BIOMER 116

TECHNISCHE INFORMATION

Produktfamilie: BIOMER – biologisch abbaubare Wachse

Produkt Beschreibung: Hartwachs, modifiziert, unpolar, verzweigte Ketten

Besonderheiten: Biologisch abbaubares hochschmelzendes Wachs zur Verhinderung der Bildung von Mikroplastik

Biologische Abbaubarkeit: Der Rohstoff ist gemäß der Testmethode OECD 301 B biologisch abbaubar

Technische Daten: Farbe: Weiß

	Typischer Wert	Methode
Tropfpunkt*:	104 – 119 °C	ASTM D 3954
Viskosität (140°C):	< 40 mPas	ISO 3219
Penetration:	< 7 mm*10^{-1}	ASTM D 1321
BIOMER 116 K Lieferform:	Feines Granulat	
BIOMER 116 M Lieferform:	Mikronisiertes Pulver	
Partikelgröße*:	50 % < 10 µm	ISO 13320
BIOMER 116 O Lieferform:	Dispersion, Wachs auf Ölbasis	
Partikelgröße Wachs*:	50 % < 8 µm	ISO 13320
Feststoffgehalt, Disp:	34 – 36 %	

**Teil des Analysenzertifikates*

Lagerung, Lagerfähigkeit:

Feste Form: Trockene Lagerung bei +5 °C bis +28 °C
Haltbarkeit: Mindestens 24 Monate

Flüssige Form: Im geschlossenen Orginalbehälter bei Temperaturen (+5 °C to +28 °C) lagern; Frost vermeiden.
Haltbarkeit: Mindestens 6 Monate

Weitere Informationen:
Anwendungen, Eigenschaften, alternative Produkte:
BIOMER 116 K: **https://www.deurex.de/produktsuche/BIOMER-116-K/**
BIOMER 116 M: **https://www.deurex.de/produktsuche/BIOMER-116-M/**
BIOMER 116 O: **https://www.deurex.de/produktsuche/BIOMER-116-O/**

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.

DEUREX AG
Dr.-Bergius-Straße 8-12
D-06729 Elsteraue

T.:+49 (0) 03441/8 29 29 29
F.:+49 (0) 03441/8 29 29 28
info@deurex.com / www.deurex.com