

# Havoline® Ultra Arctic

# Высокоэффективное синтетическое всесезонное моторное масло

#### Описание

Havoline Ultra Arctic – высокоэффективное всесезонное синтетическое моторное масло класса вязкости 5W-40. Оно обладает высокой сдвиговой стабильностью и обеспечивает надежную противоизносную защиту двигателя в широком температурном диапазоне применения.

Масло Havoline Ultra Arctic основано на синтетических базовых жидкостях с добавлением усовершенствованого пакета присадок для длительной надежной защиты двигателей современных легковых автомобилей, микроавтобусов и малотоннажного коммерческого автотранспорта. Подходит для двигателей, в том числе с турбонаддувом, работающих на сжиженном газе, бензине или дизельном топливе.

# Преимущества

- Обеспечивает долговременную защиту двигателя, надёжность и низкие затраты на техническое обслуживание.
- Стабильность вязкостных характеристик способствует качественной круглогодичной защите двигателя как при предельно высокой температуре, так и в холодных погодных условиях.
- Низкотемпературная текучесть облегчает циркуляцию масла в системе и способствует улучшенной противоизносной защите двигателя при холодном запуске.
- Высокая окислительная стабильность масла противодействует его температурной деградации и образованию вредных отложений внутри двигателя.
- Благодаря основе из синтетических базовых жидкостей, беспечивает низкий расход масла «на угар» в современных высокомощных бензиновых и дизельных двигателях.

#### Основные свойства

- Долговременная высокоэффективная защита двигателя
- Обеспечивает защиту как при высоких, так и при низких температурах
- Защита при холодном запуске
- Защита при вождении в условиях низких температур
- Чистая работа двигателя при высоких температурах
- Низкое потребление масла

Соответствует следующим спецификациям:

ACEA API

### Применение

Моторное масло Havoline Ultra Arctic 5W-40
разработано для обеспечения высокого уровня
противоизносной защиты современных двигателей
легковых автомобилей, микроавтобусов и
малотоннажного коммерческого автотранспорта,
работающих на сжиженном газе, бензине или
дизельном топливе.

## Допуски и соответствия

#### Эксплуатационные свойства

- ACEA A3/B4 (в том числе A3/B3)
- · API SM, CF

Типовые характеристики		
Испытание	Метод испытания	Результаты
Класс вязкости		SAE 5W-40
Артикул		002473.3
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0,846
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм²/с	ASTM D445	72,5
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм²/с	ASTM D445	12,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	180
Температура застывания, °С	ASTM D97	-51
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда	ASTM D92	224

Информация, приведенная в типовых характеристиках не может считаться спецификацией смазочного материала, она основана на стандартных показателях, полученных в момент производства и может колебаться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещённую в них.

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесённый в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые указаны в паспорте смазочного материала.

Техника безопасности, хранение, охрана здоровье пи окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утипизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.