

RAVENOL Polfett - Säureschutzfett

Kategorie: Fette

Artikelnummer: 1340115

Spezifikation: DIN 51502: K2K-30, ISO 6743-9: ISO-L-XCCEA2

Einsatzgebiet: PKW, LKW, Motorrad, Marine, Landmaschinen, Industrie

RAVENOL Polfett-Säureschutzfett ist ein Lithium – verseiftes Mehrzweckfett mit Oxidations – und Korrosionsschutzmitteln.

RAVENOL Polfett-Säureschutzfett ist außergewöhnlich mechanisch stabil.

Anwendungshinweise

RAVENOL Polfett-Säureschutzfett wird verwendet zum Schutz von Kontakten und Metallteilen vor Korrosion durch aggressive Medien (Säuren).



Eigenschaften

- Überaus hervorragenden Verschleißschutz
- Sehr gute mechanische und chemische Stabilität
- Sehr guten Korrosionsschutz
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Hervorragende Scherstabilität
- Gute Pumpbarkeit, auch bei niedrigen Temperaturen

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		hellbraun	VISUELL
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	DIN 51757
NLGI-Klasse		2	DIN 51818
Produkt-Klassifikation		K2K-30	DIN 51502
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51825
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	130	DIN 51757
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10/25°C	265-295	ISO 2137
Korrosion (SKF Emcor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51802
Tropfpunkt	°C	>180	DIN ISO 2176
Kupferkorrosion (24h/120 °C)		1	DIN 51811
Wasserbeständigkeit (3h/90 °C)	°C	1-90	DIN 51807-1
VKA Schweißkraft	N	2000 - 2200	DIN 51350-4
Kinematische Viskosität (Basisöl) bei 40 °C	mm²/s	130	DIN 51562-1

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

25.05.25 23:15