

Автомобильные химические вещества – Антифризы

Версия: 2020/33 № 1

Valvoline™ OEM Advanced 40 Antifreeze/ Coolant

Концентрированная охлаждающая жидкость Si-OAT для легковых автомобилей, тяжелых грузовиков, автобусов и внедорожной техники.

Концентрированная охлаждающая жидкость/антифриз Valvoline OEM Advanced 40 – это охлаждающая жидкость премиум-класса. Гибридный карбоксилатный состав имеет более длительный 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. Концентрат Valvoline OEM Advanced 40 не содержит фосфатов, имидазола, боратов, нитратов, аминов или нитритов. Концентрат Valvoline OEM Advanced 40 защищает компоненты двигателя от замерзания зимой и закипания летом.

Сертификаты	Уровни эффективности
Cummins CES 14603	Porsche (с мая 2010 г.)
MTU MTL 5048	Smart (MB 326.0)
Уровни эффективности	TL 774-G (G12++): VW
Cummins CES 14439	Audi/Seat/Skoda/Lamborghini/Bentley/Bugatti
DCC	Mercedes Truck, SCANIA
Detroit Diesel DSF93K217ELC	ASTM D3306/ D4985/ D6210
Deutz DQC CC-14	Федеральная спецификация A-A-870A
Irizar (с 2016 г.)	Navistar MPAPS B1 IIIA
Liebherr Minimum LH-01-COL3A	SAE J814
MB 325.5/ 325.6	VW TL-774J
MB Trucks (с октября 2011 года)	
MAN 324 (тип Si-OAT)	

Особенности и преимущества

Высококачественная формула для превосходной защиты

Концентрат 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 (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

Превосходная длительная защита:

- до 5 лет/250 000 км для легковых автомобилей
- до 3 лет/500 000 км для применения в тяжелых транспортных средствах

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

Типовые характеристики

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

Valvoline OEM Advanced 40 concentrate	
Концентрат для разбавления (обессоленной) водой	
Внешний вид	Жидкость
Цвет	Розовый/фиолетовый
Точка кипения °C, ASTM D 1120	164 мин*
Температура вспышки °C, DIN ISO 2592	121
Плотность г/см ³ при 15,6 °C, ASTM D1122	1 122 – 1 135
Уровень pH, в растворе (50% об.) ASTM D 1287	8 – 9
Стабильность свойств продукта при хранении	До 5 лет

* Точка кипения указана при использовании обычной крышки радиатора, рассчитанной на 15 фунтов/кв. дюйм.

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах © 2020

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.

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 бытовое 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°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Valvoline OEM Advanced 40 concentrate	
Концентрат, разбавленный (обессоленной) водой	Точка заморозания
40-процентный раствор	ниже -24°C
50-процентный раствор	ниже -36°C

Значения анализа воды не могут превышать следующие пороговые значения:

Жесткость воды	0 – 3,6 ммоль/л
Содержание хлоридов	макс. 100 ч/м
Содержание сульфатов	макс. 100 ч/м