



## МОТОРНА ОЛИВА SUPREME C3-X SYNTHETIC 5W-40

### Вступ

**Petro-Canada Supreme C3-X Synthetic 5W-40**, моторна олива для легкових автомобілів, відповідає жорстким європейським і північноамериканським вимогам до характеристик моторних олив для легкових автомобілів, позашляховиків, фургонів і малотоннажних вантажівок, оснащених бензиновими або дизельними двигунами.

**Supreme C3-X Synthetic 5W-40** відповідає вимогам ACEA C3, API SN / CF, MB 229.51, 229.31 / 226.5, BMW LL-04, Porsche A40, Renault RN0700 / RN0710, Fiat 9.55535-S2 і Ford M2C917-A або перевершує їх. Вона схвалена згідно зі стандартом VW 502 00, 505 00 і 505 01, а також відповідає вимогам до моторних олив, що пред'являються виробниками, яким потрібні сертифікати ACEA, наприклад Peugeot і Rover.

**Petro-Canada Supreme C3-X Synthetic 5W-40** — це синтетичне моторна олива, яка гарантуватиме зниження витрат палива. Вона виготовляється на основі високоякісних синтетичних базових олив і передова система присадок.

### Особливості та переваги

- **Прекрасні характеристики текучості при низькій температурі**
  - Забезпечує швидкий пуск двигуна в холодну погоду.
  - Забезпечує надійний захист двигуна від зносу під час пуску при низькій температурі.
- Видатна стійкість до розкладання під впливом високих температур
  - Подовжує термін служби двигуна, зменшуючи утворення шламу, нагару і вуглецевих відкладень на його деталях
- Збільшення строку експлуатації оливи і зменшення його витрати
  - До складу оливи входить модифікатор в'язкості, стійкий до зрушення, що забезпечує збереження в'язкості і поліпшений захист підшипників

- Відмінний захист від зносу
  - До складу оливи входять присадки преміум-класу для максимального захисту від зносу
  - Знижує знос кілець, гільз циліндрів і розподільчих валів
  - Продовжує термін служби підшипників
- Перевищує галузеві стандарти продуктивності
  - Перевищує вимоги ACEA C3 для бензинових двигунів і дизельних двигунів малої потужності
  - Відповідає специфікаціям Mercedes-Benz 229.51, 229.31 і 226.5.
  - Схвалено згідно стандарту VW 502 00, 505 00 і 505 01.

### Застосування

Олива **Petro-Canada Supreme C3-X Synthetic 5W-40** рекомендується для застосування в бензинових і дизельних двигунах легкових автомобілів, позашляховиків, фургонів і малотоннажних вантажівок.

Її можна доливати між замінами в мінеральну моторну оливу того ж класу в'язкості, але для кращого результату потрібна повна заміна оливи і фільтра.

Моторна олива для легкових автомобілів

**Petro-Canada Supreme C3-X Synthetic 5W-40** забезпечує додатковий захист в різних умовах, включаючи наступні:

- короткі поїздки;
- поїздки з тривалими зупинками
- буксирування причепа;
- тривалі поїздки на високій швидкості;
- поїздки при екстремально високих і низьких температурах.

Хоча **Petro-Canada Supreme C3-X Synthetic 5W-40** - це високоефективна синтетична моторна олива, рекомендується дотримуватися інструкцій виробника транспортного засобу щодо заміни оливи і фільтра.

**У чому полягає перевага технології HT?**  
Компанія Petro-Canada використовує технологію глибокого гідрочищення нафти HT Purity Process для виробництва абсолютно прозорих базових олив зі ступенем чистоти 99,9%. На їх основі проводиться цілий ряд мастильних матеріалів, технологічних рідин і консистентних мастил, які значно збільшують продуктивність і надійність роботи обладнання наших замовників.



## Типові робочі показники

Властивості	МЕТОД випробування	SUPREME C3-X SYNTHETIC 5W-40
Колір	ASTM D1500	2,5
Температура спалаху у відкритому тігелі, °C	ASTM D92	233
Кінематична в'язкість сСт при 40 °C сСт при 100 °C	ASTM D445	82,8 14,0
В'язкість при холодному пуску, сП при -30 °C	ASTM D5293	5,050
Індекс в'язкості	ASTM D2270	172
Температура застигання, °C	ASTM D5950	-45
Гранична в'язкість прокачування, сП при -35 °C	ASTM D4684	33,270
Сульфатна зола, % маси	ASTM D874	0,8
Лужне число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,7
Високотемпературна в'язкість при високій швидкості зсуву (HTHS), при 150 °C		3,6



Выше Мировых Стандартов.