

BALLISTOL MEHRZWECKFETT

Produktmerkmale

Lithiumseifenfett zur Langzeitschmierung nach
DIN 51825: KP 2 K-30 und ISO 6743-9: ISO-L-XCCHB 2

Besonderheiten

- Vermindert Reibung und Verschleiß
- Schützt vor Korrosion
- Großer Temperatureinsatzbereich, hoher Tropfpunkt (bei 190 °C)
- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Gute Abdichtungseigenschaften
- Hohe Druckaufnahmefähigkeit, hohe mechanische Belastbarkeit
- Alterungs- und walkstabil

Anwendung / Praxistipps

- Zum Einsatz als Gleit- und Wälzlagerschmierung
- Problemlose Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen
- Beständig bei staubiger und nasser Umgebung sowie kaltem und heißem Wasser



Erhältlich als

400 g
1 kg

Art. Nr.

25350
25351

Physikalische und chemische Merkmale

- Aussehen: pastös, bräunlich (hellbraun), glatt
- Geruch: charakteristisch
- Relative Dichte: ca. 0,9 g/cm³ (15°C)
- Viskosität (40 °C): 100 mm²/s (ASTM D 7042)
- Temperatureinsatzbereich: -35 °C bis 130 °C
- Tropfpunkt: 190 °C (DIN ISO 2176)
- Pourpoint: ca. -30 °C
- Walkpenetration (0,1 mm, 60 Doppelhübe): 280 (DIN ISO 2137)
- Walkpenetration (0,1 mm, 10 000 Doppelhübe): 295 (DIN ISO 2137)
- NLGI-Klasse: 2 (DIN 51 818)
- Wasserbeständigkeit: Bewertungsstufe 1 (DIN 51807-1)

Gefahrenhinweise

/

Wichtige Produktvorteile

- Konformität mit DIN- und ISO-Normen
- Langzeitschmierung
- Hochwertiges EP-Additiv
- Beständig bei staubiger und nasser Umgebung
- Verharzt nicht
- Beständig bei kaltem und heißem Wasser
- Großer Temperatureinsatzbereich von -35 °C bis +130 °C
- Silikon-, PTFE- und säurefrei



Weitere Produkte der BALLISTOL-Technikserie

- Premium Rostschutz-Öl
- Feinmechanik-Öl
- Multi-Werkstatt-Öl
- Kupfer-Grafit-Spray
- Silikon-Öl



BALLISTOL GmbH
Ballistolweg 1
84168 Aham
Tel. +49 (0) 8744 9699-0
Fax +49 (0) 8744 9699-99
info@ballistol.de
www.ballistol.de