

СОГЛАСОВАНО

Зам. руководителя ИЛЦ
ФБУН ГНЦ ПМБ


_____ Фирстова В.В.
" 29 " октября 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО "ДЕЗНЭТ", Россия


_____ Дымов М.С.
" 29 " октября 2018 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 08/18

по применению дезинфицирующего жидкого мыла
(кожный антисептик) "Дезикварт"
(ООО "ДЕЗНЭТ", Россия)

Москва, 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 08/18

по применению дезинфицирующего жидкого мыла
(кожный антисептик) “Дезикварт”
(ООО “ДЕЗНЭТ”, Россия)

Инструкция разработана: ФБУН “Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии” Роспотребнадзора (ФБУН ГНЦ ПМБ).

Авторы: Кузин В.В., Потапов В.Д. (ФБУН ГНЦ ПМБ).

Инструкция предназначена для персонала медицинских организаций, лечебно-профилактических учреждений и организаций различного профиля (включая хирургические, физиотерапевтические, акушерско-гинекологические, кожно-венерологические, педиатрические), роддома и родильные отделения (в т.ч. детские отделения, отделения неонатологии и экстракорпорального оплодотворения), центры трансплантации органов, патологоанатомические, офтальмологические, физиотерапевтические и другие отделения; персонала стоматологических клиник, амбулаторий, поликлиник; микробиологических, клинических, биохимических, серологических и других профильных диагностических лабораторий; на станциях скорой и неотложной медицинской помощи, донорских пунктах и пунктах переливания крови, медико-санитарных частей; на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности, в зонах ЧС; соответствующих подразделений силовых ведомств, в т.ч. спасателей МЧС, личного состава войск и формирований ГО; учреждений образования, культуры и спорта, в т.ч. детских дошкольных и школьных учреждений, объектов социального обеспечения и социальной защиты, пенитенциарных учреждений, объектов коммунально-бытовой сферы, водоканала и энергосети, предприятий общественного питания и торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности, работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

Вводится взамен Инструкции № 08/16 по применению дезинфицирующего жидкого мыла (кожный антисептик) “Дезикварт” (ООО “Дезнэт”, Россия) от 03.06.2016 г. (свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.002518.06.16 от 15.06.2016 г.).

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Дезинфицирующее жидкое мыло (кожный антисептик) “Дезикварт” (далее – средство) представляет собой готовую к применению вязкую прозрачную (допускается легкая опалесценция) бесцветную или соответствующую цвету красителя жидкость со слабым специфическим запахом или запахом применяемой отдушки.

В качестве действующего вещества средство “Дезикварт” в своем составе содержит алкилдиметилбензиламмония хлорид – 1,0%, а также вспомогательные компоненты: поверхностно-активные вещества (ПАВ), увлажняющие и ухаживающие за кожей компоненты, комплексообразователь, регулятор кислотности и воду.

Показатель активности водородных ионов (pH) средства составляет 5,0 – 7,0 ед.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения составляет 5 лет со дня изготовления.

1.2. Средство “Дезикварт” обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных (кроме микобактерий туберкулеза) и грамотрицательных **бактерий** (в т.ч. в отношении возбудителей внутрибольничных инфекций (ВБИ) – тестировано на *Pseudomonas aeruginosa*, кишечных инфекций – *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella typhimurium*); **грибов** рода Кандида и Трихофитон.

Средство обладает пролонгированным антимикробным действием в течение 1 часа.

1.3. Средство “Дезикварт” по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу, согласно ГОСТ 12.1.007-76, относится к 4 классу мало опасных веществ. Местно-

раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсibiliзирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Средство обладает слабо выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаза.

ПДК в воздухе рабочей зоны:

- алкилдиметилбензиламмоний хлорида – 1 мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности).

1.4. Средство “Дезикварт” предназначено для:

➤ *гигиенической обработки (мытья) рук хирургов, оперирующего медицинского персонала (перед обработкой антисептическим средством) в медицинских, лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ) и организациях (ЛПО) различного профиля (включая службы родовспоможения, в т.ч. отделения неонатологии и экстракорпорального оплодотворения (ЭКО), родильные стационары);*

➤ *гигиенической обработки (мытья) рук медицинского персонала: до и после проведения медицинских манипуляций персоналом в медицинских (МО), лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ) и организациях (ЛПО) различного профиля (в т.ч. акушерско-гинекологического, стоматологического, онкологического, хирургического, гематологического, инфекционного, кожно-венерологического), больницах, госпиталях, реабилитационных центрах, дневных стационарах, медсанчастях и медпунктах, отделениях интенсивной терапии, патологоанатомических отделениях, центрах по трансплантации органов, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, скорой медицинской помощи, санпропускниках; работников детских и взрослых поликлиник, стоматологических кабинетов, профильных лабораторий различных подчинений (ПЦР, клинических, диагностических, микробиологических и др.), аптечных учреждений (аптек, аптечных пунктов, киосков, складов), в инфекционных очагах;*

➤ *гигиенической обработки (мытья) рук работников: детских дошкольных и подростковых учреждений (образовательных: детские сады, школы, гимназии, лицеи, школы-интернаты общего типа; специальных: коррекционных; учреждений дополнительного образования; учреждений для детей-сирот: дома ребенка, детские дома; средних учебных заведений: профессионально-технические училища и др.; детских оздоровительных учреждений и учреждений отдыха); высших учебных заведений; учреждений культуры, отдыха и спорта (культурно-оздоровительных комплексов, офисов, спорткомплексов, театров, кинотеатров и др.); учреждений социального обеспечения (хосписов, домов-интернатов для инвалидов и лиц пожилого возраста, приютов и др.); организаций по оказанию ритуальных услуг (включая колумбарии, крематории, автокатафалки и др.); парфюмерно-косметических, фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий; предприятий общественного питания и торговли (в т.ч. кассиров и других лиц, работающих с денежными купюрами), пищевой и перерабатывающей промышленности; объектов коммунально-бытовых служб (в т.ч. парикмахерских, косметических салонов, салонов красоты, СПА-салонов, соляриев, банно-прачечных комплексов); дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью;*

➤ *санитарной обработки кожных покровов (тело, руки, ноги, стопы ног и др.): представителей силовых ведомств (включая МЧС), вооруженных сил Министерства обороны, войск МВД и формирований ГО, органов ФСБ, военных, казарм; работников и взрослых пациентов учреждений соцобеспечения и социальной защиты (хосписов, домов-интернатов для инвалидов и лиц пожилого возраста, приютов и др.), санаторно-курортных учреждений (пансионатов, санаториев, домов отдыха и др.), в приемных отделениях стационаров и социальных приютов для лиц без определенного места жительства (в т.ч. с подозрением на инфекционные и кожно-венерологические заболевания), в пенитенциарных учреждениях; взрослых пациентов (включая лежачих больных) медицинских, лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ) и организаций (ЛПО) различного профиля (в т.ч. акушерско-гинекологического) перед оперативными вмешательствами и в процессе ежедневного ухода;*

➤ *гигиенической обработки (мытья) рук после посещения объектов спортивно-оздоровительного профиля (бассейны, бани, сауны, фитнес-центры), в местах массового посещения и длительного пребывания людей (гостиницы, общежития, вокзалы, общественные туалеты и др.);*

санитарной обработки кожных покровов (тело, руки, ноги, стопы ног и др.) взрослым населением в быту (в соответствии с этикеткой для быта).

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. Гигиеническая обработка (мытьё) рук хирургов, оперирующего медицинского персонала (перед обработкой антисептическим средством): для достижения эффективной гигиенической обработки рук профессиональным контингентом в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3.2630-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность” необходимо соблюдать следующие условия:

- ногти должны быть коротко подстрижены;
- на ногтевых пластинах должен отсутствовать лак или иные покрытия (искусственные ногти, гель и т.п.);
- на руках должны отсутствовать кольца, перстни и другие ювелирные украшения;
- перед обработкой рук хирургов необходимо снять часы, браслеты и т.п.;
- для высушивания рук должны применяться чистые тканевые полотенца или бумажные салфетки однократного использования, а при обработке рук хирургов – только стерильные тканевые.

Проводится *однократная* обработка. Средство наносят на влажную кожу обеих рук в количестве 3 мл. Намыливают руки (кисти, запястья, предплечья), обрабатывают полученной пеной в течение 30 секунд, тщательно смывают проточной водой. Руки вытирают стерильными тканевыми салфетками. Далее для обработки используют кожный антисептик (например, “Дезиптол”, “Стерихэнд” или “Стерихэнд плюс”) в соответствии с Инструкцией по применению конкретного средства.

2.2. Гигиеническая обработка (мытьё) рук: проводится *однократная* обработка. На влажную кожу кистей рук и предплечий наносят 3 мл средства, намыливают, обрабатывают полученной пеной в течение 30 секунд и тщательно смывают проточной водой. Кожные покровы вытирают салфеткой или полотенцем.

2.3. Санитарная обработка кожных покровов (тело, руки, ноги, стопы ног и др.): проводится *однократная* обработка. На увлажненную губку (мочалку) или непосредственно на влажную кожу наносят необходимое количество средства (в среднем 3 – 5 мл). Образовавшейся пеной обрабатывают кожные покровы (кроме волосистой части головы), предотвращая попадания средства в глаза, после чего средство смывают большим количеством проточной водопроводной воды. Кожные покровы вытирают салфеткой или полотенцем.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Средство “Дезикварт” используется только для наружного применения.

3.2. Не использовать средство лицам с заболеваниями кожи и повышенной чувствительностью к химическим веществам.

3.3. Избегать попадания средства в глаза, на раны и слизистые оболочки.

3.4. По истечении срока годности использование средства запрещается.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При случайном попадании средства в глаза их следует обильно промыть проточной водой. Обратиться к врачу.

4.2. При случайном попадании средства в желудок промыть желудок большим количеством

воды, рвоту не вызывать. Затем принять адсорбенты: активированный уголь (10 – 12 измельченных таблеток). При необходимости обратиться к врачу.

5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Средство “Дезикварт” расфасовывают во флаконы из полимерных материалов вместимостью от 0,1 до 1 дм³ с плотно завинчивающимися колпачками или дозирующими устройствами; полимерные канистры вместимостью от 2 до 31,5 дм³, а также в любую другую приемлемую для потребителя тару по действующей нормативной документации и обеспечивающую сохранность продукта в течение всего срока годности.

5.2. Средство “Дезикварт” транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары. Средство пожаро- и взрывобезопасно.

5.3. Средство “Дезикварт” хранят при температуре от +5 до +30°С в герметично закрытой оригинальной упаковке производителя в сухих чистых, хорошо проветриваемых складских помещениях, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, отдельно от лекарственных средств, в местах, недоступных для детей и животных.

Средство замерзает при отрицательных температурах, после размораживания сохраняет свои свойства. Оттаивание средства осуществляется при комнатной температуре (без принудительного нагрева). Перед использованием средство необходимо взболтать.

5.4. **В аварийной ситуации** (при случайном разливе большого количества средства) необходимо засыпать средство любым адсорбирующим материалом (песком, силикагелем, опилками и пр.), после чего собрать в емкость для последующей утилизации. Остатки средства смыть с поверхностей большим количеством воды. Во время работ защищать руки резиновыми перчатками.

5.5. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные / поверхностные или подземные воды и в канализацию.

6. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

6.1. По показателям качества средство “Дезикварт” должно соответствовать требованиям ТУ 9392-009-17156278-2015 и нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1.

Нормы контролируемых показателей качества средства “Дезикварт”

№ п/п	Контролируемые показатели	Норма	Методы контроля
1	Внешний вид, цвет и запах	Вязкая прозрачная (допускается легкая опалесценция) бесцветная или соответствующая цвету красителя жидкость со слабым специфическим запахом или запахом применяемой отдушки	п. 5.3 ТУ 9392-009-17156278-2015
2	Плотность средства при +20°С, г/см ³	1,00 – 1,02	п. 5.4 ТУ 9392-009-17156278-2015
3	Показатель активности водородных ионов (рН) средства при +20°С, ед. рН	5,0 – 7,0	п. 5.5 ТУ 9392-009-17156278-2015
4	Массовая доля алкилдиметилбензил-аммоний хлорида, %	0,9 – 1,1	п. 5.6 ТУ 9392-009-17156278-2015