



Castrol MAGNATEC Professional A5 5W-30

Защита с первой секунды пуска двигателя

Описание

Моторное масло Castrol MAGNATEC PROFESSIONAL с разработкой “Intelligent Molecules” значительно снижает износ двигателя*.

При выключенном двигателе моторное масло стекает в поддон картера, оставляя важнейшие пары трения незащищенными. В отличие от остальных масел молекулы Castrol Magnatec Professional притягиваются к деталям, образуя сверхпрочную масляную пленку, обеспечивающую их дополнительную защиту с первой секунды пуска двигателя.

Продукт сертифицирован как CO₂-нейтральный в соответствии с высочайшими мировыми стандартами и прошёл процесс микрофльтрации. Контроль качества осуществляется с использованием новой технологии оптического измерения частиц Castrol – Optical Particle Measurement System (OPMS).

Castrol Magnatec Professional A5 5W-30 – полностью синтетическое моторное масло для профессионального использования на СТО. Совместно разработано с Ford в соответствии с их требованиями по экономии топлива и целями по снижению выброса отработавших газов.

* согласно отраслевому тесту на износ *Sequence IVA*

Применение

Castrol Magnatec Professional A5 5W-30 подходит для бензиновых и дизельных двигателей, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы, соответствующие классу вязкости SAE 5W-30 и отраслевым стандартам ACEA A5/B5, A1/B1, API SN или ILSAC GF-4.

Castrol Magnatec Professional A5 5W-30 одобрено для использования в автомобилях, требующих применения моторных масел, одобренных согласно спецификациям Meets Ford WSSM2C913-D, WSSM2C913-C, WSS-M2C913-B или WSS-M2C913-A в классе вязкости SAE 5W-30.

Преимущества

Уникальные молекулы Castrol Magnatec Professional:

- значительно снижают износ двигателя в период его прогрева;
- обеспечивают постоянную защиту в любых условиях эксплуатации, при различных стилях вождения и в широком диапазоне температур.

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

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol Magnatec Professional A5 5W-30
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0,84
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	9,55
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)	4680
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 GF4

Meets - Ford WSS-M2C913-C

Meets - 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 Professional A5 5W-30

17 Oct 2018

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