



RAVENOL Super EP-Langzeitfett



SPEZIFIKATIONEN DIN 51 502: KP2K-30 | ISO 6743 TEIL 9: ISO-L-XCCFB2
FREIGABE LOVAT LOV-204

RAVENOL Super EP-Langzeitfett ist ein hochwertiges Mehrzweckfett mit schwermetalldfreien EP-Additiven. Diese neue Generation von Additivpaketen sichert eine lange Lebensdauer der zu schmierenden Teile und reduziert Wartungskosten.

ART.-NR. 1340104

1 kg	1340104-001
5 kg	1340104-005
10 kg	1340104-010
15 kg	1340104-015
25 kg	1340104-025
100 g	1340104-100
180 kg	1340104-180
200 g	1340104-200
400 g	1340104-400

RAVENOL Super EP-Langzeitfett ist auf Grund seiner geschmeidigen Struktur leicht förderbar.

Anwendungshinweis

RAVENOL Super EP-Langzeitfett wird zur Schmierung von hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern auch unter Einfluß von Feuchtigkeit, Vibration und Stoßbelastungen eingesetzt.

Die Anwendung erstreckt sich auf die Schmierung von Chassis, Radlagern und Kreuzgelenken im Kfz-Bereich sowie von Maschinen in der allgemeinen Industrie, Bauindustrie, Landwirtschaft.

Eigenschaften

RAVENOL Super EP-Langzeitfett bietet:

- Universellen Einsatz, Mehrzweckcharakteristik für gemischten Maschinenpark
- 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		2	DIN 51 818
DIN-Produkt-Klassifikation		KP2K-30	DIN 51 502
ISO-Produkt-Klassifikation		ISO-L-XCCFB2	ISO 6743 T.9
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51 825
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	130	-
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10 bei 25 °C	265-295	ISO 2137
Korrosion (SKF Emscor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51 802
Tropfpunkt	°C	>180	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	2400 - 2600	DIN 51 350 T.4
Kinematische Viskosität (Basisöl)	mm ² /s bei 40°C	130	DIN 51562-1

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse 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.

Stand: 05. Juli 2017