

## DEUREX® H 92

### TECHNISCHE INFORMATION

<b>Chemischer Charakter:</b>	Hybridwachs auf Basis von Polyethylenwachs und Amidwachs		
<b>Besonderheiten:</b>	Hybridwachse bieten eine Vielzahl von Wachseigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Enthält kurzkettige Polyethylenwachse zur Optimierung der Haftung und Flexibilität auf der Oberfläche des Endprodukts sowie der UV-Beständigkeit</li> <li>- Enthält hochschmelzende Polyolefinwachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit und Hydrophilie der Oberfläche</li> <li>- Enthält hochschmelzende Amidwachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit und vor allem zur Verbesserung der Anti-blocking- und Rieselfähigkeit, der Entgasung sowie zur Vermeidung von Agglomeraten</li> </ul>		
<b>Anwendungen:</b>	<u>Hotmelts</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reduzierung der Offenzeit, verbesserte Adhäsion, kein Fadenziehen</li> </ul> <u>PVC</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Externes Gleitmittel, Oberflächenschutz</li> </ul> <u>Pulverbeschichtungen</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sehr gutes Entgasungsmittel</li> <li>- Verbessert die Fließfähigkeit des Pulvers</li> <li>- Sehr gute Rutsch- und Kratzfestigkeit</li> </ul> <u>Gummi</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gleitmittel, Trennmittel</li> </ul>		
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausgezeichnete Abrieb- und Kratzfestigkeit</li> <li>- Sehr gute Chemikalien- und Wetterbeständigkeit</li> <li>- Verbesserte UV-Beständigkeit und Anti-Blocking Eigenschaften</li> </ul>		
<b>Technische Daten:</b>	Farbe:	Weiß	
	Lieferform:	<b>DEUREX® H 92 G</b> = Granulat <b>DEUREX® H 92 A</b> = Feines Pulver, < 150 µm	
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt*:	130°C	140 °C
	Säuregehalt:		5 mgKOH/g
	Penetration:		5 mm*10 <sup>-1</sup>
	Dichte (23 °C):	0,97 g/cm <sup>3</sup>	0,99 g/cm <sup>3</sup>
			Methode
			LV 12 (DGF M-III 3)
			DIN EN ISO 2114
			LV 4 (DIN 51579)
			LV 3 (DIN EN ISO 1183)
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
<b>Zulassung:</b>	EU: Regulation (EU) 10/2011		
<b>Alternative Lieferformen:</b>	<b>DEUREX® H 9215 M</b> – Mikronisiertes Pulver, 98% < 15 µm <b>DEUREX® H 9220 M</b> – Mikronisiertes Pulver, 98% < 20 µm <b>DEUREX® H 9208 W</b> – Wasserbasierte Emulsion, 98% < 8 µm		
<b>Alternative Produkte:</b>	<b>DEUREX® A 20 K</b> – Feines Granulat, Amidwachs <b>DEUREX® T 39 K</b> – Feines Granulat, Fischer-Tropsch Wachs		

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