

FETT 170 M

Lithiumfett mit MoS₂

Beschreibung

FETT 170 M ist ein modernes, universell einsetzbares Lithiumseifenfett. Der zusätzlich feindispers eingearbeitete Festschmierstoff Molybdändisulfid (MoS₂) gewährleistet ausgezeichnete Notlaufeigenschaften. Gleichzeitig verfügt FETT 170 M über einen ausgezeichneten Korrosions- und Oxidationsschutz und eine überzeugende Wasserbeständigkeit.

Produktmerkmale

- Notlaufeigenschaften dank Festschmierstoffen MoS₂
- problemloser Betrieb auch unter Stossbelastungen
- einwandfreier Korrosions- und Oxidationsschutz
- breiter Arbeitstemperaturbereich

Einsatzbereich

FETT 170 M eignet sich hervorragend für den Einsatz in Industrie, Bau-, Forst – und Landwirtschaft im Temperaturbereich von – 30 °C bis + 120 °C, sofern keine speziellen Vorschriften bestehen.

Hinweis

Mit Festschmierstoff MoS₂

Spezifikationen

DIN 51502, KPF2K-30, NLGI 2

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Prüfung nach	Einheit	Werte
Farbe			grauschwarz
Grundoeletyp			mineral
Verdicker			Li-12-OHst
Viskosität			NLGI 2
Bezeichnung DIN	DIN 51502		KPF 2 K-30
Dichte bei 20°C		g/cm ³	0.950
Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	mm ² /s	155.0
Fliessdruck	DIN 51805	hPa	< 1,400
Fliessdruck Temperatur		°C	-30
Temperatureinsatzbereich		°C	-30 - 120
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	> 185
Walkpenetration	DIN ISO 2137	0.1mm	265 - 295
Wasserbeständigkeit	DIN 51807-1		1 - 90

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.