

COSPHADERM® SODIUM LAAS

Cosphatec

Cosphaderm® Sodium LAAS ist eine wasserfreie Mischung aus Natriumlevulinat und Natriumanisat in Form eines weißen Pulvers. Diese Mischung weist hautpflegende und maskierende Eigenschaften auf. Die korrespondierenden Säuren der beiden Salze zeigen eine starke kombinierte antimikrobielle Wirksamkeit gegen Bakterien, Hefen und Schimmelpilze. Dementsprechend kann Cosphaderm® Sodium LAAS als Multifunctional die mikrobiologische Stabilität einer Formulierung ohne den Einsatz herkömmlicher Konservierungsmittel gewährleisten. Um antimikrobielle Aktivität und Löslichkeit in perfekter Balance zu halten, liegt der optimale pH-Bereich für Cosphaderm® Sodium LAAS zwischen 5,3 und 6,0. Dies macht es zu einer perfekten Wahl für pH-hautneutrale Formulierungen.

- Blend mit breitem antimikrobiellen Spektrum bis zu einem pH-Wert von 6,0
- Sehr gute Löslichkeit in Wasser
- Leicht anzuwenden



COSMOS
APPROVED



16128

ISO 16128

Natural Index 0

Natural Origin Index 1

INCI Sodium Levulinate, Sodium Anisate

Quelle Sternanis, Zuckerrohr

Wirkungsbereich

Bakterien:	●
Hefen:	●
Pilze:	●

pH-Bereich max. 6,0

Empfohlene Einsatzkonzentration [%] 0,80 - 1,20

Substanzklasse Blend

Funktionen

- Maskierend
- pH-Regulierer
- Hautpflegend
- Antimikrobiell

Formulierungstyp

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

Löslichkeit • Wasserlöslich

Aussehen Pulverförmig

Farbe Weiß bis leicht gelblich

Geruch Charakteristisch

Kombinierbare Produkte

- Cosphaderm® PA ECONAT
- Cosphaderm® GMCY

Item No. 01-015-xxxx

CAS No.

- 19856-23-6
- 536-45-8