



HYGIENE

# US20178 | NETTOYANT CONCENTRÉ

Un nettoyant concentré pour nettoyer la peau et minimiser la consommation d'eau



© UN SPLASH



Gel

PROFIL DE  
NATURALITÉ  
en conformité avec  
la norme ISO 16 128

Mousse dense

Sans sulfates

Hydratation

|          |  |                        |
|----------|--|------------------------|
| <b>A</b> | <b>AMONYL™ 380 BA</b><br>Disodium Ethylenediaminetetraacetate<br>Dihydrate | <b>57.60%</b><br>0.30% |
|          | <b>AQUAXYL™</b>  | <b>3.00%</b>           |
|          | <b>SEPICIDE™ LD</b>  | <b>0.80%</b>           |
| <b>B</b> | <b>PROTEOL™ OAT PF</b>   | <b>12.00%</b>          |
|          | <b>ORAMIX™ NS 10</b>   | <b>9.00%</b>           |
|          | <b>ORAMIX™ L 30</b>  | <b>17.00%</b>          |
|          | Fragrance "Sozio Bath"   | 0.30%                  |

Gel visqueux jaune / Packaging: Pompe

pH: 6.41 / **VISCOSITÉS: 1M à TA:** 83,100 cps Brookfield LV64V15  
**Reprise de viscosité à TA (après 1M à 45°C):** 81,200 cps Brookfield LV64V15  
**STABILITÉ:** 3M à TA, 45°C, 3 F/T cycles -5°C/+40°C.

**CONSEILS DE FORMULATION / échelle laboratoire - 300g batch - Defloculer**

Combiner les ingrédients de la phase A et bien mélanger pour obtenir une solution uniforme. S'assurer que tout l'EDTA est dissous. Ajouter ensuite les ingrédients de la phase B un par un. Mélanger jusqu'à obtention d'une solution uniforme. Vérifier et ajuster le pH si nécessaire.

PROCÉDÉ  
À FROID

Ce gel visqueux et concentré nettoie la peau en profondeur, concentré - il suffit d'ajouter de l'eau à chaque utilisation.

Une formule de production économe en eau !

**AMONYL™ 380 BA**, tensioactif amphotère, améliore la douceur et confère d'excellentes propriétés de nettoyage (Cocamidopropyl Betaine). AMONYL™ 675 SB permet d'obtenir une mousse fine et stable dans le temps. Il a un bon effet épaississant avec les tensioactifs anioniques.

**PROTEOL™ OAT PF** (Sodium Lauroyl Oat Amino Acids)

A base d'acides aminés essentiels d'avoine, c'est un tensioactif doux qui développe un bon pouvoir mouillant et une mousse abondante et onctueuse sans effet desséchant sur la peau. Grâce à sa haute tolérance, il est recommandé pour les peaux sensibles.

**SEPICIDE™ LD** garantit une grande conservation de la formule.

(Phenoxyethanol)

**SEPICIDE™ LD** a une bonne activité contre les micro-organismes gram-négatifs, en particulier *Pseudomonas Aeruginosa*.

Formulé avec des tensioactifs non ioniques d'origine naturelle et biodégradable : **ORAMIX™ CG 110 & ORAMIX™ NS 10**. Le cocoamphodiacétate, base amphotère, apporte de la douceur à la peau.

**ORAMIX™ CG 110** (Caprylyl/Capryl Glucoside): Tensioactif non ionique d'origine végétale. C'est un agent solubilisant idéal pour les produits moussants ; il solubilise les huiles essentielles, les parfums et les conservateurs mais augmente également le volume de la mousse, avec un effet nettoyant doux.

**ORAMIX™ NS 10** (Decyl Glucoside): Tensioactif d'origine végétale très bien toléré, ce nettoyant doux procure une mousse abondante et stable.

**AQUAXYL™** hydrate et restructure la peau tout en améliorant la qualité de la mousse (Xylitylglucoside and Anhydroxyllitol and Xylitol)

Ce complexe naturel de sucres végétaux favorise les réserves d'eau, la circulation de l'eau dans toutes les couches de la peau et réduit la perte d'eau. Il améliore la qualité de la mousse et réduit les irritations induites par certains tensioactifs (LESNa...).

**ADDITIONAL INGREDIENTS:** Disodium Ethylenediaminetetraacetate Dihydrate: Versene™ NA (DOW Chemical Co)/ Fragrance: "Sozio Bath"(SOZIO)

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

\*Données provenant des tests de l'OCDE, des calculs QSAR, des FDS des produits et de la littérature.

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, ou d'efficacité ou tolérance. 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. Cette formule est uniquement à but d'illustration.

Une société  
**Air Liquide**  
HEALTH CARE