



Інформація про продукт

Vecton 10W-40 E4/E7

Для тривалої та ефективної служби оливи

Опис

Castrol Vecton® 10W-40 E4/E7 — моторна олива з синтетичними компонентами для дизельних двигунів комерційного транспорту, створена із застосуванням передових технологій виробництва мастильних матеріалів для забезпечення тривалішого та ефективнішого терміну служби оливи.

Застосування

Castrol Vecton® 10W-40 E4/E7 призначена для використання у потужних дизельних двигунах, що відповідають вимогам норм викидів від Euro I до Euro V. Підходить для транспортних засобів, не оснащених сажевими фільтрами, деяких двигунів з системами EGR та селективної каталітичної нейтралізації (SCR NOx).

Переваги

Castrol Vecton® з технологією System Pro Technology™ забезпечує покращені аж до 45%* експлуатаційні характеристики, які протидіють деградації мастильного матеріалу, а також адаптуються до підвищених температур для збільшення ефективного терміну служби оливи, що надає впевненості при його використанні на максимальних інтервалах заміни.

Усі оливи Castrol Vecton® сертифіковані як нейтральні відносно CO₂, відповідно до міжнародного стандарту PAS2060.

Новітні технології, що застосовуються у сучасних двигунах вантажних автомобілів, збільшують їх крутний момент до 30%, але водночас підвищуються робочі температури та тиск у двигуні. Це збільшує навантаження на моторну оливу, прискорюючи її руйнування та знижуючи ресурс. Технологія System Pro Technology™ використовується при створенні оливи Castrol Vecton® та забезпечує додатковий резерв експлуатаційних характеристик і протистоїть руйнуванню мастильного матеріалу завдяки:

- боротьбі з окисненням оливи та відкладеннями;
- нейтралізації шкідливих кислот;
- контролю за аерацією оливи;
- адаптації до підвищених температур та стійкості до зниження динамічної в'язкості в процесі роботи.

Усі ці фактори забезпечують триваліший термін ефективної роботи оливи, що надає вам упевненість при її використанні з максимальними інтервалами заміни.

*У порівнянні з вимогами галузевих стандартів API та ACEA, на основі випробувань, проведених на 81% оливи лінійки Castrol Vecton®, що були реалізовані протягом 12 місяців до березня 2017р.

Типові характеристики

Назва	Метод	Одиниці вимірювання	Vecton 10W-40 E4/E7
Густина при 15°C	ASTM D4052	г/мл	0.868
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	мм ² /с	14.9
Динамічна в'язкість, CCS при -25°C (10W)	ASTM D5293	мПа•с (сП)	6300
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	99
Сульфатна зольність	ASTM D874	% маси	1.75
Загальне лужне число, TBN	ASTM D2896	мг КОН/г	13.2
Температура застигання	ASTM D97	°C	-42
Температура спалаху, PMCC	ASTM D93	°C	210

Специфікації

ACEA E4, E7

API CI-4

JASO DH-1

Cummins CES 20077, CES 20078

DDC Powerguard 93K215

Deutz DQC III-18

DTFR 15B120

Mack EO-N

MAN M 3277

MTU Oil Category 3

RVI RLD-2

Volvo VDS-3

Meets Ford WSS-M2C944-A

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 температури вище 60°C, під впливом вільного сонячного проміння або

Vecton 10W-40 E4/E7

11 Apr 2025

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 (SDS) 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