



BIOMER® 110

TECHNISCHE INFORMATION

Produktfamilie:	<u>BIOMERE – biologisch abbaubare Wachse</u>
Produkt Beschreibung:	Hartparaffin, modifiziert, oxidiert, verzweigte Ketten
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

BIOMER® 110	Typischer Wert	Methode
Tropfpunkt*:	104 – 116 °C	ASTM D 3954
Viskosität (140°C):	< 25 mPas	ISO 3219
Säurezahl:	5 – 10 mg KOH/g	ASTM D 1386
Penetration:	< 1 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
HLB-Wert:	11	Deurex Methode

BIOMER® 110 G	Lieferform:	Granulat
----------------------	-------------	----------

BIOMER® 110 M	Lieferform:	Mikronisiertes Pulver
	Partikelgröße*:	50 % < 10 µm ISO 13320

*Teil des Analysezertifikates

Lagerung, Lagerfähigkeit:	Feste Form:	Trockene Lagerung bei +5 °C bis +28 °C Haltbarkeit: Mindestens 24 Monate
	Flüssige Form:	Im geschlossenen Originalbehälter bei Temperaturen (+5 °C bis +28 °C) lagern; Frost vermeiden. Haltbarkeit: Mindestens 6 Monate

Alternative Produkte: Siehe www.DEUREX.com - **BIOMER**

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