

FETT 176 GP

Mehrzweckfett

Beschreibung

Das Fett 176 GP ist ein lithiumverseiftes Fett auf Mineraloelbasis mit wirksamen EP-Additiven (Extreme Pressure). Alterungsbeständigkeit und sowie Hochdruckeigenschaften. Fett 176 GP ist zudem beständig gegenüber Wasser, schwachen Säuren und alkalische Lösungen.

Einsatzbereich

Als Mehrzweckfett (General Purpose) kann FETT 176 GP in einem breiten Anwendungsgebiet eingesetzt werden und bringt gute Leistungen in allen Gleit- und Wälzlagern. Verwendbar in Werkstätten, Landwirtschaft, Industrie, Transport und Bau.

Vorteile

- guter Verschleisschutz
- gute Hochdruckeigenschaften
- guter Korrosionsschutz
- Wasserbeständigkeit

Spezifikationen

KP2 K-20 nach DIN 51502

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Aufsteifmittel			Li-12-Hydroxystearat
Walkpenetration	0,1 mm	DIN ISO 2137	265 – 295
NLGI-Klasse		DIN 51818	2
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 185
Farbe		DIN ISO 2049	braun
Grundoeletyp			mineral
Grundoeleviskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN ISO 3104	135
Temperatur-Einsatzbereich	°C		-25 bis +120
Wasserbeständigkeit		DIN 51807/T1	1 - 90
Korrosionstest auf Kupfer	24 h/100 °C	DIN 51811	1 - 100
Korrosionstest nach EMCOR		DIN 51802	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.

