

Cosphagard® Elbe est un mélange économique de benzoate de sodium et de lévulinate de sodium multifonctionnel d'origine naturelle. Ce mélange peut être utilisé pour remplacer des conservateurs controversés tels que les parabènes, le MIT, le triclosan, les séparateurs de formaldéhyde, etc., sans perdre son efficacité antimicrobienne contre les bactéries, les levures et les moisissures. Autre avantage, ce mélange est approuvé par COSMOS et répond également à d'autres labels de certification internationaux. Il peut être utilisé pour tout type de formulation cosmétique, à l'exception de celles à base d'huile. Pour une efficacité optimale, le pH du produit final devrait idéalement être de 5,5.

- Alternative économique aux conservateurs controversés (parabènes, MIT, etc.)
- Conservateur répertorié et conforme à la norme COSMOS
- Mélange avec protection antimicrobienne à spectre complet



COSMOS
APPROVED



16128

ISO 16128

Natural Index 0,64

Natural Origin Index 0,88

INCI-Nom Aqua, Sodium Levulinate, Sodium Benzoate

Source Canne à sucre / maïs, synthétique

Spectre d'efficacité

Bactéries:	●
Levures:	●
Moisissures:	●

pH-range 4,0 - 6

Concentration recommandée [%] 2,00 - 2,50

Classe de substances Mélange

Fonction

- Antimicrobien
- Conditionneur cutané
- Conservateur

Type de formulation

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

Solubilité • Soluble dans l'eau

Apparence Liquide clair

Couleur Légèrement jaune

Odeur Caractéristique

Produits combinables • Cosphaderm® GMCY

Item No. 03-005-xxxx

CAS No.

- 7732-18-5
- 19856-23-6
- 532-32-1