



SKIN CARE

# US20198 | CRÈME ÉPAISSE SIMPLE

Une crème très riche pour toutes les applications

Emulsion  
H/EPROFIL DE  
NATURALITÉ  
en conformité avec  
la norme ISO 16 128\*

<b>A</b>	Water	qsp 100
<b>B</b>	Water Glycerin <b>FLUIDIFEEL™ EASY</b>	3.00% 7.00% <b>1.50%</b>
<b>C</b>	<b>EMOGREEN™ HP40</b> Isononyl isononanoate Benzyl Alcohol (and) Cymbopogon Flexuosus Leaf Oil (and) Tocopherol	<b>2.00%</b> <b>10.00%</b> 1.00%
<b>D</b>	<b>SIMULGEL™ NS</b>	<b>4.00%</b>
<b>E</b>	<b>SEPIFINE™ BB</b>	<b>1.00%</b>

Texture liquide semblable à du lait / Packaging: Pot

pH: 5.6 / VISCOSITES: 1M à TA: 182,000 cps, Brookfield LV96 à 1.5rpm

Reprise de viscosité à TA (après 1M à 45°C): 174,000 cps, Brookfield LV96 à 1.5rpm

Stabilité: dépasse 3 mois à TA, 45°C, & 3 F/T cycles à -5°C/+40°C

CONSEILS DE FORMULATION: échelle laboratoire - 300 g

Combiner la phase B et mélanger lentement à 65-75 tours/minute avec une pale de mélange en forme de U pendant 15 minutes. Combiner la phase C et mélanger jusqu'à obtention d'un mélange uniforme. Augmenter la vitesse de mélange de la phase B à 165-175 tr/min et ajouter très lentement la phase C à la phase B. Après l'ajout de la phase C, continuer à mélanger pendant 15 minutes supplémentaires, puis ajouter lentement la phase A. Une fois que la phase ABC est uniforme, transférer le lot dans un défloculateur. Mélanger pour créer un vortex et ajouter la phase D. Une fois qu'une émulsion uniforme est formée, ajouter la phase E et bien mélanger.

La crème "sur le pouce" idéale, qui laisse la peau douce, hydratée et mate.

Une crème rapide à appliquer avant de s'habiller !

**SIMULGEL™ NS** (Hydroxyethylacrylate/Sodium AcryloyldimethylTaurate Copolymer and Squalane and Polysorbate 60) **Polymère épaississant liquide pré-neutralisé sur une large gamme de pH (3 à 12)**. Il a également un excellent effet stabilisateur d'huile. Il est utilisé pour développer des formules de toute consistance, avec un **toucher frais et fondant**.

**FLUIDIFEEL™ EASY** (Lauryl Glucoside - Myristyl Glucoside - Polyglyceryl-6 Laurate), **émulsifie et stabilise la formule, donne une sensation de peau "nue"**. Émulsifiant glycolipidique H/E transformable à température ambiante.

**EMOGREEN™ HP40** (C15-19 Alkane and Hydrogenated Polyfarnesene (Plant-based & Renewable) Il donne une **onctuosité, un fini poudré** et laisse un film à la surface de la peau. C'est un émollissant non polaire, intrinsèquement biodégradable et **biosourcé**. C'est une **alternative durable aux silicones lourds dans la formulation**. Cet ingrédient texturant polyvalent de haute pureté **apporte du confort à la peau**. Ingrédient à multiples facettes, il offre des **propriétés de formation de film avec une sensation de douceur et de souplesse après l'application**.

**SEPIFINE™ BB** (Amylopectin) Une **poudre texturante naturelle**, d'origine éthique, issue de la noix de babassu **provenant exclusivement du Brésil**. Cette poudre biodégradable **donne à la peau un fini doux et velouté tout en créant une application ludique et une matité agréable**. Facilement biodégradable : >75% en 28 jours\* avec \* : Méthode OCDE 301F.

INGRÉDIENTS ADDITIONNELS: Benzyl Alcohol (and) Cymbopogon Flexuosus Leaf Oil (and) Tocopherol EUXLY ECO 910 (ASHLAND) / Isononyl Isononanoate : DUB INN (DUBOIS)

Informations complémentaires disponibles sur [seppic.com](http://seppic.com)

Effet mate  
Sensation "peau nue"  
Ressenti doux et souple

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**