



## Mobil 1™ FS X2 5W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Russia

Моторное масло на основе синтетических технологий с улучшенными эксплуатационными характеристиками

### Описание продукта

Синтетическое моторное масло Mobil 1™ FS x2 5W-50 с улучшенными эксплуатационными характеристиками выделяется в линейке масел Mobil 1™, ведущего мирового бренда синтетических моторных масел, обеспечивающего максимальную производительность и защиту двигателя.

Mobil 1 FS x2 5W-50 разработано для обеспечения превосходной всесторонней защиты двигателей, работающих в тяжелых условиях. Оно подходит для автомобилей с высокими эксплуатационными характеристиками и для автоспорта, где требуются моторные масла с высокой вязкостью, а также отвечает особым требованиям более старых автомобилей с высоким пробегом, даже свыше 100 тыс. км.

Будь то автогонки или обычное вождение, Mobil 1 FS x2 5W-50 помогает обеспечить наивысшую эффективность работы двигателя и его защиту в самых тяжелых условиях эксплуатации, обеспечивая комфортное вождение. С маслом Mobil 1 двигатель работает как новый!

### Особенности и преимущества

Mobil 1 FS x2 5W-50 включает в себе фирменную смесь синтетических базовых масел с высокими эксплуатационными характеристиками в сочетании с тщательно сбалансированной системой компонентов, что обеспечивает усиленную защитную масляную пленку при высоких температурах и в то же время гарантирует превосходные свойства текучести масла при более низких температурах. Его полная система присадок SAPS также обеспечивает исключительную очищающую способность, защиту двигателя от износа и смазку с максимальным интервалом замены масла до 20 тыс. км.

- Надежная защита двигателя за счет предотвращения накопления вредных отложений.
- Улучшенная технология очистки двигателя для автомобилей с большим пробегом (100 тыс. км и больше).
- Улучшенная защита от последствий использования топлива нестабильного качества.\*
- Низкотемпературный класс вязкости (SAE 5W) для защиты двигателя при холодном пуске.
- Высокотемпературный класс вязкости (SAE 50) способствует образованию прочной смазочной масляной пленки, защищающей от износа, а также помогает снизить расход масла или утечки в двигателях с большим пробегом.
- Помогает предотвратить возникновение преждевременного зажигания на низких оборотах (LSPI) и износ цепи газораспределительного механизма в бензиновых двигателях с прямым впрыском и турбонаддувом (GTDI).

\* Эксплуатационные показатели сравнивались в ходе стандартных отраслевых испытаний с использованием специальных видов топлива, способствующих образованию шлама.

### Применение

Mobil 1 FS x2 5W-50 подходит для новейшего поколения высокомоментных транспортных средств с бензиновыми и дизельными двигателями (без сажевого фильтра), с турбонаддувом или без него, а также для более старых бензиновых двигателей, для которых требуются моторные масла высокой вязкости, соответствующие предыдущим стандартам API.

- Отлично подходит для автоспорта и экстремальных условий вождения (высокие температуры и нагрузки, буксировка автомобиля...).
- Mobil 1 FS x 2 5W-50 также помогает обеспечить дополнительную защиту, которая может потребоваться более старым автомобилям и автомобилям с большим пробегом (> 100 тыс. км).

Всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации вашего автомобиля, чтобы узнать рекомендуемый класс вязкости, технические характеристики и интервал замены масла для вашего конкретного автомобиля.

### Спецификации и одобрения

<b>Продукция имеет следующие одобрения:</b>
Одобрение MB 229.3
Porsche A40

<b>Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:</b>
API CF

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

FIAT 9.55535-M2

ACEA A3/B3-16

Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SP

Lexus LFA Service Fill

API SQ

ACEA A3/B4

## Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 5W-50
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	18,6
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	112
Индекс вязкости, ASTM D2270	185
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига, мПа*с при 150°C, 1x10(6) с(-1), мПа*с, ASTM D4683	4,3
Температура застывания, °C, ASTM D97	-39
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D92	225
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D2896	13
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,841

## Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

01-2026

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, подразделение ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Настоящая информация относится только к

продуктам, поставляемым в Европу, включая Турцию, и страны бывшего Советского Союза.

ООО «Мобил Ойл Лубрикантс» : 123242, Москва, Новинский бульвар, д.31

Вы всегда можете связаться с нами по вопросам, касающимся продуктов Mobil, а также сервисных услуг: <https://www.mobil.ru/ru-ru/contact-us-technical>

+ 7 (495) 232 22 23

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны на местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничто в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организаций. Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.



© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved