



ROLF ANTIFREEZE HD G12+ VIOLET, CONCENTRATE

ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ

ROLF ANTIFREEZE HD G12+ VIOLET – это высококачественная охлаждающая жидкость премиум класса, не содержащая силикатов. Производится на основе этиленгликоля и органических ингибиторов коррозии по технологии OAT. Защищает системы охлаждения современных высоконагруженных ДВС. Не оказывает негативного влияния на резиновые и пластиковые изделия системы охлаждения. Не содержит в своем составе боратов, силикатов, нитритов, аминов и фосфатов. Окрашена в фиолетовый цвет.

ПРИМЕНЕНИЕ

ROLF ANTIFREEZE HD G12+ VIOLET предназначена для использования в системах охлаждения современных тяжелонагруженных дизельных двигателей коммерческого автотранспорта, автобусов, внедорожной техники, эксплуатирующийся всесезонно. Перед применением концентрат требуется разбавить деминерализованной водой в зависимости от условий эксплуатации. Применять концентрат только в разбавленном виде, в соответствии с таблицей. Разбавлять деминерализованной водой.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Обеспечивает улучшенную теплоотдачу от поверхностей деталей, тем самым более активно защищает от перегрева во время значительных нагрузок при высокой температуре окружающей среды
- Обладает повышенной антикоррозионной защитой деталей двигателя, изготовленных из алюминия, меди, латуни, чугуна, железа
- Обладает способностью исключить образование отложений в каналах блока двигателя, радиаторе и других элементах системы охлаждения.
- Продлевает срок службы системы охлаждения, тем самым сокращает затраты на обслуживание и ремонт системы охлаждения.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

AFNOR NFR 15-601;	DEUTZ DQC CA-14;	SAE J1034;
AS 2108-2004;	JIS K 2234:2206;	SANS 1251:2005;
ASTM D 3306;	MAN 324 SNF;	VW G12;
ASTM D 4985;	MB 325.3;	VW G12+
BS 6580:2010;	MB 326.3;	
China GB 29743-2013;	MTU MTL 5048;	
CUNA NC 956-16;	ONORM V 5123;	
DAF 74002;		

ФАСОВКА

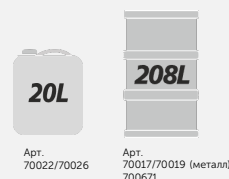


ТАБЛИЦА РАЗБАВЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАТА АНТИФРИЗА

Объемная доля концентрата	Объемная доля дистиллированной воды	Температура начала кристаллизации
1	0,75	Не выше -50 °C
1	1	Не выше -37 °C
1	2	Не выше -18 °C

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ROLF ANTIFREEZE HD G12+ VIOLET - 40	ROLF ANTIFREEZE HD G12+ VIOLET -52	ROLF ANTIFREEZE HD G12+ VIOLET CONCENTRATE
Цвет	Визуально	фиолетовый		
Плотность при 20°C, г/см³	ASTM D1122	1,073	1,079	1,116
Температура кипения, °C	ASTM D1120	110	112	181
Водородный показатель, pH	ASTM D1287	8,4	8,3	8,1*
Щелочность, см³	ASTM D1121	6,07	6	6,2
Температура начала кристаллизации, °C	ASTM D1177	-40	-52	-37*

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.

В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.