



US20158 | FRAIS & NET - GEL ACNE

Un gel léger et rééquilibrant contenant 2 % d'acide salicylique



CON = 90.5%
PROFIL DE NATURALITÉ en conformité avec la norme ISO 16 128



A	Eau Sodium hydroxide 50% solution	83.95% 1.05%
B	AQUAXYL™ Methylpropanediol Salicylic acid	1.50% 5.00% 2.00%
C	SEPIMAX ZEN™	1.50%
D	ORAMIX™ CG 110	1.00%
E	Ethyl Oleate	2.00%
F	CONTACTICEL™ Phenoxyethanol (and) Ethylhexylglycerin	1.00% 1.00%

Gel translucide/ Packaging: Pompe

pH: 4.45 / **VISCOSITÉS:** 1M à TA: 9318 cps; Brookfield LV63V6

Retour à TA (après 1M à 45°C): 10,158 cps; Brookfield LV63V6

STABILITÉ: 3M à TA & 45°C, 3 F/T cycles (-5°C/+40°C)

CONSEILS DE FORMULATION : Echelle laboratoire - 300g batch - Defloculateur
Combiner la phase A, bien mélanger et chauffer à 60-65C. Combiner la phase B et chauffer à 60-65C avec agitation. Une fois que la phase B est claire, l'ajouter à la phase A sous agitation. Tout en mélangeant la phase AB à l'aide du défloculateur, ajouter la phase C et mélanger jusqu'à ce que le sepiamax Zen soit complètement gonflé. Ajouter la phase D, puis les phases E et F. Laisser refroidir à température ambiante. Vérifier et ajuster le pH à 4 - 4,5 si nécessaire.

Un gel frais et hydratant sans rinçage qui assainit la peau et normalise le sébum.

Rééquilibre la peau et réduit les imperfections.

SEPIMAX ZEN™ est capable d'épaissir et de stabiliser ce gel crème translucide contenant de l'acide salicylique (Polyacrylate Crosspolymer-6) Polymère poudre pré-neutralisé épaississant qui présente une résistance MAXIMALE aux électrolytes grâce à son caractère associatif prononcé. Utilisable à des pH de 3 à 8, il permet de formuler des **gels aqueux transparents**. Il offre un toucher **riche, élégant et velouté**.

ORAMIX™ CG 110 est un solubilisant vert qui aide à lisser la texture de ce gel crème au SEPIMAX ZEN™ et à l'acide salicylique (Caprylyl / Capryl Glucoside) Tensioactif non ionique d'origine végétale. **Solubilisant & nettoyant ultra-doux.** Conforme Chine. Certifié Halal, Approuvé Cosmos et Natrue. Vegan certifiable.

AQUAXYL™ hydrate et restructure la peau (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).

CONTACTICEL™ protège les lipides de la peau, comme le squalène, du stress oxydatif, réduit l'inflammation et régule la production de sébum (Water & Butylene Glycol & Hydrolyzed Rhodophycea Extract): Cellules de macroalgues d'Acrochaetium moniliforme, issu de la technologie CELEBRITY™. L'efficacité de CONTACTICEL™ a été prouvée sur volontaires : il **limite les excès de sébum** en atmosphère polluée à Shanghai et diminue le squalène ozonolisé permettant une **protection de la peau contre la pollution**.

INGREDIENTS ADDITIONNELS: Salicylic acid; Salicylic Acid USP Powder K (LPI Chem) / Phenoxyethanol (and) Ethylhexylglycerin; EUXYL™ PE9010 (SCHULKE) / Methylpropanediol; DUB DIOL (DUBOIS) / Ethyl Oleate; DUB OE HP MB (DUBOIS)

Informations complémentaires disponibles sur seppic.com

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.

Une société

Air Liquide
HEALTH CARE

SEPPIC