



1L | 1250050-001

4L | 1250050-004

20L | 1250050-020

20L | 1250050-B20

RAVENOL MOTOGEAR SAE 75W-90 GL-4

Kategorie: Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

Artikelnummer: 1250050

Viskosität: 75W-90

Spezifikation: API GL-4

Öltyp: Vollsynthetisch

Einsatzgebiet: PKW, Motorrad

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 ist ein vollsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl mit einer speziellen Formulierung für extrem beanspruchte Schaltgetriebe und Hinterachsen.

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 ist konzipiert auf Basis von hochwertigen synthetischen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Schaltgetriebes und der Hinterachse gewährleisten.

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 ist hochtemperaturstabil mit einem besonders hohen Druckaufnahmevermögen und reduziert Reibung auch unter extremsten Betriebsbedingungen.

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 für komfortables Schalten auch bei niedrigen Temperaturen.

Anwendungshinweise

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Schaltgetrieben und Hinterachs – Endantrieben, für die ein Öl nach SAE 75W-90 API GL-4 vorgeschrieben ist.

Eigenschaften

- Hohes Druckaufnahmevermögen durch einen stabilen Schmierfilm auch bei hohen Belastungen
- Reduzierung von Reibung und Verschleiß durch spezielle Additivierung
- Einen außerordentlich guten Korrosionsschutz und gute Buntmetallverträglichkeit
- Eine hohe oxidative Beständigkeit zur Verhinderung von Öleindickung und Ablagerungen
- Ein hervorragendes Kältefließverhalten
- eine sehr gute Elastomerverträglichkeit zur Vermeidung von Leckagen
- Einen sehr starken Schutz vor Rostbildung, Korrosion und Schaumbildung
- Hervorragende EP-Eigenschaften

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	840,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelb	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	16,8	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	108,8	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		168	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -40 °C	mPa*s	47.000	ASTM D2983
Pourpoint	°C	-54	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	230	DIN EN ISO 2592
Cu-Korrosion bei 121 °C		1a	ASTM D130

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

25.05.25 23:15