

Биомол КС-3

Щелочное пенное средство для мойки пищевых производств (на основе ЧАС)

Назначение

Средство предназначено для щелочной мойки различных поверхностей (нержавеющая сталь, керамика, стекломаль, пластмасса). Удаляет загрязнения масложирового, белкового и органического происхождения, в т.ч. застарелые, пыль, грязь, уничтожает бактерии, плесень. Рекомендуется использовать для санитарной обработки пищевого технологического оборудования, емкостей, тары, инвентаря, инструментов, рабочих столов, а так же для уборки помещений.

В зависимости от способа применения (пенная технология, машинная мойка, метод циркуляции, погружения, использование оборудования высокого давления, ручная мойка - ведро-щетка) средство Биомол КС-3 выпускается с различным содержанием пенной добавки либо без нее. (См. Дополнительную информацию).

Область применения

Средство рекомендуется для профессионального применения на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания, в лечебно-профилактических учреждениях, на транспорте, на индустриальных предприятиях, в коммунальной сфере, в учреждениях образования, отдыха, спорта и в быту.

Свойства

Концентрированное жидкое щелочное высокопенное средство, содержащее четвертичные аммонийные соединения (ЧАС). Обладает мощным, обезжиривающим и бактерицидным действием. Эффективно в воде любой жесткости и температуры.

Наличие пенных добавок в составе средства позволяет с помощью пеногенератора создавать стабильную пену, способную долго удерживаться на вертикальных поверхностях, обеспечивая качественную очистку поверхностей даже в труднодоступных местах.

При соблюдении рекомендаций по применению рабочие растворы средства не оказывают отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности.

Средство водорастворимо, биоразлагаемо. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ, не токсично. Является негорючей жидкостью. Замерзает, после размораживания в теплом помещении возможна опалесценция, физико-химические и моющие свойства сохраняются.

Рекомендации по применению

Санитарная обработка поверхностей.

1. Удалить остатки сырья, ополоснуть поверхность водой.
2. В зависимости от степени загрязнения приготовить рабочий раствор 0,3-5%-ой концентрации (30-500 мл средства на 10 л воды, $t = 20 - 60$ С), обильно нанести на обрабатываемую поверхность щеткой, распылением, пеногенератором (пенная мойка) или обработать изделия методом погружения, замачивания.
3. Выдержать раствор (пену) на обрабатываемой поверхности в течение 3-15 минут (методом погружения до 1 часа), растереть щетками, смыть водой, желательна теплой (при необходимости обработку повторить 1-3% раствором).
4. С целью профилактической дезинфекции обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез или Ультрадез в соответствии с Инструкцией по их применению.

Примечание:

- Не смешивать с кислотными и хлорсодержащими моющими средствами.
- Не допускать высыхания раствора на поверхности.
- После обработки для удаления остатков ЧАС поверхность необходимо промыть проточной водой.
- Концентрат средства не рекомендуется использовать для очистки изделий из цветных металлов.
- При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

Технические характеристики

Состав

Оптимизированная смесь ПАВ, комплексообразующих веществ, активных моющих и щелочных добавок и дезинфицирующих компонентов на основе четвертичных аммонийных соединений (не менее 3 % по ДВ).

Внешний вид

Прозрачная окрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.

Плотность

1,10 ± 0,02 г/см куб. при $t = 20$ С

Значение рН

12,20 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде)

Методики контроля

Методики контроля физико-химических показателей, приготовления, контроля и корректировки рабочих растворов, контроля на полноту смываемости и др. предоставляются по запросу.

Дополнительная информация

Средство Биомол КС-3 выпускается с различным содержанием пенной добавки либо без нее:

- Биомол КС-3 арт. 073 - с высоким уровнем пенообразования для технологий с использованием пеногенераторов;
- Биомол КС-73ДП арт. 073дп - умеренно пенное средство для ручной и пенной мойки, а так же методом замачивания.
- Биомол КС-3 сателлит арт.073С - с очень высоким уровнем пенообразования для стационарных пенных установок (сателлитные мойки);
- Биомол КС-3 б/п арт.073б/п - с низким уровнем пенообразования для моечных машин струйного типа, в т.ч. таромоечных, для мойки оборудования.

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;
- использовать резиновые перчатки, очки и защитную спецодежду;
- не смешивать с кислотными средствами.

Осторожно, содержит щёлочь!

Упаковка (л)

Пластиковые, химически стойкие флаконы - 1л,
канистры - 5, 10, 15, 20, 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 отрицательных температурах и перегрева.

Гарантийный срок хранения

36 месяцев со дня изготовления

редакция от 22.12.11

Биомол КС-3

Щелочное пенное средство для мойки пищевых производств (на основе ЧАС)