

DEUREX® EO 4601 W

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Wässrige Emulsion auf Basis des oxidierten HDPE **DEUREX® EO 46**
- Anwendungen:**
- Wässrige Lacke & Farben
 - Wässrige Gleit- und Trennmittel
 - Ausrüstungshilfsmittel für Textilien, Papier und Leder
 - Pflegemittel
 - Heißschmelzkleber
- Eigenschaften:**
- Verbesserung der Blockfestigkeit und Hydrophobierung
 - Erhöhung von Oberflächenglanz und Oberflächenglätte
 - Erhöhung der Gleitfähigkeit, Kratzfestigkeit und Scheuerschutz
 - Senkung des Reibungskoeffizienten, Antiblocking
 - Rieselhilfe für Thermoplaste und Schmelzklebstoffe
 - Anti-Caking Additiv für Thermoplaste
 - Hohe Härte
- 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

Technische Daten:

Farbe:	Transparent
Lieferform:	Flüssig
Lösemittel:	Demineralisiertes Wasser
Gebindegröße:	IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg

	Minimum	Maximum	
Tropfpunkt (Feststoff):	132 °C	135 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Partikelgröße:		98 % < 1 µm	LV 15
Feststoffgehalt*:	34 %	36 %	
Emulgatorsystem:	Nichtionisch		
pH-Wert*:	8,5	9,5	

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen: DEUREX® EO 4601 W zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.
EU: Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011

Alternative Lieferform: **DEUREX® EO 46 K** – Feines Granulat
DEUREX® EO 46 P – Pulver