COSPHADERM® SF-75H

Cosphatec

Cosphaderm® SF-75H ist ein pulverförmiges, fraktioniertes und hydriertes, entfettetes Sonnenblumenlecithin mit einem Phosphatidylcholin-Gehalt von über 70 %, Die Hydrierung der Doppelbindungen der Fettsäuren verbessert die Oxidationsstabilität deutlich und führt im Vergleich zu herkömmlichen fraktionierten Lecithinen zu einer verbesserten Emulgier- und Dispergierleistung in wässrigen Systemen,
Aufgrund der kompakten molekularen Struktur des hydrierten Lecithins eignet sich Cosphaderm® SF-75H besonders gut für die Bildung von Mizellen und Liposomen mit stabilen Grenzflächen, Darüber hinaus wirkt es als hochwirksamer Emulgator und Co-Emulgator für O/W- und W/O-Emulsionen, einschließlich kaltverarbeiteten Formulierungen, ohne deren Farbe oder Geruch zu beeinträchtigen,

Benefits:

- Sonnenblumenbasiertes, hydriertes Lecithin mit hohem Phosphatidylcholin-Gehalt
- Geeignet für O/W- und W/O-Emulsionen
- Beeinflusst weder Farbe noch Geruch der Formulierung
- Hohe Oxidationsstabilität bei Raumtemperatur

Verified by ECOCERT COSMOS APPROVED · WWW.NATRUE.ORG · NON GMO · VEGAN

ISO 16128

ISO 16128

Natural Index	0
Natural Origin Index	1

INCI-Name	Hydrogenated Lecithin
Source	Sonnenblume
Recommended concentration [%]	1,00 - 3,00
Substance Class	Lecithine
Function	• Emulgierend • Hautpflegend
Type of Formulation	• O/W • Tensidbasiert • W/O • Wasserbasiert • Wasserfrei
Solubility	• Öllöslich • Wasserdispergierbar
Appearance	Pulverförmig
Colour	Weiß bis gelblich
Odour	Charakteristisch, schwach
Item No.	05-007-xxxx
CAS No.	92128-87-5

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