



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol Fett F 14 EP

Vielseitiges EP-Schmierfett für einen sehr breiten Anwendungsbereich

#### ARTIKELBESCHREIBUNG

- + Lithiumseifenschmierfett
- + mechanisch hoch belastbar
- + walkstabil
- + wasserbeständig
- + oxidationsbeständig
- + wirkt rostschützend
- + Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 1 K-40
- + Kennzeichnung nach ISO 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 <sup>2</sup> /s
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

85750

11/2019-85750-8

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.



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol Fett F 14 EP

Vielseitiges EP-Schmierfett für einen sehr breiten Anwendungsbereich

Wasserbeständigkeit / DIN 51807-1	Bewertungsstufe 1
Fließdruck bei -40°C / DIN 51 805-2	500 hPa
Ölabscheidung, Normaltest / DIN 51 817	8,0 %
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802	0/0
Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51 811	Korrosionsgrad 2
VKA Schweißkraft / DIN 51 350-4	2400 N

## 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 Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

85750

11/2019-85750-8

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.