

УТВЕРЖДАЮ
Директор Унитарного
предприятия «ИНКРАСЛАВ»
М.В. Аврамчиков
« 20 » г.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

средства моющего жидкого
«МОЙКОН. Щелочной»

1.1. Описание: концентрат средства «МОЙКОН. Щелочной» представляет собой однородную прозрачную или опалесцирующую жидкость, от бесцветного до желтого цвета, со слабым специфическим запахом. Не содержит отдушек и красителей.

1.2. Состав: средство «МОЙКОН. Щелочной» представляет собой комплекс ПАВ (неионогенных поверхностно-активных веществ 5 % или более, но менее 15 %), КОН и вспомогательных компонентов. Биоразлагаем. Не содержит едкого натрия (NaOH), что обеспечивает щадящее воздействие на обрабатываемые изделия, изготовленные из деликатных материалов. Не содержит абразивных компонентов. Не образует вредных испарений.

Содержание щелочи (КОН) (4±1) %. pH концентрата 12-14, pH 0,1 % раствора 8-9. Растворы средства «МОЙКОН. Щелочной» совместимы с дезинфицирующими препаратами на основе катионных (четвертичные аммониевые соединения, полигуанидины) и амфотерных (амины) поверхностно-активных веществ, не снижают их специфической активности, при взаимодействии не образуют нерастворимых солей, осадка, не оставляют налета и разводов на глянцевых поверхностях. После мытья поверхностей, не контактирующих с продуктами питания, ополаскивание не требуется.

1.3. Область применения: в организациях здравоохранения; в учреждениях социальной сферы; в детских дошкольных учреждениях и учебных заведениях; на коммунальных объектах; в учреждениях пенитенциарной системы; на предприятиях торговли, общественного питания, пищевой, перерабатывающей, биотехнологической, фармацевтической промышленности; на транспорте (санитарном, общественном, грузовом, предназначенном для перевозки продуктов питания), а также для использования на других объектах хозяйственной деятельности (гостиничного хозяйства, автозаправочных станций, общественных туалетов, мест массового скопления людей при проведении спортивно-зрелищных мероприятий, на вокзалах, в аэропортах, на производственных предприятиях и т.д.).

1.4. Назначение: растворы средства «МОЙКОН. Щелочной» предназначены для мытья *поверхностей* помещений, жесткой и мягкой мебели, аппаратов и крупногабаритного оборудования (в т.ч. технического и технологического на предприятиях пищевой промышленности и общественного питания), небольших изделий и предметов личного пользования, лабораторной посуды, спортивного, уборочного, санитарно-технического инвентаря при проведении ежедневных текущих и генеральных уборок.

1.5. Совместимость с различными материалами: растворы средства «МОЙКОН. Щелочной» не оказывают повреждающего воздействия на изделия, изготовленные из любых влагостойких материалов, устойчивых к воздействию щелочей - стекло, фаянс, резина, пластмасса и композитные материалы, керамика, линолеум, лакированная, полированная и окрашенная древесина, натуральный и искусственный камень, металлы и сплавы (латунь, медь, оцинкованные, никелированные и хромированные поверхности), а так же натуральные, искусственные и синтетические ткани.

1.6. Токсиколого-гигиеническая характеристика: в концентрированном виде средство «МОЙКОН. Щелочной» согласно ГОСТ 12.1.007 относится к 3 классу (вещества умеренно опасные) при введении в желудок. Рабочие растворы относятся к 4 классу малоопасных веществ.

1.7. Свойства препарата:

- обладает хорошей моющей способностью;
- не горюч, не взрывоопасен.

1.8. Срок годности в оригинальной упаковке изготовителя **3 года**.

1.9. Упаковка: полиэтиленовые флаконы вместимостью 1 л, канистры по 5 л, 10 л, 30 л, закупоренные завинчивающимися крышками.

2. Приготовление рабочих растворов

2.1. Рабочие растворы должны готовиться и храниться в емкостях с крышками.

2.2. Для приготовления рабочих растворов средства «МОЙКОН. Щелочной» концентрат смешивают с определенным количеством водопроводной воды комнатной температуры. Для повышения моющих свойств раствора температура воды может быть повышена до 50 °С – 70 °С. Во избежание образования обильной пены, концентрат вливают в воду, а не наоборот. Количество концентрата и воды, необходимое для приготовления рабочих растворов, представлены в таблице 1.

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов.

Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество концентрата и воды, необходимое для приготовления:			
	1 литра раб. раствора		10 литров раб. раствора	
	Концентрат, мл	Вода, мл	Концентрат, мл	Вода, л
0,01	0,1	999,9	1	9,999
0,025	0,25	999,75	2,5	9,975
0,05	0,5	999,5	5	9,995
0,1	1	999,0	10	9,990
0,25	2,5	997,5	25	9,975
0,5	5	995	50	9,95
1	10	990	100	9,9
5	50	950	500	9,5
10	100	900	1 000	9,0

- Категорически запрещается смешивать средство «МОЙКОН. Щелочной» с анионактивными моющими средствами!
- Концентрация и температура рабочего раствора зависит от характера и интенсивности загрязнений.
- Стабильность рабочих растворов 14 суток.
- Визуально прозрачный (без инородных включений, хлопьев, осадка) раствор может использоваться многократно.

3. Применение растворов средства «МОЙКОН. Щелочной»

3.1. Ежедневная текущая уборка: Пол, стены, мебель, крупногабаритное оборудование (ёмкости, холодильники, газовые и электрические плиты, духовые шкафы, коптильные камеры, конвейерные линии и пр.) и другие **поверхности** (в т.ч. внешние поверхности технического и технологического оборудования) протирают салфеткой (губкой, мапой), смоченной 0,01 % - 1 % рабочим раствором средства «МОЙКОН. Щелочной» из расчета: 50 мл раствора на 1 м² для гладких поверхностей (глазурированная плитка, линолеум, металлические, стеклянные, окрашенные поверхности, шлифованный натуральный камень - гранит, мрамор, акриловые и эма-

лированные поверхности) или 100 мл раствора на 1 м² для шероховатых и пористых поверхностей (бетон, неокрашенная штукатурка и кирпич, метлахская плитка, рельефная отделка). Ополаскивание поверхностей, не соприкасающихся с незащищенными кожными покровами или неупакованными продуктами питания, не требуется. Поверхности, непосредственно контактирующие с телом человека или пищевыми продуктами, после обработки средством «МОЙКОН. Щелочной» рекомендуется протереть чистой/одноразовой салфеткой, смоченной питьевой водой. На ограниченные участки, имеющие интенсивные или фиксированные загрязнения, нанести неразбавленное средство на 5-10 минут, а затем очистить губкой с абразивным слоем или щеткой. После очистки - тщательно промыть водой питьевого качества или 2-3 раза протереть чистой/одноразовой салфеткой, увлажненной питьевой водой.

3.2. При генеральной уборке предварительную мойку поверхностей перед дезинфекцией проводят с применением 0,01 % - 1 % раствора средства «МОЙКОН. Щелочной». Средство «МОЙКОН. Щелочной» не влияет на эффективность дезинфицирующих средств на основе четвертичных аммониевых соединений, полигуанидинов, аминов и пр. катионных и амфотерных ПАВ, поэтому смывание остатков моющего средства с поверхностей перед дезинфекцией не требуется.

3.3. Мытье методом погружения: небольшие изделия и предметы личного пользования, уборочный, санитарно-технический, спортивный инвентарь, погружают в 0,05 % - 1 % рабочий раствор средства «МОЙКОН. Щелочной» на 5-15 минут, после чего все изделия подвергают механической очистке при помощи щеток, ершей, губок с абразивным слоем для устранения устойчивых загрязнений и промывают водопроводной водой.

Уборочный материал (ветошь) замачивают в 0,05 % - 1 % рабочем растворе средства простирывают в том же растворе, выполаскивают и высушивают.

3.4. Мытье лабораторной посуды*: в емкость с 5 % рабочим раствором средства «МОЙКОН. Щелочной» (для повышения эффективности рекомендуется разбавить концентрат теплой водой) поместить отмываемые изделия (предметные стекла, капилляры Паченкова, пипетки, кюветы, пробирки, наконечники дозаторов, планшеты, часовые стекла), выдержать экспозицию 5 - 30 минут в зависимости от интенсивности и устойчивости загрязнений. С помощью ершика, щетки или губки очистить изделия от загрязнений. По окончании процедуры все изделия тщательно промыть под струей проточной воды или ополоснуть последовательно в 2-х емкостях: водой питьевого качества и водой дистиллированной.

***Для эффективного удаления чрезвычайно устойчивых загрязнений (иммерсионного масла, смол, красителей, надписей маркером, следов от воскового карандаша и т.д.) рекомендуется использовать 10 % раствор средства.**

4. Меры предосторожности

4.1. Перед применением ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой средства. К работе со средством не допускаются лица, имеющие индивидуальную повышенную чувствительность к компонентам средства.

4.2. Осторожно! Вызывает раздражение кожи. Вызывает выраженное раздражение глаз. При приготовлении рабочих растворов следует избегать попадания концентрата в глаза и на кожу, использовать очки, резиновые перчатки, защитную одежду.

4.3. Работы с растворами средства «МОЙКОН. Щелочной» необходимо проводить в резиновых перчатках. После работы тщательно вымыть руки.

4.4. Во время работы со средством запрещается принимать пищу, пить, курить.

4.5. Хранить в местах, недоступных детям, отдельно от лекарств и продуктов питания.

5. Первая помощь при случайных отравлениях

- 5.1. При случайном попадании средства или его рабочих растворов в глаза:** осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут, снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и это легко сделать, и продолжить промывание. Если раздражение не проходит – обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку.
- 5.2. При попадании средства на кожу** – промыть большим количеством воды.
- 5.3. При попадании средства на одежду** - снять всю загрязненную одежду и выстирать ее. Одноразовую защитную одежду выполоскать в воде перед утилизацией.
- 5.4. При случайном проглатывании средства:** щелочи быстро вызывают некроз и поражение тканей продолжается, пока щелочь не нейтрализуют или не разбавят. Щелочи повреждают больше пищевод, чем желудок, но при поступлении в большом количестве тяжело повреждается и то, и другое. При попадании в рот или проглатывании средства следует немедленно прополоскать рот и горло водой, которую необходимо выплюнуть и умыть лицо. Рвоту не вызывать, так как это может подвергать верхние отделы желудочно-кишечного тракта повторному воздействию щелочи. Разбавление молоком или водой необходимо провести в первые несколько минут после проглатывания средства. Не пытайтесь нейтрализовать действие щелочи растворами кислот (лимонной, уксусной, фруктовыми соками), потому что это может способствовать выработке тепла и усилить повреждение тканей. Рекомендуется: выпить не более 3-х стаканов воды комнатной температуры (можно с добавлением молока или яичных белков (12 штук на 1 л воды) для нейтрализации щелочи) и принять обволакивающие препараты (алмагель, если не применялось молоко или яичные белки – они выполняют ту же функцию), сорбенты (смекта), слабительное средство (вазелиновое масло). Применение активированного угля противопоказано, так как он может инфильтровать обожженную ткань, что препятствует введению назогастрального зонда для эндоскопической оценки, из опасений повредить уже пострадавшие слизистые оболочки. Определить наличие ожогов пищевода и желудка возможно только при помощи эндоскопического обследования. Поэтому даже при отсутствии ожогов губ и полости рта следует обратиться за медицинской помощью, а в случае возникновения признаков отравления - сильной жажды, слюнотечения, кровавой рвоты или диареи, слабости, головокружения, потери сознания, острой боли в животе – немедленный вызов скорой помощи **ОБЯЗАТЕЛЕН!**
- 5.5.** В случае непреднамеренного попадания в окружающую среду проводить уборку в резиновых перчатках и сапогах. Специальные меры личной безопасности не требуются. Место разлива необходимо засыпать песком, собрать и вывести в предназначенное для технологических отходов место. Более полная информация приведена в паспорте безопасности.

6. Транспортирование и хранение

- 6.1.** Транспортировать средство допускается всеми видами транспорта, гарантирующими сохранность оригинальной упаковки и соблюдение условий хранения продукта.
- 6.2.** Препарат не горюч, не ядовит, не содержит окислителей, радиоактивных, коррозионно-активных веществ.
- 6.3.** Хранить при температуре не ниже 0 °С в крытых складских помещениях.