



## Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Russia

Полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками

### Описание продукта

Mobil 1™ ESP 5W-30 – синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными свойствами, разработанное для обеспечения высокого уровня чистоты двигателя, общих эксплуатационных характеристик и защиты от износа. Масло Mobil 1 ESP 5W-30 было разработано экспертами компании для продления срока службы и поддержания эффективности систем снижения токсичности выхлопных газов дизельных и бензиновых автомобилей. Масло Mobil 1 ESP 5W-30 соответствует требованиям многих отраслевых стандартов и передовых автопроизводителей, которые предъявляются к современным дизельным и бензиновым легковым автомобилям, или превосходит такие требования.

### Особенности и преимущества

Масло Mobil 1 ESP 5W-30 производится из высокотехнологичных компонентов по собственной композиции компании, разработанной для обеспечения полной совместимости с последними моделями сажевых фильтров дизельных двигателей (DPF) и каталитических нейтрализаторов выхлопных газов бензиновых двигателей (CAT). Mobil 1 ESP 5W-30 было разработано для достижения высокоэффективных эксплуатационных характеристик и защиты двигателя в совокупности с улучшенными показателями экономии топлива. Его основные особенности и потенциальные преимущества перечислены ниже:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Малозольная композиция	Помогает снизить отложение частиц в сажевых фильтрах дизельных двигателей
Низкое содержание серы и фосфора	Помогает снизить «отравление» каталитических нейтрализаторов бензиновых двигателей
Активные очищающие вещества	Снижает образование отложений и шлама, что обеспечивает длительный срок службы и чистоту двигателя
Термоокислительная стабильность	Помогает замедлить процесс старения масла, обеспечивая защиту двигателя при увеличенном интервале замены масла
Низкий расход масла	Снижение загрязнения окружающей среды углеводородами
Улучшенные фрикционные свойства	Улучшение экономии топлива
Эффективные низкотемпературные свойства	Быстрый запуск и моментальная защита при пуске в холодную погоду помогают продлить срок службы двигателя

### Применение

Масло Mobil 1 ESP 5W-30 рекомендуется для применения во всех типах современных автомобильных двигателей, особенно для высокоэффективных бензиновых и дизельных двигателей, которыми оснащаются последние модели пассажирских автомобилей, внедорожников и микроавтобусов.

- Масло Mobil 1 ESP 5W-30 особенно хорошо подходит для экстремальных условий.
- Это масло не рекомендуется использовать в двухтактных или авиационных двигателях, за исключением специально одобренных производителем случаев.

### Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
VW 504 00
VW 507 00
PORSCHE C30
PSA B 71 2290
GM dexos2
Одобрение MB 229.31
Одобрение MB 229.51
Одобрение MB 229.52
PSA B 71 2297

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:
API CF
VW 502 00
VW 503 00
VW 503 01
VW 505 00
VW 506 00

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:
API SN
API SM
API SL
API SJ
ACEA C2
ACEA C3

#### Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 5W-30

Свойство	
Вязкость кинематическая, сСт при 100°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	11,8
Зольность сульфатная, % вес., ASTM D874	0,8
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига при 150°C, мПа*с, ASTM D4683	3,5
Температура застывания, °C, ASTM D97	-48
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,8458

### 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.

03-2021

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, касающихся 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.

Energy lives here™

ExxonMobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved