

DEUREX® EO 78 K

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Oxidiertes emulgierbares Polyethylenwachs		
Anwendungen:	<u>Herstellung wässriger Emulsionen und Dispersionen für den Einsatz in</u> - Textilindustrie (Verbessert Vernähbarkeit und Schneiden von Textilien, verlängert Maschinenleben) - Pflegemittelindustrie, Polituren - Lacke und Farben (z.B. Überdrucklacke) - Lederindustrie - Papierindustrie <u>PVC und andere Kunststoffe</u> <u>Druckfarben</u>		
Eigenschaften:	- Zur Herstellung „sehr feiner und transparenten Emulsionen“ - Hochwirksames externes Schmiermittel - Wasserbeständigkeit, Glätte und Glanz - Trennmittel - Gutes Anti-Blocking und Slip - Gute Abriebfestigkeit		
Technische Daten:	Farbe:	Off-white	
	Lieferform:	DEUREX EO 78 K = Feines Granulat	
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt*:	100 °C	110 °C
			Methode
			LV 12 (DGF M-III 3)
	Erstarrungspunkt:	83 °C	87 °C
			LV 12 (DGF M-III 3)
	Säurezahl*:	20 mgKOH/g	24 mgKOH/g
			DIN EN ISO 2114
	Viskosität (140 °C):		20 mPas
			LV 2 (DIN EN ISO3104)
	Penetration:	9,0 mm*10 ⁻¹	12,0 mm*10 ⁻¹
			LV 4 (DIN 51579)
	Dichte (23 °C):	0,92 g/cm ³	0,94 g/cm ³
			LV 3 (DIN EN ISO 1183)
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
Alternative Produkte:	DEUREX® EO 75 K – Oxidiertes LDPE Wachs, Säurezahl 7 DEUREX® EO 76 K – Oxidiertes LDPE Wachs, Säurezahl 12 DEUREX® EO 77 K – Oxidiertes LDPE Wachs, Säurezahl 17		

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