



Утверждено
Директор ООО «ТД «СКС»
А.А. Богомолов
30 марта 2020 года

ИНСТРУКЦИЯ № 5 от 30.03.2020г

по применению Лосьон для рук с антибактериальным эффектом

MILLERY (Миллери)

(ООО «ТД «СКС», Россия)

2020 год

ИНСТРУКЦИЯ № 5 от 30.03.2020г

по применению Лосьон для рук с антибактериальным эффектом

MILLERY (Миллери)

Инструкция предназначена для персонала предприятий общественного питания и торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности, учреждений образования, культуры и спорта, в т.ч. детских (школьных, дошкольных) учреждений; персонала объектов социального обеспечения и социальной защиты (дома-интернаты для инвалидов и лиц пожилого возраста, приюты и пр.), объектов коммунально-бытовой сферы (в т.ч. работников сферы ритуальных услуг), объектов водоканала и энергосети, и других учреждений.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Лосьон для рук с антибактериальным эффектом MILLERY (Миллери)

(далее средство) представляет собой готовую к применению прозрачную бесцветную или окрашенную жидкость, либо прозрачный или опалесцирующий гель со специфическим запахом изопропилового спирта и применяемой отдушки.

В качестве активно действующих веществ (АДВ) средство в своем составе содержит: изопропиловый спирт (2-пропанол) -65,0% масс., алкилдиметилбензиламмония хлорид (ЧАС) – 0,05-0,2% масс., а также функциональные добавки, увлажняющие и ухаживающие за кожей компоненты, воду.

Срок годности средства в нескрытой упаковке изготовителя при соблюдении условий хранения составляет 3 года со дня изготовления.

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных (включая *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella typhimurium*) и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестирование на *Mycobacterium terrae*); вирусов (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в т.ч. возбудителей энтеровирусных инфекций –полиомиелита, энтеровирусов Коксаки, ЕСНО; вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов, ВИЧ-инфекции, гриппа, в т.ч. «птичьего» (А/Н5N1), «свиного» (А/Н1N1), парагриппа, кори, «атипичной пневмонии» (SARS); возбудителей ОРВИ, герпетической, аденовирусной, цитомегаловирусной инфекций и пр.); фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида и Трихофитон.

Средство обладает пролонгированным антимикробным действием не менее 3 часов.

1.3. По параметрам острой токсичности, согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76, средство при ведении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ; при введении в брюшину к 4 классу мало токсичных

веществ (по классификации К.К. Сидорова). Местно-раздражающее, кожно-резорбтивное и сенсibiliзирующее свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Средство обладает умеренно выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаза. При ингаляционном воздействии паров средства в насыщающих концентрациях средство относится ко 2 классу высоко опасных дезинфицирующих средств по степени летучести.

ПДК в воздухе рабочей зоны:

- изопропилового спирта (2-пропанола) – 10мг/м³ (пары, 3 класс опасности);
- алкилдиметилбензиламмоний хлорида – 1мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности)

1.4. Средство предназначено для использования:

1.4.1. В качестве лосьона для рук с антибактериальным эффектом для:

- гигиенической обработки рук работников аптек и аптечных заведений;
- гигиенической обработки рук медицинских работников (в помещениях общего назначения), учреждений образования, культуры и спорта, в т.ч. детских дошкольных, школьных учреждений (включая оздоровительные учреждения, пионерские лагеря, дома-интернаты, приюты и пр.), учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и пр.), санаторно-курортных учреждений (пансионатов, санаториев, домов отдыха и др.);
- гигиенической обработки рук работников парфюмерно-косметических, фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий, в зонах чрезвычайных ситуаций, в пенитенциарных учреждениях, на объектах коммунально-бытовых служб (в т.ч. парикмахерских, косметических салонов, салонов красоты, СПА-салонов, банно-прачечных комплексов, объектов гостиничного хозяйства и пр.), объектов служб ритуальных услуг, моргов, общественного транспорта, на предприятиях общественного питания, молочной кухни, рынков, на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, птицеводческих, животноводческих, свиноводческих и звероводческих хозяйств, предприятий торговли (в т.ч. кассиров и других лиц, работающих с денежными купюрами); частичной санитарной обработки кожных покровов, в т.ч. ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний после посещения объектов спортивно оздоровительного профиля (бассейны, бани, сауны, фитнес и центры и пр.);
- частичной санитарной обработки кожных покровов представителей силовых ведомств, в т.ч. спасателей МЧС, личного состава войск и формирований ГО, лиц, поступающих в приемные отделения стационаров и социальных приютов (включая лица без определенного места жительства; работников и пациентов в лечебно-профилактических организациях (ЛПО), включая лежачих больных в отделениях гериатрического, онкологического профиля,

учреждений соцобеспечения и социальной защиты (хосписы, дома интернаты для инвалидов и лиц пожилого возраста, приюты и пр.), объектов социальной сферы (в т.ч. пансионатов, домов отдыха, интернатов и пр.);

- гигиенической обработки рук, частичной санитарной обработки кожных покровов (ступней ног) населением в быту.

1.4.2. В качестве дезинфицирующего средства для применения в условиях, требующих быстрого обеззараживания и высыхания поверхностей, устойчивых к действию спиртов, в организациях, осуществляющих деятельность, различного профиля, в т.ч. стоматологических кабинетах, дошкольных, школьных учреждениях, пенитенциарных учреждениях, на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности, общественного питания и торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности, в ветеринарных учреждениях, на объектах коммунально-бытового хозяйства (парикмахерские, массажные и косметические салоны, салоны красоты, гостиницы, общежития, учреждения соцобеспечения, прачечные, морги и др.), объектах спортивно-оздоровительного назначения (бассейны, бани, сауны и др.) с целью экспресс-дезинфекции:

- небольших по площади, а также труднодоступных поверхностей в помещениях (пол, стены и др.);
- предметов обстановки (в т.ч. бактерицидных ламп и прочей осветительной аппаратуры), жесткой и мягкой мебели, каталок и носилок, подголовников и подлокотников, поручней, дверных и оконных ручек, решеток кондиционеров и т.п., санитарно-технического оборудования, спортивного инвентаря, средств личной гигиены;
- поверхностей приборов и аппаратов, оптических приборов, разрешенных производителям к обработке спиртосодержащими средствами;
- предметов ухода за больными, игрушек из непористых, гладких материалов (пластик, стекло, металл и др.);
- поверхностей соляриев, устойчивых к воздействию спиртов; специальных парикмахерских, маникюрных, педикюрных инструментов и насадок, не подлежащих стерилизации (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.2.2631-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги»), в парикмахерских, косметических салонах, салонах красоты и прочих организациях коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги;
- перчаток (их хлоропренового каучука, латекса, неопрена, нитрила и др. материалов; устойчивых к воздействию спиртов), надетых на руки медицинского персонала при работе с потенциально инфицированным

материалом: при проведении инъекций (СП 3.3.2342-08 «Обеспечение безопасности иммунизации»); резиновых и полипропиленовых ковриков, клеенчатых подстилок;

- внутренней поверхности обуви (из резины и пластика) с целью профилактики грибковых заболеваний и удаления неприятных запахов;
- мониторов (кроме ЖК-экранов), комплектующих устройств компьютеров (клавиатур, микрофонов, принтеров и т.п.), телефонных аппаратов (мобильных телефонов, ксероксов и другой оргтехники);
- счетчиков банкнот и монет, детекторов валют и акцизных марок, уничтожителей документов, архивных шкафов и стеллажей;
- населением в быту с целью очистки и дезинфекции небольших по площади, а также труднодоступных поверхностей в помещениях, предметов обихода.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. В качестве Лосьон для рук с антибактериальным эффектом:

2.1.1. Гигиеническая обработка рук.

На сухие кисти рук наносят 2-3 мл средства (без предварительного мытья рук водой с мыло) и втирают в кожу обеих кистей рук в течение 20-30 секунд (до полного высыхания средства), обращая особое внимание на тщательность обработки околоногтевых лож и межпальцевых участков.

2.1.2. Обработка рук и кожных покровов в очагах гриппа человека, вирусных инфекций (в т.ч. для профилактических целей). На кисти рук и участки кожных покровов, подлежащих обработке, однократно наносят средство в количестве 2-3 мл, тщательно втирая. Время выдержки после окончания обработки составляет 1 минуту.

2.1.3. Частичная санитарная обработка кожных покровов (в т.ч. ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний). Обработка проводится однократно. Обильно смоченным ватным тампоном либо нанести гелиевый состав (3-5 мл на каждый тампон либо непосредственно на обрабатываемую область), тщательно обрабатывают каждую ступню ног. Участки кожных покровов, подлежащие дезинфекции, обрабатывают отдельными ватными тампонами (салфетками), смоченными средством. Время дезинфекционной выдержки после обработки участка кожных покровов, подлежащего дезинфекции, при профилактике кандидозов составляет 1 минуту, трихофитт-3 минуты.

2.2. В качестве антибактериального (дезинфицирующего средства).

Средство применяют для обеззараживания способами протирания / орошения небольших по площади, а также труднодоступных поверхностей из различных материалов, за исключением портящихся от воздействия спиртов.

Нельзя применять средство для обработки поверхностей, окрашенных низкосортной краской, покрытых лаком, поверхностей из органического стекла (плексиглас, акрил и т.п.) и других материалов, подверженных воздействию спиртов.

2.2.1. Дезинфекция небольших по площади поверхностей и объектов (в т.ч. труднодоступных, требующих быстрого обеззараживания), предметов ухода за больными, игрушек.

Дезинфекция осуществляется однократной или двукратной обработкой способом протирания или орошения. Средство равномерно наносят на поверхности с помощью ручного распылителя с расстояния 30-50 см до полного их смачивания или протирают салфетками из тканого или нетканого материала, обильно смоченными средством. Норма расхода средства – не более 50мл/м² (в среднем 30-40 мл/м²). Максимальная допустимая площадь обрабатываемой поверхности должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения (например, в помещении общей площадью 10 м² площадь обеззараживаемой поверхности составляет не более 1 м²).

Обработку поверхностей в помещениях способом протирания или орошения можно проводить без средств индивидуальной защиты органов дыхания и в присутствии клиентов. После обработки поверхностей не требуется проветривания помещения и смывания остатков средства водой.

Поверхности готовы к использованию сразу же после высыхания средства. В случае необходимости поверхности можно протереть стерильными марлевыми салфетками по истечении времени дезинфекционной выдержки, не дожидаясь их высыхания. Использованные в ходе обработки, салфетки утилизируют как медицинские отходы (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», №163 от 09.12.2010 г).

Дезинфекцию различных объектов проводят в соответствии с режимами, представленными в таблице 1.

2.2.1.1. Дезинфекция поверхностей и объектов, не загрязненных биологическими выделениями.

Обработку проводят протиранием салфетками из тканого или нетканого материала, обильно смоченными средством, или орошают однократно / двукратно с расстояния 30-50 см с помощью ручного распылителя до полного смачивания обрабатываемых поверхностей и объектов. При необходимости обработанную поверхность можно протереть чистой салфеткой. Режимы обеззараживания приведены в таблице 1.

Объект обеззараживания	Время обеззараживания (минут) в отношении возбудителей:					Способ обработки
	Бактериальных инфекций (кроме туберкулеза)	Вирусных гепатитов, ВИЧ-инфекции, Герпеса-гриппа	Полиомиелита, Аденовирусов, ротавирусов	Кандидозов	Трихофитии	
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), предметы обстановки, приборы, объекты транспорта, санитарно-техническое оборудование, объекты спортивного инвентаря, резиновые коврики и прочие аналогичные поверхности.	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	Протирание
		5,0	5,0			Орошение
Поверхности перчаток (из хлоропренового каучука, латекса, неопрена, нитрила и других материалов, устойчивых к воздействию спиртов)	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0	Протирание

2.2.1.2. Дезинфекция поверхностей и объектов, загрязненных биологическими выделениями.

Обработку проводят в 2 этапа:

Предварительная очистка поверхностей перед дезинфекцией. Средство наносят способом орошения непосредственно на поверхность, подвергаемую очистке. Поверхность протирают чистой салфеткой из тканого или нетканого материала, или ветошью.

Дезинфекция поверхностей после очистки. Средство наносят способом орошения непосредственно на предварительно очищенную поверхность, либо поверхность обрабатывают способом протирания. При этом поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости. Дезинфекционная выдержка регламентируется режимом дезинфекции при соответствующей инфекции (таблица 1).

Использованные в ходе обработки салфетки однократного использования и перчатки утилизируют как медицинские отходы (в соответствии с требованиями

СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», №163 от 09.12.2010 г).

2.2.2.1. Дезинфекция внутренней поверхности обуви с целью профилактики грибковых заболеваний осуществляется однократным протиранием тампоном или салфеткой, смоченной средством, или равномерным орошением средством (с расстояния не менее 30 см) с помощью ручного распылителя до полного смачивания поверхности, время дезинфекционной выдержки – до полного высыхания средства – около 3 минут.

По окончании дезинфекции смывания средства не требуется.

2.2.2.2. Дезинфекция резиновых и полипропиленовых ковриков.

Проводится однократная обработка. Поверхности ковриков протирают салфетками, обильно смоченными средством до полного увлажнения и равномерно орошают средством (с расстояния не менее 30 см) с помощью ручного распылителя до полного смачивания поверхности. Время дезинфекционной выдержки – до полного высыхания средства – около 3 минут (режим дезинфекции при трихофитии).

При инфицировании возбудителями туберкулеза проводят обработку путем двукратного протирания ватным тампоном, смоченным средством, с интервалом 30 секунд, время дезинфекционной выдержки после обработки составляет 3 минуты, либо двукратного орошения средством, с интервалом 30 секунд, время дезинфекционной выдержки после обработки составляет 5 минут.

По окончании дезинфекции смывания средства не требуется.

2.2.2.3. Обработка комплектующих устройств компьютеров, телефонов, ксероксов и другой оргтехники (кроме ЖК-экранов), счетчиков банкнот и монет, детекторов валют и акцизных марок, уничтожителей документов и т.п. Обработку осуществляют способом протирания салфеткой, обильно смоченной средством с последующей экспозицией в течение 1 минуты. После дезинфекционной выдержки, в случае необходимости, можно протереть поверхности стерильными марлевыми салфетками, не дожидаясь их высыхания.

2.2.2.4. Дезинфекция объектов автотранспорта и служб ГО и ЧС. Обработку производят орошением или протиранием салфетками из тканого или нетканого материала, обильно смоченными средством. Норма расхода составляет не более 50 мл/м² (в среднем – 30-40 мл/м²). Поверхности готовы к использованию сразу же после высыхания средства. Дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, представленными в таблице 1, профилактическая обработка проводится по режиму при бактериальных инфекциях, кроме туберкулеза.

2.2.2.5. Обработка поверхностей и объектов, пораженных плесневыми грибами. Поверхности и объекты подлежат двукратной или однократной обработке. При двукратной обработке сначала поверхность или объект, подлежащий обработке, орошают средством, после чего обрабатывают способом протирания ветошью, обильно смоченной средством с последующей экспозицией в течение 5 минут. При однократной обработке поверхности или объекты, подлежащие дезинфекции обрабатывают способом протирания ветошью, обильно смоченной средством с последующей экспозицией в течение 10 минут.

2.2.2.6. Обработка поверхностей и предметов обихода населением в быту. Поверхности и объекты, незагрязненные биологическими субстратами, протирают салфеткой из тканого или нетканого материала, ветошью, смоченной средством или орошают средством однократно с помощью ручного распылителя. Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно. Дезинфекционная выдержка после обработки составляет 1 минуту.

Поверхности и объекты, загрязненные биологическими выделениями, обрабатывают в 2 этапа:

Предварительная очистка поверхностей перед дезинфекцией. Средством орошают поверхности, подлежащие обработке, после чего обрабатываемую поверхность протирают салфеткой из тканого или нетканого материала, или ветошью для удаления грязи и биологических загрязнений. Салфетку, ветошь выбрасывают.

Дезинфекция поверхностей после очистки. Предварительно очищенную поверхность орошают средством или тщательно протирают салфеткой из тканого или нетканого материала, ветошью, обильно смоченной средством. Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно. Выдержка после обработки - в течение 1 минуты. По окончании дезинфекции смывания средства не требуется.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. К работе со средством допускаются лица в возрасте 18 лет и старше, не страдающие аллергическими заболеваниями.

3.2. Средство использовать только по назначению в соответствии Инструкцией по применению. Не принимать внутрь!

3.3. Не наносить на раны и слизистые оболочки. Избегать попадания средства в глаза! Не вдыхать пары, аэрозоль при обработке способом орошения.

3.4. Не обрабатывать объекты, портящиеся от воздействия спиртов.

3.5. Легко воспламеняется! Категорически запрещается проводить обработку помещения при включенных нагревательных электроприборах, вблизи открытого огня или нагретых выше +35С поверхностей, при наличии в обрабатываемом помещении горючих паров (бензин, эфир). Если невозможно полностью отключить подачу электричества, следует следить, чтобы не производилось включение / выключение электроприборов, особенно автоматическое. Не курить во время использования!

3.6. При работе со средством необходимо строго соблюдать указанную в п. 2.2.1. норму расхода. Разрешается применение средства в присутствии персонала и клиентов при соблюдении условий обработки и норм расхода средства.

3.7. Распыление средства должно производиться в хорошо вентилируемых помещениях.

3.8. По истечении срока годности использования средства запрещается.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При превышении нормы расхода средства возможно появление признаков раздражения слизистых оболочек глаз и органов дыхания (слезотечение, зуд, резь в глазах, першение в горле, кашель) и интоксикации (головная боль, тошнота и др.).

При появлении вышеуказанных признаков отравления пострадавшего необходимо отстранить от работы, вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение, прополоскать носоглотку, дать теплое питье, обратиться к врачу.

4.2. При случайном попадании средства в глаза их следует обильно промыть проточной водой и закапать 20%-30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к окулисту.

4.3. При случайном попадании средства в желудок обильно промыть желудок большим количеством воды комнатной температуры. Затем принять адсорбенты: активированный уголь (10-12 измельченных таблеток), жженую магнезию. При необходимости обратиться к врачу.

5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Средство выпускается во флаконах (с насадкой-распылителем и без) из полимерных материалов вместимостью 0,1 дм³; 0,15 дм³; 0,2 дм³; 0,25 дм³; 0,3 дм³; 0,5 дм³; и 1 дм³; в полимерных канистрах вместительностью 5 дм³ или в любой другой приемлемой для потребителя таре по действующей нормативной документации и обеспечивающей сохранность продукта в течение всего срока годности.

5.2. Транспортирование средства допускается всеми видами наземного транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки легковоспламеняющихся жидкостей, действующими на данном виде транспорта (при температурах от -20С до +30С) и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.3. Средство хранят в плотно закрытой упаковке производителя в соответствии с правилами хранения легковоспламеняющихся жидкостей, отдельно от лекарственных средств, в местах недоступных детям, в крытых вентилируемых складских помещениях при температурах от -20С до +30С, при расстоянии от нагревательных приборов не менее 1 метра, вдали от открытого огня и воздействия прямых солнечных лучей.

5.4. В аварийной ситуации (при нарушении целостности потребительской упаковки и утечке больших количеств средства) средство засыпать впитывающим материалом – песком, землей, силикагелем (не использовать горючие материалы, например, опилки или стружку), собрать в емкости и отправить на утилизацию. При уборке использовать индивидуальные средства защиты (халат, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена), для защиты органов дыхания – универсальные респираторы типа РПГ-67 ил РУ-60М с патроном марки «А», или промышленный противогаз.

5.5. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного продукта в канализацию, сточные / поверхностные или подземные воды. Разбавлять большим количеством воды.

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

