



RAVENOL Super EP-Langzeitfett

Kategorie: Fette

Artikelnummer: 1340104

Spezifikationen: DIN 51502: KP2K-30, ISO 6743-9: ISO-L-XCCFB2

Freigaben: LOVAT LOV-204

Einsatzgebiet: Industrie, PKW, LKW, Landmaschinen



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

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

Anwendungshinweise

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

- Universellen Einsatz, Mehrzweckcharakteristik für gemischten Maschinenpark
- Hervorragende EP-Wirkung und Verschleißschutz
- Sehr guten 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

5L | 1340104-005

15L | 1340104-015

100L | 1340104-100

180L | 1340104-180

400L | 1340104-400

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		braun	VISUELL
Tropfpunkt	°C	>180	DIN ISO 2176
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	DIN 51757
VKA Schweißkraft	N	2400 - 2600	DIN 51350-4
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10/25°C	265-295	ISO 2137
Wasserbeständigkeit (3h/90 °C)	°C	1-90	DIN 51807-1
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51825
Kinematische Viskosität (Basisöl) bei 40 °C	mm ² /s	130	DIN 51562-1
Korrosion (SKF Emscor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51802
Kupferkorrosion (24h/120 °C)		1	DIN 51811
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	130	DIN 51757
NLGI-Klasse		2	DIN 51818
Produkt-Klassifikation		KP2K-30	DIN 51502