

# GNV Antifreeze Premixed Conventional

Высокоэффективная охлаждающая жидкость (антифриз)

## Описание

**GNV Antifreeze Premixed Conventional** – высокоэффективная охлаждающая жидкость (антифриз), на основе этиленгликоля, изготовленная по карбоксилатной технологии (OAT) с применением импортного пакета присадок. Обеспечивает долговременную защиту охлаждающей системы от замерзания, кипения, а также от коррозии и кавитации.

## Применение

**GNV Antifreeze Premixed Conventional** используется в системах охлаждения современных легковых автомобилей, коммерческих автомобилей, автобусов и стационарных двигателей внутреннего сгорания. Также подходит для некоторых типов промышленных систем теплопередачи и охлаждения.

Рекомендуется для применения в автомобилях и специальной технике следующих производителей: Behr, Caterpillar, Case New Holland, Claas, Cummins, Daimler/Mercedes-Benz, DAF, Detroit Diesel, Deutz, Ford, GM/Chevrolet/Opel, Great Wall, Hitachi, Honda, Isuzu, Jaguar, Jenbacher, John Deere, Komatsu, Land Rover, Leyland Trucks, Liebherr, Mack, MAN, Mazda, Mitsubishi, MTU, Renault-Nissan, Thermo King, Toyota, Volvo, VW/Audi/Seat/Skoda/Porsche, Wärtsilä, Waukesha, Yanmar, АвтоВАЗ, ГАЗ, УАЗ, ГМ-АвтоВАЗ, КАМАЗ, Урал, МАЗ, БелАЗ, МЗКТ, КрАЗ, ЗАЗ, НефАЗ, ЛиАЗ, КАвЗ, ПАЗ, ГолАЗ, Волжанин, ЗМЗ, ММЗ, ЯМЗ.

## Преимущества

- Защита от замерзания и закипания;
- Антифриз смешивается с другими охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля;
- Совместимость с уплотнительными материалами;
- Стабильность пакета присадок даже при смешении с жесткой водой;
- Не содержит нитратов, аминов, фосфатов, боратов и силикатов;
- Длительный срок службы антифриза – 150 000 км или 3 года.

## Соответствие требованиям

**ASTM D3306, ASTM D4656, ASTM D4985, SAE J1034, SAE J814, SAE J1941, ГОСТ 28084-89, BS 6580, JASO M325, JIS K 2234, NFR 15-601, FVV Heft R443, Önorm V5123, KSM 2142, Mercedes-Benz 325.3, Ford WSS-M97B44-D, GM/Chevrolet/Opel 6277M, MAN 324 Typ SNF, Renault-Nissan 41-01-001/-S Type D, VW/Audi/Seat/Skoda/Porsche TL-774-D/F (G12/G12+)**

## Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Значение
Цвет	Зеленый
Нитриты, амины, фосфаты, бораты, силикаты	Отсутствуют
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	1,068
Показатель преломления, 20°C	1,385
Температура начала кристаллизации, °C	Минус 37
Водородный показатель pH	8,5

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.

