



## Castrol EDGE 5W-30 C3

с технологией Fluid TITANIUM. ЕЩЁ СИЛЬНЕЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ.

### Описание

Современные двигатели существенно меньше в размерах, но при этом гораздо более мощные и эффективные по сравнению с предыдущими поколениями. Все эти особенности конструкции современных моторов бросают вызов маслу, подвергая его многократно увеличившимся нагрузкам. Моторное масло вынуждено работать в условиях повышенных контактных давлений, что ведет к увеличению потерь на трение в наиболее нагруженных парах трения, которые оказывают негативное влияние на мощность двигателя. Снижение его производительности может достичь 10%.

Castrol EDGE с запатентованной технологией "Fluid TITANIUM" - полностью синтетические моторные масла, в которых воплощены самые прогрессивные технологии компании Castrol. Благодаря соединениям титана они способны трансформироваться под давлением, делая масляную пленку прочнее и снижая потери на трение, что позволяет максимально раскрыть возможности двигателя вашего автомобиля.

Узнай, на что способен твой двигатель с Castrol EDGE.

### Применение

Моторное масло Castrol EDGE 5W-30 C3 предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях автомобилей, в которых производитель рекомендует применять смазочные материалы, соответствующие отраслевым стандартам ACEA C3, API SN/CF и классу вязкости SAE 5W-30.

Castrol EDGE 5W-30 C3 одобрено к применению ведущими производителями техники (см. раздел спецификаций и руководство по эксплуатации автомобиля).

\* одобрено согласно допуску GM dexos2™, который заменяет спецификации GM-LL-B-025 и GM-LL-A-025 : GB2C0923082.

### Преимущества

Castrol EDGE 5W-30 C3 с технологией "Fluid TITANIUM" – это естественный выбор владельцев автомобилей, желающих добиться максимальной эффективности от двигателей, созданных по новейшим на текущий момент технологиям, которые требуют масел с повышенными эксплуатационными характеристиками и высоким уровнем защиты деталей.

Моторное масло Castrol EDGE 5W-30 C3:

- трансформируется и делает масляную плёнку прочнее при увеличении нагрузки, защищая детали двигателя от износа;
- снижает потери на трение во всех условиях эксплуатации и скоростных режимах;
- доказало свою эффективность в результате независимых испытаний на соответствие требованиям самых жёстких отраслевых стандартов;
- рекомендовано к применению ведущими автопроизводителями;
- надёжно защищает двигатель на протяжении всего интервала между заменами масла, даже в условиях интенсивных нагрузок.

### Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol EDGE 5W-30 C3
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0,8524
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	12,1
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	70,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	173
Динамическая вязкость, CCS при -30 °С (5W)	ASTM D5293	мПа*с (сП)	5750
Температура застывания	ASTM D97	°С	-42
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°С	204
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	0,8

## Спецификации

ACEA C3  
 API SN/CF  
 GMdexos2™\*  
 MB-Approval 229.31/ 229.51  
 Renault RN 0700 / RN 0710  
 VW 505 00/ 505 01

## Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При вынужденном 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 5W-30 C3  
 16 Dec 2020

Castrol, Логотип Castrol и связанные с ним обозначения являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

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)