

megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40

megol Motorenoel Power Synt ist ein Leichtlauf-Motorenöl der Spitzenklasse. Die optimierte Kombination von Hightech-Fluids, moderner Additivtechnologie und Synthesekomponenten ermöglicht den Ganzjahreseinsatz in Otto- und Dieselmotoren - mit und ohne Turboaufladung.

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

Freigaben:	API:	SL/CF
	ACEA 2004:	A3 / B3, B4
	Mercedes Benz:	229.3
	VW:	502.00 / 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	93,5
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	14,0
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		153
Farbe nach ASTM	DIN 51578		3,5
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	870
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	234
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 30
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	1,0
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8,5
Verdampfungsverlust	DIN 51581	Gew.-%	9,0
Scherstabilität, Viskosität bei 100 °C nach 30 Zyklen	DIN 51382	mm ² /s	12,5
High Shear/High Temperature Viscosity	CEC CL-23	m.Pa.s	3,8