



MOBIL DELVAC MODERN™ 5W-30 ADVANCED PROTECTION V6

Mobil для коммерческого транспорта, Великобритания

Смотреть [MOBIL DELVAC MODERN 5W-30 ADVANCED PROTECTION V6](#)

Усовершенствованная защита двигателя и системы очистки выхлопных газов

Описание продукта

Mobil Delvac Modern 5W-30 Advanced Protection V6 представляет собой высокоэффективное масло для дизельных двигателей с использованием синтетических технологий, разработанное для обеспечения превосходной защиты и потенциала экономии топлива в современных высокопроизводительных двигателях с низким уровнем выбросов, используемых в тяжелых условиях эксплуатации на шоссе на дорогах. В состав этого моторного масла входят базовые масла с передовой синтетической технологией, которые обеспечивают превосходную текучесть при низких температурах, сохранение вязкости при высоких температурах, контроль летучести и способствуют потенциалу повышения топливной экономичности. Усовершенствованная система присадок была специально разработана для продления срока службы и поддержания эффективности систем снижения выбросов, таких как дизельный сажевый фильтр (DPF). Сажевый фильтр широко используется большинством строителей для соблюдения норм выбросов, предъявляемых к современным грузовым автомобилям и автобусам.

Особенности и преимущества

Высокопроизводительные дизельные двигатели с низким уровнем выбросов значительно повышают требования к моторным маслам. Более плотная конструкция двигателя, использование промежуточных охладителей и турбокомпрессоров увеличивают механические и тепловые нагрузки на смазочный материал. Технологии двигателей с низким уровнем выбросов, такие как более высокое давление впрыска топлива, замедленные фазы газораспределения и устройства очистки выхлопных газов, требуют улучшенных характеристик масла в таких областях, как устойчивость к окислению, диспергирование сажи, испаряемость и совместимость с устройствами очистки выхлопных газов. Передовая технология, используемая в Mobil Delvac Modern 5W-30 Advanced Protection V6, обеспечивает исключительную производительность и защиту выхлопных систем, оснащенных сажевыми фильтрами DPF (Diesel Particulate Filters). К основным преимуществам можно отнести:

Функции	Преимущества и потенциальные выгоды
Превосходная защита от загустевания масла, дегградации масла, высокотемпературных отложений и накопления шлама	Способствует длительному сроку службы масла в соответствии с рекомендуемыми OEM-производителями интервалами замены масла (ODI) Помогает предотвратить залипание колец для лучшей защиты двигателя и эффективности
Превосходная защита от износа, задиров, полировки отверстий и коррозии	Помогает контролировать износ при работе в тяжелых условиях, способствуя увеличению срока службы двигателя
Отличная текучесть при низких температурах	Способствует отличной прокачиваемости и циркуляции масла, что позволяет эксплуатировать его в регионах с холодным климатом Помогает защитить от износа при холодном пуске двигателя
Усовершенствованные низкотемпературные компоненты	Помогает повысить эффективность и продлить срок службы выхлопных систем, оснащенных дизельными сажевыми фильтрами (DPF)
Расширенная вискозиметрия рецептур . SAE 5W-30 . Устойчивость к сдвигу в соответствии с классом прочности . Очень низкая летучесть	Потенциально помогает снизить расход топлива по сравнению с моторными маслами с более высоким классом вязкости без ущерба для долговечности двигателя (потенциальная экономия топлива в зависимости от типа автомобиля и условий вождения) Помогает контролировать распад вязкости и расход масла в тяжелых условиях эксплуатации при высоких температурах

Приложений

- Рекомендовано компанией ExxonMobil для использования в:
- Новейшее поколение грузовых автомобилей и автобусов MAN, для которых требуются смазочные материалы, одобренные MAN M 3677
- В двигателях коммерческих автомобилей и автобусов (только при эксплуатации в регионах, где используется топливо со сверхнизким содержанием серы) без сажевых фильтров, для которых рекомендуется использовать обычное масло SAPS в соответствии с MAN M 3277 и M 3275-1 (пожалуйста, всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации соответствующего автомобиля)
- Дорожные перевозки легких и тяжелых грузовых автомобилей
- Современные двигатели для тяжелых условий эксплуатации, оснащенные дизельным сажевым фильтром (DPF) в соответствии с рекомендациями руководства по эксплуатации

Технические характеристики и допуски

Этот продукт имеет следующие сертификаты:

MAN M 3677

Свойства и характеристики

Свойство	
Степень	SAE 5W-30
Имитатор холодного пуска, кажущаяся вязкость @ -30 C, мПа.с, ASTM D5293	5590
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D2896	14.1
Температура застывания, °C, ASTM D97	-42
Погрешность по Ноаку, масс.%, ASTM D5800	11.4
Кинематическая вязкость @ 100 C, мм ² /с, ASTM D445	11.56

Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для этого продукта можно найти в паспорте безопасности материала (MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Все товарные знаки, используемые в настоящем документе, являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Exxon Mobil или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

11-2023

Эссо Петролеум Компани Лимитед

ЭксонМобил Хаус, Эрмин Уэй, Лезерхед, Суррей KT22 8UX

Вы всегда можете связаться с инженерами нашей службы технической поддержки по вопросам, связанным со смазочными материалами и сервисным обслуживанием Mobil: <https://www.mobil.co.uk/en-gb/contact-us-technical>

44 (0)1372 222000

<http://www.exxonmobil.com>

Типичные свойства типичны для свойств, полученных с нормальным производственным допуском, и не являются спецификацией.

Отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики продукта, следует ожидать при нормальном производстве и при различных местах смешивания. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Некоторые продукты могут быть недоступны на местном рынке. Для получения дополнительной информации обратитесь к

местному контактному лицу ExxonMobil или посетите сайт

www.exxonmobil.com ExxonMobil состоит из многочисленных филиалов и дочерних компаний, многие из которых имеют такие названия, как Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничто в этом документе не предназначено для отмены или замены корпоративной обособленности местных юридических лиц. Ответственность за действия и подотчетность на местном уровне лежит на местных дочерних компаниях ExxonMobil.

[Центр конфиденциальности](#) • [Политика конфиденциальности](#) • [Правила и условия](#)

© Авторское право 2003-2024 Exxon Mobil

Corporation. Все права защищены.