



RAVENOL Super Performance Truck SAE 5W-30

RAVENOL Super Performance Truck SAE 5W-30 ist ein hochlegiertes USHPD- Leichtlauf-Motorenöl für Nutzfahrzeuge. Durch den Einsatz von synthetischen Basisölen konnte der Viskositätsbereich 5W-30 realisiert werden. Durch die Kälteviskosität SAE 5W wird bei sehr niedrigen Außentemperaturen ein sicherer Kaltstart (geringer Kaltstartverschleiß) und eine schnellstmögliche Versorgung aller Schmierstellen gewährleistet. Extreme Beanspruchungen werden durch die Hochtemperatur-Viskosität SAE 30 sicher beherrscht. Reibungsverluste und Verschleiß werden verringert.

Anwendungshinweis

RAVENOL Super Performance Truck SAE 5W-30 ist ein ganzjährig einsetzbares Hochleistungs-Nutzfahrzeug-Motorenöl, das auf die neuen Abgasemissionsrichtlinien abgestimmt wurde. Ganzjährig einsetzbar für EURO I, II, III, IV und EURO V Motoren.

RAVENOL Super Performance Truck SAE 5W-30 eignet sich für Ölwechselintervalle nach Herstellervorschrift bis über 100.000 km.

Qualitätsklassifikation

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

Spezifikationen

API CI-4/CF, ACEA E4/E7

Freigaben

MTU Typ 3, MAN M 3277, Volvo VDS 2, Cummins CES 20076, 20077, 20078, Renault RXD, Lizenziert: API CI-4

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

MB 228.5, MB 235.28, IVECO, Volvo VDS 3, MACK EO-M Plus, Voith Retarder B, Global DHD-1, JASO DH-1, SCANIA LDF-3

Eigenschaften

RAVENOL Super Performance Truck SAE 5W-30 bietet:

- Hohen Verschleißschutz
- Hervorragende Oxidationsstabilität
- Hervorragende Hochtemperatur-Stabilität
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Wirtschaftlichkeit durch niedrigen Kraftstoffverbrauch
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragendes Kaltstartverhalten
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Geringe Verdampfungsneigung

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		gelbbraun	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m ³	858	EN ISO 12185
Viskosität bei -30°C	mPa.s	6000	DIN 51 377
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	75	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	12,2	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		162	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	235	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-42	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	14,8	DIN ISO 3771
Sulfatasche	%wt.	2,0	DIN 51 575

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.

04.11.2015

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41