



SLT Standard Freeze G11 Diluted

ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ

SLT Standard Freeze G11 Diluted – готовая к использованию охлаждающая жидкость – антифриз – на основе гибридной технологии моноэтиленгликоля, солей органических кислот и силикатов, обеспечивающих двигателю надежную защиту от замерзания, перегрева, коррозии и образования накипи.

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.

SLT STANDARD FREEZE G11 DILUTED обеспечивает правильный тепловой режим эксплуатации двигателя, не допускает замерзания, перегрева, выкипания и появления воздушных пробок. Применение современных ингибиторов коррозии обеспечивает отличную антикоррозионную защиту современных двигателей и предотвращает появление отложений в системе охлаждения. За счёт применения особого пакета присадок SLT STANDARD FREEZE G11 DILUTED достигается необходимый запас щелочных свойств для нейтрализации продуктов сгорания, уменьшения вспенивания и химической нейтральности.

SLT STANDARD FREEZE G11 DILUTED полностью совместим со всеми уплотнительными материалами, применяющимися в системах охлаждения, не повреждает шланги, прокладки и уплотнения системы.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНТЕРВАЛЫ ЗАМЕНЫ

- Для грузовиков: 250 000 км / 3 000 часов / 3 года
- Для легковых автомобилей: 100 000 км / 800 часов / 3 года.
- Рекомендуется менять охлаждающую жидкость по достижению указанного пробега или каждые 3 года, в зависимости от того, что наступит раньше.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

СООТВЕТСТВУЕТ МЕЖДУНАРОДНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ:

- ASTM D3306
- ASTM D4656
- ASTM D4985
- AFNOR NFR 15-601
- BS 6580 (British Standard)
- CUNA NC 956-16
- GB 29743-2013
- NB/SH/T 0521-2010
- SAE J1034

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:

- VW TL 774 C (G11): VW/SEAT/AUDI/SKODA/PORSCHE
- BMW GS 94000
- DEUTZ/MWM
- FIAT CHRYSLER MS-7170
- OPEL-GM GME L1301

ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:

- CUMMINS 85T8-2
- DEUTZ 0199-99-1115/6-A
- FIAT-LANCIA 9.55523
- FORD ESD-M97B49-A
- IVECO standard 18-1830
- MAN 324 Type NF
- MB-Approval 325.0
- MTU MTL 5048
- PERKINS
- SAAB 6901 599
- VOLVO 128 6083/002



ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД	SLT Standard Freeze G11 Diluted
Цвет	Визуально	Зеленый
Рекомендуемые интервалы замены		3 года
Температура кипения (не ниже), °С	ASTM D1117	165
Температура кристаллизации 50% раствора в воде (не выше), °С	ASTM D1120	-40
Плотность при 20 °С кг/м ³	ASTM D1298	1075
Запас щелочности 0,1 NHCl, мл	ASTM D1121	13,5
Значение PH	ASTM D1287	7,9
Содержание воды, %	DIN 51777	Макс. 3,5

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При замене охлаждающей жидкости всегда следует руководствоваться инструкцией завода изготовителя.

Замена SLT STANDARD FREEZE G11 DILUTED осуществляется в соответствии со следующими этапами:

- Слить отработанную жидкость и тщательно промыть систему охлаждения двигателя чистой водой.
- Наполнить систему охлаждения свежим продуктом.
- Прогнать вхолостую двигатель с включенным отоплением.
- Долить в систему охлаждения SLT STANDARD FREEZE G11 DILUTED до нужного уровня.

Смешивание с другими охладителями допускается только в чрезвычайных обстоятельствах и их количество не должно превышать 10–20%. Для смеси интервал снижается до показателя, свойственного худшему продукту.

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Иные рекомендации, не указанные в документе, могут быть получены у представителя производителя.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ И БЕЗОПАСНОСТИ

Гарантийный срок хранения – 5 лет при температуре не выше 35 °С в таре производителя без доступа воздуха и при условии соблюдения правил транспортирования, если не указано иное. Не хранить продукт в контейнерах с гальваническим покрытием. Придерживаться складского принципа: первый пришел – первый ушел.

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения продукт не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности, который можно получить у представителя производителя.

Не сливать отработанный продукт в канализацию, почву или водоёмы: отправлять на специализированные пункты по утилизации. В состав продукта входит моноэтиленгликоль, который является токсичным для животных и человека.

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