

PRODUKTINFORMATION



Schmierstoffe – Motoröl – Pkw-Motoröle

Version: 047/04i

Valvoline™ SynPower™ MST C3 5W-40

Hochleistungsmotorenöl auf Basis von HC Synthesetechnologie. Formuliert für höchste Leistungsfähigkeit und höchsten Schutz unter allen Betriebsbedingungen. Entwickelt zur Erfüllung der neuesten Normen führender Motorenhersteller.

Zulassungen und Spezifikationen

ACEA C3
API SM, SN/CF
BMW LL-04
Empfohlen für den Einsatz, wo Fiat 9.55535-S2 erforderlich ist
Ford WSS-M2C917-A
GM Dexos 2 (D225GAEF405)
MB-226.5, MB-229.31
MB-Blatt-Nummer 229.51
Porsche A40
Renault RN0700/0710
VW 50500/50501

Einsatzbereiche

Formuliert für Euro-4- und Euro-5-Dieselmotoren mit DPF-Technik (Dieselpartikelfilter) und/oder Dreiwegekatalysator. Auch für Benzin- und Flüssiggasmotoren geeignet.

Für CDI-Motoren mit AGR- und DPF-Systemen und langen Ölwechselintervallen bis 30.000 km geeignet.

Kann eingesetzt werden, wenn BMW LL-01 vorgeschrieben ist.

Eignet sich für Hochleistungsmotoren, wie Porsche Modelle ab 1994.

Merkmale und Nutzen

Höchster Schutz und höchste Leistungsfähigkeit

SynPower Motoröl ist mit Grundölen der höchsten Qualität und 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 den Motor extrem sauber, indem es Ablagerungen minimiert.

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.

Hervorragendes Kaltstartverhalten

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

Verschleißschutz

Bietet höchstmöglichen Schutz vor Verschleiß unter allen Betriebsbedingungen.

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 unter <https://www.valvolineglobal.com/en-eur/> oder <http://pisheets.valvolineglobal.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 C3 Motoröl	
SAE-Viskositätsklasse	5W-40
Viskosität, mm ² /s bei 100°C ASTM D-445	14.0
Viskosität, mm ² /s bei 40°C ASTM D-445	85.0
Viskositätsindex ASTM D-2270	170
Viskosität, mPa.s -30°C ASTM D-5293	< 6400
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	7.8
Pourpoint, °C ASTM D-5949	-39
Spezifisches Gewicht bei 15,6°C ASTM D-4052	0.852
Flammpunkt, COC, °C ASTM D-92	224

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

™ Warenzeichen, Valvoline Global Operations ©2024 Valvoline Global Operations

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 über Ihre örtliche Verkaufsniederlassung oder unter <http://sds.valvolineglobal.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.

Ersetzt – 047/04h