

megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40

megol Motorenoel Syntech Premium Diesel ist ein Leichtlauf-Motorenöl mit moderner Additiv-technologie und Synthesekomponenten. Es ist geeignet für den Ganzjahreseinsatz in Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

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

Performance Level: API SL/CF
 ACEA A 3-04, B 3-04
 Mercedes Benz 229.1
 VW 501.01 / 505.00 (Ausgabe 2005)

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	91,1
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	13,7
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	228
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 33
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	1,18
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	9,0
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	4,0