

# COSPHADERM® ZINC LACTATE NATURAL

Cosphatec

Cosphaderm® Zinc Lactate natural ist das Zinksalz der Milchsäure und wird in Mundpflegeprodukten und Deodorants zur Bekämpfung von unangenehmen Gerüchen eingesetzt, Es kann auch als multifunktionaler antimikrobieller Inhaltsstoff für Hautpflege- und Reinigungsprodukte verwendet werden, Die Vielseitigkeit von Zinklaktat beruht auf den Eigenschaften der einzelnen Komponenten: Zink ist an der Homöostase der Haut, antioxidativen Prozessen und der Regeneration von UV-Schäden beteiligt, Die  $\alpha$ -Hydroxysäure Milchsäure ist eine Schlüsselkomponente der natürlichen Feuchthaltefaktoren der Haut und besitzt ausgezeichnete feuchtigkeitsspendende Eigenschaften, Zusätzlich bietet der kosteneffiziente, COSMOS-zugelassene Inhaltsstoff eine starke antimikrobielle Wirksamkeit gegen ein breites Spektrum von Mikroorganismen,

## Benefits:

- Transparent wasserlösliches Pulver
- Starke antimikrobielle Wirksamkeit gegen ein breites Spektrum von Mikroorganismen bis zu einem pH-Wert von 7
- Kosteneffizient



16128

## ISO 16128

Natural Index	0
Natural Origin Index	1

<b>INCI-Name</b>	Zinc Lactate
<b>Source</b>	Mais
<b>Efficacy Spectrum</b>	<b>Bacteria:</b> ● <b>Yeast:</b> ● <b>Mould:</b> ○
<b>pH-range</b>	3,5 - 7
<b>Recommended concentration [%]</b>	0,30 - 2,00
<b>Substance Class</b>	Zink Salze
<b>Function</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Antimikrobiell</li><li>• Deodorant</li><li>• Hautpflegend</li></ul>
<b>Type of Formulation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• O/W</li><li>• Tensidbasiert</li><li>• W/O</li><li>• Wasserbasiert</li><li>• Wasserfrei</li></ul>
<b>Solubility</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wasserlöslich</li></ul>
<b>Appearance</b>	Pulverförmig
<b>Colour</b>	Weiß bis grauweiß
<b>Odour</b>	Charakteristisch
<b>Kombinierbare Produkte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cosphaderm® Pentiol natural</li><li>• Cosphaderm® CHA</li><li>• Cosphaderm® Magnolia Extract 98</li></ul>
<b>Item No.</b>	01-019-xxxx
<b>CAS No.</b>	16039-53-5

*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](mailto:info@cosphatec.com).*