



## Информация о продукте

# 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 агрегата рекомендует применять моторные масла, соответствующие спецификациям 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 (независимо подтверждено);
- обладает отличными низкотемпературными свойствами.

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol 0W-30 A5/B5
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.8422
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	9.9
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	52
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	180
Динамическая вязкость, CCS при -35°С (0W)	ASTM D5293	мПа*с (сП)	5708
Температура застывания	ASTM D97	°С	-45
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°С	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 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5

9 сентября 2015

Castrol, логотип Castrol и связанные с ними товарные знаки являются зарегистрированными товарными знаками компании Castrol Ltd.

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", Россия 115054 Москва, Павелецкая пл., д. 2, строение 1.  
Тел. +7 495 961-27-87, Тел/факс: +7 495 961-27-98.  
[www.castrol.com/ru](http://www.castrol.com/ru)

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