

COSPHADERM® MAGNOLIA EXTRACT 98

Cosphatec

Cosphaderm® Magnolia Extract 98 est un extrait naturel de l'écorce du magnolia. Une procédure d'extraction douce et durable au CO2 supercritique permet d'obtenir un produit standardisé de haute pureté composé des deux isomères magnolol et honokiol. Le produit se présente sous la forme d'une poudre presque inodore, blanc cassé et dispersible dans l'eau. Il s'agit d'un composé multifonctionnel qui peut être utilisé pour la protection des produits et comme ingrédient actif. Ses propriétés efficaces de capture des radicaux lui confèrent un potentiel d'application en tant qu'antioxydant et ingrédient anti-âge. Son spectre antimicrobien complet est efficace contre les bactéries responsables de l'acné et des caries. Simultanément, il peut être utilisé pour protéger le produit, indépendamment du pH, contre la contamination microbienne ou la dégradation, notamment causée par les moisissures.

- Inhibition indépendante du pH de la croissance bactérienne et fongique
- Effet très puissant contre les bactéries responsables des caries et de la parodontite
- Action anti-inflammatoire
- Extraction par CO2 supercritique



COSMOS APPROVED



16128

ISO 16128

Natural Index 1
Natural Origin Index 1

INCI-Nom Magnolia Officinalis Bark Extract

Source Écorce de Magnolia officinalis

Spectre d'efficacité

Bactéries:	○
Levures:	○
Moisissures:	●

pH-range pH indépendant -

Concentration recommandée [%] 0,05 - 0,20

Classe de substances Polyphénols

Fonction

- Anti-âge
- Antimicrobien
- Antioxydant
- Conditionneur cutané

Type de formulation

- H/E
- Base tensioactifs
- Anhydre
- Base aqueuse

Solubilité • Soluble dans l'huile

Apparence Poudre

Couleur Blanc à blanc cassé

Odeur Caractéristique, agréable, très douce

Produits combinables

- Cosphaderm® GMCY
- Cosphaderm® Pentiol natural

Item No. 01-008-xxxx

CAS No. • 947686-05-7