

Produktinformation

JB GERMAN OIL Formula XXL SAE 0W-40

J2084



Beschreibung

JB GERMAN OIL Formula XXL SAE 0W-40 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Es zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift. Um die niedrige Viskosität der SAE-Klasse 0W sowie gleichzeitig einen geringen Verdampfungsverlust zu garantieren, wurde mit JB GERMAN OIL Formula XXL SAE 0W-40 ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl entwickelt.

Anwendungshinweise

JB GERMAN OIL Formula XXL SAE 0W-40 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW Otto- und Dieselmotoren bestens geeignet. Es wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API CF
- API SP
- ACEA A3/B4

Empfehlung

- BMW Longlife-01
- Fiat 9.55535-M2/-Z2
- Ford WSS-M2C937-A
- MB 226.5
- MB 229.3
- MB 229.5
- Porsche A40
- PSA B71 2296
- Renault RN0700/RN0710
- VW 502 00/505 00

Eigenschaften

- Äußerst stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Hohe Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Katalysatoreignung
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften - auch bei Temperaturen von unter -30°C
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Niedriger Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsneigung
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Schutz der natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	77,4	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	13,8	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	185		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -35°C	5820	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	844	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-54	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	11,5	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015