



Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 C3

МОЛЕКУЛЫ MAGNATEC ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ИЗНОСА В РЕЖИМЕ СТОП-СТАРТ

Описание

Движение в городах становится все более интенсивным. Современный автомобиль производит в среднем около 18 000 разгонов и торможений в год. В пробках двигатель долго работает в наиболее неблагоприятном режиме, на холостом ходу, а это приводит к повышенному износу.

По результатам последнего отраслевого теста, новое моторное масло Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-30 C3 значительно снижает износ при работе в режиме стоп-старт*.

Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-30 C3 специально разработано для дополнительной защиты двигателя от повышенного износа при движении в городе. Молекулы Castrol MAGNATEC притягиваются к деталям двигателя и формируют самовосстанавливающийся слой для защиты на всех этапах работы двигателя в режиме стоп-старт.

Castrol MAGNATEC Stop-Start защищает двигатель от износа с первой секунды пуска и на всем протяжении пути. Каждый раз, когда вы нажимаете на педаль акселератора.

* согласно отраслевому тесту OM646LA

Применение

Моторное масло Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 C3 подходит для применения в бензиновых и дизельных двигателях автомобилей, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы, соответствующие классу вязкости SAE 5W-30 и спецификациям ACEA C3, API SN/CF или более ранним.

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 C3 одобрено к использованию ведущими автопроизводителями (см. раздел «Спецификации» в руководстве по эксплуатации автомобиля).

Преимущества

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 C3 содержит уникальные молекулы, которые:

- удерживаются на деталях двигателя, когда обычное масло стекает в поддон картера;
- формируют самовосстанавливающийся слой для защиты на всех этапах работы двигателя в режиме стоп-старт;
- снижают износ во время эксплуатации автомобиля с частыми остановками (стоп-старт), что подтверждено отраслевым тестом.

Типичные характеристики

| Наименование | Метод | Единицы измерения | Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 C3 |
|--|------------|--------------------|--------------------------------------|
| Плотность при 15 °С | ASTM D4052 | г/мл | 0,853 |
| Кинематическая вязкость при 40 °С | ASTM D445 | мм ² /с | 72 |
| Кинематическая вязкость при 100 °С | ASTM D445 | мм ² /с | 12,1 |
| Динамическая вязкость, CCS при -30 °С (5W) | ASTM D5293 | мПа*с (сП) | 5800 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | | 165 |
| Температура застывания | ASTM D97 | °С | -42 |
| Температура вспышки, РМСС | ASTM D93 | °С | 201 |
| Сульфатная зольность | ASTM D874 | % масс. | 0,8 |

Спецификации

ACEA C3
API SN
BMW Longlife-04
MB-Approval 229.31/ 229.51
Renault RN 0700 / RN 0710

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 Stop-Start 5W-30 C3
21 Sep 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