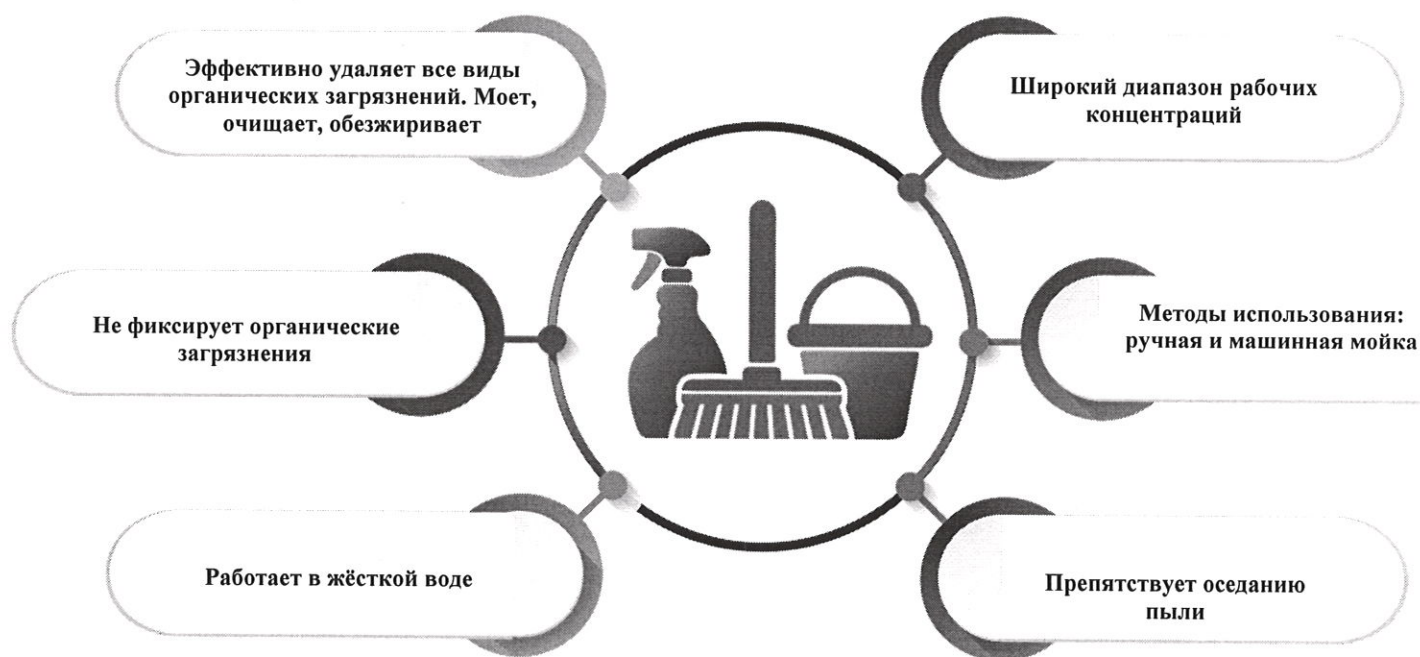


ЗАО «Санитарная оборона»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ЗАО «Санитарная оборона»
М.А. Секач
« 22 » июня 2020 г.



Инструкция по применению средства чистящего «Санклин универсальное»



Минск 2020

ИНСТРУКЦИЯ

по применению средства чистящего «Санклин универсальное»

Сфера применения. Инструкция предназначена для: руководства и персонала организаций здравоохранения (далее – ОЗ) любой формы собственности, работников лабораторий широкого профиля; соответствующих подразделений силовых ведомств, в т.ч. МЧС, МО, формирований ГО; организаций образования (школьных, дошкольных и детских садов), санаторно-оздоровительных и детских оздоровительных учреждений, пенитенциарных учреждений, объектов социального обеспечения, предприятий коммунально-бытового обслуживания, предприятиях мясо-, птице-, рыбоперерабатывающей, масложировой, овощеконсервной пивобезалкогольной, ликероводочной, винодельческой, кондитерской и других отраслей пищевой промышленности, общественного питания (в т.ч. комбинатов школьного питания) и торговли, культуры, спорта, парфюмерно-косметической и фармацевтической промышленности, автомобильных заправочных станций, метрополитена, железной дороги, работников центров дезинфекции и других учреждений, населения.

1. Общие сведения

1.1. Средство чистящее «Санклин универсальное» (далее по тексту- средство) - представляет собой однородную прозрачную или слегка опалесцирующую жидкость от бесцветного до слегка желтоватого цвета с запахом применяемой отдушки. Является пенным концентрированным средством. Содержит в составе: неионогенное ПАВ (<5%), функциональные добавки, отдушку, хлорметилизотиазолинон, метилизотиазолинон.

1.2. Физико-химические показатели.

По органолептическим и физико-химическим показателям средство должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1. Физико-химические показатели.

Наименование показателя	Характеристика и норма
1. Внешний вид, цвет	Однородная прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость от бесцветного до слегка желтоватого цвета. Допускается выпадение незначительного количества осадка
2. Запах	Должен соответствовать применяемой отдушке
3. Плотность при 20 °С, г/см ³	1,000 – 1,200
4. Показатель концентрации водородных ионов (рН) раствора с массовой долей средства 1%, ед. рН	6,0-9,5

Срок годности средства – 5 лет.

Сроки годности рабочих растворов – 30 суток.

1.3. Токсикологические показатели.

Средство «Санклин универсальное» по степени воздействия на организм средства относится к 4-му классу (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. Рабочие растворы по степени воздействия на организм относятся к 4-му классу (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007.

Может применяться в присутствии людей, не изменяет структуру обрабатываемых материалов и совместимо со всеми типами поверхностей, содержит ингибитор коррозии. При случайном контакте с кожей рабочие растворы средства не вызывают раздражения и ожогов. Рабочие растворы средства не оказывают токсического действия при ингаляционном воздействии, отсутствует резкий запах.

2. Назначение средства «Санклин универсальное»:

✓ Применяется для мытья, очистки, обезжиривания от всех типов биологических (белковых, жировых, масляных, углеводных, органических и т.п.) и неорганических загрязнений с посуды (столовой, кухонной, аптечной, лабораторной (в т.ч. для предметных стекол, капилляров Панченкова, пипеток, кювет, пробирок, наконечников дозаторов и др.), молочных бутылочек (бутылочек для кормления); санитарного и специализированного транспорта, транспортных средств для перевозки пищевых продуктов; различных типов поверхностей (полы, стены, мебель, и т.д.), в том числе при генеральных уборках, кухонного инвентаря и санитарно-технического оборудования в любых структурных подразделениях (в том числе на пищеблоках) организаций здравоохранения, образования и социального обеспечения, пенитенциарных учреждениях, санаторно-оздоровительных и детских оздоровительных учреждениях, предприятиях коммунально-бытового обслуживания, транспорта, культуры, спорта и других учреждениях, лабораториях, в местах массового скопления людей, для тканевых материалов из хлопчатобумажных волокон (бельтинга, мешков, халатов, спецодежды и т.п.).

2.1. Свойства средства «Санклин универсальное»:

- ✓ Является адекватной заменой мыльно-содовому раствору. Может использоваться при ежедневных и генеральных уборках.
- ✓ Не фиксирует органические загрязнения.
- ✓ Обладает смачивающим, эмульгирующим и диспергирующим действием, хорошей моющей способностью в воде любой жесткости.
- ✓ Эффективно работает при низких температурах.
- ✓ Не содержит отдушек, фенолов, альдегидов и их производных.
- ✓ Рабочие растворы стабильны на воздухе, не являются горючей жидкостью, биологически разлагаемы, экологически безвредны.
- ✓ Входящие в состав компоненты не оказывают отрицательное воздействие на обрабатываемые поверхности.

- ✓ Используется ручным и автоматическим способом (через распылительные форсунки, методом орошения, с помощью машин высокого и низкого давления, в поломоечных машинах и т.п.).
- ✓ Применяется для мойки яиц, в том числе на предприятиях общественного питания и кондитерских производствах.
- ✓ Средство возможно применять на поверхностях или оборудовании из алюминия, лёгких и цветных металлов, а также на оцинкованных и лужёных поверхностях.
- ✓ Не боится замораживания, после размораживания сохраняет свои свойства.
- ✓ При высыхании не оставляет разводов.
- ✓ Обладает «антистатическим» и «антиприлипающим» эффектом.
- ✓ Препятствует оседанию пыли.
- ✓ Не содержит фосфатов!!!

3. Приготовление рабочих растворов

3.1. Приготовление рабочих растворов средства проводят в помещении, оборудованном приточно-вытяжной механической вентиляцией, при этом используют емкости из различных материалов (нержавеющая сталь, полиэтилен, стекло и др.), которые должны закрываться крышками. Сроки годности рабочих растворов – 30 суток.

3.2. Для приготовления рабочих растворов, а также ополаскивания, необходимо использовать водопроводную воду, отвечающую требованиям соответствующих ТНПА для питьевой воды.

3.3. Применение средства в конкретной отрасли осуществляется согласно СанПиН либо технологическим инструкциям, действующим на предприятии для проведения мойки.

3.4. Обработка и мойка яиц производится согласно «Ветеринарно-санитарным правилам для организаций, осуществляющих деятельность по убою, переработки птицы и яйца», утвержденным Постановлением Минсельхозпрода Республики Беларусь от 07 мая 2007г. № 34.

3.5. Рабочие растворы готовят путем растворения *концентрата в воде*, а не наоборот, в соответствии с расчетом, приведенным в таблице 2.

Таблица 2. Приготовление рабочих растворов средства «Санклин универсальное»

Концентрация, % (по средству)	Количества концентрата и воды, необходимые для приготовления рабочего раствора					
	10 л рабочего раствора		100 л рабочего раствора		1000 л рабочего раствора	
	средство, мл	вода, л	средство, л	вода, л	средство, л	вода, л
0,01	1,0	9,999	0,01	99,99	0,1	999,9
0,1	10	9,990	0,1	99,90	1,0	999,0
0,2	20	9,980	0,2	99,80	2,0	998,0
0,25	25	9,975	0,25	99,75	2,5	997,5

Концентрация, % (по средству)	Количества концентрата и воды, необходимые для приготовления рабочего раствора					
	10 л рабочего раствора		100 л рабочего раствора		1000 л рабочего раствора	
	средство, мл	вода, л	средство, л	вода, л	средство, л	вода, л
0,5	50	9,950	0,5	99,50	5,0	995,0
0,75	75	9,925	0,75	99,25	7,5	992,5
1,0	100	9,900	1,0	99,00	10,0	990,0
1,5	150	9,850	1,5	98,50	15,0	985,0
2,0	200	9,800	2,0	98,00	20	980,0
2,5	250	9,750	2,5	97,50	25	975,0
3,0	300	9,700	3,0	97,00	30	970,0
4,0	400	9600	4	96,00	40	960,0
5,0	500	9500	5	95,00	50	950,0

4. Метод использования и рекомендации по применению

4.1. Методы использования рабочих растворов: ручная, механизированная мойка (через распылительные форсунки, методом орошения, с помощью машин высокого и низкого давления, поломоечных машин и т.п.).

4.2. Мойка оборудования, котлов, емкостей, с сильным загрязнением: заполнить ёмкость рабочим раствором на 15 - 30 минут, затем обработать при необходимости щётками и промыть водой.

4.3. Мойка поверхностей: протереть ветошью, либо нанести при помощи пеногенератора, при необходимости растереть щетками, смыть водой.

4.4. Мойка поверхностей и крупногабаритного оборудования в организациях здравоохранения: рабочий раствор нанести ветошью на обрабатываемую поверхность, смыть водой.

4.5. Концентрация рабочего раствора, время и температура мойки определяется работником в каждом конкретном случае в зависимости от степени загрязнения и технологических возможностей применяемого оборудования.

4.6. Используемая **концентрация** рабочего раствора определяется исходя из толщины загрязнения, возможности нагрева и времени экспозиции.

4.7. **Расход** рабочего раствора для мойки зависит от степени загрязнения и составляет 30,0-150,0 мл/м².

4.8. Температура использования рабочего раствора для мойки и очистки – от 0 °С до 85 °С.

4.9. Для достижения оптимальных показателей мойки рекомендуется использовать рабочие растворы средства по режимам, приведенным в таблице 3.

Таблица 3. Рекомендуемые режимы мойки рабочими растворами средства «Санклин универсальное»

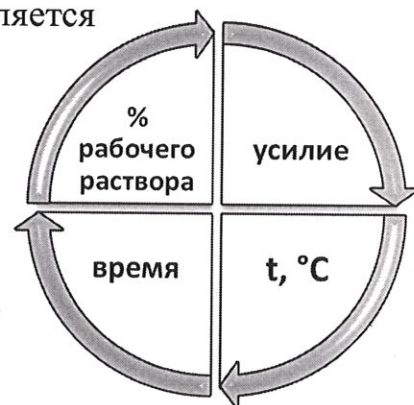
	Концентрация рабочего раствора, %	Температура рабочего раствора, °C	Экспозиция, мин
Ручная мойка (замачивание, погружение, при помощи щеток, ветоши и др.)	0,01-3	0 – 85	1-45
Автоматическая мойка тары, инвентаря, посуды, емкостей и пр.	0,01-3	0 – 85	1-45
Удаление всех типов органических загрязнений (в т.ч. в термокамерах, климокамерах)	0,01-3	0 – 85	1-45
Удаление сложных типов загрязнений (масла, смазки, нефтепродукты)	0,5-3	0 – 85	1-45
Мытье оборудования, столово-кухонной посуды, полов, стен, мебели, санитарно-технического оборудования и т.д.	0,01-3	0 – 85	1-45
Мойка яиц	0,01-3	15 – 45	1-45
При сложных загрязнениях рекомендуется применять средство «Санклин универсальное» с концентрацией рабочего раствора 4 – 5 %.			

4.10. Смывание средства производится проточной водой в течение 1-3 мин в зависимости от использованной концентрации рабочего раствора. Полноту смывания средства проводят путём контроля pH обработанной поверхности.

4.11. Следует помнить, что качество мойки определяется оптимальным сочетанием четырех параметров:

- концентрация рабочего раствора средства;
- температура;
- время мойки;
- усилие (механическое воздействие на очищаемые объекты).

Снижение величины какого(-их)-либо из них следует компенсировать увеличением другого(-их).



5. Меры предосторожности

5.1. Все работы со средством рекомендуется проводить в защитных перчатках. Не допускать контакта с глазами и слизистыми оболочками!

5.2. Средство необходимо хранить отдельно от продуктов питания в герметично закрытой таре изготовителя в недоступном для детей месте.

5.3. Запрещается смешивать средство с другими моющими или дезинфицирующими средствами, в особенности с кислотосодержащими.

6. Меры первой помощи

6.1. В случае попадания средства на кожу его следует смыть струей проточной воды и обработать раствором борной кислоты.

6.2. В случае попадания средства в глаза их следует *обильно* промыть водой (сняв контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать). При необходимости обратиться к врачу, по возможности показать упаковку/маркировку средства.

6.3. В случае попадания средства внутрь необходимо немедленно прополоскать рот, затем выпить большое количество теплой воды, принять 10-20 таблеток активированного угля. При необходимости обратиться к врачу, по возможности показать упаковку/маркировку средства.

6.4. При появлении признаков раздражения органов дыхания и слизистых оболочек глаз (першение в горле и носу, кашель, удушье, слезотечение, резь в глазах) пострадавшего выводят на свежий воздух или хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку следует прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу, по возможности показать упаковку/маркировку средства.

7. Срок годности и хранение

Хранение средства осуществляют при температуре от -25 °С до + 25 °С при относительной влажности не более 80% (при 25 °С). **Кратковременное замораживание и последующее размораживание средства не влияет на его потребительские свойства.**

Срок годности средства при соблюдении условий транспортирования и хранения – 5 лет от даты изготовления.

8. Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис ЗАО «Санитарная оборона» по телефону 8 (017) 388-74-10.