

Mobil Delvac MX Extra 10W-40

Высококачественное масло для дизельных двигателей

Описание продукта

MobilDelvacMXExtra 10W-40 - это синтетическое моторное масло с очень высокими эксплуатационными свойствами, обеспечивающее отличное смазывание, поддержание чистоты деталей и, соответственно, продление срока службы современных дизельных и бензиновых двигателей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Как результат, это масло рекомендуется для двигателей европейских, японских и американских производителей. MobilDelvacMXExtra 10W-40 разработано с применением смеси базовых масел, произведенных при помощи передовой технологии, и сбалансированной системы присадок для достижения требуемых окислительной стабильности, диспергирующих и противоизносных свойств, дополненных превосходными свойствами, понижающими образование отложений в поршнях и уменьшенное формирование шлама, что способствует чистоте двигателей и увеличению срока их службы. Превосходные вязкостно-температурные характеристики этого всепогодного масла гарантируют его отличные пусковые свойства и прокачиваемость при низких температурах.

Особенности и преимущества

Мощные дизельные двигатели с низким уровнем выбросов значительно повышают требования к моторным маслам. Уменьшение рабочих зазоров двигателей приводит к снижению расхода масла и, соответственно, пакет присадок освежается реже. Вследствие приближения к камере сгорания из-за более высокого расположения поршневых колец масло подвергается воздействию более высокой температуры, что повышает тепловую нагрузку на масло. Более высокое давление впрыска топлива и применение более позднего впрыска повышают эффективность сгорания, и, следовательно, рабочую температуру двигателя, а также приводят к росту количества попадающих в масло сажевых частиц, образующихся в процессе сгорания. Масло MobilDelvacMXExtra 10W-40 производится на основе высококачественных базовых масел с отлично сбалансированной системой присадок для обеспечения оптимальной работоспособности современных дизельных и бензиновых двигателей, а также более старых серий. Основные преимущества этого масла:

| Особенности | Преимущества и потенциальные выгоды |
|---|---|
| Повышенные термическая и антиокислительная стабильность | Уменьшение образования отложений и увеличение срока службы масла |
| Повышенная защита от износа | Продление срока службы двигателя и его узлов |
| Улучшенная защита от коррозии | Пониженный износ подшипников, продлевающий интервалы между ремонтами двигателя |
| Уменьшение отложений в области поршневых колец | Чистота деталей двигателей сокращает расходы на техническое обслуживание двигателя и продлевает срок его службы |
| Сниженное образование отложений позволяет держать под контролем увеличение вязкости, образование шлама и давление в фильтре | Улучшенная защита двигателя приводит к продлению срока его службы |
| Улучшенная прокачиваемость масла при отрицательных температурах | Быстрый пуск двигателя и уменьшение износа при работе в условиях холодного климата |



Применение

- Машины и оборудование с безнаддувными и турбонаддувными дизелями ведущих европейских, японских и американских производителей
- Дорожные перевозки, от легких до тяжелых грузовиков, включая смешанные транспортные парки машин с бензиновыми двигателями и легковыми автомобилями
- Внедорожные машины, используемые в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве

Спецификации и одобрения

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 соответствует или превосходит следующие спецификации промышленности

| | |
|----------------------------------|---|
| ACEA E7/E5/E3/B4/B3/A2 | X |
| API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL/SJ | X |

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 имеет одобрения следующих производителей оборудования:

| | |
|---|---|
| Daimler Chrysler MB 228.3/229.1 | X |
| Cummins CES 20078/7/6/2/1 | X |
| Mack EO-M Plus | X |
| Volvo VDS-2/VDS-3 | X |
| MAN M3275 | X |
| Renault RLD | X |
| MTU Тип 1 (только с выведенной системой вентиляции картера - интервал замены масла 500 часов) | X |
| Detroit Diesel 7SE 270 (4-тактный) | X |

Типичные показатели

| Mobil Delvac MX Extra 10W-40 | 10W-40 |
|---|---------------|
| Вязкость кинематическая, ASTM D 445 | |
| сСт при 40°C | 93 |
| сСт при 100°C | 14.2 |
| Индекс вязкости, ASTM D 2270 | 135 |
| Зольность сульфатная, % мас., ASTM D 874 | 1.2 |
| Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896 | 11.4 |
| Температура застывания, °C, ASTM D 97 | -33 |
| Температура вспышки, °C, ASTM D 92 | 215 |
| Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D 4052 | 0.864 |

Безопасность применения

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в "Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотипы Mobil, изображение Пегаса и Delvac являются торговыми марками корпорации Exxon Mobil или одной из ее дочерних компаний.