



Mobil Delvac XHP LE 10W-40

Высококачественное моторное масло для дизельных двигателей

Описание продукта

Масло Mobil Delvac XHP LE 10W-40 – синтетическое моторное масло с очень высокими рабочими характеристиками, предназначенное для современных высокоэффективных двигателей с низким уровнем токсичности выхлопных газов, работающих в тяжело нагруженных транспортных средствах. Оно создано на основе высокоэффективных масел, обеспечивающих отличную текучесть при низкой температуре, сохранение вязкости при высокой температуре и пониженную склонность к испаряемости. Новые усовершенствованные присадки способствуют продлению срока службы и сохранению эффективности систем регулирования токсичности выхлопных газов, таких как сажевый фильтр (фильтр DPF). Фильтры DPF, применяемые некоторыми изготовителями грузовых автомобилей, обеспечивают соответствие стандарту токсичности выхлопных газов Euro IV и Euro V.

Особенности и преимущества

Высокомощные дизели с низким уровнем выбросов значительно повышают требования к моторным маслам. Уменьшение рабочих зазоров в двигателях, использование промежуточных охладителей и турбонаддува приводит к повышению термической нагрузки на масло. Технологии снижения выбросов, такие как более высокое давление впрыска топлива и более поздний впрыск, требуют улучшения таких рабочих параметров масла, как стойкость к окислению, способность диспергировать дизельную сажу и испаряемость. Современная технология, примененная в масле Mobil Delvac XHP LE 10W-40, позволяет достичь уникальных рабочих характеристик и обеспечить защиту систем выпуска выхлопных газов, в том числе систем, оборудованных фильтрами DPF. К основным преимуществам этого масла относятся:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отличная защита от загустения масла, образования высокотемпературных отложений, шламов, и деградации масла	Увеличение интервалов смены масла Способствует защите от залипания колец
Отличные противоизносные и противозадирные свойства, коррозии, а также от эффекта полировки цилиндров	Увеличение срока службы двигателя
Устойчивость к сдвигу обеспечивает стабильность вязкостных свойств. Очень низкая испаряемость	Снижение риска возможности падения вязкости и расхода масла при интенсивной работе и работе в условиях высокой температуры
Низкий уровень зольности, низкое содержание серы и фосфора	Защита выхлопных систем, в том числе оснащенных DPF
Отличные низкотемпературные характеристики	Повышение прокачиваемости и циркуляции масла Защита от износа при пуске

Применение

ExxonMobil рекомендует использовать в:

- безнаддувных и турбированных дизельных двигателях европейских производителей
- современных высокомощных дизельных двигателях, в том числе двигателях, оборудованных фильтрами твердых частиц (DPF)
- дорожных перевозках, от легких до тяжелых грузовиков современных разработок

Спецификации и одобрения

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 превосходит следующие требования или соответствует им:	10W-40
ACEA E7/E6/E4	X
API CI-4	X
JASO DH-2	X
DAF Extended Drain	X
Renault Trucks RXD / RLD-2 / RGD	X
Renault Trucks RGD	X

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 имеет следующие одобрения производителей оборудования к применению:	10W-40
MB-Одобрение 228.51	X
MB-Одобрение 228.5	X
MB-Одобрение 235.27	X
MAN M 3477	X
MTU Oil Category 3.1	X
Volvo VDS-3	X
Scania Low Ash	X
Deutz DQC IV-10 LA	X

ExxonMobil рекомендует применять Mobil Delvac XHP LE 10W-40 там, где требуются:

MAN M 3277 (CRT)	X
------------------	---

Типичные показатели

Mobil Delvac XHP LE 10W-40	
SAE Класс	10W-40
Вязкость кинематическая, ASTM D 445	
сСт при 40°C	85
сСт при 100°C	13,0
Индекс вязкости, ASTM D 2270	153
Зольность сульфатная, % мас., ASTM D 874	1,0
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	12
Температура застывания, °C, ASTM D 97	-39
Температура вспышки, °C, ASTM D 92	228
Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D 4052	0,865

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.

Логотип Mobil, изображение Пегаса и Delvac (и любые другие торговые знаки) являются торговыми знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний

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»

Новинский бульвар, дом 31, 123242, Москва, Российская Федерация

+ 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.

Copyright © 2001-2013 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены.