## megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40

megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO ist ein modernes Universal-Leichtlauf-Motorenöl zum Einsatz in allen Motoren, unter allen Betriebsbedingungen und allen Umwelteinflüssen (Ganzjahresöl). Es übertrifft die höchsten Anforderungen, die moderne Diesel- und Ottomotoren an Motorenöle stellen. Jahrelange Forschung und Erprobung führten zu einem Motorenöl mit überragenden Eigenschaften. Vorausschauende Additivtechnologie in Verbindung mit unkonventionellen Grundölen garantiert hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften und ermöglicht maximale Ölwechselintervalle.

Der ideale Schmierstoff für alle Diesel- und Ottomotoren, mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasturboladern. Mit allen marktüblichen Motorenölen mischbar. Bei verlängerten Ölwechselintervallen die Vorschriften der Fahrzeughersteller beachten.

**Spezifikationen und Freigaben:** ACEA A3/B4-07, E7-07

API SL/CI-4 MAN M 3275-1

MB-Freigaben 228.3; 229.1

Volvo VĎS-3 Global DHD-1 Mack EO-M Plus CAT ECF-1-a; ECF-2

Meguin empfiehlt dieses Produkt auch für Fahrzeuge, für die folgende Spezifikationen gefordert sind:

Deutz DQC III-05 MTU Typ 2

Renault RVI RLD; RLD-2

Cummins CES 20071/72/76/77/78

Kenndaten			ca. Werte
SAE-Viskositätsklasse	DIN 51511		10W-40
Viskosität bei -25 ℃	DIN 51377	mPas	< 7000
Viskosität bei 40 ℃	DIN 51562	mm²/s	95
Viskosität bei 100 ℃	DIN 51562	mm²/s	14,5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		160
Farbe nach ASTM	<b>DIN ISO 2049</b>		L4,0
Dichte bei 15 ℃	DIN 51757	kg/m³	875
Flammpunkt	DIN ISO 2592	${\mathcal C}$	230
Pourpoint	<b>DIN ISO 3016</b>	${\mathcal C}$	- 30
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	1,5
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	10,5
Verdampfungsverlust	DIN 51581	Gew%	13,0
Scherstabilität, Viskosität bei 100 ℃ nach 30 Zyklen	DIN EN 20844	mm²/s	12,9
High Shear/ High Temperature Viscosity	ASTM D 4683	mPas	4,0