COSPHADERM® SODIUM LAAS

Cosphaderm® Sodium LAAS ist ein ein weißes Pulver, das aus einer wasserfreien Mischung von Natriumlävulinat und Natriumanisat besteht, Dieser Blend weist hautpflegende und maskierende Eigenschaften sowie eine breite antimikrobielle Wirksamkeit auf, Die entsprechenden Säuren beider Salze zeigen gemeinsam eine hohe antimikrobielle Effizienz gegen Bakterien, Hefen und Schimmelpilze, Entsprechend kann Cosphaderm® Sodium LAAS die mikrobiologische Stabilität einer Formulierung als Stand-alone-Lösung ohne den Einsatz klassischer Konservierungsmittel gewährleisten, Der optimale pH-Bereich für Cosphaderm® Sodium LAAS liegt zwischen 5,0 und 5,5, um antimikrobielle Aktivität und Löslichkeit perfekt auszubalancieren, Dies macht es zu einer idealen Wahl für pH-hautneutrale Formulierungen,

Benefits:

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

ISO 16128

Natural Index	0
Natural Origin Index	1

INCI-Name	Sodium Levulinate, Sodium Anisate
Source	Zuckerrohr / Mais Sternanis
Efficacy Spectrum	**Bacteria:** ● **Yeast:** ● **Mould:** ●
pH-range	6
Recommended concentration [%]	0,80 - 1,20
Substance Class	Blend
Function	• Antimikrobiell • Hautpflegend • Maskierend • pH-Regulierer
Type of Formulation	• O/W • Tensidbasiert • W/O • Wasserbasiert • Wasserfrei
Solubility	• Wasserlöslich
Appearance	Pulverförmig
Colour	Weiß bis leicht gelblich
Odour	Charakteristisch
Kombinierbare Produkte	• Cosphaderm® PA ECONAT • Cosphaderm® GMCY
Item No.	01-015-xxxx
CAS No.	19856-23-6 536-45-8

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.

Cosphatec GmbH
Hopfenmarkt 33
20457 Hamburg