COSPHADERM® SODIUM LAAS

Cosphatec

Cosphaderm® Sodium LAAS ist eine wasserfreie Mischung aus Natriumlävulinat 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

Verified by ECOCERT COSMOS APPROVED

WWW.NATRUE.ORG

NON GMO

VEGAN

HALAL

ISO 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 Einsatz-konzentration [%]	0,80 - 1,20
Substanzklasse	Blend
Funktionen	• Antimikrobiell • Maskierend • pH-Regulierer • Hautpflegend
Formulierungstyp	• O/W • W/O • Wasserbasiert • Tensidbasiert • Wasserfrei
Löslichkeit	• Wasserlöslich
Aussehen	Pulverförmig
Farbe	Weiß bis leicht gelblich
Geruch	Charakteristisch
Kombinierbare Produkte	• Cosphaderm® PA ECONAT
Item No.	01-015-xxxx
CAS No.	• 19856-23-6 • 536-45-8

Cosphatec GmbH
Hopfenmarkt 33
20457 Hamburg