

# PGX Antifreeze/Coolant – Premixed 33/67

## Высокоэффективная охлаждающая жидкость/антифриз с увеличенным сроком

### Описание продукта

Охлаждающая жидкость PGX Antifreeze/Coolant — это высокоэффективный низкотоксичный продукт с увеличенным сроком службы, защищающий двигатель от замерзания и кипения, а систему охлаждения — от коррозии, в том числе от высокотемпературной коррозии алюминия в современных двигателях.

PGX Antifreeze/Coolant использует передовую технологию неистощаемых ингибиторов коррозии в жидкости на основе пропиленгликоля. Продукт имеет длительный срок службы и позволяет свести к минимуму техническое обслуживание.

PGX Antifreeze/Coolant не содержит нитритов, боратов и 2-этилгексановой кислоты (2-ЭГК), что помогает снизить его токсикологическое воздействие и делает продукт пригодным как для профессионального, так и для потребительского использования.

### Потребительские преимущества

- Базовая жидкость на основе пропиленгликоля помогает обеспечить более низкую токсичность по сравнению с охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля (МЭГ)
- Передовой неистощаемый ингибитор коррозии обеспечивает длительный срок службы с минимальным техническим обслуживанием и безотказную работу двигателя
- Обеспечивает надежную защиту систем охлаждения с интервалом замены не менее 650000 км для грузовиков и автобусов и 32000 часов для стационарных двигателей
- Способствует повышению надежности и защищает от коррозии термостаты, радиаторы, водяные насосы и другие уязвимые детали системы охлаждения
- Высокоэффективный состав без содержания силикатов и фосфатов помогает обеспечить хорошую устойчивость к жесткой воде

### Основные особенности продукта

- **Передовой неистощаемый ингибитор коррозии**
- **Более 650000 км в двигателях грузовых автомобилей и автобусов**
- **Более 32000 часов в стационарных двигателях**
- **Помогает сохранить эксплуатационные характеристики при разбавлении жесткой водой**
- **Защита от высокотемпературной коррозии**
- **Более низкая токсичность по сравнению с жидкостями на основе пропиленгликоля**

Соответствует следующим спецификациям:

ASTM	BS 6580:2010
DAF	Deutz
GB 27943.1-2022	IVECO
MAN ES	Stellantis

- Защищает современные двигатели от высокотемпературной коррозии, помогая сократить затраты времени и средств на обслуживание и простои

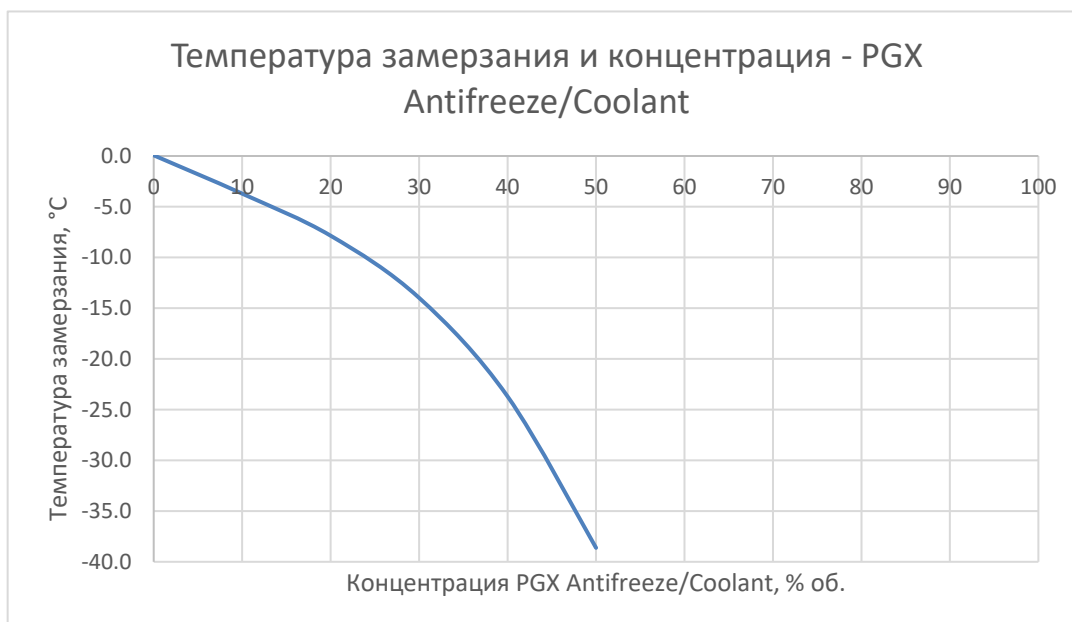
### Области применения

Охлаждающая жидкость PGX Antifreeze/Coolant рекомендована для применения в автомобильных и стационарных двигателях, эксплуатируемых в тяжелых условиях, для которых требуются высокий уровень теплообмена, устойчивость к кавитации и длительная защита системы охлаждения. Продукт поставляется в виде готовой смеси с концентрацией 33/67.

Рекомендуется менять охлаждающую жидкость каждые пять лет или по истечении указанных выше интервалов замены, в зависимости от того, какое событие наступит раньше.

PGX Antifreeze/Coolant — Premixed 33/67 поставляется в виде готового раствора, который следует использовать в том виде, в котором он был приобретен. Разбавлять не рекомендуется.

Несмотря на пониженную токсичность по сравнению с охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля данный продукт запрещено использовать для защиты от замерзания систем подачи питьевой воды.



## Допуски, эксплуатационные характеристики и варианты использования

### Одобрения

- ASTM D3306
- BS 6580:2010 (за исключением температуры замерзания)
- GB 27943.1-2022

### Варианты использования

- DAF
- Deutz
- IVECO
- MAN ES
- Stellantis

## Техническое обслуживание и применение продукта

- PGX Antifreeze/Coolant следует хранить при температуре выше  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , предпочтительно при температуре окружающей среды.
- Не подвергать воздействию температуры выше  $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Как и в отношении всех охлаждающих жидкостей, не рекомендуется использование оцинкованной стали для труб или любых иных деталей в установках для хранения/размешивания.
- PGX Antifreeze/Coolant можно хранить в не вскрытых контейнерах до 8 лет.

Всегда утилизируйте использованную охлаждающую жидкость в соответствии со всеми местными, государственными и федеральными нормами.

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Состав		Готовая смесь 33/67
Цвет	Визуально	Бесцветный
Внешний вид	Визуально	Прозрачная жидкость
Плотность при $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , кг/л	ASTM D5931	1,03 тип.
Температура замерзания, $^{\circ}\text{C}$	ASTM D1177	$-14$
pH при $20\text{ }^{\circ}\text{C}$	ASTM D1287	8,6 тип.
Запас щелочности, мл 0,1N раствора pH 5.5 Точка перегиба	ASTM D1121	5,9 11
Коэффициент преломления при $20\text{ }^{\circ}\text{C}$	ASTM D1218	1.3745

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

VN: P2/24032026

**Заявление-отказ от ответственности:** Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению. **Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду:** Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

Всегда удостоверьтесь, что выбранный продукт отвечает рекомендациям оригинальных производителей оборудования по условиям работы и техническому обслуживанию техники.

Официальная версия настоящего документа — англоязычная. Данный текст представляет собой всего лишь перевод, и компания Chevron не несет ответственности за какие-либо ошибки или неточности в этом переводе. Компания Chevron также не дает никаких гарантий относительно полноты, точности и достоверности данного перевода. В случае каких-либо расхождений или различий между настоящим переводом и официальной англоязычной версией, версия на английском языке имеет преимущественную силу.

A Chevron company product