



## Avanza 5W-40 | Vollsynthetisches Motorenöl

### Eigenschaften

- beste Oxidationsbeständigkeit (Alterungsstabilität)
- emissionsmindernd
- hält den Motor sauber und schützt vor Verschleiss und Korrosion
- hervorragende Kaltstarteigenschaften
- gute Hochtemperaturfestigkeit
- minimalster Ölverbrauch durch niedrigen Verdampfungsverlust (tiefer NOACK)
- schützt vor Frühzündung bei tiefer Drehzahl (LSPI → Low Speed Pre-Ignition)

### Einsatzbereich

- geeignet für Benzin- und Dieselmotoren
- geeignet für Personenwagen und leichte Nutzfahrzeuge

### 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	-	5W-40
Farbe	-	braun
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	85
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14.3
Viskositätsindex	-	175
Dichte bei 15°C	kg/l	0.855
Viskosität CCS bei -30°C	mPa·s	5650
Zinkgehalt	ppm	1020
Sulfatasche	g/100g	1.07
Total base number	mg KOH/g	12.5
Stockpunkt	°C	-39
Flammpunkt	°C	220

### Erhältliche Gebinde

1 L Flasche	4 L Kanne
Karton 12 x 1 L Flaschen	Karton 6 x 4 L Kannen
50 kg Fass (ca. 59 L)	175 kg Fass (ca. 205 L)

### Normen

ACEA A2/B2*, A3/B3*, A3/B4
API SL*, SM*, SN*, SN Plus*, SP*, SQ
BMW Longlife-01
Chrysler MS 10896*, 12991
Fiat 9.55535-H2, M2, N2, Z2
GM LL-B-025
MB 226.5*, 229.1*, 229.3*, 229.5
Porsche A40
PSA B71 2296
Renault RN0700, RN0710
Stellantis FPW9.55535/10
VW 500 00*, 501 01*, 502 00, 505 00

\* Weitere Normen