

## DEUREX<sup>®</sup> H 8101 W

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

**Chemischer Charakter:** Bio-basierte wässrige Emulsion aus biologischem Zuckerrohrwachs und Polyethylenwachs

**Anwendung:**

Druckfarben

- Mattierung, Griffigkeit
- Verbesserung der Wasserfestigkeit und Wetterbeständigkeit

Pflegemittel und Polituren

- Polierbarkeit, Wasser- und Wetterfestigkeit, Oberflächenschutz

Funktionelle Beschichtungen und Textilindustrie

- Blockfestigkeit, Verbesserung von Slip, Gleitfähigkeit und Kratzfestigkeit
- Fertigstellungs-Hilfsmittel

Papierindustrie

- Wasserabweisung, Blockfestigkeit, Verbesserung von Slip, Kratzfestigkeit

Lederindustrie

- Verbessert die Abriebfestigkeit
- Leichte Mattierung, perfekte Haptik
- Polierbarkeit

Düngemittelindustrie

- Beschichtung von Düngemitteln, natürliches Retardierungsmittel

Wässrige Saatgutbeschichtungen

- Verbessert die Benetzung des Saatgutes und reduziert die Staubbildung
- Erhöhung der Oberflächenglätte und Anti Blocking-Effekt der Beschichtung
- Verbesserung der Rieselfähigkeit und Pflanzbarkeit des Saatgutes
- Höhere Abriebfestigkeit

**Technische Daten:**

Farbe: Hellbraun opak  
 Lieferform: Flüssig  
 Verpackung: IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt (Feststoff):	80 °C	100 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Partikelgröße:	98 % < 1 µm		
Feststoffgehalt *:	34 %	36 %	LV 6
Emulgator-System:	nicht ionisch		
pH-Wert*:	5.0	7.0	LV 10 DIN ISO 976

\* Teil des Analysezertifikats

<b>Verarbeitung:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vor Gebrauch gut umrühren</li><li>- Nach dem Öffnen schnell verbrauchen</li></ul>
<b>Lagerung, Haltbarkeit:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +28 °C lagern</li><li>- Frost vermeiden</li><li>- Haltbarkeit 6 Monate im geschlossenen Originalbehälter</li></ul>
<b>Alternative Lieferform:</b>	<b>DEUREX® H 81 G</b> – Granulat
<b>Alternative Produkte:</b>	<b>DEUREX® E 1101 W</b> – Polyethylen-Wachsemulsion, 98% < 1 µm <b>DEUREX® X 5201 W</b> – Zuckerrohr-Wachsemulsion, 98% < 1 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