

# Информация о продукции

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОММЕРЧЕСКОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ASHLAND INC.



Смазки - Моторное масло - Моторные масла для легковых автомобилей

Версия: 025/06a

## VR1™ Racing Motor Oil SAE 5W-50

**Проверенное на чемпионатах синтетическое моторное масло премиум-класса для легковых автомобилей – обеспечивает превосходную эффективность в бензиновых двигателях с турбонаддувом легковых, гоночных и раллийных автомобилей.**

Состав моторного масла VR1 Racing SAE 5W-50 обеспечивает исключительную эффективность в бензиновых двигателях легковых и гоночных автомобилей с турбокомпрессором и без него. Дополнительные присадки противодействуют экстремальным рабочим условиям во время ралли и гонок.

### Сертификаты/уровни эффективности

<b>SAE 5W-50</b>
API SM
ACEA A3/B4
Ford M2C-153E
GM 6094M
Koenigsegg

### Области применения

Гарантирует исключительную эффективность работы в бензиновых двигателях легковых и гоночных автомобилей с турбокомпрессором и без него.

Предлагает дополнительный резерв для противодействия экстремальным рабочим условиям во время ралли и гонок.

Синтетическое моторное масло очень высокого класса, пригодное для спортивных автомобилей Koenigsegg.

### Особенности и преимущества

#### Оптимальная эффективность

Проверенный на чемпионатах особый химический состав уменьшает внутреннее трение и увеличивает выходную мощность.

#### Стойкость к деструкции

Повышенная термическая и окислительная стабильность предотвращает деструкцию масла.

#### Защита от износа

Цинковые присадки обеспечивают мощную защиту от износа.

#### Защита в экстремальных условиях

Проверенная в гонках особая химическая формула обеспечивает повышенную выходную мощность при высоких температурах. Усовершенствованная система борьбы с вспениванием создает превосходную защиту на высоких оборотах.

#### Чистота двигателя

Поддерживает двигатель в чистом и исправном состоянии

# Информация о продукции

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОММЕРЧЕСКОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ASHLAND INC.



## Здравоохранение и безопасность

При условии правильного использования данный продукт не представляет значительной угрозы здоровью и безопасности. Паспорт безопасности вещества (MSDS) предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://msds.ashland.com>

## Защита окружающей среды

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

## Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline™, однако могут возникать отличия в характеристиках.

Моторное масло VR1 Racing	
Степень вязкости по SAE	5W-50
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С ASTM D-445	18.0
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	109
Индекс вязкости ASTM D2270	183
Вязкость, мПа с -30°С. ASTM D-5293	<6600
Общая щелочность, мг КОН/г ASTM D2896	11.4
Температура застывания, °С ASTM D5950	-39
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0.849
Температура вспышки, СОС, °С ASTM D-92	220

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

## People Who Know, Use Valvoline™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Ассортимент продукции включает автомобильные смазочные материалы, в том числе MaxLife™ – первое моторное масло, специально предназначенное для автомобилей с большим пробегом; трансмиссионные жидкости; редукторные масла; гидравлические смазки; автомобильные химические вещества; специальные продукты; консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт [www.valvolineurope.com](http://www.valvolineurope.com)

## Автор:

AdG

Заменяемый документ – 025/05

\*Товарный знак третьей стороны ™ Товарный знак компании Ashland или ее филиалов, зарегистрированный в различных странах © 2011, Ashland

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ashland Inc. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.