

Schmierstoffe – Motoröl – Pkw-Motoröle

Version: 094/01

SynPower™ MST C2/C3 Motor Oil SAE 5W-30

Premium-Motoröl auf Basis von Hydrocrackölen (HC-Synthese) mit OEM-Zulassung. Formuliert für höchste Leistungsfähigkeit und höchsten Schutz unter allen Betriebsbedingungen. Entwickelt zur Erfüllung der neuesten Normen führender Motorenhersteller.

Zulassungen
BMW LL-04 >2019
Leistungsstufen
ACEA C2, C3
API: SP
MB-229.52/ 229.51/ 229.31
Opel/ Vauxhall OV0401547
Empfohlen für Motoren, für die die Fiat-Norm 9.55535.S3 (nur Fiat Benzinmotoren) oder die VW-Norm VW50500/50501 vorgeschrieben ist.

Einsatzbereiche

Formuliert für Euro-4, -5 und -6-Dieselmotoren mit DPF-Technologie (Dieselpartikelfilter) und/oder Dreiwegekatalysator.

Eignet sich für CDI-Motoren mit AGR- und DPF-Systemen und langen Ölwechselintervallen bis 30.000 km. Biodiesel kompatibel.

Geeignet für Fahrzeuge mit umweltfreundlichen Abgasreinigungssystemen, wie AGR und Dreiwegekatalysator oder DPF.

Kann in modernen Benzin- und Dieselmotoren von Opel/Vauxhall, Mercedes-Benz und BMW eingesetzt werden.

Merkmale und Nutzen

Höchster Schutz und höchste Leistungsfähigkeit

SynPower Motoröl ist mit Grundölen der höchsten Qualität und mit den neuesten Additiven formuliert, um unter allen Betriebsbedingungen den höchstmöglichen Schutz und die höchste Leistungsfähigkeit sicherzustellen. Entwickelt zur Erfüllung der neuesten Normen führender Motorenhersteller.

Lange Ölwechselintervalle

Formuliert für hervorragende Produktstabilität. Dauerhafte Leistungsfähigkeit und Eignung für lange Ölwechselintervalle.

Motorsauberkeit

Hält Motor durch Minimierung von Ablagerungen extrem sauber.

Optimiert für Abgasregelungssysteme

Speziell entwickelt für den Einsatz mit Abgasregelungssystemen mit Dieselpartikelfiltern (DPF) und Dreiwegekatalysatoren.

Der niedrige SAPS-Ausstoß hält das Abgasregelungssystem in optimalem Zustand.

Kaltstartleistung

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

Verschleißschutz

Verschleißschutz Bietet höchstmöglichen Schutz vor Verschleiß unter allen Betriebsbedingungen.

PRODUKTINFORMATION



Wir halten die Welt seit 1866 in Bewegung™

Valvoline ist bei der Herstellung, Vermarktung und Vertrieb von Markenprodukten höchster Qualität sowie Dienstleistungen für die Automobilbranche und allgemeine Industrie ein Marktführer. 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

Liste aller OEM-Vorgaben siehe:

<https://pisheets.valvoline.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.

SynPower MST C2/C3 Motoröl	
SAE-Viskositätsklasse	5W-30
Viskosität, mm ² /s bei 100 °C. ASTM D-445	11,7
Viskosität, mm ² /s bei 40 °C. ASTM D-445	69,8
Viskositätsindex ASTM D-2270	163
Viskosität, mPa.s -30 °C. ASTM D-5293	<6600
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	8,0
Pour Point, °C ASTM D-5949	-42
Spezifisches Gewicht bei 15,6°C. ASTM D-4052	0,851
Flammpunkt, COC, °C. ASTM D-92	236

Diese Information gilt nur für Produkte, die an folgenden Standorten hergestellt werden: Europa

™ Warenzeichen von Valvoline, in verschiedenen Ländern eingetragen © 2021

Die hier enthaltenen Angaben, Informationen und Daten sind nach bestem Wissen genau und zuverlässig. 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

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 erhältlich ist über Ihre örtliche Verkaufsniederlassung oder über das Internet unter <http://sds.valvoline.com>

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.

Die aktuelle deutsche Version ist die einzige, die für unsere Kunden relevant ist, die Waren in der Bundesrepublik Deutschland kaufen. Übersetzungen in andere Sprachen gelten jedoch nicht für den deutschen Markt.