

# FETT 170 M

## LITHIUMFETT MIT MoS<sub>2</sub>

### Beschreibung

FETT 170 M ist ein modernes, universell einsetzbares Lithiumseifenfett. Der zusätzlich feindispers eingearbeitete Festschmierstoff Molybdändisulfid (MoS<sub>2</sub>) gewährleistet ausgezeichnete Notlaufeigenschaften, wenn ein Fettmangel vorliegt oder kurzfristige Über- oder Stossbelastungen den Schmierfilm zerreißen könnten. Gleichzeitig verfügt FETT 170 M über einen ausgezeichneten Korrosions- und Oxidationsschutz und eine überzeugende Wasserbeständigkeit.

### Vorteile

- Notlaufeigenschaften dank Festschmierstoffen MoS<sub>2</sub>
- 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 Temperatur-Bereich von – 30 °C bis + 120 °C, sofern keine speziellen Vorschriften bestehen.

### Spezifikationen

KPF2K-30 nach DIN 51502

### Hinweis

Mit Festschmierstoff MoS<sub>2</sub>

### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Aufsteifmittel			Lithium
Walkpenetration	0,1 mm	DIN ISO 2137	265 - 295
NLGI-Klasse		DIN 51818	2
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	> 185
Farbe		DIN ISO 2049	grau / schwarz
Grundoeletyp			mineral
Grundoeleviskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN ISO 3104	155
Temperatur-Einsatzbereich	°C		-30 bis +120
Wasserbeständigkeit		DIN 51807/T1	1 - 90
Korrosionstest auf Kupfer	24 h/100 °C	DIN 51811	1
Korrosionstest nach EMCOR		DIN 51802	0 - 0

Wassergefährdungsklasse: WGK 1

Entsorgungscod: VeVA/EWC 120 112

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.

