

DEUREX H 73 G

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Hybridwachs auf Basis von Carnaubawachs und Hartparaffin
- Produktionsprozess:** Homogen geschmolzenes Hybridwachs
- Besonderheiten:** Hybridwachse bieten eine Vielzahl von Wachseigenschaften:
- Enthält Carnaubawachs Typ 3
 - Enthält langkettige Hartparaffine
 - Enthält langkettige Hartparaffine (FT-Wachse) zur Erhöhung der Kratz-, Abrieb- und Hitzebeständigkeit
 - Verbesserte Wetterbeständigkeit (H₂O, UV, Ozon, Kälte)
- Anwendungen:**
- Rohmaterial für biobasierte Produkte
- Teilweise Naturprodukt, ideal für nachhaltige Formulierungen
- Pflegeprodukte
- Polituren (Auto, Boden, Möbel)
 - Seidenglanz nach dem Polieren
 - Verbesserte Wasserabweisung
- Herstellung von Emulsionen auf Wasserbasis
- Unter Druck emulgierbar unter Verwendung einer geringen Emulgator-Dosierung
- Papier, Holz und Textilien
- Verbesserte Slip Eigenschaften
 - Wasserabweisungsvermögen
 - Verbesserte Nässeigenschaften

Technische Daten:

Farbe: Hellgelb
Lieferform: **DEUREX H 73 G** = Granulat

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	95 °C	105 °C	ASTM D 3954
Säurezahl*:		7 mg KOH/g	ASTM D 1386
Viskosität (140 °C):		40 mPas	ISO 3219
Penetration:		5 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
Dichte (23 °C):	0,90 g/cm ³	0,93 g/cm ³	ISO 1183

* Bestandteil im Prüfergebnis

Zulassungen:

Zulassungen Lebensmittelkontakt

Alternative Produkte:

Siehe <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-H-73-G/>

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.