



## 1L | 1122109-001 5L | 1122109-005 10L | 1122109-010 20L | 1122109-020 20L | 1122109-B20 60L | 1122109-060 60L | 1122109-D60 208L | 1122109-208 208L | 1122109-D28

# **RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40**

Kategorie: LKW-Motorenöl Artikelnummer: 1122109

Viskosität: 10W-40

Spezifikation: ACEA E11, ACEA E4, ACEA E7, ACEA E8, ACEA E9,

ACEA E6, API CJ-4, API CK-4

Öltyp: Teilsynthetisch

Freigabe: DTFR 15C110, DTFR 15C120, Mack EO-O PP (Premium Plus),

Renault Trucks RLD-3, VOLVO VDS-4

Empfehlung: Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20081, DAF, Detroit Diesel DDC 93K218, Deutz DQC IV-10 LA, DTFR 13D110 (MB 235.28), JASO DH-2, MAN M 3271-1, MAN M 3477, MAN M 3575, MB 228.31, MB 228.51, MB 235.28, MTU Typ 2.1, MTU Typ 3.1, Scania LowAsh, Voith Retarder B

Einsatzgebiet: LKW, Landmaschinen

**RAVENOL Low Emission Truck SAE 10W-40** ist ein teilsynthetisches 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 abgasoptimierten Motoren mit Abgasnachbehandlung 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.

#### **Anwendungshinweise**

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.

### Eigenschaften

- 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

#### **Technische Produktdaten**

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	859,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		braun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	14,1	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	90,2	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		161	DIN ISO 2909
CCS Viskosität bei -25 °C	mPa*s	5089	ASTM D5293
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	230	DIN EN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	9,2	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	0,83	DIN 51575

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

25.05.25 23:15