

Биолайт КС-96

**Кислотное пенное средство для
периодической мойки и удаления
стойких минеральных отложений**

Артикул: 096

ТУ 2381-007-58996903-08

СГР RU.77.01.34.015.E.009043.06.11

Назначение	Средство предназначено для периодической кислотной мойки технологического оборудования, наружных поверхностей трубопроводов, емкостей, мойки полов, стен производственных помещений вручную, методом замачивания, с помощью пеногенераторов (пенная мойка). Применяется только для кислотостойких поверхностей, для удаления сложных комплексных минеральных и органических отложений, ржавчины, водного, мясного и молочного камня, накипи, известковых отложений, масляных, белковых и атмосферных загрязнений.
Область применения	Средство рекомендуется для профессионального применения на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания. Средство особенно эффективно для очистки камер душирования на мясоперерабатывающих предприятиях.
Свойства	Концентрированное жидкое кислотное высокопенное средство. Эффективность. Обладает высоким очищающим действием. Эффективно удаляет сложные минеральные и органические отложения, в т.ч. водный, мясной и молочный камень, ржавчину. Рабочие растворы обладают бактериостатическим действием. При нанесении растворов с помощью пеногенераторов образуется устойчивая стабильная пена, что позволяет отмывать вертикальные и труднодоступные поверхности. Воздействие на материалы. При строгом соблюдении рекомендаций по применению рабочие растворы средства не оказывают отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности. Внимание! Не применять для кислотонестойких поверхностей в т.ч., цветных металлов, стали AISI 304 без предварительного апробирования! Безопасность. Средство является негорючей жидкостью. Хорошо растворимо в воде, биоразлагаемо, взрывопожаробезопасно. Морозостойчивость. При отрицательных температурах возможна опалесценция, выпадение осадка. Для восстановления потребительских свойств продукт необходимо внести в помещение с температурой не ниже +10С и выдержать не менее 24 часов. Перед использованием средство рекомендуется перемешать.

Рекомендации по применению

1. В зависимости от степени загрязнения поверхности использовать раствор 3 - 5%-ой концентрации (0,3-0,5л на 10 л воды, t = 20-30С).
2. Нанести на обрабатываемую поверхность щеткой, губкой, распылением, с использованием пеногенератора или произвести очистку методом погружения, замачивания.
3. Выдержать рабочий раствор 1-5 минут, не допуская высыхания, при необходимости растереть щетками, затем тщательно промыть водой t = 20-30С.
4. При сильных загрязнениях обработку поверхностей повторить или увеличить концентрацию рабочего раствора.
5. После кислотной мойки с целью профилактической дезинфекции обработать поверхность

средством Криодез или Ультрадез в соответствии с Инструкцией по их применению.

Примечание

1. Оптимальные концентрации и параметры мойки (температура и время) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, методов мойки и типа поверхности.
2. Не смешивать средство Биолайт КС-96 со щелочными растворами.
3. При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

Технические характеристики

Состав	Оптимизированная смесь органических и неорганических кислот, ПАВ, специальных пенных и дезинфицирующих добавок.
Внешний вид	Прозрачная окрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,09 ± 0,02 г/см куб. при t = 200С.
Значение рН	1,50 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде).

Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высококвалифицированные специалисты помогут Вам решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработать технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

Меры предосторожности**При работе с рабочими растворами :**

- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами;
- использовать резиновые перчатки, спецодежду.

При работе с концентратом :

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу;
- использовать резиновые перчатки и очки, защитную спецодежду.

Осторожно, содержит кислоту!

Упаковка(л.)	Пластиковые, химически стойкие флаконы - 1л, канистры - 5, 10, 30л, бочки - 150, 200, 1000л.
Условия хранения	Хранить в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20 С. Хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей. Не допускать длительного хранения при низких температурах и перегрева.
Гарантийный срок хранения	36 месяцев со дня изготовления.