

СОГЛАСОВАНО

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



Н.В. Шестопалов

« 7 » 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Зеленая мануфактура»



И.А. Гулунова

« 7 » 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 1/2020
по применению средства дезинфицирующего
(кожный антисептик) «ORGANELL»

Москва, 2020 г.

(кожный антисептик) «ORGANELL»

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее (кожный антисептик) «ORGANELL» 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.

1.2. Средство представляет собой готовый к применению кожный антисептик в виде однородной бесцветной или голубой прозрачной жидкости с характерным спиртовым запахом. Средство содержит в своем составе изопропиловый спирт 67% (по массе), алкилдиметилбензиламмония хлорид 0,06% в качестве действующих веществ, а также вспомогательные компоненты – глицерин, воду.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 2 года со дня изготовления.

Средство выпускается в емкостях ПЭ, ПЭТ вместимостью от 40 до 5000 мл с крышкой, дозатором, распылителем.

1.3. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*), грибов рода *Candida*, вирусов-возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-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 сенсibiliзирующее действия не выявлены; в насыщающих концентрациях (пары средства) относится ко 2 классу высоко опасных веществ по классификации химических веществ по степени летучести.

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 руки наносят не менее 3 мл средства и втирают его в кожу до высыхания, но не менее 30 секунд, обращая внимание на тщательность обработки кожи рук между пальцами и кончиков пальцев.

Для профилактики туберкулеза обработку рук проводят дважды, используя каждый раз не менее 3 мл средства, общее время обработки не менее 1 минуты.

2.2. Обработка рук хирургов (двукратное протирание): на кисти рук наносят 5 мл средства и втирают его в кожу рук (ладонные, тыльные поверхности, межпальцевые промежутки обеих рук, обращая особое внимание на кончики пальцев и околоногтевые ложа) и предплечий в течение 2,5 минут; Общее время обработки составляет 5 мин. Стерильные перчатки надевают на руки после полного высыхания средства.

2.3 Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров: экспозиция не более двух минут

2.4. Обработка инъекционного поля: кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки – 30 секунд.

2.5 Обработка перчаток, надетых на руки персонала: поверхность перчаток, надетых на руки персонала, обрабатывают путем тщательного протирания (двукратное нанесения средства по 2,5 мл). Время обработки - не менее 1 минуты (до полного высыхания поверхности перчаток).

2.6. Дезинфекция поверхностей или труднодоступных поверхностей в помещениях, физиотерапевтического, диагностического оборудования (в т.ч. датчиков УЗИ) Норма расхода средства – 50 мл/м² обрабатываемой поверхности. Максимально допустимая для обработки площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения.

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, низкосортными красками, из акрилового стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.

Предметы обстановки, приборы, аппараты, медицинское оборудование, осветительная аппаратура, бактерицидные лампы, изделия медицинского

наконечники, зеркала, термометры равномерно орошают средством с помощью распылительной насадки с расстояния 30 см до их полного смачивания или протирают салфеткой, обильно смоченной средством, по режимам таблицы 2.

Обработка проводится однократно. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхностях. При необходимости (при обработке вертикальных поверхностей и др.) после дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют ветошью.

Режимы дезинфекции поверхностей средством представлены в табл. 2.

Таблица 2

**Режимы дезинфекции поверхностей из различных материалов
дезинфицирующим средством, кожный антисептик «ORGANELL №22»**

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Небольшие по площади поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, приборы, медицинское оборудование, осветительная аппаратура, изделия медицинского назначения	Бактериальные (кроме туберкулеза)	1	Орошение, протирание
	Вирусные	10	
	Туберкулез	10	
	Кандидозы	3	
	Дерматофитии	10	

2.7. Профилактическая обработка ступней ног: применять 2 раза в день - утром и вечером. Протирать ступню средством не менее 5 (пяти) мл., обращая внимание на обработку между пальцами ног. Указанные действия повторить со второй ступней.

Для устранения неприятного запаха и профилактики грибковых заболеваний - так же можно обработать внутреннюю поверхность обуви.

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.

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 плюс 5°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.