

ANTIFREEZE STANDARD G11 GREEN HYBRID

Охлаждающая жидкость **PROFILE ANTIFREEZE G11** предназначена для охлаждения бензиновых и дизельных двигателей внутреннего сгорания легковых и коммерческих автомобилей, а также спецтехники. Также может использоваться в качестве рабочей жидкости в других теплообменных аппаратах, работающих при низких, умеренных и высоких температурах. **PROFILE ANTIFREEZE G11** представляет собой водный раствор этиленгликоля с антикоррозионными, антикавитационными, антивспенивающими и стабилизирующими присадками, работающий в температурном диапазоне окружающей среды **от минус 40° С до +50° С**. Специальные добавки обеспечивают защиту внутренней поверхности деталей системы охлаждения от коррозии и кавитации. Уникальная формула позволяет защитить элементы системы охлаждения от размораживания при температуре окружающей среды до минус 40° С. Специально разработанный комплекс присадок позволяет эксплуатировать охлаждающую жидкость **PROFILE ANTIFREEZE G11** на протяжении **3-х лет или 150000 км**. Совместим со всеми антифризами на основе этиленгликоля. Обеспечивает надежную работу двигателя в диапазоне температур **от -40° С до +110° С**.

Преимущества PROFILE G11

- ▶ Имеет увеличенный срок использования с интервалом обслуживания через 150 000 км или 2 000 моточасов;
- ▶ Не подвержена закипанию или замерзанию;
- ▶ Наилучшим образом предотвращает линейный питтинг и коррозию;
- ▶ Наилучшим образом защищает алюминиевые и паяные поверхности;
- ▶ Не причиняет вреда прокладкам, эластомерам и другим неметаллическим частям двигателя;
- ▶ Оптимизирует работу системы охлаждения и продлевает срок службы водяного насоса;
- ▶ Содержит в составе антикавитационные ингибиторы (SCA);
- ▶ Совместима со всеми другими охлаждающими жидкостями (антифризами);
- ▶ Производится на основе этиленгликоля;
- ▶ Применима для всех дизельных, бензиновых двигателей и двигателей, работающих на природном газе;



Применение

- ▶ Легковые и грузовые автомобили
- ▶ Спецтехника и автобусы
- ▶ Стационарные дизельные двигатели

MADE IN
SIBERIA

АльфаХим
производство химической продукции

ООО ТД «АльфаХим»
☎ 8 800 350 98 90
🌐 alfa-him.ru
✉ info@alfa-him.ru

Типичные физико-химические характеристики

Типовые показатели	Метод	Результат
Плотность при 20°С, г/см ³	ASTM D 1122	1,072
Резерв щелочности	ASTM D 1121	14,5
Температура кипения	ASTM D 1120	>108°С
РН	ASTM D 1287	8,2
Температура начала кристаллизации	ASTM D 1177	-40°С
Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² , не более:		
медь М-1 или М-3	0,1 Выдерживает испытание	0,0
латунь Л-63	0,1 Выдерживает испытание	0,0
сталь 10, 20	0,1 Выдерживает испытание	0,0
чугун С 420 или С4-18	0,1 Выдерживает испытание	0,0
алюминий Ал-9	0,1 Выдерживает испытание	0,0
припой ПОС СУ-40-2 или СУ-30-2	0,2 Выдерживает испытание	0,1
медь М-1 или М-3	0,1 Выдерживает испытание	0,0



Контроль качества

Контроль качества каждой выпускаемой партии охлаждающих жидкостей осуществляется собственной производственной лабораторией на соответствие требованиям техническим требованиям продукта. Вышеприведенные показатели представляют собой среднее значение на момент подготовки технической информации. Они не являются специфическими параметрами продукта. Анализы каждой партии продукта содержатся в паспорте качества.

Меры предосторожности

Вредно при проглатывании; при попадании на кожу вызывает раздражение; при попадании в глаза вызывает раздражение; хранить в местах, недоступных для детей; при проглатывании обратиться к врачу, при возможности показать упаковку или маркировку продукта; хранить в закрытом помещении в герметично упакованной таре, избегая воздействия прямых солнечных лучей. Запрещается слив в открытый грунт или канализацию. Более подробная информация по безопасному обращению с продуктом содержится в Паспорте Безопасности данного продукта. Срок годности - 3 года.

Охлаждающие жидкости PROFILE STANDARD G11 соответствуют требованиям следующих спецификаций:

ENTSPRICHT DEN ANFORDERUNGEN: ASTM D3306, ASTM D 4985, TMC RP 329, Volvo-GM Heavy Truck, SAE J1034, ЯМЗ (РД 37.319.037-06), Caterpillar, Chrysler MS7170, Cummins 90T8-4, Ford ESE-M97B44-A, John Deere H24B1/C1, Mack Truck, SAE J1941, Audi TL 774C, BMW N 600 69.0, Fiat 55523/1, GM 1825M/1899M, Jaguar VN 878388, MAN 324 NF, Mercedes-Benz 325.0/325.2, Opel B 040 0240, Porsche TL-774 C, Saab 690 1599, Skoda TL-774 C, VW TL-774 C, Volvo 1286063/002

Фасовка:

1кг, 5кг, 10кг, 20кг, 200кг, 220кг, тн. наливом



MADE IN
SIBERIA

ТУ 2422-002-35547309-2016

АльфаХим
производство химической продукции

ООО ТД «АльфаХим»
☎ 8 800 350 98 90
🌐 alfa-him.ru
✉ info@alfa-him.ru