



RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40



VISKOSITÄT 5W-40

SPEZIFIKATIONEN API CJ-4 | API SM | ACEA E7 | ACEA E9

HERSTELLUNGSART VOLLSYNTHETISCH

FREIGABE MB-FREIGABE 228.31 | VOLVO VDS-4 | MACK EO-O PREMIUM PLUS | RENAULT VI RLD-3 | CUMMINS CES 20081 | DETROIT DIESEL CORPORATION (DDC) DFS93K218 | LIZENSIERT: API CJ-4/SM

EMPFEHLUNGEN MTU TYP 2 | DD93K215 | DD93K214 | FORD WSS-M2C171-E | CHRYSLER MS-10902

ART.-NR. 1122103

1 L | 1122103-001
5 L | 1122103-005
10 L | 1122103-010
20 L | 1122103-020
20 L | 1122103-B20
1000 L | 1122103-700

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40 ist ein vollsynthetisches Ganzjahres-Mehrbereichs-Motorenöl, das in hoch beanspruchten Nutzfahrzeug-Dieselmotoren von Nutzfahrzeugen, Pick-Ups und Geländewagen eingesetzt wird.

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40 kann in neuen abgasoptimierten Motoren mit Abgas-nachbehandlung eingesetzt werden.

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40 bringt Reduzierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch und sorgt für verlängerte Ölwechselintervalle in Turbo-Dieselmotoren.

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40 mit scherstabilen Wirkstoffen verbessert Leistung, Zuverlässigkeit und Sauberkeit der Motoren.

Anwendungshinweis

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40 wird von den Motorenhersteller als Ganzjahres- Mehrbereichs-Motorenöl für die Anwendung in Motoren mit Abgasnachbehandlungssystemen in der Viskositätsklasse SAE 5W-40 in hoch beanspruchten Nutzfahrzeug-Dieselmotoren eingesetzt.

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-40 wird durch die verlängerten Ölwechselintervalle entsprechend den Herstellerangaben in Turbo-Dieselmotoren bevorzugt empfohlen.

Eigenschaften

RAVENOL NDT Nord Duty Truck SAE 5W-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
Dichte bei 20°C	kg/m ³	849	EN ISO 12185
Farbe		braun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,45	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	89,7	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		167	DIN ISO 2909
HTHS bei 150°C	mP? [*] s	3,87	CEC L-036-90
CCS Viskosität bei -30°C	mPa*s	4957	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV)	mPa*s	20.200	ASTM D 4684
Pourpoint	°C	- 51	DIN ISO 3016
Noack Verdampfungstest	% M/M	8,9	ASTM D5800/b
Flammpunkt (COC)	°C	234	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,1	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	0,91	DIN 51 575

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. August 2020