

Le Cosphaderm® KG est un glucomannane naturel, non OGM, approuvé pour les aliments, dérivé de la farine de konjac (Amorphophallus konjac), Le polysaccharide glucomannane hydrosoluble de haut poids moléculaire se compose d'unités D-mannose et D-glucose, Les chaînes latérales plus courtes et les groupes acétyle sont distribués de manière aléatoire le long du squelette glucomannane, Cosphaderm® KG affiche une forte efficacité d'épaississement et des propriétés de formation de gel particulièrement utiles pour les formulations visqueuses comme les gels de coiffage ou de rasage, À des concentrations de 1 % dans l'eau, il est possible d'obtenir une viscosité allant de 20000 cP à plus de 40000 cP avec une plasticité élevée,

### Avantages :

- Épaississant naturel à base de plantes
- Rendement élevé de la viscosité
- Bonne plasticité



16128

### ISO 16128

Indice naturel 1

Indice d'origine naturelle 1

<b>Nom INCI</b>	Extrait de racine de konjac Amorphophallus
<b>Source</b>	Amorphophallus konjac
<b>Concentration recommandée [%]</b>	0,10 - 1,00
<b>Classe de substance</b>	Polysaccharides
<b>Fonction</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Humectant</li> <li>• Formant un film</li> <li>• Formateur de gel</li> <li>• Contrôle de la viscosité</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>	• Soluble dans l'eau
<b>Apparence</b>	Poudre
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Odour</b>	Parfum léger et caractéristique
<b>Item No.</b>	06-001-xxxx
<b>CAS No.</b>	37220-17-0

*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).*