

# Produktinformation

## JB GERMAN OIL Longlife WIV 1 Plus SAE 5W-30 | j2419



### Beschreibung

**JB GERMAN 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. **JB GERMAN 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

**JB GERMAN OIL Longlife WIV 1 Plus SAE 5W-30** ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in modernen Benzin- und Dieselmotoren bestens nutzbar. **JB GERMAN 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

#### Freigaben

- VW 504 00/507 00

#### Spezifikationen

- API SN
- ACEA C3

#### Empfehlungen

- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-S3
- MB 229.31, MB 229.51
- Porsche C30

### Eigenschaften

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen von unter -25°C
- Äußerst stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Katalysatoreignung
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Viskosität bei 40°C	69,8	mm <sup>2</sup> /s	DIN ISO 51659-2
Viskosität bei 100°C	12,1	mm <sup>2</sup> /s	DIN ISO 51659-2
Viskositätsindex	172		DIN ISO 2909
Farbe	YELLOWBROWN		visuell
Dichte bei 15°C	850	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	-45	°C	ASTM D 7346

JB GERMAN OIL GmbH & Co. KG · Wölzower Weg 13-19 · D-19243 Wittenburg · Telefon +49 38852 90620 · Telefax +49 38852 906220

Hinweis: Alle aufgeführten Angaben entsprechen zum Zeitpunkt der Erstellung nach bestem Wissen den aktuellen Erkenntnissen und Entwicklungen. 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.