

DEUREX® X 11

TECHNISCHE INFORMATION

- Beschreibung:** Wachshybrid aus biologisch abbaubarem, nachwachsendem Zuckerrohrwachs **DEUREX® X 52**.
- Anwendung:**
- ANTIBACKMITTEL für die Düngemittelindustrie
- Eigenschaften:**
- Antibackmittel und Retardierungsmittel
 - Ideal für NPK Dünger
 - Zugabe zur Staubbindung und zur Hydrophobierung
 - Feuchtigkeitsabweisende Beschichtung
 - Staubabweisende Beschichtung
 - Zur Steuerung des Wassergehaltes (Konditionierungsmittel, Wasserspeicherung)
 - Verbesserte Wasseraufnahme und Wasserhaltevermögen bei Kultursubstraten
 - Dispergieradditive
 - Trennmittel und Antihafmittel
- Besonderheiten:**
- Perfekte Bildung eines sehr dünnen Wachsfilms
 - Basierend aus dem biologisch nachwachsendem abbaubaren Zuckerrohrwachs **DEUREX® X 52** in Anlehnung an DIN 13432

Technische Daten:

Farbe: offwhite – hellgelb – bernsteinfarben
 Lieferformen: **DEUREX® X 11** = Flüssig im beheizten Tankzug
DEUREX® X 11 G = Granulat im Sack / Big Bag

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	80 °C	110 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Viskosität (140 °C)*:		80 mPas	LV 2 (DIN EN ISO3104)
Dichte (23 °C):	0,91 g/cm³	0,96 g/cm³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen:

Entspricht COM (2016) 157: Vorschlag für eine VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES mit Vorschriften für die Bereitstellung von Düngeprodukten mit CE-Kennzeichnung auf dem Markt und zur Änderung der Verordnungen (EG) Nr. 1069/2009 und (EG) Nr. 1107/2009.

CMC 9 / Artikel 42 – Punkt 6: DEUREX® X 11 ist kein Polymer und damit unterliegt es nicht diesen Vorschriften. DEUREX® X 11 ist ein Wachs.

DEUREX® X 11 ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.

USA: FDA 21 CFR §§ 175.105, 175.300, 175.320, 176.170, 177.1200, 177.1550
 (Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)

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