

Биомол КС-3 плюс

Артикул: 140

ТУ 2381-007-58996903-08

СГР RU.77.01.12.238.П.016696.03.09

**Пенное моющее средство для
использования в воде с
повышенной жесткостью
(на основе ЧАС)**

Назначение	Средство предназначено для щелочной мойки оборудования и комплексной санитарной уборки производственных помещений на пищевых производствах с использованием воды повышенной жесткости или морской воды. Удаляет загрязнения масложирового, белкового, органического происхождения, обладает антимикробным действием. Применяется различными способами мойки - вручную, с помощью пеногенераторов, стационарных и мобильных пенных комплексов, методом погружения, замачивания.
Область применения	Рекомендуется для использования на морских рыбоперерабатывающих судах, на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания.
Свойства	Концентрированное жидкое щелочное высокопенное средство на основе четвертичных аммонийных соединений (ЧАС) и комплексонов. Эффективность. Обладает хорошим моющим и обезжиривающим действием. Для приготовления рабочих растворов может использоваться как водопроводная вода повышенной жесткости, так и заборная вода (морская) любого химического состава. Стабильная пена обеспечивает качественную очистку поверхностей с помощью пеногенераторов даже в труднодоступных местах. Бактерицидные свойства обусловлены комбинацией четвертичных аммонийных соединений (ЧАС) и активных моющих и щелочных добавок. Воздействие на материалы. Не оказывает коррозионное воздействие на щелочестойкие поверхности, нержавеющую сталь (отеч. марки 08X18H10, 08X18H10T; имп. AISI 304, AISI 316), сплавы алюминия. Безопасность. Средство водорастворимо, биоразлагаемо. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ, является негорючей жидкостью. По степени воздействия на организм человека рабочий раствор средства является малоопасным продуктом. Морозостойчивость. Температура замерзания -1°C. 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.

Рекомендации по применению

Санитарная обработка поверхностей.

1. Удалить остатки сырья, ополоснуть поверхность водой.
2. Приготовить рабочий раствор средства Биомол КС-3плюс (для приготовления растворов можно использовать как водопроводную, так и морскую воду).
3. Раствор готовят путем растворения концентрата в воде, при этом сначала в емкость наливают воду, а затем добавляют концентрат до отсутствия опалесценции (помутнения) раствора. Концентрация рабочего раствора зависит от химического состава воды в т.ч. морской и составляет 7-11% (0,7-1,1 л

на 10 л воды).

4. Раствор обильно нанести на обрабатываемую поверхность щеткой, распылением, с помощью пульверизатора, пеногенератора (пенная мойка), с использованием оборудования высокого давления (АВД) или произвести очистку методом погружения.

5. Выдержать в течение 5-15 минут (методом погружения до 0,5 часа), растереть щетками и смыть большим количеством воды.

6. С целью профилактической дезинфекции рекомендуется обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез или Ультрадез в соответствии с Инструкцией по их применению.

Примечание:

- Оптимальные концентрации и параметры мойки подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, условий мойки и состава воды.
- 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, дезинфицирующих компонентов на основе четвертичных аммонийных соединений (не менее 1,5% по ДВ).
Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,09 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
Значение рН	9,70 ± 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.

При работе с концентратом:

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой;
- использовать резиновые перчатки и очки;
- не смешивать с щелочными средствами.

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