

# Produktinformation

## AVENO Super Truck 40

0002-000086



### Beschreibung

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

### Anwendungshinweise

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

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- ACEA E2/B4
- API CF-4/SG
- MIL-L-2104 D
- MIL-L-46152 B

#### Empfehlung

- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- Deutz DQC I-02
- MAN 270
- MB 228.0, DTFR 13B120 (235.12)
- MTU Typ 1
- ZF TE-ML 04A/04B/02H

### Eigenschaften

- Gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Katalysatoreignung
- Sehr gute Scherstabilität
- Hohe Oxidationsstabilität
- Stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- 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	132,9	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	14,2	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	105		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
Dichte bei 15°C	885	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-27	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	9,4	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015