

# Биомол КС-80

**Беспенное щелочное средство с  
высоким содержанием активного хлора  
для санитарной СІР-мойки**

Артикул: 080

ТУ 2381-007-58996903-08

СІР RU.77.01.12.238.П.016694.03.09

<b>Назначение</b>	Средство предназначено для санитарной обработки сильнозагрязненных поверхностей, технологического оборудования, емкостей, тары методом циркуляции, погружения, распыления, СІР-мойки. Также может использоваться для стирки и отбеливания белой х/б спецодежды.
<b>Область применения</b>	Применяется для комплексной санитарной обработки оборудования на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, на животноводческих фермах.
<b>Свойства</b>	<p>Концентрированное жидкое щелочное беспенное средство на основе гипохлорита натрия (с высоким содержанием активного хлора - 500-850 мг/л в 1%-ом растворе).</p> <p><b>Эффективность.</b> Обладает хорошими смачивающим и обезжиривающими свойствами. Эффективно удаляет стойкие органические отложения - жиры, масла, пригары, денатурированный белок, дрожжи, хмелевые смолы, солод, сахара, растительные пигменты, кровь, пищевые красители. Обладает бактерицидным действием к широкому спектру микроорганизмов.</p> <p><b>Воздействие на материалы.</b> Не применять для сплавов алюминия и поверхностей, имеющих гальванические и химические покрытия.</p> <p><b>Безопасность.</b> В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, при хранении не разлагается с выделением вредных веществ. Биоразлагаемо, взрыво- пожаробезопасно.</p> <p><b>Морозоустойчивость.</b> Не замерзает, при отрицательных температурах возможно выпадение осадка, моющие свойства сохраняются.</p>

## Рекомендации по применению

Санитарная обработка технологического оборудования

1. Удалить остатки сырья, промыв оборудование водой.
2. Провести щелочную мойку раствором Биомол КС-80: концентрация рабочего раствора 0,2-2%, температура мойки от +20 до +70С, время обработки поверхности от 10 до 20 минут. Для предотвращения выделения газообразного хлора проветрить емкости или промыть их слабым щелочным раствором.
3. После окончания щелочной мойки оборудование необходимо тщательно промыть водой.
4. С целью профилактической дезинфекции обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез в соответствии с Инструкцией по применению.
5. При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

### Примечание:

1. Оптимальные концентрации и параметры мойки (температура и время мойки) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от характера и степени загрязнения поверхности, методов мойки и типа оборудования.
2. Перед использованием перемешать содержимое канистры!
3. Не смешивать с кислотными моющими средствами.

### Технические характеристики

<b>Состав</b>	Оптимизированная смесь стабилизаторов, моющих добавок, комплексообразователей и гипохлорита натрия.
<b>Внешний вид</b>	Прозрачная окрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
<b>Плотность</b>	1,23 ± 0,02 г/см куб. при t=20 С
<b>Значение рН</b>	12,30 ± 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:

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

#### При работе с концентратом:

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

### **Осторожно, содержит гипохлорит!**

<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>	12 месяцев со дня изготовления