



Havoline® Extra SAE 10W-40

Высокоэффективное полусинтетическое моторное масло

Описание продукта

Havoline Extra SAE 10W-40 — это высокоэффективное полусинтетическое моторное масло с высокими значениями зольности и общего щелочного числа (TBN), предназначенное для легковых автомобилей и соответствующее новейшим спецификациям ACEA A3/B4 и ряду важнейших требований изготовителей двигателей.

Havoline Extra SAE 10W-40 создано на основе базового масла премиум-класса и высокоэффективных присадок, улучшающих индекс вязкости.

Преимущества для клиента

- Эффективный состав и увеличенный интервал замены обеспечивают безотказную работу двигателя в течение длительного времени
- Сочетание базового масла премиум-класса и новейших присадок, улучшающих индекс вязкости, обеспечивает защиту двигателя как при холодном пуске, так и при высоких температурах
- Всесезонная защита и сохранение эксплуатационных качеств двигателя
- Усовершенствованные моющие присадки с высокой зольностью и высоким щелочным числом снижают образование отложений и шлама, продлевая срок службы двигателя
- Защита от износа и коррозии при движении на высоких скоростях и в городских условиях с частыми остановками и высокой температуре двигателя

Информация о продукции

- Увеличенный интервал замены масла
- Надежная защита при холодном пуске и при высоких температурах
- Сохранение эксплуатационных качеств двигателя в любое время года
- Поддерживает чистоту деталей двигателя
- Рассчитано на эксплуатацию при высоких температурах

Соответствует следующим спецификациям:

ACEA	API
Fiat	Mercedes Benz
PSA	Renault
VW	

Применение

- Подходит для дизельных и бензиновых двигателей легковых автомобилей, требующих соответствия последним спецификациям ACEA A3/B4 и A3/B3 или API SN. Также может использоваться в двигателях, для которых рекомендованы масла, удовлетворяющие прежним спецификациям API SM/SL/SJ/SH/SG
- Круглогодичное использование в высокоэффективных бензиновых двигателях легковых автомобилей и дизельных двигателях легких фургонов. Подходит для тяжелых условий эксплуатации, где производителем предписаны увеличенные интервалы замены масла
- Рекомендовано для бензиновых двигателей, эксплуатируемых в тяжелых условиях, в том числе работающих на обедненных топливных смесях
- Рекомендовано для дизельных двигателей, в том числе с непосредственным впрыском топлива, с турбонаддувом или без него. Не рекомендуется для автомобилей с сажевыми фильтрами (DPF)
- Рекомендовано для бензиновых автомобилей VW, эксплуатируемых в тяжелых условиях, и дизельных двигателей VW без насос-форсунок и сажевых фильтров

Одобрения, спецификации и рекомендации

Одобрения

- Mercedes Benz MB-Approval 229.3
Mercedes Benz MB-Approval 226.5
- Renault RN 0700, RN 0710
- VW Standard 502 00 / 505 00

Спецификации

- ACEA A3/B4 (включая A3/B3)
- API SN/CF
- PSA B71-2300
- VW Standard 501 01

Рекомендации

Havoline Extra SAE 10W-40 подходит для применения в случаях, когда требуется соответствие следующей спецификации:

- Fiat 9.55535 G2/D2

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытаний	Результаты
Индекс вязкости		SAE 10W-40
Срок годности: 60 месяцев от даты, указанной на этикетке		
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D4052	0,871
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	97,6
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	14,5
Индекс вязкости	ASTM D2270	154
Температура застывания, °C	ASTM D5950	-43
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда, °C	ASTM D92	226

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.

A Chevron company product