

ВСЕСЕЗОННОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО SUPREME C3-X SYNTHETIC 5W-30

Введение

Моторное масло **SUPREME C3-X Synthetic** предназначено для смазывания высокопроизводительных бензиновых двигателей и дизельных двигателей малой мощности, установленных в современных легковых автомобилях, внедорожниках, фургонах и малотоннажных грузовиках.

SUPREME C3-X Synthetic – это высококачественное моторное масло со средним содержанием СЗФС*, обеспечивающее превосходные эксплуатационные характеристики и защиту для современных двигателей пассажирских автомобилей. В состав масла входят синтетические базовые масла и современные присадки, благодаря чему оно превосходит требования как самой отрасли, так и европейских производителей оборудования, а жесткие испытания показали, что оно обеспечивает качественную сбалансированную смазку. Это моторное масло премиум-класса было специально разработано для защиты бензиновых каталитических нейтрализаторов и дизельных сажевых фильтров, снижения расхода топлива, а также обеспечения непревзойденной защиты от износа и контроля отложений в самых суровых условиях эксплуатации.

Масло **SUPREME C3-X Synthetic** исключительно устойчиво к термическому разрушению, имеет отличную текучесть при низких температурах и обеспечивает превосходную защиту двигателя при экстремальных рабочих температурах.

SUPREME C3-X Synthetic отвечает требованиям ACEA C3 и API SN. Состав масла одобрен согласно спецификациям VW 504 00/507 00[†], MB 229.51[†], Porsche C30[†] и BMW LL-04[†].

Особенности и преимущества

- **Увеличение срока службы двигателя**
 - Превосходная устойчивость масляной пленки
 - Отличная защита от износа, ржавчины и коррозии
 - Значительное увеличение срока службы подшипников
 - Отличная защита колец, гильз цилиндров и распределительных валов от износа
 - Максимальное уменьшение коррозии, которая возникает при частых пусках и остановках двигателя в холодную погоду
 - Совместимость с уплотнителями для предотвращения утечек
- **Устойчивость к термическому разрушению при высоких температурах**
 - Более чистые двигатели
 - Уменьшение отложений нагара и шлама на деталях двигателя
 - Защита турбокомпрессоров от отложений

- Предотвращение залипания поршневых колец
- Сведение к минимуму отложений на поршнях
- **Превосходная топливная экономичность**
 - Превосходит требования ACEA C3, касающиеся топливной экономичности
- **Защита выхлопной системы**
 - Специализированная система присадок, содержащих фосфор и серу, защищает устройства обработки выхлопа в бензиновых двигателях, а низкое содержание золы способствует защите дизельных сажевых фильтров (DPF)
- **Превосходная текучесть при низкой температуре**
 - Облегчение пуска в холодную погоду
 - Снижение износа во время пуска и работы при низких температурах
- **Пониженный расход масла**
 - Снижение частоты долива масла благодаря крайне низким потерям от испарения
- **Увеличенный интервал замены**
 - Возможность гибко регулировать интервалы замены масла, отслеживая их с помощью бортового компьютера автомобиля
- **Совместимость с топливом с высоким содержанием этанола (вплоть до E85)**
 - Защита двигателя от коррозии
 - Предотвращение отделения воды

Применение

Моторное масло **SUPREME C3-X Synthetic 5W-30** рекомендуется к применению в современных легковых автомобилях, фургонах, внедорожниках и малотоннажных грузовиках, оснащенных бензиновыми или дизельными двигателями.

SUPREME C3-X Synthetic 5W-30 отвечает требованиям следующих стандартов: ACEA C3, API SN, VW 504 00 / 507 00[†], MB 229.51[†], Porsche C30[†], BMW LL-04[†].

Всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации, чтобы выбрать масло правильного класса вязкости для вашего транспортного средства.

Доступность продукции

Моторное масло **SUPREME C3-X Synthetic 5W-30** доступно во всем мире. В некоторых регионах возможен заказ бестарно (наливом). За дополнительной информацией обращайтесь к своему торговому представителю.

Типовые рабочие показатели

СВОЙСТВО	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	SUPREME C3-X SYNTHETIC 5W-30
Плотность, кг/л при 15 °C (60 °F)	D4052	0,851
Цвет	D1500	< 2,5
Температура вспышки в открытом тигле, °C/°F	D92	229 / 444
Температура застывания в открытом тигле, °C/°F	D5950	-45 / -49
Кинематическая вязкость сСт или мм ² /с при 40 °C	D445	66,4
сСт или мм ² /с при 100 °C		11,7
Индекс вязкости	D2270	172
Вязкость при холодном пуске сП или мПа·с при °C/°F	D5293	5900 при -30 / -22
Предельная вязкость прокачивания сП или мПа·с при °C/°F	D4684	16 400 при -35 / -31
Летучесть (Noack), % потерь	D5800	9,0
Сульфатная зола, % массы	D874	0,8
Сера, % массы	D4294	0,192
Фосфор, % массы	D4951	0,078
Щелочное число, мг КОН/г	D2896	7,8
Высокотемпературная вязкость при высокой скорости сдвига (HTHS) сП или мПа·с при 150 °C, 10 ⁶ с ⁻¹	D4683	3,5

Вышеуказанные значения являются типовыми для стандартного производства. Они не могут рассматриваться как технические характеристики.

Чтобы заказать продукцию или узнать больше о том, как Petro-Canada Lubricants может помочь вашему бизнесу, посетите наш сайт lubricants.petro-canada.com или напишите нам по адресу lubecsr@petrocanadalsp.com



IM-8134R (2018.09)

™ Принадлежит или используется по лицензии.



Выше Мировых Стандартов.™

LUBRICANTS