

Смазки - Моторное масло - Моторные масла для легковых автомобилей

Версия: 047/04с

## SynPower™ MST C3 Motor Oil SAE 5W-40

Синтетическое моторное масло высшего качества. Максимальная эффективность и защита при любых условиях эксплуатации. Соответствует новейшим стандартам ведущих моторостроителей.

Сертификаты
MB-Approval 229,51
Porsche A40
Renault RN0700/0710
VW 50200/50500/50501
GM Dexos 2 GB2E0310103
Уровни эффективности
ACEA C3
API: SM, SN/CF
BMW LL-04
Ford WSS-M2C917-A

### Области применения

Предназначено для дизельных двигателей стандарта Euro 4 и 5, оборудованных системами DPF (противосажевый фильтр), и/или TWC (трехкомпонентный каталитический нейтрализатор). Пригодно также для бензиновых и газовых (СНГ) двигателей.

Пригодно для двигателей CDI, оснащенных системами EGR и DPF, с увеличенным до 30 000 км интервалом замены масла.

Может использоваться в случаях, когда рекомендована спецификация BMW LL-01.

Пригодно для мощных двигателей, таких как Porsche, выпускаемых с 1994 года.

### Отличительные черты и преимущества

#### Максимальная защита и эффективность

Моторное масло SynPower содержит базовые масла самого высокого качества и новейшие присадки, которые обеспечивают максимальную защиту и эффективность при любых условиях эксплуатации. Соответствует новейшим стандартам ведущих моторостроителей.

#### Большой интервал замены

Продукт отличается превосходной стабильностью. Долговременная эффективность, длительные интервалы замены.

#### Чистота двигателя

Поддерживает исключительную чистоту двигателя благодаря уменьшению отложений.

#### Оптимизировано для систем снижения токсичности отработавших газов

Предназначено специально для использования с такими системами снижения токсичности отработавших газов, как DPF (противосажевый фильтр) и TWC (трехкомпонентный каталитический нейтрализатор). Низкий уровень SAPS поддерживает оптимальное состояние систем снижения токсичности отработавших газов.

#### Превосходная эффективность при холодном пуске

Мгновенная подача масла при низких температурах облегчает холодный пуск и оптимальную смазку уже через несколько секунд после включения зажигания.

#### Защита от износа

Обеспечивает превосходную защиту от износа при любых рабочих условиях.

# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



## Keeping the world moving since 1866™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Семейство продуктов включает автомобильные смазочные материалы, трансмиссионные жидкости, редукторные масла, гидравлические жидкости, средства для ухода за автомобилем, специальные продукты, консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт [www.valvolineurope.com](http://www.valvolineurope.com)

## Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline, однако могут возникать отличия в характеристиках.

Моторное масло SynPower MST C3	
Степень вязкости по SAE	5W-40
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °C. ASTM D-445	14
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °C. ASTM D-445	85
Индекс вязкости ASTM D-2270	170
Вязкость, мПа с -30°C. ASTM D-5293	<6200
Общая щелочность, мг KOH/г ASTM D-2896	7,8
Температура застывания, °C ASTM D-5949	-45
Удельная плотность при 15,6°C. ASTM D-4052	0,852
Температура вспышки, в открытом тигле Кливленда (COC), °C ASTM D-92	232

**Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Соответствие европейским**

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2019

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.

## требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://sds.valvoline.com>

## Защита окружающей среды

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Соблюдайте местное законодательство. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

## Хранение

Рекомендуется хранить все упаковки в помещении. Если открытого хранения не избежать, бочки следует положить горизонтально, чтобы исключить возможное просачивание воды и повреждение маркировки на бочках. Запрещается хранить продукты при температуре выше 60°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ - 047/04b