Glycostar ST48

Специальный гибридный антифриз- концентрат. Цвет: сине-зеленый

Описание:

Glycostar ST48 - основанный на этиленглюколе полный концентрат, специальный гибридный антифриз для летнего и зимнего применения с защитой от мороза и коррозии (круглогодичное применение). **Glycostar ST48** - специальный гибридный антифриз с высоким содержанием антикоррозийной защиты для мотора и охлаждающей системы, соответствует современным требованиям в развитии моторостроения. **Glycostar ST48** содержит пакет ингибиторов на основе силиката, соли борной кислоты и соли органической кислоты (гибридный хладагент). **Glycostar ST48** не содержит нитритов, аминов и фосфатов.

Свойства:

- Эффективная и длительно сохраняющаяся защита от коррозии для всех конструктивных элементов системы охлаждения, выполненной из стали, серого чугуна, алюминия, меди, латуни, легкоплавкого припоя
- Не требующая технического обслуживания защита от мороза и перегрева благодаря более высокой точке кипения
- Увеличенная прочность хладагента
- Уменьшает вероятность кавитационных разрушений, например, у насоса охлаждающей жидкости
- Не агрессивен по отношению к лакам
- Не агрессивен к шлангам и уплотнителям
- Уменьшает вероятность вредных отложений, приводящих к засорению охлаждающей системы
- Предотвращает вспенивание

Применение:

Glycostar ST48 перед заливкой в циркуляцию охлаждающей жидкости следует смешивать с водой до концентрацией от 33% до максимально 60%. Рекомендуется применение соотношения 50/50 для смеси воды и **Glycostar ST48**. При смеси 50% незамерзающей жидкости с водой защита от замерзания до -38°C, при 33% **Glycostar ST48**: -18°C.

Применимо для:

Стандарт охлаждающей жидкости:	
AFNOR	NFR 15-601
AS	2108-2004
ASTM	D 3306
ASTM	D 4985
BS	6580 : 2010
CUNA	NC 956-16
JIS	K 2234 : 2006
SAE	J 1034
ÖNORM	V 5123
PN-C	40007:2000
SANS	1251 : 2005
CHINA	GB 29743-2013
Мы рекомендуем данный продукт для:	
ALFA ROMEO	(1976-2005)
ATLAS	
AUDI/SEAT/SKODA/VW	(TL 774-C)
BENTLEY	(1980-2005)
BMW/BMW MOTORRAD	(BMW LC-87)
DEUTZ	(DQC CA-14)
DEUTZ-FAHR	(<03/2017)
EICHER ENGINES	(TMTL Part No. 93183798)
ENERGIE AG	2 G
FENDT	
FERRARI	(1979-2009)

Мы оставляем за собой право на изменение данных.
Внимание: обращать внимание на правила эксплуатации производителя.

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

FIAT	(1982-2005)
FORD	(<1997)
HUERLIMANN	(< 03/2017)
JAGUAR	(1986-1999)
JENBACHER	(TA-Nr. 1000-0200)
LADA	
LAMBORGHINI-TRACTORS	(< 03/2017)
LANCIA	(1976-2005)
LIEBHERR	(Minimum LH-00-COL3A)
LOTUS	(1980-1999)
MAN	(MAN 324 NF) Diesel & Turbo (Liste 3.3.7)
MERCEDES-BENZ CARS	(MB-Approval 325.0) (326.0 Ready Mix)
MERCEDES-BENZ TRUCK & BUS	(MB-Approval 325.0) (326.0 Ready Mix)
MINI	(BMW LC-87)
MITSUBISHI CARISMA	(1996-2004)
MITSUBISHI COLT	(2004-2007)
MORGAN	
MTU	(MTL 5048)
MWM	(TR 2091)
OPEL	(B 040 0240)
PORSCHE	(< 1995)
ROLLS-ROYCE	(BMW LC-87)
SAAB	(690 1599)
SAME	(690 1599)
SETRA	(MB-Approval 325.0)
SMART	(MB-Approval 325.0)
TOYOTA	(> 2015)
VOLVO TRUCKS	(TR 1286083)

Совместимость:

- Так как особенные преимущества применения **Glycostar ST48** ориентируются только при индивидуальном использовании **Glycostar ST48**, смешивание его с другими охлаждающими средствами не рекомендуется. Для изготовления смеси желательно применение умягченной воды.

Glycostar ST48

Арт. №	**Исполнение тары**	
STL 3100 253	Банка	1500 мл
STL 3100 254	Канистра	5 л
STL 3100 255	Канистра	20 л
STL 3100 256	Бочка	60 л
STL 3100 258	Бочка	200 л
STL 3100 259	Контейнер	1000 л

Типичные характеристики:

Удельный вес при 20°C	kg/m³	1,121 - 1,123
pH-значение		7,1 - 7,3
Температура воспламенения COC	°C	> 120
Кин. вязкость при 20°C	mm2/s	24 - 28
Рефракция при 20°C		1,432 - 1,434
Температура кипения	°C	> 165
Содержание воды	%	максимум 3,5
Зольность	%	максимум 1,5
Щёлочной резерв	ml	13 - 15
Цвет		сине-зелёный