

## Nachfüllöl Top Synt. SAE 5W-40

*ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer.*

Top Synt. zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus.

Um die niedrige Viskosität der SAE-Klasse 5W sowie gleichzeitig einen geringen Verdampfungsverlust zu garantieren, wurde mit Top Synt. SAE 5W-40 ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl entwickelt.

Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Top Synt. SAE 5W-40 wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt.

Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

*Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß den nachfolgenden Klassifikationen/Spezifikationen:*

- API: SN / CF
- ACEA: A3 / B4

**Freigaben:** MB 229.3

*Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschriften/ACC.To:*

- ◆ BMW Longlife-98
- ◆ VW-Norm 502 00 und 505 00
- ◆ Porsche A40 ab Modelljahr 1973 (außer CAYENNE V6)
- ◆ Opel GM-LL-B-025
- ◆ Renault RN 0700 und RN 0710

Top Synt. SAE 5W-40 zeigt im praktischem Einsatz folgende Vorteile:

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen von unter -30°C
- Ein sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Einen weitgehenden Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung.
- Katalysatoreignung
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen

**Typische Kennwerte:**

Eigenschaft	Dichte bei 15°C	Viskosität bei 100°C	Farbe	Pourpoint	Viskositäts-Index
Prüfung nach	DIN ISO 12 185	DIN 51 562	visuell	DIN ISO 3016	DIN ISO 2909
Einheit	kg/m <sup>3</sup>	mm <sup>2</sup> /s	-	°C	VI
Wert	853	14	braun	< -36	167

*Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.*

3000\_161\*07032017

*Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.*