

DEUREX[®] H 71

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Hybridwachs aus Zuckerrohrwachs und Montanwachs, teilverseift
- Anwendungen:**
- Rohstoff für Bio-Kunststoffe
- Naturprodukt, ideal für nachhaltige Formulierungen
- PVC-Verarbeitung:
- Internes Gleitmittel
 - Kann Weichmacher reduzieren
- Pflegemittelanwendungen:
- Wasserbasierte Polituren (Schaumfreie Emulsionen für Schuh-, Boden-, Auto-, Möbel und Metallpflegemittel)
 - Besonders gute Glanzhaltung
 - Hoher Glanz bereits bei geringer Dosis
 - Wasserabweisung, schöner Abperleffekt
- Farben und Lacke
- Erhöhen der Abrieb- und Kratzfestigkeit und der UV-Stabilität
 - Schöner Mattierungseffekt
- Herstellung von Emulsionen
- Drucklos emulgierbar in Wasser mit < 1 % Emulgator DEUREX EMU-X
 - Ohne Emulgator im Autoklav emulgierbar (ergibt schaumfreie Emulsionen)
- Textil-, Leder-, Papierindustrie

Technische Daten:

Farbe: Hellgelb
Lieferformen: **DEUREX H 71 P** = Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	85 °C	95 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Säurezahl:	15 mgKOH/g	25 mgKOH/g	DIN EN ISO 2114
Viskosität (140 °C):		100 mPas	LV 2 (DIN EN ISO3104)
Penetration:	1 mm*10 ⁻¹	2 mm*10 ⁻¹	LV 4 (DIN 51579)
Dichte (23 °C):	0,92 g/cm ³	0,95 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Sicherheit:

Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG und nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Richtlinien 67/548/EWG und nach Verordnung (EG) 1272/2008.