



Mobil Delvac 1 LE 5W30

Mobil Commercial Vehicle Lube, Russia

Полностью синтетическое моторное масло для высокомоощных дизельных двигателей

Описание продукта

, а также другие устойчивые преимущества, такие как долговечность двигателя, защита выхлопной системы и увеличенные интервалы замены масла.¹ Mobil Delvac 1™ LE 5W-30 - полностью синтетическое масло для высокомоощных дизельных двигателей, которое сочетает передовую защиту двигателя в современных автомобилях с низкой токсичностью выхлопа и потенциал экономии топлива

Масло Mobil Delvac 1 LE 5W-30 использует технологию, обеспечивающую эффективные эксплуатационные показатели, и подходит для широкого ряда магистральных и внедорожных грузовых автомобилей с дизельными двигателями, применяемых в таких отраслях, как транспортировка, горнорудная промышленность, строительство и сельское хозяйство. Mobil Delvac 1 LE 5W-30 соответствует широкому спектру спецификаций отрасли и производителей оборудования или превосходит их.

¹ По сравнению с моторным маслом 15W-40, фактическое повышение экономии топлива зависит от типа автомобиля/оборудования, окружающей температуры, условий вождения и эксплуатации, а также от фактической вязкости применяемой жидкости.

Особенности и преимущества

- Создано на основе синтетических базовых масел с улучшенными характеристиками, что позволяет сократить потребление топлива
- Окислительная стабильность способствует снижению отложений в двигателях и обеспечивает их надежную работу
- Эффективные противоизносные и противозадирные свойства способствуют снижению износа в тяжелых условиях эксплуатации и продлевают срок службы двигателя
- Эффективные низкотемпературные эксплуатационные характеристики позволяют увеличить подачу масла к ответственным поверхностям подшипников при запуске и снижают образование низкотемпературного шлама при работе с частыми остановками
- Устойчивость к сдвигу, способствующая сохранению класса вязкости, обеспечивает постоянную вязкость при эксплуатации в условиях высоких температур, защиту от износа и способствует снижению потребления масла
- Высокоэффективная защита от загустевания и снижения эксплуатационных характеристик масла способствует продлению интервалов замены, снижая число замен и требования к утилизации масла

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Высокая защита от износа	Долговечность двигателя
Значительный потенциал экономии топлива	Снижение расхода топлива
Увеличенный интервал замены масла	Более редкие замены масла и меньший объем сливаемого масла
Защита выхлопной системы	Долговечность и эффективная работа выхлопной системы
Эффективная работа при низких температурах	Более легкий пуск в холодную погоду

Применение

• высокомоощные дизельные двигатели, в том числе современные автомобили с низким уровнем токсичности выхлопных газов, соответствующие стандартам Euro V/VI и US EPA 2007/2010, в которых используются такие технологические решения, как дизельные сажевые фильтры (DPF), селективная каталитическая нейтрализация (SCR), сажеуловители с непрерывной регенерацией (CRT), дизельные катализаторы окисления (DOC) и рециркуляция выхлопных газов (EGR);

- высокомоощные дизельные двигатели, работающие на малосернистом топливе и биотопливе различного состава;

- дизельные двигатели без наддува и с турбонаддувом, эксплуатируемые в качестве приводов оборудования;
- магистральные грузовые автомобили и автобусы для коротких и дальних рейсов;
- внедорожное оборудование, включая горнодобывающую, строительную и сельскохозяйственную технику;

Требования изготовителя к применению и периодичности замены масла для вашего автомобиля или оборудования приведены в руководстве по эксплуатации.

Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
Спецификация жидкостей Detroit 93K218
DEUTZ DQC IV-10 LA
Mack EO-O Premium Plus
MAN M 3271-1
MAN M 3477
MAN M 3677
Одобрение MB 228.31
Одобрение MB 228.51
Категория масла MTU 3.1
Грузовые автомобили Renault RLD-2
Грузовые автомобили Renault RLD-3
Scania LDF-4
VOLVO VDS-3
VOLVO VDS-4

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:
MAN M 3575

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:
API CJ-4
JASO DH-2
ACEA E4

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:
ACEA E6
ACEA E7
ACEA E9
CATERPILLAR ECF-3
Cummins CES 20081
DAF (с увеличенным интервалом замены)
Ford WSS-M2C171-E

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 5W-30
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	13
Кажущаяся вязкость в имитаторе холодной прокрутки (проворачиваемость) при -30°C, мПа*с, ASTM D5293	6300
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	12,2
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	74
Температура застывания, °C, ASTM D97	-42
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,85
Зольность сульфатная, % вес., ASTM D874	0,95
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	234

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
2012 2011

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