

АДЕКВАТНЫЕ



ИННОВАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ
ТЕХНОЛОГИИ

**ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО
для обеззараживания
железнодорожного транспорта и метрополитенов**

« ДЕЗАВИД™-Т »

***ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ***



Свидетельство ГСЭС РФ
№ 77.99.36.2.У.14836.12.05 от 22.12.2005 г.



Сертификат Госстандарта РФ
№ РОСС RU.ХП09.В01109 от 30.01.2006 г.

Инструкция предназначена для моечных и уборочных бригад железнодорожного транспорта и метрополитена и работников отделов профилактической дезинфекции (ОПД), центров Госсанэпиднадзора железнодорожного транспорта и метрополитена.

1. Область применения.

Дезинфицирующее средство «ДЕЗАВИД» рекомендуется к применению для профилактической и медицинской дезинфекции помещений, предметов обстановки, санитарно-технического оборудования на объектах железнодорожного транспорта России и метрополитена, включая вокзалы, станции метрополитена, вагоно-пассажирские составы различного типа, вагоны служебные и специального назначения, вагоны рестораны и буфеты, стационарные объекты ведомственного подчинения.

2. Состав и свойства дезинфицирующего средства «ДЕЗАВИД».

2.1. Средство представляет собой бесцветную прозрачную жидкость. В состав средства в качестве действующих веществ (ДВ) входят:

- полигексаметиленгуанидин гидрохлорид (ПГМГ) - 2,7%,
- алкилдиметилбензиламмоний хлорид (ЧАС) - 0,5%,
- вода питьевая – до 100 %.

Срок годности средства 3 года в невскрытой упаковке производителя, рабочих растворов - 7 суток.

2.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении бактерий (включая микобактерии туберкулеза), вирусов, грибов родов Кандида и Трихофитон .

2.3. Средство по параметрам острой токсичности относится к 4 классу малоопасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76 при введении в желудок и при нанесении на кожу; малоопасно при ингаляционном воздействии летучих компонентов, не оказывает местно-раздражающего действия в виде концентрата при однократном воздействии на кожу и слизистые оболочки глаз, не обладает сенсибилизирующим действием. Рабочие концентрации при однократных аппликациях не оказывают местно-раздражающего действия. Рекомендуются рабочие растворы средства «ДЕЗАВИД» не оказывают отрицательного воздействия на поверхности из цветного пластика, мрамора, а также поверхности, обтянутые винилис-кожей и другие поверхности, предназначенные для пассажирских транспортных средств.

2.4. Средство безопасно для человека, животных и окружающей среды.

3. Приготовление рабочих растворов средства.

3.1. Для приготовления рабочих растворов средство «ДЕЗАВИД» разбавляют необходимым количеством чистой водопроводной воды. Рабочие растворы готовить в местах их потребления (пунктах экипировки и оборота поездов, ж.д. вокзалах, станциях метрополитена, объектах коммунального назначения) в эмалированных (без повреждения эмали) или пластмассовых емкостях. Приготовление рабочих растворов следует проводить в соответствии с расчетами, приведенными в таблице №1.

Таблица № 1

Приготовление рабочих растворов средства «ДЕЗАВИД».

Концентрация раствора, %	Количество ингредиентов (мл), необходимое для приготовления:			
	1 л рабочего раствора		10 л рабочего раствора	
по препарату	Средство	Вода	Средство	Вода
1	10,0	990,0	100,0	9900,0
5	50,0	950,0	500,0	9500,0

4. Применение средства «ДЕЗАВИД» для профилактической дезинфекции.

4.1. Для **профилактической** дезинфекции объектов железнодорожного транспорта, включая пассажирские и служебные вагоны, вагоны метрополитена рекомендуется применение 1% растворов дезинфицирующего средства «ДЕЗАВИД» из расчета 100 мл на 1 м² обрабатываемой поверхности. Обработка осуществляется путем протирания поверхностей помещений, пола, предметов обстановки и мебели, санитарно-технического оборудования. Время контакта не менее 60 минут. Проветривание помещения не обязательно.

Санитарно-техническое оборудование обрабатывают с помощью ерша, щетки или протирают ветошью, смоченной в растворе средства. Норма расхода при 2-х кратной обработке - 300 мл на 1 м². По окончании дезинфекции раковину и унитаз промывают чистой проточной водой.

4.2. Режимы профилактической дезинфекции объектов железнодорожного транспорта и метрополитена приведены в таблице №2.

Таблица №2

Режимы профилактической дезинфекции объектов средством «ДЕЗАВИД».

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности помещений в вагонах, на вокзалах, объектах метрополитена, включая резиновые поручни эскалаторов, поверхности из мрамора	1	60	Однократное протирание
Кресла и спальные полки, обтянутые винилис-кожей	1	60	Однократное протирание
Санитарно-техническое оборудование в вагонах, на вокзалах, объектах метрополитена	1	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин.
Опорные деревянные поручни в вагонах	1	60	Однократное протирание

Ящик для сбора мусора в вагоне	1	60	Двукратное протирание с интервалом 15 мин.
Уборочный инвентарь	3	60	Замачивание

При проведении профилактической дезинфекции объектов железнодорожного транспорта, включая пассажирские и служебные вагоны, вагоны метрополитена проводниками или мочными бригадами рекомендуется применять растворы средства «ДЕЗАВИД» только методом протирания.

4.3. Пассажирские вагоны поездов дальнего следования и межобластного назначения. С учетом специфики и в отличие от всех других объектов для пассажирских вагонов поездов дальнего следования различают 2 вида профилактической дезинфекции: неполную - межрейсовую, и полную профилактическую обработку.

Под неполной профилактической обработкой пассажирских вагонов подразумевается межрейсовая (в пунктах формирования и пунктах оборота).

В пунктах формирования и оборота поездов профилактическая дезинфекция проводится с помощью 1% раствора средства «ДЕЗАВИД» путем протирания всех внутренних поверхностей пассажирского вагона: в купе - стены купе для пассажиров и проводников, ниши, спальные полки, столики, внутренние поверхности окон, наружные и внутренние поверхности рундуков, двери, обращая внимание на тщательную протирку ручек; в коридоре - стены, откидные сиденья, внутренние поверхности окон, оконные поручни; раковины для мытья посуды в служебном купе проводника, стены и санитарно-техническое оборудование туалетов, ящик для сбора мусора (2-х кратная обработка), входные двери и поручни вагона. После экспозиции в течение не менее 60 минут обработанные поверхности протирают сухим уборочным инвентарем. Уборочный инвентарь замачивается в 3 % растворе средства «ДЕЗАВИД» при экспозиции не менее 60 минут, затем промывается чистой водой и просушивается.

В пассажирских вагонах поездов дальнего следования пассажиры должны обеспечиваться, в основном, посудой разового назначения. Санитарная обработка посуды многоразового пользования в пути следования проводится путем промывки ее теплой водой с применением питьевой соды.

Под полной профилактической дезинфекцией пассажирских вагонов поездов дальнего следования подразумевается не только санитарная обработка и дезинфекция внутренних поверхностей вагона, но и отгрузка всех постельных принадлежностей (матрацев, подушек и одеял) для камерного обеззараживания (не менее 1 раза в квартал). При проведении полной профилактической дезинфекции пассажирских вагонов поездов дальнего следования рекомендуется также применять 1% раствор средства «ДЕЗАВИД» для обработки поверхностей, кресел и сидений из винилис-кожи. В пути следования пассажирских составов дезинфекции с помощью дезсредства подвергаются только: раковины в купе проводника и туалеты; дезобработка проводится 1% раствором средства путем протирания поверхностей; унитаз обрабатывают с помощью ерша. Проветривание помещений не обязательно.

4.4. Вагоны рестораны и буфеты пассажирских составов поездов дальнего следования и межобластного назначения. В пунктах формирования и оборота поездов профилактическая дезинфекция проводится 1% раствором средства «ДЕЗАВИД» путем протирания всех внутренних поверхностей вагона включая: стены, пол, столы, стойки, стулья, внутренние поверхности окон, оконные поручни, двери, раковины, санитарно-техническое оборудование, входные поручни и двери вагонов. После экспозиции 60 минут обработанные поверхности протирают сухим чистым инвентарем.

Уборочный инвентарь после использования замачивается в 3 % растворе средства «ДЕЗАВИД» при экспозиции не менее 60 минут, затем промывается чистой водой и просушивается.

В пути следования посуда многоразового пользования (тарелки, чашки, стаканы, столовые приборы и др.) после пользования пассажиром и удаления остатков пищи промывается теплой или горячей водой с применением питьевой соды.

4.5. Вагоны электропоездов повышенной комфортности. Санитарная обработка с помощью 1% раствора средства «ДЕЗАВИД» проводится ежедневно в пунктах формирования и отстоя пассажирских составов. Обработке подлежат пол, внутренние поверхности окон, стены, полки для багажа пассажиров, двери и дверные ручки, кресла из винилис-кожи, санитарно-технические помещения и оборудование. Кресла, обтянутые ворсовыми огнестойкими тканями, в процессе межрейсовой подготовки подвергаются очистке с помощью пылесосов. Кресла должны иметь подголовники и чехлы на сидения, которые подлежат смене после каждого пассажира.

4.6. Служебные вагоны и вагоны специального назначения. В пунктах формирования, оборота и в пути следования обработка внутренних помещений пассажирских отделений проводится аналогично разделу «Пассажирские вагоны поездов дальнего следования».

4.7. Железнодорожные вокзалы. На железнодорожных вокзалах профилактическая дезинфекция пассажирских помещений проводится 1 раз в сутки 1% раствором дезинфицирующего средства «ДЕЗАВИД». Особенно тщательно обрабатываются залы ожидания, помещения комнаты матери и ребенка, здравпункта, помещения буфета и места приема пищи, туалетные помещения и санитарно-техническое оборудование, камеры хранения ручной клади, ящики для сбора мусора. Стены помещений туалета обрабатываются на высоту не менее 1,5 м от пола.

4.8. Станции и вагоны метрополитена. При проведении профилактической дезинфекции станций метрополитена, служебных помещений, пассажирских вагонов метрополитена рекомендуется применение 1% раствора дезинфицирующего средства «ДЕЗАВИД» (см. таблица 2). Профилактическая дезинфекция вагонов метрополитена проводится моечными бригадами в пунктах формирования и оборота поездов 1 раз в сутки. Профилактическая дезинфекция станций метрополитена проводится ежедневно в ночные часы уборочными бригадами.

4.9. Ведомственные стационарные объекты, включая комнаты отдыха локомотивных бригад и профилактории. Для профилактической дезинфекции рекомендуется ежедневно применять 1% растворы средства.

5. Применение средства «ДЕЗАВИД» для очаговой (текущей и заключительной) дезинфекции.

Дезинфицирующее средство «ДЕЗАВИД» может эффективно применяться не только для профилактической дезинфекции, но и для проведения дезинфекционных мероприятий по эпидпоказаниям: текущей (в присутствии инфекционного или подозрительного на инфекционное заболевание больного) и заключительной дезинфекции (после удаления инфекционного или подозрительного на инфекционное заболевание больного).

В этом случае применяются рабочие растворы с концентрацией 5%.

При проведении текущей и заключительной дезинфекции в ведомственных учреждениях следует руководствоваться «Инструкцией по применению и методам контроля качества дезинфицирующего средства «ДЕЗАВИД» (ООО «Адекватные технологии», Россия), разработанными НИИ дезинфектологии.

При обнаружении в пути следования состава больного или подозрительного на инфекционное заболевание пассажира проводник пассажирского вагона сообщает об этом начальнику поезда, который обеспечивает организацию противоэпидемических мероприятий в соответствии с действующей «Инструкцией по организации противоэпидемических мероприятий при выявлении случаев острых кишечных инфекционных заболеваний и пищевых отравлений среди пассажиров в пути следования и порядке проведения эпидемического расследования» (см. СП 2.5.12.20-98 «Санитарные правила по организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте», 1998г.).

Заключительная дезинфекция ведомственных стационарных объектов, включая ЛПУ, детские учреждения и др., проводится силами учреждений, занимающихся дезинфекционной деятельностью (ОПД), текущая дезинфекция в ЛПУ и детских учреждениях - медицинским персоналом.

6. Меры предосторожности.

- 6.1. При попадании средства в глаза промыть их водой.
- 6.2. При попадании средства в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля.
- 6.3. Рабочие растворы средства можно использовать в присутствии людей.

7. Транспортирование, упаковка, хранение.

- 7.1. Транспортирование средства возможно всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность тары.
- 7.2. Хранение средства осуществляют в местах, защищенных от попадания прямых солнечных лучей при температуре от 0°C до + 35°C.

№	Наименование средства	Фирма-производитель	ТУ	Спектр действия						Концентрации рабочих р-ров, %	
				Бактерии	Возбудитель туберкулеза	Грибы	Вирусы			Для профилактики дезинфекции и мойки	Для дезинфекции по эпидемиологическим показаниям
							гриппа и др. ОРВИ	гепатита	ВИЧ		
1	"ДЕЗАВИД"	ООО "Адекватные технологии"	9392-001-49340960-2003	+	+	+	+	+	+	0,5 - 1	3-5