

СОГЛАСОВАНО

Директор
ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора
д.м.н., профессор
Н.В.Шестопапов

« 10 » сентября 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Радомир»
А.В.Свиридов

2020 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 1/20
по применению средства дезинфицирующего
«АНОЛИТ №1 («AGUASEPT»)

Москва, 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 1/20

по применению средства дезинфицирующего
«АНОЛИТ №1 («AGUASEPT»)

Инструкция разработана Федеральным бюджетным учреждением науки «Научно-исследовательский институт дезинфектологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека»

Авторы: Л.С.Федорова, А.С.Белова, Т.В.Воронцова, Г.П.Панкратова,
С.В.Андреев

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее «АНОЛИТ №1 («AGUASEPT») (далее - средство) предназначено для:

- дезинфекции поверхностей в помещениях, жесткой мебели, предметов обстановки, наружных поверхностей приборов и аппаратов, емкостей для хранения воды, предметов ухода за больными, игрушек, предметов личной гигиены, обуви из полимерных материалов, спортивного инвентаря, посуды, белья, ковриков, санитарно-технического оборудования, уборочного инвентаря, систем мусороудаления, систем вентиляции и кондиционирования воздуха в медицинских организациях, инфекционных очагах, клинических, бактериологических, вирусологических и др. диагностических лабораториях, станциях переливания крови, в аптеках, организациях санаторно-курортных, образовательных (в т.ч. школьных и дошкольных), культуры, спорта, досуга и развлечений, социального обеспечения, на предприятиях общественного питания и торговли, промышленных и потребительских рынках, коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, прачечные и др.), на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств и иммунобиологических препаратов в помещениях классов чистоты С и D, на транспорте, в организациях ритуального обслуживания, в пенитенциарных учреждениях, в местах постоянного размещения личного состава силовых министерств и ведомств (МЧС, МО и др.).

1.2. Средство представляет собой бесцветную прозрачную жидкость с легким запахом хлора, содержит хлоркислородные и гидропероксидные метастабильные соединения (хлорноватистая кислота, диоксид хлора, пероксид водорода, другие пероксидные и супероксидные соединения, высокоактивные кислородные соединения хлора), образующиеся в результате активации хлорида натрия; рН - от 1,0 до 5,0. Средство содержит активный хлор массовой долей 0,045-0,055%, который получают на установке «ИКАР» путём электрохимической активации водных растворов хлорида натрия.

Средство используют без разведения однократно.

Срок годности средства составляет 6 месяцев при условии его хранения в невскрытой емкости изготовителя в местах, защищенных от прямых солнечных

солнечных лучей, нагревательных приборов при температуре от плюс 3 до плюс 25⁰С.

1.3. Средство обладает бактерицидной (в том числе туберкулоцидной – тестировано на *M.terrae*), вирулицидной (в отношении вирусов Коксаки, ЕС-НО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа, в т.ч. типа А, включая А Н5N1, А Н1N1, коронавирусов, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), фунгицидной (в отношении грибов родов *Candida*, *Trichophyton*) активностью.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76; при парентеральном введении (в брюшную полость) мало токсично по Классификации К.К.Сидорова; по степени летучести относится к 4 классу мало опасных веществ по Классификации ингаляционной опасности средств; не оказывает раздражающего действия на кожу и вызывает слабое раздражение слизистых оболочек глаз; не обладает сенсibiliзирующим действием.

ПДК хлора в воздухе рабочей зоны – 1 мг/м³ (2 класс опасности).

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ

2.1. Средство применяют для дезинфекции объектов, перечисленных в п.1.1, способами протирания, погружения и замачивания.

2.2. Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, приборы, оборудование, поручни, ручки дверей и др.), санитарно-техническое оборудование (унитазы, ванны, раковины), мусоросборники протирают однократно или двукратно с интервалом 15 минут текстильным уборочным материалом или салфеткой (санитарно-техническое оборудование – ершом), смоченными средством. Обрабатываемые поверхности должны быть равномерно смочены.

Норма расхода средства при однократном протирании составляет 150 мл, при двукратном протирании – 300 мл на 1 м² обрабатываемой поверхности.

Резиновые коврики дезинфицируют способом протирания или погружения в раствор средства.

По окончании дезинфекционной выдержки санитарно-техническое оборудование промывают водой.

2.3. Санитарный транспорт, транспорт для перевозки пищевых продуктов и др. обрабатывают растворами средства способом протирания в соответствии с нормой расхода, приведенной в п. 2.2. После дезинфекции автотранспорта для перевозки пищевых продуктов обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо.

2.4. Игрушки, предметы ухода за больными, средства личной гигиены, спортивный инвентарь полностью погружают в средство или протирают текстильным уборочным материалом или салфеткой, смоченными средством. По окончании дезинфекционной выдержки их промывают водой в течение 1 мин.

2.5. Столовую посуду (в т. ч. одноразовую) освобождают от остатков пищи и полностью погружают в средство, емкости для хранения воды заполняют средством. Норма расхода средства - 2 л на 1 комплект столовой посуды. По окончании дезинфекции ее промывают водой в течение 1 мин и высушивают; одноразовую посуду утилизируют.

Предметы для мытья посуды полностью погружают в средство на время дезинфекционной выдержки, после чего промывают водой.

2.6. Белье замачивают в средстве из расчета 4 л на 1 кг сухого белья. По окончании дезинфекционной выдержки белье стирают, прополаскивают и высушивают.

2.7. Обувь из полимерных материалов, коврики из полимерных материалов, спортивный инвентарь погружают в средство или протирают салфеткой, смоченной средством. По окончании дезинфекционной выдержки промывают водой в течение 1 мин.

2.8. Уборочный текстильный материал полностью погружают в средство. По окончании дезинфекционной выдержки его прополаскивают водой и высушивают.

2.9 Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят при полном их отключении с привлечением и под руководством инженеров. Дезинфекции подвергают секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции для искусственного охлаждения воздуха, радиаторные решетки и накопители конденсата, воздухоприемник, воздухораспределители и насадки. Перед профилактической дезинфекцией проводят мойку мыльно-содовым раствором.

После обработки все системы и помещения проветривают.

2.10. Дезинфекцию различных объектов средством в медицинских организациях проводят по режимам при соответствующей инфекции согласно таблицам 1-3, в организациях образовательных (в т.ч. школьных и дошкольных), культуры, досуга и развлечений, социального обеспечения, на предприятиях общественного питания и торговли (включая производственные помещения, цеха), на промышленных рынках, организациях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, прачечные и др.), на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D дезинфекцию объектов проводят в соответствии с режимами, рекомендованными при бактериальных инфекциях (табл.1); в спортивных комплексах, парикмахерских – по режимам при дерматофитиях (табл.3), в пенитенциарных учреждениях – по режимам, рекомендованным при туберкулезе (табл. 2).

Таблица 1 – Режимы дезинфекции объектов при бактериальных и вирусных инфекциях средством «АНОЛИТ №1 («AGUASEPT»)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, приборы, оборудование, поручни, ручки дверей и др.), санитарный транспорт и др.	60	Протирание
Посуда без остатков пищи	30	Погружение
Посуда с остатками пищи	120	
Предметы для мытья посуды	120	Погружение
Емкости для хранения воды	30	Заполнение раствором
Белье без видимых загрязнений	30	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	120	
Предметы ухода за больными, игрушки, предметы личной гигиены	60	Погружение или двукратное протирание с интервалом 15 мин
Системы вентиляции и кондиционирования воздуха	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
Санитарно-техническое оборудование	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
Мусороборочное оборудование (ведра, мусоровозы и др.)	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
Уборочный инвентарь	120	Погружение

Таблица 2 – Режимы дезинфекции объектов при туберкулезе средством «АНОЛИТ №1 («AGUASEPT»)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, приборы, оборудование, поручни, ручки дверей и др.), санитарный транспорт	240	Протирание
Посуда без остатков пищи	60	Погружение
Белье без видимых загрязнений	90	Замачивание
Предметы ухода за больными, игрушки (кроме резин из натурального каучука)	180	Погружение или двукратное протирание с интервалом 15 мин
Санитарно-техническое оборудование	120	Двукратное протирание с интервалом 15 мин

Таблица 3 – Режимы дезинфекции объектов при грибковых инфекциях (кандидозы, дерматофитии) средством «АНОЛИТ №1 («AGUASEPT»)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, приборы, оборудование, поручни, ручки дверей и др.), санитарный транспорт	60	Протирание
Посуда без остатков пищи	60	Погружение
Посуда с остатками пищи	120	
Предметы для мытья посуды	120	Погружение
Белье без видимых загрязнений	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	90	
Предметы ухода за больными, игрушки, средства личной гигиены, спортивный инвентарь, обувь	90*	Погружение или двукратное протирание с интервалом 15 мин
Санитарно-техническое оборудование	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
Резиновые коврики	90	Погружение или двукратное протирание
	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
Уборочный инвентарь	90	Погружение
Примечание: *-при кандидозах время обеззараживания составляет 60 мин.		

3 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

3.2. Все работы со средством проводить во влагонепроницаемых перчатках.

3.3. Работы со средством, содержащим до 0,055% АХ включительно, способом протирания можно проводить без средств защиты органов дыхания и глаз, в отсутствие пациентов.

3.4. Все ёмкости, в которых проводят обработку объектов способом погружения, закрывают крышками.

3.5. Работу со средством в детских учреждениях следует проводить в отсутствие детей и при заключительной дезинфекции.

3.6. Средство следует хранить в тёмном прохладном месте, отдельно от лекарственных препаратов и недоступном детям.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При попадании средства на кожу смыть его водой.

4.2. При попадании средства в глаза промыть их под струей чистой воды в течение 10 - 15 мин.

4.3. При попадании средства в желудок следует выпить несколько стаканов воды.

4.4. При появлении раздражения органов дыхания выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Средство в упаковке производителя транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта, обеспечивающих сохранность средства и тары.

5.2. Средство хранят в упаковке изготовителя в сухих помещениях при температуре от плюс 3⁰ С до плюс 25⁰ С, вдали от нагревательных приборов, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

5.3. При утечке средства его следует адсорбировать удерживающим жидкость веществом (песок, опилки, текстильный уборочный материал) и направить на уничтожение, остатки средства смыть водой. Уборку пролившегося средства проводят в средствах индивидуальной защиты: халат или комбинезон, влагонепроницаемые перчатки, защитные очки.

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