



RAVENOL DXG SAE 5W-30

RAVENOL DXG SAE 5W-30 ist ein vollsynthetisches Leichtlauf-Motorenöl mit CleanSynto® Technologie für PKW Benzinmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch, exzellente Kaltstarteigenschaften. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift. Die Zusammensetzung des Öls minimiert die Wahrscheinlichkeit einer Frühzündung (LSPI, Low Speed Pre-Ignition). Empfohlen für Turbobenziner mit Direkteinspritzung (Turbo-GDI).

Das exzellente Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmierversicherheit in der Kaltlaufphase. Durch eine deutliche Kraftstoffersparnis trägt **RAVENOL DXG SAE 5W-30** durch Reduzierung der Emissionen zur Schonung der Umwelt bei.

Anwendungshinweis

RAVENOL DXG SAE 5W-30 eignet sich als Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für anspruchsvolle Motoren. Es wird für moderne PKW-Motoren von OPEL und GENERAL MOTORS gemäß Dexos1 Spezifikation unter allen Betriebsbedingungen empfohlen.

RAVENOL DXG SAE 5W-30 ist ebenfalls einsetzbar für die angegebenen Spezifikationen von Ford und Chrysler.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL DXG SAE 5W-30 ist freigegeben, praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Freigaben

GM dexos1 (License No. GB1C0601081), GMW 16181, Lizenziert: API SN Resource Conserving / SM Energy Conserving, ILSAC GF-5

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Ford WSS-M2C946-A, Ford WSS-M2C929-A, Chrysler MS-6395

Eigenschaften

RAVENOL DXG SAE 5W-30 bietet:

- Kraftstoffersparnis im Teil- und Vollastbetrieb
- Ein sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Hervorragende Scherstabilität
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften
- Einen sicheren Schmierfilm bei sehr hohen Betriebstemperaturen
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Sehr guten Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Schutz vor Schaumbildung
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Katalysatoreinigung

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		braun	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m³	850	EN ISO 12185
Viskosität bei -30°C	mPa.s	3990	ASTM D5293
Viskosität bei 40°C	mm²/s	57,8	DIN 51562
Viskosität bei 100°C	mm²/s	10,0	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		161	ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	240	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-57	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	8,3	ASTM D28960
Noack Verdampfungstest	%	7,9	ASTM D 156
Sulfatasche	%	0,87	DIN 51 575
Low Temp. Pumping viscosity -35°C (MRV)	mPa*s	10.300	ASTM D 4684

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.

08.08.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41