



RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 ist ein Ganzjahres-Mehrbereichs-SHPD-Motorenöl (Super High Performance Diesel), das speziell auf die Abgasnormen Euro V und Euro VI abgestimmt wurde und in extrem hoch beanspruchten Nutzfahrzeug-Dieselmotoren eingesetzt wird.

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 kann in neuen abgasoptimierten Motoren mit Abgas-nachbehandlung eingesetzt werden.

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 bringt Reduzierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch und sorgt für verlängerte Ölwechselintervalle in Turbo-Dieselmotoren.

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 mit scherstabilen Wirkstoffen verbessert Leistung, Zuverlässigkeit und Sauberkeit der Motoren.

Anwendungshinweis

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 wird von den Motorenhersteller als Ganzjahres- Mehrbereichs- Motorenöl für die Anwendung in Euro V und Euro VI Motoren mit Abgasnachbehandlungssystemen in der Viskositätsklasse SAE 10W-40 in hoch beanspruchten Nutzfahrzeug-Dieselmotoren eingesetzt.

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 wird durch die verlängerten Ölwechselintervalle entsprechend den Herstellerangaben in Turbo-Dieselmotoren bevorzugt empfohlen.

Qualitätsklassifikation

Spezifikationen

ACEA E9, API CJ-4/SN

Freigaben

MB-Freigabe 228.31

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

MAN M 3575, Volvo VDS-4 (STD 417-0001), Renault VI RLD-3, Deutz DQC III-10 LA, MTU MTL 5044 Type 2.1, Caterpillar ECF-1a, ECF-2 und ECF-3, Cummins CES 20081, Detroit Diesel DDC 93K218, Mack EO-O Premium Plus, Chrysler MS-10902, Ford WSS-M2C171-E

Eigenschaften

RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40 bietet:

- Eine extrem hohe Druckaufnahmefähigkeit
- sehr hohe Oxidationsstabilität
- eine ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- hohe Sicherheitsreserven auch bei Grenzschmierbedingungen
- Eignung für verlängerte Ölwechselintervalle
- Beste Eignung für erschwerte Betriebsbedingungen

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		braun	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m ³	860	EN ISO 12185
Viskosität bei -25°C	mPa.s	6500	DIN 51 377
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	96,8	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,3	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		152	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	250	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	8,7	DIN ISO 3771
Sulfatasche	%wt.	0,96	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.

15.03.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41