

СОГЛАСОВАНО

Директор

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



Н.В. Шестопалов  
«Л» Септ 2020

2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Исполнительный директор  
ООО «Сарай СНГ»



Э.А. Дронов  
«Л» Септ 2020

ИНСТРУКЦИЯ № 2/2020  
по применению средства дезинфицирующего  
(кожный антисептик)  
«Alsoft R Premium» («Алсофт Р Премиум»)

Москва, 2020 г.

**ИНСТРУКЦИЯ № 2/2020**  
по применению средства дезинфицирующего  
(кожный антисептик)  
**«Alsoft R Premium» («Алсофт Р Премиум»)**

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии  
Роспотребнадзора

Авторы: Шестопалова Т.Н., Мукабенов Ф.А., Ильякова А.В., Воронцова Т.В., Потапова Т.Н., Андреев С.В.

## 1.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее (кожный антисептик) «Alsoft R Premium» («Алсофт Р Премиум») 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 салонов), гостиниц, офисов, фитнессов, 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 местах массового посещения и длительного пребывания людей (аэропорты, вокзалы, общественные туалеты и т.п.); в транспорте;
- ***обработки рук хирургов*** и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств в медицинских организациях (в том числе в стоматологических организациях, а также при приеме родов в родильных и родовспомогательных учреждениях и др.);
- ***обработки локтевых сгибов доноров*** на станциях переливания крови и др.;

- **обработки кожи операционного поля пациентов**, а также перед установкой/введением катетеров, пункций суставов, органов, проведением проколов, рассечений, биопсии в медицинских организациях и др.;
- **обработки кожи инъекционного поля пациентов** перед инъекциями (в том числе перед введением вакцин) в медицинских организациях и др.;
- **обработки кожи инъекционного поля** населением в быту;
- **обработки ступней ног** населением в быту с целью профилактики грибковых заболеваний;
- **для дезинфекции** небольших по площади поверхностей в помещениях (дверные, оконные ручки, выключатели, трубы телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подголовники, подлокотники кресел; туалетные полочки, тумбочки, мониторы, мобильные телефоны, компьютерная клавиатура и т.п.), предметов обстановки, обуви из полимерных материалов, приборов и оборудования (в том числе поверхности аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического оборудования, оптических приборов, маммографов, медицинских изделий для неинвазивных манипуляций, не предусматривающих контакта со слизистыми оболочками, включая поверхностные датчики УЗ-оборудования и электрокардиографов, фонендоскопы, манжеты тонометров, медицинские термометры и др.), физиотерапевтического оборудования 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 пенитенциарных учреждениях и социального обеспечения, на объектах коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, гостиницы, офисы, фитнес, общежития, общественные туалеты), в торгово-развлекательных центрах, 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 классов чистоты С и D, в быту.

1.2. Средство представляет собой готовый к применению раствор в виде однородной прозрачной бесцветной жидкости без посторонних включений с характерным спиртовым запахом. В качестве действующих веществ средство содержит 2-пропанол 65,0% (по массе), 1-пропанол 10% (по массе).

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 5 лет со дня изготовления.

Средство выпускается в полимерной таре вместимостью от 0,01 дм<sup>3</sup> до 200 дм<sup>3</sup>, с плотно завинчивающимися крышками, дозирующими и распыляющими насадками, в том числе помповыми дозаторами или в любой другой приемлемой для потребителя таре по действующей нормативной документации, обеспечивающей сохранность средства.

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, цитомегалии, герпеса, гриппа, парагриппа, аденовирусной инфекции, ротавирусной инфекции, норовирусной инфекции, коронавирусной 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), н-пропилового спирта (н-пропанол, 1-пропанол) - 10 мг/м<sup>3</sup> (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 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 или тканевой салфеткой. Затем несколько порций средства (от 2 мл до 3 мл) наносят на сухие руки и, поддерживая кожу рук увлажненной средством, втирают его в кожу обеих кистей рук и предплечий до полного высыхания. Общее время обработки 3 минуты.

Стерильные перчатки надевают на руки после полного высыхания средства.

2.3. *Обработка кожи операционного поля и локтевых сгибов доноров:* двукратное протирание кожи двумя раздельными стерильными марлевыми тампонами или салфетками, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки - 2 минуты. Накануне оперативного вмешательства пациенту проводят санитарную обработку кожных покровов (полную или частичную).

2.4. *Обработка кожи инъекционного поля* проводится одним из способов:

- кожу протирают стерильным ватным тампоном или стерильной салфеткой, обильно смоченной средством. Время выдержки после окончания обработки – 30 секунд;

- кожу орошают до полного увлажнения обрабатываемого участка средством. Время выдержки после окончания обработки – 30 секунд.

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

### **2.6. 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; на транспорте.

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, протереть тканевой салфеткой, смоченной средством, или оросить из ручного распылителя до полного смачивания. Норма расхода средства при однократной обработке составляет 40-50 мл/м<sup>2</sup>.

Максимально допустимая площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения. Например, в помещении общей площадью 10 м<sup>2</sup> обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м<sup>2</sup>.

Внутреннюю поверхность обуви из полимерных материалов протереть однократно или двукратно (с интервалом 5 мин) салфетками, смоченными средством, время дезинфекционной выдержки составляет 30 мин при однократной обработке, 15 мин при двукратной обработке.

Режимы дезинфекции поверхностей средством приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции поверхностей, предметов обстановки, приборов и оборудования средством «Alsoft R Premium» («Алсофт Р Премиум»)

Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Бактериальные (кроме туберкулеза)	3	Протирание или орошение
Кандидозы	5	Протирание или орошение
Дерматофитии	30	Протирание или орошение
	15	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
Вирусные	15	Протирание или орошение
	5	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
Туберкулез	45	Протирание или орошение

	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
--	----	--

### 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 детям и 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 0°C до плюс 25°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 негорючими 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.