COSPHADERM® AP

Cosphaderm® AP ist ein öllöslicher Ester aus Ascorbinsäure und Palmitinsäure, Im Vergleich zu Ascorbinsäure weist dieser Ascorbylpalmitat-Ester eine verbesserte Hautpenetration und eine erhöhte Stabilität auf, Als etabliertes Vitamin-C-Derivat eignet es sich für den Einsatz in Hautaufhellungs-Anwendungen, Die Hauptfunktion von Ascorbylpalmitat besteht darin, als Radikalfänger zu wirken, oxidative Radikalkettenreaktionen zu unterbrechen und in einigen Fällen verbrauchte Antioxidantien zu regenerieren, Über diese Mechanismen schützt Cosphaderm® AP ungesättigte Fett- und Ölbestandteile, entweder allein oder synergistisch in Kombination mit anderen Antioxidantien wie Tocopherolen oder Rosmarinextrakt, effektiv gegen Oxidation,

Benefits:
- Stabiles Vitamin-C-Derivat mit verbesserten Penetrationseigenschaften
- Hautaufhellend
- Anti-Ageing-Wirkstoff
- COSMOS-konformer antioxidativer Booster

ISO 16128

Natural Index	0
Natural Origin Index	1

INCI-Name	Ascorbyl Palmitate
Source	Mais Palmöl
Recommended concentration [%]	0,05 - 0,10
Substance Class	Ester
Function	• Antioxidativ • Aufhellend • Produktschutz
Type of Formulation	• O/W • Tensidbasiert • W/O • Wasserfrei
Solubility	• Öllöslich
Appearance	Pulverförmig
Colour	Weiß bis gelblich-weiß
Odour	Charakteristisch
Kombinierbare Produkte	• Cosphaderm® T-70 NON GMO • Cosphaderm® T-50 NON GMO ECO
Item No.	04-001-xxxx
CAS No.	137-66-6

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