

# Produktinformation

## AVENO Super Truck Turbo 40

0002-000091



### Beschreibung

AVENO Super Truck Turbo 40 ist ein HD-Motorenöl, hochlegiert mit synthetischen Additiven, geeignet für LKW-Dieselmotoren auch mit Turboaufladung. Mit AVENO Super Truck Turbo 40 wurde ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl entwickelt.

### Anwendungshinweise

AVENO Super Truck Turbo 40 ist für den ganzjährigen Einsatz in Dieselmotoren und Nutzfahrzeugmotoren mit und ohne Turboaufladung geeignet. AVENO Super Truck Turbo 40 wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Motorenhersteller sind zu beachten.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- API CI-4/SL
- MIL-L-2104 E
- ACEA A3/B3
- ACEA E3/E5/E7

#### Empfehlung

- Caterpillar TO-2
- Deutz DQC II-10
- MAN 270, MAN M 3275-2
- DTFR 15B100 (228.2)
- MTU Typ 2
- VOLVO VDS

### Eigenschaften

- Stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Katalysatoreignung
- Sehr gute Scherstabilität
- Hohe Oxidationsstabilität
- Gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Verhinderung von Schwarzschlamm bildung
- Hohe Sicherheitsreserven auch bei Grenzschmierbedingungen

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	128,3	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	13,8	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	104		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
Dichte bei 15°C	889	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-30	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	9,2	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015