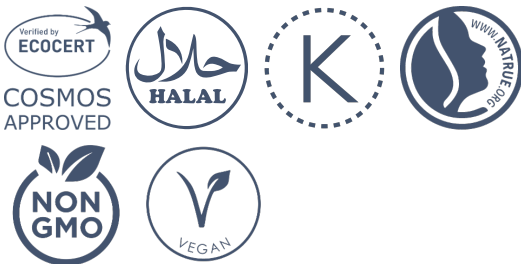


Cosphagard® Pol ist ein kosteneffizienter Blend aus Kaliumsorbat und natürlichem gewonnenem multifunktionalem Natriumlevulinat. Die Mischung eignet sich als Ersatz für kontrovers diskutierte Konservierungsmittel wie Parabene, MIT, Triclosan oder Formaldehydabspalter, ohne dass auf eine starke antimikrobielle Wirksamkeit gegen Bakterien, Hefen und Schimmelpilze verzichtet werden muss. Neben der COSMOS-Konformität erfüllt der Blend die Anforderungen weiterer internationaler Zertifizierungsetiketten und kann in jeglichen Formulierungstypen außer rein ölbasierenden Formulierungen eingesetzt werden. Um die volle Wirksamkeit zu erreichen, sollte der pH-Wert des Endprodukts idealerweise bei 5,5 liegen.

Benefits:

- Alternative zu kontrovers diskutierten Konservierungsmitteln (Parabene, MIT, etc.)
- COSMOS-konformes, gelistetes Konservierungsmittel
- Deckt das vollständige antimikrobielle Spektrum ab



16128

ISO 16128

Natural Index	0,64
Natural Origin Index	0,90

INCI-Name Aqua, Sodium Levulinate, Potassium Sorbate

Source Zuckerrohr / Mais
Synthetisch

Efficacy Spectrum

Bacteria:	●
Yeast:	●
Mould:	●

pH-range 6

Recommended concentration [%] 1,50 - 2,00

Substance Class Blend

Function

- Antimikrobiell
- Hautpflegend
- Konservierungsmittel

Type of Formulation

- O/W
- Tensidbasiert
- W/O
- Wasserbasiert

Solubility • Wasserlöslich

Appearance Klare Flüssigkeit

Colour Gelb

Odour Charakteristisch

Kombinierbare Produkte • Cosphaderm® GMCY

Item No. 03-004-xxxx

CAS No. 7732-18-5
19856-23-6
24634-61-5

Disclaimer: This product overview is for informational purposes only and does not constitute an official Technical Data Sheet (TDS). For detailed specifications and further information, please contact our sales team at info@cosphatec.com.