

FETT 177

ZENTRALSCHMIERFETT

Beschreibung

FETT 177 ist ein hochwertiges, alterungsbeständiges Fließfett mit ausgeprägtem Korrosionsschutz auf Basis von Lithiumseife, ausgesuchten Grundölen und Wirkstoffen. Es ist temperaturstabil, druckbelastbar, verschleissmindernd und wasserbeständig. Es besitzt eine gute Adhäsion an metallischen Oberflächen und eine einwandfreie Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen auch bei tieferen Temperaturen.

Vorteile

- ausgezeichnetes Kältefließverhalten
- wasserbeständig
- hohes Druckaufnahmevermögen
- sehr gut haftend
- temperaturstabil
- verschleissmindernd
- ausgeprägter Korrosionsschutz

Einsatzbereich

FETT 177 wird hauptsächlich in Zentralschmieranlagen von LKW und Baumaschinen eingesetzt. Es kann auch als Getriebefliessfett in niedrig belasteten Industriegetrieben eingesetzt werden, besonders wenn die Getriebe nicht oeldicht gekapselt werden können.

Spezifikationen

GP 00/000 K-50 nach DIN 51502
 MB-Approval 264
 Safety + Performance:
 MAN 283 Li - P00
 Willy Vogel AG, Fließfette für Nutzfahrzeuge
 Lincoln
 Tecalemit

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Aufsteifmittel			Li-12-Hydroxystearat
Walkpenetration	0,1 mm	DIN ISO 2137	415 - 445
NLGI-Klasse		DIN 51818	00/000
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	> 160
Farbe		DIN ISO 2049	grün
Grundöeltyp			mineral
Grundöelviskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN ISO 3104	45
Temperatur-Einsatzbereich	°C		- 50 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
 Entsorgungscode: 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.

