



## RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4

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.

### Anwendungshinweis

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.

### Qualitätsklassifikation

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

### Spezifikationen

API GL-4, SAE 75w-90

### Eigenschaften

RAVENOL Motogear SAE 75W-90 GL-4 bietet:

- 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
- Sehr gute Elastomerverträglichkeit zur Vermeidung von Leckagen
- Einen sehr starken Schutz vor Rostbildung, Korrosion und Schaumbildung
- Hervorragende EP-Eigenschaften

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	867	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	115,0	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,8	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		160	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	>170	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-42	DIN ISO 3016

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

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.

02.11.2015

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41