



Mobil Delvac 1600 Monogrades

Commercial Vehicle Lube Mobil, Russia

Масла для дизельных двигателей высокой мощности

Описание продуктов

Mobil Delvac 1630 и 1640 – это масла с очень высокими эксплуатационными характеристиками для дизельных двигателей. В их состав входят усовершенствованные базовые масла и сбалансированная система присадок, за счёт чего эти смазочные материалы соответствуют жёстким требованиям ведущих мировых производителей дизельных двигателей или превосходят их. Компания ExxonMobil рекомендует данные масла для применения в европейских и японских двигателях, с интенсивным турбонаддувом и промежуточным охлаждением, которые эксплуатируются в самых суровых дорожных и внедорожных условиях.

Особенности и преимущества

Обеспечение низкого уровня выбросов современных дизельных двигателей предъявляет особые требования к моторному маслу. Уменьшение рабочих зазоров двигателей приводит к снижению расхода масла, в результате чего пакет присадок обновляется реже, т.к. уменьшается количество масла в зонах смазывания. Вследствие приближения к камере сгорания из-за более высокого расположения поршневых колец масло подвергается воздействию экстремально высокой температуры, что повышает тепловую нагрузку. Повышение давления впрыска топлива и запаздывание зажигания повышают эффективность сгорания топлива, но в то же время повышают нагрузку на детали, увеличивают температуру двигателя, а также загрязнение масла сажей. Передовая технология Mobil Delvac 1630 и 1640 обеспечивает исключительные рабочие характеристики как современных дизельных двигателей, так и двигателей более ранних выпусков. Основные преимущества этих масел:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отличная защита от загустения, образования высокотемпературных отложений и шламов, а также и разложения масла.	Исключительная защита от высокотемпературных отложений. Большой срок службы масла по сравнению с рекомендуемыми производителями интервалами замены. Отличная защита от залегания колец.
Исключительная защита от износа.	Снижение затрат на техническое обслуживание и продление срока службы двигателя.



Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отличное диспергирование сажи.	Сохранение вязкостных характеристик масла и снижение износа.

Области применения

Рекомендуется корпорацией ExxonMobil для следующих областей применения:

- Оборудование с приводом от дизельных двигателей ведущих производителей.
- Автоперевозки лёгким и тяжёлым грузовым транспортом.
- Внедорожная техника, включая строительное, горнодобывающее и сельскохозяйственное оборудование.

Смешанные автопарки из дизельной и бензиновой техники.

Спецификации и одобрения

Масла Mobil Delvac 1600 Monogrades превосходят следующие спецификации отрасли и производителей оборудования или соответствуют им:	1630	1640
JASO DH-1	X	X

Масла Mobil Delvac 1600 Monogrades имеют следующие одобрения производителей оборудования:	1630	1640
MTU Oil Category 2	X	X
ZF TE-ML 04B	X	X
GE 250MDA/B (V or L)		X



Масла типа Mobil Delvac 1600 Monogrades также рекомендуется использовать, там, где необходимо выполнение следующих требований:	1630	1640
API CF/SF	X	X
ACEA E2	X	X
Allison C-4	X	
MAN 270	X	X

Типовые характеристики

Mobil Delvac 1600 Monogrades	1630	1640
Класс SAE	30	40
Вязкость кинематическая, ASTM D445		
сСт при 40 °С	90	132
сСт при 100 °С	11,5	14,7
Индекс вязкости, ASTM D 2270	117	112
Зольность сульфатная, % мас., ASTM D 874	1,4	1,4
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	12	12
Температура застывания, °С, ASTM D 97	-30	-21
Температура вспышки, °С, ASTM D 92	250	256
Плотность при 15 °С, кг/л, ASTM D 4052	0,89	0,89

Охрана труда и техника безопасности

По имеющейся информации не ожидается, что этот продукт оказывает неблагоприятные воздействия на здоровье при использовании его по назначению и соблюдении рекомендаций, приведённых в «Бюллетене данных по безопасности». 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 её дочерних компаний.

01-2017

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.

© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.

