



## Produktzertifikat

**AVENO Diesel Super 10W-30**

**0002-000102**

### Beschreibung

AVENO Diesel Super 10W-30 ist ein hochwertiges modernes Mehrbereichsmotorenöl für PKW-Motoren mit und ohne Turboaufladung aller Fabrikate. AVENO Diesel Super 10W-30 ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

AVENO Diesel Super 10W-30 ist ganzjährig einsetzbar für alle Motoren. Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch, gute Kaltstarteigenschaften.

### Anwendungshinweise

AVENO Diesel Super 10W-30 wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

AVENO Diesel Super 10W-30 ist geeignet als Ganzjahresöl für PKW Benzin- und Dieselmotoren.

### Qualitäts- Klassifikation

#### Spezifikationen

- ACEA E2
- API CF-4

#### AVENO Diesel Super 10W-30 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- MAN 271
- MB 228.1
- MTU Type 2
- Volvo VDS
- VW 505 00

### Eigenschaften

- Gute Kaltstarteigenschaften
- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- Hohe Oxidationsstabilität
- Gute Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Hohe Sicherheitsreserven auch bei Grenzschmierbedingungen
- Katalysatoreignung
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
kinematic viscosity at 40°C	71,0	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	11,5	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	156		DIN ISO 2909
appearance	YELLOWBROWN		visuell
density at 15°C	862	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-42	°C	ASTM D 7346

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.