



# SUPREME C3-X Synthetic 5W-40

## СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО

### Описание

Синтетическое моторное масло для легковых автомобилей **SUPREME C3-X Synthetic 5W-40** разработано в соответствии с жесткими европейскими или североамериканскими требованиями к моторному маслу для легковых (включая внедорожники), малотоннажных грузовых автомобилей и фургонов, оборудованных бензиновыми или дизельными двигателями. SUPREME C3-X Synthetic 5W-40 соответствует требованиям ACEA C3, API SN/CF, VW 502 00, 505 00 и 505 01, MB 229.51, 229.31/226.5, BMW LL-04, Porsche A40, Renault RN0700/RN0710, Fiat 9.55535-S2 и Ford M2C917-A или превосходит их. Оно также отвечает требованиям к моторным маслам тех автопроизводителей, которые требуют соответствия стандартам ACEA, например, Peugeot и Rover.

**SUPREME C3-X Synthetic 5W-40** – это синтетическое топливоэкономичное моторное масло, которое производится на основе высококачественных синтетических базовых масел и инновационного пакета присадок.

### Свойства и эксплуатационные преимущества

- **Превосходная низкотемпературная текучесть.**
- Облегчает холодный запуск двигателя.
- Обеспечивает противоизносную защиту двигателя во время холодного запуска.
- **Отличная стойкость к разложению масла при высоких температурах.**
- Продлевает срок службы масла для максимальной защиты от нагара, лака и других углеродистых отложений на узлах двигателя.
- **Длительный интервал замены и низкий расход масла**
- Производится с добавлением модификаторов вязкости для более стабильной вязкости и более эффективной защиты подшипников.
- **Усиленная противоизносная защита.**
- Производится с добавлением противоизносных присадок премиум-класса для усиленной защиты от износа.
- Снижает износ колец, гильз и кулачковых валов.
- Продлевает ресурс подшипников.
- **Превосходит промышленные стандарты.**
- Превосходит требования ACEA C3 для бензиновых и работающих в легком режиме дизельных двигателей.
- Отвечает требованиям Mercedes-Benz 229.51, 229.31 и 226.5.
- Отвечает требованиям VW Standard 502 00, 505 00 и 505 01.

### Применение

**SUPREME C3-X Synthetic 5W-40** рекомендуется для применения в бензиновых и дизельных двигателях легковых и малотоннажных грузовых автомобилей, внедорожников (класса SUV) и фургонов.

Может использоваться для доливки к минеральным моторным маслам того же класса вязкости в интервале их замены, однако лучших результатов можно добиться при полной замене масла и фильтров.

**SUPREME C3-X Synthetic 5W-40** может обеспечить дополнительную защиту в суровых условиях вождения, в том числе:

- при краткосрочных поездках;
- в режиме частых остановок и при большом объеме работы на холостом ходу;
- при буксировке прицепа;
- длительном вождении на больших скоростях;
- при предельно низких или высоких температурах.

При замене масла и фильтров рекомендуем следовать инструкциям производителей транспортных средств.

## Типовые параметры

СВОЙСТВО	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ ASTM	SUPREME C3-X SYNTHETIC 5W-40
Цвет	ASTM D1500	2,5
Температура вспышки, в открытом тигле по Кливленду, °C	ASTM D92	233
Кинематическая вязкость, сСт при 40 °C сСт при 100 °C	ASTM D445	82,8 14,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	175
Вязкость холодного проворачивания, сп при -30 °C	ASTM D5293	5 050
Температура застывания, °C	ASTM D5950	-45
Граничная вязкость прокачивания, сп при -35 °C	ASTM D4684	33 270
Сульфатная зольность, массовая доля, %	ASTM D874	0,8
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,7
Вязкость в условиях высоких температур и высокой скорости сдвига (HTHS), сп при 150 °C	ASTM D4683	3,6

Эти параметры – типовые для нормального производства. Не являются спецификацией.