

## megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40

Motorenoel Low Emission SAE 5W-40 ist ein High – Performance Motorenöl auf Basis HC-Synthese - Technologie mit einem neuen speziellen Additiv-System (Low-SAPS - Technologie).

Motorenoel Low Emission SAE 5W-40 erfüllt das hohe Leistungsvermögen und Qualitätsniveau für moderne Otto- und Dieselmotoren. Insbesondere gewährleistet dieses Öl die Wirksamkeit der EU 4 / EU 5 Abgasreinigungssysteme über sehr lange Laufzeiten, sowie niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit der Motoren und lange Ölwechselintervalle

Freigaben:	ACEA 2004 A3/B4; C3
	API SM/CF
	MB 229.31
	VW 502 00 / 505 00
	VW 50501
	Ford WSS M2C 917- A
	BMW LL '04
	Porsche

<b>Kenndaten</b>	<b>ca. Werte</b>		
SAE Viskositätsklasse	DIN 51511		5W-40
Viskosität bei -30 °C	DIN 51377	mPa.s	< 6600
Viskosität bei - 35 °C (MRV)	ASTM D 4684	mPa.s	< 60000
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	85
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	14,0
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		170
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	855
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	215
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 39
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	0,8
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	7,6
High Shear/High Temperature Viscosity	CEC CL-23	m.Pa.s	3,5