

DEUREX® E 09

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Unpolares hartes Polyethylenwachs		
Anwendungen:	Masterbatch Hot melts Pulverlacke Rohstoffe für Mikronisate		
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - Anpassung der Viskosität - Gute Dispergiereigenschaften - Erhöhte Farbausbeute 		
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> - Sehr enge C-Kettenverteilung - Kristallin und gut mahlbar - Sehr hartes PE-Wachs, guter Oberflächenschutz - AIR CLASSIFICATION PROZESS mit Feinheit < 150 µm (DEUREX E 09 A) 		
Technische Daten:	Farbe:	Weiß	
	Lieferformen:	DEUREX® E 09 K = Feines Granulat DEUREX® E 09 A = Feinstpulver, 98% < 150 µm	

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	110 °C	120 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Säurezahl:		0 mgKOH/g	DIN EN ISO 2114
Viskosität (140 °C)*:		40 mPas	LV 2 (DIN EN ISO3104)
Penetration:	2 mm*10 ⁻¹	5 mm*10 ⁻¹	LV 4 (DIN 51579)
Dichte (23 °C):	0,94 g/cm ³	0,96 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen:	<p>DEUREX® E 09 ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.</p> <p>EU: Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011 – Ref.-Nr.: 80000</p> <p>USA: FDA 21 CFR §§ 177.1520 (c), 175.105, 175.300, 176.170, 176.180, 178.3720 (Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)</p>
Alternative Lieferform:	<p>DEUREX® E 0908 W – Wässrige Dispersion, 98% < 8 µm</p> <p>DEUREX® E 0912 O – Ölige Dispersion, 98% < 12 µm</p> <p>DEUREX® E 0920 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 20 µm</p> <p>DEUREX® E 0925 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 25 µm</p>
Alternative Produkte:	<p>DEUREX® T 39 K – Fischer-Tropsch Wachs Granulat</p> <p>DEUREX® H 91 K – Hybrid Wachs Granulat</p>

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.
® - Registriertes Warenzeichen von DEUREX