



Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

Топливосберегающее моторное масло

Описание

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 – полностью синтетическое моторное масло со сниженной зольностью для современных европейских дизельных двигателей коммерческой техники, оснащенных сажевым фильтром, включая двигатели экологического класса Euro VI.

Изготовлено с использованием уникальной технологии "System 5"TM, которая обеспечивает улучшение эксплуатационных характеристик вплоть до 40%*. Также этот продукт показал экономию топлива до 1%** в двигателях уровня Euro V по результатам теста European Transient Cycle в сравнении с моторным маслом класса вязкости 15W-40.

Применение

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 специально разработано для улучшения топливной экономичности двигателей европейских производителей последнего поколения. Допустимо к использованию с удлиненными интервалами замены согласно рекомендациям многих производителей техники, включая Mercedes-Benz, MAN, Volvo. Одобрено для использования в двигателях MAN, соответствующих экологическому классу Euro VI. Может использоваться в двигателях экологических классов Euro IV и Euro V, требующих масла Low SAPS согласно указанным спецификациям.

Преимущества

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 с технологией "System 5"TM адаптируется к изменяющимся условиям работы, позволяя максимально реализовать эксплуатационные характеристики двигателя, такие как: потребление топлива, расход масла, интервалы замены, мощность и срок службы деталей. А также:

- обеспечивает топливную экономичность;
- эффективно защищает детали двигателя от износа;
- предотвращает образование отложений на поршне способствуя снижению расхода масла;
- обладает превосходной способностью нейтрализовать вредные кислоты, образующиеся в процессе работы двигателя;
- поддерживает эффективность систем доочистки выхлопных газов, обеспечивая соответствие экологическим требованиям.

*согласно испытаниям Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9, проведенным в независимой лаборатории, превышение требований отраслевых спецификаций API и ACEA достигало 40% в таких тестах, как стойкость к окислению, отложения на поршне, диспергирование сажи, противоизносные свойства и защита от коррозии. Подробнее на www.castrol.com/ru.

** продукт также показал экономию топлива в сравнении с моторным маслом класса вязкости 10W-40 до 0,72% в этом же тесте. Подробнее на www.castrol.com/ru.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.854
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	11.8
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	69.5
Динамическая вязкость, CCS при -30 °С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	6070
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	166
Температура застывания	ASTM D97	°С	-51
Температура вспышки (COC)	ASTM D92	°С	228
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.0
Щелочное число (TBN)	ASTM D2896	мг КОН/г	9.5

Спецификации

ACEA E6, E7, E9
API CJ-4
JASO DH-2
CAT ECF-3
Cummins CES 20081
Deutz DQC IV-10LA
Mack EO-M Plus, EO-O Premium Plus
MAN M 3271-1, M 3477 M 3677
MB-Approval 228.31/ 228.51
MTU Oil Category 3.1
RVI RLD-3
Scania Low Ash
Volvo CNG, VDS 4
For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7, E9
Meets DAF PX Euro VI requirements

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9
01 Mar 2017

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

ООО "Сетра Лубрикантс" 115054 Москва Павелецкая пл. д 2 строение 1. Тел. +7 495 9612787, факс +7 495 9612799.

Представительство ООО "Сетра Лубрикантс" (РФ) в РБ, 220114, Республика Беларусь, пр. Независимости 169, к.814. Тел. +375 17 2181215

www.castrol.com/ru