

## DEUREX® TP 390 BIO

### TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Biologisch abbaubare wässrige Wachsemulsion auf Basis des Zuckerrohrwachses **DEUREX® X 52**
- Anwendungen:**
- Lacke und Druckfarben
    - Mattierung, Griffigkeit
    - Verbesserung der Wasserfestigkeit und Wetterbeständigkeit
  - Pflegemittel und Polituren
    - Polierbarkeit, Wasser- und Wetterfestigkeit, Oberflächenschutz
  - Funktionelle Beschichtungen und Textilindustrie
    - Blockfestigkeit, Verbesserung von Slip, Gleitfähigkeit und Kratzfestigkeit
  - Papierindustrie
    - Wasserabweisung, Blockfestigkeit, Verbesserung von Slip, Kratzfestigkeit
  - Lederindustrie
    - Verbessert die Abriebfestigkeit
    - Leichte Mattierung, perfekte Haptik
    - Polierbarkeit
  - Düngemittelindustrie
    - Beschichtung von Düngemitteln, natürliches Retardierungsmittel
  - Wässrige Saatgutbeschichtungen
    - Verbessert die Benetzung des Saatgutes und reduziert die Staubbildung
    - Erhöhung der Oberflächenglätte und Anti Blocking-Effekt der Beschichtung
    - Verbesserung der Rieselfähigkeit und Pflanzbarkeit des Saatgutes
    - Höhere Abriebfestigkeit
- Besonderheit:**
- Der nachwachsende Rohstoff DEUREX® X 52 ist biologisch abbaubar und kompostierbar nach DIN EN 13432
  - Einfach dosierbar, sprühbar und verdünnbar
  - Sehr feinteilig (100 - 200 nm), schaumarm
- Technische Daten:**
- Farbe: Natürliche Bernsteinfarbe  
 Lieferform: Flüssig  
 Gebindegröße: IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg
- |                   | Minimum   | Maximum | Methode              |
|-------------------|-----------|---------|----------------------|
| Feststoffgehalt*: | 24 %      | 26 %    | LV 6                 |
| Emulgatorsystem:  | anionisch |         |                      |
| pH-Wert*:         | 6,0       | 8,0     | LV 10<br>DIN ISO 976 |
- \* Bestandteil im Prüfzeugnis, Feststoffgehalt kann auf Kundenwunsch angepasst werden
- Verarbeitungshinweis:**
- Vor Gebrauch gut aufrühren, nach dem ersten Öffnen zügig verbrauchen
- Lagerung, Haltbarkeit:**
- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +28 °C lagern
  - Das Produkt darf nicht gefrieren
  - Mindestens sechs Monate im geschlossenen Originalgebinde haltbar

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