

СОГЛАСОВАНО

Директор ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора,
Д.м.н., профессор
Н.В.Шестопалов

«24» июня 2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «БИОДЕЗ»
Н.М.Байкалова
«24» июня 2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 24/14
по применению средства дезинфицирующего
(кожного антиптика)
«Свежесть аква»

2014 г

ИНСТРУКЦИЯ № 24/14
по применению средства дезинфицирующего (кожного антисептика)
«Свежесть аква»

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

Авторы: Мельникова Г.Н., Шестопалова Т.Н., Пантелеева Л.Г., Воронцова Т.В., Левчук Н.Н., Потапова Т.Н.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «Свежесть аква» представляет собой готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной (слегка опалесцирующей) или окрашенной жидкости немного пенящейся при встряхивании, со слабым специфическим или запахом применяемой отдушки»

Содержит: 0,8% олигогексаметиленгуанидин гидрохлорида /торговое название ДЕЗАПОЛ/ в качестве действующего вещества, а также функциональные добавки (аллантаин, Д-пантенол, гель Алое-Вера, сорбиновую кислоту), отдушку, краситель и дистиллированную воду.

Срок годности средства при условии хранения в нескрытой упаковке производителя составляет 3 года со дня его изготовления.

1.2. Средство «Свежесть аква» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (исключая микобактерии туберкулеза - тестировано на микобактерии terra), вирусов Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов В, С, D, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа типа А, в т.ч., А/Н5N1, А/Н1N1, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов рода Кандида, дерматофитов.

Средство проявляет пролонгированное антимикробное (остаточное) действие в течение 3-х часов.

1.3. Средство «Свежесть аква» по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу малоопасных веществ по классификации ГОСТ 12.1.007-76. Средство не обладает раздражающим действием на кожу, обладает слабо выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаза, не вызывает видимых осложнений при контакте с поврежденной кожей; не оказывает кожно-резорбтивного действия на половозрелых крыс, не вызывает сенсибилизирующего эффекта. Выявлено кожно-резорбтивное действие средства, изученное на модели, имитирующей состояние детского возраста. По степени летучести пары средства относятся к 4 классу малоопасных веществ по классификации химических веществ по степени летучести. В рекомендуемом режиме применения способами протирания и орошения средство относится к IV классу малоопасных веществ по Классификации степени ингаляционной опасности дезинфицирующих средств по зоне острого биоцидного действия.

ПДК в воздухе рабочей зоны полигексаметиленгуанидин гидрохлорида - 2 мг/м³ (аэрозоль, 3 класс опасности, с пометкой «требуется защита кожи и глаз»)

1.4. Средство «Свежесть аква» предназначено:

1.4.1. В качестве кожного антисептика для гигиенической обработки рук:

-медицинского персонала лечебно-профилактических организаций (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, дневные стационары, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты,

диспансеры, госпитали, стоматологические кабинеты, родильные стационары, отделения новорожденных, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые отделения, центры по трансплантации органов, медицинские профильные центры, станции переливания крови и скорой медицинской помощи); в условиях транспортировки в машинах скорой медицинской помощи; в санпропускниках;

- сотрудников лабораторий (клинических, бактериологических, иммунологических и др.); аптек и аптечных заведений;

- медицинских работников детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.), хосписов, санаторно-курортных учреждений, воинских и пенитенциарных учреждений;

- работников химико-фармацевтических, биотехнологических, парфюмерно-косметических, фармацевтических и микробиологических предприятий; предприятий пищевой промышленности;

- работников общественного питания, продовольственных и промышленных рынков, торговли (в т.ч. кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами); предприятий коммунально-бытового обслуживания, учреждений образования, культуры, отдыха, спорта;

- для гигиенической обработки рук взрослым населением в быту и детей с 14 лет (с 10 лет - по эпидпоказаниям не более 2-х раз в сутки);

- обработки кожи ступней ног взрослым населением в быту в целях профилактики грибковых заболеваний после посещения бань, душевых, саун, бассейнов и т.п.;

- для обеззараживания перчаток (из латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала в микробиологических лабораториях при бактериальных (исключая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы) инфекциях, в том числе в случае попадания на перчатки инфекционного материала; при сборе медицинских отходов; а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию;

- для обработки рук хирургов и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств, в медицинских организациях (в том числе стоматологических организациях, а также при приеме родов в родильных домах и др.);

- в качестве пропитывающего состава для изготовления влажных дезинфицирующих салфеток

1.4.2. для дезинфекции

- поверхностей (в том числе небольших по площади и труднодоступных для обработки из различных материалов) в помещениях, предметов обстановки, поверхностей аппаратов, медицинских приборов и оборудования (в том числе поверхности аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического оборудования, оптических приборов, ламп для соляриев, датчиков УЗИ, маммографов, фонендоскопов), физиотерапевтического оборудования, офтальмологических, физиотерапевтических и других отделениях, а также стоматологических клиниках, амбулаториях, поликлиниках; клинических, биохимических, серологических, иммунологических, диагностических, бактериологических, вирусологических и др. профильных диагностических лабораториях, на станциях скорой и неотложной медицинской помощи, донорских пунктах и пунктах переливания крови, медико-санитарных частях, на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и D, предприятиях пищевой промышленности, в зонах чрезвычайных ситуаций; аптеках, машинах скорой помощи, санитарного транспорта; автотранспорта для перевозки пищевых продуктов, общественного транспорта, детских учреждениях, на объектах учреждений социального обеспечения, пенитенциарных учреждениях, на предприятиях и объектах коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, гостиницы, общежития, общественные туалеты), в торгово-развлекательных центрах, организациях

общественного питания, продовольственных и промышленных рынках, учреждениях образования, культуры, отдыха, объектах курортологии, офисах, кинотеатрах, музеях, военных учреждениях (включая казармы), спортивно-оздоровительных учреждениях (бассейны, санпропускники, культурно-оздоровительные комплексы, центры физической культуры и

спорта, фитнес-центры, спорткомплексы) и др. объектах в сфере обслуживания населения;

- для дезинфекции медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструкционные особенности которых не позволяют применять способ погружения (стоматологические наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микромотор к механическим наконечникам, наконечник к скелеру для снятия зубных отложений, световоды светоотверждающих ламп).

2. ПРИМЕНЕНИЕ

2.1. Гигиеническая обработка рук: на сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) нанести не менее 5 мл средства и втирать в кожу до высыхания, но не менее -2 минут, обращая внимание на тщательность обработки кожи между пальцами и кончиков пальцев.

2.2. Обработка рук хирургов: перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом в течение 2 минут, после чего их высушивают стерильной марлевой салфеткой.

Затем на кисти рук наносят средство дважды по 5 мл и втирают его в кожу обеих кистей рук и предплечий (поддерживая кожу рук во влажном состоянии) в течение 2.5 минут. Общее время обработки составляет 5 минут. В конце обработки с кожи кистей рук и предплечий невпитавшееся средство удаляют с помощью стерильных марлевых салфеток.

Примечание: стерильные перчатки надевают на сухие руки.

Средство проявляет пролонгированное антимикробное (остаточное) действие в течение 3-х часов.

2.3. Обработка кожи ступней ног: обильно смочить ватный тампон средством (не менее 3 мл); тщательно обработать кожу каждой ступни ног разными тампонами; время обработки каждой ступни ног не менее 30 сек.

2.4. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: поверхность перчаток без видимых загрязнений, надетых на руки персонала, обрабатывают тампоном, обильно смоченным средством, способом протирания не менее 1 мин (до полного высыхания) при бактериальных (исключая туберкулез), грибковых (кандидозы) и вирусных инфекциях; В случае загрязнения перчаток биологическими жидкостями их необходимо снять ватным тампоном, обильно смоченным средством «Свежесть аква», а затем провести обработку перчаток как указано выше. После обработки перчаток средством, их необходимо снять с рук и направить на утилизацию; провести гигиеническую обработку рук средством «Свежесть аква».

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ

3.1. Средство применяют для обеззараживания объектов, указанных в п. 1.4.2. Средство используют способами протирания и орошения.

Дезинфекцию объектов средством проводят в соответствии с режимами, указанными в табл. 1.

Профилактическую дезинфекцию проводят по режиму, рекомендованному при бактериальных инфекциях: на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, общественные туалеты), в учреждениях социального обеспечения, в детских учреждениях, организациях общественного питания и др. сферах обслуживания населения, на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и D.

Дезинфекцию объектов проводят по режиму, рекомендованному при дерматофитиях в спортивно-оздоровительных учреждениях (банных, парикмахерских, бассейнах, спортивных комплексах).

3.2. Поверхности в помещениях (пол, стены, двери и т.п.), предметы обстановки, поверхности приборов, оборудования и др. протирают ветошью или салфетками, смоченными в средстве при норме расхода - 150 мл/м² (однократная обработка) или орошают средством при норме расхода - 150-300 мл/м² (при однократной обработке) в зависимости от распыляющего оборудования. После обработки поверхностей способом орошения в

помещении проводят влажную уборку. Поверхности автотранспорта для перевозки пищевых продуктов по окончании дезинфекции промывают водой и вытирают насухо.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции объектов средством «Свежесть аква»

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях	Бактериальные (кроме туберкулеза)	5	Протирание или орошение
	Вирусные (энтеровирусные инфекции, Коксаки, ЕСНО, полиполиомиелит, энтеральные и парентеральные гепатиты, ротавирусные, норовирусные инфекции, ВИЧ-инфекция, грипп типа А, в т.ч. H5NI, H1NI, ОРВИ, аденовирусная, герпетическая, цитомегаловирусная инфекции)	60	Протирание или орошение
		30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	Кандидозы	10	Протирание или орошение
		5	Двукратное протирание или двукратное орошение
	Дерматофитии	30	Протирание или орошение
		15	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5
	Стоматологические наконечники и др.	Вирусные (энтеровирусные инфекции, Коксаки, ЕСНО, полиомиелит, энтеральные и парентеральные гепатиты, ротавирусные, норовирусные инфекции, ВИЧ-инфекция, грипп типа А, в т.ч. H5NI, H1NI, ОРВИ, аденовирусная, герпетическая, цитомегаловирусная инфекции), бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы аденовирусная, герпетическая, цитомегаловирусная инфекции), бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	60
30			Двукратное протирание с интервалом 15 мин

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Средство использовать только по назначению в соответствии с инструкцией по применению.
- 4.2. Хранить отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов, в недоступном для детей месте
- 4.3. Не обрабатывать раны и слизистые оболочки глаза.
- 4.4. Не использовать по истечении срока действия.
- 4.5. Не рекомендуется наносить на кожу рук детям до 14 лет и лицам с заболеваниями кожи и повышенной чувствительности к химическим веществам.
- 4.6. По эпидемиологическим показаниям разрешается применение средства для обработки рук детям с 10 лет (не более двух раз в сутки).
- 4.6. Персонал может проводить работы способами протирания и орошения при обработке поверхностей без средств индивидуальной защиты в присутствии пациентов.

5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 5.1. При попадании средства в глаза их следует обильно промыть под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 25% раствор сульфацил натрия. При необходимости обратиться к врачу.
- 5.2. При случайном проглатывании средства выпить несколько стаканов воды комнатной температуры с добавлением адсорбента (например, 10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды). При необходимости обратиться к врачу.
- 5.3. При случайном попадании средства на поврежденные участки кожи необходимо промыть их теплой водой.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

- 6.1. Средство транспортируют всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.
- 6.2. Средство в упакованном виде хранят в крытых сухих вентилируемых складских помещениях в местах, защищенных от влаги и солнечных лучей, отдельно от лекарственных средств, в местах, недоступных детям, при температуре от плюс 5° до плюс 40 °С.
- 6.3. Средство разливают во флаконы из полимерных материалов вместимостью: 0,05; 0,06; 0,1; 0,12; 0,2; 0,25; 0,4; 0,5; 1,0; 3,0; канистры 5,0; 10,0 дм³, а также флаконы с пеногенератором, дозатором или распылителем (для поверхностей).
- Срок годности средства при условии его хранения в невскрытой упаковке производителя составляет 3 года со дня изготовления.
- 6.4. При случайном разливе необходимо собрать средство в емкости для последующей утилизации, остатки средства смыть водой в канализационную систему (после разбавления водой).
- 6.5. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию