

Blasolube 512

Art. 00512-01

Beschreibung: Hochleistungs-Schmierfett mit erweitertem Temperatur-Einsatzbereich.
Hochdruck-(EP-) Schmierfett, weiche Konsistenz.

Einsatzbereich:

- Für Wälz- und Gleitlager, Führungen, Zentralschmierungen.
- Für niedrige bis mittlere Umfangsgeschwindigkeiten und hohe mechanische Belastung.
- Für Maschinen der Papier- und Kartonindustrie, Baumaschinen, Radlager.

Produkteigenschaften

– Das Schmierfett bleibt plastisch über einem weiten Temperaturbereich und selbst unter erhöhten Vibrationseinflüssen

– Ausgeprägte Hochdruck- (EP-) und verschleissmindernde (AW-) Eigenschaften

Nutzen

→ weiter Temperatur-Einsatzbereich. Hohe Universalität

→ hoher Verschleisschutz auch unter hoher Beanspruchung

Physikalisch-chemische Daten:

Temperatur-Einsatzbereich:	-30 °C bis +140 °C	
Fettart:	Lithium-Komplex	
Legierungstyp:	KP 2 N-30	DIN 51502
Penetrationsklasse:	NLGI 2	DIN 51818
Normalpenetration (60 Hub) in 1/10 mm:	265-295	DIN ISO 2137
Farbe, Aussehen:	gelb/braun	
Tropfpunkt:	>260 °C	DIN ISO 2176
Ölviskosität bei 40°C:	260 mm ² /s	DIN 51659.2
Ölviskosität bei 100°C:	19 mm ² /s	DIN 51659.2
Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40°C:	3%	DIN 51817
Shell-Roller Test 50h/80°C (mechanische Stabilität):	+40	ASDM D 1831 mod
EMCOR Test (Korrosionsschutzverhalten):	0-0	DIN 51802
Beständig gegen die Medien:	– Kaltwasser – Warmwasser – Saure Lösungen	

Sicherheits- und Umweltaspekte:

ADR/RID:	Kein Gefahrgut
Vorsichtmassnahme:	Das Produkt darf nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer gelangen.
Wassergefährdungsklasse:	Schwach wassergefährdend (WGK 1)
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: 14 kg / 23.5 kg Patrone: 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.

31.538 D (0324)