



Кислотное средство для удаления стойких минеральных отложений

Назначение

Препарат используется для удаления сложных минеральных отложений на предприятиях пищевой промышленности. Эффективен при снятии ржавчины, солевых, карбонатных и фосфатных отложений с поверхности кафельной плитки и нержавеющей стали.

Область применения

Рекомендуется для очистки и мойки внутренних и внешних поверхностей технологического оборудования тары, инструментов, коммуникаций, мойки производственных помещений на предприятиях пищевой (мясо-, рыбоперерабатывающей, молочной, пивобезалкогольной, дрожжевой, хлебопекарной, кондитерской, консервной) и перерабатывающей промышленности,

общественного питания,
транспорта, клининга.

Свойства

Жидкий, высококонцентрированный кислотный препарат на основе соляной кислоты. Обладает хорошим моющим и диспергирующим действием. Обеспечивает интенсивное очищающее воздействие. Обладает бактерицидным действием. Эффективно работает в воде любой жесткости при температуре от 40 до 70°C. Не оказывает вредного воздействия на обрабатываемые поверхности (кафельная плитка, резина, пластмасса).
Пожаровзрывобезопасен, хорошо растворяется в воде. Биоразлагаем. В химическом отношении стабилен в воде и на воздухе.

Методические рекомендации по применению

1. Приготовить рабочий раствор 0,5-2% (5-20 мл на 1 л воды) концентрации, температура 40 - 70°C. Экспозиция 1-50 минут. Для сильно загрязненных поверхностей рекомендуется использовать щетку.
2. После обработки поверхность тщательно промыть водой.

Оптимальные концентрации и режимы мойки подбираются в каждом конкретном случае.

Состав

Оптимизированная смесь неионогенных ПАВ, активные добавки, ингибитор коррозии. Содержит более 10% соляной кислоты.

Внешний вид

Прозрачная жидкость желтого цвета

Плотность

около 1,12 г/см³ при температуре 200С

Значение pH

около 1,2 ед. (для 1%-го раствора в дистиллированной воде и температуре 200С).

Определение концентрации раствора

Методика определения концентрации рабочих растворов предоставляется по требованию заказчика

Меры предосторожности

При работе с рабочими растворами:

- соблюдать обычные меры предосторожности по обращению с моющими средствами;

При работе с концентратом:

- хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей;
- при попадании на кожу или слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой;
- не смешивать с щелочными, кислотными и дезинфицирующими средствами.

Упаковка

Пластиковые, химически стойкие канистры-5л., 10 л., 30л., бочки-200л.

Условия хранения

Концентрат хранить в заводской упаковке в темном месте при температуре от -5 до +300С. Замерзает. При размораживании восстанавливает свои физико-химические и моющие свойства.

Гарантийный срок хранения

12 месяцев со дня изготовления при соблюдении указанных условий хранения.