Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Russia

Масло с очень высокими эксплуатационными свойствами для дизелей

Описание продукта

Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 – синтетическое моторное масло с очень высокими эксплуатационными свойствами, специально созданное для обеспечения повышенной топливной экономичности и исключительной защиты современных высокомощных дизельных двигателей, работающих в тяжелонагруженных автомобилях. Это дизельное масло разработано с применением самых передовых базовых масел для достижения отличной низкотемпературной текучести, обеспечения необходимого уровня высокотемпературной вязкости, снижения испаряемости, потенциального улучшения топливной экономичности. Эти базовые масла сочетаются с современной системой присадок, что позволяет достичь высокую степень защиты всех частей двигателя.

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 масла освежается реже, т. к. уменьшается количество доливаемого масла. Тепловая нагрузка на масло возрастает в случае применения турбонаддува и промежуточного охлаждения наддуваемого воздуха. Более высокое давление впрыска топлива и применение более позднего впрыска повышают эффективность сгорания, но вместе с тем и рабочую температуру двигателя, а также приводят к увеличению потерь масла на испарение и количества попадающих в масло сажевых частиц, образующихся в процессе сгорания. Передовая технология масла Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 обеспечивает исключительные рабочие характеристики и применяется для первой заправки дизельных двигателей грузовых автомобилей Mercedes Benz Actros. Ниже приведены особенности, преимущества и выгоды применения масла Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отличная защита от загустевания масла, образования Высокотемпературных отложений, шламов, разложения масла и коррозии Отличные противоизносные и противозадирные свойства	Длительный срок службы двигателей Меньший износ Значительное снижение высокотемпературных отложений Больший срок службы масла по сравнению с рекомендуемыми производителями интервалами Отличная защита от залегания колец
Повышенный запас щелочного числа	Долговременная защита от износа и отложений Возможность увеличения интервалов смены
Отличные низкотемпературные свойства	Улучшенные прокачиваемость и циркулирование масла Защита от износа при запуске Улучшенная защита от образования низкотемпературных отложений в режимах движения с частыми остановками ("стоп-энд-гоу")
Стабильность к сдвигу, сохранение класса вязкости Очень низкая испаряемость	Снижение падения вязкости и расхода масла в тяжелых условиях работы при высокой температуре
Улучшенные показатели вязкости при высокой температуре/высокой скорости сдвига	Снижение задиров и полирования зеркала цилиндров
Улучшенные антифрикционные свойства	Возможная экономия топлива

Применение

ExxonMobil рекомендует использовать в:

- Дизели без и с турбонаддувом, производимые европейскими производителями
- Дорожные перевозки, от легких до тяжелых грузовиков

Спецификации и одобрения

Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 имеет следующие одобрения производителей оборудования к применению:	
MB- Approval 228.5/235.28	X
MAN M 3277/M3377	X
MTU Oil Category 3	X
Voith Retarder Oil Class B	X

Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 превосходит следующие требования или соответствует им:	
ACEA E4	X

Типичные показатели

Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30	
Класс SAE	5W-30
Вязкость, ASTM D 445	
сСт при 40°C	68,7
сСт при 100°C	11.8
Индекс вязкости, ASTM D 2270	168
Сульфатная зола, масс.%, ASTM D 874	1.4
Щелочное число, мгKOH/г, ASTM D 2896	12.7
Температура застывания, °C, ASTM D 97	-42
Температура вспышки, °C, ASTM D 92	226
Плотность при 15 °C, кг/л, ASTM D 4052	0.853

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.

Марки Mobil, Delvac, логотип Mobil, изображение Пегаса являются торговыми марками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.

12-2019
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

+ 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™

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