

# Produktinformation

## AVENO MotorCycle 4 Stroke Mineral 20W-50

0002-000126



### Beschreibung

AVENO MotorCycle 4 Stroke Mineral 20W-50 ist ein Motorenöl auf Mineralölbasis mit ausgesuchten Additiven für anspruchsvolle 4-Takt-Motorräder. Es zeichnet sich durch hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit aus und ist speziell für nasse und ölgeschmierte Kupplungen konzipiert. AVENO MotorCycle 4 Stroke Mineral 20W-50 verfügt über hervorragende Schmierfilmhafung und gute Scherstabilität sowie ein ausgezeichnetes Reinigungsvermögen und hohe Alterungsbeständigkeit.

### Anwendungshinweise

AVENO MotorCycle 4 Stroke Mineral 20W-50 eignet sich als Motorenöl für alle Motorräder, wenn die Spezifikation SAE 20W-50 JASO MA/MA2 gefordert wird. Für den professionellen Rennsport empfehlen wir unsere Racing Produkte.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- API SM
- JASO MA/MA2

### Eigenschaften

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften
- Hervorragende Scherstabilität
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Hohe Sicherheitsreserven auch bei Grenzschmierbedingungen
- Hohe Oxidationsstabilität
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Katalysatoreneignung
- Verhinderung von Schwarzschlamm Bildung

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	160,4	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	18,9	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	134		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -15°C	6700	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	879	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-33	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	7,6	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015