

ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ (BS)

ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ (BS) – концентрат охлаждающей жидкости на основе этиленгликоля для применения в двигателях внутреннего сгорания.

Применение:

- Легковые и грузовые автомобили, спецтехника.
- Стационарные дизельные и газопоршневые двигатели.
- Перед использованием концентрат следует разбавлять водой от 40% до 60%.
- В качестве рабочей охлаждающей жидкости концентрат не используется.
- Оптимальная концентрация охлаждающей жидкости 50%.
- Для разбавления использовать дистиллированную или деминерализованную (фильтрованную) воду.

Преимущества

- Защита от коррозии и кавитации – пакет присадок, содержащий нитриты.
- Отсутствие отложений и накипи – пакет присадок не содержит фосфатов.
- Эффективная теплопередача – штатный температурный режим работы двигателя.
- Защита системы охлаждения от замерзания и кипения – базовый компонент этиленгликоль.

Типичные физико-химические характеристики

Типовые показатели	Метод	ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ (BS)
Цвет	визуально	зеленый
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D1122	1,116
Температура кипения, °C концентрат раствор 50% об.	ASTM D1120	не ниже 163 108
Резерв щелочности, мл HCl	ASTM D1121	5,0
pH, 50% об.	ASTM D1287	10
Вспениваемость: - объем, мл - время оседания, сек	ASTM D1881	65 2
Температура кристаллизации, °C, 50% об.	ASTM D1177	– 37
Содержание воды, % масс	ASTM D1123	4

Товарные разновидности, упаковка:

ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ (BS) – концентрат охлаждающей жидкости. При заливке в охлаждающую систему автомобиля его требуется разбавлять деминерализованной (дистиллированной или фильтрованной) водой в соотношении:

Соотношение компонентов охлаждающей жидкости		Температура защиты от замерзания
Концентрат	Вода	
2 части	1 часть	-65°C
1 часть	1 часть	-40°C

Разбавление водой свыше 70% не рекомендуется, так как из-за низкой концентрации присадок не достигается эффективной защиты от коррозии. Выпускается в канистрах 1 кг, 5 кг, 10 кг, в бочках 220 кг.

ГАЗПРОМНЕФТЬ АНТИФРИЗ 40 (BS) – охлаждающая жидкость с температурой защиты от замерзания -40°C, раствор концентрата и воды в соотношении 50%:50% по объему. Выпускается в канистрах 1 кг, 5 кг, 10 кг, в бочках 220 кг.

Gazpromneft АНТИФРИЗ (BS) Premix – охлаждающая жидкость с температурой защиты от замерзания -20°C, раствор концентрата и воды в соотношении 33%:67% по объему. Выпускается в канистрах 1 кг, 5 кг, 10 кг, в бочках 220 кг.

Одобрения/соответствия:

ASTM D3306, ASTM D4985, ГОСТ 33591-2015.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

