

Produktinformation

OIL! Longlife WIV 1 Plus SAE 5W-30

3002161



Beschreibung

OIL! Longlife WIV 1 Plus SAE 5W-30 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch, exzellente Kaltstarteigenschaften. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift. OIL! Longlife WIV 1 Plus SAE 5W-30 verlängert die Lebensdauer des Dieselpartikelfilters durch verminderte Konzentration der aschebildenden Partikel im Abgas. Reduziert die Abgabe schädlicher Emissionen in die Umwelt. Bietet mehr Sicherheit durch anhaltend hohen Schutz der Motoren. Durch seine Formulierung mit speziellen Grundölen erreicht es einen hohen Viskositätsindex.

Anwendungshinweise

OIL! Longlife WIV 1 Plus SAE 5W-30 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in modernen Benzin- und Dieselmotoren bestens nutzbar. OIL! Longlife WIV 1 Plus SAE 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 SN
- ACEA C3

Empfehlung

- BMW Longlife-04
- Porsche C30
- Fiat 9.55535-S3
- VW 504 00/507 00
- MB 229.31, MB 229.51

Eigenschaften

- Hohe Scherstabilität
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei Temperaturen unter -25°C
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Äußerst stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- Niedriger Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsneigung
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Katalysatoreignung
- Schutz der natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	69,8	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	12,1	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	172		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -30°C	5015	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	850	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-45	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	8,0	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015