

Produktinformation

AVENO FS 10W-30

0002-000073



Beschreibung

AVENO FS 10W-30 ist ein synthetisches Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für PKW Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift. AVENO FS 10W-30 zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Mit AVENO FS 10W-30 wurde ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl entwickelt.

Anwendungshinweise

AVENO FS 10W-30 ist für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW Otto- und Dieselmotoren bestens geeignet. AVENO FS 10W-30 wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API SL/CF
- ACEA A3/B4

Empfehlung

- BMW Special Oil
- VW 501 01/502 00/505 00
- MB 229.1, MB 229.3

Eigenschaften

- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei Temperaturen unter -25°C
- Hohe Scherstabilität
- Niedriger Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsneigung
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Katalysatoreignung
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Schutz der natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	75,5	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	11,6	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	148		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELB		VISUELL
CCS Viskosität bei -25°C	5500	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	865	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-39	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	10,1	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015