



ПАСПОРТ СМАЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА

PETRO-CANADA EUROPE SYNTHETIC 5W-40 МОТОРНОЕ МАСЛО

➤ Назначение

Синтетическое моторное масло PETRO-CANADA EUROPE SYNTHETIC 5W-40 - предназначено для легковых автомобилей, спортивных автомобилей, фургонов и легких грузовиков, оборудованных бензиновыми или дизельными двигателями.

Моторное масло SYNTHETIC MOTOR OIL продлевает срок службы современных мощных двигателей благодаря эффективной смазке их важнейших деталей.

Моторное масло PETRO-CANADA EUROPE SYNTHETIC 5W-40 производится на основе базового масла, очищаемого по уникальной запатентованной технологии компании Petro-Canada на 99,9%. В сочетание с пакетом высокоеффективных присадок, производящимся по самым передовым технологиям, оно обладает исключительной устойчивостью к тепловому разрушению, сохраняет необычайную текучесть при низких температурах и обеспечивают прекрасную защиту двигателя от износа и образования отложений в самых жестких условиях эксплуатации.

Свойства Моторного масла PETRO-CANADA EUROPE SYNTHETIC 5W-40 превосходят сервисные классификации ACEA A3/B4/C3, API SN/CF, MB 229.51, VW 502.00/505.00/505.01, BMW LL-04, Porsche и Ford M2C917-A для бензиновых и дизельных двигателей. Также отвечает требованиям производителей ACEA, таким как Peugeot, Renault, Fiat и Rover.

➤ Преимущества и свойства продукта

- ✓ **Превосходная низкотемпературная текучесть.**
 - ✓ Облегчают запуск двигателя в холодную погоду до -40С.
 - ✓ Уменьшают износ при запуске и эксплуатации в холодную погоду.
- ✓ **Превосходное сопротивление высокотемпературной деструкции смазочного материала.**
 - ✓ Продлевают ресурс двигателя, минимизируя шлаковые отложения, лак и углеродистые отложения.
- ✓ **Продлевают срок службы масла и уменьшают его расход.**
 - ✓ Обладают окислительной стабильностью и низкой летучестью базовой синтетической жидкости, согласно требованиям испытаний VW T-4.



- ✓ Характеризуются устойчивым к разрушению модификатором вязкости для расширенной стабильности и лучшей защиты пар трения.
- ✓ **Превосходит требования стандартов**
 - ✓ Превышает требования ACEA A3/B4/C3 для бензиновых и малых дизельных двигателей.
 - ✓ Отвечает требованиям спецификаций VW 502.00/505.00/505.01 и Mercedes-Benz 229,51
- ✓ **Продлевает срок службы двигателя.**
 - ✓ Обеспечивают исключительную защиту от износа, ржавчины и коррозии.
 - ✓ Значительно уменьшают износ колец, вкладышей и распределителей.
 - ✓ Продлевают срок службы подшипников.

Применение

Petro-Canada Europe Synthetic 5W-40 рекомендуется для круглогодичного использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, внедорожников, фургонов и легких грузовиков. Отвечает новым гарантийным требованиям производителей автомобилей в Северной Америке, Европе и Азии, когда рекомендуется моторное масло, соответствующего стандарту API SN/CF.

Также может использовано в качестве доливочного масла той же вязкости во время интервалов замены масла, но наилучший результат будет достигнут после полной смены масла и фильтра.

Petro-Canada Synthetic 5W-40 обеспечит дополнительную защиту в сложных условиях движения, таких, как:

- непродолжительная поездка
- при движении по пробкам со значительным холостым ходом
- буксировки прицепа
- расширенный скоростной режим на автомагистралях
- предельные высокие и низкие температуры

Не смотря на то, что Petro-Canada Europe Synthetic 5W-40 является синтетическим маслом высокой производительности, мы рекомендуем следовать инструкциям производителей транспортных средств.



ПАСПОРТ СМАЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА



ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЙ

Свойство	Метод испытания	SYNTHETIC 5W 40
Цвет	D1500	2,5
Температура вспышки, °C	D92	233
Кинематическая вязкость сСт при 40°C	D445	82,8
сСт при 100°C		14,0
Вязкость при холодном запуске, сП при -30°C	D5293	5,045
Индекс вязкости	D2270	172
Температура застывания, °C	D5950	-45
Пограничная вязкость прокачивания, сП при -35°C	D4684	33270
Сульфатная зольность, масс. %	D874	0,8
Общее щелочное число, мг KOH/г	D2896	7,7

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.