

Автомобильные химические вещества – Антифризы

Версия: 2020/43 № 1b

Антифриз Valvoline™ OEM Advanced 48

Сертифицированный автопроизводителями антифриз премиум-класса для легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и внедорожной техники.

Антифриз Valvoline OEM Advanced 48 – это охлаждающая жидкость премиум-класса, пригодная для легковых автомобилей, легких грузовиков и тяжелых условий эксплуатации. Состав разработан на основе этиленгликоля и предназначен для всех типов двигателей. Данный продукт содержит небольшое количество силикатов, имеет низкий уровень pH, не содержит фосфатов и защищает от коррозии все металлы системы охлаждения, включая алюминий.

Valvoline OEM Advanced 48 Antifreeze Coolant RTU версия на 50% разбавлена температурой замерзания -36°C.

При разбавлении деминерализованной водой в соотношении 50% Valvoline OEM Advanced 48 защищает компоненты современных двигателей от замерзания зимой и закипания летом. В таблице ниже представлена подробная информация о смешивании.

OEM Сертификаты	Уровни эффективности
BMW LC-87	ASTM D3306 / D4985
Deutz DQC CA-14	Detroit Diesel 7SE298
DTFR 29D100 (MB 326.0) (until 2014)	Federal Specification A-A-870A
Jenbacher TA-Nr. 1000-0201	GM1899M / 1825M
Liebherr Minimum LH-00-COL3A	Jaguar
MAN 324 Type NF	MAN Diesel & Turbo Liste 3.3.7
Maybach/Smart DTFR 29C100 (MB 325.0)	MB Passenger cars (until April 2014)
MTU MTL 5048	MB Trucks (until September 2011)
TL 774-C: VW / Audi / Seat / Skoda	Opel/Vauxhall (until 2000) B 040 0240
Volvo Approval 2015 (cars) and older	Porsche (until 1995)
Volvo Truck Approval (until 2005)TR1286083	Rolls-Royce (from 1998)
Volvo Truck Approval (until 2005)TR1286083	Saab 690 1599
Zastava	SAE J814 / J1034 / J1941
	Tesla (from 2013)
	TMC of ATA RP-302B
	Van Hool
	Zastava

Особенности и преимущества

Высококачественный состав для максимальной эффективности

Valvoline OEM Advanced 48 – это охлаждающая жидкость премиум-класса на основе гибридной технологии, которая обеспечивает превосходную защиту крайне важных частей двигателя, таких как каналы охлаждающей жидкости в блоке двигателя, головки цилиндров (втулка 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 <https://www.valvolineglobal.com/en-eur/> или <http://pisheets.valvolineglobal.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 48	
Внешний вид	Жидкость
Цвет	Синий
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/см³ ASTM D-1122	1,110 – 1,145
Уровень pH* ASTM D-1287	8,0 – 9,0
Уровень pH** ASTM D-1287	7,1 – 7,3
Стабильность свойств продукта при хранении	До 3 лет

* 50% объемного содержания, готовый к применению

** Концентрат

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

Здравоохранение и безопасность

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.valvolineglobal.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 48	
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%

Заменяемый документ – 2020/43 № 1a

™ Товарный знак, Valvoline Global Operations ©2025 Valvoline Global Operations

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.