



RAVENOL Mehrzweckfett mit MoS-2

Kategorie: Fette

Artikelnummer: 1340103

Spezifikationen: DIN 51502: KPF2K-30, ISO 6743-9: ISO-L-XCCIB2

Einsatzgebiet: Industrie, PKW, LKW, Landmaschinen



RAVENOL Mehrzweckfett mit MoS2 ist ein lithium-verseiftes Schmierfett mit Oxidations- und Korrosionsschutzmittel. Zusätzliche Notlauf-Eigenschaften werden erreicht durch die Verwendung von Molybdändisulfid.

RAVENOL Mehrzweckfett mit MoS2 hat einen sehr geringen inneren Reibwert und ist deswegen leicht förderbar.

RAVENOL Mehrzweckfett mit MoS2 ist salzwasserbeständig und kann auch auf See eingesetzt werden.

Anwendungshinweise

RAVENOL Mehrzweckfett mit MoS2 wird oft für die Schmierung von schwer zugänglichen Stellen, die bei der Wartung oft vergessen werden und für die Schmierung von oszillierenden Maschinenteilen verwendet.

RAVENOL Mehrzweckfett mit MoS2 wird auch empfohlen für Chassisschmierung.

Eigenschaften

- Hervorragenden Verschleißschutz
- Sehr gute mechanische Stabilität
- Sehr guten Korrosionsschutz
- Gute Haftung auf Metalloberflächen
- Gute Oxidationsstabilität

5L | 1340103-005

15L | 1340103-015

100L | 1340103-100

180L | 1340103-180

400L | 1340103-400

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		schwarz-grau	VISUELL
Tropfpunkt	°C	>180	DIN ISO 2176
Verdicker		Lithium-Komplekseifen	DIN 51757
VKA Schweißkraft	N	2800 - 3000	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
Zusätze		Molybdändisulfid	DIN 51757
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51825
Kinematische Viskosität (Basisöl) bei 40 °C	mm ² /s	80	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		KPF2K-30	DIN 51502