

info

Art.-Nr. 4338, 4339, 4680, 4797, 4798, 4799

Stand: 06.07

Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40

Motorenoel Syntech Premium ist ein Leichtlauf-Motorenöl mit moderner Additivtechnologie und Synthesekomponenten. Es ist geeignet für den Ganzjahreseinsatz in Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Die Leistungsfähigkeit der Motoren wird verbessert, Reibung und Verschleiß vermindert und der Kraftstoffverbrauch reduziert.

Spezifikationen und Freigaben: API SL/CF
ACEA A3-04, B3-04
Mercedes Benz 229.1
VW 501.01 / 505.00

Kenndaten		ca. Werte	
SAE Viskositätsklasse	DIN 51511		10W-40
Viskosität bei -30 °C (MRV)	ASTM D 4684	mPa.s	< 60000
Viskosität bei -25 °C	DIN 51377	mPa.s	< 7000
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	102
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	14,8
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		152
Farbe nach ASTM	DIN 51578		2,5
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	880
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	230
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 34
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	1,20
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	9,5
Verdampfungsverlust	DIN 51581	Gew.-%	12,6
Scherstabilität, Viskosität bei 100 °C nach 30 Zyklen	DIN 51382	mm ² /s	12,8
High Shear/High Temperature Viscosity	CEC CL-23	m.Pa.s	4,1