



Информация о продукте

Castrol EDGE 5W-40

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 ударопоглащающий 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 5W-40 предназначено для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей, где производитель рекомендует моторные масла спецификаций ACEA C3, API SN или более ранних.

Castrol EDGE 5W-40 одобрено к применению ведущими производителями техники (см. раздел спецификаций и руководство по эксплуатации автомобиля).

*GM dexos2®: заменяет GM-LL-B-025 and GM-LL-A-025 : GB2D0715082

Преимущества

Castrol EDGE 5W-40 обеспечивает надёжную и максимально эффективную работу современных высокотехнологичных двигателей, созданных по новейшим инженерным разработкам, которые работают в условиях ужесточённых допусков производителей техники, требующих высокого уровня защиты и использования маловязких масел.

Castrol EDGE 5W-40:

- поддерживает максимальную эффективность работы двигателя, как в краткосрочном периоде времени, так и на длительный срок эксплуатации;
- подавляет образование отложений, способствуя повышению скорости реакции двигателя на нажатие педали акселератора;
- обеспечивает непревзойдённый уровень защиты мотора в разных условиях движения и широком диапазоне температур;
- повышает КПД двигателя (независимо подтверждено);
- обеспечивает и поддерживает максимальную мощность двигателя в течении длительного времени, даже в условиях интенсивной эксплуатации.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol EDGE 5W-40
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/мл	0.85
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	мм ² /с	13
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм ² /с	75
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	174
Динамическая вязкость, CCS при -30°C (5W)	ASTM D5293	мПа*с (сП)	5800
Температура застывания	ASTM D97	°C	-42
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°C	202
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	0.8

Спецификации

ACEA C3

API SN

BMW Longlife-04

dexos2®*

Meets Fiat 9.55535-S2

Meets Ford WSS-M2C917-A

MB-Approval 229.31/ 229.51

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00 / 505 00/ 505 00/ 505.01

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 5W-40

30 сентября 2014

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 представляются 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

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