

# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



Автомобильные химические вещества – Антифризы

Версия: 2020/42 № 1b

## Valvoline™ OEM Advanced 40 Antifreeze Coolant

Сертифицированный автопроизводителями антифриз премиум-класса на базе технологии Si-OAT для легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и внедорожной техники.

Антифриз Valvoline OEM Advanced 40 Antifreeze Coolant — это гибридный карбоксилатный состав премиум-класса, увеличивающий срок службы. Продукт создан с применением передовых технологий использования органических кислот на основе этиленгликоля для защиты от коррозии всех металлических компонентов системы охлаждения, включая алюминиевые. Valvoline OEM Advanced 40 не содержит фосфатов, имидазола, боратов, нитратов, аминов или нитритов.

При разбавлении деминерализованной водой в соотношении 50% Valvoline OEM Advanced 40 защищает компоненты современных двигателей от замерзания зимой и закипания летом. В таблице ниже представлена подробная информация о смешивании.

Сертификаты производителей комплектного оборудования	Уровни эффективности
Cummins CES 14603	MB Trucks (с октября 2011 года)
Deutz DQC CC-14	Porsche (с мая 2010 г.)
MAN 324 Type Si-OAT	Smart MB 325.6
MB-Approval 325.5 / 325.6	TL 774-G (G12++): VW
MB-Approval 326.5 / 326.6	Audi/Seat/Skoda/Lamborghini/Bentley/Bugatti
MTU MTL 5048	SCANIA
Уровни эффективности	ASTM D3306 / D4985 / D6210
Cummins CES 14439	Федеральная спецификация A-A-870A
DCC	Navistar MPAPS B1 IIIA
Detroit Diesel DSF93K217ELC	SAE J814
Irizar (с 2016 г.)	VW TL 774-J
Liebherr Minimum LH-01-COL3A	

### Особенности и преимущества

#### Высококачественный состав для максимальной эффективности

Valvoline OEM Advanced 40 – это охлаждающая жидкость премиум-класса, которая обеспечивает превосходную защиту крайне важных частей двигателя, таких как каналы охлаждающей жидкости в блоке двигателя, головки цилиндров (штулка стравливателя), радиатор и водяной насос от коррозии, перегрева и замерзания. Она содержит высококачественный пеногаситель, поэтому прокладки, шланги, пластмасса или оригинальная краска автомобиля не будут повреждены.

#### Длительная защита:

- до 5 лет / 250 000 км для легковых автомобилей
- до 3 лет / 500 000 км для тяжелых условий эксплуатации

# 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.valvolineurope.com](http://www.valvolineurope.com) или <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.

Свойства Valvoline OEM Advanced 40	
Внешний вид	Жидкость
Цвет	Розовый/ фиолетовый
Точка кипения*, °C ASTM D 1120	107
Точка кипения**, °C ASTM D 1120	162
Температура вспышки**, °C, DIN ISO 2592	121
Плотность** при 15,6 °C, г/см <sup>3</sup> ASTM D1122	1,122 – 1,135
Уровень pH* ASTM D 1287	8 – 9
Стабильность свойств продукта при хранении	До 5 лет

\* 50% объемного содержания, готовый к применению

\*\* Концентрат

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

Отработанную охлаждающую жидкость 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°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

## Температура замерзания

Таблица смешивания Valvoline OEM Advanced 40	
Концентрат, разбавленный обессоленной водой	Точка замерзания °C
40% концентрат	-24
50% концентрат	-36
60% концентрат	-48
70% концентрат*	-67

\*Максимальная защита от замерзания при 70%

## Код продукта

Упаковка	Концентрат	Готов к использо ванию
12/1L	891920	892064
4/5L	892091	892065
20L PL	892092	892066
208L DR	891919	892111
1000L IBC	892062	892101
Нефасованный	892078	892079

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах © 2021

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.