

Technische Information

Divinol Fett F 14 EP

Artikelbeschreibung

- Lithiumseifenschmierfett
- mechanisch hoch belastbar
- walkstabil
- wasserbeständig
- oxidationsbeständig
- wirkt rostschützend
- Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 1 K-40
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XDCHB 1

Typische Kennzahlen

Farbe / Aussehen:	gelbbraun, glatt
Verdicker:	Lithiumseife
Temperatureinsatzbereich:	-40°C - +120°C
NLGI-Klasse / DIN 51 818:	1
Grundölviskosität/40°C / ASTM D 7042:	100 mm ² /s
Wassergehalt / DIN 51 777/T1:	< 0,1 %
Tropfpunkt / DIN ISO 2176:	> 180 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	320
Walkpenetration/0,1mm, 60 000 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	330
Wasserbeständigkeit / DIN 51807-1:	Bewertungsstufe 1
Fließdruck bei -40°C / DIN 51 805:	500 hPa
Ölabscheidung / DIN 51 817:	8,0 %
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802:	0/0
Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51 811:	Korrosionsgrad 2
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h / DIN 51 808:	0,2 bar
VKA Schweißkraft / DIN 51 350/T4:	2400 N

85750

04/2017-85750-6

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

1 / 2

Technische Information

Divinol Fett F 14 EP

Anwendung / Applikation

Divinol Fett F 14 EP wird eingesetzt zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern in Kraftfahrzeugen, Baumaschinen und Industriemaschinen aller Art. Aufgrund seiner weichen Konsistenz ist das Produkt sehr gut förderfähig durch automatische Zentralschmieranlagen und lange Schmierleitungen.

Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei Fragen zur Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

85750

04/2017-85750-6

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2