



Смазки - Моторное масло - Моторные масла для легковых автомобилей

Версия: 283/01

### Valvoline™ All-Climate™ DPF C3 5W-30

#### VALVOLINE All-Climate – высококачественное всесезонное моторное масло.

All-Climate — это одно из первых универсальных моторных масел, предназначенных специально для обеспечения оптимальной смазки в широком диапазоне рабочих температур и климатических условий.

Одобрения и спецификации
MB-229.31
VW 504 00/507 00
Fiat 9.55535.S3 (только для бензиновых
двигателей)
ACEA C3
API SN

#### Области применения

Пригодно для широкого диапазона дизельных и бензиновых автомобилей, обеспечивает оптимальное смазывание в случаях, когда рекомендованы масла АСЕА СЗ. Предназначено специально для дизельных двигателей с противосажевым фильтром (DPF).

#### Отличительные черты и преимущества

#### Круглогодичное использование

Моторные масла All-Climate предназначены для круглогодичной эксплуатации. Соответствует отраслевым уровням эффективности.

# Высокая эффективность холодного пуска

Мгновенная подача масла при низких температурах облегчает холодный пуск и оптимальную смазку уже через несколько секунд после включения зажигания.

#### Защита от износа

Прочная масляная пленка обеспечивает защиту от износа при любых рабочих условиях.

#### Чистота двигателя

Поддерживает чистоту двигателя благодаря уменьшению отложений.

#### Борьба с отложениями

Предотвращает образование шлама и вредных отложений в двигателе.

# информация о продукции



#### Keeping the world moving since 1866™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Семейство продуктов включает автомобильные смазочные материалы, трансмиссионные жидкости, редукторные масла, гидравлические жидкости, средства для ухода за автомобилем, специальные продукты, консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт www.valvolineeurope.com

Все спецификации производителей комплектного оборудования доступны по адресу:

https://pisheets.valvoline.com/

#### Типовые характеристики

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

All Climate DDE CO EW 20	
All Climate DPF C3 5W-30	
Класс вязкости по SAE	5W-30
<b>Вязкость</b> , мм <sup>2</sup> /с при 100 °C.	11,7
ASTM D-445	
<b>Вязкость</b> , мм <sup>2</sup> /с при 40 °C.	68,7
ASTM D-445	
Индекс вязкости	178
ASTM D-2270	
Вязкость, мПа с -30°С.	<6600
ASTM D-5293	
Общая щелочность, мг КОН/г	9
ASTM D-2896	
Температура застывания, °С	-39
ASTM D-5949	
Удельная плотность при 15,6°C.	0,854
ASTM D-4052	
Температура вспышки в открытом	230
тигле Кливленда (COC), °C.	
ASTM D-92	

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

## Соответствие требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу http://sds.valvoline.com

#### Защита окружающей среды

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

#### **Хранение**

Рекомендуется хранить все упаковки в помещении. Если открытого хранения не избежать, бочки следует положить горизонтально, чтобы исключить возможное просачивание воды и повреждение маркировки на бочках. Запрещается хранить продукты при температуре выше 60°С, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ -

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 Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.

<sup>™</sup> Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах <sup>©</sup> 2022