



# Havoline ProDS V SAE 0W-30

## Синтетическое моторное масло премиум-класса

### Описание продукта

Havoline® ProDS V SAE 0W-30 — синтетическое моторное масло премиум-класса, в состав которого входят специально подобранные высокотехнологичные присадки, обеспечивающие выполнение требований к смазке двигателей Volkswagen-Audi 504,00/507,00 и Porsche C30.

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

### Преимущества для потребителя

- Масло подходит для широкого спектра бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и легких фургонов Volkswagen/Audi как с турбонагнетателем, так и без него.
- Синтетическая формула с высокотехнологичными присадками способствует защите двигателя от износа, улучшает его эксплуатационные характеристики и увеличивает время безотказной работы.
- Технология, обеспечивающая среднее содержание сульфатной золы, фосфора и серы, способствует защите нейтрализаторов TWC и фильтров DPF, снижая выбросы отработавших газов.
- Хорошая низкотемпературная текучесть способствует быстрой циркуляции масла и защите двигателя от износа при холодном пуске.
- Моющие свойства защищают от отложений и шлама, способствуя экономии топлива.

### Особенности продукта

- Подходит для широкого спектра автомобилей Volkswagen/Audi.
- Защищает от износа и улучшает характеристики двигателя.
- Усиливает защиту трехкомпонентного катализатора (TWC) и сажевого фильтра дизельного двигателя (DPF).
- Защищает двигатель при холодном пуске.
- Обеспечивает устойчивость к образованию отложений и шлама.
- Состав разработан для длительного срока службы и низкой летучести масла.

Соответствует следующим спецификациям:

ACEA	BMW
Iveco	Mercedes Benz
Porsche	VW

- Передовой синтетический состав гарантирует длительный срок службы масла с низкой летучестью.

## Области применения

- Масло Havoline ProDS V SAE 0W-30 подходит для многих бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и легких фургонов семейства Volkswagen/Audi как с турбонагнетателем, так и без него.
- Масло разработано специально для увеличения интервала замены при эксплуатации в Европе и обязательно для дизельных двигателей VW/Audi с сажевыми фильтрами (DPF).
- Havoline ProDS V SAE 0W-30 рекомендуется для двигателей, которым требуется моторное масло, соответствующее спецификациям VW 504,00, VW 507,00, также известное под названием VW Longlife III, и совместимо с другими действующими и устаревшими спецификациями моторных масел VW/Audi.
- В тех областях применения, где рекомендуется соблюдения стандарта VW 508,00/509,00, следует использовать масло Havoline ProDS VB SAE 0W-20. Использовать Havoline ProDS V SAE 0W-30 (стандарт VW 504,00/507,00) можно, если VW разрешает это в своих инструкциях/руководствах по эксплуатации автомобилей.
- Масло Havoline ProDS V SAE 0W-30 несовместимо с некоторыми двигателями. В случае сомнений сверьтесь с инструкцией или руководством по эксплуатации

## Сертификаты, эксплуатационные характеристики и варианты использования

### Допуски

- BMW BMW LL-04
- VW Стандарт 504.00/507.00
- Porsche C30

### Эксплуатационные свойства

- ACEA C3
- Daimler MB 229.52

### Рекомендации

Пригодно для применения в двигателях, требующих соответствия следующим спецификациям:

- VW 502.00/505.01
- VW 503.00 и VW 503.01 (устаревшие спецификации)
- Iveco 18.1811 Class SC1 LV

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Индекс вязкости		0W-30
Срок хранения: 60 месяцев с даты розлива, указанной на товарной этикетке		
Плотность при 15 °С, кг/л	ASTM D4052	0,843
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	61,0
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	12,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	202
Температура потери текучести, °С	ASTM D97	-48
Температура вспышки по методу Кливленда, °С	ASTM D92	235

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](http://ru.texacolubricants.com).

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

A Chevron company product