



BIOMER® 102

TECHNISCHE INFORMATION

Produktfamilie:	<u>BIOMERE – biologisch abbaubare Wachse</u>		
Produkt Beschreibung:	Lipide, oxidiert, mittelmolekular, bio-basiert		
Besonderheiten:	Biologisch abbaubares mittelschmelzendes Wachs zur Verhinderung der Bildung von Mikroplastik		
Anwendungen, Eigenschaften:	Siehe www.DEUREX.com		
Biologische Abbaubarkeit:	Der Rohstoff ist gemäß der Testmethode OECD 301 B biologisch abbaubar		
Technische Daten:	Farbe:	Weiß	
		Typischer Wert	Methode
	Tropfpunkt*:	95 – 105 °C	ASTM D 3954
	Viskosität (140°C):	< 15 mPas	ISO 3219
	Penetration:	< 8 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
<u>BIOMER® 102 P</u>	Lieferform:	Pulver	
<u>BIOMER® 102 M</u>	Lieferform:	Mikronisiertes Pulver	
	Partikelgröße*:	50 % < 10 µm	ISO 13320
	<i>*Teil des Analysenzertifikates</i>		
Lagerung, Lagerfähigkeit:	Feste Form:	Trockene Lagerung bei +5 °C bis +28 °C Haltbarkeit: Mindestens 24 Monate	
Alternative Produkte:	BIOMERE – Schmelzpunkt zwischen 60°C und 140°C Siehe www.DEUREX.com		

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