Produktinformation

AVENO DXS Premium 5W-30

0002-000541

Beschreibung

AVENO DXS Premium 5W-30 ist ein synthetisches Mid SAPS Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto Motoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Es sorgt für die Vermeidung von vorzeitiger Kraftstoffzündung LSPI (Low Speed Pre Ignition), Motorschäden werden dadurch vermieden. AVENO DXS Premium 5W-30 zeichnet sich durch hervorragende Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise

AVENO DXS Premium 5W-30 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in modernen PKW Otto Motoren bestens geeignet. Es wird für PKW-Motoren von General Motors gemäß dexos1™ Gen3 Spezifikation unter allen Betriebsbedingungen empfohlen. Das AVENO DXS Premium 5W-30 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)
- API SP
- ILSAC GF-7A
- ILSAC GF-5/GF-6A

Freigaben

- API SQ (RC)
- ILSAC GF-7A

Empfehlung

- dexos1™ Gen3
- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C929-A, Ford WSS-M2C946-A/-B1
- Fiat 9.55535-CR1
- Ford WSS-M2C961-A
- GM 6094M
- Opel/Vauxhall OV0401547-G30
- VWC 53034

Eigenschaften

- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sehr gute Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Katalysatoreignung
- Hohe Oxidationsstabilität
- Sicherer Schmierfilm bei sehr hohen Betriebstemperaturen
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	60,1	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	10,8	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	172		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -30 °C	4100	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	846	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-48	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	7,1	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015

Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH | Freesendorfer Weg 4 | 17509 Lubmin | Tel. +49 38354 / 179530 | Fax +49 38354 / 179579

Hinweis: Alle aufgeführten Angaben entsprachen zum Zeitpunkt der Erstellung nach bestem Wissen den aktuellen Erkenntnissen und Entwicklungen der **Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH.** Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Aus diesem Grund können sich unsere Produkte, die Herstellungsprozesse sowie alle zugehörigen Angaben auf dieser Produktseite jederzeit und ohne Vorankündigung ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen vorliegen. Die aufgeführten Daten liegen dabei standardisierten Prüfverfahren unter entsprechenden Laborbedingungen zu Grunde und sind als allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte anzusehen.