

# Produktinformation

## AVENO LS Premium OV 5W-30

0002-000885



### Beschreibung

AVENO LS Premium OV 5W-30 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl mit reduziertem Sulfataschegehalt für PKW Otto- und Dieselmotoren, mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Durch seine spezielle Additivierung trägt das AVENO LS Premium OV 5W-30 zur Vermeidung von vorzeitiger Kraftstoffzündung LSPI (Low Speed Pre Ignition) bei und schützt damit vor Motorschäden. AVENO LS Premium OV 5W-30 zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, minimierte Reibung und Verschleiß aus. Eine messbare Kraftstoffersparnis trägt zur Reduzierung der Emissionen bei und schont damit die Umwelt.

### Anwendungshinweise

AVENO LS Premium OV 5W-30 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in modernen Benzin- und Dieselmotoren bestens nutzbar. AVENO LS Premium OV 5W-30 ist für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet und verlängert die Lebensdauer des Partikelfilters. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- API SP
- ACEA C2/C3

#### Empfehlung

- BMW Longlife-04 - Freigabeprozess läuft
- GM dexos2™
- MB 229.31 - Freigabeprozess läuft
- MB 229.51 - Freigabeprozess läuft
- MB 229.52 - Freigabeprozess läuft
- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535-S3
- Ford WSS-M2C917-A
- Opel/Vauxhall OV0401547-A30 -Freigabeprozess läuft
- VW 505 00/505 01

### Eigenschaften

- Hohe Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Katalysatoreignung
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei Temperaturen von unter -30°C
- Äußerst stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Niedriger Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsneigung
- Ausgezeichneter 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	72,1	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	12,2	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	168		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -30°C	6070	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	852	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-42	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	7	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015