

# Produktinformation

## AVENO Mineral 10W-40

0002-000011



### Beschreibung

AVENO Mineral 10W-40 ist ein mineralisches Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzung. Darüber hinaus ermöglicht es verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

### Anwendungshinweise

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

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- API SF/CD

### Eigenschaften

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften
- Sehr gute Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Katalysatöreignung
- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Schutz der natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	99,0	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	14,5	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	151		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -25°C	5940	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	859	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-36	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	5,2	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015