

Жавель Солид

Инструкция по применению дезинфицирующего средства

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

Дезинфицирующее средство «Жавель Солид» представляет собой быстрорастворимые таблетки белого цвета с характерным запахом хлора. Средство содержит в качестве действующего вещества натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты (до 84,0%), а также функциональные компоненты, способствующие активации и лучшему растворению средства: адипиновая кислота, карбонат и бикарбонат натрия. Таблетка массой 3,5 грамма выделяет при растворении в воде 1,5-1,65 грамма активного хлора.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 6 лет. Срок годности рабочих растворов средства – 5 суток.

Средство «Жавель Солид» обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая туберкулёз, ВБИ, анаэробные и особо опасных инфекции - сибирскую язву (в т.ч. в споровой форме), чуму, холеру, туляремию), грибов рода кандиды и дерматофитов, вирусов (в том числе полиомиелит, ВИЧ, гепатиты, птичий грипп, атипичная пневмония, аденовирус и др.).

Средство хорошо растворимо в воде. Водные растворы прозрачные, имеют слабый запах хлора. Для сочетания процесса дезинфекции и мойки к растворам препарата возможно добавление моющих средств, разрешенных для применения в лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ). Водные растворы не портят обрабатываемые поверхности из дерева, стекла, полимерных материалов, а также посуду, игрушки, изделия медицинского назначения и предметы ухода за больными из коррозионностойких металлов, стекла, резин и пластмасс. Обладают отбеливающим действием, существенно не изменяют цвет тканей.

По параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 «Жавель Абсолют» при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных веществ, при нанесении на кожу

- к 4 классу малоопасных веществ; оказывает слабое местно-раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз. Растворы средства в рабочих концентрациях при однократных аппликациях не оказывают местно-раздражающего действия на кожу и вызывают сухость и шелушение кожи при многократном нанесении. Рабочие растворы (от 0,015% до 0,1% активного хлора) в виде паров не оказывают раздражающего действия на органы дыхания. Более высокие концентрации вызывают раздражение верхних дыхательных путей.

ПДК хлора в воздухе рабочей зоны - 1 мг/м³(пары), 2 класс опасности.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Рабочие растворы средства «Жавель Солид» готовят в пластмассовых, эмалированных или стеклянных емкостях путем растворения необходимого количества средства в водопроводной воде (путем легкого помешивания).

Для приготовления рабочего раствора расчётное количество таблеток растворяют в водопроводной воде в соответствии с данными, приведенными в таблице 1.

Таблица 1**Приготовление рабочих растворов средства «Жавель Солид».**

Концентрация раствора активному хлору, %	Количество таблеток, необходимых для приготовления рабочего раствора, шт.		
	1 л	5 л	10 л
0,015	-	-	1
0,03	-	1	2
0,06	-	2	4
0,10	-	-	7
0,12	-	4	8
0,15	1	5	10
0,2	-	7	14
0,24	-	8	16
0,3	2	10	20
0,6	4	20	40
1,2	8	40	80
1,5	10	50	100
2,0	14	70	140
2,4	16	80	160
3,0	20	100	200

Примечание: для приготовления моюще-дезинфицирующих растворов в рабочие растворы средства добавляют 0,5 % моющих средств (50 граммов моющего средства на 10 литров раствора).

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «Жавель Солид»

Растворы средства «Жавель Солид» применяют для обеззараживания объектов и изделий, перечисленных в п. 1.4.

Дезинфекцию проводят способами протирания, орошения, замачивания, погружения. Режимы дезинфекции объектов при различных инфекциях растворами средства приведены в таблицах 2-10.

Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), предметы обстановки, поверхности аппаратов, приборов и оборудования протирают ветошью, смоченной в растворе средства при норме расхода 100 мл/м² поверхности.

Обработку объектов способом орошения проводят с помощью специального оборудования (автоматика и др. аппаратов), добиваясь равномерного и обильного смачивания. Норма расхода средства при орошении: 300 мл/м² (гидропульт, автомат) или 150 мл/м² (распылитель типа «Квазар»). Сильно загрязненные поверхности обрабатывают дважды. Избыток дезинфицирующего раствора после применения способом орошения удаляют сухой ветошью. Помещение проветривают до исчезновения запаха хлора.

Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) обрабатывают раствором средства с помощью щетки или ерша, по окончании дезинфекции его промывают водой. Норма расхода средства при протирании – 100 мл/м² поверхности, при орошении 300 мл/м² (гидропульт, автомат) или 150 мл/м² (распылитель типа «Квазар») на одну обработку.

Уборочный материал замачивают в растворе средства, по окончании дезинфекции

прополаскивают и высушивают.

Таблица 2.

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Жавель Солид»

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по активному хлору, %	Кол-во таблеток на 10 л воды	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены др.)	0,01 0,015 0,03	1 2	90 60 30	Протирание или орошение
Санитарно-техническое оборудование*	0,03	2	60	Протирание, двукратное орошение
Игрушки*	0,03	2	60	Погружение, протирание, орошение
Уборочный инвентарь*	0,2 0,3	14 20	120 60	Погружение

Примечание:

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

** - при многократном использовании

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не рекомендуется допускать к работе со средством лиц с повышенной чувствительностью к хлорсодержащим веществам, с аллергическими заболеваниями и хроническими заболеваниями лёгких и верхних дыхательных путей.

Все работы со средством и его рабочими растворами проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

При приготовлении рабочих растворов в процессе растворения таблеток и гранул ёмкость должна быть закрыта.

Дезинфекцию объектов способом погружения и замачивания проводить в закрытых емкостях и хорошо проветриваемых помещениях.

Отмыв изделий медицинского назначения после дезинфекции следует проводить под проточной водой: из стекла и металлов – 3 минуты, из резин и пластмасс – 5 минут.

Дезинфекцию поверхностей помещений рабочими растворами способом протирания в концентрации 0,015% активного хлора можно проводить в присутствии пациентов.

Растворы в концентрации от 0,015% до 0,1% активного хлора можно применять без средств индивидуальной защиты органов дыхания и глаз.

При работе с растворами концентрацией 0,2% активного хлора и более, а также при использовании растворов средства способом орошения необходимо использовать для защиты органов дыхания универсальные респираторы типа РУ-60 М или РПГ-67 с патроном марки В, глаза защищать герметичными очками, кожу рук - резиновыми перчатками.

Работы в очагах сибирской язвы (включая приготовление рабочих растворов) следует проводить в противочумном костюме 1 типа, в который входит общевойсковой противогаз.

После проведения дезинфекции помещение рекомендуется проветрить до исчезновения запаха хлора.

Избегать контакта средства и рабочих растворов с кожей и слизистыми оболочками глаз.

При работе со средством необходимо соблюдать правила личной гигиены. Запрещается пить, курить и принимать пищу на рабочем месте. По окончании работы руки следует вымыть с мылом.

5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

При нарушении правил работы со средством могут возникнуть явления раздражения верхних дыхательных путей, глаз и кожи.

При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, а пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу.

При попадании рабочих растворов средства в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельчёнными таблетками активированного угля; желудок не промывать! Обратиться к врачу.

При попадании средства в глаза необходимо немедленно промыть глаза под струёй воды в течении 10-15 минут, закапать 30% раствор сульфацила натрия и обратиться к врачу.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

Средство выпускается в пластиковых пакетах массой 50-1500 г, пластиковых тубах – 100-300 г, банках – 0,2-2,0 кг, барабанах – 15-70 кг, контейнерах «биг бэг» – 250-700кг.

Средство транспортировать любыми видами транспорта в оригинальной упаковке предприятия-изготовителя, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

Средство следует хранить в плотно закрытых упаковках предприятия изготовителя в местах, защищенных от влаги и прямых солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов при температуре от -30° до +30° С отдельно от продуктов питания, воды, фуража и лекарственных средств, в местах, недоступных детям.

Срок годности средства – 6 лет в невскрытой упаковке производителя.

При случайном рассыпании средства следует собрать в емкости и направить на утилизацию. Остатки промыть большим количеством воды, не допуская нейтрализации кислотой.

При уборке следует использовать индивидуальную защитную одежду, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты: для органов дыхания - универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ 60 М с патроном марки В, глаз - герметичные очки, кожирук - перчатки резиновые.

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

Купить дезинфицирующее средство Жавель Солид можно в компании «Биоторг».

Официальный сайт - <https://biotorg.com/>

Консультации по телефону: +7 (818-2) 46-02-35