



## RAVENOL Getriebeöl LS SAE 75W-90

RAVENOL Getriebeöl LS SAE 75W-90 ist ein halbsynthetisches Schmieröl für mechanische Getriebe.

RAVENOL Getriebeöl LS SAE 75W-90 ist konzipiert auf Basis von hochwertigen solventraffinierten und synthetischen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die auf die erhöhten Belastungen von Schaltgetriebeölen abgestimmt ist und eine einwandfreie Funktion der Getriebe gewährleisten.

### Anwendungshinweis

RAVENOL Getriebeöl LS SAE 75W-90 wurde speziell für den Einsatz in Ausgleichsgetrieben mit begrenztem Schlupf (Limited Slip) entwickelt. Auch in selbstblockierenden, hypoidverzahnten Getrieben wird eine einwandfreie Schmierung gewährleistet.

### Qualitätsklassifikation

#### Spezifikationen

API GL-5

#### Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

MIL-L-2105D, ZF TE-ML 05C/D

### Eigenschaften

RAVENOL Getriebeöl LS SAE 75W-90 bietet:

- eine sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- einen ausgezeichneten Schutz vor Rost und Korrosion
- Verhinderung von Schaumbildung
- Hervorragende Hochdruckeigenschaften
- Ausgezeichnete „limited Slip“ (begrenzter Schlupf) Eigenschaften
- Kraftstoffeinsparung

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		gelbbraun	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	871	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	78,8	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		192	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	172	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-40	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.

23.03.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41