

Инструкция по применению

Аминат К

Канистра 22 кг

Современное
оборудование

Инновационные
технологии

Выгодные
условия

От проекта
до реализации
в короткие сроки



Реагент **АМИНАТ™ К** является уникальной авторской разработкой, производится из самостоятельно синтезируемых сырьевых компонентов и аналогов по составу не имеет!

Область применения

Реагент предназначен для ингибирования отложений минеральных солей в мембранных (обратноосмотических) установках очистки воды на стадии водоподготовки в пищевой промышленности.

Характеристика продукта

Представляет собой специальной очистки водный раствор натриевых солей метилиминодиметилфосфоновой и нитрилтриметилфосфоновой кислот, реагент регламентирован по содержанию органических компонентов и неорганических примесей.

- Бесцветная или светло-желтая жидкость.
- Значение pH – в пределах 5,0-7,0.
- Не горюч, пожаровзрывобезопасен.
- По степени воздействия на организм реагент относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).
- Реагент загустевает при температуре -10°C, не теряя потребительских свойств.
- Замерзший продукт после отмораживания восстанавливает свои свойства.

Рекомендуемые дозы

Эффективная доза реагента составляет от 2 до 10 мл на каждый кубометр обрабатываемой воды в зависимости от ее качества и степени конверсии установки.

Рекомендации по применению

Дозирование препарата осуществляется автоматическим дозирующим устройством, обеспечивающим однородное смешение препарата с питающей водой и равномерную подачу ингибитора в зону фильтрации. При необходимости (для удобства дозирования) реагент разбавляют очищенной водой (пермеатом).

Особенности

Реагент не проникает через мембраны. Применение реагента позволяет исключить предподготовку воды с помощью ионного обмена. Обеспечивает продление срока службы рулонных мембран любого типа, за счет существенного уменьшения скорости осаждения нерастворимых солей жесткости на поверхности мембран.

Условия хранения и гарантийный срок

АМИНАТ™ К хранят в крытых вентилируемых складских помещениях.

Гарантийный срок хранения – 24 месяца с даты изготовления.

Реагенту присвоен Знак качества ФБУ «Ростест-Москва», свидетельство №04-31-020 от 14.04.2016г.