

# Blasolube 301

Art. 00301-01

**Beschreibung:** Blasolube 301 ist ein hochwertiges Mehrzweckfett mit weicher Konsistenz und einem breiten Einsatzspektrum.

**Einsatzbereich:** – Blasolube 301 eignet sich zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei mittleren bis hohen Drehzahlen unter normalen Betriebsbedingungen. Es eignet sich hervorragend zum Einsatz auf Maschinen zur Holzbearbeitung, Werkzeugmaschinen, usw.

## Produkteigenschaften

- Unschmelzbar
- Breiter Temperatureinsatzbereich

## Nutzen

- verhindert Mangelerscheinungen bei hohen Temperaturen.
- grosser Anwendungsbereich.

## Physikalisch-chemische Daten:

Temperatur-Einsatzbereich:	-30 °C bis +120/150 °C	
Fettart:	Bentonitfett	
Legierungstyp:	K 2 K-30	DIN 51502
Penetrationsklasse:	NLGI 2	DIN 51818
Normalpenetration (60 Hub) in 1/10 mm:	270-290	ISO 2137
Farbe, Aussehen:	hellbraun	
Tropfpunkt:	kein	ISO 2176
Ölviskosität bei 40°C:	95 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40°C:	2.0% DIN 51817	
Shell-Roller Test (mechanische Stabilität):	320	ASTM D 1831/DIN 51804-2
EMCOR Test (Korrosionsschutzverhalten):	0	DIN 51802
Drehzahlkennwert d <sub>m</sub> x n:	bis 458 m/min.	
Beständig gegen die Medien:	– Kaltwasser – Warmwasser – Heissdampf – Alkalische Lösungen – Saure Lösungen	

## Sicherheits- und Umweltaspekte:

- ADR/RID: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
- Vorsichtsmassnahme: Das Produkt darf nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer gelangen. Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.
- Wassergefährdungsklasse: Deutlich wassergefährdend (WGK 2)
- LVA/EU-Abfallcode: 12 01 12
- CH-Abfallcode: Identisch mit dem EU-Abfallcode (gemäss VeVA vom 01.01.06)
- Einstufung und Kennzeichnung: Siehe Sicherheitsdatenblatt



**Gebindegrößen:** Fass: 180/50 kg    Kessel: 23/14/5 kg    Dose: 900 g    Kartusche: 400 g

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Blaser Swissslube AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden.

31.510 D (0818)