

Produktinformation

AVENO DXS Premium 0W-20

0002-000335



Beschreibung

AVENO DXS Premium 0W-20 ist ein synthetisches Mid SAPS Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto Motoren. Es sorgt für die Vermeidung von vorzeitiger Kraftstoffzündung LSPI (Low Speed Pre Ignition), Motorschäden werden dadurch vermieden. AVENO DXS Premium 0W-20 zeichnet sich durch hervorragende Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise

AVENO DXS Premium 0W-20 ist bestens für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in modernen PKW Ottomotoren geeignet. Es wird für PKW-Motoren von General Motors gemäß dexos1™ Gen3 Spezifikation unter allen Betriebsbedingungen empfohlen. Ebenso wird das Produkt eingesetzt wenn der Fahrzeughersteller die Spezifikation API SQ oder ILSAC GF-7A fordert. Das AVENO DXS Premium 0W-20 ist ebenfalls für den Einsatz in modernen Hybridfahrzeugen mit Otto- oder Dieselmotor geeignet. Es erfüllt die besonderen Anforderungen hybrider Antriebssysteme, einschließlich häufiger Start-Stopp-Zyklen und niedriger Betriebstemperaturen. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

• API SQ (RC)

• ILSAC GF-7A

• API SP

• ILSAC GF-5/GF-6A

Freigaben

• API SQ (RC)

• ILSAC GF-7A

Empfehlung

• dexos1™ Gen3

• Fiat 9.55535-GSX/-CR1

• Ford WSS-M2C947-B1, Ford WSS-M2C962-A

• Chrysler MS-6395

• GM 6094M

Eigenschaften

• Sehr stabiles Viskositätsverhalten

• Ausgezeichnete Scherstabilität

• Katalysatoreignung

• Hohe Oxidationsstabilität

• Sehr gute Kaltstarteigenschaften

• Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen

• Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften

• Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien

• Sicherer Schmierfilm bei sehr hohen Betriebstemperaturen

• Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	44,2	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	8,4	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	169		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -35°C	5340	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	843	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-48	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	7,0	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015