Mobil 1™ Hybrid 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Kazakhstan

Моторное масло на основе синтетических технологий с улучшенными эксплуатационными характеристиками

Описание продукта

Mobil 1™ является лидирующей в мире маркой синтетического моторного масла, заслужившей доверие благодаря своей способности обеспечивать исключительную производительность и долгосрочную защиту двигателя.

Mobil 1™ Hybrid 0W-20 — это моторное масло на основе синтетических технологий с улучшенными эксплуатационными характеристиками, специально разработанное для современных гибридных автомобилей. Предназначено для обеспечения превосходной защиты двигателя, повышения топливной экономичности и надежной работы. Оно идеально подходит для современных американских и азиатских гибридных автомобилей с бензиновыми двигателями.

Гибридные двигатели работают в уникальных условиях, включая частые циклы остановки и запуска двигателя, а также повышенное воздействие загрязнения топливом и влагой. Моторное масло Mobil 1™ Hybrid 0W-20 разработано с использованием передовых синтетических технологий, чтобы помочь решить эти проблемы, обеспечивая исключительную защиту от износа, чистоту двигателя и выдающиеся эксплуатационные характеристики. По сравнению с обычными маслами, оно помогает максимально продлить срок службы двигателя, обеспечивая при этом оптимальную эффективность.

Особенности и преимущества

Масло Mobil 1™ Hybrid 0W-20 разработано на основе запатентованной смеси высокоэффективных базовых масел и передовой технологии присадок, специально предназначенной для удовлетворения требований современных гибридных силовых установок.

• Обеспечивает бесперебойную работу двигателя, как нового, благодаря надежной защите от износа и стабильной производительности в сложных условиях движения с частыми остановками и троганиями с места.
• Защищает от загрязнения водой и топливом, предотвращая образование шлама, коррозии и вредных кислот.
• Специально разработано для современных гибридных двигателей, обеспечивая чистую и надежную защиту.
• Способствует повышению топливной экономичности благодаря усовершенствованной низковязкой формуле, разработанной для максимальной эффективности двигателя.

Применение

Масло Mobil 1™ Hybrid 0W-20 разработано для современных высокоэффективных бензиновых двигателей с турбонаддувом в гибридных автомобилях американского и азиатского производства, которые специально требуют класса вязкости SAE 0W-20 и соответствия любым спецификациям, поддерживаемым этим маслом. Оно разработано с учетом уникальных эксплуатационных требований к применению в гибридных автомобилях.

• Лучшие в отрасли защита и эффективность: Масло Mobil 1™ Hybrid 0W-20 соответствует требованиям новейших стандартов API SQ и ILSAC GF-7A или их превосходит. Его формула разработана для повышения топливной экономичности, защиты от преждевременного воспламенения на низких оборотах (LSPI) и продления срока службы двигателя, что делает его особенно подходящим для современных бензиновых двигателей уменьшенного объема с турбонаддувом и непосредственным впрыском топлива.
• Универсальная производительность: Моторное масло Mobil 1™ Hybrid 0W-20 подходит для широкого спектра условий эксплуатации, от обычных ежедневных поездок до тяжелых условий эксплуатации, где рекомендуется использовать гибридное моторное масло стандарта SAE 0W-20. Оно не предназначено для двигателей, требующих использования смазочных материалов с более высокой вязкостью, и не рекомендуется для двухтактных или авиационных двигателей, если иное не одобрено производителем оборудования.

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

Спецификации и одобрения

Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:
API SJ
API SL
API SM

Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:
API SN PLUS
API SN PLUS RESOURCE CONSERVING (с ресурсосбережением)
API SP
API SP Resource Conserving (с ресурсосбережением)
API SQ
API SQ Resource Conserving (с ресурсосбережением)
ILSAC GF-7A с ресурсосбережением
ACEA C5
ACEA C6

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 0W-20
Температура застывания, °C, ASTM D97	-48
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D92	233
Кинематическая вязкость при 40°C, мм^2/с, ASTM D445	45
Кинематическая вязкость при 100°C, мм^2/с, ASTM D445	8,5
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,84
Индекс вязкости, ASTM D2270	169

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.

08-2026

.

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

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.

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