

СОГЛАСОВАНО
Директор
ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора
д.м.н., профессор



Н.В.Шестопалов

2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Коммерческий директор
ООО «РамТЭК»

А.Г.Нажим
«___» 2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 4/14
по применению средства дезинфицирующего
«Бактераниос SF»

Москва
2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 4/14
по применению средства дезинфицирующего
«Бактераниос SF»

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

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

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство представляет собой прозрачную бесцветную жидкость со слабым запахом содержащую в качестве действующего вещества дидецилдиметиламмоний хлорид–12%, глутаровый альдегид–5%.

Срок годности средства – 2 года со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя при температуре от плюс 5⁰С до плюс 35⁰С.

Средство выпускается в пластиковых упаковке: саше вместимостью 20 мл, флаконы вместимостью 1 л, канистры вместимостью 5 л.

1.2 Средство обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая споры бацилл), грибов рода Кандида и плесневых грибов.

1.3 Средство по параметрам острой токсичности согласно ГОСТ 12.1.007 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу мало опасных при нанесении на кожу; при ингаляционном воздействии в виде паров умеренно опасно (3 класс) по классификации химических веществ по степени летучести; при непосредственном контакте вызывает раздражение кожи и выраженное раздражение глаз с необратимым повреждением роговицы; обладает слабым сенсибилизирующим действием.

ПДК в воздухе рабочей зоны

дидецилдиметиламмоний хлорида - 1 мг/м³ (аэрозоль);
 глутарового альдегида в воздухе рабочей зоны - 5 мг/м³.

1.4 Средство предназначено: для дезинфекции на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству лекарственных средств и иммунобиологических препаратов в помещениях классов чистоты С и D для профилактической дезинфекции поверхностей в помещениях, жесткой мебели, предметов обстановки, наружных поверхностей приборов и аппаратов.

2 ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

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

Таблица 1 – Приготовление рабочих растворов средства

Концентрация рабочего раствора (по препаратору), %	Количество ингредиентов (мл), необходимое для приготовления			
	1 л рабочего раствора		10 л рабочего раствора	
	средство	вода	средство	вода
0,25	2,5	997,5	25	9975
0,50	5,0	995,0	50	9950
2,00	20,0	980,0	200	9800

3 ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

3.1 Средство применяют для обеззараживания поверхностей в помещениях (пол, стены, двери и др.), жесткой мебели, наружных поверхностей аппаратов и приборов.

3.2 Обработку помещений на предприятиях фармацевтической промышленности проводят в соответствии с правилами JMP. Дезинфекцию объектов проводят способом протирания.

3.3 Техника обработки поверхностей:

поверхности обрабатывают в направлении от более чистых зон к более грязным, двигаясь сверху вниз, от дальних зон к ближним;

на поверхность равномерно наносят средство и распределяют по плоскости специально сложенными салфетками с заделанными краями, не оставляющими ворсинки на объекте, прикладывая усилие при обработке, чтобы оставался влажный след;

обработку вертикальных поверхностей проводят в направлении сверху вниз, а горизонтальных – с края поверхности к середине, протирая прямыми линиями с наложением на предыдущую на 10-25% ее площади. Норма расхода 30-40 мл/м² при однократной обработке средством. Повторную обработку проводят через 1 мин после первой.

После обработки поверхностей способом протирания рабочими растворами рекомендуется проводить влажную уборку и проветривание помещения в течение 30 мин.

3.4 Режимы дезинфекции различных поверхностей средством «Бактераниос SF» приведены в таблице 2.

Таблица 2—Режимы дезинфекции различных поверхностей средством «Бактераниос SF»

Объект обеззараживания	Вид контаминации	Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, предметы обстановки, приборы, оборудование	Бактерии	0,25	15	Протирание с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
		0,50	5	
	Бактерии в споровой форме	2,00	5	Двукратное протирание с интервалом в 1 мин с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
			15	Протирание с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
			15	Протирание с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
	Дрожжеподобные грибы	0,25	15	Протирание с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
		0,50	5	
		2,00	15	
	Плесневые грибы	2,00	15	Протирание с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток

4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1 Не допускать к работе лиц с повышенной чувствительностью к химическим средствам и с хроническими аллергическими заболеваниями.

4.2 Все работы со средством следует проводить с защитой кожи рук перчатками резиновыми или из неопрена.

4.3 Избегать разбрызгивания и попадания средства в глаза и на кожу.

4.4 После обработки поверхностей способом протирания рабочими растворами рекомендуется проводить влажную уборку и проветривание помещения в течение 30 мин.

5 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

5.1 При несоблюдении мер предосторожности и при попадании средства в глаза и на кожу возможно проявление местно-раздражающего действия.

5.2 При попадании средства на кожу смыть его большим количеством воды с мылом.

5.3 При попадании средства в глаза следует **немедленно!** промыть их под струей воды в течение 10-15 минут и сразу обратиться к офтальмологу.

5.4 При попадании средства в желудок дать выпить пострадавшему несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

5.5 При раздражении органов дыхания следует выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Выпить теплое питье (молоко или минеральную воду). При необходимости обратиться к врачу.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ.

6.1 Средство транспортируют любым видом наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

6.2 Средство следует хранить в закрытых складских помещениях, защищенных от действия осадков и солнечного света, при температуре от плюс 5°C до плюс 35°C; в закрытых герметичных емкостях, отдельно от органических продуктов, горючих материалов и кислот, а также от пищевых продуктов; в местах, недоступных детям.

6.3 В аварийной ситуации при розливе средства уборку его следует проводить в средствах индивидуальной защиты: халат или комбинезон, сапоги, универсальный респиратор типа РПГ 67 или РУ 60М с патроном марки А, защитные очки, перчатки резиновые или из неопрена.

Пролившееся средство следует адсорбировать удерживающим жидкость веществом (ветошь, силикагель), собрать и отправить на утилизацию. Остатки средства смыть большим количеством воды.

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