



Havoline ProDS P 0W-20

Синтетическое моторное масло премиум-класса

Описание продукта

Texaco Havoline® ProDS P SAE 0W-20 — это синтетическое моторное масло премиум-класса, в состав которого входит пакет присадок, созданных на основе самых передовых технологий и обеспечивающих соответствие строгим требованиям к смазке автомобильных двигателей, изложенным в спецификации PSA B71-2010.

Масло Havoline ProDS P SAE 0W-20 подходит для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, а также дизельных двигателей легких фургонов. Это масло со средним содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (SAPS) совместимо с сажевыми фильтрами бензиновых (GPF) и дизельных (DPF) двигателей и трехкомпонентными каталитическими нейтрализаторами (TWC).

Потребительские преимущества

- Разработано с целью максимального продления безотказной работы транспортных средств за счет усиленной защиты двигателя и системы снижения токсичности отработавших газов при увеличенном интервале замены.
- Формула со средним содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (SAPS) обеспечивает оптимальную защиту сажевых фильтров и катализаторов дизельных двигателей.
- Состав имеет хорошую низкотемпературную текучесть и способствует быстрой циркуляции масла при холодных пусках, обеспечивая защиту двигателя и топливную эффективность.
- Усовершенствованные моющие присадки помогают свести к минимуму образование отложений и шлама, увеличивая срок службы двигателя и обеспечивая экономию топлива.
- Особое сочетание синтетического базового масла и присадок снижает испаряемость моторного масла, его расход и окисление, а также обеспечивает улучшенную термостойкость.

Всегда удостоверьтесь, что выбранный продукт отвечает рекомендациям оригинальных производителей оборудования по условиям работы и техническому обслуживанию техники.

Основные особенности продукта

- Создано для улучшения защиты двигателя и системы снижения токсичности отработавших газов
- Состав со средним содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (SAPS) помогает защитить сажевые фильтры дизельных двигателей (DPF) и трехкомпонентные катализаторы (TWC)
- Защищает двигатель при холодном пуске и повышает топливную эффективность
- Помогает свести к минимуму образование отложений и шлама
- Разработано с учетом снижения испаряемости моторного масла
- Способствует защите от преждевременного воспламенения смеси в цилиндрах на низких оборотах (LSPI)

Соответствует следующим спецификациям (список не исчерпывающий):

| ACEA | API |
|------|-----|
| PSA | |

- Способствует защите от преждевременного воспламенения смеси в цилиндрах на низких оборотах (LSPI), помогая предотвратить детонацию и возникновение серьезных повреждений в двигателях PSA.

Области применения

- Масло Havoline ProDS P SAE 0W-20 подходит для работающих на топливе европейского типа бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и дизельных двигателей легких фургонов, отвечающих требованиям Euro 6 и выше, с турбокомпрессором или без него, с сажевым фильтром для бензиновых (GPF) и дизельных (DPF) двигателей или без него, а также для двигателей гибридных автомобилей.
- Havoline ProDS P SAE 0W-20 разработано для автомобильных двигателей стандарта Евро 6, требующих соответствия спецификации PSA B71-2010. Оно может применяться в последних моделях двигателей Peugeot и Citroen (DV5R и EB2DT), в частности в двигателях, оснащенных системами Blue HDi, PureTech и использующих технологию “старт/стоп”, а также в гибридных двигателях.
- Масло Havoline ProDS SAE P 0W-20 несовместимо с рядом двигателей.

В случае сомнений сверьтесь с инструкцией или руководством по эксплуатации.

Допуски, эксплуатационные характеристики и варианты использования

Эксплуатационные характеристики

- ACEA C5
- API SP
- PSA B71-2010

Типичные характеристики

| Испытание | Методы испытания | Результаты |
|--|------------------|------------|
| Индекс вязкости | | SAE 0W-20 |
| Срок хранения: 60 месяцев с даты розлива, указанной на товарной этикетке. | | |
| Плотность при 15 °C, кг/л | ASTM D4052 | 0,844 |
| Кинематическая вязкость при 40 °C, мм ² /с | ASTM D445 | 8,1 |
| Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с | ASTM D445 | 41,0 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 176 |
| Температура потери текучести, °C | ASTM D97 | -45 |
| Температура вспышки по методу Кливленда, °C | ASTM D92 | 230 |

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Заявление-отказ от ответственности: Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению. **Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду:** Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

Всегда удостоверьтесь, что выбранный продукт отвечает рекомендациям оригинальных производителей оборудования по условиям работы и техническому обслуживанию техники.

Официальная версия настоящего документа — англоязычная. Данный текст представляет собой всего лишь перевод, и компания Chevron не несет ответственности за какие-либо ошибки или неточности в этом переводе. Компания Chevron также не дает никаких гарантий относительно полноты, точности и достоверности данного перевода. В случае каких-либо расхождений или различий между настоящим переводом и официальной англоязычной версией, версия на английском языке имеет преимущественную силу.

A Chevron company product

© 2024 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v2 18 June 2024
Havoline ProDS P SAE 0W-20