

GT ANTIFREEZE CONCENTRATED GREEN G11

GT ANTIFREEZE CONCENTRATED BLUE G11 – это концентрированный [чистый] антифриз на основе моноэтиленгликоля, изготовленный по технологии неорганических присадок. Для максимальной производительности следует смешивать в пропорции 60% концентрата антифриза и 40% воды, а для оптимальной производительности - в пропорции 50% антифриза и 50% воды. Данный продукт можно смешивать со всеми неорганическими охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля. Это неорганический синий антифриз, произведенный для всех систем охлаждения: легковых автомобилей, тяжелых грузовиков, строительной и сельскохозяйственной техники, садового оборудования, судов, стационарных двигателей и других промышленных применений. Соответствует спецификации G11.

Преимущества:

- Обеспечивает сверхзащиту от коррозии, вызываемой металлами и минералами, которые придают воде жесткость и выводятся вместе с водой.
- Продлевает срок службы двигателя и системы охлаждения за счет защиты от перегрева.
- Обеспечивает превосходную защиту от коррозии сплавов, используемых в системах охлаждения автомобилей.
- Обеспечивает совместимость с традиционными материалами прокладок и шлангов, используемыми в системах охлаждения двигателя.
- Обеспечивает защиту от кавитационной коррозии.
- Обеспечивает эффективную смазку водяных насосов.

Соответствует требованиям спецификаций:

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| • G11 | • MB DBL 7700.00, 325.0 | • BMW N600 69.0 |
| • ASTM D3306, D4985 | • MB DBL 7700.02 /Page 325.0 | • KHD H-LV 0161 0188 |
| • SAE J 1034 | • MAN 324, Type NF | • Opel/General Motors B 040 0240 |
| • Renault 41-01-001 Type D | • Bundeswehr TL-6580-0038/1 | GM QL 130 100 |
| • SAAB 6901599 | • Scania TB 1451 | • Porsche TL-774 C |
| • Volvo 1286083 | • Rolls-Royce (After 1988) | • Audi TL-774 C |
| • MTU MTL5048 | • Recommended for Asian brand | • Seat TL-774 C |
| • KHD, BWB TK-BA2-3-6850-008 | vehicles: Hyundai / Kia | • VW TL-774 C |
| | | • Skoda TL-774 C |

Типичные физико-химические характеристики:

GT ANTIFREEZE CONCENTRATED GREEN G11		
Показатели	Метод	Результат
Внешний вид, визуальный		Зеленый
Температура застывания 50% раствора, °C,	ASTM D3321	-37
pH, Водный раствор (100%), pH,	ASTM D128	8,5
Содержание воды, % масс.,	ASTM D1123	Макс 5
Температура кипения, °C,	ASTM D1120	175
Температура вспышки, КОК, °C,	ISO 2592	>120
Плотность при 20 °C, г/м³	ASTM D4052	1,113
Скрытая щелочность, мл 0,1N HCl,	ASTM D1121	2-5

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.

Концентрация [% воды]	Температура замерзания [°C]
40	-52
50	-37
60	-24