ТЕХНОЛОГИЯ ЧИСТОТЫ®

Группа компаний "Технология Чистоты"

Служба качества:
121471,г.Москва,
ул.Рябиновая, 26.
т/ф.:(495)287-09-09
E-mail:main@gryazi.net
www.gryazi.net

Биомол КМ-68

арт.068

Щелочное пенное средство для очистки камер холодного копчения, сильнозагрязнённого оборудования

Назначение

Средство рекомендуется:
- для мойки оборудования копчения и термической обработки: коптильных, варочных, климатических и охлаждающих камер, термоагрегатов, жаровочных шкафов, фритюрниц, грилей, хлебопекарных печей, калориферов и дымогенераторов; котлов для варки, тележек, рам, палок, противней и листов из нержавеющий стали;
- для очистки сильно загрязненных полов в цехах,
- для очистки жироуловителей и вентиляции, мусоропроводов;
- для прочистки канализационных стоков и трапов от масложировых отложений.

Средство особенно эффективно для очистки климокамер и коптильного оборудования в автоматическом и ручном режиме мойки.

Загрязнения. Удаляет особо стойкие отложения дымовой смолы, копоти, нагаров, жира и белка с любых поверхностей из щелочностойких материалов (нержавеющая сталь, керамика, пластмасса).

Способ очистки – вручную, заполнением, пенная мойка, в автоматическом режиме.

Область применения

Применяется на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности (мясная, рыбоперерабатывающая, кондитерская, хлебопекарная и пр.), АПК, общественного питания и в быту.

Свойства

Высокощелочное концентрированное жидкое средство с высоким пенообразованием.
Не содержит фосфатов и растворителей!

Эффективность. Эффективно удаляет прочные загрязнения, нагары, сажу. Обладает высоким моющим и обезжиривающим действием даже при отсутствии горячей воды. Полностью растворяется в воде. Образует устойчивую пену, которая в течение длительного времени удерживается на вертикальных поверхностях, что позволяет удалять загрязнения в труднодоступных местах, сокращать время мойки и расход моющих средств.

Воздействие на материалы. Не оказывает коррозионного воздействия на щелочестойкие поверхности, керамику, пластмассу, резину, нержавеющую сталь (марки 08Х18Н10, 08Х18Н10Т; имп. AISI304, AISI316). *Не применять для алюминия и его сплавов, оцинкованных поверхностей!*

Безопасность. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Биоразлагаемо, является негорючей жидкостью. Разрешено для применения в пищевой промышленности.

Морозоустойчивость. При отрицательных температурах средство ведет себя как насыщенный раствор. При снижении температуры ниже -10ºС возможно загущение и выпадение осадка. При -12ºС – 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 термо- и климокамер.
1. Приготовить водный раствор 2-5% концентрации (200-500 мл на 10 л воды), температура воды 40-80°С.
2. Нанести рабочий раствор на предварительно разогретую поверхность щеткой, методом распыления, с использованием пеногенераторов. Выдержать в течение 5-20 минут, растереть щетками и смыть водой.
3. В термокамерах системы дымоходов и дымогенераторов промываются при полной или частичной разборке и по возможности, запениваются.
4. Для камер с автоматической мойкой («АГРОС», “Vemag”, “Maurer”, “Kerres”,“Fessmann”, “Autoterm” и др.). руководствоваться инструкциями для данного оборудования. (Для коптильных камер с полуавтоматическим режимом мойки рекомендуется предварительное запенивание 4-5% раствором).

Мойка котлов для варки, жаровен.
1. Заполнить емкость 1-5% раствором средства (100-500мл на 10л воды), температура раствора 60-80°С.
2. Выдержать 15-30 минут, при необходимости растереть, а затем тщательно промыть водой. Можно использовать пенную технологию.

Прочистка канализационных стоков.
Залить в сток концентрат или 10-20% (1-2 л на 10 л воды) раствор средства из расчета 20 л рабочего раствора на 1 сток. Температура раствора 50-60°С. Выдержать до 8 часов, затем промыть большим количеством воды. Для получения положительного результата необходима одновременная прочистка всех стоков цеха, участка.

Примечание.
1. Не использовать для очистки изделий из цветных металлов, окрашенных поверхностей.
2. Оптимальные концентрации рабочего раствора и параметры мойки (температура и время) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости условий на предприятии - от степени и характера загрязнений, типа оборудования и методов мойки.

Служба качества:
121471,г.Москва,
ул.Рябиновая, 26.
т/ф.:(495)287-09-09
E-mail:main@gryazi.net
www.gryazi.net

Технические характеристики

Состав	Вода, оптимизированная смесь ПАВ, щелочей, комплексообразующих веществ, ингибиторов коррозии, активных моющих и функциональных добавок.
Внешний вид	Однородная жидкость без механических примесей (при хранении возможно изменение цвета). Допускается опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,37 ± 0,02 г/см куб. при t = 20°С
Значение pH	12,80 ± 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

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 препаратом:
- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами;
- использовать СИЗ: химически стойкие перчатки, респиратор, защитные очки, спецодежду, обувь.
- не допускать попадания на кожу и в глаза!
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу;
- не смешивать с кислотными моющими средствами;
- не сливать в неразбавленном виде в канализацию и рыбохозяйственные водоемы.

Осторожно, содержит щёлочь!

Упаковка (л)	Пластиковые, химически стойкие канистры - 5, 10, 20, 30л бочка – 200 л.
Условия хранения	Хранить в оригинальной таре производителя с плотно закрытыми крышками, в темном прохладном месте вдали от источников тепла при температуре от +1 до +20°С. Не допускать длительного хранения при отрицательных температурах и перегрева. Хранить в местах недоступных для детей, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов. Соблюдать осторожность при погрузке и выгрузке, не допускать механического повреждения тары. Складировать продукцию в один ярус.
Гарантийный срок хранения	36 месяцев со дня изготовления. *По истечении гарантийного срока продукт анализируют на соответствие нормативным требованиям (по паспорту качества) и в случае установления соответствия, используют по прямому назначению.*

В спецификации указана информация, основанная на данных Технических условий и нормативной документации на продукцию, является актуальной и соответствует требованиям действующего законодательства в рамках Таможенного Союза. Назначение и технология применения средства соответствуют нашим текущим знаниям и носят рекомендательный характер. Продукция сертифицирована в соответствии с действующим Законодательством РФ и имеет сертификат соответствия/декларации о соответствии (Система сертификации ГОСТ Р), свидетельство о государственной регистрации Роспотребнадзора РФ.

редакция от 12.08.2022

Биомол КМ-68

Щелочное пенное средство для очистки камер холодного копчения, сильнозагрязнённого оборудования