



## Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube, Ukraine

Полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками, улучшенная экономия топлива

### Описание продукта

Mobil 1™ 0W-20 представляет собой полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками, предназначенное для обеспечения исключительной защиты двигателя и улучшенной экономии топлива. Mobil 1 0W-20 Advanced Fuel Economy соответствует различным стандартам производителей автомобилей и отраслевым стандартам или даже превосходит их, значительно превосходя по уровню свойств обычные моторные масла. Mobil 1 0W-20 рекомендуется в тех случаях, когда требуется применения SAE 0W-20 и 5W-20.

### Особенности и потенциальные преимущества

Mobil 1 0W-20 разработан на основе собственной композиции компании из синтетических базовых масел с высокими эксплуатационными свойствами и тщательно сбалансированного пакета присадок. Низкая вязкость и полностью синтетический состав с улучшенными эксплуатационными характеристиками способствуют повышению эффективности двигателя и улучшенной экономии топлива. Mobil 1 0W-20 способно обеспечивать защиту двигателя при высокой температуре на уровне, характерном для масел с более высокой вязкостью, одновременно отличаясь максимальной экономичностью расхода топлива среди других продуктов Mobil 1. Основные особенности и потенциальные преимущества:

| Особенности  | Преимущества и потенциальные выгоды   |
|--|---|
| Низкая вязкость, полностью синтетический состав с улучшенными эксплуатационными характеристиками | Сокращение потребления топлива на 0,2 – 2,3% при переходе с высоковязких масел на масла класса 0W-20.<br>Фактическая экономия зависит от типа автомобиля и двигателя, наружной температуры, условий вождения и вязкости залитого в двигатель масла. |
| Исключительная термическая и антиокислительная стабильность                                      | Замедляет процесс старения масла, обеспечивая долгосрочную защиту   |
| Отличные низкотемпературные свойства   | Легкий запуск и быстрая защита двигателя при пуске в холодную погоду помогают продлить срок службы  |
| Тщательно сбалансированный пакет присадок  | Отличные смазывающие и противоизносные свойства при различных стилях и условиях вождения, от умеренных до экстремальных, когда рекомендовано применение масел класса 5W-20 или 0W-20.   |

### Применение

Mobil 1 0W-20 рекомендуется компанией ExxonMobil для применения в условиях, где требуются масла класса SAE 5W-20 и 0W-20 во всех типах пассажирских автомобилей, внедорожных автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков с бензиновым двигателем.

- Mobil 1 0W-20 разработан для обеспечения исключительной защиты двигателя и повышения экономичности топлива.
- Mobil 1 0W-20 рекомендуется для экстремально холодных климатических условий эксплуатации с целью обеспечения легкого запуска и быстрого смазывания.
- Mobil 1 0W-20 не рекомендуется для двухтактных и авиационных двигателей, за исключением случаев наличия одобрения от производителя двигателей.

### Спецификации и одобрения

Mobil 1 0W-20 превосходит следующие требования или соответствует им:

|  |
|--|
| Mobil 1 0W-20 превосходит следующие требования или соответствует им: |
| API SN   |
| API SM   |
| API SL   |
| API SJ   |
| Ford WSS-M2C947-A  |
| ILSAC GF-5   |
| API SN PLUS  |
| API SN PLUS RESOURCE CONSERVING                                      |
| FORD WSS-M2C947-B1   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Mobil 1 0W-20 имеет следующие одобрения производителей:</b> |  |
| General Motors – для замены масла при ТО                       | dexos1™ Gen 2 (номер лицензии D10101GH015) |

|  |          |
|--|----------|
| <b>По данным ExxonMobil, Mobil 1 0W-20 соответствует следующему уровню качества:</b> |          |
| General Motors   | GM 6094M |
| API  | CF       |

## Типичные показатели

|  |       |
|--|-------|
| <b>Mobil 1 0W-20</b>   |       |
| SAE Класс  | 0W-20 |
| Вязкость при 100°C, сСт (ASTM D445)  | 8,7   |
| Вязкость при 40°C, сСт (ASTM D445)   | 44,8  |
| Индекс вязкости  | 173   |
| Зольность сульфатная, % мас. (ASTM D 874)  | 0,8   |
| Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига (HTHS) , мПа•с при 150°C (ASTM D4683) | 2,7   |
| Содержание фосфора (ASTM D4951)  | 0,065 |
| Температура вспышки, °C (ASTM D92)   | 224   |
| Общее щелочное число (ASTM D 2896)   | 8,8   |
| Показатель MRV при -40°C (ASTM D4684)  | 9200  |

|  |       |
|--|-------|
| <b>Mobil 1 0W-20</b>                     |       |
| Плотность при 15,6 °C, г/л (ASTM D 4052) | 0,841 |

## Охрана труда и техника безопасности

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в "Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотип Mobil, Mobil 1 и изображение Пегаса являются торговыми марками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.

06-2018

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. Ничего 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**

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.