

## Обзор преимуществ продукта

Редакция от: 10.08.2015 г. (версия 1.0)



PETRONAS

reimagining  
energy

# PETRONAS Syntium 5000 XS 5W-30

## Защита двигателя от перегрева благодаря технологии CoolTech™

В современных условиях движения автомобилей с частными остановками, перемещении по городу на холостых оборотах, перевозке тяжелых грузов, ускорении на автострадах, преодолении крутых подъемов двигатели подвергаются невероятным нагрузкам, что часто приводит к перегреву. Накопление избыточного тепла в двигателе не зависит от способа вождения или страны, с этой проблемой сталкиваются водители по всему миру.

### Описание и области применения

Благодаря технологии CoolTech™ моторное масло PETRONAS Syntium 5000 XS 5W-30 защищает двигатель от перегрева. Технология CoolTech™ работает в критических зонах – на внутренних деталях двигателя, которые сильно нагреваются, – эффективно поглощая и отводя от них избыточное тепло, а также обеспечивает регулирование температуры, защищая компоненты двигателя от повреждения и потери производительности.

PETRONAS Syntium 5000 XS 5W-30 – это моторное масло со средним уровнем сульфатной зольности, которое подходит для всех типов двигателей легковых автомобилей, включая бензиновые и дизельные двигатели (с системой обработки отработавших газов), а также для ультрасовременных автомобилей с системами впрыска топлива, многоклапанными двигателями, турбонагнетателем или механическим нагнетателем, которые эксплуатируются в наиболее тяжелых условиях. Его также можно использовать для транспортных средств, работающих на биотопливе.

Опыт, накопленный компанией PETRONAS в престижных автогонках, в том числе на трассах «Формулы-1», воплотился в линейке высокотехнологичных масел PETRONAS Syntium для двигателей нового поколения, которые обеспечивают качественную работу как на треке, так и на дороге.

Примечание. Рекомендуемый коэффициент вязкости и технические требования к автомобилю проверяйте в руководстве по его эксплуатации.

### Свойства и преимущества

Основные преимущества

- Надежная защита от окисления при высокой температуре, качественное смазывание и предотвращение выхода автомобиля из строя.

А также:

- Отличный контроль образования осадка при высоких температурах для усовершенствования управляемости автомобиля и повышения мощности двигателя.
- Уменьшение потерь смазочного материала на испарение при высоких температурах, которые могут приводить к преждевременному термическому разложению, защищая детали двигателя от износа и поломки.
- Надежная защита системы обработки отработавших газов, уменьшение накопления золы до 20 %.
- Значительная экономия топлива.
- Увеличение периода между заменами масла до максимальных интервалов, указанных производителями.
- Моментальное смазывание при запуске двигателя.

### Технические характеристики и аттестация

Моторное масло PETRONAS Syntium 5000 XS 5W-30 – это полностью синтетический смазочный материал, который отвечает всем указанным далее характеристикам.

Соответствует требованиям:	
API SN/CF	✓
ACEA C3	✓

Имеет такие разрешения производителей:	
Разрешение MB 229.51	✓
Допуск BMW Longlife-04	✓

Соответствует таким требованиям:	
Допуск Dexos 2	✓
Разрешение MB-229.31	✓
VW 505 01	✓

\* Все технические данные приводятся только для справки.

### Охрана труда, окружающей среды и техника безопасности

При использовании в соответствии с рекомендациями этот продукт не представляет существенную угрозу для здоровья или безопасности в целом. Не допускайте попадания на кожу. При попадании на кожу немедленно промойте пораженный участок водой с мылом. Не сливать в канализацию, не выливать на землю или в водоемы.

Подробнее о хранении, безопасном обращении и утилизации продукта см. в паспорте безопасности продукта или свяжитесь с нами через сайт [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Важная информация

Термин PETRONAS, логотип PETRONAS и другие аналогичные торговые марки или знаки, используемые в настоящем документе, являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. («PUSES»), или ее дочерних компаний, или ее компании-учредителя согласно лицензии, если не указано другое. Документация компании PLI и содержащаяся в ней информация является точной на дату печати. Компания PLISB не гарантирует, явно или косвенно, точность или полноту информации во время выполнения операций. Информация, содержащаяся в документах компании PLI, получена на основе стандартных испытаний, проводимых в лабораторных условиях, и приведена исключительно для справки. Рекомендуется использовать последнюю версию документов компании PLI. Выбор и безопасное использование продуктов, оценка их пригодности для выбранного назначения и соответствие местному действующему законодательству полностью возлагается на пользователей под их ответственность.

Все наши продукты имеют паспорт безопасности, в котором приведена вся необходимая информация по безопасному обращению с продуктом, а также его хранению и утилизации. Компания PLISB, а также ее дочерние компании или компания-учредитель не несет ответственность за потери или ущерб, прямые, косвенные, специальные, случайные, последующие повреждения или любые повреждения, возникшие в рамках контракта, в следствие небрежности или других неправомерных действий, из-за неправильного использования материалов или информации, в результате отклонения от рекомендаций или в следствие опасностей, вызванных природой материалов или информации. Все предоставляемые продукты, услуги или информация подчиняются стандартным условиям продажи. Более подробную информацию можно получить у местного представителя компании.

Код: 1814