SKIN


**Emulsion
H/E**


- Aspect: crème blanche
- Packaging: flacon pompe

- Crème hydratante contenant AQUAXYL™ pour le visage et le corps au toucher infiniment doux.
- EMOGREEN™ L19, constituant principal de la phase grasse, apporte plus de glissant et de playtime laissant un fini doux.
- SEPINOV™ WEO accompagne EMOGREEN™ L19 dans une crème satinée qui s'étale facilement.
- SENSANOV™ WR procure un toucher peau nue très agréable et adaptée aux hommes.


US20050 - 1603

Formule

A	SENSANOV™ WR EMOGREEN™ L19	2.00% 8.00%
B	SEPINOV™ WEO	1.20%
C	Aqua/ Water Tromethamine	Up to 100% 0.2%
D	AQUAXYL™ Phenoxyethanol and Ethylhexyglycerin	3.00% 1.00%

Procédure

300 g

Préparer la phase A et chauffer à 75-80°C. Faire de même avec la phase B. Ajouter phase B dans phase A et émulsionner à 4000 rpm. Après 2 min d'homogénéisation, ajouter la phase C et continuer d'homogénéiser pendant 2 min. Refroidir à 65°C et ajouter la phase D. A TA, vérifier le pH et ajuster si nécessaire.

Caractéristiques

Aspect	Crème blanche
pH	5.3
Viscosité M1 à TA	60 387 mPa.s Brookfield M4V6
Viscosité M1 à 45° C	35 192 mPa.s Brookfield M4V6
Reprise de viscosité à TA (après M1 à 45° C)	59 787 mPa.s Brookfield M4V6
Stabilité*	M1 à TA, 45° C, Cycles -5° C/+40° C

Les matières premières SEPPIC

SENSANOV™ WR

C20-22 Alkyl Phosphate and C20-22 Alcohols

Emulsionnant anionique phosphaté polyvalent efficace à faible dose (1 à 3%). Apporte une impression de légèreté suivie de la sensation d'un voile velouté mat qui se dépose sur la peau. Au final, laisse la peau souple avec une sensation de confort prolongé. Cette sensation d'un voile protecteur se traduit in-vivo par un effet water-rémanent à mettre à profit pour développer des formules solaires. SENSANOV™ WR réduit la sensation grasse des émulsions très riches en huiles. Idéal pour les produits de maquillage, SENSANOV™ WR est capable d'émulsionner un pourcentage élevé de charges pigmentaires tout en gardant une texture parfaitement lisse.

EMOGREEN™ L19

C15-19 Alkane (renewable)

EMOGREEN™ L19 est un émollient non polaire et biodégradable d'origine végétale. Cet alkane végétal de haute pureté est conforme aux labels Cosmos et Natrue. Il est l'alternative aux huiles de silicones. Il donne toucher frais et glissant assorti d'un fini doux. Inerte et stable, il peut être formulé dans tous types d'applications, même dans les conditions les plus extrêmes (pH, milieu oxydant/réducteur...).

SEPINOV™ WEO

Hydroxyethyl Acrylate / Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer

Polymère universel poudre compatible avec les formules sans Oxyde Ethylène.

Polyvalent (efficace avec tout type d'huile), épaississant (hautes viscosités), efficace en présence d'électrolytes. Une valeur sûre!

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

Les autres matières premières

- Phenoxyethanol and Ethylhexyglycerin: **EUXYL 9010 (SCHÜLKE & MAYR)**

Les informations contenues ci-dessus n'ont pour but que de démontrer l'utilité des produits commercialisés par SEPPIC, et ne doivent pas être considérées comme donnant un quelconque droit pour la mise en œuvre de compositions ou de méthodes protégées par un brevet ou une demande de brevet. Les informations contenues dans cette documentation technique spécifique sont supposées précises et ont été mises au point par SEPPIC selon ses propres méthodes et procédés. Cependant SEPPIC ne donne aucune garantie relative à l'utilisation de ses produits pour la préparation et l'évaluation de la formulation ci-dessus étant donné que l'utilisation de ces informations est en dehors du contrôle de SEPPIC. Le client de SEPPIC doit s'assurer que la reproduction de la formulation ci-dessus ne contrevient à aucun droit de propriété intellectuelle et qu'elle est en conformité avec quelconque statut réglementaire.

* Protocoles de stabilités disponibles sur demande.