

EVOX Premium concentrate

антифриз-концентрат



EVOX Premium concentrate представляет собой концентрат охлаждающей жидкости розового цвета на основе моноэтиленгликоля, изготовленный по карбоксилатной технологии (OAT). Не содержит нитритов, аминов, фосфатов, боратов и силикатов и подходит для использования в системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания.

EVOX Premium concentrate допускает смешивание с другими низкотемпературными охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля и монопропиленгликоля без каких-либо ограничений.

Перед использованием необходимо развести низкотемпературную охлаждающую жидкость EVOX Premium concentrate водой.

Совместим с жесткой водой и может смешиваться даже с водопроводной водой* в подходящем соотношении для получения раствора с концентрацией 33-50% (по объему). Использование в неразбавленном виде не допускается!

*Для приготовления охлаждающей жидкости используйте чистую, не слишком жесткую воду. Запрещается использовать шахтные сточные воды, морскую воду, соленую воду, полусоленую воду или промышленные сточные воды.

Убедитесь в том, что параметры воды не превышают следующих предельных значений:

Жесткость воды: 0 - 20°nK (0 - 3,6 ммоль/л)

Содержание хлоридов: макс. 100 мг/л

Содержание сульфатов: макс. 100 мг/л

Если параметры воды превышают данные значения, необходимо обработать воду соответствующим способом, например, путем добавления в нее чистой дистиллированной или деионизированной воды, чтобы достичь содержания хлоридов и/или сульфатов ниже указанных предельных значений.

Данные по разбавлению:

Конц.	Воды %	Защита от замерзания	Вязкость	
			0 °C	80 °C
12	88	-5		
25	75	-12		
33	67	-18	5,0-6,0	0,6-0,8
50	50	-37	8,0-10,0	0,9-1,1
60	40	-54		
70	30	-62		

Применение



Системы охлаждения пассажирских автомобилей, автомобилей для коммерческих перевозок, сельскохозяйственных и строительных машин, стационарных газовых двигателей

Системы охлаждения, содержащие чугунные, алюминиевые и медные детали

Особенности и преимущества

Хорошая защита от коррозии

Применение специальной формулы

Совместимость со строительными материалами

Образует устойчивую защитную пленку на внутренней поверхности системы охлаждения, обеспечивая длительный ресурс

Защита от кавитации и осаждения отстоя

Отсутствуют повреждения пластмассовых и резиновых деталей системы охлаждения



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
620085, г.Екатеринбург, ул. 8 Марта 267А
+7 (343) 287-99-77
www.finnoil.ru

Изготовлено и распространяется MOL-LUB Ltd. E-mail: lubricants@mol.hu Веб-сайт: mol.hu
Технический сервис: H-1117 Budapest, Neumann János u. 1/E.
Тел.: +36 (1) 464-02-36 Факс: +36 (1) 464-03-04 E-mail: lubtechdesk@mol.hu

EVOX Premium concentrate

антифриз-концентрат



Спецификации и одобрения

MB-Approval 325.3
MAN 324 Typ SNF
MTU MTL 5048
DAF 74002
Deutz 0199-99-1115/6
BS 6580:2010
ASTM D 3306
ASTM D 4985
ASTM D 6210
Saab B 040 1065
VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-D (VW code G12)
VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-F (VW code G12 Plus)
MB 326.3
Ford WSS-M97B44-D
MAN Diesel & Turbo SE
MAN D36 5600
TEDOM
CNH MAT 3624
Fendt
Caterpillar 0199-99-2091/12.
Caterpillar GCM34
Cummins CES 14603
Cummins CES 14439
Cummins IS series u N14
Mack 014 GS 17009
Jenbacher TA 1000-0200
MWM 0199-99-2091/12
Detroit DFS93K217
Fiat 9.55523
Isuzu
Mitsubishi MHI
Hitachi
Liebherr MD1-36-130
Deutz DQC CB-14
Jaguar CMR 8229
STJLR 651.5003
Wartsila 32-9011
SKODA 61-0-0257
SACM Diesel DLP799861
Kobelco
Komatsu 07.892 (2009)
Van Hool
Valtra
Claas
Foton Q-FPT 2313005-2013
John Deere JDMH5
Renault 41-01-001/-S Type D
Waukesha



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
620085, г.Екатеринбург, ул. 8 Марта 267А
+7 (343) 287-99-77
www.finoil.ru

Последняя редакц 2019.06.18 19:01

Изготовлено и распространяется MOL-LUB Ltd. E-mail: lubricants@mol.hu Веб-сайт: mol.hu
Технический сервис: H-1117 Budapest, Neumann János u. 1/E.
Тел.: +36 (1) 464-02-36 Факс: +36 (1) 464-03-04 E-mail: lubtechdesk@mol.hu

2 / 3 страница.

Версия: 025.000.009

EVOX Premium concentrate

антифриз-концентрат



Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	розовый, прозрачная, светлая
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см3]	1,116
Температура вспышки (по Кливленду) EN ISO 2592:2001 [°C]	128
Значение pH ASTM D 1287-11	8,9
Щелочность ASTM D 1121-11 [ml 0,1M HCl/10 ml]	6,2
Содержание воды (по Карлу Фишеру) DIN 51777-1:1983 [% масс.]	3,1
Индекс рефракции при 20°C DIN 51423-2:2010	1,4320
Температура кипения ASTM D 1120-16 [°C]	180

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке с герметичным уплотнением, вдали от пищевых продуктов, в месте, защищенном от влаги и солнечного света. Беречь от детей.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: -13°C - +35°C



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
620085, г.Екатеринбург, ул. 8 Марта 267А
+7 (343) 287-99-77
www.finnoil.ru

Последняя редакц 2019.06.18 19:01

Изготовлено и распространяется MOL-LUB Ltd. E-mail: lubricants@mol.hu Веб-сайт: mol.hu
Технический сервис: H-1117 Budapest, Neumann János u. 1/E.
Тел.: +36 (1) 464-02-36 Факс: +36 (1) 464-03-04 E-mail: lubtechdesk@mol.hu

3 / 3 страница.

Версия: 025.000.009