

GNV Antifreeze GC

Превосходный концентрат охлаждающей жидкости

Описание

GNV Antifreeze GC - высокоэффективный концентрат охлаждающей жидкости (антифриза), на основе моноэтиленгликоля, изготовленный по гибридной технологии.

Применение

GNV Antifreeze GC используется в системах охлаждения всех типов автомобилей и специальной техники, в том числе в тяжелонагруженных двигателях, требующих применения антифриза, удовлетворяющего стандарту ASTM D6210. Рекомендуется для применения в автомобилях и специальной технике следующих производителей: Behr, BMW/Mini GS 94000, Cummins 85T8-2, Daimler/Mercedes-Benz/Smart 325.0, Deutz DQC CA-14, Fiat/Iveco 55523, Fiat/Chrysler MS-7170, Iveco 18-830, GM/Opel GME L1301, B 040 0240, 6038M, Liebherr TLV 035, TLV 23009A, MAN 324 Typ NF, MAN B&W Liste 3.3.7, Sisu, Volvo, VW/Audi/Seat/Skoda/Porsche TL-774-C (G11), АвтоВАЗ ТТМ 1.97.717-97, ГАЗ, УАЗ, ГМ-АвтоВАЗ, КАМАЗ, Урал, МАЗ, БелАЗ, МЗКТ, КрАЗ, ЗАЗ, НефАЗ, ЛиАЗ, КАвЗ, ПАЗ, ГолАЗ, Волжанин, ЗМЗ, ММЗ, ЯМЗ.

При заливке в охлаждающую систему автомобиля его требуется разбавлять водой (желательно, умягченной или дистиллированной):

- При разбавлении 68% концентрата и 32% воды температура защиты от замерзания составляет -69°C;
- При разбавлении 50% на 50% температура защиты от замерзания составляет -40°C;
- При разбавлении 40% концентрата на 60% воды температура защиты от замерзания составляет -25°C;
- При разбавлении 30% концентрата на 70% воды температура защиты от замерзания составляет -17°C.

Разбавление водой свыше 70% не рекомендуется, так как при этом не достигается эффективной защиты от коррозии из-за низкой концентрации присадок.

Преимущества

- Защита от замерзания и закипания;
- Возможность применения антифриза в тяжело нагруженных двигателях спецавтотранспорта (соответствует ASTM D6210);
- Совместимость с уплотнительными материалами;
- Не требует введения дополнительных присадок (SCA) в течение всего срока службы;
- Не содержит нитратов, аминов, фосфатов и силикатов;
- Длительный срок службы – 125 000 км или 2 года.

Соответствие требованиям

ASTM D3306, **ASTM** D4985, **ASTM** D6210, **SAE** J1034, **SAE** J1941, **ГОСТ** 28084-89, **BS** 6580, **JASO** M325, **NFR** 15-601, **FVV** Heft R443, **KSM** 2142

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Значение
Цвет	Зеленый
Нитриты, амины, фосфаты и силикаты	Отсутствуют
Плотность при 20°C, г/см ³	1,1116
Показатель преломления, 20°C	1,4299
Защита от замерзания, °C (при разбавлении с водой 1:1)	Минус 40

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oils.

