

СОГЛАСОВАНО

Директор
ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора
Д.м.н., профессор

Н.В. Шестоपालов

Н.В. Шестоपालов
2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Завод оргсинтез ОКА»



В.В. Костриченко

В.В. Костриченко
2019 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 5/19

по применению средства дезинфицирующего «ОКА-ТАБ»

ИНСТРУКЦИЯ № 5/19

по применению дезинфицирующего средства «ОКА-ТАБ»

Инструкция разработана ФБУН «Научно-исследовательский институт Дезинфектологии» Роспотребнадзора (НИИД) и ФГУН «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» (ГНЦПМБ)

Авторы: Л. С. Федорова, А. С. Белова, Г. П. Панкратова, С.В. Андреев (НИИД), В.Н.Герасимов, А.Р. Гайтрафимова, М.В. Храмов (ГНЦПМБ)

Настоящая инструкция вводится взамен Инструкции № 5/11 от 07. 07. 2011г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «ОКА-ТАБ» предназначено к применению:

- при проведении заключительной, текущей и профилактической дезинфекции в медицинских организациях, включая акушерские стационары (кроме отделений неонатологии), в клинических, микробиологических, диагностических и других лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, в инфекционных очагах для обеззараживания:

- поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов, аппаратов, санитарно-технического оборудования, резиновых и полипропиленовых ковриков, дезинфекционных ковриков, белья, посуды столовой, лабораторной (в том числе однократного использования), аптечной, предметов для мытья посуды, игрушек, предметов ухода за больными, обуви из полимерных материалов, уборочного инвентаря, выделений (кровь, моча, мокроты, рвотные массы, фекалии и др.), смывных вод, жидкости после ополаскивания зева, остатков пищи, посуды из-под выделений, медицинских отходов классов Б и контаминированных возбудителями туберкулеза, особо опасных инфекций и патогенными грибами отходов группы В: из текстильных и других материалов (перевязочный материал, ватно-марлевые салфетки, тампоны, изделия медицинского назначения однократного применения и белье одноразовое перед утилизацией); изделий медицинского назначения при инфекциях бактериальной (включая туберкулез) и вирусной этиологии, кандидозах, дерматофитиях, особо опасных инфекциях - чуме, холере, туляремии, сибирской язве;

- санитарного транспорта;
- при проведении генеральных уборок в медицинских и детских организациях;
- при проведении заключительной дезинфекции в детских дошкольных и подростковых организациях (детские сады, школы, гимназии, лицеи, школы-интернаты общего типа и специальные, организации дополнительного образования, организации для детей-сирот – дома ребенка, детские дома, средние учебные заведения - профессионально-технические училища и др., детские оздоровительные организации, высшие учебные заведения);

- для профилактической дезинфекции на коммунальных объектах (гостиницы, общежития, парикмахерские, СПА-салоны, салоны красоты, солярии, бани, прачечные, общественные туалеты и др.), в организациях культуры, отдыха, спорта (кинотеатры, офисы, спортивные и культурно-оздоровительные комплексы, бассейны и др.), на предприятиях продовольственной торговли и общественного питания (ресторанах, кафе, столовых, закусочных, барах, пищеблоках), продовольственных и промышленных рынках, в пенитенциарных, военных учреждениях, казармах, организациях социального обеспечения (домах престарелых), аптеках, государственных унитарных предприятиях, на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по

производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D для обеззараживания:

- поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов, аппаратов, санитарно-технического оборудования, резиновых коврик, белья, посуды столовой (в том числе однократного использования), предметов для мытья посуды, игрушек, средств личной гигиены, обуви из полимерных материалов, уборочного инвентаря, инструментов (парикмахерских, косметических);
- мусоросборников, мусорокамер, мусоровозов и мусороуборочного оборудования;
- транспорта для перевозки пищевых продуктов, общественного транспорта;
- при проведении профилактической дезинфекции и дезодорирования на объектах уборки клининговыми компаниями;
- населением в быту – строго в соответствии с этикеткой для быта.

1.2. Средство «ОКА-ТАБ» представляет собой таблетки белого цвета с запахом хлора массой 3,3 г и 1,7 г. В качестве действующего вещества средство содержит натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты (86,8%). Таблетки массой 3,3 г при растворении в воде выделяют (1,41-1,87) г активного хлора (АХ), массой 1,7 г - (0,70-0,99) г АХ.

Срок хранения средства – 10 лет. Срок годности рабочих растворов средства – 4 суток.

Средство выпускается в полимерной таре по 20-4000 таблеток.

Средство растворяется в воде, водные растворы прозрачные.

1.3. Средство «ОКА-ТАБ» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулеза - тестировано на *Mycobacterium terrae*, внутрибольничных инфекций, особо опасных инфекций - чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, коронавирусной, рота - и норовирусной инфекций, ВИЧ, гриппа типа А, в т.ч. А H5NI, А H1NI, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии и др.), грибов рода Кандида, дерматофитов.

Растворы средства «ОКА-ТАБ» обладают дезодорирующим свойством.

1.3. Средство «ОКА-ТАБ» по параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных веществ и к 4 классу малоопасных при нанесении на кожу по ГОСТ 12.1.007-76; при парентеральном введении по классификации К.К. Сидорова относится к 4 классу малотоксичных веществ; в виде паров при ингаляционном воздействии высоко опасно по Классификации химических веществ по степени летучести; обладает раздражающим действием на кожу и выраженным на слизистые оболочки глаз; не обладает сенсibiliзирующим действием.

Рабочие растворы до 0,06% (по АХ) в виде паров не вызывают раздражения органов дыхания; при однократном воздействии не оказывают раздражающего действия на кожу. Рабочие растворы с содержанием активного хлора от 0,1% и выше при использовании способами протирания и орошения вызывают раздражение верхних дыхательных путей и слизистых оболочек глаз.

ПДК для хлора в воздухе рабочей зоны – 1 мг/м³.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Рабочие растворы средства «ОКА-ТАБ» готовят в пластмассовых, эмалированных или стеклянных емкостях путем растворения необходимого количества таблеток средства в водопроводной питьевой воде при периодическом перемешивании для более быстрого растворения средства (табл. 1).

2.2. Для придания моющих свойств к рабочим растворам средства «ОКА-ТАБ» можно добавлять синтетическое моющее средство.

Таблица 1 - Приготовление рабочих растворов средства «ОКА-ТАБ»

| Концентрация рабочего раствора по АХ, % | Вес таблетки, г | | | |
|--|-----------------------------|---------|-----------------------------|---------|
| | 1,7 | | 3,3 | |
| | Количество таблеток, шт. | Вода, л | Количество таблеток, шт. | Вода, л |
| 0,015 | 2 | 10 | 1 | 10 |
| 0,03 | 4 | 10 | 2 | 10 |
| 0,06 | 8 | 10 | 4 | 10 |
| 0,10 | 13 | 10 | 7 | 10 |
| 0,12 | 16 | 10 | 8 | 10 |
| 0,20 | 26 | 10 | 13 | 10 |
| 0,21 | 27 | 10 | 14 | 10 |
| 0,30 | 39 | 10 | 19 | 10 |
| 0,50 | 64 | 10 | 32 | 10 |
| 0,60 | 75 | 10 | 38 | 10 |
| 1,0 | 13 | 1 | 7 | 1 |
| 1,2 | 16 | 1 | 8 | 1 |
| 1,5 | 19 | 1 | 10 | 1 |
| 2,0 | 26 | 1 | 13 | 1 |
| 3,0 | 39 | 1 | 20 | 1 |

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

3.1. Растворы средства «ОКА-ТАБ» используют для дезинфекции объектов, указанных в п.1.1., способами протирания, орошения, замачивания, погружения.

3.2. Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), жесткую мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов протирают текстильным уборочным материалом, смоченной в растворе средства, или орошают из гидропульта, автомакса, распылителя типа «Квазар». Норма расхода раствора средства при протирании – 150 мл/м², при использовании в сочетании с моющим средством – 100 мл/м², при орошении – от 150 до 300 мл/м² в зависимости от вида распыливающей аппаратуры.

После окончания дезинфекции способом орошения в помещении проводят влажную уборку. Паркетный пол, полированную мебель протирают сухой ветошью. Помещение проветривают до исчезновения запаха хлора.

3.3. Транспорт (санитарный, для перевозки пищевых продуктов, общественный автотранспорт, мусоровозы и др.) протирают текстильным уборочным материалом, смоченным в растворе средства, или орошают с помощью распыливающего оборудования. Нормы расхода растворов средства указаны в п.3.2.

Санитарный транспорт после перевозки инфекционного больного обрабатывают в соответствии с режимами, рекомендованными при соответствующей инфекции.

3.4. Мусоросборники, мусорокамеры и мусороуборочное оборудование обеззараживают способами орошения или протирания в соответствии с режимами, указанными в табл.3.

3.5. Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) протирают текстильным уборочным инвентарем, смоченной в растворе средства, или орошают с помощью распыливающего оборудования. Нормы расхода растворов средства указаны в п.3.2. По окончании дезинфекционной выдержки санитарно-техническое оборудование промывают водой.

3.6. Резиновые и полипропиленовые коврики погружают в раствор средства или протирают ветошью, смоченной в рабочем растворе, по окончании дезинфекционной выдержки промывают водой.

3.7. Белье замачивают в емкости с раствором средства при норме расхода - 4 л/кг сухого белья (при туберкулезе и особо опасных инфекциях - 5 л/кг сухого белья). Емкость закрывают крышкой. По окончании дезинфекции белье стирают и прополаскивают.

3.8. Уборочный инвентарь (ветошь, тряпки, щетки, ерши) замачивают (погружают) в растворе средства, по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают.

3.9. Посуду лабораторную (пробирки, колбы, пипетки, покровные стекла, чашки Петри, резиновые груши, резиновые и пластмассовые пробки и т.д.), аптечную, в том числе однократного использования, полностью погружают в раствор средства. Емкость закрывают крышкой. По окончании дезинфекции посуду промывают водой до исчезновения запаха хлора. Посуду однократного использования после дезинфекции утилизируют.

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 водой до исчезновения запаха хлора. Посуду однократного использования после дезинфекции утилизируют.

Рабочие растворы средства для дезинфекции посуды без остатков пищи можно использовать многократно в течение рабочей смены, если внешний вид раствора не изменился. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор необходимо заменить.

3.11. Предметы для мытья посуды погружают в раствор средства. По окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают.

3.12. Предметы ухода за больными (судна, подкладные клеенки, мочеприемники, средства личной гигиены, наконечники для клизм и др.) погружают в раствор средства или протирают ветошью, смоченной раствором средства. По окончании дезинфекции их тщательно промывают водой.

3.13. Игрушки (кроме мягких) погружают в раствор средства салфетками, смоченной раствором средства. Крупные игрушки дезинфицируют способами протирания или орошения. По окончании дезинфекции их тщательно промывают водой до исчезновения запаха хлора.

3.14. Обувь из резины, пластмасс и других полимерных материалов погружают в рабочий раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки промывают водой до исчезновения запаха хлора и высушивают.

3.15. При дезинфекции медицинских изделий из коррозионно-стойких металлов, резины, стекла, пластмасс (далее изделия) их полностью погружают в рабочий раствор средства. Имеющиеся в изделиях каналы и полости заполняют с помощью вспомогательных средств (пипетки, шприцы) раствором, избегая образования воздушных пробок; разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают в раствор раскрытыми, предварительно сделав ими несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в трудно доступные участки изделий в области замковой части. Толщина слоя раствора средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

После дезинфекции изделия промывают под проточной водой в течение 5 минут.

Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения указаны в табл.7.

3.16. *Биологические выделения* (фекалии, кровь, мокроту и др.), остатки пищи обеззараживают растворами средства в соответствии с рекомендациями табл. 9-11.

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

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

Кровь (без сгустков), собранную в емкость, аккуратно (не допуская разбрызгивания) заливают двумя или пятью объемами раствора средства в зависимости от используемой концентрации. Емкость закрывают крышкой на время дезинфекционной выдержки. По окончании дезинфекции смесь обеззараженной крови и раствора средства утилизируют. Кровь, пролившуюся на поверхность различных объектов, аккуратно собирают ветошью, смоченной раствором средства, погружают 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 ветошью, обильно смоченной раствором средства.

Плевательницы с мокротой загружают в емкости и заливают раствором средства. Мокроту в емкостях заливают раствором средства. Емкости закрывают крышками. По окончании дезинфекции плевательницы промывают водой до исчезновения запаха хлора.

Емкости из-под выделений (фекалий, крови, 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.

3.17. *Использованный перевязочный материал, салфетки, тампоны, одноразовое постельное и нательное белье, одежда медицинского персонала и др., медицинские назначения однократного применения* погружают в пластмассовые или эмалированные емкости, закрывающиеся крышками. 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».

Режимы дезинфекции медицинских отходов представлены в табл. 8.

3.18. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при инфекциях бактериальной, вирусной и грибковой этиологии приведены в табл. 2-11, при особо опасных инфекциях - в табл. 13 и 14.

При проведении генеральных уборок в ЛПУ и детских учреждениях руководствуются режимами, приведенными в табл. 12.

На коммунальных объектах (гостиницы, общежития, прачечные, общественные туалеты и др.), в учреждениях культуры, отдыха, (кинотеатры, офисы и др.), на предприятиях продовольственной торговли и общественного питания (ресторанах, кафе, столовых, закусочных, барах, пищеблоках), продовольственных и промышленных рынках, в пенитенциарных, военных учреждениях, казармах, учреждениях социального обеспечения (домах престарелых), аптеках, государственных унитарных предприятиях, на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству

нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D дезинфекцию объектов проводят по режимам, указанным в табл. 2.

В банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах, парикмахерских, косметических салонах дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (табл. 6). Дезинфекцию косметических, маникюрных, педикюрных инструментов, расчесок, ножниц для стрижки волос проводят согласно технологии обработки, изложенной в п.3.15.

В быту средство используют строго в соответствии с этикеткой для быта.

Таблица 2 - Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при бактериальных инфекциях (кроме туберкулеза и особо опасных инфекций)

| Объект обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин. | Способ обеззараживания |
|---|---|-----------------------------|--|
| Поверхности в помещениях (пол, стены, двери и др.), поверхности приборов, аппаратов, жесткая мебель, транспорт (санитарный, для перевозки пищевых продуктов, общественный автотранспорт)* | 0,015 0,03 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Мусоросборники, мусорокамеры, мусоровозы, мусороуборочное оборудование | 0,1 0,03 0,06 | 60 90 60 | Однократное протирание или однократное орошение Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Посуда столовая без остатков пищи | 0,015 | 15 | Погружение |
| Посуда столовая (в том числе однократного использования) с остатками пищи | 0,1 | 120 | Погружение |
| Предметы для мытья посуды (ерши, щетки и др.) | 0,1 | 120 | Погружение |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования) | 0,1 | 120 | Погружение |
| Посуда аптечная (без видимых загрязнений) | 0,015 | 15 | Погружение |
| Белье, не загрязненное выделениями | 0,015 | 60 | Замачивание |
| Белье, загрязненное выделениями | 0,2 0,3 | 120 60 | Замачивание |

| | | | |
|--|-------------------------|--------------------|--|
| Игрушки | 0,03 | 60 | Погружение, протирание или орошение |
| Предметы ухода за больными | 0,06 0,1 | 90 60 | Погружение или протирание |
| Санитарно-техническое оборудование * | 0,1 0,03 0,06 | 60 90 60 | Однократное протирание или орошение Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Уборочный инвентарь | 0,2 0,3 | 120 60 | Замачивание (погружение) |
| Примечание * обеззараживание может проводиться с добавлением моющего средства в количестве 0,5%. | | | |

Таблица 3 - Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при вирусных инфекциях (полиомиелит, энтеральные и парентеральные гепатиты, ВИЧ-инфекция; грипп и др. ОРВИ, герпетическая, аденовирусная и др. инфекции)

| Объект обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин. | Способ обеззараживания |
|---|---|-----------------------------|-------------------------|
| Поверхности в помещениях (пол, стены, двери и др.), поверхности приборов, аппаратов, жесткая мебель, санитарный транспорт * | 0,015 0,03 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Посуда столовая без остатков пищи | 0,015 | 15 | Погружение |
| Посуда столовая (в том числе однократного использования) с остатками пищи | 0,1 | 120 | Погружение |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования) | 0,1 | 120 | Погружение |
| Посуда аптечная (без видимых загрязнений) | 0,015 | 15 | Погружение |
| Белье, не загрязненное выделениями | 0,015 | 60 | Замачивание |
| Белье, загрязненное выделениями | 0,2 0,3 | 120 60 | Замачивание |

| | | | |
|---|--------------|-----------|--|
| Игрушки | 0,06 | 15 | Погружение, протирание или орошение |
| Предметы ухода за больными | 0,06 0,1 | 90 60 | Погружение или протирание |
| Санитарно-техническое оборудование * | 0,1 | 60 | Однократное протирание или однократное орошение. |
| | 0,03 0,06 | 120 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение. |
| Уборочный инвентарь | 0,2 | 120 | Замачивание (погружение) |
| | 0,3 | 60 | |
| Примечание: * обеззараживание может проводиться с добавлением моющего средства в количестве 0,5%. | | | |

Таблица 4 - Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при туберкулезе (тестированно на *Mycobacterium terrae*)

| Объект обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин. | Способ обеззараживания |
|---|---|-----------------------------|-------------------------|
| Поверхности в помещениях (пол, стены, двери и др.), поверхности приборов, аппаратов, жесткая мебель, санитарный транспорт * | 0,2 | 60 | Протирание или орошение |
| | 0,3 | 30 | |
| Посуда столовая без остатков пищи | 0,06 | 60 | Погружение |
| | 0,1 | 30 | |
| Посуда столовая (в том числе однократного использования) с остатками пищи | 0,6 | 180 | Погружение |
| | 1,0 | 120 | |
| Предметы для мытья посуды (ерши, щетки и др.) | 0,6 | 180 | Погружение |
| | 1,0 | 120 | |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования) | 0,3 | 60 | Погружение |
| | 0,6 | 30 | |
| Белье, не загрязненное выделениями | 0,06 | 60 | Замачивание |
| | 0,1 | 30 | |
| Белье, загрязненное выделениями | 0,3 | 120 | Замачивание |
| | 0,6 | 60 | |

| | | | |
|--------------------------------------|---|----------|---|
| Игрушки | 0,3 0,6 | 60 30 | Погружение |
| | 0,3 | 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Предметы ухода за больными | 0,3 0,6 | 60 30 | Погружение |
| | 0,3 | 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Санитарно-техническое оборудование * | 0,3 | 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Уборочный инвентарь | 0,3 0,6 | 60 30 | Замачивание (погружение) |
| | Примечание: * обеззараживание может проводиться с добавлением моющего средства в количестве 0,5%. | | |

Таблица 5 - Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при кандидозах

| Объект обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин. | Способ обеззараживания |
|---|---|-----------------------------|-------------------------|
| Поверхности в помещениях (пол, стены, двери и др.), поверхности приборов, аппаратов, жесткая мебель, санитарный транспорт * | 0,06 0,1 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Посуда столовая без остатков пищи | 0,06 | 30 | Погружение |
| Посуда столовая (в том числе однократного использования) с остатками пищи | 0,2 | 120 | Погружение |
| Предметы для мытья посуды (ерши, щетки и др.) | 0,2 | 120 | Погружение |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования) | 0,2 | 120 | Погружение |
| Белье, не загрязненное выделениями | 0,06 | 60 | Замачивание |
| Белье, загрязненное выделениями | 0,2 | 60 | Замачивание |

| | | | |
|--|-----|----|--|
| Игрушки | 0,1 | 30 | Погружение, протирание или орошение |
| Предметы ухода за больными | 0,2 | 30 | Погружение или протирание |
| Санитарно-техническое оборудование * | 0,2 | 60 | Однократное протирание или однократное орошение. |
| | 0,1 | 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение с |
| Уборочный инвентарь | 0,2 | 60 | Замачивание (погружение) |
| Примечание: *обеззараживание может проводиться с добавлением моющего средства в количестве 0,5%. | | | |

Таблица 6 - Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при дерматофитиях

| Объект обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин. | Способ обеззараживания |
|--|---|-----------------------------|-------------------------------------|
| Поверхности в помещениях (пол, стены, двери и др.), жесткая мебель, санитарный транспорт * | 0,06 | 60 | Протирание или орошение |
| | 0,1 | 30 | |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования) | 0,2 | 60 | Погружение |
| | 0,3 | 45 | |
| Белье, не загрязненное выделениями | 0,06 | 120 | Замачивание |
| Белье, загрязненное выделениями | 0,2 | 120 | Замачивание |
| Игрушки | 0,1 | 60 | Погружение, протирание или орошение |
| Предметы ухода за больными | 0,2 | 60 | Погружение или протирание |
| Обувь из резин, пластмасс и др. полимерных материалов | 0,2 | 60 | Погружение |

| | | | |
|--|------------|-----------|---|
| Санитарно-техническое оборудование * | 0,1 0,2 | 120 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Резиновые и полипропиленовые коврики | 0,1 0,2 | 120 60 | Погружение или протирание |
| Уборочный инвентарь | 0,2 | 120 | Замачивание (погружение) |
| Примечание: *обеззараживание может проводиться с добавлением моющего средства в количестве 0,5%. | | | |

Таблица 7 – Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения растворами средства «ОКА-ТАБ»

| Вид инфекции | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|--|---|----------------------------|------------------------|
| Вирусные и бактериальные (кроме туберкулеза) | 0,06 0,1 | 90 60 | Погружение |
| Вирусные, бактериальные (кроме туберкулеза) и кандидозы | 0,2 | 30 | Погружение |
| Вирусные, бактериальные (включая туберкулез) и грибковые (кандидозы, дерматофитии) | 0,3 0,6 | 60 30 | Погружение |

Таблица 8 – Режимы обеззараживания растворами средства «ОКА-ТАБ» медицинских отходов при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях

| Объект обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|---|---|----------------------------|------------------------|
| Перевязочный материал, салфетки, тампоны, одноразовое постельное и нательное белье, одежда медицинского персонала и др. | 0,3 0,6 | 60 30 | Погружение |
| Медицинские изделия назначения однократного применения | 0,3 0,6 | 60 30 | Погружение |

Таблица 9 – Режимы дезинфекции растворами средства «ОКА-ТАБ» выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, при бактериальных (кроме туберкулеза и особо опасных), вирусных и грибковых инфекциях

| Объекты обеззараживания | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|---|---|----------------------------|---|
| Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях | 0,3 | 240 | Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:5 |
| | 0,5 | 240 | Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:2 |
| | 1,0 | 60 | Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:2 |
| Фекалии, рвотные массы, остатки пищи | 1,0 | 60 | Залить раствором средства из расчета на 1 объем выделений 2 объема раствора |
| | 2,0 | 60 | Залить раствором средства из расчета на 1 объем выделений 1 объем раствора |
| Мокрота | 1,0 | 60 | Залить раствором средства из расчета на 1 объем мокроты 2 объема раствора |
| | 2,0 | 60 | Залить раствором средства из расчета на 1 объем мокроты 1 объем раствора |
| Посуда из-под выделений: - мочи; - фекалий, рвотных масс, остатков пищи; - мокроты; - крови | 0,1 | 60 | Погружение или заливание раствором |
| | 0,3 | 30 | |
| | 1,0 | 60 | |
| | 1,0 | 60 | |
| | 0,5 1,0 | 240 60 | |
| Поверхность, после сбора с нее выделений | 0,1 | 90 | Двукратное протирание с интервалом 15 мин |
| | 0,2 | 60 | |

Таблица 10 – Режимы дезинфекции растворами средства «ОКА-ТАБ» выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, при туберкулезе

| Объекты обеззараживания | Концентрация рабочего раствора, % (по АХ) | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|--|---|----------------------------|--|
| Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях | 2,0 | 240 | Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:4 |
| | 3,0 | 60 | |
| Мокрота | 2,0 | 240 | |

| | | | |
|--|-----|----|---|
| | 3,0 | 60 | Залить раствором средства из расчета на 1 объем мокроты 4 объема раствора |
| Посуда из-под - мокроты; - крови | 3,0 | 60 | Погружение или заливание раствором |
| | 0,6 | 60 | |
| Поверхность, после сбора с нее выделений | 0,3 | 60 | Двукратное протирание с интервалом 15 мин |

Таблица 11 – Режимы дезинфекции мочи средством «ОКА-ТАБ» при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых инфекциях

| Количество таблеток (шт.) массой 1,7 г на объем мочи (л) | Количество таблеток (шт.) массой 3,3 г на объем мочи (л) | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|--|--|----------------------------|---|
| 1 таблетка на 0,75 л мочи | 1 таблетка на 1,5 л мочи | 60 | Смешать мочу с таблетками средства и тщательно перемешать до полного их растворения |

Таблица 12 - Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических и детских учреждениях

| Профиль учреждения | Концентрация рабочего раствора (по АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|---|--|----------------------------|-------------------------|
| Детские учреждения | 0,015 0,03 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Операционные блоки, перевязочные, процедурные, манипуляционные кабинеты, клинические лаборатории, стерилизационные отделения хирургических, гинекологических, урологических, стоматологических отделений и стационаров, родильные залы акушерских стационаров | 0,06 0,1 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Палатные отделения, кабинеты функциональной диагностики, физиотерапии и др. в ЛПУ любого профиля (кроме инфекционного) | 0,015 0,03 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Противотуберкулезные лечебно-профилактические учреждения | 0,2 0,3 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Инфекционные лечебно-профилактические учреждения | генеральную уборку проводят по режиму соответствующей инфекции | | Протирание или орошение |
| Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения | 0,06 0,1 | 60 30 | Протирание или орошение |

Таблица 13 – Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при особо опасных инфекциях бактериальной этиологии (чума, холера, туляремия и др.)

| Объект обеззараживания | Концентрация раствора по АХ, % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|---|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов | 0,06 0,12 | 60 30 | Протирание или орошение |
| Посуда чистая | 0,06 | 60 | Погружение |
| Посуда с остатками пищи | 0,3 | 120 | Погружение |
| Посуда лабораторная | 0,21 | 120 | Погружение |
| Белье, загрязненное выделениями | 0,3 | 120 | Замачивание |
| Предметы ухода, игрушки | 0,06 0,12 | 120 60 | Погружение или орошение |
| Изделия медицинского назначения из коррозионно-стойких металлов, стекла, пластмасс, резин | 0,06 0,12 | 120 60 | Погружение или замачивание |
| Медицинские отходы | 0,3 | 120 | Замачивание |
| Санитарно-техническое оборудование | 0,06 0,12 | 120 60 | Протирание или орошение |
| Посуда из-под выделений | 0,3 | 120 | Погружение |
| Уборочный инвентарь | 0,3 | 120 | Замачивание |

Таблица 14 – Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «ОКА-ТАБ» при сибирской язве

| Объект обеззараживания | Концентрация раствора по АХ, % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|---|--------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности аппаратов, приборов | 0,3 0,6 | 120 60 | Протирание или орошение |
| Посуда чистая | 0,6 | 60 | Погружение |
| Посуда с остатками пищи | 1,5 | 120 | Погружение |
| Посуда лабораторная | 1,5 | 120 | Погружение |
| Белье, загрязненное выделениями | 1,5 | 120 | Замачивание |
| Изделия медицинского назначения из коррозионно-стойких металлов, стекла, резин, пластмасс | 0,6 1,2 | 120 60 | Погружение |
| Предметы ухода за больными, игрушки | 0,6 1,2 | 120 60 | Погружение |
| Санитарно-техническое оборудование, резиновые коврики | 0,6 1,2 | 120 60 | Орошение или протирание |
| Медицинские отходы | 1,5 | 120 | Замачивание |
| Посуда из-под выделений | 1,5 | 120 | Погружение |
| Уборочные материалы | 1,5 | 120 | Замачивание |

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. К работе со средством не допускаются лица с повышенной чувствительностью к хлорсодержащим препаратам.

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 следует проводить 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 для глаз - герметичными очками. Обработку следует проводить 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. Емкости с рабочими растворами для дезинфекции МИ, предметов ухода за больными, белья, посуды, игрушек, уборочного материала должны иметь крышки и быть плотно закрыты.

4.7. Посуду, игрушки и белье после дезинфекции промывают водой до исчезновения запаха хлора. Медицинские изделия назначения из разных материалов промывают под проточной водой в течение 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 возможно острое раздражения органов дыхания (першение в горле, кашель, обильные выделения из носа, учащенное дыхание) и слизистых оболочек глаз (слезотечение, резь и зуд в глазах), 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 и 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. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

6.1. Транспортировка осуществляется всеми 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 20⁰С до плюс 40⁰С не допуская попадания прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах, недоступных детям.

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

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

7. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА «ОКА-ТАБ»

7.1. Контролируемые показатели и нормы

Согласно нормативной документации фирмы-изготовителя (ТУ 9392-009-61350033-2010) по показателям качества средство «ОКА-ТАБ» должно соответствовать нормам, указанным в таблице 15.

Таблица 15 - Показатели качества и нормы дезинфицирующего средства «ОКА-ТАБ»

| Наименование показателей | Нормативы для таблеток | |
|---|--|-------------|
| | 1,7 г | 3,3 г |
| 1 Внешний вид и цвет | Таблетки от белого до желтоватого цвета | |
| 2 Запах | Характерный запах хлора | |
| 4 Средняя масса одной таблетки, г | 1,70 ± 0,20 | 3,30 ± 0,30 |
| 5 Массовая доля активного хлора в средстве, % | 47,0 – 52,0 | |
| 6 Масса активного хлора в одной таблетке, г | 0,70 – 0,99 | 1,41 - 1,87 |

7.2. Определение внешнего вида, цвета, запаха

Внешний вид и цвет определяют визуально.

Запах оценивают органолептически.

7.3. Определение средней массы одной таблетки

Для определения средней массы таблеток взвешивают 10 таблеток. Среднюю массу одной таблетки (X) в граммах вычисляют по формуле:

$$X = \frac{m}{10},$$

где m – суммарная масса взвешенных таблеток, г;
10 – количество взвешенных таблеток.

7.4. Определение массовой доли активного хлора в средстве и массы активного хлора в одной таблетке

7.4.1. Средства измерений, посуда, реактивы и растворы

Весы лабораторные I (специального) класса точности с ценой деления 0,0001 г по ГОСТ 24104-2001.

Бюретка 1-3-2-25-0,1 по ГОСТ 29251-91.

Пипетка 1-2-2-10 по ГОСТ 29227-91.

Цилиндр 1(3)-50, 1(3)-25, 1(3)-100 по ГОСТ 1770-74.

Колба Кн-2-250-34 ТХС по ГОСТ 25336-82.

Ступка фарфоровая с пестиком по ГОСТ 9147-80.

Стаканчик для взвешивания по ГОСТ 25336-82.

Калий йодистый по ГОСТ 4232-74, раствор с массовой долей 10%.

Кислота серная по ГОСТ 4204-77, раствор с массовой долей 10%.

Крахмал растворимый по ГОСТ 10163-76, раствор с массовой долей 0,5%, приготовленный по ГОСТ 4919.1.-77.

Натрий серноватистокислый (тиосульфат натрия) по ГОСТ 27068-86, раствор молярной концентрации $c(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}) = 0,1$ моль/дм³ (0,1 н), приготовленный по ГОСТ 25794.2, п. 2.11. Для приготовления раствора возможно применение соответствующего стандарт-титра по ТУ 6-09-2540-87.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709-72.

7.4.2. Проведение испытания

В ступке измельчают 5 таблеток и образовавшийся порошок тщательно перемешивают.

В коническую колбу вместимостью 250 см³ вносят навеску полученного порошка массой 0,10 - 0,12 г, взятую с точностью до четвертого десятичного знака, прибавляют 80 см³ дистиллированной воды и перемешивают до полного растворения анализируемой пробы. Затем вносят по 10 см³ растворов калия йодистого и серной кислоты, перемешивая после добавления каждого реактива, закрывают колбу пробкой и выдерживают в темном месте в течение 10 минут.

Выделившийся йод титруют раствором натрия серноватистокислового до светло-желтой окраски, прибавляют 1-2 см³ раствора крахмала, перемешивают и продолжают титровать до исчезновения синей окраски.

7.4.3. Обработка результатов

7.4.3.1. Массовую долю активного хлора в средстве (X_1) в процентах вычисляют по формуле:

$$X_1 = \frac{V \times 0,003545 \times 100}{m},$$

где V - объем раствора серноватистокислого натрия концентрации точно c ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) = 0,1 моль/дм³, израсходованный на титрование, см³;
 0,003545 - масса активного хлора, соответствующая 1 см³ раствора тиосульфата натрия молярной концентрации точно c ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) = 0,1 моль/дм³, г;
 m - масса анализируемой пробы, г.

За результат анализа принимают среднее арифметическое трех параллельных определений, расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение, равное 0,5% .

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа $\pm 0,3\%$ при доверительной вероятности 0,95.

7.4.3.2. Массу активного хлора в одной таблетке (X_3) в граммах вычисляют по формуле:

$$X_3 = \frac{X \times X_1}{100}$$

где X – средняя масса одной таблетки, определенная по п. 7.3; г

X_1 - массовая доля активного хлора в средстве, определенная по п. 7.4.3.1, %



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.002681.08.20 ОТ 26.08.2020 г.

ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее "ОКА-ТАБ". Область применения: в соответствии с инструкцией по применению средства от 28.11.2019 г. № 5/19. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-009-61350033-2010.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Завод оргсинтез ОКА" 127051, г. Москва, Малый Сухаревский переулок, д. 9, стр. 1, пом.1-комн.11 (адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 606000, г. Дзержинск, Восточная промзона), Российская Федерация.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "Завод оргсинтез ОКА" 127051, г. Москва, Малый Сухаревский переулок, д. 9, стр. 1, пом.1-комн.11, Российская Федерация. ОГРН: 1187746166783

СООТВЕТСТВУЕТ

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

экспертного заключения от 28.11.2019 г. № 77-53-13/1448-2019-1.1.3 ФБУН НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510546), рецептуры; этикетки; ТУ; паспорта безопасности; инструкции по применению средства от 28.11.2019 г. № 5/19.

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

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



И.В. Брагина

(Ф. И. О.)

№ 0419146

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Завод оргсинтез ОКА»

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 15.02.2018 года, ОГРН: 1187746166783

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

Юридический адрес: 127051, г. Москва, Малый Сухареvский переулок, д.9, строение1, пом.1-ком.11

Фактический адрес: 606000, Нижегородская обл., г.Дзержинск, Восточная промзона, телефон:

+7(8313)260505, факс: +7(8313)260505, почта: orgsintez@sinn.ru

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Костриченко Владимира Владимировича

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

заявляет, что Средство дезинфицирующее «ОКА-ТАБ» ТУ 9392-009-61350033-2010

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

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14, Код ТН ВЭД 3808 94 200 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 «Завод оргсинтез ОКА», Адрес:

Юридический адрес: 127051, г. Москва, Малый Сухареvский переулок, д.9, строение1, пом.1-ком.11

Фактический адрес: 606000, Нижегородская обл., г.Дзержинск, Восточная промзона.

(наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 П.п 1.2, 1.3. нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащих контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 П.п 1.1; 1.2; 1.6; 1.7; 2.1; 2.2; 2.8; 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.002681.08.20 от 26.08.2020 г., выданного Федеральной службой по надзору в сфере

защиты прав потребителей и благополучия человека, Экспертное заключение 77-53-13/1448-2019-1.1.3

от 28.11.2019 г., выданного ФБУН НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 16.09.2020

Декларация о соответствии действительна 15.09.2023 г



М.П.

"Завод оргсинтез ОКА"

(подпись)

Костриченко В. В.

(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. Суцёvский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-RU.АД37.В.34908/20, от 16.09.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П.

Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)

