

Биомол КМ-гель

**Очиститель-гель для удаления
застаревших пищевых жиров и
масел, пригаров**

Артикул: 069

ТУ 2381-007-58996903-03

СГР RU.77.01.34.015.E.009046.06.11

Назначение

Предназначено для очистки кухонных плит, грилей, духовок, печей, коптильного оборудования, котлов для варки, фритюрниц, эмалированной посуды, сковородок, противней и другого пищевого оборудования и посуды выполненных из щёлочестойких материалов.

Загрязнения. Для удаления пищевых жиров и масел как животного, так и растительного происхождения, белковых загрязнений в т.ч. пригоревших, застарелых, а так же отложений дымовой смолы, копоти, нагаров с щелочестойких поверхностей.

Область применения

Средство применяется:

- на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания и в быту для очистки оборудования для приготовления продуктов питания, посуды;
- на предприятиях по производству растительных масел для мойки ёмкостей и другого оборудования от нагаров и полимеризованного масла на поверхностях, где использование моющих растворов затруднено;
- для влажной уборки полов, очистки кафеля на кухнях.

Свойства

Высокощелочное гелеобразное готовое к применению средство.

Эффективность. Обладает очищающим и обезжиривающим действием. Хорошо удаляет стойкие отложения растительных масел, жиров, белков и их пригоревшие остатки, в т. ч. на вертикальных поверхностях. Под воздействием средства загрязнения размягчаются и легко удаляются с поверхности.

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!

Безопасность. Водорастворимо, биоразлагаемо, взрыво-, пожаробезопасно. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ.

Морозостойчивость. При отрицательных температурах средство замерзает. Для размораживания продукта внести его в помещение с температурой не ниже +10С и выдержать не менее 24 часов. Внешний вид продукта восстанавливается, все потребительские свойства сохраняются. Перед использованием средство необходимо тщательно перемешать.

Рекомендации по применению

Очистка духовок, плит, грилей.

1. Препарат (не разбавляя) нанести на предварительно разогретую поверхность оборудования (60-70 С), либо на холодную поверхность, а затем нагреть ее до необходимой температуры.
2. Выдержать 3-10 минут или до размягчения загрязнений (при сильных загрязнениях или холодной поверхности увеличить время выдержки или повторить нанесение раствора), растереть, затем смыть растворенные загрязнения.

3. После окончания обработки поверхности тщательно промыть водой и протереть насухо.

Уборка кухонных помещений:

1. Приготовить рабочий раствор 3 - 5% концентрации (0,3 - 0,5 л на 10 л воды). Сильнозагрязненные места обработать концентратом.

2. Нанести на поверхность, выдержать 1-3 минуты, при необходимости обработать поверхность щетками, скребками, затем промыть чистой водой.

Очистка оборудования по производству растительных масел.

1. Удалить остатки продукта механическим способом.

2. Нанести препарат на поверхность (лучше разогретую) и выдержать 5-15 минут и обработать щетками.

3. Удалить размягченные загрязнения механическим путем (ветошью, резиновой стяжкой).

4. Обработать поверхность влажной ветошью или промыть водой до полного удаления загрязнений.

Примечание:

1. Не использовать не разбавленный препарат для обработки поверхностей из алюминия или покрытых тефлоном.

2. Соблюдать инструкции по эксплуатации очищаемой посуды и оборудования.

3. Оптимальные параметры мойки подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, типа оборудования и методов мойки.

Технические характеристики

Состав	Оптимизированная смесь ПАВ, щелочных и активных моющих добавок.
Внешний вид	Гелеобразное окрашенное средство (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция.
Плотность	1,07 ± 0,02 г/см куб. при t=20 С
Значение рН	12,20 ± 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 по обращению с моющими средствами, содержащими щелочь;
- использовать резиновые перчатки, спецодежду.

При работе с концентратом :

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

Осторожно, содержит щёлочь!

Упаковка(л.)	Пластиковые, химически стойкие флаконы - 1 л, канистры - 5, 10, 30 л, бочки - 150, 200, 1000 л.
Условия хранения	Хранить в таре завода-производителя в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20 С. Хранить плотно закрытых в местах, недоступных для детей.
Гарантийный срок хранения	12 месяцев со дня изготовления.