Інформація про продукт

Castrol EDGE 0W-20 C5

з технологією Fluid TITANIUM. ЩЕ СИЛЬНІШЕ ПІД ТИСКОМ.

Опис

Сучасні двигуни значно менші за розмірами, але при цьому набагато більш потужні та ефективні у порівнянні з двигунами попередніх поколінь. Особливості конструкцій сучасних моторів кидають виклик оливі, піддаючи її збільшеним у декілька разів навантаженням. Моторна олива змушена працювати в умовах підвищених питомих тисків, що веде до збільшення втрат на тертя у найбільш навантажених парах тертя та чинить негативний вплив на потужність двигуна. Зниження його продуктивності може досягти 10%.

Castrol EDGE із запатентованою технологією Fluid TITANIUM - повністю синтетичні моторні оливи, у яких втілені найпрогресивніші технології компанії Castrol. Завдяки з'єднанням титану вони здатні трансформуватися під тиском, роблячи оливну плівку міцніше і знижуючи втрати на тертя, що дозволяє максимально розкрити можливості двигуна вашого автомобіля.

Дізнайся, на що здатний твій двигун з Castrol EDGE.

Застосування

Моторна олива Castrol EDGE 0W-20 C5 призначена для бензинових і дизельних двигунів автомобілів, у яких виробник рекомендує застосовувати моторну оливу класу ACEA C5, API SN Plus/SP, ILSAC GF-5 та в’язкості 0W-20.

Castrol EDGE 0W-20 C5 схвалено для використання у автомобілях провідних виробників. Будь ласка, зверніться до розділу специфікацій та інструкції з експлуатації автомобіля.
GM dexos1™ Approved-GEN 2 : D155BFAD082

Переваги

Олива Castrol EDGE 0W-20 C5 з технологією Fluid TITANIUM забезпечує надійну і максимально ефективну роботу сучасних високотехнологічних двигунів, створених за новітніми інженерними розробками, які працюють в умовах посилених допусків виробників техніки, що вимагають високого рівня захисту.

Моторна олива Castrol EDGE 0W-20 C5:

- трансформується і робить мастильну плівку міцніше при збільшенні навантаження, захищаючи деталі двигуна від зносу;
- знижує втрати на тертя в усіх умовах експлуатації і швидкісних режимах;
- довела свою ефективність у результаті незалежних випробувань на відповідність вимогам найжорсткіших галузевих стандартів;
- рекомендована до застосування провідними автовиробниками;
- надійно захищає двигун протягом усього інтервалу між замінами оливи, навіть в умовах інтенсивних навантажень;
- забезпечує високий рівень паливної ефективності та низькотемпературну продуктивність.

Типові характеристики

Назва	Метод	Одиниці вимірювання	Castrol EDGE 0W-20 C5
Густина при 15˚C	ASTM D4052	г/мл	0.843
Кінематична в'язкість при 100˚C	ASTM D445	мм²/с	8.2
Температура застигання	ASTM D97	°C	-42
Динамічна в'язкість, CCS -35˚C (0W)	ASTM D5293	мПа•с (сП)	5800
Кінематична в'язкість при 40˚C	ASTM D445	мм²/с	44
Індекс в'язкості	ASTM D2270	-	166
Сульфатна зольність	ASTM D874	% маси	0.78
Температура спалаху, PMCC	ASTM D93	°C	203

Специфікації

ACEA C5
API SP
ILSAC GF-6
Meets Chrysler MS 6395
GM dexos1™ Gen 2
Jaguar Land Rover engine oil specification STJLR.03.5006
MB-Approval 229.71
Opel OV0401547
Meets Fiat 9.55535-CR1
Meets Fiat 9.55535-GSX
Meets Ford WSS-M2C947-A
Meets Ford WSS-M2C947-B1

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 або заморожування.

Castrol EDGE 0W-20 C5
28 Jan 2021
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