

# THERMAL CHARGE™

## GX

Этиленгликолевый антифриз с присадками

### ОПИСАНИЕ:

**Thermal Charge® GX** – это антифриз нового поколения, разработанный для защиты от коррозии и замерзания стационарных газовых двигателей. Не содержит нитритов и силикатов, а также вторичных аминов, что обеспечивает экологическую безопасность продукта.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Подходит для длительного использования в двигателях из алюминиевых сплавов.
- Обладает отличной совместимостью с эластомерами в составе уплотнений.
- Набор промышленных присадок, обеспечивающий защиту от коррозии
- Может использоваться в двигателях внутреннего сгорания с жидкостной системой охлаждения, в том числе высокой мощности.



### ТАБЛИЦА ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Защита от замерзания до	Содержание воды	Концентрация Thermal Charge® GX
- 24 °C	60%	40%
- 37 °C	50%	50%
- 52 °C	40%	60%

### ОЕМ ДОПУСКИ:

MWM (Caterpillar Energy Solutions). Газовые двигатели MWM, работающие на всех видах газа.

### НЕ СОДЕРЖИТ:

- Нитритов, нитратов;
- Силикатов и фосфатов;
- Вторичных аминов

\*Минимальная концентрация: 25%

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Характеристики	Метод тестирования ASTM	Типичные значения		
		Концентрат	50 / 50	60 / 40
Точка кипения, °C	D1120	108**	108	110
Температура начала замерзания, °C	D1177	Минус 37**	Минус 37	Минус 52
Значение pH	D1287	6,5-9,5	6,5-9,5	6,5-9,5
Плотность при 20 °C, кг/м³	D1122	Не менее 1,11	Не менее 1,065	Не менее 1,070
Содержание воды, %	D1123	5,5	52,7	43,3
Содержание гликоля, %	E2412	91	45,5	54,6

\*\* при разбавлении 1:1 дистиллированной водой

**Всё об антифризах. Профессионально.**

© 2017 ООО "ПИК Кемикалс" (PEAK Chemicals, LLC). Все права защищены. FINAL CHARGE, FLEET CHARGE, BlueMAX, THERMAL CHARGE, PEAK и логотип PEAK являются товарными знаками, принадлежащими компании Old World Industries, LLC.