



## 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, тары, инструментов, коммуникаций, мойки производственных помещений на предприятиях пищевой (мясо-, (мясо-, рыбоперерабатывающей, молочной, пивобезалкогольной, дрожжевой, хлебопекарной, кондитерской, консервной) и перерабатывающей промышленности,

общественного питания,  
транспорта, клининга.

## **Свойства**

Жидкий,  
высоконцентрированный  
кислотный препарат на основе  
соляной кислоты. Обладает  
хорошим и диспергирующим  
действием. Обеспечивает  
интенсивное очищающее  
воздействие. Обладает  
бактерицидным действием.  
Эффективно работает в  
воде любой жесткости при  
температуре от 20 до 60°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 3-30% (30-300 мл на 1 л воды) концентрации, температура 20 - 60°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 1,123 г/см<sup>3</sup> при температуре 200С

**Значение pH**

около 1,15 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 мощными 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, 10л., 30л., бочки-200л.

### **Условия хранения**

Концентрат хранить в заводской упаковке в темном месте при температуре от -5 до +30С. Не замерзает. При размораживании восстанавливает свои физико-химические и моющие свойства.

### **Гарантийный срок хранения**

12 месяцев со дня изготовления при соблюдении указанных условий хранения.