

DEUREX® X 5201 W

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Biologisch abbaubare wässrige Wachsemulsion auf Basis des Zuckerrohrwachses DEUREX® X 52																																
Produktfamilie:	BIOMERE – Das Substitut für Polymere																																
Anwendungen:	<p><u>Lacke und Druckfarben</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Mattierung, Griffigkeit <p><u>Funktionelle Beschichtungen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Blockfestigkeit, Verbesserung von Slip, Gleitfähigkeit und Kratzfestigkeit <p><u>Möbelpolitur, Bodenpflegemittel und Autopflegemittel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Polierbarkeit, mattierende Wirkung bei Bodenbelägen <p><u>Düngemittelindustrie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Beschichtung von Düngemitteln, natürliche Retardierungsmittel <p><u>Wässrige Saatgutbeschichtungen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Verbessert die Benetzung des Saatgutes - Erhöhung der Oberflächenglätte und Anti Blocking-Effekt der Beschichtung - Verbesserung der Rieselfähigkeit und Pflanzbarkeit des Saatgutes - Höhere Abriebfestigkeit reduziert Staubbildung 																																
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - Verbesserung der Hydrophobierung (Wasserabweisung, Abperleffekt) - Optimierung von Glanz und Glätte - Der nachwachsende Rohstoff DEUREX® X 52 ist biologisch abbaubar nach OECD 301B und kompostierbar nach DIN EN 13432 																																
Verarbeitungshinweis:	<ul style="list-style-type: none"> - Vor Gebrauch gut aufrühren, nach dem ersten Öffnen zügig verbrauchen 																																
Lagerung, Haltbarkeit:	<ul style="list-style-type: none"> - Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +28 °C lagern, Produkt darf nicht gefrieren - Mindestens sechs Monate im geschlossenen Originalgebinde haltbar 																																
Technische Daten:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Farbe:</td> <td>Heller Bernstein</td> </tr> <tr> <td>Lieferform:</td> <td>Flüssig</td> </tr> <tr> <td>Lösemittel:</td> <td>Demineralisiertes Wasser</td> </tr> <tr> <td>Gebindegröße:</td> <td>IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;"></th> <th style="width: 15%; text-align: center;">Minimum</th> <th style="width: 15%; text-align: center;">Maximum</th> <th style="width: 30%; text-align: center;">Methode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tropfpunkt (Feststoff):</td> <td style="text-align: center;">78 °C</td> <td style="text-align: center;">82 °C</td> <td style="text-align: center;">LV 12 (DGF M-III 3)</td> </tr> <tr> <td>Partikelgröße:</td> <td></td> <td style="text-align: center;">98 % < 1 µm</td> <td style="text-align: center;">LV 15</td> </tr> <tr> <td>Feststoffgehalt*:</td> <td style="text-align: center;">33 %</td> <td style="text-align: center;">36 %</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Emulgatorsystem:</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">anionisch</td> </tr> <tr> <td>pH-Wert*:</td> <td style="text-align: center;">7,5</td> <td style="text-align: center;">9,0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">* Bestandteil im Prüfzeugnis</p>	Farbe:	Heller Bernstein	Lieferform:	Flüssig	Lösemittel:	Demineralisiertes Wasser	Gebindegröße:	IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg		Minimum	Maximum	Methode	Tropfpunkt (Feststoff):	78 °C	82 °C	LV 12 (DGF M-III 3)	Partikelgröße:		98 % < 1 µm	LV 15	Feststoffgehalt*:	33 %	36 %		Emulgatorsystem:	anionisch			pH-Wert*:	7,5	9,0	
Farbe:	Heller Bernstein																																
Lieferform:	Flüssig																																
Lösemittel:	Demineralisiertes Wasser																																
Gebindegröße:	IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg																																
	Minimum	Maximum	Methode																														
Tropfpunkt (Feststoff):	78 °C	82 °C	LV 12 (DGF M-III 3)																														
Partikelgröße:		98 % < 1 µm	LV 15																														
Feststoffgehalt*:	33 %	36 %																															
Emulgatorsystem:	anionisch																																
pH-Wert*:	7,5	9,0																															
Alternative Lieferform:	<p>DEUREX® X 52 G – Granulat</p> <p>DEUREX® X 5217 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 17 µm</p>																																

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