BIOMER 140-Serie

TECHNISCHE INFORMATION

Produktfamilie: BIOMER – biologisch abbaubare Wachse

Produktbeschreibung: Lipide, oxidiert, gerade Ketten, bio-basiert

Besonderheiten: SPM-freies, biologisch abbaubares, hochschmelzendes Wachs zur Reduzierung von Umweltbelastungen

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

Technische Daten: Farbe: Weiß

		Typischer Wert	Methode
BIOMER 140-Serie	Tropfpunkt*:	140 – 150 °C	ASTM D 3954
	Viskosität (150 °C):	< 20 mPas	ISO 3219
	Säurezahl:	3 – 8 mgKOH/g	ASTM D 1386
	Penetration:	< 4 mm*10^{-1}	ASTM D 1321
	HLB-Wert:	4,3	DEUREX-Methode
BIOMER 140 K	Lieferform:	Feines Granulat	
BIOMER 140 P	Lieferform:	Pulver	
	Lieferform:	Mikronisiertes Pulver	
BIOMER 140 M10 (Ehemals BIOMER 140 M)	Partikelgröße*:	98 % < 10 µm	ISO 13320
	Typische Partikelgröße:	50 % ~ 3 µm	ISO 13320
BIOMER 140 M18	Partikelgröße*:	98 % < 18 µm	ISO 13320
	Typische Partikelgröße:	50 % ~ 5 µm	ISO 13320

**Teil des Analysenzertifikates*

Weitere Informationen: Über den jeweiligen Produktnamen gelangen Sie direkt zu den Anwendungen, Eigenschaften, alternativen Produkten.

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
info@deurex.com
www.deurex.com