# COSPHADERM® GMUD

Cosphatec

Le Cosphaderm® GMUD est fabriqué à partir d'acide undécylénique naturel et de glycérine végétale, Il est utilisé comme composé multifonctionnel aux propriétés émollientes, émulsifiantes et nourrissantes pour la peau, De plus, grâce à son activité tensioactive douce et à la perturbation de l'intégrité membranaire des micro-organismes qui en résulte, le Cosphaderm® GMUD peut contribuer à la protection antimicrobienne des produits, En tant que multifonctionnel antimicrobien, il est particulièrement efficace contre les levures et les moisissures,

## Avantages :

• Multifonctionnel avec des propriétés émollientes, émulsifiantes, hydratantes, mouillantes et relipidantes,
• Forte efficacité antimicrobienne contre les levures et les moisissures dans une large gamme de pH allant jusqu'à 7,5,
• Peut être appliqué aussi bien en phase huileuse qu'aqueuse,

**ISO 16128**

| | |
|---|---|
| Indice naturel | 0 |
| Indice d'origine naturelle | 1 |

| | |
|---|---|
| **Nom INCI** | Glyceryl undécylénate |
| **Source** | Huile végétale (contient de l'huile de palme) |
| **Spectre d'efficacité** | **Bactéries :** ◐<br>**Yeast :** ●<br>**Moule :** ● |
| **pH-range** | 3,5 - 7,5 |
| **Concentration recommandée [%]** | 0,10 - 0,70 |
| **Classe de substance** | Esters |
| **Fonction** | • Antimicrobiens<br>• Émollient<br>• Émulsifiant<br>• Conditionneur cutané |
| **Type de formulation** | • H/E<br>• base de tensioactifs<br>• W/O<br>• Base Aqueuse<br>• Sans eau |
| **Solubilité** | • Soluble dans l'huile<br>• Dispersible dans l'eau |
| **Apparence** | Solide cireux |
| **Couleur** | Blanc à la crème |
| **Odour** | Doux, caractéristique |
| **Produits combinables** | • Cosphaderm® Pentiol natural<br>• Cosphaderm® Octiol<br>• Cosphaderm® LA-T<br>• Cosphaderm® GMCY |
| **Item No.** | 01-005-xxxx |
| **CAS No.** | 123759-97-7 |

*Avertissement : Cet aperçu du produit est fourni à titre d'information uniquement et ne constitue pas une fiche technique officielle (FTD). Pour des spécifications détaillées et de plus amples informations, veuillez contacter notre équipe de vente à l'adresse suivante*

info@cosphatec.com.

**Cosphatec GmbH**
Hopfenmarkt 33
20457 Hamburg