СОГЛАСОВАНО
Директор ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора,
д.м.н., профессор
_____ Н.В.Шестопалов
«04» июля 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Ай Би Си Нанотекс»
_____ М.Ковачевич
«___» _____ 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 04NAN-18

по применению средства дезинфицирующего
«Контек 70% Изопропиловый спирт
(Contec 70% Isopropanol)»

Москва, 2018

ИНСТРУКЦИЯ № 04NAN-18

по применению средства дезинфицирующего
«Контек 70% Изопропиловый спирт
(Contec 70% Isopropanol)»

Инструкция разработана в ФБУН «Научно-исследовательский институт дезинфектологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Авторы: Федорова Л.С., Пантелеева Л.Г., Левчук Н.Н., Панкратова Г.П., Андреев С.В.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство дезинфицирующее «Контек 70% изопропиловый спирт (Contec 70% Isopropanol)» (далее – «средство») представляет собой готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной жидкости, содержащий в качестве действующего вещества 2-пропанол-65±2,0%, в качестве вспомогательного компонента – воду для инъекций.

Показатель активности водородных ионов (pH) средства 3,0-6,0, относительная плотность средства при 20^0С, г/см^3 0,868 - 0,878.

Срок годности средств – 3 года в оригинальной упаковке изготовителя.

Выпускается в стерильной и нестерильной упаковках.

Стерильная упаковка во флаконах вместимостью 0,5 л (триггер-спрей), упакованных в тройную стерильную упаковку из полиэтилена (SBT0570IW-стерильный 70% изопропиловый спирт) и 1 л (триггер-спрей), упакованных в тройную стерильную упаковку из полиэтилена (SBT170IW- стерильный 70% изопропиловый спирт); канистрах вместимостью 5 л (SBC570IW-стерильный 70% изопропиловый спирт), упакованных в тройную стерильную упаковку из полиэтилена.

Нестерильная упаковка во флаконах вместимостью 1 л (триггер-спрей), упакованных в двойную упаковку из полиэтилена (FBT170I фильтрованный 70% изопропиловый спирт); канистрах вместимостью 5 л (FBC570I-фильтрованный 70% изопропиловый спирт), упакованных в двойную упаковку из полиэтилена.

1.2Средство обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, грибов рода Кандида.

1.3 Средство по параметрам острой токсичности относится к 4 классу мало опасных веществ при введении в желудок и нанесение на кожу по ГОСТ 12.1.007-76; не оказывает раздражающего действия на кожу при однократном воздействии, при повторных – вызывает сухость кожи, при попадании в глаза вызывает умеренное раздражение; не обладает сенсибилизирующим действием. При ингаляционном воздействии вызывает раздражение органов дыхания и глаз, сонливость, головокружение.

1.4 Средство предназначено для дезинфекции небольших по площади поверхностей в производственных помещениях, оборудования, мебели, наружных поверхностей приборов и аппаратов помещений классов чистоты A, B, C, D на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству лекарственных средств и иммунобиологических препаратов.

2 ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1 Перед входом в чистое помещение верхний слой упаковки удалить.

2.2 Дезинфекцию объектов проводят способом орошения с последующим протиранием стерильными безворсовыми салфетками. Обработке подвергаются не более 1/10 от площади всего помещения.

Поверхности обрабатывают в направлении от более чистых зон к более грязным, двигаясь сверху вниз, от дальних зон к ближним, прикладывая такое усилие при обработке, чтобы оставался влажный след.

2.3 Обработку вертикальных поверхностей проводят в направлении сверху вниз, а горизонтальных – с края поверхности к середине, протирая прямыми линиями с наложением одной полосы на другую, захватывая по 10-25% поверхности.

2.4 Норма расхода при однократной обработке средством составляет 30 – 40 мл/м^2. Повторную обработку проводят через 1 мин после первой.

2.5 Контроль качества подготовки поверхностей, оборудования проводят в соответствии с МУ 42-51-9-93 «Контроль микробной контаминации производственных помещений и оборудования».

2.6 Режимы дезинфекции различных поверхностей раствором средствапривedены в таблице.

Таблица–Режимы дезинфекции различных поверхностей раствором средства «Контек 70% Изопропиловый спирт (Contec 70% Isopropanol)»

Объект обеззараживания	Вид контаминации	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, предметы обстановки, приборы, оборудование	Бактерии	5	Орошение с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
	Дрожжеподобные грибы	5	Двукратное орошение с интервалом 1 мин с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток
		15	Орошение с последующим распределением средства на поверхности с помощью салфеток

3 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1 К работе допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие аллергических заболеваний и медицинских противопоказаний для работы с химическими веществами, прошедшие инструктаж по безопасной работе с дезинфицирующими и моющими средствами и оказанию первой помощи.

3.2 Помещения, где работают со средством, должны иметь приточно-вытяжную вентиляцию.

3.3 Все работы со средством проводят с защитой кожи рук резиновыми перчатками. Избегать попадания в глаза и на кожу.

3.4. Обработку способом орошения малых по площади поверхностей (при соотношении обрабатываемой площади к площади помещения 1:10) проводят в отсутствии пациентов с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ 60М с патроном марки А и глаз герметичными очками.

Помещения следует проветривать в течение 15-30 мин.

3.5 Не орошать нагретые поверхности и не распылять средство вблизи огня и включенных приборов!

3.6 Средство легко воспламеняется!

3.7 Не принимать средство внутрь!

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 При попадании средства на кожу смыть его водой.

4.2 При попадании средства в глаза следует немедленно промыть их под струей воды в течение 10-15 мин, при появлении гиперемии закапать 20-30% раствор сульфацила натрия. Обратиться к врачу-офтальмологу.

4.3 При попадании в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-15 измельченными таблетками активированного угля и вызвать рвоту. При необходимости обратиться к врачу.

4.4 При раздражении органов дыхания (першение в горле, носу, кашель, затрудненное дыхание) выйти из рабочего помещения на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополаскивают водой. Дают теплое питье (молоко или минеральную воду). При необходимости обратиться к врачу.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

5.1 Средство транспортируют всеми видами наземного транспорта в упаковке производителя, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.2 Хранить средство в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников возгорания, тепла, защищенном от попадания прямых солнечных лучей при температуре от 0^0С до плюс 40^0С, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах, недоступных детям.

Не замораживать.

5.3В аварийной ситуации уборку разлитого средства проводят, используя средства индивидуальной защиты: спецодежду, резиновый фартук, резиновые сапоги, резиновые перчатки, защитные очки, универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки А. Средство адсорбируют удерживающим жидкость веществом (песок, селикагель) и направляют на утилизацию. Остатки смыть большим количеством воды.

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