

## DEUREX® X 55 G

### TECHNISCHE INFORMATION

<b>Chemischer Charakter:</b>	Carnauba-bio-basiertes Wachsadditiv		
<b>Besonderheiten:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einsatz als <b>Lebensmittelzusatzstoff</b> für den <b>direkten Lebensmittelkontakt</b></li> <li>- Alternative für Carnauba – auch als Mikronisat und Dispersion erhältlich</li> </ul>		
<b>Anwendungen:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Can- und Coil Beschichtungen</li> <li>- Lebensmittelfarben und Druckfarben mit direktem Lebensmittelkontakt</li> <li>- Polituren (Auto, Böden, Möbel)</li> <li>- Rohstoff für Wachsemulsionen</li> </ul>		
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhöhte Abriebfestigkeit</li> <li>- Verbesserter Slip</li> <li>- Hoher Glanz</li> <li>- Verbesserte Witterungsbeständigkeit (H<sub>2</sub>O, UV, Ozon, Kälte)</li> <li>- Sehr gute Polierbarkeit</li> </ul>		
<b>Technische Daten:</b>	Farbe:	Hellgelb	
	Lieferformen:	<b>DEUREX® X 55 G</b> = Granulat	
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt*:	81 °C	90 °C
			Methode
	Erstarrungspunkt:	80 °C	86 °C
			LV 12 (DGF M-III 3)
	Säurezahl:	2 mgKOH/g	7 mgKOH/g
			DIN EN ISO 2114
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
<b>Zulassungen:</b>	Alle enthaltenen Komponenten von X 55 G entsprechen der Liste der Lebensmittelzulassungstoffe „weitere Stoffe“ (Stand Jan. 2015) entsprechend aller Erläuterungen, Verwendungen und Höchstmengen.		
<b>Alternative Lieferform:</b>	<b>DEUREX® X 5501 W</b> – Wasserbasierende Emulsion, 98% < 1 µm <b>DEUREX® X 5505 W</b> – Wasserbasierende Dispersion, 98% < 5 µm <b>DEUREX® X 5520 M</b> – Mikronisiertes Pulver, 98% < 20 µm <b>DEUREX® S 5519 M</b> – Carnauba-bio-basiertes Wachs, beschichtet mit Silica		
<b>Alternative Produkte:</b>	<b>DEUREX® H 73 G</b> – Hybridwachs aus Zuckerrohrwachs und Carnaubawachs		

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