RAVENOL Amber Getriebefließfett

RAVENOL Amber Getriebefließfett ist ein qualitativ hochwertiges Lithium-verseiftes Mehrzweckfett auf Basis von hoch viskosen paraffinischen Grundölen mit schwermetall- und chlorfreien EP-Additiven.

Anwendungshinweis

RAVENOL Amber Getriebefließfett ist besonders geeignet für die Schmierung unter folgenden ungünstigen Bedingungen:

Hohe Flächendrücke, unregelmäßige Stoßbelastungen, Nässe, Schmutz.

RAVENOL Amber Getriebefließfett wird verwendet in Zentralschmieranlagen von LKW-Anhängern.

RAVENOL Amber Getriebefließfett wird auch für die Schmierung von schwer belasteten Rollen- und Kugellagern im industriellen Bereich, vor allem bei niedrigen Geschwindigkeiten verwendet.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL Amber Getriebefließfett ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikationen

DIN 51 502: GP0K-30, ISO 6743: ISO-L-XCCFB0

Eigenschaften

RAVENOL Amber Getriebefließfett bietet:

- Hervorragende EP-Wirkung und Verschleißschutz
- Sehr guter Oxidations- und Korrosionsschutz auch in Gegenwart von Feuchtigkeit
- Sehr gute mechanische Stabilität
- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Lange Standzeit und somit erweiterte Schmierintervalle möglich
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Gute Pumpbarkeit, auch bei niedrigen Temperaturen

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		braun	visuell
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	-
NLGI-Klasse		0	DIN 51 818
DIN-Produkt-Klassifikation		GP0K-30	DIN 51 502
ISO-Produkt-Klassifikation		ISO-L-XCCFB0	ISO 6743 T.9
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51 825
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	120	-
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10 bei 25 °C	355-385	ISO 2137
Korrosion (SKF Emcor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51 802
Tropfpunkt	°C	185	DIN ISO 2176
Kupferkorrosion (24h/120°C)		1	DIN 51 811
Wasserbeständigkeit (3h/90°C)	°C	1-90	DIN 51 807 T.1
VKA Schweißkraft	N	unter 2000	DIN 51 350 T.4
Kinematische Viskosität (Basisöl)	mm²/s bei 40°C	65	DIN 51562-1

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

14.03.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 052039719-40 / 41