



МедПромХим
СОВЕРШЕНСТВО В ЭФФЕКТИВНОСТИ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ универсального дезинфицирующего средства

«ЭФФЕКТОДЕЗ»

концентрат высокоэффективного дезинфицирующего средства с тройным синергетическим действием (дезинфицирующим, моющим и дезодорирующим).

производство ООО «МедПромХим»
Юр. адрес: РФ, 192029, г. Санкт-Петербург, проспект Обуховской
Обороны, д. 86, литер К, помещение 5Н, офис 216.
Тел: +7 (911) 977-08-08
email: mpx.dez@mail.ru
сайт: dezsredstvompx.ru

г. Санкт-Петербург 2018г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «МедПромХим» (ООО «МедПромХим»)

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

Зарегистрирован(а) Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №15 по Санкт-Петербургу от 25.02.2016г. ОГРН: 1167847108747

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

Адрес: 192029, Россия, г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны пр-кт, д.86, лит. А, пом. 5-Н, офис 216, телефон: 89111258008, факс: 89111258008, почта: oomedpromhim@mail.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Шихалева Бориса Владимировича

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

заявляет, что Дезинфицирующее средство «Эффектодез».

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

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 380894

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 «МедПромХим» (ООО «МедПромХим»)

Адрес: 192029, Россия, г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны пр-кт, д.86, лит. А, пом. 5-Н, офис 216,

наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 (пп. 1.2, 1.3), Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфицирующих 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: протокол испытаний №74 от 20 мая 2016 года выдан комитет по защите прав потребителей Республики Казахстан. Министерство национальной экономики Республики Казахстан. Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «КАЗАХСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР КАРАНТИННЫХ И ЗООНОЗНЫХ ИНФЕКЦИЙ ИМЕНИ МАСГУТА АЙКИМБАЕВА. Аттестат аккредитации № KZ.U.02.0619. Свидетельство о государственной регистрации № KZ.16.01.98.002.E.000707.06.16 от 21.06.2016 года выдан Комитет по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан. Заместитель Председателя Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 25.02.2019

Декларация о соответствии действительна до 24.02.2022 г.



(подпись)

Б.В. Шихалев
(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11AД37, 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.07920/19, от 25.02.2019

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П. Сальникова Елена Александровна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



РАСЧЕТ
Количества получаемых рабочих растворов, обрабатываемой
площади 1 м² из 1 (одного) литра концентрата
дезинфицирующего средства «ЭФФЕКТОДЕЗ»

Наименование дез. средства	Объем в мл.	Концентрация рабочего раствора в %	Кол-во рабочего раствора из 1 литра концентрата в л.	Расход рабочего раствора на 1 м ² площади	Количество обрабатываемой поверхности из 1 л. Концентрата в м ²
	1	2	3	4	5
При бактериальных инфекциях	1000 мл.	0,8 %	125 л.	100 мл.	1 250 м ²
При инфекциях вирусной этиологии	1000 мл.	0,8 %	125 л.	100 мл.	1 250 м ²

Методика расчета:

$$1) \overset{(1)}{1000} \text{ мл.} : \overset{(2)}{1,0} \% = \overset{(3)}{125\ 000} \text{ мл.}$$

$$2) \overset{(3)}{125\ 000} \text{ мл.} : \overset{(4)}{100} \text{ мл.} = \overset{(5)}{1\ 250} \text{ м}^2$$



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «МедПромХим»

Шихалев Б.В.

«25» сентября 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ универсального дезинфицирующего средства «ЭФФЕКТОДЕЗ»

Настоящая инструкция предназначена для персонала имеющего право выполнять работы по дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ) (в том числе хирургических, акушерских, стоматологических, кожно-венерологических, педиатрических), клинических и микробиологических лабораторий, станций скорой помощи, туберкулезных диспансеров и т.д., работников организаций дезинфекционного профиля, персонала учреждений социального обеспечения, детских, образовательных, административных учреждений, торговых предприятий и предприятий общественного питания, развлекательных и выставочных центров, театров, кинотеатров, музеев, стадионов и других спортивных сооружений, гостиниц, общежитий, бань, саун, бассейнов, прачечных, парикмахерских и других коммунально-бытовых объектов, автомобильного и городского электрического пассажирского транспорта и объектов транспортной инфраструктуры, водного транспорта, объектов инфраструктуры МО, МЧС, объектах животноводства и птицеводства, зоопарков, вивариях, ветеринарных клиниках и лечебницах.

Инструкция по применению разработана согласно Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору на территории Евразийского союза.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Дезинфицирующее средство «Эффектодез», представляет собой жидкость зеленого цвета с плотностью при 20°C, **1,055±0.005 г/см³**, рН 11±0,9. С водой смешивается в любых соотношениях.

Средство обладает моющими и дезодорирующими свойствами. Средство расфасовано в полимерные флаконы емкостью 1 литр и 5 литровые канистры. Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя составляет 5 лет. Срок годности рабочих растворов составляет 18 суток при условии хранения в закрытых емкостях.

Действующими веществами дезинфицирующего средства «Эффектодез» является комплекс 5-ти однопроцентных четвертично-аммониевых соединений: n-алкилдиметилбензиламмоний хлорид, n-алкилдиметил (этил) бензил аммоний хлорид, октилдецилдиметил-аммоний хлорид, тетрадецилметиламмоний хлорид, гесадецилдиметилбензил-аммоний хлорид введенные в равных количествах в сумме 5 % ДВ и полигексаметиленгуанида гидрохлорида (Бигуанид-ПГМГ) 0,95% и другие компоненты и функциональные добавки.

1.2 Средство «Эффектодез» обладает антимикробной активностью в отношении различных грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе возбудителей гнойно-септических и других внутрибольничных инфекций (кишечной и синегнойной палочек, ацинетобактеров, протей, стафилококков, стрептококков, клебсиеллы и т.д.); возбудителей туберкулеза, легионеллеза, особо опасных инфекций (чума, холера); патогенных грибов рода Кандида, Трихофитон, дерматофитов, плесеней; вирусов парентеральных гепатитов В и С, гепатита А, вирусов ВИЧ, рота-, полио- и энтеровирусов, аденовирусов, вирусов гриппа, герпеса, а также вирусов птичьего гриппа, вирусов атипичной пневмонии.

Средство «Эффектодез» обладает остаточным антимикробным действием.

1.3. По параметрам острой токсичности средство относится к 4 классу малоопасных веществ (при введении в желудок и при ингаляционном воздействии летучих компонентов), не оказывает сенсibilизирующего воздействия; в виде концентрата обладает умеренным местно-раздражающим действием. Рабочие растворы при повторных аппликациях могут вызывать сухость и шелушение кожи, а в виде аэрозоля обладают раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и дыхательных путей.

ОБУВ для смеси ЧАС (аэрозоль) в воздухе рабочей зоны составляет 1 мг/м³.

ПДК для воды водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования для наиболее токсичных ЧАС – алкилдиметилбензиламмоний хлоридов составляет 0, 3 мг/л.

1.4 «Эффектодез» не является опасным грузом. «Эффектодез» пожара- и взрывобезопасен.

При замерзании «Эффектодез» во время транспортировки или в ходе его хранения на складе при отрицательных температурах может разделиться на прозрачную верхнюю и белую нижнюю фазы, а также может частично образовать осадок. При размораживании в условиях комнатной температуры «Эффектодез» восстанавливает свой первоначальный вид, для чего необходимо встряхнуть емкость с препаратом и тщательно перемешать её содержимое до образования гомогенной жидкости.

Замораживания и последующие оттаивания препарата не влияют на его физико-химические свойства и биоцидную активность.

«Эффектодез» хранят в местах, защищенных от влаги и солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов и открытого огня при температурах от -20°C до $+35^{\circ}\text{C}$.

1.5. Рабочие растворы средства прозрачны, нелетучие, обладают дезинфицирующими, моющими и дезодорирующими свойствами, позволяющими совмещать очистку обрабатываемых поверхностей с их дезинфекцией, при этом они не портят обрабатываемые поверхности, не обесцвечивают ткани, не фиксируют органические соединения.

Рабочие растворы «Эффектодез» при регулярном применении уничтожают типичные бытовые и промышленные загрязнения с пористых и непористых поверхностей из любых материалов – пятна и налеты жира, белковые отложения, грязевые бляшки, сажу, другие трудноудаляемые вещества.

Рабочие растворы средства «Эффектодез» не агрессивны по отношению к конструкционным и декоративно-отделочным материалам из нержавеющей стали, сплавов алюминия и других металлов, никелированным покрытиям, лакокрасочным покрытиям, резинам, стеклу, керамике, дереву, пластмассам, козам натуральным и синтетическим, полимерным и другим материалам.

Срок годности рабочих растворов средства - 18 суток. В течение этого срока рабочие растворы стабильны и сохраняют антимикробную активность и используются многократно до изменения их внешнего вида (помутнение или изменение цвета

раствора, образование хлопьев или осадка, появление налета на стенках емкости и др.). В случае изменения внешнего вида рабочий раствор следует заменить на свежий.

1.6. Средство «Эффектодез» предназначено:

- для дезинфекции:
 - любых внутренних и внешних поверхностей, включая поверхности с синтетическим и плиточным покрытием, а также с мягкими напольными (ковровыми и прочими) покрытиями, мягкой и жесткой мебели, предметов обстановки, поверхностей медицинских и специальных аппаратов, приборов, оборудования;
 - санитарно-технического оборудования;
 - белья (нательного, постельного, спецодежды персонала и др.);
 - посуды (столовой, аптечной, лабораторной);
 - предметов для мытья посуды;
 - предметов ухода за больными из различных материалов, игрушек, уборочного материала, резиновых ковриков;
 - изделий медицинского назначения (в том числе жестких и гибких эндоскопов, инструментов к ним, хирургических и стоматологических инструментов, включая ротационные и замковые, стоматологических оттисков из альгината, силикона, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок, артикуляторов, слюноотсосов и т.д.);
 - в очагах инфекционных заболеваний (в том числе в очагах особо опасных инфекций – чумы, холеры) при проведении текущей, заключительной и профилактической дезинфекции;
- для генеральных уборок в ЛПУ, в том числе в родильных домах и неанатомических отделениях, в детских учреждениях;
- для пред стерилизационных очисток (ручным и механизированным способами) совмещенной и не совмещенной с дезинфекцией изделий медицинского назначения, включая хирургические и стоматологические инструменты;
- для предварительной и пред стерилизационной (окончательной) очистки ручным и механизированным способами гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним;
- для обеззараживания выделений туберкулезных больных;

- для обеззараживания остаточных количеств биологических жидкостей на поверхностях и объектах;
 - для обеззараживания медицинских отходов, в том числе изделий медицинского назначения одноразового применения перед их утилизацией (уничтожением);
 - для дезинфекции, в том числе способом орошения, подвижного состава и объектов инфраструктуры автомобильного и городского электрического пассажирского транспорта;
 - для дезинфекции специального оборудования, спецодежды и инструмента парикмахерских, массажных салонов и других объектов сферы обслуживания населения;
 - для дезинфекции на предприятиях мясной промышленности
 - для дезинфекции на предприятиях молочной промышленности;
 - для дезинфекции объектов железнодорожного транспорта и метрополитена;
 - для дезинфекции на предприятиях по производству напитков
 - для профилактической дезинфекции кабин и отсеков воздушных судов гражданской авиации и военных объектов;
 - для проведения профилактической, текущей и заключительной дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха бытовых и промышленных помещений
- «Эффектодез» применяют для профилактической и вынужденной дезинфекции:
- животноводческих, в том числе птицеводческих, звероводческих помещений, находящегося в них технологического оборудования, вспомогательных объектов животноводства и инвентаря по уходу за животными;
 - производственных помещений и технологического оборудования на предприятиях мясо- и птицеперерабатывающей промышленности и цехов по переработке продуктов убоя, помещений санитарных боен на мясокомбинатах и убойных пунктов в животноводстве (птицеводстве, звероводстве), молочных блоков на молочно-товарных фермах и комплексах, кормокухонь, а также тары для хранения и перевозки кормов и мясомолочной продукции;
 - автомобильного транспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств, используемых для перевозки животных, сырья и продукции животного происхождения, а также открытых объектов (рампы, эстакады, платформы), мест скопления животных (территории пред убойного содержания, рынки,

выставки);

- помещений, оборудования и инвентаря в зоопарках, цирках, питомниках, вивариях, ветеринарных лечебницах и клиниках;
- спецодежды обслуживающего персонала;
- инкубационных яиц.

1.7 Для генеральных уборок любых помещений.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА «ЭФФЕКТОДЕЗ»

Растворы «Эффектодез» готовят в емкостях из любых материалов путем смешивания средства с водопроводной водой.

При приготовлении рабочих растворов следует руководствоваться расчетами, приведенными в таблице 1.

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства «Эффектодез»

Концентрация рабочего раствора, %	Количество компонентов, необходимое для приготовления рабочего раствора объемом:			
	1 л		10л	
	Средство, мл	Вода, мл	Средство, мл	Вода, мл
по препарату				
1	2	3	4	5
0,4	4,0	996,0	40,0	9960,0
0,8	8,0	992,0	80,0	9920,0
2,3	23,0	977,0	230,0	9770,0
3,8	38,0	962,0	380,0	9620,0

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ЭФФЕКТОДЕЗ» для дезинфекции различных объектов.

3.1. Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения и орошения. Используют растворы комнатной температуры. Обеззараживание способом протирания можно проводить в присутствии больных в резиновых перчатках без использования других средств индивидуальной защиты. Дезинфекция способом орошения проводится с использованием средств индивидуальной защиты глаз и органов дыхания.

3.2. «Эффектодез» совместим с другими катионными, амфотерными и неионогенными поверхностно-активными

веществами (ПАВ), совместим также с солями щелочных металлов неорганических кислот (например, с содой) и органических кислот.

«Эффектодез» несовместим с натуральными и синтетическими мылами, сульфированными маслами, стиральными порошками и другими анионными поверхностно-активными веществами.

«Эффектодез» биоразлагаем и экологически безопасен.

3.3. Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткую мебель протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 100 мл на 1 м².

Обработку объектов способом орошения проводят с помощью распылительной аппаратуры, добиваясь равномерного и обильного смачивания (норма расхода - 150 мл/м²). По истечении дезинфекционной выдержки остаток рабочего раствора удаляют с поверхности сухой ветошью.

Санитарно-техническое оборудование орошают или протирают ветошью, смоченной в растворе средства.

3.4. Посуду освобождают от остатков пищи и полностью погружают в дезинфицирующий раствор из расчета 2 л на 1 комплект. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной водой в течение 3-х минут.

3.5. Белье замачивают в растворе из расчета 4 л на 1 кг сухого белья. По окончании дезинфекции белье стирают и прополаскивают.

3.6. Предметы ухода за больными полностью погружают в дезинфицирующий раствор. После дезинфекции их промывают проточной водой в течение 3 минут.

3.7. Изделия медицинского назначения из различных материалов

(стекла, металлов, пластмасс, резин), в том числе эндоскопы, стоматологические инструменты, погружают в емкость с раствором средства, заполняя им с помощью вспомогательных средств (шприцы, пипетки) полости и каналы изделий, удаляя при этом пузырьки воздуха. Разъемные изделия дезинфицируют в разобранном виде. По окончании дезинфекции изделия погружают в емкость с водой на 10 мин., затем промывают проточной водой в течение 30 сек.

3.8. Растворы средства «Эффектодез» используют для дезинфекции при различных инфекционных заболеваниях по режимам, представленным в таблицах 2–6, а при особо опасных инфекциях – в таблицах 9-10. Режимы дезинфекции изделий

медицинского назначения, совмещенной с их предстерилизационной очисткой, приведены в таблицах 7-8.

3.9. Для дезинфекции, в том числе, совмещенной с предстерилизационной очисткой изделий медицинского назначения, средство может быть использовано многократно, при условии, если вид рабочего раствора не изменился. При первых признаках изменения внешнего вида рабочего раствора его необходимо заменить.

3.10. На коммунальных, спортивных, культурных, административных объектах, объектах общественного питания, подвижном составе и объектах инфраструктуры автомобильного и городского электрического пассажирского транспорта, промышленных рынках, свалках твердых бытовых отходов, в детских, пенитенциарных и других учреждениях профилактическую дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции при бактериальных инфекциях (таблица 2).

3.11. Дезинфекцию (обезвреживание) медицинских отходов, в том числе изделий медицинского назначения одноразового применения, перед их утилизацией (уничтожением) проводят в соответствии с действующими нормативными документами в режиме дезинфекции при вирусных гепатитах.

3.12. Дезинфекцию (обезвреживание) остаточных количеств биологических жидкостей на поверхностях объектов в ЛПУ проводят в соответствии с действующими нормативными документами в режиме дезинфекции при вирусных гепатитах.

3.13. Дезинфекцию помещений, специального оборудования, спецодежды парикмахерских, массажных салонов и других объектов сферы обслуживания населения проводят в режимах, рекомендованных для дезинфекции при бактериальных инфекциях. Дезинфекцию инструментария парикмахерских и других объектов сферы обслуживания проводят в режимах дезинфекции при вирусных гепатитах.

3.14. Обеззараживание выделений туберкулезных больных проводят в соответствии с требованиями таблицы 5, при концентрации рабочего раствора 3,8% и экспозиции 120 мин., применяя соответствующий способ обеззараживания.

3.15. Генеральную уборку в различных учреждениях проводят по режимам дезинфекции объектов при соответствующих инфекциях (таблицы 2-6).

3.16. Дезинфекцию на объектах животноводства, птицеводства, зоопарках, ветклиниках и вивариях проводят по инструкции №1 от 20.11.2010 года.

Таблица 2. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Эффектодез» при бактериальных инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время Обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	0,8	30	Протирание
	0,8	60	Орошение
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, резин, пластмасс, не загрязненные кровью и др. биологическими субстратами	0,8	60	Погружение или протирание
Посуда без остатков пищи	0,4	60	Погружение
	0,8	30	Погружение
Посуда с остатками пищи	2,3	120	Погружение

Белье, не загрязненное выделениями	0,8	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	2,3	60	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	0,8	30	Двукратное протирание
		60	Двукратное орошение
Уборочный инвентарь	2,3	60	Погружение

Таблица 3. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Эффектодез» при вирусных (респираторные инфекции, герпес) инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время Обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	0,8	30	Протирание
	0,8	60	Орошение
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, резин, пластмасс, не загрязненные кровью и др. биологическими субстратами	0,8	60	Погружение или протирание
Посуда без остатков пищи	0,4	60	Погружение
	0,8	30	Погружение

Посуда с остатками пищи	2,3	120	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	0,8	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	2,3	60	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	0,8	30	Двукратное протирание
	0,8	60	Двукратное орошение
Уборочный инвентарь	2,3	60	Погружение

Таблица 4. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Эффектодез» при вирусных гепатитах, ВИЧ-инфекции, рота вирусных гастроэнтеритах, полиомиелите, энтеровирусных инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время Обеззараживания, мин.	Способ Обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	2,3	60	Протирание или орошение
Изделия медицинского назначения из: - металлов, пластмасс, стекла - резин, микропипетки	2,3	30	Погружение
	3,8	30	Погружение
Стоматологические инструменты	2,3	30	Погружение

Эндоскопы жесткие и гибкие и медицинские инструменты к ним	2,3	30	Погружение
	3,8	10	Погружение
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, резин, пластмасс	2,3	60	Погружение или двукратное протирание
Посуда без остатков пищи	2,3	30	Погружение
Посуда с остатками пищи	3,8	120	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	2,3	60	Замачивание
Белье, загрязненное кровью	2,3	120	Замачивание
Белье, загрязненное фекалиями	3,8	120	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	2,3	60	Двукратное протирание или орошение
Уборочный инвентарь	3,8	120	Погружение

Таблица 5. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Эффектодез» при туберкулезе

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин.	Способ Обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	2,3	120	Протирание или орошение
	3,8	60	Протирание

			или орошение
Изделия медицинского назначения из металлов, стекла, резин, пластмасс, в том числе стоматологические инструменты	3,8	60	Погружение
Эндоскопы жесткие и гибкие и медицинские инструменты к ним	2,3	60	Погружение
	3,8	30	Погружение
Предметы ухода за больными из металлов, стекла, резин, пластмасс	2,3	60	Погружение или протираание
Посуда без остатков пищи	2,3	30	Погружение
Посуда с остатками пищи	3,8	120	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	2,3	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	2,3	120	Замачивание
	3,8	60	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	2,3	120	Протираание или двукратное орошение
	3,8	60	Протираание или двукратное орошение

Уборочный инвентарь	2,3	120	Замачивание
---------------------	-----	-----	-------------

Таблица 6. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Эффектодез» при грибковых инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин.		Способ Обеззараживания
		Кандидозы	Трихофитии	
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	2,3	120	180	Протирание или орошение
	3,8	60	120	Протирание или орошение
Изделия медицинского назначения из металлов, стекла, резин, пластмасс, в том числе стоматологические инструменты	2,3	60	120	Погружение
	3,8	-	60	Погружение
Эндоскопы жесткие и гибкие и медицинские инструменты к ним	2,3	60	-	Погружение
	3,8	30	-	Погружение

Предметы ухода за больными из металлов, стекла, резин, пластмасс	3,8	30	60	Погружение или протирание
Посуда без остатков пищи	2,3	30	-	Погружение
	0,8	120	-	Погружение
Посуда с остатками пищи	3,8	60	-	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	0,8	60	120	Замачивание
	2,3	30	45	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	2,3	60	120	Замачивание
	3,8	30	60	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	2,3	120	120	Двукратное протирание или орошение
	3,8	60	60	Двукратное протирание или орошение
Уборочный инвентарь	2,3	60	120	Замачивание

Таблица 7. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой изделий медицинского назначения (кроме эндоскопов и инструментов к ним) растворами средства «Эффектодез»

Этапы обработки	Режимы обработки	
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки/обработки, мин.
Замачивание* при полном погружении изделий в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов	2,3	60
	3,8	30
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий – с помощью шприца: <ul style="list-style-type: none"> • изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; • изделий, имеющих замковые части, каналы или полости 	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	0,5 1,0
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	-	3,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	-	0,5

Примечания: * На этапе замачивания изделий в растворе обеспечивается их дезинфекция в отношении возбудителей инфекций бактериальной (включая туберкулез), вирусной (включая гепатиты, ВИЧ-инфекцию) и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии.

Таблица 8. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, гибких и жестких эндоскопов раствором средства «Эффектодез»

Этапы обработки	Режимы обработки	
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки/обработки, мин.
Замачивание* изделий (у не полностью погружаемых эндоскопов – их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов	3,8	60
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание: Гибкие эндоскопы: <ul style="list-style-type: none"> • инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; • внутренние каналы промывают с помощью шприца или электроотсоса; • наружную поверхность моют с помощью тканевой (марлевой) салфетки. Жесткие эндоскопы: <ul style="list-style-type: none"> • каждую деталь моют с помощью ерша или тканевой (марлевой) салфетки; • каналы промывают с помощью шприца или электроотсоса. 	3,8	2,0 3,0 1,0 2,0 2,0
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	-	3,0

Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	-	1,0
--	---	-----

Примечание: * На этапе замачивания изделий в растворе обеспечивается их дезинфекция в отношении возбудителей инфекций бактериальной (включая туберкулез), вирусной (включая гепатиты, ВИЧ-инфекцию) и грибковой (кандидозы) этиологии.

Таблица 9. Режимы обеззараживания объекта растворами средства «Эффектодез» при чуме

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время Обеззараживания, мин.	Способ Обеззараживания
Поверхности в помещениях	2,3	120	Протирание или орошение
Жесткая мебель	2,3	120	Протирание или орошение
Посуда без остатков пищи	0,8	90	Погружение
	2,3	60	Погружение
Посуда с остатками пищи	2,3	120	Погружение
	3,8	60	Погружение
Предметы ухода за больными	0,8	90	Погружение
	2,3	60	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	2,3	60	Замачивание
	2,3	90	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	3,8	60	Замачивание
	2,3	90	Протирание или Орошение
Санитарно-техническое оборудование	2,3	90	Протирание или Орошение
	3,8	60	Протирание или орошение
Объекты из:			

- керамики	3,8	60	Протирание или орошение
- неокрашенного дерева	3,8	90	Протирание или орошение
Уборочный инвентарь	2,3	90	Погружение
	3,8	60	Погружение

Таблица 10. Режим обеззараживания объекта растворами средства «Эффектодез» при холере

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время Обеззараживания, мин.	Способ Обеззараживания
Поверхности в помещениях	2,3	60	Протирание или орошение
Жесткая мебель	2,3	60	Протирание или орошение
Посуда без остатков пищи	0,8	60	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,8	120	Погружение
	2,3	90	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	0,8	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями	2,3	60	Замачивание
Игрушки	0,8	60	Погружение
Посуда из-под выделений (горшки и т.д.)	2,3	120	Погружение
Санитарно-техническое оборудование	2,3	60	Двукратное протирание или орошение с интервалом 30 мин.

Уборочный инвентарь	2,3	60	Погружение
---------------------	-----	----	------------

Таблица 11. Режимы дезинфекции биологических отходов растворами средства «Эффектодез»

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время Обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Жидкие выделения (кровь, сыворотка, моча, сперма, вагинальный секрет, плевральная жидкость, перикардальная жидкость, асцитная жидкость) и др. \биологические жидкости и фекалии	8,0	120	Заливания двойным по объёму количеством раствора и перемешивания
Посуда из под выделений	6,0	120	Погружение
Уборочный инвентарь	6,0	120	Замачивание

Примечание: Для обеззараживания жидкостных выделений (рвотные массы, моча, кровь, сыворотка и др. биологические жидкости) контактированные с бактериями, биологический материал смешивают с рабочим раствором средства в соотношении 1:2 и выдерживают время экспозиции. (См.таблицу №11).

4. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА «ЭФФЕКТОДЕЗ»

4.1. Действующими веществами в средстве «Эффектодез» является комплекс 5-ти четвертично-аммониевых соединений (5%): n-алкилдиметилбензиламмоний хлорид, n-алкилдиметил (этил) бензил аммоний хлоридоктилдецилдиметил-аммоний хлорид,

тетрадецилметиламмоний хлорид, гесадецилдиметилбензил-аммоний хлорид введенные в равных количествах и полигексаметиленгуанида гидрохлорида (Бигуанид-ПГМГ) 0,95% и другие компоненты и функциональные добавки.

4.2. Дезинфицирующее средство «Эффектодез» контролируется по следующим показателям качества: внешний вид, запах, плотность при 20⁰С, показатель концентрации водородных ионов (рН) и массовая доля ЧАС (суммарно).

В нижеследующей таблице приводятся контролируемые показатели и нормативы по каждому из них.

№ п/п	Наименование показателей	Норма
1	Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость Или жидкость зеленого цвета
2	Запах	Приятный, применяемой отдушки
3	Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³	1,055 ± 0,005
4	Показатель концентрации водородных ионов (рН)	11 ± 0,9
5	Массовая доля ЧАС (суммарно), %	5±0,9
6	Полигексаметиленгуанида гидрохлорида (Бигуанид-ПГМГ)%	0,95

4.3. Определение внешнего вида и запаха

Внешний вид средства «Эффектодез» определяют визуально. Для этого в пробирку из бесцветного стекла внутренним диаметром 30-32 мм вместимостью 50 см³ наливают средство до половины и просматривают в отраженном или проходящем свете. Запах оценивают органолептически.

4.4. Определение плотности при 20⁰С

Определение плотности при 20⁰С проводят с использованием одного из двух методов, описанных в Государственной Фармакопее СССР XI издания (выпуск I, с. 24): метода I с помощью пикнометра,

либо метода 2 с помощью ареометра.

4.5. Определение показателя концентрации водородных ионов (рН)

рН препарата определяют потенциометрически в соответствии с Государственной Фармакопеей СССР XI издания (выпуск 1, с.113).

4.6. Определение массовой доли четвертичных аммониевых солей (суммарно)

4.6.1. Оборудование и реактивы

Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104-88Е 2 класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г.

Бюретка 7-2-10 по ГОСТ 20292-74

Колбы мерные 2-100-2 по ГОСТ 1770-74.

Колба Кн-1-250-29/32 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.

Додицилсульфат натрия по ТУ 6-09-64-75.

Цетилпиридиний хлорид 1-водный с содержанием основного вещества 99-102% 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 61-75.

Спирт этиловый ректификованный технический по ГОСТ 18300-87.

Хлороформ по ГОСТ 20015-88.

Кислота серная по ГОСТ 4204-77.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709-72.

4.6.2. Подготовка к анализу

4.6.2.1. *Приготовление 0,004 н. водного раствора додицилсульфата натрия*

0,120 г додицилсульфата натрия растворяют в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема воды до метки.

4.6.2.2. *Приготовление смешанного индикатора*

Раствор 1. В мерном цилиндре 0,11 г эозина Н растворяют в 2 см³ воды, прибавляют 0,5 см³ уксусной кислоты, объем доводят этиловым спиртом до 40 см³ и перемешивают.

Раствор 2. 0,008 г метиленового голубого растворяют в 17 см³ воды и прибавляют небольшими порциями 3,0 см³ 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.

4.6.2.3. *Определение поправочного коэффициента раствора додицилсульфата натрия*

Поправочный коэффициент определяют двухфазным титрованием раствора додицилсульфата натрия 0,004 н. раствором цетилпиридиний хлорида, приготовляемым растворением 0,143 г цетилпиридиний хлорида 1-водного в 100 см³ дистиллированной воды (раствор готовят в мерной колбе вместимостью 100 см³).

К 5 см³ или 10 см³ раствора додицилсульфата натрия в конической колбе или цилиндре с притертой пробкой прибавляют 15 см³ хлороформа, 2 см³ раствора смешанного индикатора и 30 см³ воды. Закрывают пробку и встряхивают. Содержимое колбы титруют раствором цетилпиридиний хлорида, попеременно интенсивно встряхивая в закрытой колбе до перехода синей окраски нижнего хлороформного слоя в фиолетово-розовую.

4.6.3. *Выполнение анализа*

Навеску анализируемого средства «Эффектодез», от 0,7 до 1,0 г, взятую с точностью до 0,0002 г, количественно переносят в мерную колбу вместимостью 100 см³ и объем доводят дистиллированной водой до метки.

В коническую колбу либо в цилиндр с притертой пробкой вносят 5 см³ раствора додицилсульфата натрия, прибавляют 15 см³ хлороформа, 2 см³ смешанного индикатора и 30 см³ дистиллированной воды. Полученную двухфазную систему титруют приготовленным раствором анализируемой пробы средства «Эффектодез», при попеременном сильном взбалтывании в закрытой колбе до перехода окраски нижнего хлороформного слоя в фиолетово-розовую.

6.6.4. *Обработка результатов*

Массовую долю четвертичных аммониевых солей (суммарно) (X) в процентах вычисляют по формуле:

$$X = \frac{0,00151 \cdot V \cdot K \cdot 100 \cdot 100}{M \cdot V_1},$$

где 0,00151 – масса суммы ЧАС, соответствующая 1 см³ раствора додицилсульфата натрия концентрации точно С (C₁₂H₂₅SO₄Na) = 0,004 моль/дм³, г;

V - объем титруемого раствора додицилсульфата натрия концентрации С (C₁₂H₂₅SO₄Na) = 0,004 моль/дм³, см³;

K - поправочный коэффициент раствора додицилсульфата натрия концентрации С (C₁₂H₂₅SO₄Na) = 0,004 моль/дм³;

100 – разведение анализируемой пробы;

V₁ - объем раствора средства «Эффектодез», израсходованный на титрование, см³;

m – Масса анализируемой пробы, г.

Определение массовой доли полигексаметиленгуанида гидрохлорида.

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 (додицилсульфат) 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 бром феноловый синий, марки ч.д., по ТУ 6-09-5421-
90;

индикатор эозин-метиленовый синий (по Май-Грюнвальду),
марки ч., по ТУ МЗ 34-51;
хлороформ по ГОСТ 20015-88;
натрий серноокислый, 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.

Подготовка к анализу.

- Приготовление 0,005 н. водного раствора лаурилсульфата
натрия.

0,150 г лаурилсульфата натрия растворяют в дистиллированной
воде в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема
дистиллированной водой до метки.

- 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.

- Приготовление 0,05% раствора бром фенолового синего.

Растворяют 0,05 г бром фенолового синего в 20 см³ этилового
спирта в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением
объема дистиллированной водой до метки.

- Приготовление 0,005 н. водного раствора цетилпиридиния
хлорида.

Растворяют 0,179 г цетилпиридиния хлорида в дистиллированной
воде в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема
дистиллированной водой до метки.

- 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 дм³ с доведением объема дистиллированной водой до метки.

- 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 см³ к 10 см³ раствора цетилпиридиния хлорида прибавляют 10 см³ хлороформа, вносят 30-50 мг сухой индикаторной смеси и приливают 5 см³ 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:

$$K = \frac{V_{цп}}{V_{лс}}$$

где $V_{цп}$ – объем 0,005 н. раствора цетилпиридиния хлорида, см³;

$V_{лс}$ – объем раствора 0,005 н. лаурилсульфата натрия, пошедшего на титрование, см³.

- Приготовление раствора анализируемого средства.

Навеску анализируемого средства массой 0,8 до 1,2 г, взятую с точностью до 0,0002 г, количественно переносят в мерную колбу вместимостью 100 см³ и объем доводят дистиллированной водой до метки.

Проведение анализа.

В коническую колбу либо в цилиндр с притертой пробкой вместимостью 50 см³ вносят 5 см³ полученного раствора средства, 10 см³ хлороформа, вносят 0,080 см³ раствора бром фенолового синего и приливают 25 см³ 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 водного слоя контролируют, наблюдая в проходящем свете. В конце титрования развивается фиолетовая окраска водного слоя.

Обработка результатов.

Массовую долю полигексаметиленгуанидина гидрохлорида (X) в процентах вычисляют по формуле:

$$X_{\text{ПГМГ}} = \frac{0,00133 \cdot V \cdot K \cdot V_1 \cdot 100}{m \cdot V_2},$$

где 0,00133 – масса определяемого действующего вещества, соответствующая

1 см³ раствора лаурилсульфата натрия с концентрацией точно С (С₁₂Н₂₅SO₄Na) = 0,005 моль/дм³ (0,005 н.), г;

V – Объем раствора лаурилсульфата натрия с концентрацией С (С₁₂Н₂₅SO₄Na) = 0,005 моль/дм³ (0,005 н.), пошедший на титрование ПГМГ (см. п. 1.3.), см³;

K – поправочный коэффициент раствора лаурилсульфата натрия с концентрацией С (С₁₂Н₂₅SO₄Na) = 0,005 моль/дм³ (0,005 н.);

m – масса анализируемой пробы, г;

V₁ – объем, в котором растворена навеска средства, равный 100 см³;

V₂ – объем али квоты анализируемого раствора, отобранной для титрования (5 см³).

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 ±6,0% при доверительной вероятности 0,95. Результат анализа округляется до первого десятичного знака после запятой.

За результат анализа принимают среднее арифметическое 3-х определений, расхождение между которыми не должно превышать допускаемое расхождение, равное 0,4%.

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа $\pm 5,0$ при доверительной вероятности 0,95.

5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Все работы со средством следует проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками, избегая его попадания в глаза и на кожу.

Работы со средством способом протирания можно проводить в присутствии пациентов.

Работы со средством способом орошения следует проводить с защитой органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В, а глаз - герметичными очками и в отсутствии пациентов.

При проведении работ в замкнутом пространстве обеспечивают его вентиляцию.

При работе со средством необходимо соблюдать правила личной гигиены, запрещается курить, пить и принимать пищу. После работы лицо и руки следует вымыть водой с мылом.

Препарат хранить в герметично закрытой таре, отдельно от продуктов и лекарственных средств, в местах, недоступных для детей.

6. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

а. При попадании средства на кожу следует сразу промыть это место под проточной водой.

б. При попадании средства в глаза необходимо обильно промыть их водой в течение 10-15 мин., после этого в глаза следует закапать 1-2 капли 30% раствора сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

с. При попадании средства в желудок дать выпить несколько стаканов воды, затем принять 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать!

д. При нарушении правил проведения работ способом орошения могут возникнуть признаки острого отравления в виде раздражения слизистых оболочек верхних дыхательных путей и глаз (першение, кашель, удушье, слезотечение и др.). В этом случае пострадавшего необходимо вывести из обработанного помещения, дать ему прополоскать рот водой и теплое питье (чай, молоко). При необходимости обратиться к врачу.



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

Комитет по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики
Казахстан
Заместитель Председателя Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной
экономики Республики Казахстан

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

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации**

№ KZ 16 01 98 002 E 000707 06 16 ОТ 21.06.2016 г.

Продукция:

Дезинфицирующее средство "Эффектодез" Изготовлена в соответствии с документами СТ
ООО 02-2016-01 производство дезинфицирующих средств "Эффектодез", "Примадез",
"Метродез" Изготовитель (производитель) ООО "МедПромХим", г. Санкт-Петербург,
Загородный проспект, д 42, Литер А, помещение 5Н, Российская Федерация. Получатель
ООО "МедПромХим", г. Санкт-Петербург, Загородный проспект, д 42, Литер А, помещение
5Н, 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) от 28.05.2010 г. № 299
прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной
регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

Дезинфицирующее средство предназначено для дезинфекции поверхностей в помещениях,
санитарно-технического оборудования, изделий медицинского назначения и на объектах
коммунальной сферы, ж/д и авиатранспорте (далее согласно приложению)

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

Протокола испытаний РГП на ПВХ "КНЦКиЗИ" им. М. Айкимбаева №74 от 20.05.2016 г., РГП
на ПВХ "Научно-практический центр санитарно-эпидемиологической экспертизы и
мониторинга" № 9 от 31.05.2016 г., экспертное заключение и научный отчет РГП на ПВХ
"КНЦКиЗИ" им. М. Айкимбаева № 17/704 от 25.05.2016 г.
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 (упреждения,
выдавшего документ

Ж. Бекцин
(Ф.И.О. / подпись)



№ 0036120