



RAVENOL VSG SAE 75W-90



ART.-NR. 1221101

1 L	1221101-001
4 L	1221101-004
10 L	1221101-010
20 L	1221101-020
20 L	1221101-B20
60 L	1221101-060
60 L	1221101-D60
208 L	1221101-208
208 L	1221101-D28
1000 L	1221101-700

VISKOSITÄT 75W-90

SPEZIFIKATIONEN API GL-5 / GL-4

HERSTELLUNGSART VOLLSYNTHETISCH

EMPFEHLUNGEN PORSCHE 958.341.536.00 (FULL-TIME TRANSFER CASE MIT TORSEN (PL72T) FÜR CAYENNE 92A / 958 DIESEL UND S HYBRID AB 2010 BIS 2018); | BMW 83229407768 | BMW 83222365987 | BMW OSP | BMW SAF-XO | BOT 328, 130M, 720 | DAF LKW (FÜR VERLÄNGERTE INTERVALLE) | FORD WSD-M2C200-C | FORD 1045737 | FORD 5021033 FÜR FORD-GETRIEBE IB5, B5, MTX75, GM5, MT285/6, MMT6/6, MT75, R15M-D, R15MX-D, MT82 | IVECO | LAND ROVER TYK500010 | MAN 342 TYP S1 | MB 235.8 | MB 235.11 | MIL-L-2105 D | RENAULT LKW | SCANIA STO 1:0 | VOLVO 97312 / 97315 | VW G052 145 A2 | VW G052539A2 | VW G052 911 A2 | ZF TE-ML 12B | ZF TE-ML 16F | ZF TE-ML 17B

RAVENOL VSG SAE 75W-90 ist ein Hochleistungs-Universalgetriebeöl auf Basis modernster vollsynthetischer Komponenten.

RAVENOL VSG SAE 75W-90 ist konzipiert auf Basis von hochwertigen synthetischen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Getriebes gewährleisten.

Anwendungshinweis

RAVENOL VSG SAE 75W-90 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Achsgetrieben.

RAVENOL VSG SAE 75W-90 ist geeignet für synchronisierte und nicht synchronisierte Schaltgetriebe, Verteilergetriebe und Neben-Abtriebe für die ein Öl nach API GL-5 oder GL-4 vorgeschrieben ist.

Eigenschaften

RAVENOL VSG SAE 75W-90 bietet:

- Hohe Additivreserven für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift
- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Besten Verschleißschutz und besten Getriebewirkungsgrad
- Kraftstoffeinsparung auch im Kurzstrecken-Betrieb selbst bei niedrigen Außentemperaturen
- Einen stabilen Schmierfilm auch bei hohen Belastungen
- Einen außerordentlich guten Korrosionsschutz und gute Buntmetallverträglichkeit
- Eine hohe oxidative Beständigkeit verhindert Öleindickung und Ablagerungen
- Ein hervorragendes Schmutztragevermögen, d.h. Sauberkeit der Aggregate auch nach sehr langen Ölwechselintervallen



- Eine sehr gute Elastomerverträglichkeit zur Vermeidung von Leckagen
- Äußerste Scherstabilität und es bleibt auch nach sehr langen Einsatzfristen innerhalb der Frischölviskosität gemäß SAE Klasse 75W-90
- Sehr starken Schutz vor Rostbildung, Korrosion und Schaumbildung
- Einen extrem niedrigen Fließpunkt
- Hervorragende EP-Eigenschaften
- Kraftstoffersparnis

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	864,0	EN ISO 12185
Farbe		gelb	visuell
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	16,5	DIN 51562-10
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	96,8	DIN 51562-10
Viskositätsindex VI		185	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität	mPa*s	40.500	ASTM D 2983
Pourpoint	°C	-57	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	226	DIN ISO 2592
Schaumverhalten	ml	0/0, 0/0, 0/0	ASTM D892
Cu-Korrosion		1a	ASTM D130

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.

Stand: 26. Januar 2021