

Produktinformation

AVENO FS 20W-50

0002-000152



Beschreibung

AVENO FS 20W-50 ist ein hochlegiertes, synthetisches Leichtlauf-Mehrbereichs-Motorenöl auf Basis von speziell ausgewählten Grundölen. AVENO FS 20W-50 ist durch seine besondere Additivierung auch für eine extrem sportliche Fahrweise geeignet. AVENO FS 20W-50 ist bestens geeignet für moderne Benzinmotoren unter schwerster Belastung bei Autorennen. AVENO FS 20W-50 sichert auch bei sehr hohen Betriebstemperaturen eine optimale Schmierschicht.

Anwendungshinweise

AVENO FS 20W-50 ist einsetzbar als Spezialöl für Autorennen auch unter schwersten Bedingungen.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API SN/CF
- ACEA A3/B4

Empfehlung

- MB 229.1
- VW 501 01/505 00

Eigenschaften

- Ganzjähriger Einsatz als synthetisches Motorenöl
- Hohe Scherstabilität
- Kontinuierlicher, hoher Öldruck
- Geringe Verdampfungsneigung
- Katalysatoreignung
- Verhinderung von Schwarzschlamm Bildung
- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Kraftstoffeinsparung durch verringerten Reibungsverlust
- Verschleißschützende, hohe Ölfilmstabilität
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Schutz von natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	149,3	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	18,2	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	137		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -15°C	5200	mpa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	876	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-33	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	10,1	mgkoh/g	ASTM D 2896:2015