

Produktinformation

AVENO Ultimate FE 0W-20

0002-000318



Beschreibung

AVENO Ultimate FE 0W-20 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Es zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Durch eine deutliche Kraftstoffersparnis trägt AVENO Ultimate FE 0W-20 durch Reduzierung der Emissionen zur Schonung der Umwelt bei.

Anwendungshinweise

AVENO Ultimate FE 0W-20 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW Otto- und Dieselmotoren bestens geeignet. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API SN
- ACEA C5

Empfehlung

- Fiat 9.55535-DM1

Eigenschaften

- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Schutz der natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle
- Niedriger Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsneigung
- Keine ölbedingten Ablagerungen in Brennräumen, in Kolbenringzonen und Ventilen

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	45,7	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	8,6	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	169		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei °C	5730	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	844	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-45	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	7,9	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015