



Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube, Russia

Полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками

Описание продукта

Mobil 1™ 0W-20 представляет собой полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками, предназначенное для обеспечения эффективной защиты двигателя и улучшенной экономии топлива. Mobil 1™ 0W-20 соответствует требованиям различных производителей автомобилей и отраслевым стандартам или превосходит их. Mobil 1™ 0W-20 рекомендуется в тех случаях, когда требуется применения SAE 0W-20 и 5W-20.

Особенности и преимущества

Mobil 1™ 0W-20 разработано 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	Способствует экономии топлива за счет потенциального повышения экономии топлива на 0,2-2,3% при переходе с масла более высокой вязкости на масло класса 0W-20. Фактическая экономия зависит от типа автомобиля и двигателя, наружной температуры, условий вождения и вязкости залитого в двигатель масла
Эффективная термическая и антиокислительная стабильность	Замедляет процесс старения масла, обеспечивая долгосрочную защиту
Высокоэффективные низкотемпературные свойства	Легкий запуск и быстрая защита двигателя при пуске в холодную погоду помогают продлить срок службы
Тщательно сбалансированный пакет присадок	Эффективные 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 легковых автомобилей, внедорожных автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков с бензиновым двигателем.

- Mobil 1 0W-20 предназначено для обеспечения надежной защиты двигателя и экономии топлива.
- Mobil 1 0W-20 рекомендовано для применения в условиях особо низких температур, для обеспечения легкого запуска и эффективного смазывания.
- Mobil 1 0W-20 не рекомендуется использовать в двухтактных и авиационных двигателях, за исключением специально одобренных производителем случаев.

Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:

GM dexos1: лицензировано GEN2

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

GM 6094M

API CF

Продукция 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 Resource Conserving (сбережение ресурсов)

Ford WSS-M2C947-B1

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 0W-20
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	8,7
Индекс вязкости, ASTM D2270	173
Зольность сульфатная, % вес., ASTM D874	0,8
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига при 150°C, мПа*с, ASTM D4683	2,7
Содержание фосфора, % вес., ASTM D4951	0,065
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	224
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	8,8
Мнимая вязкость в ротационном минивискозиметре при -40°C, мПа*с, ASTM D4684	9200
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,841

Охрана труда и техника безопасности

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

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.

03-2020

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

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

Exxon Mobil ESSO xto

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