



Информация о продукте

Castrol Magnatec 5W-30 A5

Защита с первой секунды пуска двигателя

Описание

До 75% износа двигателя происходит во время его пуска и прогрева.

Когда двигатель выключен, обычное масло стекает в поддон картера, оставляя важнейшие детали двигателя незащищенными. Молекулы Castrol Magnatec подобно магниту притягиваются к деталям двигателя и образуют сверхпрочную масляную пленку, обеспечивающую дополнительную защиту двигателя в период пуска, когда риск возникновения износа существенно возрастает.

Применение

Моторное масло Castrol Magnatec 5W-30 A5 предназначено для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы класса вязкости SAE 5W-30, спецификаций ACEA A5/B5, A1/B1, API SN/CF ILSAC GF-4 или более ранних.

Castrol Magnatec 5W-30 A5 подходит для применения в двигателях автомобилей Ford, требующих моторные масла спецификаций Ford WSS-M2C913-D, Ford WSS-M2C913-C, Ford WSS-M2C913-B или Ford WSS-M2C913-A.

Преимущества

Молекулы Castrol Magnatec Intelligent Molecules:

- удерживаются на важнейших деталях двигателя, когда обычное масло стекает в поддон картера;
- притягиваются к деталям двигателя, образуя устойчивый защитный слой, сохраняющийся с первой секунды работы двигателя вплоть до следующего пуска;
- сцепляются с металлическими поверхностями деталей двигателя, делая их более устойчивыми к изнашиванию;
- в сочетании с синтетической технологией обеспечивают повышенную защиту при высоко- и низкотемпературных режимах работы двигателя;
- обеспечивают постоянную защиту в любых условиях эксплуатации, при различных стилях вождения и в широком диапазоне температур.

Castrol Magnatec 5W-30 A5 проявляет отличные эксплуатационные характеристики в экстремальных условиях холодного пуска.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol Magnatec 5W-30 A5
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.84
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	9.6
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	54
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	164
Динамическая вязкость, CCS при -30°С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	4580
Температура застывания	ASTM D97	°С	-39
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°С	207
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.24

Спецификации

ACEA A1/B1, A5/B5

API SN/CF

ILSAC GF-4

Meets Ford WSS-M2C913-A / Ford WSS-M2C913-B / Ford WSS-M2C913-C / Ford WSS-M2C913-D.

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 Magnatec 5W-30 A5

26 марта 2013

Castrol, Magnatec 5W-30 A5 и логотип Castrol являются лицензированными торговыми марками компании Castrol.

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

ООО "Кастрол Украина", Украина, 04071, Киев, ул. Константиновская, 2А

Тел. +38 044 5685106 Факс +38 044 5685107

www.castrol.ua

ТОО "Сетра Лубрикантс Казахстан", Республика Казахстан, 050000, г. Алматы, ул. Панфилова, д.98, офис 809.

Тел. +7 727 2446992 Факс. +7 727 2446932

www.castrol.com/kz

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

Тел. +37 517 2181215