



## BIOMER® 102

### TECHNISCHE INFORMATION

- Produktfamilie:** [BIOMERE – biologisch abbaubare Wachse](#)
- Produkt Beschreibung:** Lipide, oxidiert, mittelmolekular, bio-basiert
- Besonderheiten:** Biologisch abbaubares mittelschmelzendes Wachs zur Verhinderung der Bildung von Mikroplastik
- Anwendungen, Eigenschaften:** Siehe [www.DEUREX.com](http://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	LV 12 (DGF M-III 3)
Viskosität:	< 15 mPas	LV 2 (DIN ISO 3104)
Penetration:	< 8 mm*10 <sup>-1</sup>	LV 4 (DIN 51579)

### [BIOMER® 102 P](#)

Lieferform: Pulver

### [BIOMER® 102 M](#)

Lieferform: Mikronisiertes Pulver  
Partikelgröße\*: 50 % < 10 µm LV 5 (DIN ISO 13320)

*\*Teil des Analysenzertifikates*

- 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 to +28 °C) lagern; Frost vermeiden.  
Haltbarkeit: Mindestens 6 Monate

**Alternative Produkte:** **BIOMERE** – Schmelzpunkt zwischen 60°C und 140°C  
Siehe [www.DEUREX.com](http://www.DEUREX.com)