Produktinformation

AVENO Semi Synth. 10W-40

0002-000025

Beschreibung

AVENO Semi Synth. 10W-40 ist ein teilsynthetisches Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzung. Es ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift. Darüber hinaus zeichnet sich das AVENO Semi Synth. 10W-40 durch exzellente Kaltstarteigenschaften und der Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Mit AVENO Semi Synth. 10W-40 wurde ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl entwickelt.

Anwendungshinweise

AVENO Semi Synth. 10W-40 ist bestens für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW Otto- und Dieselmotoren geeignet. Es wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten!

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API SM/CF
- ACEA A3/B4

Empfehlung

- BMW Special Oil
- MB 229.1
- VW 501 01/505 00
- Fiat 9.55535-D2
- PSA B71 2294
- Renault RN0700/RN0710

Eigenschaften

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

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	99,3	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	15,1	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	159		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -25°C	5160	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	861	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-45	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	10,9	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015

Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH | Freesendorfer Weg 4 | 17509 Lubmin | Tel. +49 38354 / 179530 | Fax +49 38354 / 179579

Hinweis: Alle aufgeführten Angaben entsprachen zum Zeitpunkt der Erstellung nach bestem Wissen den aktuellen Erkenntnissen und Entwicklungen der **Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH.** Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Aus diesem Grund können sich unsere Produkte, die Herstellungsprozesse sowie alle zugehörigen Angaben auf dieser Produktseite jederzeit und ohne Vorankündigung ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen vorliegen. Die aufgeführten Daten liegen dabei standardisierten Prüfverfahren unter entsprechenden Laborbedingungen zu Grunde und sind als allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte anzusehen.