

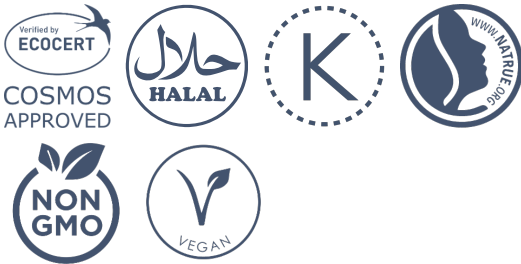
COSPHADERM® PA-12

Cosphatec

Cosphaderm® PA-12 ist ein Pulver, welches aus dem Natriumsalz der Phytinsäure besteht, die als starker natürlicher Chelatbildner wirkt und in einem breiten pH-Bereich wirksam ist, Gewonnen aus Maiskleie ist Cosphaderm® PA-12 vollkommen natürlich und COSMOS-konform, Wie andere Chelatbildner kann Natriumphytat positiv zum antimikrobiellen Schutz von Formulierungen beitragen, indem es physiologisch wichtige Metallionen sequestriert, Seine chelatbildenden Eigenschaften bieten darüber hinaus eine antioxidative Funktion, indem sie die Bildung reaktiver Sauerstoffspezies verhindern und gleichzeitig die Verfärbung von kosmetischen Produkten reduzieren,

Benefits:

- Pulver mit hoher Wasserlöslichkeit
- Natürliches EDTA-Alternative
- Wirksam über einen breiten pH-Bereich
- Verhindert die Bildung reaktiver Sauerstoffspezies



ISO 16128

Natural Index	1
Natural Origin Index	1

INCI-Name	Sodium Phytate
Source	Mais
Efficacy Spectrum	Bacteria: ● Yeast: ● Mould: ●
Recommended concentration [%]	0,10 - 0,30
Substance Class	Organische Säuren
Function	• Chelatbildend
Type of Formulation	• O/W • Tensidbasiert • Wasserbasiert • Wasserfrei
Solubility	• Wasserlöslich
Appearance	Kristallines Pulver
Colour	Weiß
Odour	Geruchlos
Kombinierbare Produkte	• Cosphagard® SA natural
Item No.	07-020-xxxx
CAS No.	14306-25-3

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.