COSPHADERM® PROPANEDIOL NATUREL

Cosphatec

Cosphaderm® Propanediol natural est un diol pur, transparent et incolore, En raison de ses propriétés polaires, il est indéfiniment soluble dans l'eau, ce qui constitue la base de son utilisation en tant qu'agent hydratant et humectant, En tant qu'alternative non collante à la glycérine, il peut également être utilisé comme émollient ou solvant, Il est produit par fermentation et utilisé en remplacement du propylène glycol, Il s'agit donc d'une solution idéale pour la fabrication de formulations sans ingrédients pétrochimiques, En même temps, il peut contribuer à protéger une formulation contre une croissance microbienne incontrôlée en augmentant l'efficacité du système de conservation,

Avantages :

- Solubilité illimitée dans l'eau
- Multifonctionnel avec des propriétés solubilisantes, hydratantes et antimicrobiennes
- Indépendant du pH
- Booster pour les systèmes de conservation
- Augmente la stabilité de l'émulsion grâce à la réduction de la taille des particules

Verified by ECOCERT COSMOS APPROVED · HALAL · K · WWW.NATRUE.ORG · NON GMO · CERTIFIED SUSTAINABLE PALM OIL RSPO MIXED 9-5426-24-100-02 · VEGAN

ISO 16128

ISO 16128	
Indice naturel	0
Indice d'origine naturelle	1

Nom INCI	Propanediol
Source	Huile de palme
Spectre d'efficacité	**Bactéries :** ◐ **Yeast :** ◐ **Moule :** ◐
Concentration recommandée [%]	1,00 - 5,00
Classe de substance	Diole
Fonction	• Antimicrobiens • Humectant • Solvant • Contrôle de la viscosité
Type de formulation	• H/E • base de tensioactifs • W/O • Base Aqueuse
Solubilité	• Soluble dans l'eau
Apparence	Liquide clair
Couleur	Incolore
Odour	Inodore, légèrement alcoolisé
Produits combinables	• Cosphaderm® Pentiol natural • Cosphaderm® Octiol • Cosphaderm® Extrait de magnolia 98
Item No.	01-012-xxxx
CAS No.	504-63-2

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