



## Mobil 1™ ESP X2 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Kazakhstan

Полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками

### Описание продукта

Mobil 1™ ESP X2 0W-20 - это полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными свойствами, специально разработанное для поддержания чистоты двигателя, защиты от износа, обеспечения долговечности и повышенной экономии топлива\*, чтобы двигатель всегда работал как новый. Моторное масло Mobil 1™ ESP X2 0W-20 было создано совместно с европейскими производителями оборудования на основе наших последних технологических разработок, которые позволяют объединить долговечность и защиту с низкой вязкостью и низким коэффициентом трения. Масло Mobil 1™ ESP X2 0W-20 было разработано экспертами компании, чтобы помочь продлить срок службы и поддерживать эффективность систем снижения токсичности выхлопных газов новых европейских автомобилей, оборудованных как дизельными, так и бензиновыми двигателями, в которых требуется применение масел класса вязкости SAE 0W-20.

\* по сравнению с Mobil 1 ESP 5W-30.

### Особенности и преимущества

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Активные очищающие вещества	Помогает предотвратить образование вредных отложений, что повышает чистоту и срок службы двигателя**  Обеспечивает высокие показатели чистоты двигателя и контроль образования отложений.
	**По сравнению со стандартами производителей автомобилей
Термическая и антиокислительная стабильность	Замедляет процесс старения масла, способствуя защите двигателя при увеличенном интервале замены масла
Улучшенные фрикционные свойства	Способствует повышению экономичности до 4% по сравнению с моторными маслами 5W-30 более высокой вязкости***
	***Фактическая экономия зависит от типа автомобиля и двигателя, наружной температуры, атмосферного давления, условий вождения и вязкости залитого в двигатель масла.
Эффективные низкотемпературные свойства	Быстрый выход на рабочий режим в условиях пониженной температуры, что способствует быстрой защите при пуске
Отличные высокотемпературные свойства	Обеспечивается надежная защита при высоких температурах на протяжении всего срока между интервалами замены масла**
	**По сравнению со стандартами производителей автомобилей
Защита от износа	Обеспечивается надежная защита от износа на протяжении всего срока между интервалами замены масла**
	**По сравнению со стандартами производителей автомобилей

### Применение

Масло Mobil 1 ESP X2 0W-20 рекомендуется использовать в новых бензиновых, дизельных и гибридных двигателях с высокими эксплуатационными характеристиками, которые устанавливаются на современных автомобилях европейского производства и которым требуется масло класса вязкости SAE 0W-20.

- Масло Mobil 1 ESP X2 0W-20 может использоваться только в тех автомобилях, для которых получено одобрение. Оно не совместимо с двигателями более старых моделей автомобилей.

- Mobil 1 ESP X2 0W-20 не рекомендуется использовать в двухтактных и авиационных двигателях, за исключением специально одобренных производителем случаев.

\*\*\*\* Всегда проверяйте рекомендованный класс вязкости масла и спецификации, которые указаны в руководстве для владельца автомобиля

### Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
GM dexosD Licensed
MB-Approval 229.71
Porsche C20
VW 508 00
VW 509 00

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:
API SL
ACEA C5
ACEA C6
Требованиям к испытаниям двигателей по API SN
API SP ENGINE TEST REQUIREMENTS
Требованиям к испытаниям двигателей по API SQ

### Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 0W-20
Индекс вязкости, ASTM D2270	180
Плотность при 15,6°C, г/см <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,842
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	8,0
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига при 150°C, мПа*с, ASTM D4683	2,6
Зольность сульфатная, % вес., ASTM D874	0,8

Свойство	
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D92	230
Температура застывания, °C, ASTM D97	-60

### 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.

07-2025

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil 

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