

Cosphaderm® E NGM ist ein flüssiges Lysolecithin welches aus Soja gewonnen wird. Lysolecithin ist ein enzymatisch modifiziertes Lecithinderivat, bei dem eine Fettsäure entfernt wurde. Dies führt zu verbesserten Emulgier- und Dispersionseigenschaften in wässrigen Medien und einer höheren Wasserbindungskapazität. Aufgrund des hydrophileren Charakters sind Lysolecithine ideale Co-Emulgatoren für O/W-Emulsionen mit hohem Wassergehalt. Zusätzlich sorgt Lysolecithin für eine bessere Kämmbarkeit der Haare in Conditionern und zu einem leichten und seidigen Hautgefühl in Leave-on-Formulierungen.

- Natürliches flüssiges Lysolecithin
- Ermöglicht die Entwicklung von Emulsionen auf Lecithinbasis mit hohem Wassergehalt und niedriger Viskosität
- Höherer HLB-Wert (10-12) im Vergleich zu Standard-Lecithinen



16128

ISO 16128

Natural Index	0
Natural Origin Index	1

INCI Lysolecithin

Quelle Soja

Empfohlene Einsatzkonzentration [%] 0,50 - 5,00

Substanzklasse Lecithine

Funktionen

- Hautpflegend
- Emulgierend

Formulierungstyp

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

Löslichkeit • Öllöslich

Aussehen Viskose Flüssigkeit

Farbe Braun bis bernsteinfarben

Geruch Charakteristisch

Item No. 05-003-xxxx

CAS No. • 85711-58-6