

Смазки - Моторные масла – Масла для тяжелых условий эксплуатации

Версия: UAE6/03

All-Fleet™ Extra SAE 15W-40

All-Fleet Extra представляет собой моторное масло Super High-Performance Diesel (SHPD) для использования в тяжелых промышленных, грузовых и судовых двигателях с турбонаддувом. Это масло специально разработано с учетом требований ведущих мировых производителей грузовых автомобилей к длительным интервалам замены. Оно содержит специальную систему присадок для поддержания чистоты двигателя, предотвращения залегания и износа колец, а также для более длительного поддержания максимальной мощности.

Уровни эффективности

ACEA E7

API CI-4, CH-4, API: SL

Cummins CES 20076/77/78

Deutz DQC III-10

MAN 3275

MB-228.3

MTU Type 2

Volvo VDS-3

Mack EO-N, EO-M Plus

Renault RLD/RLD-2

Caterpillar ECF-2, ECF-1-a

Detroit Diesel 93K215

Global DHD-1

Приложения

Подходит для двигателей большой мощности грузовых автомобилей и автобусов, а также для морских и промышленных двигателей.

Подходит для систем селективного каталитического восстановления (SCR) и рециркуляции отработавших газов (EGR).
-- **НЕ** для дизельных сажевых фильтров (DPF) систем доочистки выхлопных газов.

Удовлетворяет основным требованиям OEM.

Отличительные черты и преимущества

Контроль выбросов

Удовлетворяет требованиям Европейских норм по выбросам загрязняющих веществ для двигателей грузовых автомобилей.

Длинный интервал замены

Подходит для средних периодов замены масла.

Контроль окисления

Улучшенный контроль окисления при высоких температурах и увеличенные интервалы замены.

Долгий срок службы

Изготовлено с использованием высокоэффективной технологии диспергирования для превосходной защиты от износа и чистоты двигателя, что обеспечивает максимальную долговечность механизмов.

Чистый двигатель

Превосходная система присадок предотвращает образование сажи и шлама, залегание колец и накопление отложений.

Низкотемпературные характеристики

Улучшенные свойства текучести на холоде, соответствующие последним строгим требованиям OEM, API и ACEA 2012.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



Сохраняя мир в движении с 1866 года™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Семейство продуктов включает автомобильные смазочные материалы, трансмиссионные жидкости, редукторные масла, гидравлические жидкости, средства для ухода за автомобилем, специальные продукты, консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт www.valvolineeurope.com

Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline, однако могут возникать отличия в характеристиках.

All-Fleet Extra 15W-40	
Степень вязкости по SAE	15W-40
Вязкость, мм ² /с при 100 °C. ASTM D-445	15,2
Вязкость, мм ² /с при 40 °C. ASTM D-445	115
Индекс вязкости ASTM D-2270	137
Вязкость, мПа.с –20°C. ASTM D-5293	< 7000
Общая щелочность, мг KOH/г ASTM D-2896	10,6
Температура застывания, °C ASTM D-5949	-33
Плотность при 29.5°C. ASTM D-4052	0,877
Точка возгорания, COC, °C. ASTM D-92	230

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: ОАЭ

Соответствие требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://sds.valvoline.com>

Защита окружающей среды

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Соблюдайте местное законодательство. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Хранение

Рекомендуется хранить все упаковки в закрытом виде (под крышкой). Если открытого хранения не избежать, бочки следует положить горизонтально, чтобы исключить возможное просачивание воды и повреждение маркировки на бочках. Запрещается хранить продукты при температуре выше 60°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяет – UAE6/02

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2022

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.