


СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора,
ВрИО директора
ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора


Т.В. Гололобова
« » 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ХимПромЛаб»



Н.Н. Колотькова
_____ 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 01/2020
по применению средства дезинфицирующего (кожный антисептик) «Ph»

Москва, 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 01/2020
по применению средства дезинфицирующего (кожный антисептик) «Ph»

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора

Авторы: Матвеева Е.А., Мукабенов Ф.А., Белова А.С., Воронцова Т.В.,
Потапова Т.Н., Андреев С.В.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее (кожный антисептик) «Ph»
предназначено:

- **для гигиенической обработки рук:**
 - медицинского персонала медицинских организаций любого профиля, работников скорой и неотложной медицинской помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в санпропускниках;
 - работников лабораторий (в том числе бактериологических, вирусологических, иммунологических, клинических и др.), аптек и аптечных организаций;
 - медицинских работников детских организаций, осуществляющих образовательную деятельность, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и т.п.), санаторно-курортных организаций, воинских и пенитенциарных учреждений;
 - работников парфюмерно-косметических, химико-фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий;
 - работников коммунальной и общественно-социальной сферы (в т.ч. в парикмахерских и косметических салонах), гостиниц, учреждений образования, культуры, спорта, отдыха;
 - работников предприятий пищевой промышленности, общественного питания, торговли (в том числе кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами);
 - населением в быту, в общественных местах, в транспорте;
- **обработки ступней ног** населением в быту с целью профилактики грибковых заболеваний;
- **для дезинфекции** небольших по площади поверхностей в помещениях (дверные, оконные ручки, выключатели, трубки телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подголовники, подлокотники кресел; туалетные полочки, тумбочки, мониторы, компьютерная клавиатура и т.п.), предметов обстановки, медицинских приборов и оборудования (в том числе поверхности аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического оборудования, оптических приборов, маммографов, поверхностные датчики УЗ-оборудования и электрокардиографов, фонендоскопы, манжеты тонометров, медицинские термометры и др., физиотерапевтическое оборудование) в медицинских организациях различного профиля, инфекционных очагах, на санитарном транспорте (машины скорой и неотложной медицинской помощи и др.), в медицинских кабинетах детских

образовательных организаций, на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, общественном транспорте, в учреждениях социального обеспечения, на объектах коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, гостиницы, общежития, общественные туалеты), в торгово-развлекательных центрах, на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, предприятиях общественного питания и торговли, продовольственных и промышленных рынках, организациях образования, культуры, отдыха и спорта, офисах, в местах постоянного размещения личного состава силовых министерств и ведомств (МЧС, МО и др.), на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и D, в быту.

1.2. Средство представляет собой готовый к применению раствор в виде бесцветной или бледно-желтой прозрачной жидкости со специфическим запахом. В качестве действующих веществ средство содержит изопропиловый спирт 70,0% (по массе), алкилдиметилбензиламмоний хлорид 0,05%.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 3 года со дня изготовления.

Средство выпускается во флаконах с распылителем или дозатором, в пластмассовых канистрах вместимостью от 0,05 до 20 дм³.

1.3. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*), грибов рода *Candida*, *Trichophyton*, вирусов-возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, коронавирусной инфекции, цитомегалии, герпеса, гриппа, парагриппа, аденовирусной инфекции, ротавирусной инфекции, норовирусной инфекции.

1.4. Средство 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, не обладает раздражающим действием на кожу, вызывает умеренное раздражение слизистых оболочек глаза, кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия не выявлены; в насыщающих концентрациях (пары средства) относится ко 2 классу высоко опасных веществ по классификации химических веществ по степени летучести.

В рекомендуемом режиме применения способом орошения или протирания пары средства относятся к IV классу малоопасных веществ по Классификации степени ингаляционной опасности дезинфицирующих средств по зоне острого биоцидного действия.

ПДК в воздухе рабочей зоны изопропилового спирта (изопропанол, 2-пропанол) - 10 мг/м³ (пары, 3 класс опасности).

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. **Гигиеническая обработка рук:** на сухие кисти рук (без предварительного мытья водой и мылом) наносят не менее 3 мл средства и втирают в кожу до высыхания, но не менее 30 секунд, обращая внимание на тщательность обработки кожи боковых поверхностей и кончиков пальцев.

2.2. **Обработка ступней ног:** салфеткой, смоченной средством, тщательно протирают кожу ступней ног после посещения бань, душевых, бассейнов и т.д.

2.3. **Обеззараживание поверхностей.**

Средство применяют в неразбавленном виде для обеззараживания небольших по площади поверхностей (без видимых органических загрязнений), таких как столики, ручки дверей, окон, телефонные трубки, ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах и т.п., поверхности приборов, аппаратов и оборудования (в том числе поверхности аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического оборудования, оптических приборов, маммографов, фонендоскопов, датчиков УЗИ, не контактирующих непосредственно со слизистыми оболочками пациентов, физиотерапевтического оборудования).

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, низкосортными красками, из акрилового стекла и других материалов, подверженных воздействию спирта.

Средство используют способами протирания и орошения.

Поверхности в помещениях, на транспорте, предметы обстановки, приборы и др. протереть тканевой салфеткой, смоченной средством, или оросить из ручного распылителя до полного смачивания. Норма расхода средства при однократной обработке составляет 40-50 мл/м².

Максимально допустимая площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения. Например, в помещении общей площадью 10 м² обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м².

Режимы дезинфекции объектов средством приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции объектов средством (кожный антисептик) «Ph»

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Небольшие по площади поверхности в помещениях (без видимых органических загрязнений): столики, ручки дверей, окон, телефонные трубки, ручки кранов и т.п., предметы обстановки, наружные поверхности медицинских приборов и оборудования	Бактериальные (кроме туберкулеза)	5	Протирание или орошение
	Кандидозы	10	Протирание или орошение
	Дерматофитии	60	Протирание или орошение
	Вирусные	15	Протирание или орошение

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Средство использовать только по назначению в соответствии с инструкцией по применению. Только для наружного применения!

3.2. Не использовать по истечении срока годности.

- 3.3. Не обрабатывать раны и слизистые оболочки глаз.
- 3.4. Не наносить на кожу лицам с повышенной чувствительностью к химическим веществам.
- 3.5. Средство пожароопасно!
- 3.6. Хранить упаковку плотно закрытой вдали от открытого огня и нагревательных приборов, отдельно от лекарственных препаратов и пищевых продуктов, в недоступном для детей месте.
- 3.7. Избегать попадания в глаза.
- 3.8. Не обрабатывать включенные приборы, нагретые поверхности или вблизи огня! Огнеопасно!
- 3.9. Все работы по обработке небольших по площади поверхностей (при соотношении обработанной площади к площади помещения 1:10) персонал может проводить без средств индивидуальной защиты органов дыхания и глаз, но во влагонепроницаемых перчатках.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 4.1. При попадании средства в глаза их следует обильно промыть под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к офтальмологу.
- 4.2. При случайном проглатывании выпить несколько стаканов воды комнатной температуры и вызвать рвоту. Затем выпить стакан воды с 10-15 таблетками измельченного активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.
- 4.3. При появлении раздражения органов дыхания необходимо выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Прополоскать носоглотку водой, выпить теплое питье. При необходимости обратиться к врачу.

5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 5.1. Хранить средство в упаковке изготовителя в крытых хорошо проветриваемых складских помещениях при температуре от минус 30°C до плюс 35°C в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств. Средство пожароопасно!
- 5.2. В аварийной ситуации при разливе большого количества средства засыпать впитывающим материалом (песком, силикагелем или другим негорючим материалом), собрать и отправить на утилизацию. Работы проводить в комбинезоне или халате, сапогах, герметичных очках, универсальных респираторах типа РУ 60М или РПГ-67 с патроном марки "А", влагонепроницаемых перчатках.
- 5.3. Транспортировка средства допускается всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.
- 5.4. Меры охраны окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.