

COSPHADERM® E NGM NATURAL



Cosphaderm® E NGM natural ist ein COSMOS-zugelassenes flüssiges Lysolecithin aus Sojabohnen. Lysolecithin ist ein enzymatisch modifiziertes Derivat von Lecithin, dem eine Fettsäure entzogen wurde. Dies führt zu verbesserten Emulgier- und Dispersionseigenschaften in wässrigen Umgebungen und damit zu einem höheren Wasserbindungsvermögen. Aufgrund ihres stärker hydrophilen Charakters sind Lysolecithine ideale Co-Emulgatoren für O/W-Emulsionen mit hohem Wassergehalt. Neben der Funktion als Co-Emulgator trägt Cosphaderm® E NGM natural so auch zu einer besseren Kämmbarkeit der Haare in Conditionern und zu einem leichten und seidigen Hautgefühl in Leave-on-Formulierungen bei.

- Natürliches COSMOS-geprüftes flüssiges Lysolecithin
- Ermöglicht die Entwicklung von Emulsionen auf Lecithinbasis mit hohem Wassergehalt und niedriger Viskosität
- Höherer HLB-Wert (10-13) im Vergleich zu Standard-Lecithinen



COSMOS APPROVED



16128

ISO 16128

Natural Index	0
Natural Origin Index	1

INCI	Lysolecithin
Quelle	Soja
Empfohlene Einsatzkonzentration [%]	0,50 - 5,00
Substanzklasse	Lecithine
Funktionen	<ul style="list-style-type: none">• Hautpflegend• Emollient
Formulierungstyp	<ul style="list-style-type: none">• O/W• W/O• Wasserbasiert• Tensidbasiert
Löslichkeit	<ul style="list-style-type: none">• Öllöslich
Aussehen	Zähflüssig
Farbe	Braun bis bernsteinfarben
Geruch	Charakteristisch
Kombinierbare Produkte	<ul style="list-style-type: none">• Cosphaderm® GS Connect
Item No.	05-019-xxxx
CAS No.	85711-58-6