PRODUKTINFORMATION



Schmierstoffe - Motoröl - Pkw-Motoröle

Version: 022/08

MaxLife™ Motor Oil SAE 15W-40

Hochwertiges, konventionelles Motoröl mit einer einzigartigen Formulierung zur Verlängerung der Motorlebensdauer. MaxLife Motoröl wurde speziell für Motoren mit hoher Kilometerleistung formuliert. Spezielle Additive bekämpfen die wichtigsten Ursachen von Motordefekten und helfen den Ölverbrauch senken. MaxLife verlängert die Lebensdauer eines Motors.

Leistungsstufen ACEA A3/B3, A3/B4 API: SN MB-229.1 VW 50101/50500

Einsatzbereiche

Für Pkw und Transporter mit Benzin-, Dieselund Flüssiggasmotoren mit und ohne Turbolader.

Speziell für Motoren mit höheren Laufleistungen formuliert.

Merkmale und Nutzen

Maximierte Motorlebensdauer

Einzigartige Formulierung mit exklusiven Additiven, die alle wichtigen Ursachen von Motorpannen bekämpfen: Leckage, Ablagerungen, Schlamm und Reibung. MaxLife Motoröle sind formuliert zur Verlängerung der Motorlebensdauer.

Anwendung für breites Fahrzeugspektrum

Spezifische Formulierung, die sich für ein breites Fahrzeugspektrum eignet.

Kaltstartleistung

Der sofortige Ölstrom bei niedrigen Temperaturen sorgt für leichte Kaltstarts und optimale Schmierung innerhalb von Sekunden nach der Zündung.

Bekämpft Ablagerungen

Zusätzliche Reiniger verringern schädliche Ablagerungen, die üblicherweise in Motoren mit hoher Kilometerleistung auftreten.

Motorsauberkeit

Durch den Einsatz von Detergenz-Additiven werden Motoren mit hoher Kilometerleistung sauber und in einem guten Zustand gehalten. Übertrifft die ACEA A3/B3-Grenzwerte für Kolbensauberkeit im Volkswagen TDI-Motorentest.

Verschleißschutz

Ein starker Ölfilm schützt vor Verschleiß unter allen Betriebsbedingungen.

Geringerer Ölverbrauch

Spezielle Konditionierer halten die Dichtungen in gutem Zustand. Das hilft, den Ölverbrauch bei Motoren mit hoher Kilometerleistung zu verringern oder sogar zu verhindern.

PRODUKTINFORMATION



Wir halten die Welt seit 1866 in Bewegung™

Valvoline ist führend in der Herstellung, der Vermarktung und dem Vertrieb von Markenprodukten und -dienstleistungen in hoher Qualität für die Automobilbranche und die allgemeine Industrie. Valvoline ist in mehr als 100 Ländern weltweit tätig. Zu den Produkten gehören Fahrzeugschmierstoffe, Getriebeflüssigkeiten, Getriebeöle, Hydraulikschmierstoffe, Automobilchemikalien, Spezialprodukte, Fette und Produkte für Kühlsysteme.

Weitere Informationen über Valvoline-Produkte, Programme und andere Dienstleistungen finden Sie auf unserer Homepage www.valvolineeurope.com

Typische Eigenschaften

Die typischen Eigenschaften beruhen auf dem Produkt aus der aktuellen Produktion. Auch Produkte aus künftiger Produktion werden den Valvoline Spezifikationen entsprechen. Es kann jedoch zu Abweichungen hinsichtlich der Eigenschaften kommen.

MaxLife Motoröl	
SAE-Viskositätsklasse	15W-40
Viskosität, mm²/s bei 100 °C.	14
ASTM D-445	
Viskosität, mm²/s bei 40 °C.	108
ASTM D-445	
Viskositätsindex	130
ASTM D-2270	
Viskosität, mPa.s –20 °C.	<7000
ASTM D-5293	
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	8,4
Pourpoint, °C	-36
ASTM D-5949	
Spezifisches Gewicht bei	0,878
15,6 °C. ASTM D-4052	
Flammpunkt, COC, °C.	229
ASTM D-92	

Diese Information gilt nur für Produkte, die an folgendem Standort / folgenden Standorten hergestellt werden: Europa Eine Gefährdung der Gesundheit und Sicherheit durch dieses Produkt ist bei richtigem Einsatz in der empfohlenen Anwendung und unter der Einhaltung guter persönlicher Hygienestandards unwahrscheinlich. Wir weisen auf das Sicherheitsdatenblatt (SDS) hin, das auf Wunsch über Ihre örtliche Verkaufsniederlassung oder über das Internet unter

http://msds.valvoline.com erhältlich ist

Umweltschutz

Altöl unbedingt bei einer offiziellen Sammelstelle abgeben. Die örtlichen Vorschriften beachten. Nicht in die Kanalisation, den Boden oder in Gewässer geraten lassen.

Lagerung

Wir empfehlen, alle Gebinde geschützt zu lagern. Falls eine Lagerung im Freien unumgänglich ist, müssen Fässer horizontal gelagert werden, damit kein Wasser eintreten kann und die Markierungen der Fässer nicht beschädigt werden. Die Produkte dürfen nie bei Temperaturen über 60 °C gelagert, direkter Sonnenhitze oder Frosttemperaturen ausgesetzt werden.

Ersetzt - 022/07

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben, Informationen und Daten sollten genau und zuverlässig sein. Sie sind jedoch nicht als Garantie, ausdrückliche Gewährleistung oder stillschweigende Gewährleistung der allgemeinen Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck bzw. als ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung zu betrachten, für die Ellis Enterprises B.V. und ihre Tochtergesellschaften eine rechtliche Verantwortung übernehmen.

Gesundheit und Sicherheit

 $^{^{\}text{\tiny{TM}}}$ Warenzeichen von Valvoline, in verschiedenen Ländern eingetragen $^{\tiny{\textcircled{0}}}$ 2018