

# Produktinformation

megol Motorenoel Universal SAE 15W-40



## Beschreibung

Mehrbereichsmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Idealer Schmierstoff für Benzinmotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturbolader. Bietet aufgrund seiner Additivpakete außerordentlichen Verschleißschutz und hält den Motor sauber.

**Einsatzbereich: Pkw, Lkw, Baumaschinen, Landmaschinen.**

**SAPS-Level: High-SAPS.**

**Die Herstellervorschriften sind zu beachten!**

## Spezifikationen / Freigaben

ACEA A2, B3, E2 • API SJ • API CF-4 • Allison C4 • Caterpillar TO-2 • MIL-L 2104 E • MIL-L 46152 D • Volvo VDS

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

MAN 271 • MB 228.1 • MTU Typ 1

## Kenndaten

SAE-Klasse (Motoröle)	15W-40 SAE J300
Dichte bei 15 °C	0,875 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	103,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	14,2 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -25 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viskosität bei -20 °C (CCS)	≤ 7000 mPas ASTM D5293
Viskositätsindex	140 DIN ISO 2909
HTHS bei 150 °C	≥ 3,7 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-33 °C DIN ISO 3016
Verdampfungsverlust (Noack)	9,2 % CEC-L-40-A-93
Flammpunkt	230 °C DIN ISO 2592
Gesamtbasenzahl	9 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfatasche	1,1 % DIN 51575

## Kenndaten

Farbzahl (ASTM)	L 2,5
	DIN ISO 2049

## Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	4696 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P
4 l Kanister Kunststoff	9149 D-GB-F-HR-RUS-GR
5 l Kanister Kunststoff	4689 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P
5 l Kanister Kunststoff	33079 ALGERIEN-F-GB-D
20 l Kanister Kunststoff	4678 D-GB
60 l Fass Schwarzblech	4844 D-GB
200 l Fass Schwarzblech	4845 D-GB
1.000 l Pfandcontainer	9765 D-GB
1 l lose Ware	4679 D