



MOBIL DELVAC MODERN™ 10W-40 FULL PROTECTION V4

Mobil Commercial Vehicle Lube , Ukraine

Высококачественное масло для дизельных двигателей

Описание продукта

Mobil Delvac Modern 10W-40 Full Protection V4 – это усовершенствованное синтетическое моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, обеспечивающее хорошее смазывание современных высокоэффективных дизельных двигателей с низким уровнем токсичности выхлопных газов, работающих в жестких условиях эксплуатации. Данное моторное масло разработано с применением высокоэффективных базовых масел, обеспечивающих текучесть при низких температурах, сохранение вязкости при высоких температурах и снижение испаряемости. Специально разработанный апробированный пакет присадок предназначен для увеличения срока службы масла и обеспечения эффективной работы систем снижения токсичности выхлопных газов, таких как дизельный сажевый фильтр (фильтр DPF).

Особенности и преимущества

Высокомощные двигатели с низким уровнем выбросов предъявляют повышенные требования к моторным маслам. Уменьшение рабочих зазоров двигателей, использование промежуточных охладителей и турбонаддува приводит к повышению термической нагрузки на масло. Технологии низкоэмиссионных двигателей, такие как повышенное давление впрыска топлива, задержка зажигания, применение устройств дополнительной очистки, требуют улучшения таких параметров масла, как окислительная стабильность, способность диспергировать сажу, испаряемость и совместимость с устройствами обработки выхлопных газов. Современная технология, примененная в масле Mobil Delvac Modern 10W-40 Full Protection V4, позволяет достигать высоких рабочих характеристик и продолжительных интервалов замен масла, а также способствовать защите выхлопных систем, в том числе оборудованных дизельными сажевыми фильтрами (DPF). Основные преимущества:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Защита от загустения, образования высокотемпературных отложений и шламов, а также деградации масла	Обеспечивает увеличение интервалов замены масла Способствует защите от залипания колец
Отличные противоизносные и противозадирные свойства, защита от коррозии, а также от эффекта полировки цилиндров	Помогает достигать увеличенного срока службы двигателя
Устойчивость к сдвигу, способствующая сохранению класса вязкости. Очень низкая испаряемость	Помогает уменьшить падение вязкости и сократить расход масла при интенсивной работе в условиях высокой температуры
Низкий уровень зольности, низкое содержание серы и фосфора	Способствует защите выхлопных систем, в том числе оснащенных фильтром DPF
Хорошие характеристики при низких температурах	Способствует улучшению прокачиваемости и циркуляции масла

Применение

- Дизельные двигатели высокой мощности, в том числе для современных автомобилей с низким уровнем токсичности выхлопных газов, отвечающие стандартам Евро V/VI, 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 отработавших газов (EGR).
- Высокомощные дизельные двигатели, работающие на малосернистом топливе и биотопливе различного состава
- Оборудование с дизельными приводами без наддува и с турбонаддувом
- Магистральные грузовые автомобили и автобусы для коротких и дальних рейсов

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

Спецификации и одобрения

Данная продукция имеет следующие одобрения:

Данная продукция имеет следующие одобрения:

Категория масла MTU 3.1

DTFR 15C110

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

MAN M 3477

ACEA E6

Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:

DAF Extended Drain

ACEA E8

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 10W-40
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,867
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	14,7
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	101,4
Содержание фосфора, % вес., ASTM D4951	0,077
Температура застывания, °C, ASTM D97	-36

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.

08-2025

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. Ничего 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 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved