



RW Oil motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW ANTIFREEZE FORCE G12+ LONG LIFE CONC. (RU)

ОПИСАНИЕ

RW Antifreeze Force G12+ Conc. – концентрат антифриза на основе моноэтиленгликоля и органических ингибиторов коррозии, обеспечивающих исключительную защиту от коррозии и увеличенный интервал замены. Продукт эффективно защищает от образования отложений в охлаждающих каналах, в отсеке двигателя, в радиаторе и водяном насосе. Не содержит нитритов, нитратов, аминов, фосфатов, боратов и силикатов. Увеличенный интервал замены: до 5 лет. Не использовать в чистом виде. Для приготовления разбавленного антифриза использовать деионизированную умягченную техническую воду.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Современные бензиновые и дизельные двигатели из алюминия или черных металлов легкового транспорта.
- Современные тяжелонагруженные дизельные двигатели из алюминия или черных металлов пассажирского и коммерческого транспорта.
- Современные тяжелонагруженные дизельные двигатели из алюминия или черных металлов горнодобывающей, строительной, лесной и сельскохозяйственной техники.
- Бензиновые и дизельные двигатели стационарных установок.
- Газовые двигатели.
- Допускается смешивать с охлаждающими жидкостями, содержащими силикаты и соответствующие стандарту VW TL 774 C (G11).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Смешивание с другими охладителями допускается только в чрезвычайных обстоятельствах и их количество не должно превышать 10-20%. Для смеси интервал снижается до показателей, свойственного худшему продукту.
- RW Antifreeze Force G12+ Long Life Conc. требует для разбавления качественной дистиллированной или деминерализованной воды, пригодной для систем охлаждения автомобилей. Характеристики процентных разведений представлены в таблице. Рекомендуемое соотношение 50%: температуру замерзания данной концентрации -37 °C обеспечивает отличную защиту от коррозии, кавитации, образования осадка, одновременно защищая систему от перегрева.
- При замене антифриза всегда следует руководствоваться инструкцией завода-изготовителя техники!

Содержание RW Antifreeze Force G12+ Long Life Conc., %	30	40	50	65
Температура застывания, °C	-17	-27	-37	-58
Температура кипения, °C	104,5	106	108	110

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

Соответствует требованиям: VW TL-774D/F (G12+); ASTM D 6210-1-FF; FORD ESE-M97B49-4/44C; FORD WSS-M97B44-D; MAN 248 & 324 SNF; GM/OPEL 1940656/6277M; SCANIA, Volvo no: 260; Renault: 41-01-001; PSA B715110; MB 325.3

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендации по применению, не указанные выше, могут быть получены у представителя RW™.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Цвет	Визуально	КРАСНЫЙ
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D1298	1114
Температура кипения не ниже, °С	ASTM D1177	165
Температура кристаллизации 50% раствора в воде не выше, °С	ASTM D1177	-37
Резерв щелочности (М/10 НСl) не менее, мл	ASTM D1121	6,2

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций RW™.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ

Хранить продукт при температуре окружающей среды не более 35 °С.

Продукт стабилен в течение 3–5 лет при хранении в фирменной таре без доступа воздуха.

Не хранить продукт в контейнерах с гальваническим покрытием.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Информация по вопросам безопасности и охраны здоровья содержится в паспорте безопасности продукта (Material Safety Data Sheet, MSDS, поставляется в соответствии с Регламентом ЕС № 1907/2006 приложение II, если вещество или препарат удовлетворяет критериям поддирективе 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС), который может быть получен у представителя RW™. Поставляемые паспорта безопасности должны быть тщательно изучены до использования продукта.

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62. Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанный продукт в дренажные трубы, почву или водоемы.

При соблюдении правил личной и производственной гигиены продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды. Избегайте попадания продукта на кожу. Используйте защитные перчатки. В случае попадания продукта на кожу немедленно промойте испачканное место водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

В состав продукта входит моноэтиленгликоль, который является токсичным для животных и человека. В состав антифриза также входит присадка с горьким привкусом, позволяющая снизить риск проглатывания продукта. Как и с любым подобным продуктом, предпринять необходимые меры предосторожности, чтобы предотвратить случайное проглатывание.