

## DEUREX® H 9122 M

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Chemische Beschreibung:</b>	Mikronisiertes Hybridwachs, basierend auf Fischer-Tropsch Wachs und Polyethylenwachs		
<b>Besonderheiten:</b>	Hybride Wachse 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 langkettige Fischer-Tropsch-Wachse zur Erhöhung von Kratz- und Abriebfestigkeit</li> <li>- Enthält hochschmelzende Polyolefinwachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit und Hydrophilie der Oberfläche</li> </ul>		
<b>Anwendungen:</b>	<u>Farben und Beschichtungen</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flüssigbeschichtungen, Pulverbeschichtungen, Dosenbeschichtungen, UV Beschichtungen</li> </ul> <u>Druckfarben</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiefdruck-, Flexo-, Offset-, strahlenhärtende Druckfarben</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-Blockier-Eigenschaften</li> </ul>		
<b>Verarbeitung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wirtschaftlich vorteilhaft aufgrund des geringeren Energieverbrauchs und niedrigerer Temperaturen im Produktionsprozess</li> <li>- Reduzierung der Herstellungskosten durch schnelle und effektive Verarbeitung</li> </ul>		
<b>Technische Daten:</b>	Farbe:	Weiß	
	Lieferform:	DEUREX® H 9122 M = Mikronisiertes Pulver	
		Minimum	Maximum
	Partikelgröße *:	98 % < 22 µm	
	Typischer Wert:	50 % ~ 8 µm	
	Tropfpunkt*:	110 °C	120 °C
	Penetration:	2 mm*10 <sup>-1</sup>	
	Dichte (23 °C):	0.94 g/cm <sup>3</sup>	0.95 g/cm <sup>3</sup>
			ISO 1183
	* Teil des Analysezertifikats		
<b>Zulassungen:</b>	Zulassungen Lebensmittelkontakt		
<b>Alternative Produkte:</b>	Siehe <a href="https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-H-9122-M/">https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-H-9122-M/</a>		