

septa powder (ds-189 powder chlor)

слабощелочное порошковое концентрированное средство,
дезинфектор на основе хлора

Назначение и область применения:

Порошковый слабощелочной концентрат для дезинфекции различными способами полов и стен, жесткой мебели, сантехники, посуды, игрушек, больничных принадлежностей, средств гигиены и больничных выделений, ковриков, белья, одежды и обуви, уборочного инвентаря и пр. в помещениях предприятий пищевого сектора, организаций общественного питания (столовых, баров, кафе, ресторанов), медицинских (лечебно-профилактических учреждений, бактериологических, вирусологических и клинических лабораторий, станций переливания крови, машин скорой медицинской помощи), образовательных, социального обеспечения, пенитенциарных и иных учреждений, спортивно-оздоровительных и культурно-досуговых сооружений, комбинатов бытового обслуживания и прачечных, торговых и деловых центров, гостиниц и вокзалов, подвижного состава всех видов транспорта, а также для дезинфекции мест общего пользования и общественных туалетов.

Свойства:

Содержит активный хлор. Используется в виде порошка и жидкого раствора. Быстро растворяется в воде. Обладает дезинфицирующим действием широкого спектра (в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, вирусов, плесневых и дрожжевых грибков. Не обладает сенсibiliзирующим эффектом. При концентрации активного хлора в растворе выше 0,1% вызывает раздражение органов дыхания и глаз. Не повреждает коррозионностойкие материалы: резину, пластмассы, стекло, дерево, полимерные материалы. Не токсично.

Способ применения:

Возможно применение в виде растворов и гранул. Растворы готовить на основе Таблиц расчетов в пластмассовых, эмалированных или стеклянных емкостях.

Таблица 1. Приготовление растворов:

Содержание активного хлора в растворе, %	Масса гранул, г	
	для приготовления 10 л раствора	для приготовления 1 л раствора
0,015	2,68	-
0,03	5,36	-
0,06	10,72	-
0,1	17,86	-
0,2	35,71	-
0,3	53,57	-
1,0	-	17,86
2,0	-	35,71
3,0	-	57,57
4,0	-	71,42

Таблица 2. Режимы дезинфекции при бактериальных инфекциях (кроме туберкулеза).

Объект	Концентрация (по АХ), %	Время, мин	Способ	
1	2	3	4	
Поверхности в помещениях, жесткая мебель*	0,015	60	Протирание, орошение	
	0,03	30		
Санитарно-техническое оборудование*	0,03	120	Двукратное протирание или орошение с интервалом 15 мин	
	0,06	60		
1	2	3	4	
Посуда	без остатков пищи	0,015	15	Погружение

	с остатками пищи	0,1	120	
Посуда и средства для мытья посуды				
Белье	незагрязненное	0,015	60	Замачивание
	загрязненное	0,2	120	
Предметы ухода за больными из стекла, пластмасс, резин				
		0,06	90	Погружение
		0,1	60	Протирание
Изделия из коррозионно-стойких металлов, стекла, резин, пластмасс				
		0,1	60	Погружение
Уборочный инвентарь, ветошь*				
		0,2	120	Замачивание, протирание, погружение
Игрушки; средства личной гигиены				
		0,03	60	Погружение, протирание

* Обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства

Таблица 3. Режимы дезинфекции при туберкулезе.

Объект		Концентрация (по АХ), %	Время, мин	Способ
Поверхности в помещениях, жесткая мебель*		0,06	60	Протирание, орошение
		0,1	30	
Санитарно-техническое оборудование*		0,1	90	Двукратное протирание или орошение с интервалом 15 мин
		0,2	60	
Посуда	без остатков пищи	0,06	30	Погружение
	с остатками пищи	0,3	180	
Белье	незагрязненное	0,06	60	Замачивание
	загрязненное	0,3	120	
Предметы ухода за больными из стекла, пластмасс, резин		0,2	60	Погружение
		0,3	45	
Плевательницы без мокроты		0,3	120	Погружение с крышкой
Изделия из коррозионно-стойких металлов, стекла, резин, пластмасс		0,2	60	Погружение
Уборочный инвентарь, ветошь*		0,3	120	Погружение, замачивание, протирание
Игрушки; средства личной гигиены		0,06	30	Погружение или протирание
		0,1	15	

* Обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства

Таблица 4. Режимы дезинфекции при кандидозах и дерматофитиях

Объект	Концентрация (по АХ), %	Время, мин.		Способ	
		Кандидозы	Дерматофитии		
1	2	3	4	5	
Поверхности в помещениях, жесткая мебель *	0,06	60	60	Протирание или орошение	
	0,1	30	30		
Санитарно-техническое оборудование*		0,1	60	120	Двукратное протирание (орошение) с интервалом 15 мин
Посуда	без остатков пищи	0,06	30	-	Погружение
	с остатками пищи	0,2	120	-	Погружение
Белье	незагрязненное	0,06	60	120	Замачивание
	загрязненное	0,2	60	120	Замачивание
Предметы ухода за больными из стекла, пластмасс, резин		0,2	30	60	Погружение или протирание
Изделия из коррозионностойких металлов, стекла, резин, пластмасс		0,2	30	60	Погружение
Игрушки; средства личной гигиены		0,1	30	60	Погружение или протирание
1	2	3	4	5	
Банные сандалии, тапочки, обувь из резин и полимерных материалов		0,1	30	60	Погружение
Резиновые и полипропиленовые коврики		0,1	-	120	Протирание или орошение
Уборочный инвентарь, ветошь		0,2	60	120	Замачивание, протирание, погружение

* - Обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства.

Таблица 5. Режимы дезинфекции при вирусных инфекциях

Объект		Концентрация (по АХ), %	Время, мин.	Способ
Поверхности в помещениях, жесткая мебель*		0,015 0,03	60 30	Протирание или орошение
Санитарно-техническое оборудование*		0,03 0,06	120 60	Двукратное протирание или орошение с интервалом 15 минут
Посуда	без остатков пищи	0,015	15	Погружение
	с остатками пищи	0,1	120	Погружение
Белье	незагрязненное выделениями	0,015	60	Замачивание
	загрязненное выделениями	0,2 0,3	120 60	Замачивание
Изделия из коррозионно-стойких металлов, стекла, резин, пластмасс		0,06 0,1	90 60	Погружение
Предметы ухода за больными из стекла, пластмасс, резин		0,06 0,1	90 60	Погружение или протирание
Игрушки; средства личной гигиены		0,06	15	Погружение или протирание
Уборочный инвентарь, ветошь		0,2 0,3	120 60	Замачивание, протирание, погружение

* - Обеззараживание может проводиться с добавлением 0,5% моющего средства.

Таблица 6. Режимы дезинфекции крови и биологических выделений при бактериальных, вирусных и грибковых инфекциях раствором.

Объекты		Концентрация (по АХ), %	Время, мин	Способ
Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, ликвор, сыворотка		0,3	210	Смешать кровь с раствором 1:5
		0,5	240	Смешать кровь с раствором 1:2
		1,0	60	Смешать кровь с раствором 1:2
Фекалии, фекально-мочевая взвесь, рвотные массы, остатки пищи		0,5	240	Залить 2 объема раствора на 1 объем выделений
		1,0	60	
		2,0 1,0	60 120	Залить 1 объем раствора на 1 объем выделений
Мокрота		0,3	480	Залить 2 объема раствора на 1 объем мокроты
		1,0	60	Залить 2 объема раствора на 1 объем мокроты
		2,0	60	Залить 1 объем раствора на 1 объем мокроты
Емкости из под выделений:	- мочи	0,1 0,3	60 30	Погружение или заливание раствором
	- фекалий, рвотных масс, остатков пищи;	1,0	60	
	- мокроты;	1,0	60	
	- крови	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 7. Режимы дезинфекции крови и биологических выделений при бактериальных, вирусных и грибковых инфекциях гранулами.

Объект	Количество гранул / объем выделений	Время, мин	Способ
1	2	3	4
Донорская кровь, ликвор, сыворотка	50 г/1 л	90	Засыпать гранулы и перемешать
	80 г/1 л	60	
	100 г/1 л	30	
Моча	1,8 г/1 л	60	Засыпать гранулы или таблетки и перемешать
	5,3 г/1 л	30	
Мокрота	50г/1 л	120	Засыпать гранулы и перемешать
	80 г/1 л	90	
	100г/1 л	60	
	100г/1,5 л	24 часа	Засыпать гранулы без перемешивания
Фекально-мочевая взвесь	50г/1 л	120	Засыпать гранулы и перемешать
	80 г/1 л	90	
	100г/1 л	60	

	100г/1,5 л	24 часа	Засыпать гранулы без перемешивания
1	2	3	4
Рвотные массы, остатки пищи	50г/1 л 80 г/1 л 100г/1 л	120 90 60	Засыпать гранулы и перемешать

Таблица 8. Режимы дезинфекции различных объектов при проведении генеральных уборок.

Профиль учреждения (отделения)	Концентрация (по АХ), %	Время, мин	Способ
Соматические, хирургические, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения, лаборатории, процедурные кабинеты	0,015 0,03	60 30	Протирание, орошение
Противотуберкулезные лечебно-профилактические учреждения; пенитенциарные учреждения	0,06 0,1	60 30	Протирание, орошение
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	0,06 0,1	60 30	Протирание, орошение
Детские учреждения; учреждения социальной сферы и сферы обслуживания	0,015 0,03	60 30	Протирание
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения*	—	—	—

* - по режиму соответствующей инфекции.

Порядок действий:

- Для дезинфекции поверхностей в помещениях (пол, стены, двери и др.): жесткую мебель обработать вручную смоченной в растворе ветошью или орошением из гидропульта, автомакса (расчет 300 мл/м кв.) или распылителя типа «Квазар» (расчет 150 мл/м кв.). При использовании с добавлением моющего средства норма расхода 100 мл/м кв. После дезинфекции провести влажную уборку, проветрить помещение. Вытереть насухо паркетный пол, полированную и деревянную мебель.
- Для дезинфекции сантехники (ванн, раковин, унитазов и пр.): использовать щетки, ершики или ветошь. Норма расхода при однократной обработке: протиранием 150 мл/м кв., орошением 150-300 мл/м кв. в зависимости от вида распылителя. После дез.оборудование промыть водой.
- Для дезинфекции белья: последовательно вещь за вещь погружать раствор из расчета 5 л на 1 кг сухого белья. Емкость плотно закрывать крышкой. После дезинфекции белье постирать и тщательно прополоскать.
- Для дезинфекции всех видов посуды и средств для ее мойки: очистить от остатков пищи. Объекты полностью погружать в раствор из расчета 2 л на комплект. Емкость плотно закрывать крышкой. После дезинфекции посуду промыть питьевой водой со щеткой (губкой) до исчезновения запаха хлора.
- Для дезинфекции предметов ухода за больными, средств личной гигиены, игрушек (пластмассовых, резиновых, металлических): погрузить в емкость с раствором и закрыть крышкой, либо протереть ветошью. Затем тщательно промыть объекты водой до исчезновения запаха хлора.
- Для дезинфекции резиновых и полипропиленовых ковриков: протереть смоченной в растворе ветошью или полностью погрузить в раствор. Затем сполоснуть проточной водой и высушить. Банные сандалии, тапочки погрузить в раствор, препятствуя их всплытию. После дезинфекции ополоснуть водой до исчезновения запаха хлора.
- Для дезинфекции уборочных средств: материал замочить в растворе, инвентарь – погрузить или протереть смоченной в растворе ветошью. После дезинфекции прополоскать и высушить.
- Для дезинфекции отходов медицинских учреждений с последующей утилизацией: учитывать требования соответствующих Санитарных правил и норм (СанПиН) и Санитарно-эпидемиологических правил (СП). Все работы проводить с защитой рук резиновыми перчатками:
 - фекалии собрать в емкости, залить раствором, закрыть крышкой. Затем утилизировать;
 - фекально-мочевую взвесь, остатки пищи, рвотные массы собрать в емкости, залить раствором или засыпать гранулами, закрыть крышкой. После дезинфекции утилизировать;
 - в мочу добавить гранул (по потребности) и перемешать до полного растворения, емкость закрыть крышкой. После дезинфекции слить в канализацию;
 - кровь (без сгустков), ликвор, сыворотку собрать в емкость, не допуская разбрызгивания, залить 2-5 объемами раствора по концентрации или засыпать гранулами, закрыть крышкой. После дезинфекции смесь утилизировать. Кровь на поверхности, аккуратно собрать смоченной раствором ветошью, погрузить в емкость с раствором. После завершения уборки пролитой крови (подсохших (высохших) капель крови) поверхность протереть чистой смоченной раствором ветошью;
 - мокроту собрать в емкость, залить раствором или засыпать гранулами, закрыть крышкой. После дезинфекции утилизировать. Плевательницы с мокротой загрузить в емкости и залить раствором или засыпать гранулами, закрыть крышками. После дезинфекции плевательницы промыть водой до исчезновения запаха хлора;

- жидкие выделения (кроме мочи) – кровь, плазму и др. на поверхности засыпать гранулами. Через 5 мин (после впитывания) гранулы собрать (в резиновых перчатках и фартуке) в отдельную емкость или одноразовый пакет, поверхность протереть сухой ветошью. Собранные гранулы через 60 мин утилизировать. Емкость продезинфицировать;

- Емкости из-под выделений погрузить или залить раствором, закрыть крышкой. После дезинфекции промыть питьевой водой, а посуду одноразового использования утилизировать.

- медицинские отходы из текстильных материалов (ватные тампоны, перевязочный материал, одноразовое белье, одежду, маски и пр.) и др. материалов (посуду, изделия одноразового применения) погрузить в емкость с 0,3% по активному хлору раствором, через 120 мин утилизировать.

9. Для дезинфекции изделий медицинского назначения (в т. ч. совмещенной с предстерилизационной очисткой): приготовить пластмассовые или эмалированные (без повреждений) емкости с закрывающимися крышками. Приготовить раствор (по ситуации). Толщина слоя раствора над погруженными изделиями должна быть не менее 1 см.:

- изделия полностью погрузить в раствор сразу после применения, удалив видимые загрязнения с помощью тканевых салфеток (использованные салфетки поместить в отдельную емкость, продезинфицировать, затем утилизировать);

- имеющиеся в изделиях каналы и полости заполнить раствором без воздушных пробок, прокачать раствором и продуть воздухом с помощью шприца. Процедуру повторить несколько раз до полного удаления загрязнений;

- разъемные изделия погрузить в раствор в разобранном виде. Имеющие замковые части, погрузить раскрытыми, предварительно сделав ими несколько рабочих движений для проникновения раствора в труднодоступные участки.

После дезинфекции изделия извлечь и промыть питьевой водой (не менее 3 мин) до исчезновения запаха хлора, не допуская попадания использованной воды в емкость с изделиями.

Основные характеристики:

Состав: смесь натриевой соли дихлоризоциануровой кислоты.

Плотность: 950 г/дм куб. при $t = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Значение pH: 10,0

Меры предосторожности:

Использовать резиновые перчатки, защитные очки, спецодежду и респираторы.

При попадании на кожу или в глаза обильно промыть их водой.

Не использовать для дезинфекции питьевой воды!

Хранение:

Плотно закрытым в темном сухом недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25 $^{\circ}\text{C}$.

Не допускать длительного воздействия прямых солнечных лучей и перегрева!

Гарантийный срок при соблюдении рекомендаций по транспортировке и хранению: 24 месяца от даты изготовления.