



Mobil 1™ ESP 0W-40

Полностью синтетическое моторное масло

Описание продукта

Mobil 1™ ESP 0W-40 – это полностью синтетическое моторное масло, разработанное для того, чтобы способствовать обеспечению исключительных моющих свойств, защиты от износа и эксплуатационных характеристик в целом. Масло Mobil 1 ESP 0W-40 было разработано экспертами компании, чтобы содействовать увеличению срока службы и поддержанию эффективности выхлопных систем как дизельных, так и бензиновых двигателей. Масло Mobil 1 ESP 0W-40 превосходит требования многих самых передовых стандартов отрасли и производителей автомобилей, предъявляемых к современным дизельным и бензиновым двигателям легковых автомобилей, или соответствует им.

Особенности и потенциальные преимущества

Масло Mobil 1 ESP 0W-40 производится из высокотехнологичных компонентов по собственной композиции компании, разработанной для полной совместимости масла с дизельными сажевыми фильтрами (DPF) и каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов бензиновых двигателей (CAT). Масло Mobil 1 ESP 0W-40 было разработано для содействия достижению исключительных эксплуатационных характеристик и защиты двигателя в совокупности с преимуществами по экономии топлива. Ниже приведены ключевые особенности и потенциальные преимущества этого масла:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Малозольная композиция	Помогает снизить отложение частиц в дизельных сажевых фильтрах
Низкое содержание серы и фосфора	Помогает снизить «отравление» бензиновых каталитических нейтрализаторов
Активные очищающие вещества	Помогает снизить образование отложений и шлама для того, чтобы обеспечить длительный срок службы двигателя при его чистоте
Выдающаяся термо- и окислительная стабильность	Помогает замедлить процесс старения масла, делая возможным защиту двигателя при увеличенном интервале замены масла
Низкий расход масла	Меньшая степень загрязнения окружающей среды углеводородами
Улучшенные фрикционные свойства	Способствует экономии топлива
Отличные низкотемпературные свойства	Быстрый запуск в холодную погоду и моментальная защита двигателя Помогает увеличить срок службы двигателя

Применение

Масло Mobil 1 ESP 0W-40 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 0W-40 имеет одобрение для сервисного обслуживания dexos2™ компании General Motors, которое требуется для обслуживания всех новых моделей дизельных и бензиновых автомобилей GM/Opel/Vauxhall/Chevrolet с 2010 года. Компания GM/Opel сообщила, что масла dexos2™ могут заменять масла по более ранним спецификациям

GM/Opel (GM-LL-A-025 и GM-LL-B-025). В большинстве дизельных и бензиновых автомобилях GM/Opel/Vauxhall/Chevrolet могут применяться масла, сертифицированные как dexos2™.

Масло Mobil 1 ESP 0W-40 особенно подходит для экстремальных условий, когда обычное масло может не работать.

Это масло не рекомендуется использовать в двухтактных и авиационных двигателях, за исключением специально одобренных производителем двигателей случаев.

Спецификации и одобрения

Масло Mobil 1 ESP 0W-40 превосходит требования или соответствует им:

ACEA	C3
API	SM
Fiat	9.55535-S2

Масло Mobil 1 ESP 0W-40 имеет следующие одобрения производителей оборудования:

BMW	Longlife 04
MB-Approval	229.31/229.51
Volkswagen (бензиновые/дизельные двигатели)	502 00/505 00
Porsche	A40
General Motors (сервисное обслуживание)	dexos2™ (license number GB1A0917015)

Масло Mobil 1 ESP 0W-40 пригодно, когда требуется следующий уровень свойств:

API	CF
Opel	GM-LL-A-025 / GM-LL-B-025

Типичные показатели

Mobil 1 ESP 0W-40

Вязкость, ASTM D 445	
сСт при 40 °C	73
сСт при 100 °C	13.2
Зольность сульфатная, % масс., ASTM D 874	0.8
Содержание фосфора	0.08
Температура вспышки, °C, ASTM D 92	234
Плотность при 15 °C, кг/л, ASTM D 4052	0.845
Общее щелочное число, ASTM D 2896	7.8
Вязкость на MRV при -30°C	26400
Индекс вязкости	176
Вязкость HTHS, мПа с при 150°C, ASTM D 4683	3.76

Безопасность применения

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, изображение Пегаса и Mobil1 являются торговыми знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.

8-2012

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»

Новинский бульвар, дом 31, 123242, Москва, Российская Федерация

+ 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.

Copyright © 2001-2013 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены.