



Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 C3

НЕПРЕРЫВНАЯ ЗАЩИТА И УВЕЛИЧЕННАЯ ЭКОНОМИЯ ТОПЛИВА ПРИ КАЖДОМ ПУСКЕ ДВИГАТЕЛЯ.

Описание

Создано новое поколение уникальных молекул DUALOCK, которые обеспечивают непрерывную защиту двигателя при каждом его пуске и эксплуатации в условиях повышенной загруженности транспортных магистралей.

Количество дорожных заторов значительно возросло за последние 10 лет. Двигатели всех автомобилей, даже оснащённых автоматическими системами остановки и пуска “стоп-старт”, работают с пониженной эффективностью при движении в пробках - такие условия эксплуатации повышают интенсивность изнашивания вашего двигателя и сокращению экономии топлива.

Новое моторное масло Castrol MAGNATEC STOP-START создано с использованием полностью синтетических базовых масел и новейшей технологии DUALOCK, основанной на применении уникальных молекул нового поколения, которые притягиваются к деталям двигателя и обладают прочными межмолекулярными связями. Данные преимущества позволяют:

- формировать прочный защитный смазочный слой между парами трения;
- значительно (до 50%) снижать износ деталей двигателя при его прогреве¹ и работе в режиме “стоп-старт”²;
- повысить экономию топлива³.

Непрерывная защита деталей двигателя при каждом его пуске и дальнейшей работе, включая двигатели автомобилей, оснащённых автоматическими системами “стоп-старт”.

¹ На основании предельных значений теста на износ *Sequence IVA* отраслевого стандарта API SN.

² На основании предельных значений теста на износ CEC OM646LA отраслевых стандартов ACEA.

³ По сравнению со стандартным моторным маслом в классе вязкости SAE 15W-40.

Применение

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 C3 подходит для применения в бензиновых и дизельных двигателях, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы, соответствующие классу вязкости 5W-30 и спецификациям ACEA C3 и API SN.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерений	Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-30 C3
Плотность при 15°C	ASTM D4052	г/мл	0.853
Кинематическая вязкость 100°C	ASTM D445	мм ² /с	12.1
Динамическая вязкость, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	МПа*с (сП)	5800
Кинематическая вязкость 40°C	ASTM D445	мм ² /с	72
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	165
Температура застывания	ASTM D97	°C	-42
Температура вспышки, PMCC	ASTM D93	°C	201
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	0.8

Данные могут меняться в пределах технологических допусков.

Спецификации

ACEA C3

API SN

BMW Longlife-04

Meets Fiat 9.55535-S3

MB-Approval 226.5/ 229.31/ 229.51

Renault RN 0700 / RN 0710

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 C3

12 Feb 2021

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