

Инструкция по применению

Аминат КО-2

Канистра 22 кг

Современное
оборудование

Инновационные
технологии

Выгодные
условия

От проекта
до реализации
в короткие сроки



Область применения

Реагент АМИНАТ КО-2 предназначен для предотвращения кислородной коррозии в закрытых системах теплоснабжения и охлаждения. Реагент связывает растворенный кислород и способствует образованию защитной пленки.

Характеристика продукта

Представляет собой водный раствор на основе катализированного бисульфита натрия.

- Жидкость светло-розового цвета со специфическим запахом.
- Плотность 1,25-1,27 г/см³.
- Значение pH – в пределах 3,5-4,5.
- По степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).
- Пожаровзрывобезопасен, не горюч.
- Замерзший реагент после оттаивания и перемешивания восстанавливает свои свойства.

Рекомендуемая доза и контроль дозирования

Необходимая доза реагента устанавливается в зависимости от концентрации растворенного кислорода (8 мг реагента на 1 мг O₂) и может колебаться в пределах от 5 до 100 мг/дм³.

Дозирование контролируется поддержанием избытка сульфит-ионов в сетевой и циркулирующей воде на уровне 2-3 мг/дм³.

Рекомендации по применению

АМИНАТ КО-2 может вводиться в трубопровод добавочной или подпиточной воды, исключая взаимодействие обработанной воды с кислородом воздуха (в накопительных или питательных баках). Реагент рекомендуется дозировать в разбавленном виде с кратностью разбавления 4-10 раз.

Особенности

Оптимальный эффект обескислороживания достигается в условиях температуры обрабатываемой воды выше 70°C.

Условия хранения и гарантийный срок

АМИНАТ КО-2 хранят в крытых вентилируемых складских помещениях. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления.