

Le Cosphaderm® Octiol est un diol pur et incolore qui agit comme ingrédient hydratant et humectant dans les produits de soins de la peau et des cheveux, Sa contribution à la stabilité des émulsions a été démontrée par des expériences de diffusion statique de la lumière, qui montrent une réduction efficace de la taille des gouttelettes dans les systèmes H/E, Le caprylyl glycol se caractérise en outre par une forte activité antimicrobienne indépendante du pH, En association avec d'autres substances antimicrobiennes, le Cosphaderm® Octiol produit des effets synergiques prononcés, permettant de réduire la quantité totale de conservateurs utilisés dans les formulations cosmétiques,

## Avantages :

- Action antimicrobienne synergique dans les systèmes de conservation
- Protection du produit indépendante du pH
- Améliore la stabilité de l'émulsion en réduisant la taille des particules



16128

### ISO 16128

Indice naturel	0
Indice d'origine naturelle	0

<b>Nom INCI</b>	Caprylyl glycol
<b>Source</b>	Synthétique
<b>Spectre d'efficacité</b>	<b>Bactéries :</b> ● <b>Yeast :</b> ● <b>Moule :</b> ○
<b>Concentration recommandée [%]</b>	0,30 - 0,50
<b>Classe de substance</b>	Diolé
<b>Fonction</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Antimicrobiens</li><li>• Déodorant</li><li>• Émollient</li><li>• Humectant</li><li>• Conditionneur cutané</li></ul>
<b>Type de formulation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• H/E</li><li>• W/O</li><li>• Base Aqueuse</li><li>• Sans eau</li></ul>
<b>Solubilité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soluble dans l'huile</li><li>• Dispersible dans l'eau</li></ul>
<b>Apparence</b>	matière solide
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Odour</b>	Caractéristique
<b>Produits combinables</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cosphaderm® AS</li><li>• Cosphaderm® Hexiol</li></ul>
<b>Item No.</b>	02-006-xxxx
<b>CAS No.</b>	1117-86-8

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](mailto:info@cosphatec.com).