



## Castrol EDGE 0W-30 A5/B5

с технологией TITANIUM FST. СИЛА ТИТАНА БЕЗ ГРАНИЦ.

### Описание

Полностью синтетическое моторное масло Castrol EDGE произведено с использованием новейшей технологии TITANIUM FST™, придающей масляной пленке дополнительную силу и прочность благодаря соединениям титана.

TITANIUM FST™ радикально меняет поведение масла в условиях экстремальных нагрузок, формируя дополнительный ударопоглощающий слой. Испытания подтвердили, что TITANIUM FST™ в 2 раза увеличивает прочность пленки, предотвращая ее разрыв и снижая трение для максимальной производительности двигателя.

С Castrol EDGE Ваш автомобиль готов к любым испытаниям независимо от дорожных условий.

### Применение

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5 предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях автомобилей, в которых производитель рекомендует применять моторные масла, соответствующие отраслевым стандартам ACEA A1/B1, A5/B5, API SL/CF и классу вязкости SAE 0W-30.

### Преимущества

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5 обеспечивает надёжную и максимально эффективную работу высокотехнологичных двигателей, созданных по новейшим инженерным разработкам, требующих использования маловязких моторных масел и увеличенных интервалов замены.

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5:

- поддерживает максимальную эффективность работы двигателя, как в краткосрочном периоде времени, так и на длительный срок службы;
- подавляет образование отложений, способствуя повышению скорости реакции двигателя на нажатие педали акселератора;
- обеспечивает надёжную защиту всех деталей мотора в разных условиях движения, в широких диапазонах температур и скоростей;
- обеспечивает и поддерживает максимальную мощность двигателя в течение длительного времени, даже в условиях интенсивной эксплуатации;
- повышает КПД двигателя (подтверждено независимыми испытаниями);
- обладает отличными низкотемпературными свойствами.

## Типичные характеристики

| Наименование                              | Метод      | Единицы измерения  | Castrol EDGE 0W-30 A5/B5 |
|---|------------|--------------------|--------------------------|
| Плотность при 15°C                        | ASTM D4052 | г/мл               | 0.8422                   |
| Кинематическая вязкость при 100°C         | ASTM D445  | мм <sup>2</sup> /с | 9.9                      |
| Кинематическая вязкость при 40°C          | ASTM D445  | мм <sup>2</sup> /с | 52                       |
| Индекс вязкости                           | ASTM D2270 | -                  | 180                      |
| Динамическая вязкость, CCS при -35°C (0W) | ASTM D5293 | мПа*с (сП)         | 5708                     |
| Температура застывания                    | ASTM D97   | °C                 | -45                      |
| Температура вспышки (PMCC)                | ASTM D93   | °C                 | 206                      |
| Сульфатная зольность                      | ASTM D874  | % масс.            | 1.1                      |

## Спецификации

ACEA A1/B1, A5/B5  
API SL/CF

## 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 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5  
31 May 2016

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. Приведённые 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](http://www.castrol.com/ru)