

DEUREX® A 27 P

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Oleamidwachs
- Anwendungen:**
- Kunststoffindustrie (z.B. PVC, PE, PP)
 - Papierindustrie
 - Entschäumer für Papierherstellung
 - Metallverarbeitung
 - Oberflächengleitmittel für Metallherstellung
 - Druckfarben
 - Gute Überdruckbarkeit sowie Nassdruckeigenschaften
 - Verbessert die Farbstoffverteilung
 - Gummiindustrie (z.B. Weichgummiartikel, Mischhilfsmittel)
 - Reduzierung der Tacks in CSM Walzenmischungen
 - Formtrennmittel
 - Erhöht die Abriebbeständigkeit
 - Reduktions des Ausschweifels

- Eigenschaften:**
- Gleitmittel
 - Trennmittel
 - Sehr gute Anti-blocking Eigenschaften
 - Sehr gute Slip-Eigenschaften
 - Verarbeitungshilfsmittel
 - Abriebfestigkeit

Technische Daten: Farbe: Hellgelb
Lieferformen: **DEUREX A 27 P** = Pulver

| | Minimum | Maximum | Methode |
|----------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Tropfpunkt*: | 70 °C | 79 °C | LV 12 (DGF M-III 3) |
| Säurezahl*: | | 1 mgKOH/g | DIN EN ISO 2114 |
| Viskosität (140 °C): | 6 mPas | 11 mPas | LV 2 (DIN EN ISO 3104) |
| Penetration: | 2 mm*10 ⁻¹ | 5 mm*10 ⁻¹ | LV 4 (DIN 51579) |
| Dichte (23 °C): | 0,91 g/cm ³ | 0,92 g/cm ³ | LV 3 (DIN EN ISO 1183) |

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen: EU:Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011 – Ref.-Nr.: 68960
USA: FDA 21 CFR §§ 177.1350, 178.3910, 179.45, 181.28
Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung.

Alternative Produkte: **DEUREX® A 26 P** – Erucamidwachs
DEUREX® A 28 P – Stearamidwachs