



Havoline® ProDS P SAE 0W-30

Синтетическое моторное масло премиум-класса

Описание продукта

Havoline ProDS P SAE 0W-30 — это синтетическое моторное масло премиум-класса, в состав которого входит улучшенный пакет присадок, созданных на основе самых передовых технологий и обеспечивающих соответствие строгим требованиям к моторным маслам, изложенным в спецификации PSA B71-2312.

Масло Havoline ProDS P SAE 0W-30 подходит для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, а также дизельных двигателей легких коммерческих автомобилей. Масло со средним содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (mid SAPS) совместимо с сажевыми фильтрами дизельных (DPF)/бензиновых двигателей (GPF) и трехкомпонентными каталитическими нейтрализаторами (TWC).

Преимущества для потребителя

- Имеет увеличенный интервал замены, обеспечивает защиту двигателя и системы снижения токсичности отработавших газов, помогая оптимизировать время безотказной работы при меньших затратах на техническое обслуживание
- Формула со средним содержанием сульфатной золы, фосфора и серы разработана для защиты каталитических нейтрализаторов и сажевых фильтров в системе снижения токсичности отработавших газов
- Хорошая низкотемпературная текучесть способствует быстрой циркуляции масла при холодных пусках, обеспечивая повышенную защиту двигателя и пониженный расход топлива
- Улучшенный пакет моющих присадок помогает существенно сократить образование отложений и шлама, увеличивая срок службы двигателя и обеспечивая экономию топлива

Особенности продукта

- **Имеет увеличенный интервал замены, защищает двигатель и систему снижения токсичности отработавших газов**
- **Формула со средним содержанием сульфатной золы, фосфора и серы**
- **Гарантирует быструю циркуляцию масла при холодных пусках двигателя**
- **Помогает значительно сократить образование отложений и шлама**
- **Отличается термостойкостью, низкой испаряемостью и низкой степенью окисления**
- **Испытания PSA доказали, что данное масло предотвращает преждевременное воспламенение смеси в цилиндрах на низких оборотах (LSPI)**

Соответствует следующим спецификациям:

ACEA	Fiat
Iveco	PSA

- Благодаря использованию технологии синтетического базового масла обеспечивается термостойкость, снижается испаряемость моторного масла, его окисление и расход
- Испытания PSA доказали, что данный продукт предотвращает детонацию двигателя и его серьезные повреждения из-за преждевременного воспламенения смеси в цилиндрах на низких оборотах (LSPI)

Применение

Масло Havoline ProDS P SAE 0W-30 подходит для работающих на топливе европейского типа бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и дизельных двигателей легких фургонов, отвечающих требованиям Euro 5 и выше, с турбонагнетателем или без него, с сажевым фильтром для бензиновых (GPF) и дизельных (DPF) двигателей или без него.

Применение Havoline ProDS P SAE 0W-30 является обязательным для автомобилей стандарта Euro 6, которым требуются моторные масла, отвечающие нормам стандарта PSA B71-2312. Это относится ко всем автомобилям Peugeot и Citroen, оснащаемым дизельными двигателями BlueHDi с системой избирательной каталитической нейтрализации (SCR), которая позволяет осуществлять нейтрализацию оксидов азота (NOx) с помощью реагента AdBlue® или так называемой жидкости для очистки отработавших газов дизельных двигателей.

Масло Havoline ProDS P SAE 0W-30 несовместимо с некоторыми двигателями. В случае сомнений сверьтесь с инструкцией или руководством по эксплуатации.

Одобрения, эксплуатационные характеристики и варианты использования

Эксплуатационные характеристики

- ACEA C2
- PSA B71-2312

Варианты использования

Моторное масло Havoline ProDS P SAE 0W-30 подходит для использования в двигателях, требующих соблюдения спецификации:

- Fiat 9.55535.GS1
- Iveco 18.1811 класс SC1 LV

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Индекс вязкости		SAE 0W-30
Срок хранения: 60 месяцев с даты розлива, указанной на товарной этикетке		
Плотность при 15 °С, кг/л	ASTM D4052	0,844
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	50,6
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	9,5
Индекс вязкости	ASTM D2270	175
Температура потери текучести, °С	ASTM D97	-51
Температура вспышки по методу Кливленда, °С	ASTM D92	236

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.

Отказ от ответственности: данные, изложенные в этом техническом паспорте, основаны на результатах стандартных испытаний в лабораторных условиях и являются ориентировочными.

Продукт не следует использовать для каких-либо целей, кроме тех, которые прямо указаны в этом документе. Пользователь несет полную ответственность за проверку пригодности этого продукта для его предполагаемого применения. Chevron и/или ее дочерние компании (i) не предоставляют никаких гарантий или заверений относительно точности или полноты информации, приведенной в этом документе, и/или (ii) не несут никакой ответственности за любые убытки или ущерб в результате использования этого продукта в нарушение положений настоящего документа.

При утилизации использованного продукта позаботьтесь об окружающей среде и соблюдайте действующее в вашей стране законодательство.

Паспорта безопасности материала в наличии для всей продукции Chevron. Если вам требуется паспорт безопасности материала или какая-либо дополнительная информация о продукте Chevron, обратитесь в офис продаж в своем регионе или посетите веб-сайт ru.texacolubricants.com.

A Chevron company product