



Synqron 0W-16 | Vollsynthetisches Motorenöl

Eigenschaften

- nachgewiesen treibstoffsparend und emissionsmindernd dank abgesenkter HTHS Viskosität
- hält den Motor sauber und schützt vor Verschleiss und Korrosion
- hervorragende Kaltstarteigenschaften
- minimalster Ölverbrauch durch niedrigen Verdampfungsverlust (tiefer NOACK)
- schützt vor Frühzündung bei tiefer Drehzahl (LSPi → Low Speed Pre-Ignition)
- erhöht die Lebensdauer von Abgasnachbehandlungssystemen wie Katalysatoren und Partikelfilter (GPF) in Benzinmotoren
- speziell entwickelt für moderne Benzin-Hybridfahrzeuge

Einsatzbereich

- nur für Benzinmotoren geeignet
- geeignet für Personenwagen
- nur in Fahrzeugen einzusetzen, in denen ein Motorenöl mit der Viskosität 0W-16 empfohlen wird

Hinweis

- Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Fahrzeug- oder Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Typische Analysedaten

Eigenschaft	Einheit	Wert
Viskosität SAE	-	0W-16
Farbe	-	braun
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	40.2
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	7.88
Viskositätsindex	-	171.8
Dichte bei 15°C	kg/l	0.84
Viskosität CCS bei -35°C	mPa·s	4450
Viskosität HTHS bei 150°C	mPa·s	2.4
Zinkgehalt	ppm	670
Sulfatasche	g/100g	0.7
Total base number	mg KOH/g	7.5
Stockpunkt	°C	-45
Flammpunkt	°C	200

Erhältliche Gebinde

1 L Flasche	Karton 12 x 1 L Flaschen
50 kg Fass (ca. 60 L)	175 kg Fass (ca. 208 L)

Normen

API Resource Conserving, SL*, SM*, SN*, SN Plus*, SP
ILSAC GF-6B
Renault AN2022

* Weitere Normen