

Produktzertifikat

AVENO SEMI SYNTH. 10W-40

Artikel Nr.: 2112535

Beschreibung

AVENO SEMI SYNTH. 10W-40 ist ein teilsynthetisches Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für PKW Vergaser- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

AVENO SEMI SYNTH. 10W-40 zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, 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 für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW-Otto- und Dieselmotoren bestens geeignet.

AVENO SEMI SYNTH. 10W-40 wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten

Qualitäts-Klassifikation

AVENO SEMI SYNTH. 10W-40 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

- ⇒ API SM/CF
- ⇒ ACEA A3/B4
- ⇒ BMW Special Oil
- ⇒ MB 229.1
- ⇒ VW 501 01 / 505 00
- ⇒ VW 502 00, 500 00

Eigenschaften

AVENO SEMI SYNTH. 10W-40 bietet:

- ⇒ Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen von unter -25°C
- ⇒ Ein sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- ⇒ Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- ⇒ Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- ⇒ Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- ⇒ Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- ⇒ Einen weitgehenden Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung.
- ⇒ Katalysatoreignung
- ⇒ Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Farbe	gelbbraun		visuell
Dichte bei 20°C	868	kg/m ³	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	91,3	mm ² /s	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	14,0	mm ² /s	DIN 51 562
Viskositätsindex	157		DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	210	°C	DIN ISO 2592
Pourpoint	-35	°C	DIN ISO 3016
TBN	7,1	mg KOH/g	DIN ISO 3771
Sulfatasche	1,5	%	DIN 51 575

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 Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

28.06.13