

Биомол КС-1 (отд)

Артикул: 071a

Универсальное моющее средство на основе активного хлора для пенной санитарной обработки

Назначение

Предназначено для щелочной мойки сильно загрязненного оборудования, столов и прочих поверхностей из щелочестойких материалов на пищевых производствах.

Загрязнения. Эффективно удаляет белковые, масляные, жировые и пигментные отложения, кровь, сажу, копоть и другие органические загрязнения.

Способ обработки. Пенная санобработка с использованием пеногенераторов, пенных станций, орошение, погружение, замачивание, ручная мойка.

Область применения

Применяется для:

- санитарной обработки технологического оборудования, емкостей, тары, посуды, инструментов, а так же сильно загрязненных полов в цехах на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания в т.ч. масложировой, мясо- и рыбоперерабатывающей;
- очистки и обеззараживания сантехнического оборудования;
- очистки различных поверхностей после пожара, удаления плесени, мха, водорослей в помещениях, саунах, бассейнах.

Рекомендуется для применения на промышленных предприятиях, в лечебно-профилактических учреждениях, на транспорте, в индустрии, в коммунальной сфере, в учреждениях образования, отдыха, спорта и в быту.

Свойства

Концентрированное щелочное высокопенное моющее средство на основе гипохлорита натрия (250-500 мг/л активного хлора в 1%-ом растворе).

Эффективность. Обладает высоким моющим и обезжиривающим действием, хорошо очищает пластмассовую тару, разделочные доски, обладает отбеливающим эффектом, а так же бактерицидным действием в отношении широкого спектра микроорганизмов. Рабочие растворы средства обладают высоким и устойчивым пенообразованием, что позволяет обеспечить качественную пенную очистку поверхностей, в т.ч. вертикальных и в труднодоступных местах. Работает в воде средней и высокой жесткости.

Воздействие на материалы. При температуре рабочего раствора выше 45С активный хлор может оказывать коррозирующее действие на обрабатываемые металлы. С ограничением мойка нержавеющей стали AISI 304, 316 (концентрация до 5%). Не применять для алюминиевых сплавов, оцинкованных поверхностей!

Безопасность. Средство хорошо растворимо в воде, является негорючей жидкостью, биоразлагаемо, не разлагается с выделением вредных веществ.

Морозоустойчивость. Температура замерзания -10°С. Для размораживания продукта внести его в помещение с температурой не ниже +10С и выдержать не менее 24 часов. После размораживания в теплом помещении внешний вид восстанавливается, все потребительские свойства сохраняются. Перед использованием средство рекомендуется перемешать. Не допускать длительного замораживания!

Рекомендации по применению

1. Провести механическую очистку от остатков сырья, ополоснуть поверхность водой.
2. В зависимости от степени загрязнения приготовить 2-5%-ный рабочий раствор средства Биомол КС-1, (200-500 мл на 10 л воды температура от 20 до 60 С).
3. Раствор или пену обильно нанести на обрабатываемую поверхность щеткой, губкой, распылением с помощью пульверизатора, с использованием пеногенератора или произвести очистку методом погружения.
4. Выдерживать раствор на поверхности в течение 3-15 минут (методом погружения до 1 часа), растереть щетками (при необходимости обработку повторить 1-2% раствором), затем тщательно смыть чистой, теплой водой.
5. С целью профилактической дезинфекции обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез или Ультрадез в соответствии с Инструкцией по их применению.

Примечание.

- Оптимальные концентрации и параметры обработки (температура и время) подбираются в каждом

конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений и условий мойки.

- Не допускать высыхания рабочих растворов на обрабатываемых поверхностях.
- При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

Технические характеристики

Состав	Оптимизированная смесь ПАВ, комплексообразующих веществ, щелочных компонентов и гипохлорита натрия.
Внешний вид	Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,15 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
Значение pH	12,00 ± 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, защитную спецодежду;
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу.

Осторожно, содержит щёлочь!

Упаковка(л.)	Пластиковые, химически стойкие флаконы - 1л, канистры - 5, 10, 30л, бочки - 150, 200, 1000л.
Условия хранения	Концентрат хранить в заводской упаковке в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20 С. Не допускать попадания прямых солнечных лучей, длительного замораживания и перегрева. Хранить в местах недоступных для детей.
Гарантийный срок хранения	12 месяцев со дня изготовления