



Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5

Безперервний захист під час кожного пуску та покращена паливна економічність

Опис

Оновлені характеристики для насиченого водіння.

Усі автомобілі, навіть ті, двигуни яких оснащені новітніми системами Стоп-старт, експлуатуються не найкращим чином у дорожніх заторах. За останні 10 років кількість заторів суттєво збільшилась, спричиняючи знос двигуна та витрату палива.

Тому, ми створили нову моторну оливу MAGNATEC STOP-START, поєднавши запатентовану технологію молекул DUALOCK з найбільш дієвими цілком синтетичними базовими оливами Castrol.

Особливості:

- Формує потужне силове поле для захисту від зношування
- Значно зменшує зношування обох видів, - під час прогріву¹ та зупинках-рушаннях² - аж до 50%
- Може навіть забезпечити 60 л щорічної економії палива³ протягом насиченого водіння в режимі стоп-старт

Безперервний захист під час кожного пуску, навіть для автомобілів з новітніми системами Стоп-старт.

¹Випробувано у порівнянні з лімітом зносу Sequence IVA API SN.

²Випробувано у порівнянні з лімітами зносу CEC OM646LA ACEA.

³Порівняно з типовою галузевою оливою 15W-40 у випробуваннях EUDC 2015р.(для шосе), EPA NYCC (для міст) та Castrol Ultra-Idle Cycle (для заторів). Розрахунки: річний пробіг - 12000 км; характерний розподіл водіння (60% на шосе, 30% у місті, 10% у заторах). Фактичні результати в дорожніх умовах можуть відрізнятись залежно від типу автомобіля, умов та стилю водіння.

Застосування

Олива Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5 призначена для бензинових і дизельних двигунів, де автовиробник рекомендує використання мастильного матеріалу класу ACEA A1/B1, A5/B5, API SN, ILSAC GF-5 чи попереднього з в'язкістю 5W-30.

Моторна олива Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5 схвалена для використання у автомобілях, що вимагають мастильного матеріалу з в'язкістю 5W-30 та специфікаціями Meets Ford WSS-M2C913-C/WSS-M2C913-D. Будь ласка, зверніться до інструкції з експлуатації автомобіля для уточнення вимог.

Можна використовувати у двигунах без системи Стоп-старт.

Типові характеристики

Назва	Метод	Одиниці вимірювання	Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5
Густина при 15 °C	ASTM D4052	г/мл	0.851
Кінематична в'язкість при 100 °C	ASTM D445	мм ² /с	10.1
Динамічна в'язкість, CCS - 30 °C (5W)	ASTM D5293	мПа•с (сП)	4200
Кінематична в'язкість при 40 °C	ASTM D445	мм ² /с	57
Індекс в'язкості	ASTM D2270	-	167
Температура застигання	ASTM D97	°C	-45
Температура спалаху, PMCC	ASTM D93	°C	200
Сульфатна зольність	ASTM D874	% маси	1.21

Специфікації

ACEA A1/B1, A5/B5

API SN

ILSAC GF-5

Meets - Ford WSS-M2C913-C/ WSS-M2C913-D

Зберігання

Усі упаковки необхідно зберігати під накриттям. За умови зберігання під відкритим небом бочки слід укладати горизонтально щоб запобігти потраплянню дощової води всередину і змиванню маркування з бочок. Продукти не повинні перебувати на зберіганні за температур вище 60°C, піддаватися дії прямих сонячних променів, морозу.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5

03 Dec 2018

Castrol, Логотип Castrol і пов'язані з ним позначення є ліцензійними товарними знаками Castrol Limited.

Цей лист даних та інформація, що міститься у ньому, вважається точною на дату його опублікування. Однак немає жодних гарантій або тверджень, явно виражених або уявних, щодо точності або повноти цієї публікації. Наведені дані засновані на стандартних тестах в лабораторних умовах і вказані лише у якості довідкових. Споживачам рекомендовано переконатися, що вони використовують останню версію цього технічного опису. Споживач зобов'язаний оцінити можливість застосування та безпечно використовувати продукцію відповідно до рекомендацій, що містяться у технічному описі, у повній відповідності з діючими законами та нормативними актами. Паспорти безпеки (MSDS) доступні на усі наші продукти, а наявна у них інформація повинна бути прийнятою до уваги при зберіганні, безпечному використанні та утилізації продукту. Компанія BP plc або її дочірні підприємства не несуть відповідальності за будь-які несправності або пошкодження у результаті застосування продукту не за прямим призначенням, з порушенням вказаних інструкцій і застережень. Усі поставки продуктів, а також надавані послуги та інформація, ґрунтуються на наших стандартних умовах продажів.

ТОВ "Кастрол Україна", Україна, 04071, Київ, вул. Костянтинівська, 2А

Тел. +38 044 5685106 Факс +38 044 5685107

www.castrol.ua