

Биомол К-2

Щелочное беспенное средство для внутренней СІР-мойки пищевого оборудования

Артикул: 077

ТУ 2381-001-58996903-03

СІР RU.77.01.12.238.П.016689.03.09

Назначение	Предназначено для щелочной мойки пищевого оборудования и тары методом циркуляции, СІР- мойки, замачивании, орошения. Удаляет загрязнения органического характера (денатурированный белок, жиры, масла, дрожжи, пригары сахара и патоки, карамели) с поверхностей из нержавеющей стали, стекломали, керамики, резины, щелочестойких пластмасс.
Область применения	Применяется для мойки стерилизаторов, пастеризаторов, сепараторов, нагревателей, испарителей, резервуаров, фризеров, трубопроводов, доильных установок, емкостей, варочных и вакуум-варочных аппаратов, фильтров, пастеризаторов, бродильных и лагерных танков, суслопроводов и КЕГов, линий розлива, упаковочных линий и другого оборудования на предприятиях мясной, молочной, пивобезалкогольной, ликеро-водочной, кондитерской, крахмало-паточной, дрожжевой промышленности, на предприятиях по производству майонезов, соусов, кетчупов, на молочных фермах.
Свойства	<p>Концентрированное жидкое щелочное беспенное средство.</p> <p>Эффективность. Обладает хорошими смачивающими, диспергирующими и антикоррозийными свойствами. Предотвращает образование отложений солей жесткости воды. Хорошо удаляет застарелые прочные органические отложения, пригары, способствует растворению денатурированных протеинов, кальциевых отложений. Может использоваться при высоких температурах мойки.</p> <p>Воздействие на материалы. Не оказывает коррозионное воздействие на щелочестойкие поверхности, нержавеющую сталь (отеч. марки 08X18H10, 08X18H10T; имп. AISI 304, AISI 316). Не применять для алюминия и его сплавов, оцинкованных поверхностей!</p> <p>Безопасность. Средство хорошо растворимо в воде, является негорючей жидкостью, в химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Биоразлагаемо, взрыво-, пожаробезопасно.</p> <p>Морозоустойчивость. Замерзает при отрицательных температурах. 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 необходимо тщательно перемешать.</p>

Рекомендации по применению

Мойка технологического оборудования

1. Удалить остатки продукта, промыть оборудование горячей водой.
2. Провести щелочную мойку методом циркуляции, распыления и т.п. 0,2-5% раствором средства "Биомол К-2" при температуре 20-90 С. . После обработки промыть поверхности чистой водой.
3. При необходимости кислотной мойки использовать моющие средства серии "Биолайт" в соответствии с рекомендациями.

Мойка тары в таромоечных машинах

1. Использовать рабочий раствор 0,1- 2% концентрации при температуре 55-65 С в соответствии с инструкцией по эксплуатации таромоечной машины.

Примечание:

- Оптимальные концентрации и параметры мойки подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени загрязнения, условий и методов мойки, типа оборудования и материала обрабатываемой поверхности.
- По окончании мойки, с целью профилактической дезинфекции, рекомендуется обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез в соответствии с Инструкцией по применению.
- При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

Технические характеристики

Состав	Оптимизированная смесь щелочи, специальных моющих и комплексообразующих добавок
Внешний вид	Прозрачная окрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,28 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
Значение рН	12,70 ± 0,02 (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:

- использовать резиновые перчатки и очки, защитную спецодежду;
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу;
- 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 перегрева и длительного хранения при отрицательных температурах.
Гарантийный срок хранения	36 месяцев со дня изготовления.