

## DEUREX® H 9314 M

### TECHNISCHE INFORMATION

<b>Chemischer Charakter:</b>	Mikronisierte Polymer-Verbindung		
<b>Herstellverfahren:</b>	Air Classification Prozess		
<b>Besonderheiten:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kein Glanzverlust</li> <li>- Keine Trübung des Pulverlackes</li> <li>- Keine Staubbildung</li> </ul>		
<b>Anwendungen:</b>	<u>Pulverlacke</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Polyester</li> <li>- Hybride</li> <li>- Epoxide</li> <li>- Polyurethan</li> <li>- Acrylate</li> </ul>		
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Keine mattierende Wirkung</li> <li>- Ausgezeichnete Scheuer- und Kratzfestigkeit</li> <li>- Reduzierung des Reibungskoeffizienten</li> <li>- Geringes Staubverhalten, frei fließendes Pulver</li> <li>- Verändert die Leitfähigkeitseigenschaften von Pulverlacken bei verbesserter Auftragscharakteristik und Lackqualität</li> </ul>		
<b>Technische Daten:</b>	Farbe:	Weiß	
	Lieferformen:	<b>DEUREX® H 9314 M</b> = Mikronisiertes Pulver	
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt <sub>(Polymer)</sub> :	50 °C	60 °C
			Methode
			LV 12 (DGF M-III 3)
	Partikelgröße*:	98 % < 14 µm	
	Typische Partikelgröße:	50 % ~ 4 µm	
	Säurezahl*:	5 mgKOH/g	DIN EN ISO 2114
	Dichte (23 °C) <sub>(Polymer)</sub> :	0,94 g/cm³	0,95 g/cm³
			LV 3 (DIN EN ISO 1183)
	*Bestandteil im Prüfzeugnis		
<b>Zulassungen:</b>	DEUREX® H 9314 M ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen. EU: Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011 (Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)		
<b>Alternative Lieferform:</b>	<b>DEUREX® H 93 A</b> – Feines Pulver, 98% < 150 µm		

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