



EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C

Готовая к использованию охлаждающая жидкость Si-OAT постоянного действия Цвет: розовый/фиолетовый

Описание:

EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C — охлаждающая жидкость премиум-класса на основе этиленгликоля, готовая к применению охлаждающая жидкость и теплоноситель для летней и зимней эксплуатации, обеспечивающая необслуживаемую защиту от замерзания, перегрева и образования ржавчины (долговечная охлаждающая жидкость). **EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C** представляет собой новый современный защитный и теплоноситель радиатора с высококачественными антикоррозионными присадками для двигателя и системы охлаждения и отвечает современным требованиям многих OEM-производителей, при этом органические и силикатсодержащие технологии превосходно дополняют друг друга (Si -охлаждающая жидкость OAT). **EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C** не содержит 2-этилгексановой кислоты, боратов, фосфатов, нитритов и аминов. При правильной концентрации антифриза испытания автомобилей показали, что эффективная защита от коррозии достигается на срок до 5 лет или 250 000 км пробега. Рекомендуется менять антифриз радиатора по достижении пробега или через 5 лет.

Свойства:

- Защита радиатора с большим ресурсом
- Улучшенная теплопередача
- Образование постоянного и однородного защитного слоя
- Стабилизируемо к силикатам, т.е. никакого образования геля или коагуляции
- Подходит для смешанного автопарка: легковых, грузовых и строительных машин
- Экологично благодаря длительному жизненному циклу продукции.
- Предотвращает вспенивание
- Не агрессивен к шлангам и уплотнителям
- Не агрессивен по отношению к лакам
- Разработано для высокотемпературных двигателей
- Высокая устойчивость к флюсам
- Отличная совместимость с уплотнением и материалами

Применение:

EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C отлично подходит для двигателей из чугуна, алюминия, ферросплавов или их комбинаций, а также для систем охлаждения из алюминиевых или медных сплавов.

EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C особенно рекомендуется для двигателей из легких сплавов, где требуется специальная защита алюминия при более высоких температурах.

Применимо для:

ASTM	ASTM D3306, D1384, D4340, D4985, D6210
AUSTRALIEN STANDARD	AS 2108-2004
BRITISH STANDARDS	BS 6580:2010
CHINA STANDARD	GB 29743-2013
CUNA	NC 956-16
FRENCH STANDARDS	NF R 15-601
FVV STANDARDS	R 530:2005
JAPANESE STANDARDS	JIS K2234: all versions
KOREAN STANDARDS	KS M 2142
MIL BELGIUM	BT-PS-606 A
MIL FRANCE	DCSEA 615/C
MIL GERMANY	TL 6850-0038
MIL ITALY	E/L-1415b
MIL NORWAY	FS 6850-0951
MIL SWEDEN	FSD 8704
NATO STANDARDS	S-759

Мы оставляем за собой право на изменение данных.

Внимание: обращать внимание на правила эксплуатации производителем:

STL/WINTER/-
07/2022

Kuttenkeuler GmbH • Niederlassung Eschweiler • D-52249 Eschweiler • Fon +49 (0) 2403 / 793-0 • Fax +49 (0) 2403 / 793-18
email: info@kuttenkeuler.com • www.startol.de

ÖNORM	V 5123
POLISH STANDARD	PN-C40007:2000
SAE	J1034
SANS	1251:2005
SWISS FED. LAB	Empa 170'803
UNE	26-361-88/1
Wir empfehlen dieses Produkt für:	
2G	all engines
ALFA ROMEO	from 1976 - 2005, from 2006
APRILIA	
ASTON MARTIN	
ATLAS	
AUDI	TL 774-C (G11), TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+), TL 774-G (G12++), TL 774-J (G13), TL 774-L (G12evo)
BENTLEY	from 1980 - 2005
BENTLEY	TL-774 D, TL-774 F, TL-774 G, TL-774 J, TL 774 L (G 12 evo)
BMW	LC-87, LC-97, LC-18
BUGATTI	all models, TL-774 L (G12evo)
BYD COMPANY	
CASE NEW HOLLAND	MAT3624
CATERPILLAR	GCM34
CHEVROLET	from 2001
CHRYSLER	all models
CITROEN	from 1993
CLAAS	
CNH INDUSTRIAL	Iveco standard 18-1830
CUMMINS	85T8-2, CES 14603, CES 14439
DACIA	from 2005
DAEWOO	all models
DAF	MAT 74002
DAIHATSU	from 1979
DEUTZ	DQC CA-14, DQC CB-14, DQC CC-14
DEUTZ-FAHR	until 03/2017
DEUTZ-FAHR	from 04/2017
DODGE	from 2011
DUCATI	
EICHER ENGINES	all engines
FAUN	
FENDT	all models
FERRARI	from 1979 - 2009, from 2010
FIAT	from 1982 - 2004, from 2005
FORD	until 1997
FORD	from 1998
FORD	ESD-M97B49-A, WSS-M97B44-D, WSS-M97B57-A1
FUSO	all models
GENERAL-MOTORS	GMW 3420, B 040 1065
GILERA	
GMC	all models
HINO	all models
HITACHI	
HONDA	from 1983
HONDA MOTORBIKE	
HUERLIMANN	until 03/2017
HUERLIMANN	from 04/2017

HYUNDAI	from 1982
INNIO / JENNBACHER	TA 1000-0200
IRISBUS	
IRIZAR	all models
ISUZU	
IVECO	from 01/2014, 18-1830
JAGUAR	from 1986 - 1999, from 1999
JAGUAR	CMR 8229, STJLR 651.5003, e-vehicles
JEEP	
JENBACHER	TA-Nr. 1000-0200
JI CASE	JIC-501
JOHN DEERE	all models
KAWASAKI	
KIA	from 1991
KOBELCO	
KOMATSU	
KTM	
KYMCO	
LADA	all models
LAMBORGHINI	TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+), TL 774-G (G12++), TL 774-J (G13), TL 774-L (G12evo)
LAMBORGHINI TRACTORS	until 03/2017
LAMBORGHINI TRACTORS	from 04/2017
LANCIA	from 1976 - 2005, from 2005
LAND ROVER	from 1998, e-vehicles, STJLR 651.5003
LEXUS	from 1994
LIEBHERR	all engines until 2014
LIEBHERR	all engines from 2015
LOTUS	from 1980 - 1999, from 2000
MAHLE	
MAN ENERGY SOLUTIONS	MAN 175D
MAN TRUCKS AND BUS	MAN 324 NF, MAN 324 SNF, MAN 324 Si-OAT, MAN 324 Si-OAT evo
MAZDA	from 1977
MB CARS	MB 325.0, 326.0 (Ready Mix), 325.6, 326.6 (Ready Mix)
MB TRUCK AND BUS	MB 325.0, 326.0 (Ready Mix), 325.3, 326.3 (Ready Mix), 325.5, 326.5 (Ready Mix)
MINI	BMW LC-87
MITSUBISHI	all models
MITSUBISHI (MHI)	all models
MTU	MTL 5048
MWM	all engines
NISSAN	from 1982
OPEL	B 040 0240, GME L 1301
OPEL	from 1975 - 2000, from 2001
PERKINS	
PEUGEOT	from 1993
PEUGEOT MOTORBIKE	
PIAGGIO	
PORSCHE	TL 774-C (G11), TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+), TL 774-G (G12++), TL 774-J (G13), TL 774-L (G12evo)
RENAULT	from 1995
RENAULT TRUCKS	all models
ROLLS-ROYCE	from 1998, BMW LC-97, MTU - MTL 5048
ROVER	from 1982

SAAB	from 1975 - 2000, from 2001
SAAB	690 1599
SAME	until 03/2017
SAME	from 04/2017
SEAT	TL 774-C (G11), TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+), TL 774-G (G12++), TL 774-J (G13), TL 774-L (G12evo)
SETRA	MB 325.0, 325.3, 326.3 (Ready Mix), 325.5, 326.5 (Ready Mix)
STEYER MOTORS	
SKODA	TL 774-C (G11), TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+), TL 774-G (G12++), TL 774-J (G13), TL 774-L (G12evo)
SMART	MB 325.0
SMART	until 10/2014
SMART	from 11/2014
SUBARU	from 1977
SUZUKI	from 1981
SUZUKI MOTORBIKE	
SYM	
TADANO	
TESLA	all models, until 2020
TGB	
TOYOTA	all diesel from 2015
TOYOTA	all petrol from 1978
TRIUMPH	
UD NISSAN DIESEL	all models
VAN HOOL	
VAUXHALL	GME L 1301, GMW 3420
VW	TL 774-C (G11), TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+), TL 774-G (G12++), TL 774-J (G13), TL 774-L (G12evo)
VOLVO	TR-31854114-002, all models
VOLVO TRUCKS	all models
YAMAHA	
YANMAR	

Совместимость:

- **EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C** смешивается с большинством охлаждающих жидкостей на основе этиленгликоля. Для достижения оптимального антикоррозионного эффекта и предотвращения образования шлама рекомендуется использование несмешанного **EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C**. Перед использованием рекомендуем слить систему охлаждения и промыть ее чистой водой.

EVOFREEZE XX 12 EVOX готов к использованию -38°C

Арт. №	Исполнение тары	
STL 3120 012	Банка	1 л
STL 3120 013	Банка	1500 мл
STL 3120 014	Канистра	5 л
STL 3120 015	Канистра	20 л
STL 3120 016	Бочка	60 л
STL 3120 018	Бочка	200 л
STL 3120 019	Контейнер	1000 л