

Смазки - Моторные масла – Масла для тяжелых условий эксплуатации

Версия: 147/01

## Premium Blue™ 8600 ES 10W-30

Моторное масло премиум-качества для тяжелых условий эксплуатации. Уникальный состав с использованием синтетического базового масла в сочетании со специальными присадками гарантирует максимальную эффективность и защиту двигателей Cummins. Соответствует новейшим стандартам прочих ведущих моторостроителей.

Premium Blue 8600 ES исключительно рекомендовано и одобрено компанией Cummins и специально разработано для длительных интервалов замены в тяжелых условиях эксплуатации. Новейшая технология позволяет максимально повысить рабочие характеристики и долговечность двигателя, тем самым снижая затраты на обслуживание.

### ОЕМ Сертификаты

Cummins CES 20086, CES 20081

### Уровни эффективности

API: CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4

Caterpillar ECF-3, ECF-2

Detroit Diesel 93K222, 93K218, 93K215

Deutz DQC III-10 LA

Mack EOS-4.5, EO-O, EO-N

Renault RLD-4, RLD-3

Volvo VDS-4.5, VDS-4, VDS-3

### Совместимо с системами EGR и DPF

Рекомендовано для двигателей, оборудованных системами рециркуляции отработавших газов (EGR) и противосажевыми фильтрами (DPF).

### Уникальный увеличенный интервал замены

Уникальное увеличение интервала замены на 16 000 км при использовании масла Premium Blue 8600 в двигателях Cummins X15 обеспечивает срок службы до 95 000 км.

### Отличительные черты и преимущества

#### THE ONLY ONE™

Premium Blue – это моторное масло серии THE ONLY ONE, исключительно рекомендованное и одобренное компанией Cummins.

#### Превосходная нейтрализация кислот

Специальные базовые присадки способны дольше нейтрализовывать вредные кислоты (сохранение показателя TBN), тем самым снижая износ двигателя, риск поломок и затраты на обслуживание.

#### Исключительное окисление

Уникальный набор антиоксидантов в маслах Premium Blue обеспечивает их высокую эффективность. Различные тесты демонстрируют устойчивость к окислению, которая превышает требования спецификации API CK-4 на 50%.

#### Расход топлива

Premium Blue 8600 ES 10W-30 снижает расход топлива на 1,5% по сравнению с традиционными маслами 15W-40 при шоссейной эксплуатации.

#### Контроль вязкости

Premium Blue 8600 ES превышает требования новейшей спецификации API CK-4 к вязкости на 80%, обеспечивая постоянную защиту двигателя.

#### Превосходная эффективность

Множество тестов продемонстрировали превосходную эффективность Premium Blue 8600 ES по нагару на поршнях и снижению засорения фильтров – данные показатели превышают требования спецификации API CK-4.



# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



## Keeping the world moving since 1866™

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](http://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.

Premium Blue 8600 ES	
Степень вязкости по SAE	10W-30
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	11,8
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	78
Индекс вязкости ASTM D-2270	145
Вязкость, мПа с -25°С. ASTM D-5293	<7000
TBN, мг KOH/г ASTM D-2896	10,7
Температура застывания, °С ASTM D-5949	-42
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,867
Температура вспышки, СОС, °С. ASTM D-92	224

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2017

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.

## 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://msds.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 помещении. 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°С, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ –

