

Биомол КМ

Щелочное пенное средство для обезжиривания поверхностей и очистки коптильного оборудования

Артикул: 066

ТУ 2381-007-58996903-08

СГР RU.77.01.34.015.E.011152.12.12

Назначение	Предназначено для очистки коптильных камер, печей, котлов для варки, жарочных шкафов, фритюрниц, грилей, калориферов, для мойки и обезжиривания поверхностей на пищевых производствах, для мытья сильно загрязненных полов в цехах, а так же для прочистки канализационных стоков от масло-жировых отложений. Загрязнения. Удаляет отложения жира и белка с щелочестойких поверхностей, дымовой смолы, копоти, нагаров. Способ очистки - в ручная мойка, замачивание с использованием пеногенераторов, стационарных и мобильных пенных комплексов (пенная мойка).
Область применения	Средство рекомендуется использовать на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности (мясная, рыбная), общественного питания.
Свойства	Концентрированное жидкое высокощелочное пенное средство. Эффективность. Обладает хорошим очищающим действием даже при отсутствии горячей воды. Полностью растворяется в воде. Хорошо смывается с обрабатываемой поверхности, не оставляет разводов. При помощи приборов - пеногенераторов создается устойчивая пена, которая в течение длительного времени удерживается на вертикальных поверхностях, что позволяет удалять загрязнения в труднодоступных местах. Воздействие на материалы. Не оказывает коррозионное воздействие на щелочестойкие поверхности, керамику, пластмассу, резину, нержавеющую сталь (марки 08X18H10, 08X18H10T; имп. AISI304, AISI316). Не применять для алюминия и его сплавов, оцинкованных поверхностей! Безопасность. Биоразлагаемо, водорастворимо, является негорючей жидкостью. Не обладает аллергическими и кумулятивными свойствами. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Средство не содержит фосфатов, токсических веществ, растворителей, ароматизаторов. Морозоустойчивость. При отрицательных температурах средство ведет себя как насыщенный раствор. При снижении температуры ниже -10°C возможно загущение и выпадение осадка. При -12°C – образование кристаллов по всему объему. После размораживания в теплом помещении внешний вид восстанавливается, все потребительские свойства сохраняются. Перед использованием средство необходимо тщательно перемешать.

Рекомендации по применению

Мойка коптильных камер.

1. Приготовить водный раствор 1,5-5% концентрации, температура воды 20-80°C.
2. Нанести на предварительно разогретую поверхность щеткой, методом распыления, с использованием оборудования высокого давления, пеногенераторов.
3. Выдержать рабочий раствор в течение 3-15 минут, растереть щетками и смыть водой (желательно теплой).
4. Для автоматической мойки руководствоваться инструкциями для данного оборудования.

Мойка котлов для варки, жаровен.

1. Заполнить емкость 1-3 % раствором средства, температура раствора 60-80С.
2. Выдержать 15-30 минут, при необходимости растереть, а затем тщательно промыть водой. Можно использовать пенную технологию.

Прочистка канализационных стоков.

Залить в сток 5-10 % раствор или концентрат средства. Выдержать 5-30 минут, затем промыть большим количеством воды.

Примечание.

1. Не использовать концентрат для очистки изделий из цветных металлов. Допускается кратковременная обработка алюминиевых поверхностей при низких концентрациях (до 5%).
2. Оптимальные концентрации рабочего раствора и параметры мойки (температура и время) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, типа оборудования и методов мойки.
3. По окончании мойки, с целью профилактической дезинфекции, рекомендуется обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез или Ультрадез в соответствии с Инструкцией по их применению.
4. При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

Технические характеристики

Состав	Оптимизированная смесь ПАВ, щелочи, комплексообразующих веществ, ингибиторов коррозии и активных моющих добавок, не содержит отдушек.
Внешний вид	Прозрачная окрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,33 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
Значение рН	12,80 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде)

Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высоквалифицированные 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, защитную спецодежду.

При работе с концентратом :

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой;
- использовать резиновые перчатки, очки, защитную спецодежду;
- не смешивать с кислотными моющими средствами.

Осторожно, содержит щёлочь!

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