



Product Data

Vanellus Max 5W-30

Топливная экономичность, увеличенные интервалы замены

Описание

BP Vanellus Max 5W-30 – полностью синтетическое моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей коммерческой техники последнего поколения.

Применение

BP Vanellus Max 5W-30 разработано для применения с увеличенными межсервисными интервалами и одобрено европейскими производителями двигателей, включая Mercedes-Benz, MAN и Volvo.

Преимущества

Чистый двигатель работает с повышенной надежностью: детали работают в оптимальном режиме, сокращаются потери времени на простои. Использование масла BP Vanellus Max 5W-30 с технологией CleanGuard™ позволит увеличить чистоту вашего двигателя до 30 %.

- **Удлиненные межсервисные интервалы** – чем дольше техника находится в работе, тем ниже затраты на ее обслуживание.
- **Топливная экономичность** – меньше затраты на километр пробега.
- **Усиленная защита двигателя** - защита от износа и образования отложений обеспечивает надёжную работу двигателя и снижение затрат на техническое обслуживание.
- **Превосходные низкотемпературные свойства** – запуск уверенней, потребление топлива при пуске и прогреве ниже.
- **Снижение операционных затрат** – ниже расход масла на угар, меньше внеплановых простоев.
- **До 30 % более чистый двигатель*** - двигатель работающий в оптимальном режиме.

* по сравнению со стандартными значениями для тестов ACEA



Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Vanellus Max 5W-30
Плотность при 15 °С, относительная	ASTM D1298	г/мл	0.860
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	12.0
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	72
Динамическая вязкость, CCS при -30 °С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	5300
Температура застывания	ASTM D97	°С	-54
Температура вспышки (COC)	ASTM D92	°С	220
Щелочное число	ASTM D2896	мг KOH/г	15.9
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.9

Спецификации

ACEA E4, E5, E7
Cummins CES 20.077
Deutz DQC III-10
MAN M 3277
MB-Approval 228.5
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Volvo VDS 3

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.

BP Vanellus Max 5W-30
25 января 2013
BP, Vanellus Max 5W-30 и логотип BP являются лицензированными торговыми марками компании BP p.l.c.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или репрезентативности, 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 местном представительстве компании.

ООО "Сетра Лубрикантс", Россия 115054 Москва, Павелецкая пл., д. 2, строение 1
Телефон: (007-495) 961-27-87, Тел/факс: (007-495) 961-27-98

www.castrol.com/ru