



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Kazakhstan

Полностью синтетическое моторное масло с улучшенными эксплуатационными характеристиками

Описание продукта

Синтетическое моторное масло Mobil 1™ ESP 5W-30 с улучшенными эксплуатационными характеристиками выделяется в линейке масел Mobil 1™, ведущего мирового бренда синтетических моторных масел, обеспечивающего высочайшие характеристик и защиту двигателя. Mobil 1™ ESP 5W-30 разработано для обеспечения высокоэффективной всесторонней защиты бензиновых и дизельных автомобильных двигателей стандарта Евро-6 и предыдущих версий, и соответствует требованиям многих ведущих автомобилестроителей или превосходит их.

С маслом Mobil 1 двигатель работает как новый!

Особенности и преимущества

Масло Mobil 1 ESP 5W-30 производится из высокотехнологичных компонентов по собственной композиции компании, разработанной для обеспечения чистоты двигателя, защиты от износа, и полной совместимости с сажевыми фильтрами дизельных двигателей (DPF) и каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов бензиновых двигателей (CAT).

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Малозольная композиция	Помогает снизить отложение частиц в сажевых фильтрах дизельных двигателей
Низкое содержание серы и фосфора	Помогает снизить «отравление» каталитических нейтрализаторов бензиновых двигателей
Активные очищающие вещества	Снижает образование отложений и шлама, что обеспечивает чистоту двигателя и длительный срок службы
Высокоэффективная термическая и окислительная стабильность	Замедляет процесс старения масла, способствуя защите двигателя при увеличенном интервале замены масла
Эффективные низкотемпературные свойства	Быстрый запуск и моментальная защита при пуске в холодную погоду помогают продлить срок службы двигателя
Соответствует последним отраслевым требованиям по предотвращению преждевременного загорания на низких оборотах (LSPI) для бензиновых двигателей с турбонаддувом и прямым впрыском топлива	Способствует предотвращению повреждения двигателя из-за преждевременного загорания при работе на малых оборотах с высоким крутящим моментом

Применение

Mobil 1 ESP 5W-30 рекомендовано для широкого диапазона пассажирских автомобилей, внедорожников и легких микроавтобусов. Оно разработано для современных высокоэффективных бензиновых, дизельных и гибридных автомобилей Porsche, BMW, Volkswagen, Opel и Mercedes-Benz, а также японских и корейских автомобилей, где требуется класс вязкости SAE 5W-30 и спецификации, которым соответствует данное масло, позволяя увеличивать интервалы смены масла, если это рекомендовано производителем.

- Mobil 1 ESP 5W-30 — моторное масло с малозольной композицией (среднее содержание сульфатной золы, фосфора и серы), способствующее защите систем доочистки выхлопных газов, предназначенных для снижения выбросов двигателей. Полностью соответствует отраслевому стандарту ACEA C3 или превосходит его, и пригодно для эксплуатации и защиты двигателей и систем доочистки автомобилей, где требуется стандарт ACEA C2. Тем не менее, обеспечивает только потенциал экономии топлива, требуемый стандартом C3, но не C2.
- Mobil 1 ESP 5W-30 соответствует требованиям промышленного стандарта 'API SP' или превосходит их, что помогает предотвратить преждевременное загорание на низких оборотах (LSPI) и делает его предпочтительным для современных бензиновых двигателей уменьшенных габаритов с турбонаддувом и прямым впрыском топлива.
- Масло Mobil 1 ESP 5W-30 особенно хорошо подходит для экстремальных условий, когда традиционное масло может не обеспечивать нужные эксплуатационные характеристики.
- Mobil 1 ESP 5W-30 не рекомендуется использовать в двухтактных и авиационных двигателях, за исключением специально одобренных производителем случаев.

Чтобы узнать рекомендации по классу вязкости и техническим условиям обратитесь к руководству по эксплуатации.

Спецификации и одобрения

Данная продукция имеет следующие одобрения:
BMW Longlife 04
VW 504 00
VW 507 00
Porsche C30
MB-Approval 229.51
MB-Approval 229.52
Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:
OV 040 1547 – G30
OPEL OV 040 1547 – G30
OV 040 1547 – D30
Рекомендуется ExxonMobil к применению там, где действуют требования ACEA C2
Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:
API SN
API SN PLUS
API SP
API SQ
FIAT 9.55535-S3

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 5W-30
Температура застывания, °C, ASTM D97	-42
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D92	221
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	69
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	12
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,851
Индекс вязкости, ASTM D2270	171

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.

01-2026

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.

ExxonMobil



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