

Blasolube 539

Art. 539

Beschreibung: Hochleistungs-Universalfett für Industrie und Gewerbe.

- Einsatzbereich:**
- Papierindustrie (Nass- und Trockenbereich, saure / basische Umgebung)
 - überall wo ein breiter Temperaturbereich gefordert ist
 - für hochbelaste Gleit- /Wälzlager im Automotiv wie im Industriebereich
 - für Zentralschmieranlagen geeignet
 - für verlängerte Schmierintervalle

Produkteigenschaften

- sehr guter Korrosionsschutz
- hohe mechanische Stabilität
- Spezielle Hochdruckzusätze
- Geeignet für hohe Temperaturen
- hohe Oxydations Stabilität und Additivreserven

Nutzen

- ➔ in nasser und nicht pH-neutraler Umgebung leistungsfähig.
- ➔ bleibt bei starken Walkbewegungen stabil.
- ➔ für hohe Belastungen.
- ➔ breiter Einsatzbereich.
- ➔ verlängerte Schmierintervalle.

Sicherheits- und Umweltaspekte:

- Gebrauchter, nicht mehr einsetzbarer Schmierstoff ist nach den Vorschriften der „Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA)“ zu entsorgen.
- LVA/EU-Abfallcode: 12 01 12
- Kennzeichnungsfrei
- Schwach wassergefährdend (WGK 1)
- ADR/SDR: Kein Gefahrgut

Physikalisch-chemische Daten:

Temperatur-Einsatzbereich:	-40°C bis +140°C Max. +200°C	
Fettart:	Lithium Complex	
Legierungstyp:	KPHC1.5N-40	DIN 51502
Penetrationsklasse:	1,5	ASTM D217
Normalpenetration (60 Hub) in 1/10 mm	290-320	ISO 2137
Farbe, Aussehen:	beige	
Tropfpunkt:	>260°C	IP 396
Ölviskosität bei 40°C:	460 mm ² /s	ISO 12058
Ölabscheidung 168h/40°C:	ca. 5%	IP 121
Shell-Roller Test (mechanische Stabilität) 50h/80°C:	+35	ASTM D1831mod
EMCOR Test (Korrosionsschutzverhalten): destilliertes Wasser /Salzwasser / Säure:	0-0 / 2-2 / 0-0	ISO 11007 mod
Beständig gegen die Medien:	- Kaltwasser - Warmwasser - Alkalische Lösungen - Saure Lösungen	



Gebindegrößen: Fass: 180 kg • Kessel: 14 kg

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. 31.539 D (0111)