

СОГЛАСОВАНО  
Врио Директора ФГУП НИИД  
Роспотребнадзора  
академик РАН  
  
« 05 » 2006 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ФГУП «ГНЦ НИОПИК»  
академик РАН  
  
« 05 » 2006 г.



#### ИНСТРУКЦИЯ № А-18/06

по применению дезинфицирующего средства «Аламинол»  
(ФГУП «ГНЦ «НИОПИК», Россия)  
для дезинфекции и предстерилизационной очистки

Москва, 2006 г.

## ИНСТРУКЦИЯ № А-18/06

по применению средства "Аламинол" (ФГУП "ГНЦ "НИОПИК", Россия)  
для дезинфекции и предстерилизационной очистки.

Средство "Аламинол" является совместной разработкой Государственного научного центра Федерального Государственного Унитарного Предприятия "НИОПИК" и Федерального Государственного Учреждения Науки Научно-исследовательского института дезинфектологии (НИИД) Роспотребнадзора.

Инструкция разработана НИИД

Авторы: Цвилова И.М., Пантелеева Л.Г., Абрамова И.М., Белова А.С., Дьяков В.В., Федорова Л.С., Панкратова Г.П., Рысина Т.З., Закова И.М.

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Средство "Аламинол" представляет собой прозрачный жидкий концентрат от синего до зелено-синего цвета, имеет слабый запах отдушки, хорошо смешивается с водой. В качестве действующих веществ в состав средства входят 5% алкилдиметилбензиламмоний хлорида (ЧАС) и 8% глиоксаля, а также поверхностно-активное вещество, краситель и вода; рН концентрата  $3,8 \pm 1,2$ .

Средство расфасовано в полиэтиленовые емкости вместимостью от 1 до 5 дм<sup>3</sup>.

Срок годности концентрата в невскрытой упаковке производителя при комнатной температуре составляет 1 год.

Срок годности 1 - 10% рабочих растворов составляет 10 суток при условии их хранения в закрытых емкостях в темном прохладном месте.

1.2. Средство обладает бактерицидными, туберкулоцидными, вирулицидными, фунгицидными, а также моющими свойствами.

1.3. Средство (концентрат) по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу; оказывает выраженное местно-раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз, ингаляционно малоопасен в виде паров.

Рабочие растворы проявляют слабое местно-раздражающее действие, не обладают сенсибилизирующими свойствами.

ПДК алкилдиметилбензиламмоний хлорида в воздухе рабочей зоны - 1,0 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль, 2 класс опасности), глиоксаля - 2 мг/м<sup>3</sup> с пометкой "Требуется защита кожи и глаз".

1.4. Средство предназначено для:

- дезинфекции поверхностей в помещениях, предметов обстановки, санитарно-технического оборудования, уборочного инвентаря, белья, предметов ухода за больными, медицинских отходов (перевязочный материал, салфетки, белье однократного использования и т.п.; изделия медицинского назначения однократного применения) перед их утилизацией при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной, грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии; для проведения генеральных уборок в ЛПУ, на объектах коммунальной службы, предприятиях общественного питания;

- для борьбы с плесневыми грибами;

- дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты) и предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, эндоскопов и инструментов к ним ручным способом;

- для предстерилизационной очистки, совмещенной и не совмещенной с дезинфекцией, изделий из металлов (включая хирургические и стоматологические инструменты) механизированным способом в ультразвуковых установках «Кристалл-5», «УЗВ-10/150-ТН-«РЭЛТЕК», «УЗО1/01-МЕДЭЛ» и «УЗО3/01-МЕДЭЛ».

## 2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ.

Рабочие растворы средства готовят в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали), пластмассовых емкостях путем добавления соответствующих количеств концентрата средства к питьевой воде (табл. 1).

Таблица 1

Приготовление рабочих растворов средства

Концентрация рабочего раствора (по препарату),%	Концентрация рабочего раствора (по действующему веществу),%		Количество ингредиентов (мл) для приготовления 1 л рабочего раствора средства	
	глиоксаль	ЧАС	концентрат средства	вода
0,75	0,06	0,04	7,5	992,5
1,0	0,08	0,05	10	990
1,5	0,12	0,07	15	985
3,0	0,24	0,15	30	970
5,0	0,40	0,25	50	950
8,0	0,64	0,40	80	920
10,0	0,80	0,50	100	900

## 3. ПРИМЕНЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ

### 3.1. Рабочие растворы средства "Аламинол" применяют:

- для дезинфекции поверхностей в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, приборы, оборудование), предметов ухода за больными (подкладные клеенки, грелки и т.д.), санитарно-технического оборудования (раковины, унитазы, ванны и др.), уборочного инвентаря, белья, медицинских отходов (перевязочный материал, марлевые салфетки, халаты и т.п., изделия медицинского назначения однократного применения) по режимам, указанным в табл. 2-6;

- для дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты) из различных материалов (металлы, резины на основе натурального и силиконового каучука, пластмассы, стекло) и предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, эндоскопов и инструментов к ним ручным способом по режимам, указанным в табл. 7-10;

- для предстерилизационной очистки, совмещенной и не совмещенной с дезинфекцией, изделий из металлов (включая хирургические и стоматологические инструменты) механизированным способом в ультразвуковых установках «Кристалл-5», «УЗВ-10/150-ТН-«РЭЛТЕК», «УЗО1/01-МЕДЭЛ» и «УЗО3/01-МЕДЭЛ» в табл. 11-14.

3.2. Поверхности в помещениях протирают ветошью, смоченной раствором средства. Норма расхода рабочего раствора средства составляет 150 мл на 1 м кв. обрабатываемой поверхности.

3.3. Санитарно-техническое оборудование обрабатывают с помощью щетки, ерша или протирают ветошью, смоченной в растворе средства. Норма расхода рабочего раствора - 200 мл на 1 м кв. обрабатываемой поверхности оборудования.

3.4. Белье замачивают в рабочем растворе средства из расчета 5 л раствора на 1 кг белья. По окончании дезинфекции бельё тщательно прополаскивают.

3.5. Уборочный инвентарь погружают в раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

3.6. Предметы ухода за больными полностью погружают в емкость с раствором средства или протирают ветошью, смоченной раствором средства. По окончании дезинфекции предметы ухода за больными тщательно промывают водой.

3.7. Медицинские отходы из текстильных материалов (ватные тампоны, использованный перевязочный материал, одноразовое нательное и постельное белье, одежда персонала, маски и пр.) замачивают в 5% растворе средства в течение 3-х часов, затем утилизируют. Изделия медицинского назначения однократного применения из металлов, стекла, пластмасс погружают в 5,0% раствор средства на 60 мин, из резин – в 8,0% раствор на 60 мин, по окончании дезинфекции утилизируют.

3.8. Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала очищают от плесени с помощью щетки или других приспособлений, затем двукратно с интервалом 15 мин или трехкратно обрабатывают 8,0% раствором средства. Время дезинфекционной выдержки при двукратной обработке составляет 3 часа, при трехкратной – 2 часа.

3.9. Генеральные уборки в хирургических, акушерских, гинекологических, соматических стационарах, процедурных кабинетах, клинических, диагностических лабораториях, станциях переливания крови, ЛПУ стоматологического профиля проводят по режимам, рекомендованным для дезинфекции объектов при вирусных инфекциях; в противотуберкулезных и кожно-венерологических стационарах - по режимам для соответствующих инфекций.

3.10. При проведении профилактической дезинфекции и генеральных уборок на предприятиях общественного питания, коммунальных объектах (общепития, гостиницы и пр.), детских учреждениях средство используют в режимах, рекомендованных для дезинфекции при бактериальных инфекциях.

3.11. Дезинфекцию, в том числе совмещенную с предстерилизационной очисткой, изделий ручным способом проводят в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками.

Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий.

Во время замачивания (дезинфекционной выдержки) каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см.

После окончания обработки изделия извлекают из емкости с раствором и отмывают их от остатков рабочего раствора средства в течение 3 мин проточной питьевой водой, с тщательным промыванием всех каналов.

Очистку эндоскопов и инструментов к ним проводят с учетом требований санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.1275-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях» и методических указаний «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним» (МУ 3.5.1937-04 от 04.03.2004г.).

Растворы средства для предстерилизационной очистки изделий, в том числе совмещенной с их дезинфекцией, ручным способом могут быть использованы многократно в течение срока годности, если их внешний вид не изменился. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор необходимо заменить до истечения указанного срока. Во избежание разбавления растворов средства при многократном их использовании изделия следует погружать в раствор только после удаления с них влаги.

Растворы средства для дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, инструментов механизированным способом в установках «Кристалл-5» и «УЗВ-10/150-ТН-«РЭЛТЕК» используют однократно. Инструменты размещают в корзине ультразвуковой установки не более чем в два слоя, таким образом, чтобы обеспечивался свободный доступ раствора к ним. Мелкие стоматологические инструменты (боры, дрельборы и т.п.) укладывают в один слой в крышку чашки Петри, которую устанавливают в корзину ультразвуковой установки (крышку чашки Петри заполняют раствором средства).

Контроль качества предстерилизационной очистки на наличие остаточных количеств крови проводят путем постановки азопирамовой или амидопириновой пробы согласно методикам, изложенным в методических указаниях «Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам (№ 28-6/13 от 28.05.88г.) и в «Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения» (№ 28-6/13 от 08.06.82г.). Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий).

Таблица 2

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Аламинол» при бактериальных инфекциях (кроме туберкулеза)

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	1,0	30	Протирание
	3,0	15	
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, пластмасс, резин	1,0	60	Протирание или Погружение
	3,0	30	
	5,0	15	
Белье незагрязненное	1,0	15	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	1,0	120	Замачивание
	3,0	60	
	5,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	1,0	60	Протирание
	3,0	30	
	5,0	15	
Уборочный инвентарь	1,0	120	Замачивание (погружение)
	3,0	60	
	5,0	30	

Таблица 3

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Аламинол» при туберкулезе

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	3,0	90	Протирание
	5,0	60	
Предметы ухода за больными из ме-	3,0	90	Протирание

таллов, стекла, пластмасс, резин	5,0	60	или Погружение
Белье незагрязненное	3,0	30	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	3,0	180	Замачивание
	5,0	120	
Санитарно-техническое оборудование	3,0	90	Протирание
	5,0	60	
Уборочный инвентарь	3,0	180	Замачивание (погружение)
	5,0	120	

Таблица 4

Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аламинол” при кандидозах

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	3,0	90	Протирание
	5,0	60	
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, пластмасс, резин	3,0	90	Протирание или Погружение
	5,0	60	
Белье незагрязненное	3,0	30	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	3,0	240	Замачивание
	5,0	180	
Санитарно-техническое оборудование	3,0	90	Протирание
	5,0	60	
Уборочный инвентарь	3,0	240	Замачивание (погружение)
	5,0	180	

Таблица 5

Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аламинол” при дерматофитиях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	3,0	60	Протирание
	5,0	30	
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, пластмасс, резин	3,0	60	Протирание или Погружение
	5,0	30	
Белье незагрязненное	3,0	30	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	3,0	180	Замачивание
	5,0	90	
Санитарно-техническое оборудование	3,0	60	Протирание
	5,0	30	
Уборочный инвентарь	3,0	180	Замачивание (погружение)
	5,0	90	

Таблица 6

Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аламинол” при вирусных инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	5,0	60	Протирание
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, пластмасс, резин	5,0	60	Протирание или Погружение
Белье незагрязненное	3,0	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	5,0	120	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	5,0	60	Протирание
Уборочный инвентарь	5,0	120	Замачивание (погружение)

Таблица 7

Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения растворами средства “Аламинол” при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Изделия медицинского назначения из металлов, стекла, пластмасс (включая стоматологические инструменты), в т.ч. однократного применения	5,0	60	Погружение
Изделия медицинского назначения из резин, в т.ч. однократного применения	8,0	60	Погружение
	10,0	30	

Таблица 8

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий

медицинского назначения (исключая эндоскопы и инструменты к ним) растворами средства “Аламинол”

Этапы обработки	Режим обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время Выдержки/ Обработки На этапе, мин
<b>Замачивание*</b> изделий при полном погружении их в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов: <ul style="list-style-type: none"> <li>• изделий из металлов, пластмасс, стекла, не имеющих замковых частей или каналов;</li> <li>• изделий из металлов, пластмасс, стекла, имеющих замковые части или каналы, а также изделий из резин</li> </ul>	5,0	Не менее 18	60
	8,0	То же	60
<b>Мойка</b> каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов - с помощью шприца: <ul style="list-style-type: none"> <li>• изделий из металлов, пластмасс, стекла, не имеющих замковых частей или каналов</li> <li>• изделий из металлов, пластмасс, стекла, имеющих замковые части или каналы, а также изделий из резин</li> </ul>	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не менее 18	0,5
			1,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		0,5

Примечания:\* На этапе замачивания изделий в растворе обеспечивается их дезинфекция при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 9

Режим предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов раствором средства "Аламинол"

Этапы очистки	Режим очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/ Обработки На этапе, мин
<b>Замачивание</b> эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых эндоскопов - их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделия	1,5	Не менее 18	30
<b>Мойка</b> каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание <b>Гибкие эндоскопы:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала;</li> <li>• внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса;</li> <li>• наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки.</li> </ul> <b>Жесткие эндоскопы:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• каждую деталь моют при помощи ерша или тканевой (марлевой) салфетки;</li> <li>• каналы промывают при помощи шприца</li> </ul>	1,5	Не менее 18	2,0 3,0 1,0 2,0 2,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0

Таблица 10

Режим предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, медицинских инструментов к гибким эндоскопам раствором средства «Аламинол»

Этапы очистки	Режим очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин
<b>Замачивание</b> инструментов при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им внутренних открытых каналов с помощью шприца	1,5	Не менее 18	60
<b>Мойка</b> каждого инструмента в том же растворе, в котором проводили замачивание: • наружную поверхность моют при помощи щетки или тканевой (марлевой) салфетки; • внутренние открытые каналы промывают с помощью шприца	1,5	Не менее 18	2,0 1,5
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0

Таблица 11

Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой хирургических и стоматологических инструментов раствором средства «Аламинол» механизированным способом в ультразвуковой установке «УЗВ-10/150-ТН-«РЭЛТЕК»,

Этапы очистки	Режим обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время обработки, мин
<b>Ультразвуковая обработка*</b> в установке инструментов, имеющих и не имеющих замковые части и полости	8,0	Не менее 18	15,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой вне установки	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой вне установки	Не нормируется		0,5

Примечание: \* во время ультразвуковой обработки инструментов обеспечивается их дезинфекция при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 12

Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой стоматологических инструментов раствором средства «Аламинол» механизированным способом в ультразвуковых установках «УЗО1/01-«МЕДЭЛ» и «УЗО3/01-«МЕДЭЛ»

Этапы очистки	Режим обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время обработки, мин
<b>Ультразвуковая обработка*</b> в установке инструментов, имеющих и не имеющих замковые части и полости	8,0	Не менее 18	15,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой вне установки	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой вне установки	Не нормируется		0,5

Примечание: \* во время ультразвуковой обработки инструментов обеспечивается их дезинфекция при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 13

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой хирургических и стоматологических инструментов раствором средства «Аламинол» механизированным способом в ультразвуковой установке «Кристалл-5»

Этапы очистки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время обработки, мин
<b>Ультразвуковая обработка*</b> в установке инструментов: • имеющих и не имеющих замковые части и полости (кроме щипцов стоматологических и зеркал с амальгамой); • щипцов стоматологических и зеркал с амальгамой	8,0	Не менее 18	15,0
			20,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой вне установки	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой вне установки	Не нормируется		0,5

Примечание: \* во время ультразвуковой обработки инструментов обеспечивается их дезинфекция при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 14

Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, стоматологических инструментов раствором средства «Аламинол» механизированным способом в ультразвуковых установках «УЗО1/01-«МЕДЭЛ» и «УЗО3/01-«МЕДЭЛ»

Этапы очистки	Режимы очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время обработки, мин
<b>Ультразвуковая обработка</b> в установке инструментов: • имеющих замковые части и полости; ----- • не имеющих замковых частей и полостей	1,0	Не менее 18	15,0
	0,75		10,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой вне установки	Не нормируется		3,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой вне установки	Не нормируется		0,5

## 5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

5.1. При приготовлении рабочих растворов средства следует избегать его попадания на кожу и в глаза.

5.2. Все работы со средством необходимо проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

5.3. Емкости, содержащие растворы средства, в которых проводят дезинфекцию объектов способом погружения, держать закрытыми.

5.4. При работе со средством следует соблюдать правила личной гигиены. После работы лицо и руки вымыть с мылом.

5.5. Средство следует хранить отдельно от лекарственных препаратов в местах, недоступных детям.

## 6. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ.

6.1. При случайном попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды, с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

6.2. При попадании средства на кожу обильно промыть пораженное место водой, затем смазать смягчающим кремом.

6.3. При попадании средства в глаза немедленно промыть их под проточной водой в течение 10-15 мин, затем закапать 1-2 капли 30% раствора сульфацила натрия. Обратиться к врачу.

## 7. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ.

7.1. Средство «Аламинол» контролируют по показателям таблицы 15.

Таблица 15

Физико-химические показатели контроля средства.

№ п/п	Наименование показателей	Норма
1.	Внешний вид, цвет, запах	Прозрачная жидкость от синего до зелено-синего цвета со слабым специфическим запахом.
2.	Показатель активности водородных ионов средства, ед. рН	$3,8 \pm 1,2$
3.	Массовая доля глиоксаля, %	$8,0 \pm 1,0$
4.	Массовая доля алкилдиметилбензиламмония хлорида, %	$5,0 \pm 0,5$

7.2. Определение внешнего вида и запаха.

Внешний вид средства определяют визуально, для этого в пробирку из бесцветного стекла с внутренним диаметром 30-32 мм и вместимостью 50 см<sup>3</sup> наливают средство и просматривают в отраженном или проходящем свете. Запах определяется органолептически.

7.3. Определение показателя активности водородных ионов (рН).

Определение показателя активности водородных ионов проводят на рН-метре любого типа согласно инструкции, прилагаемой к прибору. Для определения берут 50 см<sup>3</sup> препарата без разбавления.

7.4. Определение массовой доли глиоксаля.

7.4.1. Оборудование и реактивы.

- колба Кн. 2-200 по ГОСТ 25336-82.
- пипетка 6-2-5 и 4-2-1- по ГОСТ 29169-91.
- цилиндр 1-25 по ГОСТ 1770-74.
- бюретка 1-2-50 по ГОСТ 29251-91
- весы лабораторные общего назначения 2-ого класса точности по ГОСТ 24104-88 с наибольшим пределом взвешивания 200 г.
- бромфеноловый синий, раствор с массовой долей 0,1%, готовят по ГОСТ 4919.1-77.
- гидроксилламин солянокислый, раствор с массовой долей 20%.
- натрий гидроокись по ГОСТ 4328-77, раствор концентрации  $c(\text{NaOH}) = 0,5$  моль/дм<sup>3</sup>, готовят по ГОСТ 4517-87.
- вода дистиллированная по ГОСТ 6709-90, освобожденная от углекислоты, готовят по ГОСТ 4517-87.

7.4.2. Проведение анализа.

В коническую колбу, вместимостью 250 см<sup>3</sup>, с притертой пробкой, помещают 3,5 г испытуемого препарата с точностью до 0,002 г, прибавляют 20 см<sup>3</sup> дистиллированной воды и нейтрализуют раствором натрия гидроокиси в присутствии 0,1 см<sup>3</sup> раствора бромфенолового синего до появления отчетливого синего окрашивания. Затем в колбу вносят 15 см<sup>3</sup> раствора солянокислого гидроксилламина, закрывают пробкой и нагревают 5 минут на водяной бане при перемешивании. После охлаждения титруют раствором натрия гидроокиси в присутствии 0,1 см<sup>3</sup> раствора бромфенолового синего до появления отчетливого синего окрашивания. Параллельно титруют контрольную пробу, содержащую 15 см<sup>3</sup> солянокислого гидроксилламина, 20 см<sup>3</sup> дистиллирован-

ной воды и 0,1 см<sup>3</sup> раствора бромфенолового синего до появления отчетливого сине-фиолетового окрашивания.

#### 7.4.3 Обработка результатов.

Массовую долю глиоксаля (X) в процентах вычисляют по формуле:

$$X = \frac{(V - V_1) \times 0,014502 \times K \times 100}{m},$$

где: V – объем раствора гидроокиси натрия, концентрации  $c(\text{NaOH}) = 0,5$  моль/дм<sup>3</sup>, израсходованный на титрование испытуемой пробы, см<sup>3</sup>

$V_1$  - объем раствора гидроокиси натрия, концентрации  $c(\text{NaOH}) = 0,5$  моль/дм<sup>3</sup>, израсходованный на титрование контрольной пробы, см<sup>3</sup>.

0,014502 – масса глиоксаля, соответствующая 1 см<sup>3</sup> раствора гидроокиси натрия концентрации  $c(\text{NaOH}) = 0,5$  моль/дм<sup>3</sup>, г/см<sup>3</sup>.

K - поправочный коэффициент раствора гидроокиси натрия концентрации  $c(\text{NaOH}) = 0,5$  моль/дм<sup>3</sup>.

m - масса анализируемой пробы препарата, г.

За результат анализа принимают среднее арифметическое трех определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допустимое расхождение, равное 0,2%. Допускаемая относительная суммарная погрешность результата измерений не должна превышать  $\pm 10,0\%$  при доверительной вероятности  $P = 0,95$ .

#### 7.5. Определение массовой доли алкилдиметилбензиламмоний хлорида.

##### 7.5.1. Аппаратура и реактивы.

- лабораторный pH-милливольтметр pH-340 или другой марки с аналогичными характеристиками

- электрод сравнения – хлорсеребряный электрод ЭВЛ-1МЗ, заполненный насыщенным раствором азотнокислого калия ГОСТ 4217-77,

- электрод измерения – серебряный электрод

- весы лабораторные общего назначения, 2-ого класса точности по ГОСТ 24104-88 с наибольшим пределом взвешивания 200 г

- стакан В-1-100 или В-2-100 по ГОСТ 25336-91

- бюретка 1-3(2)-50 по ГОСТ 29251-91

- цилиндры 1 (3)-25-2 и 1(3)-50-2 по ГОСТ 1770-74

- аммиак водный по ГОСТ 3760-79

- вода дистиллированная по ГОСТ 6709-90

- кислота азотная по ГОСТ 4461-77, раствор с массовой долей 25%

- серебро азотнокислое, раствор концентрации  $c(\text{AgNO}_3) = 0,05$  моль/дм<sup>3</sup>, готовят по ГОСТ 25794.3-83

- спирт изопропиловый по ТУ 6-09-402-87.

##### 7.5.2. Проведение анализа.

В стакане взвешивают около 5 г средства с точностью до 0,002 г, приливают в него 5 см<sup>3</sup> раствора азотной кислоты, 30 см<sup>3</sup> воды, 20 см<sup>3</sup> изопропилового спирта и проводят потенциометрическое титрование раствором азотнокислого серебра.

### Обработка результатов

Массовую долю алкилдиметилбензиламмоний хлорида (Y) в процентах вычисляют по формуле:

$$Y = \frac{V_2 \times 0,01783 \times K \times 100}{m},$$

где  $V_2$  – объем раствора азотнокислого серебра, концентрации  $c(\text{AgNO}_3) = 0,05$  моль/дм<sup>3</sup>, израсходованный на титрование, см<sup>3</sup>

0,01783 – масса алкилдиметилбензиламмоний хлорида, соответствующая 1 см<sup>3</sup> раствора азотнокислого серебра концентрации  $c(\text{AgNO}_3) = 0,05$  моль/дм<sup>3</sup>, г/см<sup>3</sup>

K – поправочный коэффициент раствора азотнокислого серебра концентрации  $c(\text{AgNO}_3) = 0,05$  моль/дм<sup>3</sup>

m – масса анализируемой пробы, г.

За результат анализа принимают среднее арифметическое трех определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение, равное 0,1%. Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа  $\pm 10,0\%$  при доверительной вероятности  $P=0,95$ .

## 8. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, УПАКОВКА

8.1. Средство следует хранить в упаковке изготовителя в крытом вентилируемом складском помещении при температуре от 0<sup>0</sup>С до плюс 35<sup>0</sup>С, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

Средство замерзает при температуре минус 5<sup>0</sup>С. После размораживания сохраняет свои свойства.

8.2. Средство транспортируют всеми видами транспорта при температуре от минус 20<sup>0</sup>С до плюс 35<sup>0</sup>С в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта, в крытых транспортных средствах и условиях, обеспечивающих сохранность средства и упаковки.

8.3. Средство разливают в бутылки или канистры из полимерных материалов вместимостью от 1 до 5 дм<sup>3</sup>.

8.4. При случайной утечке средства его следует разбавить большим количеством воды или адсорбировать впитывающими веществами (песок, опилки, ветошь, силикагель) и направить на утилизацию. Слив растворов в канализационную систему допускается проводить только в разбавленном виде. При уборке разлившегося средства использовать спецодежду, резиновый фартук, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты - кожи рук (резиновые перчатки), глаз (защитные очки), органов дыхания (универсальные респираторы типа РУ 60 М, РПГ-67 с патроном марки В).

Попадание средства в поверхностные/сточные воды не допускается.

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Федеральное государственное унитарное предприятие «ГНЦ «НИОПИК»

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован(а) Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, дата регистрации 13.04.2001 года, ОГРН: 1027739258227

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 123995 Москва, Большая Садовая ул., д.1, корпус 4

телефон:+7(499)2513100, почта: info@niopik.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Ступина Андрея Юрьевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Средство дезинфицирующее «Аламинол». ТУ 9392-039-05784466-2005

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация)

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 3808 94 900 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: ФГУП «ГНЦ «НИОПИК»

Адрес: 123995 Москва, Большая Садовая ул., д.1, корпус 4

Адрес производства: Российская Федерация, 141700, Московская область., г. Долгопрудный,

Лихачевский проезд, д.7.

наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 пп. 1.2, 1.3; Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 пп. 1.1–1.7, 2.1–2.9, 5.1

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании: Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.27.002.Е.053021.12.11 от 22.12.2011 года, выданного Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; экспертного заключения от 06.07.2006г. № 3-05/558 ФГУН НИИД Роспотребнадзора.

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 15.06.2020

Декларация о соответствии действительна до 14.06.2023 г.



(подпись)

А.Ю. Ступин

(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11AD37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: 127018, РОССИЯ, город Москва, ул. Суцёвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-RU.АД37.В.30695/20, от 15.06.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)





**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Главный государственный санитарный врач Российской Федерации  
Российская Федерация

(Уполномоченный орган Страны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.77.99.27.002.E.053021.12.11

от 22.12.2011 г.

**Продукция:**

средство дезинфицирующее "АЛАМИНОЛ". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-089-05784466-2005 "Дезинфицирующее средство "АЛАМИНОЛ" с извещением об изменении №05784466-4/29-2006. Изготовитель (производитель): ФГУП "ГНЦ" НИОПИК, 123995, г.Москва, ул. Б.Садовая, д.1, корп.4 (адрес производства: 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, Лихачевский проезд, д. 7), Российская Федерация. Получатель: ФГУП "ГНЦ" НИОПИК, 123995, г.Москва, ул. Б.Садовая, д.1, корп.4, Российская Федерация.



(Наименование продукции, маркировка в (или) торговой упаковке, в соответствии с которой изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

**соответствует**

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

в соответствии с инструкцией по применению средства от 10.07.2006г. № А-18/06

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

экспертного заключения от 06.07.2006г. № 3-05/558 ФГУН НИИД Роспотребнадзора; этикетка; инструкции по применению средства от 10.07.2006г. № А-18/06

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

  
 Е.Г. Онищенко  
 (Ф. И. Подпись)  
 М. П.

№ 0186230

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Базовая дезинфекция» (ООО «Базовая дезинфекция»)  
наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, дата регистрации 28.09.2009 года, ОГРН: 1097746574144

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: Россия, 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39 офис 415,  
телефон: +7495-507-7984, почта: badez@mail.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Зотова Дмитрия Николаевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Дезинфицирующее средство с моющим эффектом «АЛМАДЕЗ»

ТУ 9392-001-62852506-2009

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 3808 94 900 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Базовая дезинфекция» (ООО «Базовая дезинфекция»)

Адрес: Россия, 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39 офис 415

Адрес производства: Россия, 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а

наименование изготовителя, страны и т.п.))

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 Пп. 1.2, 1.3 Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 Пп. 1.1–1.7, 2.1–2.9, 5.1

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании:

Протокола испытаний №. 829 от 20.04.2020 г., выданный Аккредитованным испытательным лабораторным центром «Государственного научного центра прикладной микробиологии и биотехнологии» Аттестат аккредитации №RA.RU.21ЕВ03

Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.01.002.Е.000577.03.20 от 02.03.2020 г., выданное Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 13.05.2020

Декларация о соответствии действительна до 12.05.2023 г.



(подпись)

Зотов Дмитрий Николаевич

(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11АД37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: 127018, РОССИЯ, город Москва, ул. Сущёвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-РУ.АД37.В.29231/20, от 13.05.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П. Гурьева Вера Михайловна

Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Базовая дезинфекция» (ООО «Базовая дезинфекция»)  
наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрировано Межрайонной Инспекцией Федеральной налоговой службы России № 46 по г. Москве, дата регистрации 28.09.2009 г., ОГРН: 1097746574144

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: Россия, 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39 офис 415,  
телефон: +7495-507-7984, почта: badez@mail.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Зотова Дмитрия Николаевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Дезинфицирующее средство «Алмадез-экспресс».

ТУ 9392-003-62852506-2010 с изменением №1

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 3808 94 900 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Базовая дезинфекция»

Адрес: Россия, 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39 офис 415

Адреса производства: Россия, 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а;

141102, Московская обл., г.Щелково, ул. Заречная, д. 105

(наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 Пп. 1.2, 1.3 Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 Пп. 1.1-1.7, 2.1-2.9, 5.1

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании: Протокола испытаний № 933 от 29 июня 2020 г. выданный Аккредитованным испытательным лабораторным центром «Государственного научного центра прикладной микробиологии и биотехнологии» Аттестат аккредитации № RA.RU.21EB03.

Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.001670.06.20 от 25.06.2020 г.,

выданное Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 08.07.2020

Декларация о соответствии действительна до

07.07.2023 г.



(подпись)

Д.Н. Зотов

(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11АД37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: 127018, РОССИЯ, город Москва, ул. Суцёвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-RU.АД37.В.31824/20, от 08.07.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П.

Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ  
ФБУН ГНЦ ПМБ

Генеральный директор  
ООО «Базовая дезинфекция»

«15»мая 2018 г.

М.В. Храмов



15 мая 2018 г.

Д.Н. Зотов



**ИНСТРУКЦИЯ № 14/18**  
**по применению дезинфицирующего средства**  
**(жидкого мыла) «АЛМАДЕЗ - профи»**  
**(ООО «Базовая дезинфекция», Россия)**

Москва, 2018 г.

**ИНСТРУКЦИЯ № 14/18 от 15 мая 2018 г.  
по применению средства дезинфицирующего  
(жидкого мыла) «АЛМАДЕЗ - профи»  
(ООО «Базовая дезинфекция», Россия)**

Инструкция разработана: ФБУН ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии; ООО «Базовая дезинфекция»

Авторы: Кузин В.В., Потапов В.Д. (ФБУН ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии, Зотов Д.Н. (ООО «Базовая дезинфекция»).

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1. Дезинфицирующее средство (жидкое мыло) «АЛМАДЕЗ-профи» (далее по тексту – средство) представляет собой готовую к применению бесцветную или соответствующую цвету применяемого красителя гелеобразную жидкость со слабым специфическим запахом или с запахом применяемой отдушки, допускается слабая опалесценция.

В качестве действующих веществ средство содержит полигексаметиленгуанидин гидрохлорид – 0,5 %, алкилдиметилбензиламмоний хлорид – 0,5%, 2-феноксэтанол- 0,5%, функциональные добавки, в том числе неионогенные ПАВ, увлажняющие и ухаживающие за кожей компоненты.

рН средства –  $6,5 \pm 0,8$ .

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (кроме микобактерий туберкулеза), в том числе возбудителей внутрибольничных инфекций (ВБИ) – тестировано на *Pseudomonas aeruginosa*, кишечных инфекций, фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида и Трихофитон.

Средство обладает пролонгированным антимикробным эффектом не менее 4 часов.

Средство обладает выраженными моющими и дезодорирующими свойствами. Удаляет жировые и пигментирующие загрязнения (в том числе застарелые) на обрабатываемых поверхностях.

Моющая способность средства более 95%.

Средство сохраняет свои свойства после замораживания и последующего оттаивания.

1.3. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных соединений. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсibiliзирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Средство обладает умеренно выраженным раздражающим действием на оболочки глаз. При ингаляционном воздействии паров в насыщающих концентрациях средство относится к 4 классу мало опасных дезинфицирующих средств по степени летучести.

ПДК в воздухе рабочей зоны алкилдиметилбензиламмония хлорида –  $1,0 \text{ мг/м}^3$  (аэрозоль, 2 класс опасности).

ПДК в воздухе рабочей зоны полигексаметиленгуанидина гидрохлорида –  $2,0 \text{ мг/м}^3$  (аэрозоль, 3 класс опасности).

ПДК в воздухе рабочей зоны 2- феноксэтанол -  $2,0 \text{ мг/м}^3$  (пары +аэрозоль, 3 класс опасности).

1.4. Средство дезинфицирующее (жидкое мыло) «АЛМАДЕЗ-профи» предназначено:  
**для гигиенической обработки рук:**

- медицинского персонала в лечебно-профилактических учреждениях (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, медицинские многопрофильные центры, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, акушерские стационары, родовспомогательные учреждения, отделения новорожденных, неонатальные центры, детские стационары и отделения, диспансеры, госпитали, стоматологические клиники и отделения, стоматологические кабинеты, кабинеты диагностики, эндоскопические и колоноскопические отделения, офтальмологические, приемные отделения, смотровые кабинеты, перевязочные, кабинеты амбулаторного приема, детские стационары, отделения неонатологии, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые отделения, станции переливания крови, кожно-венерологические учреждения и др.); в учреждениях дезинфекционного профиля, включая санпропускники;

- хирургов, оперирующего медицинского персонала, акушеров и других лиц, участвующих в приеме родов перед обработкой антисептиком;
- работников лабораторий (в том числе бактериологических, клинических, диагностических и прочих), аптек и аптечных учреждений;
- персонала детских дошкольных и школьных учреждений, санаториев, домов отдыха, пансионатов, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, хосписы и т. п.),
- работников пищевых предприятий, общественного питания, предприятий продовольственной торговли;
- работников парфюмерно-косметической, химико-фармацевтической, биотехнологической и микробиологической промышленности, предприятий пищевой промышленности (молочная, мясная, рыбоперерабатывающая, птицеперерабатывающая, хлебопекарная, кондитерская, пивоваренная, пивобезалкогольная, по производству напитков и пр.);
- для гигиенической обработки рук работников птицеводческих, животноводческих, свиноводческих и звероводческих хозяйств, ветеринарных объектов;
- работников и посетителей объектов коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, вокзалы, общественные туалеты, прачечные, парикмахерские, массажные и косметические салоны, солярии, бани, бассейны, сауны, спортзалы и др.)
- персонала пенитенциарных учреждений, спортивно-оздоровительных и санаторно-курортных комплексов;
- сотрудников предприятий розничной торговли;
- представителей силовых ведомств, в т.ч. спасателей МЧС, личного состава войск и формирований ГО;
- для **общей санитарной обработки тела** (в том числе ноги, стопы ног и пр.) медицинского персонала и пациентов в ЛПУ и санпропускниках
- пациентов (включая детей с 10 лет) в ЛПУ накануне оперативного вмешательства и при уходе за пациентом; санпропускниках;
- пациентов учреждений соцобеспечения и социальной защиты (хосписы, дома-интернаты для инвалидов, лиц пожилого возраста, приюты и пр.);
- для применения населением в быту (включая детей с 10 лет) для гигиенической обработки рук, обработки ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний, санитарной обработки кожных покровов;
- **дезинфекции и мытья твердых поверхностей** в помещениях, предметов обстановки, аппаратов, приборов, уборочного инвентаря и материала, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви в вышеперечисленных учреждениях при проведении профилактической и текущей дезинфекции при бактериальных и грибковых инфекциях;
- для **мытья и дезинфекции различной посуды** (в том числе загрязнённой остатками пищи), других ёмкостей;
- для применения населением в быту в соответствии с этикеткой для быта для **дезинфекции и мытья твердых поверхностей, посуды и т. д.**

## **2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА**

### **2.1. Гигиеническая обработка рук:**

Средство наносят на предварительно увлажненные руки в количестве 3 мл.

Намылить кисти рук и запястья и обработать их образовавшейся пеной в течение 30 секунд, после чего тщательно смыть водой.

### **2.2. Гигиеническая обработка рук хирургов, оперирующего персонала, акушеров и других лиц, участвующих в приеме родов перед использованием антисептика:**

3 мл средства наносят на влажные кисти рук и образовавшейся пеной обрабатывают руки (кисти, запястья, предплечья) в течение 1 мин., обращая внимание на тщательность обработки ногтевых лож и межпальцевых пространств, затем пену тщательно смывают проточной водой. Руки вытирают стерильными салфетками. После этого используют кожный антисептик в соответствии с инструкцией по применению.

### **2.3. Санитарная обработка кожных покровов (в т.ч. тело, ноги, стопы ног и др.).**

Необходимое количество средства нанести на влажную мочалку и образовавшейся пеной

обработать кожные покровы (кроме волосистой части головы) в течение 1 мин, избегая попадания средства в глаза, после чего тщательно смыть проточной водой.

#### **2.4. Дезинфекция поверхностей, предметов обстановки, инвентаря, посуды.**

Рабочие растворы готовят в емкостях из любого материала путем смешивания соответствующих количеств средства с питьевой водой (таблица 1).

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства «АЛМАДЕЗ-профи»

Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество средства (мл), необходимое для приготовления рабочего раствора объемом					
	1 л		5 л		10 л	
	средство	вода	средство	вода	средство	вода
1,0	10	990	50	4950	100	9900
2,0	20	980	100	4900	200	9800
3,0	30	970	150	4850	300	9700

##### **2.4.1 Дезинфекция и очистка поверхностей, предметов обстановки, инвентаря.**

Дезинфекция и очистка твердых поверхностей в помещениях (пол, стены и др.), предметов обстановки (кроме мягкой мебели), приборов, аппаратов проводится способом протирания ветошью, смоченной в растворе средства, и способом орошения.

При бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых инфекциях методом протирания и орошения раствором средства концентрацией 1% время дезинфекционной выдержки 60 мин., при использовании рабочего раствора с концентрацией 2% время дезинфекционной выдержки 30 мин., при использовании рабочего раствора с концентрацией 3% время дезинфекционной выдержки 15 мин.

Смывание рабочего раствора средства с обработанных поверхностей (кроме поверхностей, контактирующих с посудой, продуктами питания) после дезинфекции не требуется. Поверхности, контактирующие с посудой, продуктами питания, по истечении дезинфекционной выдержки необходимо промыть чистой водой.

2.4.2. Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном или марлевыми салфетками, обильно смоченными раствором средства. Используют рабочие растворы концентрацией 1% - время дезинфекционной выдержки 60 мин., 2% - время дезинфекционной выдержки 30 мин., 3% - время дезинфекционной выдержки 15 мин. После дезинфекции высушивают. Банные сандалии, тапочки обеззараживают способом погружения в рабочий раствор, препятствуя их всплытию. После дезинфекции (60 мин) ополаскивают водой.

##### **2.4.3. Дезинфекция резиновых ковриков**

Резиновые коврики оросить средством из распылителя либо протереть марлевыми салфетками, обильно смоченными раствором средством.

2.4.4. Для мытья и дезинфекции посуды (в том числе загрязнённой остатками пищи) при бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых инфекциях допускается использовать как средство в неразбавленном виде, так и предварительно приготовленные рабочие растворы средства.

2.4.4.1. Эффективное обеззараживание посуды, в том числе загрязнённой остатками пищи, при бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых инфекциях достигается средством «Алмадез-профи» методом замачивания в 2% и 3% рабочих растворах средства и времени дезинфекционной выдержки 60 и 30 минут соответственно.

2.4.4.2. В неразбавленном виде средство в небольшом количестве из ёмкости с помповой насадкой наносят непосредственно на посуду, равномерно распределяя по все поверхности губкой или тканевой салфеткой, и оставляют на посуде в течение 2 мин., затем тщательно смывают проточной водой.

2.4.5. Уборочный материал замачивают в 3% растворе средства, инвентарь погружают в раствор или протирают ветошью, смоченной в растворе средства, по окончании дезинфекции (60 мин.) прополаскивают и высушивают.

### **3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- 3.1. Использовать только по назначению.
- 3.2. Избегать попадания средства в глаза и на поврежденную кожу!
- 3.3. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
- 3.4. Не использовать по истечении срока годности.
- 3.5. Обработку поверхностей способом протирания допускается проводить в присутствии пациентов без средств защиты органов дыхания.
- 3.6. Смывание рабочего раствора средства с обработанных поверхностей (кроме поверхностей, контактирующих с посудой, продуктами питания) после дезинфекции не требуется. Поверхности, контактирующие с посудой, продуктами питания, по истечении дезинфекционной выдержки необходимо промыть чистой водой.

### **4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

- 4.1. При случайном попадании средства в глаза их следует промыть проточной водой и закапать 1-2 капли 30% раствора сульфацила натрия. При попадании на поврежденную кожу – промыть большим количеством воды.
- 4.2. При случайном попадании средства в желудок промыть желудок большим количеством воды, рвоту не вызывать. Затем принять адсорбенты: активированный уголь (10-12 измельченных таблеток). При необходимости обратиться к врачу.

### **5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

5.1. Средство выпускается в полимерных флаконах вместимостью от 0,05 до 1,5 дм<sup>3</sup>, в том числе с дозирующими устройствами (дозатор-помпа и дозатор-насос), канистрах полимерных вместимостью от 1,5 дм<sup>3</sup> до 50 дм<sup>3</sup>, в бочках полиэтиленовых вместимостью 50-200 дм<sup>3</sup>, а также во флаконах с евродозаторами (эйрлесс) вместимостью 0,5 и 1 дм<sup>3</sup>.

По согласованию с потребителем допускается упаковка в полимерную тару другой вместительности.

5.2. Средство транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.3. Средство хранят в крытых складских помещениях в плотно закрытой таре, отдельно от лекарственных средств, в местах недоступных детям, при температуре от минус 40°С до плюс 40°С, вдали от нагревательных приборов (не менее 1 м).

При транспортировании и хранении средства при отрицательных температурах средство замерзает, после размораживания сохраняет свои свойства.

5.4. В аварийной ситуации при случайном разливе большого количества средства засыпать его сорбирующим материалом (песок, земля, опилки, стружка и пр.), после чего собрать в емкость для последующей утилизации. Остатки средства смыть большим количеством воды.

5.5. Срок годности средства - 6 лет с даты изготовления в невскрытой упаковке производителя.

## 6. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

6.1. Средство по показателям качества должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 2.

Таблица 2

Показатели качества дезинфицирующего средства  
(жидкого мыла) «АЛМАДЕЗ-профи»

	Наименование показателей	Нормы	Методы контроля по ТУ 20.20.14-014-62852506-2018
1	Внешний вид, цвет, запах	Бесцветная или соответствующая цвету применяемого красителя гелеобразная жидкость со слабым специфическим запахом или с запахом применяемой отдушки, допускается слабая опалесценция.	п.5.1
2	Показатель активности водородных ионов (рН) 1% - го водного раствора средства	6,5 ± 0,8.	п.5.2
3	Массовая доля полигексаметиленгуанидина гидрохлорида, %	0,5 ± 0,2	п.5.4
4	Массовая доля алкилдиметилбензиламмоний хлорида, %	0,5 ± 0,2	п.5.3
5	Массовая доля 2-феноксэтанола, %	0,5 ± 0,2	п.5.5

\* Методики определения основных показателей для контроля качества продукции предоставляются производителем по письменному запросу.

**СОГЛАСОВАНО**

Руководитель ИЛЦ  
ФБУН ГНЦ ПМБ

  
М.В. Храмов

«20» марта 2020 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Генеральный директор  
ООО «Базовая дезинфекция»



  
Д.Н. Зотов

«20» марта 2020 г.

## **ИНСТРУКЦИЯ № 03/20**

**по применению дезинфицирующего средства «Алмадез-экспресс»**

**(ООО «Базовая дезинфекция», Россия)**

Москва.

2020 год



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация  
(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

### СВИДЕТЕЛЬСТВО

#### о государственной регистрации продукции

№ RU.77.99.88.002.E.001670.06.20 ОТ 25.06.2020 Г.

#### ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее "Алмадез-экспресс". Область применения: в соответствии с инструкцией по применению средства от 20.03.2020 г. № 03/20. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-003-62852506-2010 с изменением № 1.

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415 (адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции: 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а; 141102, Московская область, г. Щелково, ул. Заречная, д. 105), Российская Федерация.

#### ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415, Российская Федерация. ОГРН: 1097746574144

#### СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

взамен свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.E.003666.08.18 от 22.08.2018 г.; экспертных заключений: от 20.03.2020 г. № 24/20, от 05.04.2018 г. № 23/18 ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора (аттестат аккредитации № RA.RU.21EБ03), от 14.03.2011 г. № 019-11 ИЛЦ ГУП "Московский городской центр дезинфекции"; этикетки; рецептуры; ТУ; инструкции по применению средства от 20.03.2020 г. № 03/20.

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государства - члена Евразийского экономического союза)



И.В. Брагина  
(Ф. И. О.)

№ 0420088

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Базовая дезинфекция» (ООО «Базовая дезинфекция»)  
наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрировано Межрайонной Инспекцией Федеральной налоговой службы России № 46 по г. Москве, дата регистрации 28.09.2009 г., ОГРН: 1097746574144

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: Россия, 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39 офис 415,  
телефон: +7495-507-7984, почта: badez@mail.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Зотова Дмитрия Николаевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Дезинфицирующее средство «Алмадез-экспресс».

ТУ 9392-003-62852506-2010 с изменением №1

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 3808 94 900 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Базовая дезинфекция»

Адрес: Россия, 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39 офис 415

Адреса производства: Россия, 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а;

141102, Московская обл., г.Щелково, ул. Заречная, д. 105

(наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 Пп. 1.2, 1.3 Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 Пп. 1.1-1.7, 2.1-2.9, 5.1

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании: Протокола испытаний № 933 от 29 июня 2020 г. выданный Аккредитованным испытательным лабораторным центром «Государственного научного центра прикладной микробиологии и биотехнологии» Аттестат аккредитации №RA.RU.21ЕВ03.

Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.001670.06.20 от 25.06.2020 г.,

выданное Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
их, являющихся основанием для принятия декларации)

рации 08.07.2020

гствии действительна до 07.07.2023 г.



(подпись)

Д.Н. Зотов

(инициалы, фамилия)

ции декларации о соответствии

регистрационный номер RA.RU.11AD37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: 127018, РОССИЯ, город Москва, ул. Суцёвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-РУ.АД37.В.31824/20, от 08.07.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П.

Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



**ИНСТРУКЦИЯ № 03/20**  
**по применению средства дезинфицирующего**  
**«Алмадез-экспресс» (ООО «Базовая дезинфекция», Россия)**

Инструкция разработана: ФБУН ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии; ООО «Базовая дезинфекция» Авторы: Кузин В.В., Потапов В.Д. (ФБУН ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии); Д. Н. Зотов (ООО «Базовая дезинфекция»)

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.**

1.1. Средство дезинфицирующее «Алмадез-экспресс» (далее – средство) представляет собой готовую к применению прозрачную бесцветную или окрашенную в интенсивный оранжевый цвет (для обозначения границ операционного поля) жидкость с характерным запахом спирта и/или применяемой отдушки без посторонних механических включений. Допускается наличие слабой опалесценции и незначительного количества осадка.

В качестве действующих веществ содержит: изопропиловый спирт (2-пропанол) – 63,5% и алкилдиметилбензиламмоний хлорид - 0,1%, а также функциональные добавки, увлажняющие и ухаживающие за кожей компоненты.

Также средство выпускается в виде готовых к применению салфеток «Дезинфицирующие салфетки «Алмадез-экспресс» различных размеров и разной плотности белого цвета из нетканого материала и равномерно пропитанных дезинфицирующим средством «Алмадез-экспресс».

Салфетки выпускают трех видов:

- в виде перфорированной ленты до 700 салфеток, сформированной в рулон и упакованной в герметичную упаковку - емкость диспенсер (банки, ведра) соответствующего размера из плотного полимерного материала с двойными зажимными крышками (внутренняя крышка с функциональной прорезью для извлечения одной салфетки).

Сменный блок представляет собой перфорированную ленту из салфеток, сформированных в рулон, пропитанных средством «Алмадез-экспресс» и упакованных в пленку из мягких полимерных материалов.

- в пакетах из полимерных материалов до 300 салфеток в пакете, с герметизирующим клапаном;

- в индивидуальных герметичных пакетах из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага) по 1 салфетке (упаковка “саше”).

Средство «Алмадез-экспресс» в виде жидкости может использоваться в качестве пропиточного раствора для сухих салфеток, помещенных в Диспенсерную систему «Алмадез».

Салфетки обладают высокой прочностью, легко отрываются по линии перфорации, при использовании не рвутся, не оставляют разводов на обрабатываемой поверхности.

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*, возбудителей внутрибольничных инфекций (ВБИ) – тестировано на *Pseudomonas aeruginosa*, кишечных инфекций- *E. Coli*, *S. Aureus*, *S. typhimurium*); вирусов (включая рино-, коро-, рото-, адено-вирусы, коронавирусы, вирусы энтеральных и парентеральных гепатитов (в т. ч. гепатита А, В и С), полиомиелита, ВИЧ, вирусы гриппа и парагриппа человека, вирусы «атипичной пневмонии» (SARS), вирусы герпеса, кори, возбудители ОРВИ, цитомегалии, вирусы «свиного» гриппа H1N1 и «птичьего» гриппа H5N1, вирусы Эбола и др. ), фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида, Трихофитон, плесневых грибов, легионеллеза, возбудителей особо опасных инфекций – чумы, холеры, туляремии.

Средство обладает пролонгированным антимикробным действием в течение 6 часов.

Активно разрушает на поверхности биологические плёнки.

Обладает обезжиривающим, дезодорирующим действием.

Не требует смывания после обработки.

1.3. По параметрам острой токсичности средство «Алмадез-экспресс» при введении в желудок и нанесении на кожу в соответствии с классификацией ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ. При введении в брюшину средство относится к 4 классу мало токсичных веществ по классификации К.К.Сидорова. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Кумулятивный эффект отсутствует. Средство обладает умеренным раздражающим действием на слизистые оболочки глаза. По степени ингаляционной опасности в рекомендованных режимах применения средство относится к 4 классу малоопасных веществ.

При контакте с повреждённой кожей не ухудшает времени заживления ран.

Для изопропанола: ПДК в воздухе рабочей зоны – 10 мг/м<sup>3</sup> (пары, 3 класс опасности); ПДК в атмосферном воздухе населенных мест - 0,6 мг/м<sup>3</sup> (рефл., 3 класс опасности); ПДК в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования - 0,25 мг/мл (орг., 4 класс опасности).

Для алкилдиметилбензиламмоний хлорида: ПДК в воздухе рабочей зоны - 1,0 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль, 2 класс опасности, с пометкой «требуется защита кожи и глаз»), ОБУВ в воде водоемов - 0,3 - 0,5 мг/г (орг., 3 класс опасности).

1.4. Средство «Алмадез-экспресс» предназначено для применения:

- в лечебно – профилактических учреждениях любого профиля (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, медицинские многопрофильные центры, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, родовспомогательные учреждения, отделения новорожденных, неонатальные центры и отделения, центры ЭКО, детские стационары, диспансеры, госпитали, стоматологические клиники и отделения, эндоскопические и колоноскопические отделения, кабинеты диагностики, офтальмологические, приемные, смотровые кабинеты, перевязочные, кабинеты амбулаторного приема, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые центры, центры по трансплантации органов, станции переливания крови, донорские пункты, противотуберкулезные (или фтизиатрические) учреждения, кожно-венерологические диспансеры, микологические и др.), патологоанатомические отделения, отделения судмедэкспертизы ;

- в бактериологических, вирусологических, микологических, иммунологических, клинических, диагностических и других лабораториях; аптеках и аптечных учреждениях;

- на санитарном транспорте всех видов, в том числе машинах скорой помощи;

- в зонах чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий; в инфекционных очагах, в хосписах, в учреждениях дезинфекционного профиля, включая санпропускники;

- на предприятиях парфюмерно-косметической, химико-фармацевтической, биотехнологической и микробиологической промышленности; на ветеринарных объектах, птицеводческих, животноводческих, звероводческих хозяйствах;

- на предприятиях пищевой промышленности (мясная, молочная, рыбная, птицеперерабатывающая, кондитерская, хлебобулочная, пивобезалкогольная, винодельческая, ликёроводочная и т. д.);

- в детских дошкольных и школьных учреждениях, учреждениях соцобеспечения (дома-интернаты для лиц пожилого возраста, инвалидов и др.), на объектах социальной сферы (пансионаты, дома отдыха, интернаты и др.); учреждениях образования, культуры, отдыха, спорта; санаторно-курортных учреждениях;

- на предприятиях общественного питания, промышленных рынков, торговли;

- на всех видах общественного транспорта, на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов и продовольственного сырья;

- на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (включая гостиницы, отели, общежития, общественные туалеты, и др.), сферы услуг (салоны красоты, парикмахерские и косметические салоны, солярии, маникюрно-педикюрные кабинеты, фитнес-центры, бассейны, бани, сауны и др. оздоровительно-досуговые комплексы), торгово-развлекательных центров и др.

- в учреждениях и ведомствах МЧС, МО и МВД, личного состава войск и формирований ГО, объектов водоканала, энергосети, военных ведомств, пенитенциарных учреждениях;

- для **гигиенической обработки рук** в вышеперечисленных учреждениях, в том числе:

- перед непосредственным контактом с пациентом;

- после контакта с неповрежденной кожей пациента (например, при измерении пульса или артериального давления);

- после контакта с секретами или экскретами организма, слизистыми оболочками, повязками;

- после лечения пациентов с гнойными воспалительными процессами;

- перед выполнением различных манипуляций по уходу за пациентом;

- после каждого контакта с загрязненными поверхностями и оборудованием;

- после контакта с медицинским оборудованием и другими объектами, находящимися в непосредственной близости от пациента;

- перед надеванием медицинских перчаток и после их снятия.

- **обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов, катетеризации магистральных сосудов;**

- **обработки кожи инъекционного поля пациентов,** в том числе при проведении прививок;

- **обработки локтевых сгибов доноров** в ЛПУ, на станциях переливания крови и др.;

- **обработки кожи операционного поля, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов и органов** (в том числе лечебных и диагностических пункций, катетеризаций периферических и центральных сосудов, спинномозговых функций, катетеризаций эпидурального пространства, пункций суставов), проведением проколов, рассечений, биопсии в ЛПУ, медицинских кабинетах различных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, и др.), санаторно-курортных учреждениях, пенитенциарных и других учреждениях, а так же в условиях транспортировки в машинах скорой помощи и при чрезвычайных ситуациях;

- для **частичной санитарной обработки кожных покровов** включая лежачих больных, в том числе с целью профилактики гнойничковых заболеваний;

- для **обработки ступней ног** с целью профилактики грибковых заболеваний после посещения бань, душевых, саун, бассейнов и т.п.;

- **обеззараживания перчаток** (из хлоропренового каучука, латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала, в том числе в случае попадания на перчатки инфекционного материала; при сборе медицинских отходов; а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию;

- для использования **населением в быту**, в том числе на различных видах транспорта, для профессионального применения персоналом учреждений и клининговых компаний.

для экстренной дезинфекции и очистки (в т.ч. и дезодорации) способами протирания, орошения:

- **небольших по площади различных твердых поверхностей**, в том числе загрязненных биологическими выделениями, а так же труднодоступных поверхностей в помещениях (кроме портящихся от воздействия спиртов):

- предметов обстановки (в т.ч. жалюзи, бактерицидных ламп и прочей осветительной аппаратуры), столов (в т.ч. операционные, манипуляционные, пеленальные, родильные, массажные), гинекологических и стоматологических кресел, кроватей, реанимационных матрацев, носилок, каталок и другой жёсткой мебели;

- **поверхностей кузезов и детских кроваток;**

- поверхностей аппаратов ингаляционного наркоза, оборудования для анестезии и искусственной вентиляции легких, аппаратов искусственного дыхания и оборудования для анестезии и гемодиализа, оптических приборов и оборудования (имеющих разрешение производителя на обработку спиртосодержащими средствами);

- **наружных поверхностей оборудования** (в том числе для очистки предметных стекол для микроскопии от иммерсионного масла);

- **наружных поверхностей медицинских приборов и аппаратов**, физиотерапевтического оборудования, диагностического оборудования, в том числе датчики, кабели диагностических аппаратов и приборов

(УЗИ, кардиографов, энцефалографов, маммографов, МРТ, рентген-аппараты и т.п.), кардиоэлектроды - клеммы, насадки, клипсы и др.; элементов и приспособлений рентгеновской аппаратуры, в том числе рентгенографические кассеты; фонендоскопов и стетоскопов, тонометров, в том числе внутренней стороны манжеты тонометра, глюкометра, оптических приборов и оборудования (имеющих разрешение производителя на обработку спиртосодержащими средствами), оборудования, аппаратов, приборов стоматологических кабинетов и т. д.; для предварительной очистки наружной поверхности эндоскопов от биологических загрязнений, наружных поверхностей шлангов эндоскопов и колоноскопов сразу после завершения манипуляции на стадии их предварительной очистки;

- наружных поверхностей и оборудования на санитарном транспорте после транспортировки инфекционного больного, на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, транспорта служб ГО и ЧС;

- **поверхностей медицинских изделий и медицинской техники**, которые не соприкасаются непосредственно со слизистой пациента или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения (наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микромотор к механическим наконечникам, наконечник к скелеру для снятия зубных отложений, световоды светоотверждающих ламп и др.), в том числе стоматологических оттисков, заготовок зубных протезов и т. д., стоматологического оборудования, нуждающегося в быстрой дезинфекции способом протирания или орошения, стоматологических установок, в т.ч. плевательниц, зеркал и т.д.;

- **поверхностей запаянных стеклянных ампул (флаконов);**

- **поверхностей инструментов и оборудования парикмахерских**, косметических и массажных салонов, солярий, маникюрно-педикюрных кабинетов и т.д. (инструменты маникюрные, педикюрные, для косметических процедур, машинки и инвентарь для стрижки волос, ножницы, бритвы, расчески, щетки, фены, моющиеся пилочки для ногтей, ванны для ног и ванночки для рук, электроды к косметическому оборудованию и приборов и т. д.);

- **предметов ухода за больными** (термометры, судна, грелки, подкладные клеенки, фартуки, чехлы матрасов, пузыри для льда, подкладные круги, клеенчатые подстилки и др.), предметов личной гигиены, игрушек, спортивного инвентаря;

- **дезинфекции средств индивидуальной защиты персонала;**

- **резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковров**, матов в спортивно-оздоровительных учреждениях, бассейнах, банях;

- **внутренней поверхности обуви** с целью профилактики грибковых заболеваний;

- **санитарно-технического оборудования** (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.), в т.ч. фаянсовых, чугунных и акриловых ванн, лечебных, грязевых, минеральных, гидромассажных и пр., акриловых душевых кабин;

- наружных поверхностей телефонных аппаратов, мониторов, компьютерной клавиатуры и другой офисной техники, счетчиков банкнот, детекторов валют, архивных шкафов и стеллажей, рукояток, поручней, дверных и оконных ручек, выключателей, соляриев и ламп для соляриев;

- наружных поверхностей и оборудования санитарного транспорта после транспортировки инфекционного больного; на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов; транспорта служб ГО и ЧС

- **для дезинфекции поверхностей систем вентиляции** и кондиционирования воздуха (воздуховоды, вентиляционные шахты, решетки и поверхности вентиляторов вентиляционных систем, поверхности кондиционеров и конструктивных элементов систем кондиционирования помещений, сплит-системы, мультизональных сплит-системы, крышные кондиционеры, камеры очистки и охлаждения воздуха кондиционеров);

- холодильных камер, холодильных установок и холодильных помещений на предприятиях и в учреждениях любого профиля, в том числе медицинских;

- **поверхностей, пораженных плесневыми грибами;**

- небольших поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов и аппаратов **в очагах инфекционных заболеваний**, в т. ч. чумы, холеры, туляремии;

- **дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей в быту**, для профессионального применения персоналом учреждений и клининговых компаний.

1.4.1 Салфетки площадью менее 120 см<sup>2</sup> в индивидуальной упаковке предназначены для:

- обработки кожи инъекционного поля пациентов, в том числе при проведении прививок;
- обработки локтевых сгибов доноров в ЛПУ, на станциях переливания крови и др.;
- обработки кожи операционного поля взрослых пациентов, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов (в том числе лечебных и диагностических пункций, катетеризаций периферических и центральных сосудов, спинномозговых функций, катетеризаций эпидурального пространства, пункций суставов), проведением проколов, рассечений, биопсии.

## 2. ПРИМЕНЕНИЕ

2.1. Применение средства «Алмадез -экспресс» в виде жидкости применяется при помощи различных дозирующих устройств, способных дозировать заданное количество жидкости, методом орошения (с использованием распылительных насадок), методом протирания – с использованием ватных или марлевых тампонов, а так же пропитанных средством салфеток из Диспенсерной системы «Алмадез».

2.1.1 **Гигиеническая обработка рук:** на сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) наносят не менее 3 мл средства и втирают его в кожу до высыхания, но не менее 20 секунд, обращая особое внимание на тщательность обработки кончиков пальцев, кожи вокруг ногтей, между пальцами.

Время обработки при вирусных инфекциях - не менее 30 сек.

Для профилактики туберкулеза обработку рук проводят дважды, общее время обработки - не менее 2 мин.

2.1.2 **Обработка рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушеров и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов:** перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом (предпочтительно жидким) в течение 2 минут, после чего их высушивают стерильной марлевой салфеткой. Далее несколько порций средства ( 2-3 мл) наносят на сухие руки и, поддерживая кожу рук увлажнённой средством, втирают его в кожу обеих кистей рук и предплечий до полного высыхания. Общее время обработки составляет 3 мин.

Стерильные перчатки надевают после полного высыхания средства.

Средство обладает пролонгированным действием не менее 6 часов.

2.1.3 **Обработка инъекционного поля:**

- кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки 20 сек.

- кожу орошают в месте инъекции с использованием распылительной насадки до полного увлажнения с последующей выдержкой после орошения 20 сек.

2.1.4 **Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов:** кожу двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством; время выдержки после окончания обработки – 2 минуты; накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

Для обозначения границ операционного и инъекционного поля, локтевых сгибов доноров применяется окрашенный в оранжевый цвет «Алмадез -экспресс».

После проведения манипуляций при необходимости окраску кожи снимают путем промывания окрашенного участка водой с мылом.

В случае окрашивания белья после использования средства окраску снимают путем замачивания белья в растворе синтетических моющих средств или проводят предварительную стирку в стиральной машине с последующей основной стиркой. В случае сильного загрязнения замачивание белья проводят с использованием отбеливающих средств.

2.1.5 **Частичная санитарная обработка кожных покровов:** участки кожных покровов протереть салфеткой или ватным тампоном, обильно смоченными средством. Время обработки – не менее 1 мин

**Профилактическая обработка ступней ног** (после посещения бассейна, сауны, душевой и др.): тщательно протереть кожу каждой ступни ног разными салфетками (например, салфетками из диспенсерной системы «Алмадез») или ватными тампонами, обильно смоченными средством. Время обработки каждой ступни – не менее 1 мин.

2.1.6 **Обработка перчаток, надетых на руки персонала:** в сжатую ладонь руки в перчатке наносят 2,5 мл средства. Затем в течение 15 секунд протирают этой порцией средства поверхность

перчаток обеих рук, совершая движения рук, которые выполняют при обработке кожи рук антисептиком. После этого такую же операцию проводят, нанося 2,5 мл раствора на ладонь второй руки в перчатке. Или обрабатывают стерильным ватным или марлевым тампоном, обильно смоченным средством. Общее время обработки 30 секунд. Время дезинфекционной выдержки - не менее 1 минуты при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях и не менее 5 минут при бактериальных (включая туберкулеза), вирусных, грибковых инфекциях. После обработки перчаток средством «Алмадез-экспресс» их необходимо снять с рук и направить на утилизации, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «Алмадез-экспресс». При загрязнении перчаток выделениями, кровью и т.п. во избежание загрязнения рук в процессе их снятия, необходимо снять загрязнения ватным тампоном, обильно смоченным средством, а затем провести обработку как указано выше.

**2.1.7 Экстренная дезинфекция и очистка (в т.ч. дезодорация) небольших по площади твердых поверхностей и предметов обстановки в помещениях, на санитарном транспорте, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов, аппаратов, медицинского оборудования, в т.ч. загрязненных биологическими субстратами (в том числе кровью), проводится способом протирания и способом орошения (при использовании флаконов с насадками-распылителями). Норма расхода средства – 50 мл/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности.**

Максимально допустимая для обработки площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения.

Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхности. Поверхности можно использовать после полного высыхания средства. В случае необходимости поверхности можно протереть салфеткой после окончания времени дезинфекционной выдержки, не дожидаясь высыхания.

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, низкосортными красками, из акрилового стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.

Поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, приборы, медицинское оборудование равномерно орошают средством с помощью распылительной насадки с расстояния 30 см до их полного смачивания или протирают салфеткой, обильно смоченной средством, по режимам таблицы 1.

Обработка проводится однократно. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхностях. При необходимости (при обработке вертикальных поверхностей и др.) после дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют ветошью.

Режимы дезинфекции поверхностей средством представлены в табл. 1.

При наличии биологических загрязнений (органических и др.) на обрабатываемых поверхностях, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку по режимам, представленным в таблице 1. Выбросить салфетку в емкость для медицинских отходов для дальнейшей утилизации.

В парикмахерских, банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах, фитнес-залах, косметических салонах, массажных кабинетах, соляриях дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

Профилактическую дезинфекцию поверхностей проводят по режимам, представленным в табл. 3.

**2.1.8 Обработка поверхностей медицинских изделий, медицинской техники, не предназначенных для инвазивного вмешательства и не контактирующих непосредственно со слизистой пациентов или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения. Поверхности медицинских изделий и медицинской техники двукратно протирают разными салфетками (например, салфетками из диспенсерной системы «Алмадез»), смоченными средством из расчета 3 мл средства на каждые 100 см<sup>2</sup> площади салфеток. Общее время дезинфекционной выдержки, в том числе при туберкулезе - 5 минут.**

Режимы дезинфекции представлены в таблице 2. Так же следует учитывать рекомендации фирмы-изготовителя каждого конкретного изделия.

#### **2.1.9. Обработку поверхностей парикмахерских инструментов и оборудования**

проводят способом орошения или протирания по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

2.1.10 **Дезинфекция резиновых, пластиковых, полипропиленовых ковриков:** коврики, имеющие ровную поверхность, равномерно протирают ветошью или салфетками из Диспенсерной системы «Алмадез» обильно смоченными средством или орошают из распылителя до полного увлажнения. Время дезинфекционной выдержки 3 мин.

2.1.11 **Дезинфекция обуви:** внутреннюю поверхность обуви протирают разными салфетками из Диспенсерной системы «Алмадез», смоченными средством, используя на одну пару обуви две салфетки или оросить средством из распылителя до легкого увлажнения. Время дезинфекционной выдержки 3 минуты.

2.1.12. **Дезинфекция поверхностей запаянных ампул (флаконов):** верхнюю треть запаянной ампулы протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством или салфетками, пропитанными раствором средства. Время выдержки после окончания обработки 20 сек.

2.1.13 **Предметы ухода за больными** из непористых, гладких материалов (подкладные клеенки, грелки и т.п.), **предметы личной гигиены, игрушки** протирают салфеткой, обильно смоченной средством, по режимам, указанным в таблице 1. По окончании дезинфекционной выдержки предметы, соприкасающиеся со слизистыми оболочками, отмывают в течение 2 минут под проточной питьевой водой.

2.1.14 Профилактическую дезинфекцию оборудования и **поверхностей машин скорой помощи,** служб ГО и ЧС, **санитарного транспорта** проводят по режимам, эффективными в отношении бактериальных инфекций. Транспорт для перевозки инфекционных больных – в соответствии с режимом соответствующей инфекции, при инфекциях неясной этиологии – по режиму вирусных инфекций.

2.1.15. Дезинфекцию объектов, потенциально опасных в отношении распространения **легионеллезной инфекции**, проводят в соответствии с требованиями СП 3.1.2.2626-10 «Профилактика легионеллеза», МУ 3.1.2.2412-08 «Эпидемиологический надзор за легионеллезной инфекцией». Обеззараживанию подвергают различные поверхности, в том числе наружные и внутренние поверхности кондиционеров, секции центральных и бытовых кондиционеров, радиаторные решетки, насадки и накопители конденсата.

2.1.16 **Дезинфекцию поверхностей в помещениях, жесткой мебели, наружных поверхностей приборов и аппаратов, медицинских инструментов в очагах чумы, холеры, туляремии** проводят способом погружения или обильного орошения (заливания) по режимам при особо опасных инфекциях, представленным в таблице 1, 2 с учетом рекомендаций п. 2.1.7, 2.1.8 .

2.1.17. Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала очищают от плесени, просушивают, затем двукратно, с интервалом 15 минут, протирают ветошью или салфеткой, смоченной в растворе средства или обильно орошают средством. Время дезинфекционной выдержки после обработки 120 минут. Для предотвращения роста плесени в дальнейшем обработку повторяют через 1 месяц.

## **2.2. Применение средства «Алмадез - экспресс» в виде готовых влажных салфеток «Дезинфицирующие салфетки «Алмадез - экспресс».**

Салфетки, упакованные в емкость-диспенсер (полимерные банки или ведра), необходимо начинать использовать из центра рулона. Если в процессе использования крайняя салфетка высохла, ее необходимо выбросить и использовать следующую. Для предотвращения высыхания салфеток банку следует сразу же закрыть крышкой после извлечения очередной салфетки.

Салфетки, упакованные в индивидуальную упаковку: перед применением вскрыть упаковку, извлечь и развернуть салфетку и сразу провести обработку.

2.2.1 **Гигиеническая обработка рук:** сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) тщательно протирают одной влажной салфеткой, извлеченной из ёмкости-диспенсера, добиваясь

равномерного смачивания и тщательной обработки кожи ногтевых лож и межпальцевых пространств. Время обработки- 20 секунд.

Примечание: для предотвращения высыхания салфеток ёмкость с салфетками следует сразу же закрыть крышкой (после извлечения очередной салфетки).

Время обработки при вирусных инфекциях - не менее 30 сек.

Для профилактики туберкулеза обработку рук проводят дважды, используя каждый раз новую салфетку, общее время обработки - не менее 2 мин.

**2.2.2. Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов:**

Упаковку вскрыть, быстро достать и развернуть салфетку. Кожу двукратно протирают в одном направлении двумя разными салфетками. Время выдержки после окончания обработки – 2 минуты.

**2.2.3. Обработка инъекционного поля:**

Упаковку вскрыть, быстро достать и развернуть влажную салфетку, тщательно протереть кожу инъекционного поля. Время выдержки после окончания обработки – 20 секунд.

**2.2.4. Частичная санитарная обработка кожных покровов:** участки кожных покровов протереть влажной салфеткой. Время обработки – не менее 1 мин

**Профилактическая обработка ступней ног.**

Тщательно обработать кожу каждой ступни ног разными салфетками. Время обработки каждой ступни – не менее 1 минуты.

**2.2.5. Дезинфекция внутренней поверхности обуви.**

внутреннюю поверхность обуви двукратно протирают разными салфетками, используя на одну пару обуви на каждую обработку две салфетки. Время дезинфекционной выдержки 5 минут.

**2.2.6. Дезинфекция небольших по площади твердых поверхностей и предметов обстановки, наружных поверхностей приборов, аппаратов, медицинского оборудования, поверхностей на санитарном транспорте.**

Поверхности, не загрязненные биологическими выделениями, протирают влажной нетканой салфеткой по режимам таблицы 1.

Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости. Обработка одной салфеткой проводится однократно. Одной салфеткой, в зависимости от её размера, можно обработать поверхность площадью не более 2 м<sup>2</sup>

Максимально допустимая для обработки площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения (например, в помещении площадью 10 м<sup>2</sup> обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м<sup>2</sup>).

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых низкосортными или спирторастворимыми красками и лаками, из органического (акрилового) стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.

При наличии биологических загрязнений (органических и др.) на обрабатываемых поверхностях, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку по режимам, представленным в таблице 1. Выбросить салфетку в емкость для медицинских отходов для дальнейшей утилизации.

В парикмахерских, банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах, косметических салонах дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

Предметы ухода за больными из непористых, гладких материалов (подкладные клеенки, грелки и т.п.) протирают салфеткой по режимам указанным в таблице 1.

**2.2.7. Дезинфекцию санитарно-технического оборудования** (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.), **предметов ухода за больными, игрушек, спортивного инвентаря** проводят способом протирания по режимам, представленным в таблице 1.

**2.2.8. Дезинфекция резиновых, пластиковых и полипропиленовых коврик:**

Коврики, имеющие ровную поверхность, протереть салфетками. Время дезинфекционной выдержки 3 мин.

2.2.9. **Обработка поверхностей медицинских изделий, медицинской техники**, не предназначенных для инвазивного вмешательства и не контактирующих непосредственно со слизистой пациентов или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения, проводится по режимам, представленным в таблице 2 и с учетом рекомендаций фирмы-изготовителя каждого конкретного изделия.

Датчики диагностического оборудования (УЗИ-датчики, кардиоэлектроды и пр.), глюкометры, фонендоскопы и прочие изделия, контактирующие с кожными покровами и допускающие обеззараживания способами протирания, в случае наличия видимых загрязнений или остатков геля обрабатывают в 2 этапа с проведением предварительной очистки и дезинфекции. Обработку корпусов глюкометров и ручек для прокалывания проводят способом протирания влажными салфетками в два этапа с проведением предварительной очистки.

Дезинфекцию стоматологических наконечников и других стоматологических инструментов для неинвазивных манипуляций проводят в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3.2630 – 10 после каждого пациента путем двухэтапной обработки с проведением предварительной очистки и дезинфекции в соответствии с табл. 2. После дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют тканевыми салфетками, обильно смоченными питьевой водой.

2.2.10. **Профилактическую дезинфекцию поверхностей** проводят по режимам, представленным в таблице 3.

2.2.11 **Дезинфекция кузезов.** Поверхности кузеза при различных инфекциях тщательно протирают средством «Алмадез-экспресс» в виде салфеток..

Дезинфекцию кузезов для недоношенных детей проводят в соответствии с СанПиН 2.1.3.2630—10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». При обработке кузезов необходимо учитывать рекомендации производителя кузезов.

Профилактическую дезинфекцию наружных поверхностей кузезов проводят по бактериальному режиму, внутренних поверхностей и приспособлений- по режиму, рекомендованному при вирусных и грибковых инфекциях.

После дезинфекции кузеза остатки средства удаляют многократным протиранием стерильными салфетками или стерильной пленкой, обильно смоченными стерильной водой. Затем поверхности вытирают насухо стерильной пленкой.

2.2.12 **Обработка перчаток:** поверхность перчаток без видимых загрязнений, надетых на руки персонала, обрабатывают путем тщательного двукратного протирания отдельными влажными салфетками. Время обработки - не менее 1 минуты при бактериальных (кроме туберкулез) и не менее 5 минут при бактериальных (включая туберкулез), вирусных, грибковых инфекциях.

В случае загрязнения перчаток биологическими жидкостями, во избежание загрязнения рук в процессе их снятия, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку как указано выше.

После обработки перчаток, их необходимо снять с рук и направить на утилизацию, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «Алмадез-салфетки».

Использованные в ходе обработки салфетки и перчатки утилизируют как медицинские отходы (в соответствии с требованиями действующих СанПиН по обращению с медицинскими отходами).

2.2.13. **Дезинфекция поверхностей запаянных ампул (флаконов):** верхнюю треть запаянной ампулы протирают влажной салфеткой. Время выдержки после окончания обработки 20 сек.

2.2.14. **Предварительную очистку наружной поверхности эндоскопов** от биологических загрязнений, наружной поверхности шлангов эндоскопов и колоноскопов проводят сразу после завершения эндоскопической манипуляции. Рабочую поверхность эндоскопа и колоноскопа, имеющую видимые биологические загрязнения, обрабатывают от блока управления к дистальному концу до удаления всех видимых загрязнений с поверхности с помощью влажной салфетки. Дальнейшую обработку эндоскопа проводят согласно требованиям СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах». Использование средства разрешается для обработки только тех эндоскопов, производитель которых допускает применение для этих целей средств, содержащих изопропиловый спирт.

2.2.15. Обработку поверхностей парикмахерских инструментов и оборудования проводят по

режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

2.2.16 **Предметы ухода за больными** из непористых, гладких материалов (подкладные клеенки, грелки и т.п.), **предметы личной гигиены, игрушки** протирают готовой влажной салфеткой, по режимам, указанным в таблице 1. По окончании дезинфекционной выдержки предметы, соприкасающиеся со слизистыми оболочками, отмывают в течение 2 минут под проточной питьевой водой.

2.2.17. Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала очищают от плесени, просушивают, затем двукратно, с интервалом 15 минут, протирают влажной салфеткой. Время дезинфекционной выдержки после обработки 120 минут. Для предотвращения роста плесени в дальнейшем обработку повторяют через 1 месяц.

### 2.3 Применение средства «Алмадез-экспресс» с помощью «Диспенсерной системы с салфетками «Алмадез».

2.3.1 Для приготовления салфеток к использованию открывают крышку диспенсерной системы с сухими салфетками и равномерно, в верхнюю часть рулона аккуратно заливают средство из расчета:  
- для салфеток плотностью  $>30 \text{ г/м}^2$  - 3 мл средства на каждые  $100 \text{ см}^2$  площади салфеток в рулоне;  
- для салфеток плотностью  $<30 \text{ г/м}^2$  - 1,5 мл средства на каждые  $100 \text{ см}^2$  площади салфеток в рулоне.

Количество раствора, необходимое для пропитывания салфеток зависит от количества салфеток в рулоне, размера салфеток и плотности материала. Количество заливаемого раствора оценивается визуально и должно быть достаточным, чтобы салфетки полностью пропитались и раствор ещё остался в ёмкости-диспенсере.

2.3.2 Наклеить на ёмкость-диспенсер заполненный формуляр, на котором указать наименование средства «Алмадез-экспресс», размер салфеток, количество салфеток в упаковке, дату пропитки салфеток, срок годности. После пропитывания салфеток (10-20 мин.) крышку диспенсера открыть, аккуратно продеть первую салфетку из середины рулона сквозь прорезь в крышке диспенсера и плотно закрыть крышку. После извлечения необходимого количества салфеток ёмкость-диспенсер следует сразу же закрыть крышкой во избежание высыхания салфеток.

2.3.3 В процессе использования салфеток необходимо следить за количеством раствора в ёмкости-диспенсере, во избежание его высыхания. В случае необходимости долить средство «Алмадез-экспресс» с таким расчетом, чтобы после полного пропитывания рулона на дне оставалось небольшое количество пропитки.

2.3.4 Срок годности салфеток, пропитанных средством - 6 месяцев.

2.3.5 Использование приготовленных влажных салфеток из Диспенсерной системы с салфетками «Алмадез» проводится аналогично п. 2.2. данной инструкции

Таблица 1

#### Режимы дезинфекции поверхностей из различных материалов дезинфицирующим средством «Алмадез-экспресс» в виде жидкости и в виде салфеток

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, жёсткая мебель, наружные поверхности приборов, медицинского оборудования, парикмахерских инструментов и оборудования	Бактериальные (кроме туберкулеза)	0,5	Орошение или протирание, использование салфеток
	Кандидозы	3	
	Дерматофитии	3	

	Туберкулез	5	
	Вирусные: - поверхности не загрязнённые органическими выделениями	3	Орошение или протираание, использование салфеток
	- поверхности загрязнённые органическими выделениями	5	Обработка в два этапа с предварительным удалением загрязнения
	Особо опасные инфекции (чума, холера, туляремия и пр.)	3	Заливание раствором
	Легионеллез	3	Орошение или протираание, использование салфеток
	Плесень	120	Двукратное протираание или двукратное орошени с интервалом 15 минут, использование салфеток
Санитарно-техническое оборудование (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.)	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы, дерматофитии	3	Двукратное орошение или двукратное протираание, использование салфеток
	Бактериальные (включая туберкулез), кандидозы, дерматофитии	5	
Предметы ухода за больными (судна, подкладные кленки, термометры), предметы личной гигиены, игрушки из непористых материалов	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы, дерматофитии	3	Двукратное орошение или двукратное протираание, использование салфеток
	Бактериальные (включая туберкулез), кандидозы, дерматофитии	5	

**Режимы дезинфекции поверхностей медицинских изделий, медицинской техники  
дезинфицирующим средством «Алмадез-экспресс»  
в виде жидкости и в виде салфеток**

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности медицинских изделий, медицинской техники	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы, дерматофитии	3	Двукратное протирание, использование салфеток
	Бактериальные (включая туберкулез), вирусные кандидозы, дерматофитии	5	Двукратное протирание, использование салфеток
	Особо опасные инфекции (чума, холера, туляремия)	3	Заливание раствором

Таблица 3

**Режимы профилактической дезинфекции объектов дезинфицирующим средством  
«Алмадез-экспресс» в виде жидкости и в виде салфеток**

(гостиницы, общежития, продовольственные и промышленные рынки, учреждения культуры, отдыха, спорта, кинотеатры, дома инвалидов, престарелых и др.)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Трубки телефонных аппаратов, дверные ручки, выключатели, журнальные и обеденные столики, подлокотники кресел, туалетные полочки, тумбочки, ручки кранов и сливных бачков, сиденье унитаза в туалетных комнатах	3	Орошение или протирание

### 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1. Использовать только для наружного применения.
- 3.1. Избегать попадания средства в глаза, органы дыхания!
- 3.2. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
- 3.3. Не обрабатывать поверхности объектов, портящиеся от воздействия спиртов.
- 3.4. Обработку поверхностей способом протирания в норме расхода проводить без средств защиты органов дыхания и в присутствии пациентов (больных); способом орошения - без средств защиты органов дыхания, но в отсутствии пациентов (больных). При превышении нормы расхода рекомендуется использовать универсальные респираторы марки РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки А и защитные очки.
- 3.5. Средство пожароопасно! Не допускать контакта с открытым пламенем и включенными нагревательными приборами. Не курить!
- 3.6 По истечении срока годности использование средства запрещается.
- 3.7 Средство «Алмадез-экспресс» должно применяться непосредственно из оригинальной упаковки изготовителя. Разбавление средства водой или другими растворителями, а также смешивание с другими средствами не допускается.
- 3.8. При истечении срока годности или при высыхании салфеток при неправильном хранении их использование запрещается.

#### **4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ**

4.1. При случайном попадании средства в глаза их следует немедленно обильно промыть водой в течение 15 мин. При раздражении глаз закапать 30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

4.2. При попадании средства в желудок обильно промыть желудок водой комнатной температуры, вызвать рвоту. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (например, 10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды). Обратиться к врачу.

4.3. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в другое помещение, а помещение проветрить. Дать теплое питье. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу.

#### **5. УПАКОВКА, УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ**

5.1. Средство фасуют во флаконы полиэтиленовые вместимостью от 0,1- 1,0 дм<sup>3</sup> с насадками для дозирования, распыления или плотно завинчивающимися колпачками, обеспечивающими сохранность продукта, флаконы с евродозаторами вместимостью 0,5 и 1 дм<sup>3</sup>, в канистры полиэтиленовые вместимостью до 50 дм<sup>3</sup> с навинчивающимися крышками, обеспечивающими сохранность продукта; в бочки полиэтиленовые вместимостью до 200 дм<sup>3</sup> с крышкой и прокладкой, обеспечивающими сохранность продукта.

Салфетки упаковывают:

- в ёмкости-диспенсеры (банки-диспенсеры или вёдра-диспенсеры) из плотного полимера с двойными зажимными крышками (внутренняя - с функциональной прорезью по центру) в количестве: до 700 шт. Размер тары определяется количеством салфеток

- сменный блок из салфеток, сформированных в рулон, пропитанных средством «Алмадез-экспресс» и упакованных в пленку из мягких полимерных материалов.

- в пакеты из полимерных материалов до 300 салфеток в пакете, с герметизирующим клапаном;

- в индивидуальные герметичные пакеты из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага) по 1 салфетке (упаковка “саше”).

5.2. Транспортирование средства производят наземным и водным транспортом в соответствии с правилами перевозки горючих жидкостей, содержащих изопропиловый спирт, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.3. При случайной утечке большого количества средства засыпать его песком, землей или силикагелем (не использовать горючие материалы, например, опилки, стружку) собрать в емкость с крышкой для последующей утилизации. Остаток смыть большим количеством воды.

При уборке больших количеств средства следует использовать индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена, универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки «А» или промышленный противогаз. После уборки загрязненное место промыть большим количеством воды.

Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного продукта в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

5.4. Средство хранить в крытых вентилируемых складских помещениях в плотно закрытой упаковке производителя, в соответствии с правилами хранения легковоспламеняющихся жидкостей, отдельно от лекарств, в местах, недоступных детям, при температуре от минус 40°С до плюс 40°С, вдали от нагревательных приборов (не менее 1 м), открытого огня и прямых солнечных лучей.

5.5. Срок годности средства в виде жидкости и в виде салфеток - 6 лет со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения.

## 6. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

6.1. Контролируемые параметры и нормы.

По показателям качества средство должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблицах 4,5.

Таблица 4

### Показатели качества дезинфицирующего средства «Алмадез-экспресс»

№ п/п	Наименование показателей	Нормы	Метод испытаний по ТУ 9392-003-62852506-2010, изм.№1
1	Внешний вид, цвет, запах	Прозрачная бесцветная или окрашенная в интенсивный оранжевый цвет жидкость со специфическим запахом изопропилового спирта и применяемой отдушки или без нее, без посторонних механических включений	п.5.1
2	Плотность при 20 С, г/см <sup>3</sup>	0,84±0,05	п. 5.2
3	Массовая доля изопропилового спирта, %	63,5±3,5	п. 5.3
4	Массовая доля алкилдиметилбензиламмоний хлорида, %	0,1±0,03	п. 5.4

Таблица 5

### Показатели качества дезинфицирующего средства «Алмадез-экспресс» в виде влажных салфеток «Дезинфицирующие салфетки «Алмадез-экспресс»

№ п/п	Наименование показателей	Нормы	Метод испытаний по ТУ 9392-003-62852506-2010, изм. №1
1	Внешний вид салфеток	Равномерно пропитанные салфетки из белого нетканого материала, упакованные в емкость диспенсер (банки, ведра), в пакеты из полимерных материалов с герметизирующим клапаном, в индивидуальную упаковку «саше» из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага)	п. 5.1
2	Запах	Характерный запах спирта и применяемой отдушки или без отдушки	п. 5.1

3	Количество салфеток в потребительской упаковке, шт.	Согласно информации на упаковке	п. 5.7
4	Размер салфеток: длина, ширина, мм	Согласно информации на упаковке	п. 5.6
5	Масса пропиточного раствора на 100 см <sup>2</sup> салфетки, г	Для салфеток плотностью >30 г/м <sup>2</sup> 2,5 ± 0,5	п. 5.5
		для салфеток плотностью <30 г/м <sup>2</sup> 1,2 ± 0,3	
6	Массовая доля изопропилового спирта в пропиточном растворе, %	63,5±3,5	п. 5.3
7	Массовая доля алкилдиметилбензиламмоний хлорида, %	0,1±0,03	п. 5.4



**ИНСТРУКЦИЯ №04/1-17**  
**по применению средства дезинфицирующего**  
**«Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы)**

Инструкция разработана в ФБУН «Научно-исследовательский институт дезинфектологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Авторы: Федорова Л.С., Пантелеева Л.Г., Левчук Н.Н., Панкратова Г.П., Андреев С.В.

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

**1.1 Средство предназначено:**

*в виде растворов, приготовленных из таблеток и гранул:*

для обеззараживания поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов и аппаратов, посуды, в том числе лабораторной (включая однократного использования), аптечной, предметов для мытья посуды, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, медицинских изделий (из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла), белья, уборочного инвентаря, крови, в том числе забракованной и крови с истекшим сроком годности, ликвора, выделений (мокрота, рвотные, фекальные массы, моча), смывных жидкостей (эндоскопические, после ополаскивания зева и др.), остатков пищи, медицинских отходов из текстильных и других материалов (перевязочный материал, ватно-марлевые салфетки, тампоны, медицинские изделия однократного применения и белье одноразовое перед утилизацией), игрушек, резиновых и пропиленовых ковриков, обуви из резин, пластмасс и других полимерных материалов при проведении профилактической, текущей и заключительной дезинфекции в медицинских организациях, клинических, бактериологических, вирусологических и др. диагностических лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, на санитарном транспорте, в инфекционных очагах, при чрезвычайных ситуациях; при проведении профилактической дезинфекции систем мусороудаления (мусороуборочное оборудование, инвентарь, мусоросборники, мусоровозы), на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, парикмахерские, массажные и косметические салоны, солярии, сауны, салоны красоты, бани, прачечные, общественные туалеты), торговых, развлекательных центрах, продовольственных и промышленных рынках, организациях образования, культуры, отдыха, объектах курортологии, спорта (бассейны, санпропускники, культурно-оздоровительные комплексы, офисы, спорткомплексы, кинотеатры, музеи и др.), пенитенциарных, учреждениях, социального обеспечения (дома инвалидов, престарелых и др.), на объектах жизнедеятельности воинских частей и соединений; в детских организациях (заключительная дезинфекция) и на предприятиях общественного питания и торговли (рестораны, бары, кафе, столовые); на объектах транспортной системы (автобусы, трамваи, троллейбусы, электрички, пригородные экспрессы), МЧС, МВД, МО и т.п.; обеззараживания поверхностей, пораженных плесневыми грибами;

дезинфекции емкостей для хранения воды;

дезинфекции поверхностей скорлупы яиц;

дезинфекции поверхностей в производственных помещениях и оборудования, мебели, наружных поверхностей приборов и аппаратов помещений классов чистоты А, В, С, D на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству лекарственных средств и иммунологических препаратов; проведения генеральных уборок;

обеззараживания поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей аппаратов, приборов, предметов ухода за больными, медицинских изделий, игрушек, санитарно-технического оборудования, посуды, в том числе лабораторной, белья, уборочного материала, посуды из-под выделений, медицинских отходов при проведении профилактической и очаговой дезинфекции при бактериальных (чума, холера, туляремия, сибирская язва) инфекциях.

населением в быту (таблетки) – строго в соответствии с этикеткой для быта;

*в виде гранул:*

для дезинфекции жидких выделений (мокрота, рвотные, фекальные массы, моча); смывных жидкостей (эндоскопические, после ополаскивания зева и др.); биологических жидкостей (крови, в том числе забракованной и крови с истекшим сроком годности, ликвора) на поверхностях и в емкостях в медицинских организациях, клинических, бактериологических, вирусологических и др. диагностических лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, на санитарном транспорте.

1.2 Средство обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*, возбудителей чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и

парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа, в т.ч. типа А, включая А H5N1, А H1N1, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов рода Кандида, дерматофитов, плесневых грибов.

1.3 Средство представляет собой таблетки двух видов и гранулы, содержащие натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты и функциональные добавки. Действующим веществом является активный хлор, выделяющийся при растворении средства в воде.

Таблетки—белого цвета, цилиндрической формы, с фасками у оснований, с запахом хлора, массой 3,4±0,3 г. Масса активного хлора, выделяющегося при растворении одной таблетки—1,5±0,2 г.

Таблетки—белого цвета, цилиндрической формы, с фасками у оснований, с запахом хлора, массой 1,7±0,3 г. Масса активного хлора, выделяющегося при растворении одной таблетки—0,75±0,10 г.

Гранулы—мелкие сыпучие белого цвета с запахом хлора. Массовая доля активного хлора не менее 56,0±5,0%.

Срок годности средства – 6 лет в не вскрытой упаковке изготовителя, рабочих растворов 5 суток (до использования).

Средство выпускается в полимерных банках и ведерках с плотно закрывающимися крышками, вместимостью 0,1 кг, 0,15 кг, 0,25 кг, 0,30 кг, 0,50 кг, 1,0-5,0 кг, блистерах и полимерных тубах по 5-50 таблеток, барабанах и полиэтиленовых мешках по 10-70 кг.

1.4 Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76; по классификации К.К.Сидорова при парентеральном введении (в брюшную полость) относится к 4 классу мало токсичных веществ; при ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары) высоко опасно согласно Классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести (2 класс опасности); оказывает выраженное раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз; сенсибилизирующими свойствами не обладает.

Рабочие растворы 0,015%-0,06% (по АХ) в виде паров не вызывают раздражения органов дыхания, при однократном воздействии не оказывают раздражающего действия на кожу.

Рабочие растворы от 0,1% (по АХ) и выше при обеззараживании поверхностей способами орошения и протирания вызывают раздражение верхних дыхательных путей и слизистых оболочек глаз.

ПДК хлора в воздухе рабочей зоны – 1 мг/м<sup>3</sup> (пары+аэрозоль, 2 класс опасности).

## 2 ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1 Рабочие растворы средства готовят в эмалированных (без повреждения эмали), стеклянных или пластмассовых емкостях путем растворения соответствующего количества таблеток или гранул в водопроводной питьевой воде комнатной температуры до полного их растворения (таблицы 1, 2, 3).

2.2 Для придания моющих свойств к рабочим растворам средства можно добавлять моющее синтетическое средство в количестве 0,5% (5 г на 1 л раствора, 25 г на 5 л раствора, 50 г на 10 л раствора).

**Таблица 1 – Приготовление рабочих растворов средства «Алмадез-Хлор» (таблетки 3,4 г)**

Концентрация рабочего раствора по АХ, (%)	Количество таблеток (шт.), необходимых для приготовления рабочего раствора (л)			
	5	10	20	60
0,0025	-	-	-	1
0,015	-	1	2	6
0,020	-	-	3	8
0,030	1	2	4	12
0,050	-	3	7	20
0,060	2	4	8	24
0,100	3	7	13	40
0,200	7	13	26	80
0,300	10	20	40	-
0,400	14	27	53	-
0,500	17	33	67	-
0,600	20	40	80	-
1,000	33	67	-	-

2,000	70	130	-	-
2,500	85	165	-	-
3,000	100	200	-	-
4,000	134	-	-	-

**Таблица 2 – Приготовление рабочих растворов средства  
«Алмадез-Хлор» (таблетки 1,7 г)**

Концентрация рабочего раствора по АХ, (%)	Количество таблеток (шт.), необходимых для приготовления рабочего раствора (л)			
	5	10	20	60
0,0025	-	-	-	2
0,015	1	2	4	12
0,020	-	3	6	16
0,030	2	4	8	24
0,050	4	7	14	40
0,060	4	8	16	48
0,100	7	13	27	80
0,200	13	26	54	160
0,300	20	40	80	-
0,400	28	54	107	-
0,500	33	67	134	-
0,600	40	80	160	-
1,000	67	134	-	-
2,000	134	-	-	-
2,500	165	-	-	-
3,000	200	-	-	-
4,000	268	-	-	-

**Таблица 3 – Приготовление рабочих растворов средства  
«Алмадез-Хлор» из гранул**

Концентрация рабочего раствора по АХ, (%)	Вес гранул (г), необходимых для приготовления рабочего раствора (л)			
	1	5	10	20
0,015	0,27	1,35	2,70	5,40
0,020	0,36	1,80	3,60	7,20
0,030	0,54	2,70	5,40	18,80
0,050	0,90	4,50	9,00	18,00
0,060	1,08	5,40	10,80	21,6
0,100	1,80	9,00	18,00	36,00
0,200	3,60	18,00	36,00	72,00
0,300	5,40	27,00	54,00	108,00
0,400	7,20	36,00	72,00	144,00
0,500	9,00	45,00	90,00	180,00
0,600	10,80	54,00	108,00	216,00
1,000	18,00	90,00	180,00	360,00
2,000	36,00	180,00	360,00	720,00
2,500	45,00	225,00	450,00	900,00
3,000	54,00	270,00	540,00	1080,00
4,000	72,00	360,00	720,00	1440,00

### 3 ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ОБЪЕКТОВ

3.1 Растворы средства применяют для обеззараживания объектов, указанных в п. 1.1.

3.2 Дезинфекцию объектов проводят способами протирания, орошения, погружения, замачивания.

Емкости с рабочими растворами для дезинфекции предметов ухода за больными, медицинских изделий, белья, посуды, выделений, предметов для мытья посуды, игрушек, уборочного материала должны иметь крышки и быть плотно закрыты.

3.3 Поверхности в помещениях, жесткую мебель, поверхности приборов, аппаратов протирают салфеткой, смоченной в растворе средства при норме расхода рабочего раствора средства – 100 мл/ м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности или орошают из расчета 150-200 мл /м<sup>2</sup> в зависимости от распыляющего оборудования. После окончания дезинфекции в помещении следует провести влажную уборку, помещение проветривают, паркетный пол, полированную и деревянную мебель протирают сухой ветошью.

При добавлении моющих средств, разрешенных для применения в медицинских организациях (из расчета 5 г/л раствора), при обработке поверхностей способом протирания норма расхода 100 мл/м<sup>2</sup> для однократной обработки.

Поверхности, пораженные плесенью, предварительно механически (с помощью щетки, скребка или других приспособлений) очищают и просушивают, а затем однократно или двукратно орошают или протирают раствором средства, в соответствии с режимами, приведенными в таблице 16.

Поверхности емкостей для хранения воды обеззараживают способами протирания или заполнения раствором средства, в концентрации по АХ 0,0025% (1 таблетка на 60 воды).

Для этого салфеткой (ветошью), смоченной в рабочем растворе, протирают внутренние поверхности емкостей для хранения воды, при норме расхода-100 мл/м<sup>2</sup>. Время дезинфекционной выдержки составляет 45 мин. Использованные салфетки (ветошь) дезинфицируют способом замачивания в рабочем растворе средства 0,2% концентрации на 120 мин.

При обеззараживании способом заполнения: емкость для хранения воды заполняют рабочим раствором средства 0,0025% концентрации на время экспозиции 30 мин (таблица 15).

3.4 Санитарно-техническое оборудование обрабатывают с помощью щетки, ерша или протирают салфеткой, смоченной в растворе средства при норме расхода 150 мл/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности, при обработке способом орошения – 150-300 мл /м<sup>2</sup>, в зависимости от распыляющего оборудования. По окончании дезинфекции санитарно-техническое оборудование промывают водой.

Резиновые коврики обеззараживают, протирая салфеткой, смоченной в рабочем растворе средства, или полностью погружают в раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки их промывают проточной водой.

3.5 Предметы ухода за больными (судна, подкладные клеёнки, мочеприёмники, наконечники для клизм и др.), средства личной гигиены, игрушки (кроме мягких) полностью погружают в емкость с рабочим раствором средства или протирают салфеткой, смоченной дезинфицирующим раствором. Крупные игрушки обеззараживают способом орошения. По окончании дезинфекции– промывают проточной питьевой водой не менее 5 мин.

3.6 Мелкие игрушки полностью погружают в емкость с рабочим раствором средства, препятствуя их всплытию, крупные – протирают ветошью, смоченной в растворе или орошают рабочим раствором средства. По окончании дезинфекции их промывают проточной водой не менее 7 мин.

3.7 Белье замачивают в рабочем растворе средства при норме расхода 4 л на 1 кг сухого белья (при туберкулезе – 5 л на 1 кг сухого белья). Емкость плотно закрывают крышкой. По окончании дезинфекционной выдержки белье стирают и прополаскивают до исчезновения запаха хлора. По окончании дезинфекционной выдержки белье стирают и прополаскивают до исчезновения запаха хлора.

3.8 Уборочный инвентарь (салфетки, тряпки, щетки, ерши) замачивают (погружают) в рабочем растворе средства в емкости. По окончании дезинфекции его прополаскивают и высушивают.

3.9. Предметы для мытья посуды погружают в раствор средства. По окончании дезинфекции прополаскивают до исчезновения запаха хлора и высушивают.

3.10. Чайную и столовую посуду, освобожденную от остатков пищи, полностью погружают в раствор средства. Норма расхода раствора средства - 2 л на комплект столовой посуды. Емкость закрывают крышкой. По окончании дезинфекции посуду промывают питьевой водой не менее 5 мин до исчезновения запаха хлора. Посуду однократного использования после дезинфекции утилизируют.

3.11 Посуду лабораторную (пробирки, колбы, покровные стекла, чашки Петри, резиновые груши, пластмассовые и резиновые пробки и т.д.), аптечную, в том числе однократного использования, полностью погружают в рабочий раствор средства, после окончания времени дезинфекционной

выдержки ее промывают проточной питьевой водой до исчезновения запаха хлора, а посуду однократного использования утилизируют.

3.12 Обувь из резин, пластмасс и других полимерных материалов погружают в рабочий раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки промывают проточной водой не менее 5 мин и высушивают.

3.13 Медицинские изделия полностью погружают в рабочий раствор средства. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий. Во время дезинфекционной выдержки каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором средства. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см.

После окончания обработки инструменты извлекают из емкости с раствором и отмывают их от остатков средства под проточной водой не менее 7 мин, обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или иного приспособления), не допуская попадания промывной воды в емкость с отмываемыми инструментами.

3.14 Биологические выделения (фекалии, рвотные массы, моча, мокрота) обеззараживают растворами средства согласно данным приведенным в таблицах 11-14.

Фекалии, рвотные массы, мокроту собирают в емкости, заливают дезинфицирующим раствором или засыпают гранулами. Емкости закрывают крышкой. По окончании дезинфекции выделения (фекалии, остатки пищи, рвотные массы) утилизируют.

В мочу добавляют необходимое количество таблеток или гранул и перемешивают до их полного растворения. Емкости закрывают крышкой. По окончании дезинфекции мочу сливают в канализацию.

3.15 Биологические жидкости (кровь без сгустков и др.), собранные в емкость, аккуратно (не допуская разбрызгивания) заливают определенными объемами раствора средства или засыпают гранулами. Емкость закрывают крышкой на время дезинфекционной выдержки. По окончании дезинфекции смесь обеззараженной крови и средства или утилизируют.

Кровь, пролившуюся на поверхность различных объектов, засыпают гранулами или аккуратно собирают салфеткой, смоченной раствором средства, погружая ее в емкость с раствором средства на время дезинфекционной выдержки. После завершения уборки пролитой крови, а также при наличии на поверхностях подсохших (высохших) капель крови, поверхности протирают чистой салфеткой, обильно смоченной раствором средства. Смесь гранул и крови утилизируют.

Плевательницы с мокротой загружают в емкости и заливают равным или двойным объемом раствора средства или засыпают гранулами. Емкости закрывают крышками. По окончании дезинфекции плевательницы промывают водой до исчезновения запаха хлора.

Емкости из-под выделений (фекалий, мочи, мокроты и др.) погружают в раствор средства или заливают раствором. Емкость закрывают крышкой на время дезинфекционной выдержки. По окончании дезинфекции емкости из-под выделений промывают проточной питьевой водой, а посуду однократного использования утилизируют.

Емкости из-под биологических жидкостей (кровь и др.) погружают в раствор средства или заливают раствором. Емкость закрывают крышкой на время дезинфекционной выдержки. По окончании дезинфекции емкости промывают проточной питьевой водой, а посуду однократного использования утилизируют.

3.16 Медицинские изделия однократного применения из различных материалов (одноразовые шприцы, системы, фильтры, перчатки, предметы ухода за больными т.д.), текстильные материалы (постельное и нательное белье, перевязочный материал, марлевые и ватные тампоны, салфетки, одноразовая спецодежда—халаты, маски, шапочки, пеленки, памперсы и др.), лабораторная посуда (чашки Петри, пипетки, пробирки, флаконы, посуда из под выделений или других субстратов и др.) и биологические отходы обрабатывают по режимам, приведенным в таблице 12.

Технология обработки изделий однократного применения аналогична изложенному в п.3.13.

По окончании дезинфекции медицинские отходы утилизируют.

Обеззараживание шприцев инъекционных однократного применения проводят в соответствии с МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения».

3.17 Транспорт (санитарный, для перевозки пищевых продуктов, общественный автотранспорт, мусоровозы и др.) протирают салфеткой, смоченной в растворе средства, или орошают распыляющим оборудованием. Нормы расхода растворов средства указаны в п.3.3.

Санитарный транспорт после перевозки инфекционного больного дезинфицируют по режимам соответствующей инфекции.

3.18 Режимы дезинфекции объектов, контаминированных различными видами возбудителей инфекций, в медицинских организациях приведены в таблицах 4–14.

3.19 Режимы дезинфекции емкостей для хранения воды приведены в таблице 15.

3.20 На коммунальных объектах (гостиницы, общежития, общественные туалеты и др.), учреждениях культуры, отдыха (кинотеатры, офисы и др.), предприятиях общественного питания и торговли, пени-тенциарных учреждениях, учреждениях социального обеспечения и других общественных местах дезинфекцию объектов проводят по режимам, указанным в таблице 4.

При проведении дезинфекции систем мусороудаления (мусороуборочного оборудования, инвентаря, мусоросборников и мусоровозов) используют режимы обработки санитарно-технического оборудования, представленные в таблице 4.

3.21 В банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах, парикмахерских, косметических салонах и др. дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 8).

3.22 Режимы дезинфекции различных объектов при чуме, туляремии, холере представлены в таблицах 17-19.

3.23 Режимы дезинфекции различных объектов при сибирской язве представлены в таблице 20.

**Таблица 4– Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарный транспорт <sup>1</sup>	0,015	60	Протирание
	0,030	30	Орошение
Санитарно-техническое оборудование <sup>1</sup>	0,030	120	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
	0,060	60	Двукратное орошение с интервалом 15 мин
Посуда без остатков пищи	0,015	15	Погружение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,100	120	Погружение
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)	0,100	120	Погружение
Белье незагрязненное	0,015	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,200	120	Замачивание
Уборочный инвентарь для обработки помещений	0,030	30	Замачивание (погружение)
Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования	0,200	120	Замачивание (погружение)
Предметы ухода за больными	0,060	90	Протирание или погружение
	0,100	60	
Игрушки	0,030	60	Протирание или погружение
Поверхности скорлупы яиц	0,020	10	Погружение, орошение
Примечание Знак <sup>(1)</sup> обозначает, что обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства»			

**Таблица 5 – Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при вирусных инфекциях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарный транспорт <sup>1</sup>	0,0150	60	Протирание или орошение
	0,0300	30	
Санитарно-техническое оборудование <sup>1</sup>	0,0300	120	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,0600	60	
Посуда без остатков пищи	0,015	15	Погружение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,100	120	Погружение
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)	0,100	120	Погружение
Белье незагрязненное	0,015	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,200	120	Замачивание
	0,300	60	
Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования	0,200	120	Замачивание (погружение)
	0,300	60	
Уборочный инвентарь для обработки помещений	0,030	30	Замачивание (погружение)
Предметы ухода за больными	0,060	90	Протирание или погружение
	0,100	60	
Игрушки	0,060	15	Протирание или погружение
Примечание Знак <sup>(1)</sup> обозначает, что обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства»			

**Таблица 6 – Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при туберкулезе (тестировано на *Mycobacterium terrae*)**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарный транспорт <sup>1</sup>	0,20	60	Протирание или орошение
	0,30	30	
Санитарно-техническое оборудование <sup>1</sup>	0,30	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,60	30	
Посуда без остатков пищи	0,06	60	Погружение
	0,10	30	
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,60	180	Погружение
	1,00	120	
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)	0,30	60	Погружение
	0,60	30	
Белье незагрязненное	0,06	60	Замачивание
	0,10	30	
Белье, загрязненное выделениями	0,30	120	Замачивание
	0,60	60	

Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования	0,30	120	Замачивание (погружение)
	0,60	60	
Уборочный инвентарь для обработки помещений	0,20	60	Замачивание (погружение)
	0,30	30	
Предметы ухода за больными	0,30	60	Погружение
	0,60	30	
	0,30	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,60	30	
Игрушки	0,30	60	Погружение
	0,60	30	
	0,30	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,60	30	
Примечание Знак <sup>(1)</sup> обозначает, что обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства»			

**Таблица 7 – Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при кандидозах**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарный транспорт <sup>1</sup>	0,06	60	Протирание или орошение
	0,10	30	
Санитарно-техническое оборудование <sup>1</sup>	0,10	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
Посуда без остатков пищи	0,06	30	Погружение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,20	120	Погружение
	0,40	60	
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)	0,20	120	Погружение
Белье незагрязненное	0,06	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,20	60	Замачивание
Уборочный инвентарь для обработки помещений	0,10	30	Замачивание
Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования	0,20	60	Замачивание
Предметы ухода за больными	0,20	30	Протирание или погружение
Игрушки	0,10	30	Протирание или погружение
Примечание Знак <sup>(1)</sup> обозначает, что обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства»			

**Таблица 8 – Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при дерматофитиях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарный транспорт <sup>1</sup>	0,06	60	Протирание или орошение
	0,10	30	
Санитарно-техническое оборудование <sup>1</sup>	0,10	120	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
Белье незагрязненное	0,06	120	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,20	120	Замачивание
	0,40	90	
Уборочный инвентарь	0,20	120	Замачивание
Предметы ухода за больными	0,20	60	Протирание или погружение
Игрушки	0,10	60	Протирание или погружение
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)	0,20	60	Погружение
	0,30	45	
Резиновые коврики	0,10	120	Протирание или погружение

Примечание Знак <sup>(1)</sup> обозначает, что обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства»

**Таблица 9 – Режимы дезинфекции медицинских изделий растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы)**

Вид обрабатываемых изделий	Вид инфекции	Режим обработки		Способ обработки
		Концентрация по активному хлору (АХ), %	Время выдержки, мин	
Медицинские изделия из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла	Вирусные, бактериальные (кроме туберкулеза) и грибковые (кандидозы)	0,20	30	Погружение
	Вирусные, бактериальные (включая туберкулез) и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	0,30	60	
		0,60	30	

**Таблица 10– Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства дезинфицирующего «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при проведении генеральных уборок в медицинских организациях**

Помещение и профиль учреждения (отделения)	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Операционные блоки, перевязочные, процедурные, манипуляционные кабинеты, клинические лаборатории, стерилизационные отделения хирургических, гинекологических, урологических, стоматологических отделений и стационаров, родильные залы акушерских стационаров	0,06	60	Протирание или орошение
	0,10	30	
Палатные отделения, кабинеты функциональной диагностики, физиотерапии и др. в МО любого профиля (кроме инфекционного)	0,015	60	Протирание
	0,030-	30	Орошение

Инфекционные медицинские организации	По режиму соответствующей инфекции		
	Противотуберкулезные медицинские организации	0,20 0,30	60 30
Кожно-венерологические медицинские организации	0,06 0,10	60 30	Протирание или орошение

**Таблица 11–Режимы дезинфекции биологических жидкостей и выделений растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых инфекциях**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по АХ, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, сыворотка, эритроцитарная масса, рвотные массы, остатки пищи	0,3	120	Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:2
	0,5	120	
	1,0	30	
Мокрота	1,0	60	Смешать мокроту с раствором средства в соотношении 1:1
	2,0	30	
Моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические, и др.	0,1	60	Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1:1
	0,3	30	
	-	60	
Фекалии, фекально-мочевая взвесь	0,5	240	Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1:2
	1,0	60	
	2,0	60	
Емкости из-под крови, сыворотки, эритроцитарной массы, выделений (мокрота, фекалии, фекально-мочевая взвесь, рвотные массы), остатки пищи	0,5	120	Погружение или заливание раствором
	1,0	60	
Емкости из-под выделений (моча), жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические	0,1	60	Погружение или заливание раствором
	0,3	30	
Поверхность после сбора с нее биологической жидкости (крови)	0,06	120	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
	0,10	60	

**Таблица 12–Режимы дезинфекции медицинских отходов, биологических жидкостей и выделений растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы) при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по АХ, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, сыворотка, эритроцитарная масса, выделения (рвотные массы, мокрота, фекалии, фекально-мочевая взвесь), остатки пищи,	2,0	240	Смешать жидкости и выделения с раствором средства в соотношении 1:4
	2,5	90	
	3,0	60	
Моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические, и др.	-	60	Смешивание мочи с таблетками при перемешивании в соотношении: 2 таблетки на 1,5 л мочи

Емкости из-под крови, сыворотки, эритроцитарной массы, выделений (мокрота, фекалии, фекально-мочевая взвесь)	0,5	120	Погружение или заливание раствором
	1,0	60	
Емкости из-под выделений (моча), жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические			
Емкости из-под выделений (рвотные массы), остатков пищи	3,0	60	Погружение или заливание раствором
Медицинские изделия из различных материалов однократного применения (шприцы, системы, фильтры, перчатки, предметы ухода за больными и др.)	0,3	60	Погружение
	0,6	30	
Текстильные материалы однократного применения (постельное и нательное белье, одежда медперсонала и др.), перевязочный материал, марлевые и ватные тампоны, салфетки	0,3	120	Погружение
	0,6	60	
Посуда одноразового применения (столовая, лабораторная)	0,6	180	Погружение
	1,0	120	

**Таблица 13– Режимы дезинфекции биологических жидкостей и выделений средством «Алмадез-Хлор» (гранулы) при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых (кандидозы) инфекциях**

Объект обеззараживания	Вес гранул (г) в 1 л выделений	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, сыворотка, эритроцитарная масса	30	120	Засыпать в кровь гранулы при перемешивании
	40	90	
	50	60	
Мокрота, фекалии, фекально-мочевая взвесь рвотные массы, остатки пищи	50	120	Засыпать в выделения гранулы при перемешивании
	75	90	
	100	60	
Моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические и др.	2	60	Засыпать в мочу гранулы при перемешивании

**Таблица 14 – Режимы дезинфекции биологических жидкостей и выделений средством «Алмадез-Хлор» (гранулы) при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях**

Объект обеззараживания	Вес гранул (г) в 1 л выделений	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, сыворотка, эритроцитарная масса	50	120	Засыпать в кровь гранулы при перемешивании
	75	90	
	100	60	
	140	30	
Мокрота, фекалии, фекально-мочевая взвесь рвотные массы, остатки пищи	50	240	Засыпать в мокроту гранулы при перемешивании
	100	120	
Моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические и др.	5	60	Засыпать в мочу гранулы при перемешивании
	10	30	

**Таблица 15– Режимы дезинфекции емкостей для хранения воды и уборочного материала растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки) при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Емкости для хранения воды (цистерны и др.)	0,0025	45	Протирание
	0,0025	30	Заполнение раствором
Уборочный инвентарь для обработки емкостей для хранения воды	0,2000	120	Замачивание (погружение)

**Таблица 16 – Режимы дезинфекции поверхностей, пораженных плесенью, растворами средства «Алмадез-Хлор» (таблетки, гранулы)**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по АХ, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	1,0	60	Протирание или орошение
	0,5	120	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	2,0	15	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин

**Таблица 17 – Режимы дезинфекции различных объектов при чуме, средством «Алмадез-хлор» (таблетки, гранулы)**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов	0,50	60	Орошение
Санитарно-техническое оборудование	1,00	60	Орошение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,20	60	Погружение
Посуда чистая и лабораторная	0,10	60	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	0,05	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,20	60	Замачивание
Уборочный инвентарь	0,20	60	Замачивание
Медицинские изделия из коррозионно-стойких металлов, резин, пластмасс, стекла.	0,20	60	Погружение
Биологические выделения: (моча, кал, мокрота)	1,0	60	Заливают раствором средства в соотношении 1:1 и перемешивают.
Кровь	0,5	60	

**Таблица 18 – Режимы дезинфекции различных объектов при туляремии средством «Алмадез-хлор» (таблетки, гранулы)**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов	0,50	60	Орошение
Санитарно-техническое оборудование	1,00	60	Орошение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,20	60	Погружение
Посуда чистая и лабораторная	0,10	60	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	0,05	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,20	60	Замачивание
Уборочный инвентарь	0,20	60	Замачивание
Медицинские изделия из коррозионно-стойких металлов, резин, пластмасс, стекла.	0,20	60	Погружение
Биологические выделения: (моча, кал, мокрота)	1,0	60	Заливают раствором средства в соотношении 1:1 и перемешивают.
Кровь	0,5	60	

**Таблица 19 – Режимы дезинфекции различных объектов при холере средством «Алмадез-хлор» (таблетки, гранулы)**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов	0,30	60	Орошение
Санитарно-техническое оборудование	0,50	60	Орошение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	0,10	60	Погружение
Посуда чистая и лабораторная	0,05	60	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	0,05	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	0,10	60	Замачивание
Уборочный инвентарь	0,20	60	Замачивание
Медицинские изделия из коррозионно-стойких металлов, резин, пластмасс, стекла.	0,20	60	Погружение
Биологические выделения: (моча, кал, мокрота)	0,50	60	Заливают раствором средства в соотношении 1:1 и перемешивают.
Кровь	0,30	60	

**Таблица 20 – Режимы дезинфекции различных объектов при сибирской язве средством «Алмадез-хлор» (таблетки, гранулы)**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов	3,0	120	Орошение
Санитарно-техническое оборудование	3,0	120	Орошение
Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи	3,0	120	Погружение
Посуда чистая и лабораторная	3,0	90	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	2,0	90	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	3,0	120	Замачивание
Уборочный инвентарь	3,0	120	Замачивание
Медицинские изделия из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла.	3,0	90	Погружение
Биологические выделения:			Заливают раствором средства в соотношении 1:1 и перемешивают.
моча	3,0	120	
кал, мокрота	4,0	120	
Кровь	2,0	120	

#### **4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

4.1 К работе со средством не допускаются лица с повышенной чувствительностью к хлорактивным средствам.

4.2 Работы с растворами 0,015% (по АХ) способом протирания можно проводить в присутствии пациентов.

4.3 Работы с растворами 0,03-0,06% (по АХ) не требуют использования средств индивидуальной защиты органов дыхания, но работы проводят в отсутствие пациентов.

4.4 Работы с растворами средства от 0,1% (по АХ) и выше способами орошения и протирания необходимо проводить с защитой органов дыхания универсальными респираторами типа "РУ-60М" или "РПГ-67 с патроном марки В" или промышленным противогазом и глаз - герметичными очками. Обработку проводят в отсутствие пациентов. Обработанные помещения проветривают не менее 15-30 мин до исчезновения запаха хлора.

4.5. Все работы со средством и его растворами проводят с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4.6 Ёмкости с рабочими растворами для дезинфекции медицинских изделий, предметов ухода за больными, белья, посуды, игрушек, уборочного материала должны иметь крышки и быть плотно закрыты.

4.7 Посуду, игрушки и бельё после дезинфекции промывают водой до исчезновения запаха хлора. Медицинские изделия из разных материалов промывают под проточной водой не менее 5 мин.

4.8 Работы в очагах особо опасных инфекций с рабочими растворами 1% (по АХ) и выше, включая приготовление рабочих растворов, следует проводить в противочумном костюме, в состав которого входит общевоинской противогаз.

#### **5 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

5.1 При несоблюдении мер предосторожности возможны острые раздражения органов дыхания (першение в горле, кашель, обильные выделения из носа) и слизистых оболочек глаз (слезотечение, резь и зуд), может наблюдаться головная боль.

5.2 При появлении первых признаков острого раздражения дыхательных путей необходимо выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Выпить теплое питье (молоко или минеральную воду). При необходимости обратиться к врачу.

5.3 При попадании средства на кожу смыть его под проточной водой.

5.4 При попадании средства в глаза следует промыть их под проточной водой в течение нескольких минут. При раздражении слизистых оболочек закапать в глаза 20% или 30% раствор сульфацила натрия.

5.5 При попадании средства в желудок следует выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

#### **6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ**

6.1 Транспортировка средства возможна любыми видами наземного транспорта в оригинальной упаковке предприятия-производителя в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

6.2 Средство хранят в хорошо вентилируемых сухих помещениях при температуре от минус 35<sup>0</sup>С до плюс 35<sup>0</sup>С, не допуская попадания прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах, недоступных детям.

6.3 При рассыпании средства следует собрать таблетки или гранулы в емкости и отправить на утилизацию. Остатки промыть большим количеством воды, не допуская нейтрализации кислотой.

При уборке рассыпанного средства следует использовать индивидуальные средства защиты: халат или комбинезон, сапоги, универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В или промышленный противогаз с патроном марки «АВ», герметичные очки, резиновые перчатки.

6.4 Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

## ИНСТРУКЦИЯ № 04/2-17

### по применению средства дезинфицирующего «Алмадез-Хлор» (таблетки) для дезинфекции на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности (молочная, мясная, рыбная, птицеперерабатывающая, хлебобулочная, пивобезалкогольная, винодельческая)

Инструкция разработана Федеральным бюджетным учреждением науки "Научно-исследовательский институт дезинфектологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека" (ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора)

Авторы: Л.С.Федорова, Н.Н.Левчук, Г.П.Панкратова, С.В.Андреев

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство предназначено для дезинфекции и мойки поверхностей в производственных, санитарно-бытовых и подсобных помещениях, технологического оборудования, аппаратуры, инвентаря, тары, санитарно-технического оборудования и других объектов на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности (молочная, мясная, рыбная, птицеперерабатывающая, хлебобулочная, пивобезалкогольная, винодельческая).

1.2 Средство представляет собой таблетки двух видов, содержащие натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты и функциональные добавки. Действующим веществом является активный хлор, выделяющийся при растворении средства в воде.

Таблетки—белого цвета, цилиндрической формы, с фасками у оснований, с запахом хлора, массой  $3,4 \pm 0,3$  г. Масса активного хлора, выделяющегося при растворении одной таблетки— $1,5 \pm 0,2$  г.

Таблетки—белого цвета, цилиндрической формы, с фасками у оснований, с запахом хлора, массой  $1,7 \pm 0,3$  г. Масса активного хлора, выделяющегося при растворении одной таблетки— $0,75 \pm 0,10$  г.

Срок годности средства – 6 лет в невскрытой упаковке изготовителя, рабочих растворов 6 суток (до использования).

Средство выпускается в полимерных банках и ведерках с плотно закрывающимися крышками, вместимостью 0,1 кг, 0,15 кг, 0,25 кг, 0,30 кг, 0,50 кг, 1,0-5,0 кг, блистеры и полимерные тубы по 5-50 таблеток, барабаны и полиэтиленовые мешки 10-70 кг.

1.3 Средство обладает антимикробной активностью в отношении бактерий, в т.ч. группы кишечных палочек, стафилококков, сальмонелл и др., дрожжеподобных грибов, дрожжей, спор бацилл.

1.4 Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76; при ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары) высоко опасно согласно Классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести (2 класс опасности); при непосредственном контакте вызывает выраженное раздражение кожи и слизистых оболочек глаз; не оказывает сенсибилизирующего действия.

Рабочие растворы 0,02%-0,05% (по АХ) при однократных воздействиях на кожу не вызывают раздражающего действия, при повторных аппликациях вызывают сухость кожных покровов; при использовании способом орошения вызывают раздражение органов дыхания и слизистых оболочек глаз.

ПДК хлора в воздухе рабочей зоны –  $1 \text{ мг/м}^3$  (пары+аэрозоль, 2 класс опасности).

## 2 ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1 Рабочие растворы средства готовят в емкостях из любого материала путем добавления соответствующих количеств средства к питьевой воде, соответствующей требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля», с последующим перемешиванием.

При приготовлении рабочих растворов вручную в емкость заливается расчетное количество воды, а затем в нее вносятся таблетки в количестве, необходимом для получения требуемой концентрации.

Количество таблеток (N), необходимое для приготовления рабочего раствора рассчитывают по формуле:

$$N = \frac{C_{ax} \cdot V_{p-ra}}{X \cdot M} \quad (1)$$

где  $C_{ax}$  – требуемая концентрация активного хлора в рабочем растворе, %;

$V_{p-ra}$  – объем рабочего раствора, мл;

X – массовая доля активного хлора в одной таблетке, определяется экспериментально или по паспорту качества средства;

M – средняя масса одной таблетки, г.

2.2 Для придания моющих свойств к рабочим растворам средства можно добавлять разрешенное для применения моющее синтетическое средство в количестве 0,5% (5 г на 1 л раствора, 25 г на 5 л раствора, 50 г на 10 л раствора).

**Таблица 1 – Приготовление рабочих растворов средства «Алмадез-Хлор» (таблетки 3,4 г)**

Концентрация рабочего раствора по АХ, (%)	Количество таблеток (шт.), необходимых для приготовления рабочего раствора (л)			
	5	10	20	60
0,020	-	-	3	8
0,030	1	2	4	12
0,045	-	3	6	18
0,060	2	4	8	24
0,200	7	14	27	80

**Таблица 2 – Приготовление рабочих растворов средства «Алмадез-Хлор» (таблетки 1,7 г)**

Концентрация рабочего раствора по АХ, (%)	Количество таблеток (шт.), необходимых для приготовления рабочего раствора (л)			
	5	10	20	60
0,020	-	3	6	16
0,030	2	4	8	24
0,045	3	6	12	36
0,060	4	8	16	48
0,200	13	26	53	160

### 3 ПРИМЕНЕНИЕ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА

3.1. Растворы средства применяют для дезинфекции объектов, указанных в п.1.1 настоящей инструкции.

Средство применяют способами протирания, орошения с последующим протиранием при помощи ершей, щеток или салфеток: погружения (замачивания).

Дезинфекцию объектов проводят после ополаскивания водой и предварительной мойки любым разрешенным для этой цели средством, или непосредственно после ополаскивания теплой водой, совмещая при этом процесс мойки и дезинфекции.

Режимы, дезинфекции объектов растворами средства приведены в таблице 3.

**Таблица 3 – Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Алмадез-Хлор»**

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по АХ), %	Температура рабочего раствора, °С	Время обеззараживания, мин	Способ обработки
Внутренние поверхности (технологическое оборудование, столы, полки)	0,020	Не менее 40	15	Протирание или орошение с последующим ополаскиванием водой
	0,045	Не менее 20	10	
Инвентарь, тара, съемные элементы технологического оборудования	0,020	Не менее 40	15	Погружение (замачивание) или орошение с последующим ополаскиванием водой
	0,030	Не менее 20	15	
	0,045		10	
Поверхности в помещениях (пол, стены)	0,030	Не менее 20	30	Протирание или орошение с последующим ополаскиванием водой
Санитарно-техническое оборудование	0,060	Не менее 20	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с последующим ополаскиванием водой
Уборочный инвентарь для обработки помещений	0,030	Не менее 20	30	Замачивание
Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования	0,200	Не менее 20	120	Замачивание

3.2 Дезинфекцию и мойку оборудования и поверхностей в производственных помещениях цехов проводят регулярно по окончании технологического процесса. Для предварительной очистки и удаления остатков продуктов проводят ополаскивание технологического оборудования, инвентаря и поверхностей в производственных помещениях струей теплой (30-50 °С) водопроводной воды.

После нанесения на рабочие поверхности растворов средства Алмадез-Хлор обеспечивают необходимую экспозицию и затем моют обрабатываемые поверхности при помощи ершей, щеток, салфеток, ветоши.

По окончании дезинфекционной выдержки оборудование для удаления остаточного количества средства промывают водопроводной водой, соответствующей требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, в течение 5 мин. Контроль полноты отмыва проводят по методике, изложенной в п. 7.3.

3.3 Предварительно вымытые инвентарь, тару, съемные элементы технологического оборудования замачивают в растворах средства. По окончании дезинфекционной выдержки моют в том же растворе или орошают растворами средства и промывают под проточной водой в течение 5 мин.

3.4 Санитарно-техническое оборудование протирают растворами средства с помощью ерша, щетки при норме расхода не менее 150 мл/м<sup>2</sup> или орошают при норме расхода средства 150-200 мл/м<sup>2</sup> в зависимости от распыливающего оборудования. По окончании дезинфекционной выдержки промывают проточной водопроводной водой.

3.5. Подробно технология и контроль санитарной обработки оборудования, инвентаря и тары изложены в отраслевых документах.

Для молочной промышленности – в СанПиН 2.3.4.551-96 «Производство молока и молочных продуктов», утвержденном 04.10.1996 г. и «Инструкции по санитарной обработке оборудования, инвентаря и тары на предприятиях молочной промышленности», утвержденной 10.02.1998 г.

Для мясной промышленности – в Санитарных правилах на предприятиях мясной промышленности № 3238-85, утвержденных 27.03.1985 г. и «Инструкции по санитарной обработке технологического оборудования и производственных помещений на предприятиях мясной промышленности», утвержденной 14.01.2003 г.

Для птицеперерабатывающей промышленности – в «Типовой отраслевой инструкции по санитарной обработке технологического оборудования и производственных помещений предприятий (цехов) по переработке сельскохозяйственной птицы, производству продукции из мяса птицы и яиц», М., 2011 г., «Инструкции по санитарно-микробиологическому контролю тушек мяса птицы, птицепродуктов, яиц и яйцепродуктов на птицеводческих и птицеперерабатывающих предприятиях», М., 1990 г.

Для рыбной промышленности – в СанПиН 2.3.4.050-96 «Производство и реализация рыбной продукции и «Инструкцией по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных», утвержденной в 1991 г., «Инструкцией по санитарной обработке технологического оборудования на рыбоперерабатывающих предприятиях и судах», утвержденной 27.03.1984 г.

Для хлебобулочной промышленности – в СП 2.3.4.3258-15 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям по производству хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий».

На предприятиях по производству вина, пива, безалкогольных напитков и минеральных вод – в СанПиН 2.1.4.1074-01 и ТИ 95120- 52767432-096-03 Технологическая инструкция по проведению санитарной обработки, коммуникаций и тары при производстве напитков брожения, пастеризованных в потоке обеспложенных путем фильтрации.

#### **4 ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ**

4.1 При работе со средством необходимо соблюдать правила техники безопасности, сформулированные в типовых инструкциях, в соответствии с инструкцией по мойке и профилактической дезинфекции на предприятиях пищевой промышленности.

4.2 На каждом предприятии санитарную обработку проводит специально подготовленный персонал: цеховые уборщики, мойщики, аппаратчики.

4.3 К работе допускаются рабочие, не имеющие медицинских противопоказаний к данной работе, не страдающие аллергическими заболеваниями, прошедшие обучение, инструктаж по безопасной работе с моющими и дезинфицирующими средствами и оказанию первой помощи при отравлении.

4.4 Помещения, где работают со средством, должны быть снабжены приточно-вытяжной механической вентиляцией.

4.5 При работе со средством необходимо избегать вдыхания и попадания его на кожу и в глаза.

4.6 Все работы следует проводить в спецодежде (комбинезон или халат), резиновых сапогах, резиновых перчатках, защитных очках.

4.7 При работе способом орошения использовать средства индивидуальной защиты: комбинезон, резиновые сапоги, перчатки из неопрена, универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки "В", герметичные очки.

По окончании работ включить вентиляцию и провести уборку помещения.

4.8 При работе со средством следует соблюдать правила личной гигиены. Запрещается курить, пить, принимать пищу.

4.9 Смыв в канализационную систему средства проводить только в разбавленном виде.

4.10 В отделении для приготовления дезинфицирующих растворов необходимо: вывесить инструкции по приготовлению рабочих растворов и правила мойки оборудования; инструкции и плакаты по безопасной эксплуатации моечного оборудования; а также должна быть аптечка для оказания первой помощи.

## 5 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

5.1 При попадании средства на кожу смыть его водой.

5.2 При попадании средства в глаза промыть их под струей воды, при появлении гиперемии закапать 20-30% раствор сульфацила натрия. Обратиться к врачу-офтальмологу.

5.3 При попадании в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-15 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

5.4 При раздражении органов дыхания (першение в горле, носу, кашель, затрудненное дыхание) и глаз (слезотечение) выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Выпить теплое питье (молоко или минеральную воду). При необходимости обратиться к врачу.

## 6 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

6.1 Средство транспортируют любыми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

6.2 Средство следует хранить в сухих крытых помещениях при температуре от минус 35<sup>0</sup>С до плюс 35<sup>0</sup>С, не допуская попадания прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

6.3 В аварийной ситуации при рассыпании средства следует собрать таблетки в ёмкости и отправить на утилизацию. При уборке рассыпанного средства следует использовать индивидуальные средства защиты: халат или комбинезон, сапоги резиновые, универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В или промышленный противогаз с патроном марки В, герметичные очки, резиновые перчатки.

6.4 Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

## ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ПРЕПАРАТА АЛМАДЕЗ - ХЛОР

Согласно нормативной документации по показателям качества средство «Алмадез-Хлор» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 4.

**Таблица 4 – Показатели качества средства дезинфицирующего «Алмадез-Хлор» \***

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Величина допустимого уровня		
		Таблетки 3,4 г.	Таблетки 1,7г.	Гранулы
1	Внешний вид, органолептические признаки	Таблетки белого цвета цилиндрической формы, с запахом хлора		Мелкие сыпучие гранулы белого или светло-светло цвета с запахом хлора
2	Масса каждой таблетки, г	3,40±0,30	1,7±0,3	-
3	Масса активного хлора при растворении одной таблетки, г	1,5±0,2	0,75±0,10	-
4	Массовая доля активного хлора при растворении в воде, масс. %	-		56,0±5,0
5	Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	-		0,92±0,01.

\* Методики определения основных показателей для контроля качества продукции предоставляются производителем по письменному запросу.



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация  
(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

### о государственной регистрации продукции

№ RU.77.99.88.002.E.000802.03.20 от 24.03.2020 г.

#### ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее (жидкое мыло) "АЛМАДЕЗ-профи". Область применения: в соответствии с инструкцией по применению средства от 15.05.2018 г. № 14/18. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 20.20.14-014-62852506-2018.

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415 (адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а), Российская Федерация.

#### ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415, Российская Федерация. ОГРН: 1097746574144

#### СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

взамен свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.003.E.003664.08.18 от 22.08.2018 г.; экспертного заключения ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора от 15.05.2018 г. № 40/18; ТУ; рецептуры; этикетки; инструкции по применению средства от 15.05.2018 г. № 14/18.

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государства члена Евразийского экономического союза)



М. П.

(подпись)

И.В. Брагина

(Ф. И. О.)

№0415211



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация  
(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

### СВИДЕТЕЛЬСТВО

#### о государственной регистрации продукции

№ RU.77.99.88.002.E.000803.03.20 от 24.03.2020 г.

#### ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее "Алмадез-Хлор" (таблетки и гранулы). Область применения: в соответствии с инструкциями по применению средства: от 06.03.2017 г. № 04/1-17, от 06.03.2017 г. № 04/2-17. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-004-62852506-2010.

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415 (адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а), Российская Федерация.

#### ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415, Российская Федерация. ОГРН: 1097746574144

#### СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

взамен свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.E.001449.03.17 от 24.03.2017 г.; экспертного заключения ФБУН НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора от 06.03.2017 г. № 8/339; ТУ; рецептуры; этикетки; инструкций по применению средства: от 06.03.2017 г. № 04/1-17, от 06.03.2017 г. № 04/2-17.

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

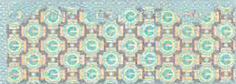
(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государства члена Евразийского экономического союза)



И.В. Брагина

(Ф. И. О.)

№ 0415212



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация

(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

### СВИДЕТЕЛЬСТВО

#### о государственной регистрации продукции

№ RU.77.99.88.002.E.001670.06.20 от 25.06.2020 г.

#### ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее "Алмадез-экспресс". Область применения: в соответствии с инструкцией по применению средства от 20.03.2020 г. № 03/20. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-003-62852506-2010 с изменением № 1.

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415 (адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции: 111024, г. Москва, Андроновское ш., вл. 12а; 141102, Московская область, г. Щелково, ул. Заречная, д. 105), Российская Федерация.

#### ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "Базовая дезинфекция", 105264, г. Москва, ул. 9-я Парковая, д. 39, офис 415, Российская Федерация. ОГРН: 1097746574144

#### СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

взамен свидетельства о государственной регистрации №RU.77.99.88.002.E.003666.08.18 от 22.08.2018 г.; экспертных заключений: от 20.03.2020 г. № 24/20, от 05.04.2018 г. № 23/18 ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора (аттестат аккредитации № RA.RU.21ЕБ03), от 14.03.2011 г. № 019-11 ИЛЦ ГУП "Московский городской центр дезинфекции"; этикетки; рецептуры; ТУ; инструкции по применению средства от 20.03.2020 г. № 03/20.

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государства - члена Евразийского экономического союза)



И.В. Брагина  
(Ф. И. О.)

№ 0420088



## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНТЕРСЭН-плюс", ООО "ИНТЕРСЭН-плюс"

зарегистрирован Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №23 по Московской области 31.01.2019 ОГРН: 1037739359250, место нахождения: 141004, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД МЫТИЩИ, УЛИЦА СИЛИКАТНАЯ, ДОМ 19, ЦЕХ/ЛИТЕРА 13/А, КОМНАТА 9-13, телефон: +7 4959213532, адрес электронной почты: mail@isen.ru

**В лице:** Генерального директора КУРШИНА ДМИТРИЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА

**заявляет, что СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ «ОПТИМАКС проф»**

код ОКПД2: 20.20.14.000

код ТН ВЭД: 3808949000

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: ТУ 9392-019-46842767-2009

Серийный выпуск,

**Изготовитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНТЕРСЭН-ПЛЮС", место нахождения: 141004, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД МЫТИЩИ, УЛИЦА СИЛИКАТНАЯ, ДОМ 19, ЦЕХ/ЛИТЕРА 13/А, КОМНАТА 9-13

**Соответствует требованиям:** ГОСТ 12.1.007-76 пп. 1.2, 1.3, Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 Пл. 1.1-1.7, 2.1-2.9, 5.1

**Декларация о соответствии принята на основании протокола схема декларирования:** 1д

Дата принятия декларации

18.03.2021

Декларация о соответствии действительна до

15.03.2024

М.П.



КУРШИН Д.А.

(подпись)

инициалы, фамилия

**Сведения о регистрации декларации о соответствии**

Регистрационный номер декларации о соответствии

РОСС RU Д-RU.PA01.B.71230/21

Дата регистрации

18.03.2021

М.П.

ЕВРАЗЭС



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.77.99.88.002.E.000483.02.18

от 01.02.2018 г.

**Продукция:**  
средство дезинфицирующее "ОПТИМАКС проф". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-019-46842767-2009 "Средство дезинфицирующее "ОПТИМАКС проф". Изготовитель (производитель): 1) ООО "ИНТЕРСЭН-плюс", 141004, Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 9-13 (производство: Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19); 2) ООО "НПО ИНТЕРСЭН-плюс", 141004, Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 19 (производство: Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19), Российская Федерация. Получатель: ООО "ИНТЕРСЭН-плюс", 141004, Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13А, комната 9-13, Российская Федерация.

(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

**соответствует**  
Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования  
в соответствии с инструкцией по применению средства от 20.08.2009г. № Д-19/09

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):  
взамен свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.E.012887.05.11 от 04.05.2011 г., экспертного заключения от 20.08.2009г. № 54-09/ИЛЦ ФГУ "РНИИТО им. Р.Р. Вредена Росмедтехнологий"; ТУ 9392-019-46842767-2009; рецептуры; этикетки; инструкции по применению средства от 20.08.2009г. № Д-19/09

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольной продукции на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ



И.В. Брагина

(Ф. И. О. уполномоченного лица)

№ 0355333



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.77.99.88.002.E.001464.04.19

от 16.04.2019 г.

**Продукция:**  
средство дезинфицирующее "ОПТИМАКС". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-014-46842767-2009 с изменениями №№ 1-5. Изготовитель (производитель): 1) ООО "ИНТЕРСЭН-плюс", 141004, Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 9-13 (производство: Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19); 2) ООО "НПО ИНТЕРСЭН-плюс", 141004, Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 19 (производство: Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19), Российская Федерация. Получатель ООО "ИНТЕРСЭН-плюс", 141004, Московская обл., г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 9-13, Российская Федерация.

(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

**соответствует**  
Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования  
в соответствии с инструкциями по применению средства: от 30.11.2009 г. № Д-25/09, от 29.03.2019 г. № Д-24/19, от 29.03.2019 г. № Д-185/19.

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

взамен свидетельства о государственной регистрации №RU.77.99.88.002.E.005315.12.17 от 11.12.2017 г.; экспертных заключений: от 02.04.2019 г. № 22/19 ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора, от 20.08.2009 г. № 53-09/ИЛЦ, от 28.04.2010 г. № 21-10/ИЛЦ, от 11.07.2011 г. № 175-11/ИЛЦ ФГУ "РНИИТО им. Р.Р. Вредена Росмедтехнологий", от 30.09.2013 г. №078-13, от 27.02.2015 г. № 013-14 ИЛЦ ГУП МГЦД; рецептуры; этикетки; ТУ; инструкций по применению средства: от 30.11.2009 г. № Д-25/09, от 29.03.2019 г. № Д-24/19, от 29.03.2019 г. № Д-185/19. Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

И.В. Брагина  
(Ф. И. О. подпись) \*  
М. П.

**№ 0366792**

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕРСЭН-плюс» (ООО «ИНТЕРСЭН-плюс»)

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован(а) Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №23 по Московской области от 03.02.2003 г. ОГРН: 1037739359250

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Юридический адрес: РФ, 141004 Московская область, г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 9-13, телефон: 8 (495) 921-35-32

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Куршина Дмитрия Александровича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Средство дезинфицирующее «ОПТИМАКС», ТУ 9392-014-46842767-2009 с изм. №№1-5

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 3808 94 900 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕРСЭН-плюс» (ООО «ИНТЕРСЭН-плюс»)

Юридический адрес: РФ, 141004 Московская область, г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19, цех/литера 13/А, комната 9-13

Адрес производства: РФ, 141004 Московская область, г. Мытищи, ул. Силикатная, д. 19

наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 (пп. 1.2, 1.3), Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 (пп. 1.1-1.7, 2.1-2.9, 5.1)

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании: Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.001464.04.19 от 16.04.2019 года, выданного Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Экспертных заключений: от 20.08.2009 г. №53-09/ИЛЦ, от 28.04.2010 г. №21-10/ИЛЦ, от 11.07.2011 г. №175-11/ИЛЦ ФГУ «РНИИТО им.Вредена Росмедтехнологий», от 30.09.2013 г. №078-13, от 27.02.2015 г. №013-14 ИЛЦ ГУП МГЦД, от 02.04.2019 г. №22/19 ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 20.05.2019

Декларация о соответствии действительна до 19.05.2022 г.



(подпись)

Д.А. Куршин

(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11АД37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: 127018, РОССИЯ, город Москва, ул. Суцёвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-РУ.АД37.В.11994/19, от 20.05.2019

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П. Сальникова Елена Александровна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)





# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация  
(уполномоченный орган государственной власти члена Евразийского экономического союза)

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

### о государственной регистрации продукции

№ RU.77.99.37.002.E.000967.04.20 от 15.04.2020 г.

#### ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее "Септолит-Тетра". Область применения: в соответствии с инструкциями по применению средства от 12.04.2011г. № 8, от 26.11.2019 г. № 8-2. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-008-63556997-2011.

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Сателлит", 142400, Московская обл., г. Ногинск, ул. Декабристов, д. 3, стр. 1 (адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 142402, Московская обл., Ногинский район, 5 км автомобильной дороги Ногинск-Боровково-Стромынь-Крест (правая сторона), д. 4), Российская Федерация.

#### ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "Сателлит", 142400, Московская обл., г. Ногинск, ул. Декабристов, д. 3, стр. 1, Российская Федерация. ОГРН: 1105031000260

#### СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

взамен свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.37.002.E.016987.05.11 от 26.05.2011 г., экспертных заключений: от 26.11.2019 г. № 104/19 ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора (аттестат аккредитации № RA.RU.21E503), от 12.04.2011г. № 104-11/ИЛЦ ФГУ "РНИИТО им. Р.Р.Вредена" Минздравсоцразвития России; ТУ; рецептуры; инструкций по применению средства от 12.04.2011г. № 8, от 26.11.2019 г. № 8-2.

#### СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государственной власти члена Евразийского экономического союза)



И.В. Брагина

(Ф. И. О.)

№ 0415379

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Сателлит»

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №23 по Московской области, дата регистрации 25.01.2010 года, ОГРН: 1105031000260

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: Россия, 142400, Московская область, город Ногинск, улица Декабристов, дом 3, строение 1  
телефон: +74965150427, почта: satellit.n@list.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Барского Дениса Валерьевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Средство дезинфицирующее «Септолит-Тетра», ТУ 9392-008-63556997-2011

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14, Код ТН ВЭД 3808 94 900 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Сателлит»

Адрес: Россия, 142400, Московская область, город Ногинск, улица Декабристов, дом 3, строение 1  
наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 пп. 1.2, 1.3; Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 пп. 1.1-1.7, 2.1-2.9, 5.1

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании:

Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.37.002.Е.000967.04.20 от 15.04.2020 г., выданного Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Экспертного заключения № 104/19 от 26.11.2019, ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора, аттестат аккредитации № RA.RU.21EB03.

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 08.06.2020

Декларация о соответствии действительна до 07.06.2023 г.



(подпись)

Д.В. Барский  
(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11АДЗ7, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

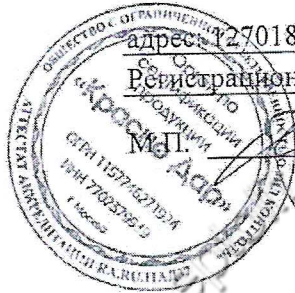
адрес: 127018, РОССИЯ, город Москва, ул. Суцёвский Вал, д. 9, к. 1, оф. 513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-РУ.АДЗ7.В.30462/20, от 08.06.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



**«СОГЛАСОВАНО»**

Зам. руководителя ИЛЦ  
ФГУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена»  
Минздравсоцразвития России  
вед.н.с. к.ф.н.

  
Афаногенова А.Г.

« 12 »  2011 г.



**«УТВЕРЖДАЮ»**

Генеральный директор  
ООО «Сателлит»



Барский Д.В.

« 12 »  2011 г.

**Инструкция № 8  
по применению дезинфицирующего средства «Септолит-Тетра»  
(ООО «Сателлит», Россия)**

2011 г.

**Инструкция № 8**  
**по применению дезинфицирующего средства «Септолит-Тетра»**  
**(ООО «Сателлит», Россия)**

Инструкция разработана ИЛЦ ФГУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздравсоцразвития России (РНИИТО), ООО «Сателлит».

Авторы: Афиногенов Г.Е., Афиногенова А.Г. (РНИИТО), Барский Д.В. (ООО «Сателлит»).

Инструкция предназначена для работников организаций, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью, органов по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Дезинфицирующее средство «Септолит-Тетра» представляет собой прозрачную жидкость от бесцветной до желтого цвета со слабым специфическим запахом. Содержит в своем составе в качестве действующих веществ 8% комплекса четвертичных аммонийных соединений (4% алкилдиметилбензиламмоний хлорида и 4% дидецилдиметиламмоний хлорида), 2,5% N,N-бис(3-аминопропил)додециламина, 2% полигексаметиленгуанидин гидрохлорида, а так же вспомогательные компоненты.

Средство расфасовано в полимерные флаконы емкостью 0,1; 0,25; 0,4; 0,5 и 1 дм<sup>3</sup>, канистры по 5, 10, 15, 25 дм<sup>3</sup>, бочки по 50, 100, 150, 200 дм<sup>3</sup>. Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя составляет 5 лет. Средство сохраняет свои свойства после замораживания и последующего оттаивания. Срок годности рабочих растворов составляет 28 суток при условии их хранения в закрытых емкостях. Рабочие растворы средства не агрессивны по отношению к обрабатываемым объектам, не обесцвечивают ткани, не вызывают коррозию металлов, не фиксируют органические и неорганические загрязнения.

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулеза, анаэробных и внутрибольничных инфекций), вирусов (включая аденовирусы, вирусы гриппа, парагриппа и др. возбудителей острых респираторных инфекций, энтеровирусы, ротавирусы, вирус полиомиелита, вирусы энтеральных, парентеральных гепатитов, герпеса, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, ВИЧ и др.), патогенных грибов рода Кандида, Трихофитон, плесневых грибов, а также моющими и дезодорирующими свойствами.

1.3. Средство «Септолит-Тетра» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок, к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу, при ингаляционном воздействии и при введении в брюшную полость, оказывает умеренное местно-раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз; не оказывает кожно-резорбтивного и сенсибилизирующего действия.

Рабочие растворы средства относятся к 4 классу малоопасных веществ, при концентрации до 1,5% не оказывают кожно-раздражающего действия. При использовании рабочих растворов способом орошения (в форме аэрозоля) наблюдается раздражение верхних дыхательных путей и глаз. Растворы средства при использо-

вании способами протирания, погружения и замачивания ингаляционно малоопасны, в том числе и при многократных воздействиях.

ПДК в воздухе рабочей зоны для действующих веществ составляет:

- N,N-бис(3-аминопропил)додециламина – 1 мг/м<sup>3</sup>
- алкилдиметилбензиламмония хлорида – 1 мг/м<sup>3</sup>, аэрозоль
- полигексаметиленгуанидин гидрохлорида – 2 мг/м<sup>3</sup>, аэрозоль.

1.4. Дезинфицирующее средство «Септолит-Тетра» предназначено для:

- дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, жесткой и мягкой мебели, напольных покрытий и обивочных тканей, предметов обстановки, поверхностей приборов и аппаратов, санитарно-технического оборудования, посуды лабораторной и столовой, в т.ч. однократного использования, предметов для мытья посуды, резиновых и полипропиленовых ковриков, белья, уборочного материала, игрушек, предметов ухода за больными, средств личной гигиены в лечебно-профилактических организациях (ЛПО), включая клинические, диагностические и бактериологические лаборатории, акушерские стационары и отделения неонатологии, детских и пенитенциарных учреждениях, инфекционных очагах при проведении профилактической, текущей и заключительной дезинфекции;

- дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях и оборудования (в т.ч. имеющего контакт с пищевыми продуктами) на предприятиях общественного питания, продовольственной торговли, потребительских рынках, коммунальных объектах (гостиницы, общежития, бани, бассейны, спорткомплексы, общественные туалеты и т.п.), учреждениях социального обеспечения;

- дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, оборудования, инструментов, спецодежды парикмахерских, массажных и косметических салонов, салонов красоты, прачечных и других объектов сферы обслуживания населения;

- дезинфекции кузевов и приспособлений к ним, комплектующих деталей наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования;

- дезинфекции медицинских отходов из текстильных материалов (перевязочного материала, белья одноразового применения и т.п.), изделий медицинского назначения однократного применения перед их утилизацией, а так же пищевых и прочих отходов (жидкие отходы, кровь, смывные воды, выделения больного – мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и пр.), посуды из-под выделений больного;

- дезинфекции санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов;

- проведения генеральных уборок в ЛПО, детских дошкольных, школьных и других общеобразовательных и оздоровительных учреждениях, на коммунальных объектах, пенитенциарных и других учреждениях;

- борьбы с плесенью;

- дезинфекции обуви с целью профилактики инфекций грибковой этиологии;

- дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой ручным и механизированным в установках ультразвуковой очистки любого типа способами, изделий медицинского назначения из различных материалов, включая стоматологические инструменты (в том числе вращающиеся, слюноотсасывающие установки), стоматологические материалы (оттиски из альгината, силикона, полиэфирной смолы, зубопротезные заготовки, артикуляторы), жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним в ЛПО;

- окончательной и предстерилизационной очистки ручным и механизированным в установках ультразвуковой очистки любого типа способами, не совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов ручным способом в лечебно-профилактических учреждениях;

- заправки дезбарьеров и дезковриков.

## 2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Рабочие растворы средства готовят в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали), пластмассовых емкостях путем добавления соответствующих количеств средства к питьевой воде (см. таблицу 1).

Таблица 1

Приготовление рабочих растворов средства «Септолит-Тетра»

Концентрация раствора (%) по препарату	Количество ингредиентов (мл), необходимое для приготовления			
	1 л рабочего раствора		10 л рабочего раствора	
	Средство	Вода	Средство	Вода
0,01	0,1	999,90	1,0	9999,0
0,05	0,5	999,50	5,0	9995,0
0,1	1,0	999,0	10,0	9990,0
0,2	2,0	998,0	20,0	9980,0
0,25	2,5	997,5	25,0	9975,0
0,4	4,0	996,0	40,0	9960,0
0,5	5,0	995,0	50,0	9950,0
0,8	8,0	992,0	80,0	9920,0
1,0	10,0	990,0	100,0	9900,0
1,2	12,0	988,0	120,0	9880,0
1,5	15,0	985,0	150,0	9850,0
2,0	20,0	980,0	200,0	9800,0
3,0	30,0	970,0	300,0	9700,0

## 3. ПРИМЕНЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА «СЕПТОЛИТ-ТЕТРА» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ

3.1. Рабочие растворы средства «Септолит-Тетра» применяют для дезинфекции поверхностей в помещениях, оборудования, жесткой и мягкой мебели, санитарно-технического оборудования, белья, посуды, предметов для мытья посуды, уборочного материала, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, игрушек, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви, изделий медицинского назначения и прочее согласно п. 1.4 настоящей инструкции.

3.2. Дезинфекцию объектов при различных инфекциях рабочими растворами средства «Септолит-Тетра» проводят по режимам, представленным в таблицах 2-8. Дезинфекцию проводят способами протирания, орошения, погружения, замачивания.

3.3. Дезинфекцию поверхностей в помещениях (пол, стены, двери и т.п.), жесткой мебели, поверхностей приборов, аппаратов, санитарно-технического оборудования (ванны, раковины, унитазы), резиновых и полипропиленовых ковриков проводят способом протирания ветошью, смоченной в растворе средства, или способом орошения из гидропульта, автомакса, распылителя типа «Квазар» и др. Сильно загрязненные поверхности обрабатывают дважды. Норма расхода раствора сред-

ства при протирании – 100 мл/кв.м. поверхности, при орошении – 300 мл/кв.м. (гидропульт, автомакс), 150 мл/кв. м. (распылитель типа “Квазар”) на одну обработку. После проведения дезинфекции способом орошения проводят влажную уборку для удаления возможных скоплений рабочего раствора в виде луж и подтеков. Смывание рабочего раствора средства с обработанных поверхностей после установленного времени обеззараживания не требуется.

3.4. При проведении генеральных уборок дезинфекцию проводят по режимам, представленным в таблице 9.

3.5. Дезинфекцию на коммунальных, спортивных, культурных, административных объектах, предприятиях общественного питания, продовольственной торговли, промышленных рынках, детских и других учреждениях проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при бактериальных (исключая туберкулез) инфекциях.

3.6. Дезинфекцию поверхностей, оборудования, инструментария на объектах сферы обслуживания (парикмахерские, салоны красоты, косметические и массажные салоны и т.п.) проводят по режимам при вирусных инфекциях (таблица 4).

3.7. Дезинфекцию в банях, бассейнах проводят в соответствии с режимами, рекомендованных для дезинфекции объектов при дерматофитиях, или, при необходимости, по режимам, рекомендованных для обработки при поражении плесневыми грибами (таблицы 5 и 6).

3.8. Посуду столовую (в т.ч. однократного использования), освобожденную от остатков пищи, полностью погружают в раствор средства из расчета 2 л на 1 комплект. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной водой в течение 3 минут, либо последовательным погружением в две емкости с питьевой водой по 5 минут в каждую. Посуду однократного использования после обеззараживания утилизируют.

3.9. Посуду лабораторную, предметы для мытья посуды полностью погружают в раствор средства из расчета 2 л на 10 единиц. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной водой в течение 3 минут, либо последовательным погружением в две емкости с питьевой водой по 5 минут в каждую.

3.10. Предметы ухода за больными, средства личной гигиены, игрушки, резиновые и полипропиленовые коврики полностью погружают в раствор средства. Крупные игрушки допустимо обрабатывать способом орошения. После дезинфекции прополаскивают под проточной водой в течение не менее 3 минут, изделия из резин и пластмасс – 5 минут, высушивают.

3.11. Белье, уборочный материал погружают в раствор средства при норме расхода 4 л на 1 кг сухого белья. После дезинфекции белье прополаскивают и стирают. Уборочный материал после дезинфекции прополаскивают в воде и высушивают.

Таблица 2

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Септолит-Тетра» при  
бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, мебель, предметы обстановки, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт и транспорт для перевозки пищевых продуктов при проведении профилактической дезинфекции	0,01	60	Протирание или орошение
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,2	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие покрытия, обивочные ткани, покрытия из искусственной и натуральной кожи, мягкая мебель	0,05	30	Протирание, обработка с помощью щетки
	0,1	15	
Предметы ухода за больными, не загрязненные биологическими жидкостями (кровью и пр.)*	0,1	60	Погружение, протирание
	0,25	30	
	0,5	15	
Белье, не загрязненное выделениями	0,25	30	Замачивание
	0,5	15	
	1,0	5	
Белье, загрязненное выделениями, уборочный материал	0,25	90	Замачивание
	0,5	60	
	1,0	30	
	1,5	15	
Посуда без остатков пищи	0,05	30	Погружение
	0,1	15	
Посуда с остатками пищи	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,2	30	
Посуда лабораторная и аптечная, предметы для мытья посуды	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,25	30	
Игрушки, средства личной гигиены (из металла, резины, пластмасс)	0,05	30	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,1	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,05	60	Протирание или орошение
	0,1	30	
	0,25	15	
Кувезы, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологическое оборудование	0,05	30	Протирание, погружение
	0,1	15	

Примечание: \* - при загрязнении поверхностей и оборудования органическим субстратами обработку проводить по режимам при вирусных инфекциях.

Таблица 3

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Септолит-Тетра»  
при туберкулезе**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, мебель, предметы обстановки, поверхности приборов, аппаратов	0,2	60	Протирание или орошение
	0,4	30	
	0,8	15	
	1,2	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие покрытия, обивочные ткани, покрытия из искусственной и натуральной кожи, мягкая мебель	0,2	90	Протирание, обработка с помощью щетки
	0,4	60	
	0,8	30	
	1,2	15	
Предметы ухода за больными	0,4	60	Погружение, протирание
	0,8	30	
	1,2	15	
Белье, не загрязненное выделениями	0,25	60	Замачивание
	0,5	30	
	1,0	15	
Белье, загрязненное выделениями, уборочный материал	0,5	90	Замачивание
	1,0	60	
	1,5	30	
Посуда без остатков пищи	0,05	60	Погружение
	0,1	30	
	0,25	15	
Посуда с остатками пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	1,5	15	
Посуда лабораторная и аптечная, предметы для мытья посуды	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	1,5	15	
Игрушки, средства личной гигиены (из металла, резины, пластмасс)	0,25	60	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,5	30	
	1,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,2	60	Протирание или орошение
	0,4	30	
	0,8	15	
	1,2	5	
Кувезы, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологическое оборудование	0,25	60	Протирание, погружение
	0,5	30	
	1,0	15	

Таблица 4

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Септолит-Тетра»  
при вирусных инфекциях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, мебель, предметы обстановки, поверхности приборов, аппаратов	0,1	45	Протирание или орошение
	0,2	30	
	0,4	15	
	0,8	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие покрытия, обивочные ткани, покрытия из искусственной и натуральной кожи, мягкая мебель	0,1	60	Протирание, обработка с помощью щетки
	0,2	45	
	0,4	30	
	0,8	15	
Предметы ухода за больными	0,4	30	Погружение, протирание
	0,8	15	
	1,2	5	
Белье, не загрязненное выделениями	0,25	30	Замачивание
	0,5	15	
	1,0	5	
Белье, загрязненное выделениями, уборочный материал	0,25	90	Замачивание
	0,5	60	
	1,0	30	
Посуда без остатков пищи	0,05	60	Погружение
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Посуда с остатками пищи	0,25	60	Погружение
	0,5	30	
	1,0	15	
Посуда лабораторная и аптечная, предметы для мытья посуды	0,25	60	Погружение
	0,5	30	
	1,0	15	
Игрушки, средства личной гигиены (из металла, резины, пластмасс)	0,1	60	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,25	30	
	0,5	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,1	60	Протирание или орошение
	0,2	30	
	0,4	15	
	0,8	5	
Кувезы, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологическое оборудование	0,1	60	Протирание, погружение
	0,25	30	
	0,5	15	
Инструменты парикмахерских, салонов красоты, маникюрных и педикюрных кабинетов и пр.	0,25	60	Погружение
	0,5	30	
	1,0	15	

Таблица 5

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Септолит-Тетра»  
при грибковых инфекциях**

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин.		Способ обеззараживания
		кандидозы	дерматофитии	
Поверхности в помещениях, мебель, предметы обстановки, поверхности приборов, аппаратов	0,2	30	60	Протирание или орошение
	0,4	15	30	
	0,8	5	15	
	1,0	-	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие покрытия, обивочные ткани, покрытия из искусственной и натуральной кожи, мягкая мебель	0,2	60	90	Протирание, обработка с помощью щетки
	0,4	30	60	
	0,8	15	30	
	1,0	5	15	
	1,2	-	5	
Предметы ухода за больными	0,1	90	-	Погружение, протирание
	0,25	60	-	
	0,5	30	-	
	1,0	-	60	
	1,5	-	30	
Белье, не загрязненное выделениями	2,0	-	15	Замачивание
	0,05	60	-	
	0,1	30	-	
	0,25	-	60	
Белье, загрязненное выделениями, уборочный материал	0,5	-	30	Замачивание
	1,0	60	90	
	1,5	30	60	
Посуда без остатков пищи	0,25	15	-	Погружение
	0,5	5	-	
	0,05	60	-	
	0,1	30	-	
Посуда с остатками пищи	0,25	30	60	Погружение
	0,5	-	30	
	0,05	90	-	
	0,1	60	90	
Посуда лабораторная и аптечная, предметы для мытья посуды	0,25	30	-	Погружение
	0,5	-	90	
	1,0	-	60	
	1,5	-	30	
	0,05	90	-	
	0,1	60	-	
Игрушки, средства личной гигиены (из металла, резины, пластмасс)	0,25	30	60	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,5	-	30	
	0,2	60	90	
Санитарно-техническое оборудование	0,4	30	60	Протирание или орошение
	0,8	15	30	
	1,0	5	15	
	0,2	60	90	

Кувезы, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологическое оборудование	0,25	30	90	Протирание, погружение
	0,5	15	60	
	1,0	-	30	
	1,5	-	15	
Резиновые и полипропиленовые коврики	0,5	-	60	Протирание или погружение
	1,0	-	30	
	1,5	-	15	

**Таблица 6**

**Режимы дезинфекции объектов при поражениях плесневыми грибами рабочими растворами средства «Септолит-Тетра»**

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,1	30	Двукратное протирание или орошение с интервалом 15 мин.
	0,25	15	
	0,5	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель	0,1	60	Двукратное протирание щеткой
	0,25	30	
	0,5	15	
	1,0	5	
Посуда с остатками пищи	0,5	90	Погружение
	1,0	60	
	1,5	30	
Лабораторная и аптечная посуда	0,5	90	Погружение
	1,0	60	
	1,5	30	
Белье загрязненное, уборочный материал, ветошь	0,5	90	Замачивание
	1,0	60	
	1,5	30	
Резиновые и полипропиленовые коврики	0,5	60	Погружение или протирание
	1,0	30	
	1,5	15	

Таблица 7

**Режимы дезинфекции медицинских, пищевых и прочих отходов растворами средства «Септолит-Тетра»**

Объект обеззараживания		Режимы обработки		
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Медицинские отходы	Ватные и марлевые тампоны, марля, бинты, одежда и т.п.	0,25	90	Замачивание
		0,5	60	
		1,0	30	
	ИМН однократного применения	0,25	90	Погружение
		0,5	60	
		1,0	30	
	Контейнеры для сбора и удаления неинфицированных отходов	0,25	90	Протирание или орошение
		0,05	60	
		0,1	30	
		0,25	15	
	Контейнеры для сбора и удаления инфицированных отходов	0,25	60	Протирание или орошение
		0,5	30	
1,0		15		
Остатки пищи	0,25	60	Смешивание с рабочим раствором с соотношением 1:1	
	0,5	30		
	1,0	15		
Жидкие отходы, кровь, смывные воды, выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и прочее), посуда из-под выделений больного	0,5	90	Смешивание с рабочим раствором с соотношением 1 часть отходов на 2 части раствора Посуду погружают в избыток раствора	
	1,0	60		
	2,0	30		

Таблица 8

**Режимы дезинфекции обуви растворами средства «Септолит-Тетра»**

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин			Способ обеззараживания
		кандидозы	дерматофиты	плесневые грибы	
Обувь из кожи, тканей, кожаных изделий	0,25	30	60	60	Протирание
	0,5	15	30	30	
	1,0	5	15	15	
Обувь из пластика, резины	0,5	30	60	60	Погружение
	1,0	15	30	30	
	1,5	5	15	15	

3.12. Для борьбы с плесневыми грибами поверхности предварительно тщательно очищают с помощью щетки и двукратно с интервалом 15 минут обрабатывают рабочим раствором средства в соответствии с режимами, указанными в табли-

це 5. Посуду столовую и лабораторную обрабатывают способом погружения, белье и уборочный материал – способом замачивания.

3.13. Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным раствором средства. По истечении времени обеззараживания обработанную поверхность протирают тампоном, смоченным водой, и высушивают. Банные сандалии, полимерные тапочки обеззараживают способом погружения в раствор, препятствуя их всплытию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

3.14. Дезинфекцию комплектующих деталей наркозно-дыхательной аппаратуры и приспособлений к ней, анестезиологического оборудования проводят в соответствии с п. 3.1 Приложение № 4 к приказу Минздрава СССР от 31.06.1978 г., № 720. Комплектующие детали (эндотрахеальные трубки, трахеотомические канюли, ротоглоточные воздухопроводы, лицевые маски, анестезиологические шланги) погружают в раствор средства на время экспозиции. После окончания дезинфекции их извлекают из емкости с раствором и отмывают от остатков средства последовательно в двух порциях стерильной воды по 5 минут в каждой, затем сушат и хранят в асептических условиях.

**Таблица 9**

**Режимы дезинфекции объектов при проведении генеральных уборок  
в лечебно-профилактических и других учреждениях**

Профиль лечебно-профилактического учреждения (отделения)	Концентрация рабочего раствора (по препарату)%	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Соматические отделения (кроме процедурных кабинетов)	0,01	60	Протирание или орошение
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,2	5	
Хирургические отделения, процедурные кабинеты, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения и кабинеты, лаборатории, операционные, перевязочные	0,1	45	
	0,2	30	
	0,4	15	
	0,8	5	
Противотуберкулезные лечебно-профилактические учреждения, пенитенциарные учреждения	0,2	60	
	0,4	30	
	0,8	15	
	1,0	5	
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения	Режим при соответствующей инфекции		
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	0,5	60	
	0,7	15	
Детские и социальные учреждения, коммунальные объекты	0,01	60	
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,2	5	

3.15. Обработку кувезов и приспособлений к ним проводят в отдельном помещении в отсутствие детей.

Поверхности кувеза (инкубатора) и его приспособлений тщательно протирают ветошью, смоченной в рабочем растворе средства, при норме расхода 100 мл/кв.м. По окончании дезинфекции поверхности кувеза дважды протирают стерильными тканевыми салфетками (пеленками), обильно смоченными в стерильной воде, после каждого промывания вытирают насухо стерильной тканевой салфеткой (пеленкой). После окончания обработки кувезы следует проветрить в течение 15 минут.

Приспособления в виде резервуара увлажнителя, металлического волногасителя, воздухозаборных трубок, шлангов, узла подготовки кислорода полностью погружают в емкость с раствором средства. По окончании дезинфекции все приспособления промывают путем двукратного последовательного погружения в стерильную воду по 5 минут каждое, прокачав воду через трубки и шланги. Приспособления высушивают с помощью стерильных тканевых салфеток.

Технология обработки кувезов подробно изложена в «Методических указаниях по дезинфекции кувезов для недоношенных детей» (Приложение к Приказу Минздрава СССР от 20.04.1983 г., №440). При обработке необходимо учитывать рекомендации производителя кувезов.

3.16. Дезинфекцию медицинских, пищевых и прочих отходов ЛПО, в т.ч. инфекционных отделений, кожно-венерологических, фтизиатрических и микологических больниц, объектов санитарного транспорта, а так же лабораторий, работающих с микроорганизмами 3-4 групп патогенности (исключая особо опасные инфекции), и других учреждений производят с учетом требований СанПиН 2.1.7.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений» (п.п. 6.1-6.3) и СП 1.3.2322-08 «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней» (п.п. 2.12.8) с последующей утилизацией.

3.16.1. Использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны, белье однократного применения погружают в отдельную емкость с раствором средства. По окончании дезинфекции отходы утилизируют.

3.16.2. Дезинфекцию изделий медицинского назначения однократного применения (в т.ч. ампул и шприцов после проведения вакцинации) осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками. При проведении дезинфекции изделия полностью погружают в раствор средства. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделия. Во время дезинфекционной выдержки каналы и полости изделий должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором средства. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см. После окончания дезинфекции изделия извлекают из емкости с раствором и утилизируют.

3.16.3. Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов обрабатывают способом протирания или орошения.

3.16.4. Остатки пищи смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1 и выдерживают в течение времени экспозиции.

3.16.5. Жидкие отходы, смывные воды, кровь, выделения больного (мокрота, рвотные массы, моча, фекалии) смешивают с рабочим раствором в соотношении 1 часть отходов на 2 части рабочего раствора, выдерживают в течение времени экспозиции и утилизируют; посуду из-под выделений больного погружают в избыток раствора, затем споласкивают.

3.17. При анаэробных инфекциях обработку любых объектов проводят способами протирания, орошения, замачивания или погружения, используя 1% рабочий раствор средства с экспозицией 60 мин., 2% раствор – 30 мин., 3% раствор – 15 мин.

3.18. Дезбарьеры или дезковрики заправляют 0,5% раствором средства «Септолит-Тетра». Замену дезинфицирующего раствора производят по мере необходимости, но не реже, чем 1 раз в 5 дней.

#### **4. ПРИМЕНЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА «СЕПТОЛИТ-ТЕТРА» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКОЙ.**

4.1. Дезинфекцию изделий медицинского назначения, в т.ч. совмещенную с предстерилизационной очисткой, проводят в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками, по режимам, указанным в таблицах 10-13. Изделия погружают в рабочий раствор средства, обеспечивая удаление видимых загрязнений с поверхности с помощью тканевых салфеток; у изделий, имеющих каналы, последние тщательно промывают раствором с помощью шприца или иного приспособления. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Использованные салфетки сбрасывают в отдельную емкость, затем утилизируют.

4.2. Во время дезинфекционной выдержки каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором. Дезинфицирующий раствор должен покрывать изделия не менее чем на 1 см. Дезинфекцию, в т.ч. высокого уровня, и очистку эндоскопов, а также инструментов к ним проводят с учетом требований МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», СП 3.1.1275-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях».

4.3. По окончании дезинфекции изделия ополаскивают проточной питьевой водой в течение 3 минут (изделия из металлов и стекла) или 5 минут (изделия из резин, пластмасс, в том числе эндоскопы и инструменты к эндоскопам) или путем последовательного погружения в две емкости с питьевой водой по 5 минут в каждую.

4.4. Оттиски, зубопротезные заготовки дезинфицируют путем погружения в рабочий раствор средства (таблица 10). По окончании дезинфекции оттиски и зубопротезные заготовки промывают проточной водой по 0,5 мин. с каждой стороны или погружают в емкость с водой на 5 мин., после чего их подсушивают на воздухе.

4.5. Отсасывающие системы в стоматологической практике дезинфицируют, применяя рабочий раствор средства концентрацией 1% или 2% объемом 1 л, пропуская его через отсасывающую систему установки в течение 2 минут. Затем 1% раствор средства оставляют в системе на время экспозиции 20 минут, 2% раствор – на 10 минут. Процедуру осуществляют 1-2 раза в день, в том числе по окончании рабочей смены.

4.6. Для дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой, рабочие растворы средства можно применять многократно в течение их срока годности 28 суток, если их внешний вид не изменился (изменение цвета, помутнение раствора и пр.). При первых признаках изменения внешнего вида раствор необходимо заменить.

4.7. Контроль качества предстерилизационной очистки проводят путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови согласно методикам, изложенным соответственно в “Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения” (№ 28-6/13 от 08.06.1982 г.) и в методических указаниях “Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам” (№ 28-6/13 от 25.05.1988 г.). Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий). При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

**Таблица 10**

**Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения  
растворами средства «Септолит-Тетра»**

Вид обрабатываемых изделий	Вид обработки и показания к применению	Режимы обработки	
		Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин
Изделия медицинского назначения из пластмасс, резин, стекла, металлов, в том числе хирургические, стоматологические инструменты (в том числе вращающиеся), стоматологические материалы, инструменты к эндоскопам	<b>Дезинфекция:</b> при инфекциях вирусной и бактериальной (кроме туберкулеза) этиологии, кандидозах	0,25	30
		0,5	15
		1,0	5
	при инфекциях вирусной и бактериальной (включая туберкулез) этиологии, кандидозах, дерматофитиях	0,25	60
		0,5	30
		1,0	15
Жесткие и гибкие эндоскопы	при инфекциях вирусной и бактериальной (кроме туберкулеза) этиологии, кандидозах	0,25	30
		0,5	15
		1,0	5
	при инфекциях вирусной и бактериальной (включая туберкулез) этиологии, кандидозах	0,25	60
		0,5	30
		1,0	15

Таблица 11

**Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (исключая эндоскопы и инструменты к ним), в том числе стоматологических инструментов и материалов, ручным и механизированным в установках ультразвуковой очистки способами, растворами средства «Септолит-Тетра»**

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин.
<b>Удаление видимых загрязнений</b> с поверхности изделий с помощью тканевой (марлевой) салфетки при погружении в рабочий раствор, тщательное промывание каналов рабочим раствором (с помощью шприца или электроотсоса)	0,25 0,5 1,0	Не менее 18	Не нормируется
<b>Замачивание</b> изделий при полном погружении их в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов	0,25	То же	30 *
	0,25		60 **
	0,5		15 *
	0,5		30 **
	1,0		5*
	1,0		15 **
<b>Мойка</b> каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов - с помощью шприца или электроотсоса: <ul style="list-style-type: none"> <li>• изделий, имеющих замковые части, каналы или полости;</li> <li>• изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей.</li> </ul>	0,25 0,5 1,0	Не менее 18	1,0  0,5
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса): <ul style="list-style-type: none"> <li>• изделий из металлов или стекла;</li> <li>• изделий из резин, пластмасс.</li> </ul>	Не нормируется		3,0 5,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		0,5

**Примечания:** \* - на этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при бактериальных (исключая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы) инфекциях;

\*\* - на этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы и дерматофитии) инфекциях.

Таблица 12

**Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, гибких и жестких эндоскопов растворами средства «Септолит-Тетра»**

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, мин.
<b>Замачивание*</b> эндоскопов (у не полностью погружаемых эндоскопов – их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий	0,25	Не менее 18	30 *
	0,25		60 **
	0,5		15 *
	0,5		30 **
	1,0		5*
	1,0		15 **
<b>Мойка</b> каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	То же	2,0
<b>ГИБКИЕ ЭНДОСКОПЫ:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала;</li> <li>• внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса;</li> <li>• наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки.</li> </ul>			
<b>ЖЕСТКИЕ ЭНДОСКОПЫ:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• каждую деталь моют при помощи ерша или тканевой (марлевой) салфетки;</li> <li>• каналы промывают при помощи шприца.</li> </ul>			
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		5,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0

Примечания: \* - на этапе замачивания обеспечивается дезинфекция эндоскопов при вирусных, бактериальных (исключая туберкулез) инфекциях, кандидозах;

\*\* - на этапе замачивания обеспечивается дезинфекция эндоскопов при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) инфекциях, кандидозах

Таблица 13

**Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, медицинских инструментов к гибким эндоскопам ручным и механизированным в установках ультразвуковой очистки способами растворами средства «Септолит-Тетра»**

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин.
<b>Удаление видимых загрязнений</b> с поверхности инструментов с помощью тканевой (марлевой) салфетки при погружении в рабочий раствор, тщательное промывание каналов рабочим раствором (с помощью шприца или электроотсоса).	0,25 0,5 1,0	Не менее 18	Не нормируется
<b>Замачивание</b> инструментов при полном погружении их в рабочий раствор средства и заполнении им внутренних открытых каналов с помощью шприца	0,25 0,25 0,5 0,5 1,0 1,0	То же	30 * 60 ** 15 * 30 ** 5 * 15 **
<b>Мойка</b> каждого инструмента в том же растворе, в котором проводили замачивание: <ul style="list-style-type: none"> <li>• наружную поверхность моют при помощи щетки или тканевой (марлевой) салфетки;</li> <li>• внутренние открытые каналы промывают с помощью шприца</li> </ul>	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не менее 18	2,0  1,5
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		5,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		0,5

**Примечания:** \* - на этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция медицинских инструментов к гибким эндоскопам при бактериальных (исключая туберкулез), вирусных инфекциях и кандидозах;

\*\* - на этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция медицинских инструментов к гибким эндоскопам при бактериальных (включая туберкулез), вирусных инфекциях и кандидозах;

**5. ПРИМЕНЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА «СЕПТОЛИТ-ТЕТРА» ДЛЯ ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ, НЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ К ЭНДОСКОПАМ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ, ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ И ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ЭНДОСКОПОВ.**

5.1. Предстерилизационную очистку, не совмещенную с дезинфекцией, указанных изделий проводят после их дезинфекции любым зарегистрированным и разрешенным к применению для этой цели средством и ополаскивания от остатков этого средства питьевой водой в соответствии с инструкцией по применению данного средства.

Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, ручным и механизированным в установках ультразвуковой очистки любого типа, приведены в таблице 14

**Таблица 14**

**Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, ручным и механизированным в установках ультразвуковой очистки любого типа, изделий медицинского назначения растворами средства «Септолит-Тетра»**

Этапы очистки	Режим очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин.
<b>Замачивание</b> при полном погружении изделий в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий	0,01 0,01	Не менее 18	30 10 *
<b>Мойка</b> каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание	0,01	Не менее 18	3,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		4,0
<b>Ополаскивание</b> дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0

Примечание:

\* - обработка проводится в установке ультразвуковой очистки.

5.2. Предварительную, предстерилизационную или окончательную очистку эндоскопов проводят с учетом требований МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», СП 3.1.1275-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях», СП 3.1.1275-10 и в соответствии с режимами, изложенными в таблице 15.

5.3. Контроль качества предстерилизационной очистки проводят путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови согласно методикам, изложенным соответственно в «Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения» (№ 28-

6/13 от 08.06.1982 г.) и в методических указаниях “Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам” (№ 28-6/13 от 25.05.1988 г.). Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий). При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

5.4. Рабочие растворы средства для обработки различных объектов можно применять многократно в течение их срока годности 28 суток, если их внешний вид не изменился (изменение цвета, помутнение раствора и пр.). При первых признаках изменения внешнего вида раствор необходимо заменить.

**Таблица 15**

**Режим окончательной и предстерилизационной, не совмещенной с дезинфекцией, очистки гибких и жестких эндоскопов раствором средства «Септолит-Тетра»**

Этапы очистки	Режим очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин.
<b>Замачивание</b> эндоскопов (у не полностью погружаемых эндоскопов – их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий	0,01	Не менее 18	30
<b>Мойка</b> каждого эндоскопа в том же растворе, в котором проводили замачивание <b>ГИБКИЕ ЭНДОСКОПЫ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала;</li> <li>• внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса;</li> <li>• наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки.</li> </ul> <b>ЖЕСТКИЕ ЭНДОСКОПЫ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• каждую деталь моют при помощи ерша или тканевой (марлевой) салфетки;</li> <li>• каналы промывают при помощи шприца.</li> </ul>	0,01	Не менее 18	2,0 3,0 1,0 2,0 2,0
<b>Ополаскивание</b> проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		5,0

Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется	1,0
--	----------------	-----

## 6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

6.1. К работе со средством не допускаются лица моложе 18 лет, лица с аллергическими заболеваниями и чувствительные к химическим веществам.

6.2. При всех работах следует избегать попадания средства в глаза и на кожу.

6.3. Все работы со средством необходимо проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

6.4. Работы со средством способом протирания можно проводить в присутствии пациентов.

6.5. При обработке поверхностей способом орошения рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания – универсальные респираторы марки РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки А, глаз – герметичные очки, кожи рук – резиновые перчатки. Обработку способом орошения проводят в отсутствие пациентов.

6.6. Емкости с растворами средства при обработке объектов способом погружения (замачивания) должны быть закрыты.

6.7. Средство необходимо хранить отдельно от лекарственных препаратов в местах, недоступных детям.

## 7. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

7.1. При несоблюдении мер предосторожности при работе способом орошения могут возникнуть раздражения верхних дыхательных путей и глаз.

7.2. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в другое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу.

7.3. При случайном попадании средства (концентрата) на кожу необходимо немедленно смыть средство большим количеством воды, затем смазать кожу смягчающим кремом.

7.4. При попадании средства (концентрата) в глаза, необходимо немедленно промыть глаза под струей воды в течение 10 минут и сразу обратиться к окулисту.

7.5. При попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля и обратиться к врачу. Желудок не промывать!

## 8. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА

8.1. По показателям качества средство «Септолит-Тетра» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 16.

Таблица 16

Наименование показателя	Норма	Методы испытания
Внешний вид	Прозрачная жидкость от бесцветной до желтого цвета	По п. 8.3
Запах	Слабый специфический	По п. 8.3
Массовая доля четвертичных аммонийных соединений (суммарно), %, в пределах	7,5 – 8,5	По п. 8.4
Массовая доля N,N-бис(3-аминопропил)додециламина, %, в пределах	2,3 – 2,7	По п. 8.5
Массовая доля полигексаметиленгуанидин гидрохлорида, %, в пределах	1,8 – 2,2	По п.8.6

## 8.2. Отбор проб

Отбор проб проводят в соответствии с ТУ 9392-008-63556997-2011. Масса представительной пробы 300 г. Для контрольной проверки качества препарата применяют методы анализа, указанные ниже.

## 8.3. Определение внешнего вида и запаха

Внешний вид определяют визуально. Для этого в пробирку из бесцветного стекла с внутренним диаметром 30-32 мм наливают средство до половины объема и просматривают в проходящем свете.

Запах оценивают органолептически.

## 8.4. Определение массовой доли четвертичных аммонийных соединений (суммарно)

### 8.4.1 Оборудование, реактивы, растворы

Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104 2 класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г;

Бюретка 1-1-2-25-0,1 по ГОСТ 29251;

Колбы мерные 2-100-2 по ГОСТ 1770;

Колба Кн-1-250-29/32 по ГОСТ 25336 со шлифованной пробкой;

Пипетки 4-1-1, 2-2-5 по ГОСТ 29227;

Цилиндры 1-25-2, 1-50-2, 1-100-2 по ГОСТ 1770;

Додецилсульфат натрия по ТУ 6-09-07-1816-93;

Цетилпиридиний хлорид 1-водный с содержанием основного вещества не менее 99% производства фирмы «Мерк» (Германия) или реактив аналогичной квалификации;

Эозин Н по ТУ 6-09-183-75;

Метиленовый голубой по ТУ 6-09-29-76;

Кислота уксусная по ГОСТ 61;

Спирт этиловый ректификованный технический по ГОСТ 18300

Спирт изопропиловый по ТУ 2632-015-11291058-95;

Хлороформ по ГОСТ 20015;

Кислота серная по ГОСТ 4204;

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709.

### 8.4.2 Подготовка к анализу

8.4.2.1 Приготовление 0,004 н. водного раствора додецилсульфата натрия  
0,115 г додецилсульфата натрия растворяют в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см<sup>3</sup> с доведением объема водой до метки.

8.4.2.2. Приготовление 0,004 н. водного раствора цетилпиридиний хлорида  
0,143 г. цетилпиридиний хлорида 1-водного растворяют в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см<sup>3</sup> с доведением объема водой до метки.

8.4.2.3 Приготовление смешанного индикатора

Раствор 1: В мерном цилиндре 0,11 г эозина Н растворяют в 2 см<sup>3</sup> воды, прибавляют 0,5 см<sup>3</sup> уксусной кислоты, объем доводят этиловым или изопропиловым спиртом до 40 см<sup>3</sup> и перемешивают.

Раствор 2: 0,008 г метиленового голубого растворяют в 17 см<sup>3</sup> воды и прибавляют небольшими порциями 3,0 см<sup>3</sup> концентрированной серной кислоты, перемешивают и охлаждают.

Раствор смешанного индикатора готовят смешением раствора 1 и раствора 2 в объемном соотношении 4:1 в количествах, необходимых для использования в течение трехдневного срока. Полученный раствор хранят в склянке из темного стекла не более 3 дней.

8.4.2.4 Определение поправочного коэффициента раствора додецилсульфата натрия

Поправочный коэффициент определяют двухфазным титрованием раствора додецилсульфата натрия 0,004 н. раствором цетилпиридиний хлорида.

К 10 см<sup>3</sup> раствора додецилсульфата прибавляют 15 см<sup>3</sup> хлороформа, 2 см<sup>3</sup> раствора смешанного индикатора и 30 см<sup>3</sup> воды. Закрывают пробку и встряхивают. Содержимое колбы титруют раствором цетилпиридиний хлорида, интенсивно встряхивая в закрытой колбе, до перехода синей окраски нижнего хлороформного слоя в фиолетово-розовую.

8.4.3 Выполнение анализа

Навеску анализируемого средства «Септолит-Тетра» от 0,2 до 0,3 г, взятую с точностью до 0,0002 г, количественно переносят в мерную колбу вместимостью 100 см<sup>3</sup> и объем доводят дистиллированной водой до метки.

В коническую колбу с притертой пробкой вносят 5 см<sup>3</sup> раствора додецилсульфата натрия, прибавляют 15 см<sup>3</sup> хлороформа, 2 см<sup>3</sup> смешанного индикатора и 30 см<sup>3</sup> дистиллированной воды. Полученную двухфазную систему титруют приготовленным раствором средства «Септолит-Тетра» при взбалтывании в закрытой колбе до перехода синей окраски нижнего хлороформного слоя в фиолетово-розовую.

8.4.4 Обработка результатов

Массовую долю четвертичных аммонийных соединений (X) в процентах вычисляют по формуле:

$$X = (0,00142 \times V \times K \times 100 \times 100\%) / (m \times V_1)$$

где 0,00142 - масса комплекса ЧАС, соответствующая 1 см<sup>3</sup> раствора додецилсульфата натрия концентрации точно С (C<sub>12</sub>H<sub>25</sub>SO<sub>4</sub>Na) = 0,004 моль/дм<sup>3</sup> (0,004 н.), г;

- V - объем титруемого раствора додецилсульфата натрия концентрации  $C$  ( $C_{12}H_{25}SO_4Na$ ) = 0,004 моль/дм<sup>3</sup> (0,004 н.), равный 5 см<sup>3</sup>;
- K - поправочный коэффициент раствора додецилсульфата натрия концентрации  $C$  ( $C_{12}H_{25}SO_4Na$ ) = 0,004 моль/дм<sup>3</sup> (0,004 н.);
- 100 - объем приготовленного раствора средства «Септолит-Тетра»;
- m - масса анализируемой пробы, г;
- V<sub>1</sub> - объем раствора средства «Септолит-Тетра», израсходованный на титрование, см<sup>3</sup>.

За результат анализа принимают среднее арифметическое трех определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение, равное 1,0 %.

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа  $\pm 3$  % при доверительной вероятности 0,95.

### **8.5. Определение массовой доли N,N-бис(3-аминопропил)додециламина.**

N,N-бис(3-аминопропил)додециламин определяется титрованием соляной кислотой.

#### 8.5.1 Оборудование и реактивы.

Колба Кн-1-250-29/32 по ГОСТ 25336 со шлифованной пробкой;

Индикатор бромфеноловый синий, 1%-й раствор;

Спирт этиловый ректификованный технический по ГОСТ 18300;

Бюретка 1-1-2-25-0,1 по ГОСТ 29251;

Стандарт-титр кислота соляная 0,1 н по ТУ 6-09-2540;

#### 8.5.2 Проведение анализа.

Навеску анализируемого средства от 0,2 до 0,5 г, взятую с точностью до 0,0001 г., помещают в колбу для титрования вместимостью 250 см<sup>3</sup>. Добавляют 0,1 мл раствора индикатора бромфенолового синего (1%), прибавляют 5 мл этилового спирта и хорошо перемешивают. Проводят титрование 0,1н. раствором соляной кислоты. Точкой эквивалентности считается момент перехода синей окраски титруемого раствора в зелено-желтую.

#### 8.5.3. Обработка результатов.

Массовую долю N,N-бис(3-аминопропил)додециламина в процентах вычисляют по формуле:

$$\omega = ((C * 299,5 * V) / (m * 1000 * 3)) * 100\%$$

где C - точная концентрация раствора соляной кислоты, моль/дм<sup>3</sup> (0,1 моль/дм<sup>3</sup>),

m - масса анализируемой пробы, г

V - объем раствора соляной кислоты, израсходованный на титрование, см<sup>3</sup>,

299,5 - молекулярная масса N,N-бис(3-аминопропил) додециламина, г/моль;

За результат анализа принимают среднее арифметическое 2-х определений.

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа  $\pm 0,5$  % при доверительной вероятности 0,95.

### **8.6. Определение массовой доли полигексаметиленгуанидин гидрохлорида**

#### 8.6.1. Оборудование, реактивы и растворы:

весы лабораторные общего назначения 2 класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г по ГОСТ 24104-88;  
бюретка 1-1-2-25-0,1 по ГОСТ 29251-91;  
колба коническая КН-1-50- по ГОСТ 25336-82 со шлифованной пробкой;  
пипетки 4(5)-1-1, 2-1-5 по ГОСТ 20292-74;  
цилиндры 1-25, 1-50, 1-100 по ГОСТ 1770-74;  
колбы мерные 2-100-2 по ГОСТ 1770-74;  
натрия лаурилсульфат (додецилсульфат) по ТУ 6-09-64-75;  
цетилпиридиния хлорид 1-водный с содержанием основного вещества не менее 99,0% производства фирмы "Мерк" (Германия) или реактив аналогичной квалификации;

индикатор бромфеноловый синий, марки ч.д.а., по ТУ 6-09-5421-90;

хлороформ по ГОСТ 20015-88;

натрий сернокислый, марки х.ч. или ч.д.а., по ГОСТ 4166-76;

натрий углекислый марки х.ч. или ч.д.а., по ГОСТ 83-79;

калий хлористый, марки х.ч. или ч.д.а., по ГОСТ 4234-77;

вода дистиллированная по ГОСТ 6709-72.

спирт этиловый, по ГОСТ 18300.

8.6.2. Подготовка к анализу.

8.6.2.1. Приготовление 0,005 н. водного раствора лаурилсульфата натрия.

0,150 г лаурилсульфата натрия растворяют в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см<sup>3</sup> с доведением объема дистиллированной водой до метки.

8.6.2.2. Приготовление сухой индикаторной смеси.

Индикатор эозин-метиленовый синий смешивают с калием хлористым в соотношении 1:100 и тщательно растирают в фарфоровой ступке. Хранят сухую индикаторную смесь в бюксе с притертой крышкой в течение года.

8.6.2.3. Приготовление 0,05% раствора бромфенолового синего.

Растворяют 0,05 г бромфенолового синего в 20 см<sup>3</sup> этилового спирта в мерной колбе вместимостью 100 см<sup>3</sup> с доведением объема дистиллированной водой до метки.

8.6.2.4. Приготовление 0,005 н. водного раствора цетилпиридиния хлорида.

Растворяют 0,179 г цетилпиридиния хлорида в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см<sup>3</sup> с доведением объема дистиллированной водой до метки.

8.6.2.5. Приготовление карбонатно-сульфатного буферного раствора.

Карбонатно-сульфатный буферный раствор с рН 11 готовят растворением 100 г натрия сернокислого и 10 г натрия углекислого в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 1 дм<sup>3</sup> с доведением объема дистиллированной водой до метки.

8.6.2.6. Определение поправочного коэффициента раствора лаурилсульфата натрия.

Поправочный коэффициент приготовленного раствора лаурилсульфата натрия определяют двухфазным титрованием раствора цетилпиридиния хлорида 0,005 н раствором лаурилсульфата натрия.

В мерную колбу вместимостью 50 см<sup>3</sup> к 10 см<sup>3</sup> раствора цетилпиридиния хлорида прибавляют 10 см<sup>3</sup> хлороформа, вносят 30-50 мг сухой индикаторной смеси и

приливают 5 см<sup>3</sup> буферного раствора. Закрывают колбу пробкой и встряхивают раствор. Титруют раствор цетилпиридиния хлорида раствором лаурилсульфата натрия. После добавления очередной порции титранта раствор в колбе встряхивают. В конце титрования розовая окраска хлороформного слоя переходит в синюю. Рассчитывают значение поправочного коэффициента К раствора лаурилсульфата натрия по формуле:

$$K = \frac{V_{\text{ип}}}{V_{\text{лс}}}$$

где  $V_{\text{ип}}$  – объем 0,005 н. раствора цетилпиридиния хлорида, см<sup>3</sup>;

$V_{\text{лс}}$  – объем раствора 0,005 н. лаурилсульфата натрия, пошедшего на титрование, см<sup>3</sup>.

#### 8.6.2.7. Приготовление раствора анализируемого средства.

Навеску анализируемого средства «Септолит-Тетра» массой 0,8 до 1,2 г, взятую с точностью до 0,0002 г, количественно переносят в мерную колбу вместимостью 100 см<sup>3</sup> и объем доводят дистиллированной водой до метки.

#### 8.6.3. Проведение анализа.

В коническую колбу либо в цилиндр с притертой пробкой вместимостью 50 см<sup>3</sup> вносят 5 см<sup>3</sup> полученного раствора средства «Септолит-Тетра», 10 см<sup>3</sup> хлороформа, вносят 0,080 см<sup>3</sup> раствора бромфенолового синего и приливают 25 см<sup>3</sup> буферного раствора. Закрывают колбу пробкой и встряхивают раствор до обесцвечивания водного слоя. Полученную двухфазную систему титруют 0,005 н раствором лаурилсульфата натрия. После добавления очередной порции титранта раствор в колбе встряхивают. Изменение окраски хлороформного слоя контролируют, наблюдая в проходящем свете. В конце титрования развивается желто-зеленая окраска хлороформного слоя.

#### 8.6.4. Обработка результатов.

Массовую долю полигексаметиленгуанидина гидрохлорида (X) в процентах вычисляют по формуле:

$$X_{\text{ПГМГ}} = \frac{0,00089 \cdot V \cdot K \cdot V_1 \cdot 100}{m \cdot V_2},$$

где 0,00089 – масса полигексаметиленгуанидина, соответствующая 1 см<sup>3</sup> раствора лаурилсульфата натрия с концентрацией точно С (C<sub>12</sub>H<sub>25</sub>SO<sub>4</sub>Na) = 0,005 моль/дм<sup>3</sup> (0,005 н), г;

V – объем раствора лаурилсульфата натрия с концентрацией С (C<sub>12</sub>H<sub>25</sub>SO<sub>4</sub>Na) = 0,005 моль/дм<sup>3</sup> (0,005 н), пошедший на титрование ПГМГ, см<sup>3</sup>;

K – поправочный коэффициент раствора лаурилсульфата натрия с концентрацией С (C<sub>12</sub>H<sub>25</sub>SO<sub>4</sub>Na) = 0,005 моль/дм<sup>3</sup> (0,005 н.);

m – масса анализируемой пробы, г;

V<sub>1</sub> – объем, в котором растворена навеска средства «Септолит-Тетра», равный 100 см<sup>3</sup>;

V<sub>2</sub> – объем аликвоты анализируемого раствора, отобранной для титрования (5 см<sup>3</sup>).

За результат анализа принимают среднее значение двух параллельных определений, абсолютное расхождение между которыми не должно превышать допускаемое расхождение, равное 0,5%.

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа

$\pm 6,0\%$  при доверительной вероятности 0,95. Результат анализа округляется до первого десятичного знака после запятой.

## **9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА**

9.1. Средство «Септолит-Тетра» транспортируют любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

9.2. Хранят средство на складе в упаковке предприятия-изготовителя. Температура хранения от минус  $40^{\circ}\text{C}$  до плюс  $35^{\circ}\text{C}$ . Средство пожаро- и взрывобезопасно. Не допускается хранить средство совместно с лекарственными препаратами.

9.3. При уборке пролившегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкость веществом (песок, силикагель), а остатки смыть большим количеством воды. Смыв в канализационную систему средства следует проводить только в разбавленном виде. Не допускать попадания неразбавленного продукта в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

9.4. Средство расфасовано в полимерные флаконы емкостью 0,1; 0,25; 0,4; 0,5 и 1  $\text{дм}^3$ , канистры по 5, 10, 15, 25  $\text{дм}^3$ , бочки по 50, 100, 150, 200  $\text{дм}^3$ .

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Полисепт» (ООО «Полисепт»)

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

ОГРН 1037739322741 зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России №39 по г. Москве, дата регистрации 30.01.2003 г.

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: Хлебозаводский проезд, д.7, стр.5, г. Москва, Россия, 115230, телефон /факс: +7(495)231-42-52, e-mail: info@polisept.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Романовой Татьяны Владимировны

должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация

заявляет, что

Средство дезинфицирующее с моющим эффектом «Чистодез»

наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация

выпускаемая по ТУ 20.20.14-053-52647490-2017

Серийный выпуск

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора /контракта/, накладная,

изготовителем Общество с ограниченной ответственностью «Полисепт» (ООО «Полисепт»).

наименование изготовителя,

Адрес: Хлебозаводский проезд, д.7, стр.5, г. Москва, Россия, 115230. Тел. /факс: +7(495)231-42-52, e-mail: info@polisept.ru  
адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 142204, Московская область, г. Серпухов, ул. Химиков, д. 1 (Российская Федерация)

страны и т.л.)

Код ОКПД 2: 20.20.14.000

Код ТН ВЭД ЕАЭС: 3808 94 900 0

соответствует требованиям

ГОСТ 12.1.007-76 пп. 1.2, 1.3; Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации №01-12/75-97 пп. 1.1., 1.2., 1.7., 2.1., 2.2., 2.9., 5.1.

обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции

Декларация принята на основании

Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.005200.12.17 от 06.12.2017г., выдано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;

Протокол испытаний № 706 от 11.08.2020 г. выдан Испытательным лабораторным Центром Федерального Бюджетного учреждения науки Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии Роспотребнадзора РФ (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21ЕВ03)

информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации

Дата принятия декларации: 08.12.2020

Декларация о соответствии действительна до: 07.12.2025



*Романова Т.В.*  
подпись

Романова Т.В.

инициалы, фамилия

## Сведения о регистрации декларации о соответствии

Орган по аккредитации (уполномоченный орган): Федеральная служба по аккредитации

наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию

ул. Вавилова, д. 7, г. Москва, Россия 117997, тел. +7(495) 539-26-70, 8-804-333-08-00, [fgis@fsa.gov.ru](mailto:fgis@fsa.gov.ru), <http://fsa.gov.ru>

Дата регистрации 08.12.2020, регистрационный номер декларации РОСС RU Д-RU.PA01.B.63308/20

дата регистрации и регистрационный номер декларации



ЕВРАЗЭС



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
Российская Федерация

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.77.99.88.002.E.005200.12.17

от 06.12.2017 г.

**Продукция:**  
средство дезинфицирующее с моющим эффектом "Чистодез". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 20.20.14-053-52647490-2017. Изготовитель (производитель): ООО "Полисепт", 115230, г. Москва, Хлебозаводский проезд, д. 7, стр. 5 (адрес производства: 142204, Московская обл., г. Серпухов, ул. Химиков, д. 1), Российская Федерация. Получатель: ООО "Полисепт", 115230, г. Москва, Хлебозаводский проезд, д. 7, стр. 5, Российская Федерация.

(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

**соответствует**  
Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования  
в соответствии с инструкциями по применению средства: от 27.11.2017 г. № 53/17-И, от 27.11.2017 г. № 53/17-ИК

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):  
экспертного заключения ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора от 27.11.2017 г. №21/17; ТУ; рецептуры; этикеток; инструкций по применению средства: от 27.11.2017 г. № 53/17-И, от 27.11.2017 г. № 53/17-ИК

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

И.В. Брагина

(Ф. И. О. Подпись)

М. П.

№0354403

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Полисепт» (ООО «Полисепт»)

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
ОГРН 1037739322741 зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России №39 по г. Москве,  
дата регистрации 30.01.2003 г.

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)  
Адрес: Хлебозаводский проезд, д.7, стр.5, г. Москва, Россия, 115230, телефон /факс: +7(495)231-42-52,  
e-mail: info@polisept.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Романовой Татьяны Владимировны

должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация

заявляет, что

Средство дезинфицирующее «Эстилодез концентрат»

наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация

выпускаемая по ТУ 9392-025-52647490-2011 «Дезинфицирующее средство «Эстилодез концентрат»

Серийный выпуск

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора /контракта/, накладная,

изготовителем Общество с ограниченной ответственностью «Полисепт» (ООО «Полисепт»).

наименование изготовителя,

Адрес: Хлебозаводский проезд, д.7, стр.5, г. Москва, Россия, 115230. Тел. /факс: +7(495)231-42-52, e-mail: info@polisept.ru  
адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 142204, Московская область, г. Серпухов, ул.  
Химиков, д. 1 (Российская Федерация)

страны и т.л.)

Код ОКПД 2: 20.20.14.000

Код ТН ВЭД ЕАЭС: 3808 94 900 0

соответствует требованиям

ГОСТ 12.1.007-76 пп. 1.2, 1.3; Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств,  
подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации №01-12/75-97 пп. 1.1., 1.2., 1.7., 2.1., 2.2., 2.9., 5.1.

обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции

Декларация принята на основании

Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.27.002.Е.001730.01.12 от 23.01.2012г., выдано Федеральной  
службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;

Протокол испытаний № 2208 от 27.01.2021 г. выдан Испытательным лабораторным Центром Федерального Бюджетного  
учреждения науки Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии Роспотребнадзора РФ  
(регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21ЕВ03);

схема декларирования: 2д

информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации

Дата принятия декларации: 05.02.2021

Декларация о соответствии действительна до: 04.02.2026

М.П.



*Романова Т.В.*  
подпись

Романова Т.В.

инициалы, фамилия

## Сведения о регистрации декларации о соответствии

Орган по аккредитации (уполномоченный орган): Федеральная служба по аккредитации

наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию

ул. Вавилова, д. 7, г. Москва, Россия 117997, тел. +7(495) 539-26-70, 8-804-333-08-00, [fgis@fsa.gov.ru](mailto:fgis@fsa.gov.ru), <http://fsa.gov.ru>

Дата регистрации 05.02.2021, регистрационный номер декларации РОСС RU Д-RU.PA01.B.66626/21

дата регистрации и регистрационный номер декларации





*Всё для дезинфекции*

115230, г Москва, Хлебозаводский проезд, д.7, стр. 5

Тел./факс: (495) 231-42-52 (многоканальный)

E-mail: [info@polisept.ru](mailto:info@polisept.ru); [www.polisept.ru](http://www.polisept.ru)

от 11.11.2019 г.

ООО «Чистовье»

В связи с запросами потребителей, нами был проведен анализ влияния температуры воды на качество рабочих растворов при разведении дезинфицирующих средств «Чистодез» и «Эстилодез концентрат». Результаты проведенного анализа показали, что температура воды для разведения в интервалах от 5°C до 20°C не влияет на эффективность вышеуказанных дезинфицирующих средств.

Таким образом, при приготовлении рабочих растворов средств дезинфицирующих «Чистодез» и «Эстилодез концентрат» допускается использование холодной водопроводной воды.

Генеральный директор



Романова Т.В.



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Главный государственный санитарный врач Российской Федерации  
Российская Федерация

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

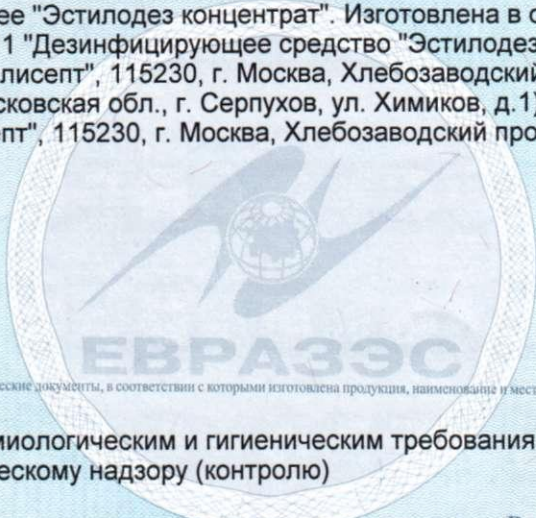
**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.77.99.27.002.E.001730.01.12

от 23.01.2012 г.

**Продукция:**

средство дезинфицирующее "Эстилодез концентрат". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-025-52647490-2011 "Дезинфицирующее средство "Эстилодез концентрат". Изготовитель (производитель): ООО "Полисепт", 115230, г. Москва, Хлебозаводский проезд, д.7, стр.5 (адрес производства: 142204, Московская обл., г. Серпухов, ул. Химиков, д.1), Российская Федерация. Получатель: ООО "Полисепт", 115230, г. Москва, Хлебозаводский проезд, д.7, стр.5, Российская Федерация.



(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

**соответствует**

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования  
в соответствии с инструкциями по применению средства от 27.12.2011г. №26/11-И, №27/11-ИК

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

экспертного заключения от 27.12.2011г. №346-11/ИЛЦ ИЛЦ ФГБУ "РНИИТО им. Р.Р. Вредена" Минздравсоцразвития Российской Федерации; этикетка; инструкций по применению средства от 27.12.2011г. №26/11-И, №27/11-ИК

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

*(Handwritten signature)*



Г.Г. Онищенко

(Ф. И. О./подпись)

М. П.

**№:0192666**



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

(уполномоченный орган государства-члена Евразийского экономического союза)

Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

(руководитель уполномоченного органа)

г. Минск

(наименование административно-территориального образования)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

## о государственной регистрации

BY.70.06.01.015.E.001220.03.18 от 28.03.2018

Продукция:

Моющее средство «Renovator инструм». ТУ 20.41.32-081-74666306-2018.

Область применения: по назначению согласно рекомендациям по применению фирмы-изготовителя. Изготовитель: ООО ЦЕНТР ПРОФИЛАКТИКИ ГИГИЕНА-МЕД. адрес: 119361, г. Москва, ул. Озёрная, д. 42, РОССИЯ.

Заявитель: ООО ЦЕНТР ПРОФИЛАКТИКИ ГИГИЕНА-МЕД. адрес: 119361, г. Москва, ул. Озёрная, д. 42, РОССИЯ.

*(наименование продукции, нормативные и(или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя(производителя), получателя)*

соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 №299

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

Настоящее свидетельство выдано на основании

Заключения ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" от 28.03.18 г. №18-30/2018/876

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления или поставок подконтрольной продукции на территорию Евразийского экономического союза

Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

А. Л. Скуранович



BY 0011666



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Управление Роспотребнадзора по Краснодарскому краю  
Главный государственный санитарный врач Краснодарского края  
Краснодарский край

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.23.KK.08.015.E.000437.04.18

от 23.04.2018 г.

**Продукция:**

Средства моющие профессиональные: "Сфера инструм", "Сфера инструм спрей". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 20.41.32-001-19333000-2017 "Средства моющие профессиональные: "Сфера инструм", "Сфера инструм спрей"

Изготовитель (производитель): Общество с ограниченной ответственностью "СФЕРАДЕЗ", 600007, г. Владимир, ул. Мира, д. 86/11, помещение II(Российская Федерация). Получатель: Общество с ограниченной ответственностью "СФЕРАДЕЗ", 600007, г. Владимир, ул. Мира, д. 86/11, помещение II(Российская Федерация).



(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

**соответствует**

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

Для очистки и мойки внутренних и внешних поверхностей технологического оборудования, тары, посуды, инструментов, производственных помещений от нагаров, пригаров и белковых загрязнений, на предприятиях агропромышленного комплекса, пищевой промышленности и коммунально-бытовой сфере

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

заявление в Управление Роспотребнадзора по Краснодарскому краю вх № 6408 от 16.04.2018г. Экспертное заключение Краснодарского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту" № 1069.10 от 06.04.2018г. Протокол № 404 от 21.03.2018г. Краснодарского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту"

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ



№ 0347507

(Ф. И. О. Подпись)

Потемкина М.А.

Аманжол Ю.Г.