



Grease NLGI3

SCHWERLASTFETT

- ✓ Temperatur-, hochdruck- und wasserbeständig.
- ✓ Schützt vor Korrosion, verhindert das Ansetzen und Festsetzen von Rost.
- ✓ Enthält Anti-Verschleiß-Zusätze.

Technische Informationen

- Basisöl: Mineraleöl.
- Farbe: gelblich.
- Walkpenetration (0,1 mm): 220-250.
- Tropfpunkt: 190°C.
- Temperaturbereich: -30°C bis +130°C, kurze Zeit bis +150°C.
- Wasserbeständigkeit: vollständig beständig.
- Kupferkorrosion: Korrosionsgrad 1.
- Oxidationsbeständigkeit: < 0,35 bar.
- Mechanisch-Dynamische Prüfung: Test B/120°C.
- Kinematische Viskosität: 290 mm²/s bei 40°C, 20 mm²/s bei 100°C.
- Haltbarkeit: 80 Monate, trocken, kühl und frostsicher.

Verpackung

Grease NLGI3 - Tube 400gr

231150000

Produkt [NLGI3]

Eigenschaften

- Helles Schwerlastfett auf Basis langzeitstabiler Lithium-12-Hydroxystearatseife.
- Geeignet zur Langzeitschmierung von Wälz- und Gleitlagern, auch bei hoher Belastung.
- Reduziert den Verschleiß durch sehr gute Hochdruckbeständigkeit und gute Temperaturbeständigkeit.

Anwendungen

- Für Kraftfahrzeuge, Lager, Wasserpumpen für hohe Beanspruchung.
- Für langsam und schnell laufende Lager als Langzeitschmierung (Abfüllmaschinen, Verschleißmaschinen), auch in feuchter Umgebung.
- Für Baumaschinen und landwirtschaftliche Geräte, schützt die Lager vor Staub und Feuchtigkeit
- als Dichtungsfett.
- Für Leiterseile und Seilbahnen von Aufzügen.

Verwendung

- Rollenlager zur Hälfte und schnell laufende Lager zu 1/3 füllen.
- Langsamlaufende Lager vollständig füllen.

