



Mobil 1™ ESP X4 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Kazakhstan

Моторное масло на основе синтетических технологий с улучшенными эксплуатационными характеристиками

Описание продукта

Mobil 1™ ESP X4 0W-40 — это моторное масло на основе синтетических технологий с улучшенными эксплуатационными характеристиками, специально разработанное для поддержания отличных рабочих характеристик мощных двигателей и обеспечения исключительной чистоты двигателя, защиты от износа, долговечности и повышенной экономии топлива(1) (2). Mobil 1™ ESP x4 0W-40 разработано специалистами для продления срока службы новых бензиновых автомобилей европейского производства. Это последняя технология разработана в ходе сотрудничества с Porsche AG, продолжающегося более 25 лет.

Особенности и преимущества

Масло Mobil 1™ ESP x4 0W-40 производится из фирменной смеси высокотехнологичных компонентов, которая разработана для обеспечения полной совместимости с последними моделями сажевых фильтров бензиновых двигателей (GPF). Масло Mobil 1™ ESP x4 0W-40 создано для достижения исключительных эксплуатационных характеристик и защиты двигателя в сочетании с улучшенными показателями экономии топлива. Основные особенности и потенциальные преимущества(3):

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Активные очищающие вещества	Вносит вклад в высокие показатели чистоты двигателя и контроль образования отложений.
Отличная термоокислительная стабильность при высоких температурах	Помогает замедлить процесс старения масла, обеспечивая защиту двигателя при увеличенном интервале замены масла.
Улучшенные фрикционные свойства	Способствует экономии топлива.
Эффективные низкотемпературные свойства	Быстрый запуск в холодную погоду и моментальная защита двигателя.
Устойчивость масляной пленки при высоких температурах	Способствует высокоэффективной защите от износа.

Применение

Mobil 1 ESP x4 0W-40 рекомендовано для высокоэффективных бензиновых или дизельных двигателей, оборудованных GPF или DPF (сажевыми фильтрами), и отдельных бензиновых двигателей, оборудованных GPF.

- Mobil 1 ESP x4 0W-40 особо рекомендовано для высокомоментных двигателей Audi, Bentley, Lamborghini, Mercedes AMG и Porsche, требующих масла спецификации A40 / C40 / VW 511 00 / MB 229.52.(4)

- Mobil 1 ESP X4 0W-40 не подходит для автомобилей Porsche, требующих масла Mobil 1 спецификации C20, C30 или C40 GT. Масло Mobil 1™ ESP X4 0W-40 нельзя использовать в двигателях Porsche GT. Для двигателей GT имеется специальный продукт Mobil 1 - Mobil 1™ C40 GT 0W-40.

Примечания:

(1): По данным испытаний VW PV1496 FE.

(2): Фактическая экономия зависит от типа автомобиля и двигателя, наружной температуры, атмосферного давления, условий вождения и вязкости залитого в двигатель масла.

(3): На основании стандартных испытаний двигателей по отраслевым нормам и нормам производителей оборудования.

(4): Всегда проверяйте рекомендованный класс вязкости масла и спецификации, которые указаны в руководстве для владельца автомобиля.

Спецификации и одобрения

Данная продукция имеет следующие одобрения:
Porsche C40

Данная продукция имеет следующие одобрения:

VW 511 00

MB-Approval 229.52

MB-Approval 229.51

Porsche A40

GM dexosR

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

API CF

Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:

API SP

ACEA C3

FIAT 9.55535-S2

API SQ

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 0W-40
Температура застывания, °C, ASTM D97	-54
Температура вспышки по методу Кливленда в открытом тигле, °C, ASTM D92	230
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	72
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	13,9
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига, мПа*с при 150°C, 1x10(6) с(-1), мПа*с, ASTM D4683	3,8
Плотность при 15°C, г/мл, ASTM D1298	0,846
Индекс вязкости, ASTM D2270	201

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.

06-2025

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

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.

The ExxonMobil logo, featuring the word "ExxonMobil" in a bold, sans-serif font.The logos for Exxon, Mobil, and Esso, arranged horizontally. Exxon is on the left, Mobil is in the middle, and Esso is on the right.

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