

# Биолайт КС-96ДП

**Кислотное средство для  
удаления стойких  
минеральных отложений**

Артикул: 096дп  
ТУ 2381-007-58996903-08  
СГР RU.77.01.34.015.Е.009043.06.11

<b>Назначение</b>	Предназначено для 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 минерально-органических отложений, ржавчины, водного, мясного и молочного камня, накипи, известковых отложений.
<b>Область применения</b>	Рекомендуется для профессионального применения на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания. Средство особенно эффективно для очистки камер душирования на мясоперерабатывающих предприятиях.
<b>Свойства</b>	Концентрированное жидкое кислотное умерено пенное средство. Хорошо растворимо в воде, биоразлагаемо. Обладает высоким очищающим действием. Эффективно удаляет сложные минеральные и органические отложения, в т.ч. водный, мясной и молочный камень, жир, ржавчину. Рабочие растворы обладают бактериостатическим действием. При нанесении растворов с помощью пеногенераторов образуется умеренная пена, что позволяет отмывать вертикальные и труднодоступные поверхности. При соблюдении рекомендаций по применению рабочие растворы средства не оказывают отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности. Не применять для алюминиевых, оцинкованных и медных поверхностей, стали AISI 304. Средство является негорючей жидкостью. Не замерзает, возможно, выпадение осадка, моющие свойства сохраняются.

## Рекомендации по применению

1. В зависимости от степени загрязнения поверхности использовать раствор 5 - 7%-ой концентрации (0,5-0,7л на 10 л воды, t = 20-30С).
2. Нанести на обрабатываемую поверхность щеткой, 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. При сильных загрязнениях обработку поверхностей повторить или увеличить концентрацию рабочего раствора.
4. Для усиления пенных свойств рабочего раствора рекомендуется добавлять пенную добавку Биомол ПО арт.062
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 и методов мойки.
2. Не смешивать средство Биолайт КС-96ДП с щелочными растворами.

3. При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

### Технические характеристики

<b>Состав</b>	Оптимизированная смесь органических и неорганических кислот, ПАВ, специальных пенных и дезинфицирующих добавок.
<b>Внешний вид</b>	Прозрачная окрашенная жидкость. Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок. При хранении возможны изменения цвета.
<b>Плотность</b>	$1,08 \pm 0,02$ г/см куб. при $t = 200\text{C}$ .
<b>Значение pH</b>	$1,55 \pm 0,20$ (1% раствора в дистиллированной воде).

### Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высоккоквалифицированные 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!**

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