



PETRONAS

Технические характеристики

Редакция от: 04.09.2015 г. (версия 1.0)

PETRONAS Syntium 5000

AV 5W-30

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Моторное масло со средним уровнем сульфатной зольности, которое подходит для всех типов двигателей легковых автомобилей, например двигателей Volkswagen и Mercedes-Benz, включая бензиновые и дизельные двигатели (с системой обработки отработавших газов), а также для современных автомобилей, внедорожников и фургонов, оснащенных устройствами снижения токсичности отработавших газов, например сажевым фильтром для дизельного двигателя и каталитическими катализаторами, системой впрыска топлива, многоклапанной системой, турбонагнетателем или механическим нагнетателем, которые эксплуатируются в наиболее тяжелых условиях. Его также можно использовать для транспортных средств, работающих на биотопливе.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И АТТЕСТАЦИЯ*

| | |
|---|---------------------------|
| Соответствует требованиям: | ACEA C3 |
| Имеет такие разрешения производителей: | Разрешение MB 229.51 |
| | Допуск VW 504 00 / 507 00 |
| | Допуск Porsche C30 |

* Все технические данные приводятся только для справки.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

| Параметры | Стандарт | Единицы измерения | Типичное значение |
|--|-------------|-------------------|----------------------|
| Физические свойства | - | - | СВЕТЛЫЙ и ПРОЗРАЧНЫЙ |
| Плотность при 15 °C | ASTM D4052 | г/см ³ | 0,852 |
| Вязкость при 100 °C | ASTM D445 | сСт | 11,9 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | - | 160 |
| Температура вспышки (открытый тигель Кливленда) | ASTM D92 | °C | >200 |
| Общее щелочное число | ASTM D 2896 | мг КОН/г | 5,7 |
| Температура застывания | ASTM D97 | °C | <-36 |
| Пенообразование при 24 °C | ASTM D892 | куб. см/с | Склонность/0 |

** Это стандартные характеристики для данного продукта. Все производимые в дальнейшем продукты также должны отвечать техническим характеристикам компании PLI, однако некоторые отклонения допустимы.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокий уровень защиты системы обработки отработавших газов.
- Максимальная мощность и чистота работы двигателя за счет исключительной устойчивости к действию высоких температур, а также защиты от образования шлама при высоких температурах, налета и отложений.
- Значительная экономия топлива.
- Исключительная стабильность на сдвиг, обеспечивающая оптимальную толщину пленки в любых температурных и климатических условиях.
- Моментальное смазывание при запуске двигателя, позволяющее уменьшить трение и пусковой износ.

ТИП МАСЛА

- Синтетическое

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

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. («PLISB»), 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: 1813