

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ФГУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора,
академик РАН, профессор Покровский В.И.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ООО «Дезиндустрия» Зубова Е.Н.

ИНСТРУКЦИЯ № 05-9392

по применению и контролю качества дезинфицирующего средства "Дез-Яхонт" производства ООО "Дезиндустрия" (Россия)

Авторы: Орлов В.Б., Володин Н.Л., Цвирова И.М., Белова А.С., Родионова Р.П., Федорова Л.С.

Инструкция предназначена для персонала дезинфекционных станций, центров государственного санитарно-эпидемиологического надзора, персонала лечебно-профилактических учреждений, клининговых предприятий, организаций и частных лиц, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство "Дез-Яхонт" (концентрат) представляет собой бесцветную жидкость, содержащую 2% хлоргексидина биглюконата, моющие вещества. По согласованию с потребителем в средство вводится краситель, а также отдушка в виде натуральных растительных масел типа "Масло пихтовое".

Средство хорошо смешивается с водой. Срок годности - 2 года при условии хранения в закрытой упаковке производителя при температуре до +30°C. Срок хранения рабочих растворов в плотно закрытой емкости - 2 недели.

1.2. Средство "Дез-Яхонт" в виде водных растворов обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (кроме микобактерий туберкулеза), дрожжеподобных грибов рода Кандида, плесневых грибов.

Средство обладает моющими свойствами, не портит обрабатываемые объекты, не обесцвечивает ткани, не фиксирует органические загрязнения.

1.3. По параметрам острой токсичности (ГОСТ 12.1.007-76) средство "Дез-Яхонт" относится к 4 классу малоопасных соединений при введении в желудок и нанесении на кожу. В виде концентрата обладает раздражающим действием на кожные покровы (при повторных аппликациях) и слизистые оболочки глаз, малоопасно при ингаляции. Рабочие растворы не оказывают раздражающего воздействия на кожу, но вызывают раздражение слизистых оболочек глаз.

1.4. Средство предназначено для дезинфекции и очистки поверхностей в помещениях, в том числе ковровых покрытий, жесткой и мягкой мебели, оборудования, в т.ч. санитарно-технического и внутренних поверхностей холодильников, в лечебно-профилактических учреждениях, на коммунальных объектах, предприятиях общественного питания, детских учреждениях, в местах массового скопления людей при инфекциях бактериальной (кроме туберкулеза) этиологии и кандидозах, а также для борьбы с плесневыми грибами.

Препарат входит в перечень дезинфекционных и дезинфицирующих средств, сертифицированных к применению на объектах железнодорожного транспорта и метрополитена.

2. Приготовление рабочих растворов

Средство "Дез-Яхонт" применяют в виде водных растворов, которые готовят в емкостях из любых материалов путем разбавления концентрата водой питьевой (или лучшего качества) в соответствии с расчетами, приведенными в табл. 1.

Таблица 1.
Приготовление рабочих растворов средства

Концентрация рабочего раствора по ДВ, %	Количество ингредиентов (мл) для приготовления 1 л рабочего раствора	
	"Дез-Яхонт"	Вода
0,2	100	900
0,5	250	750

Растворы в концентрациях 0.2% и 0.5% по ДВ (хлоргексидин биглюконат) используют соответственно для слабо- и сильнозагрязненных и зажиренных поверхностей.

3. Применение средства "Дез-Яхонт" для целей дезинфекции

3.1. Средство применяют для дезинфекции и очистки поверхностей: металлических, полимерных, в т.ч. из винилискожи, ворсовых, кожаных, керамических, стеклянных, эмалированных, покрытых масляной краской, деревянных, в т.ч. полированных, а также кафеля. Средство используют для обработки полов, стен, жесткой и мягкой мебели, поверхностей приборов, аппаратов, санитарно-технического оборудования (ванн, раковин, унитазов и др.), внутренних поверхностей холодильников.

Для дезинфекции и очистки всех видов поверхностей при бактериальных инфекциях используют 0.2-0.5% растворы в зависимости от степени загрязнений и вида поверхностей. Режимы дезинфекции приведены в таблице 2.

3.2. Применение средства "Дез-Яхонт" при ручной обработке.

Гладкую поверхность протирают увлажненной губкой, тряпкой или щеткой, оставляют на время дезинфекционной выдержки, после чего протирают чистой хорошо отжатой тряпкой. Норма расхода - 100 мл/кв.м поверхности. При необходимости сокращения времени дезинфекционной выдержки проводят двукратную обработку поверхностей. Норма расхода средства в этом случае составляет 200 мл/кв.м.

Ворсовые поверхности несколько раз протирают тряпкой, увлажненной водным раствором средства, после чего высушивают. Норма расхода при ручной обработке ворсовых поверхностей - 200-250 мл/кв.м.

3.3. Применение средства "Дез-Яхонт" при машинной обработке. При использовании профессиональной техники экстракционного типа, низкоскоростных однодисковых поломоечных машин, а также бытовых моющих пылесосов методика применения средства "Дез-Яхонт" и нормы его расхода зависят от конкретного типа применяемой техники и согласуются с указаниями по использованию очищающих средств, изложенными в инструкциях по эксплуатации.

3.4. Для борьбы с плесенью поверхности тщательно очищают с помощью щетки или тряпки неразбавленным средством "Дез-Яхонт" и промывают водой, затем их двукратно (с интервалом 3-5 мин) протирают ветошью, смоченной неразбавленным средством. Время дезинфекции – 60 мин.

Таблица 2

Режимы дезинфекции и очистки растворами средства “Дез-Яхонт” при бактериальных инфекциях (кроме туберкулеза) и кандидозах

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по ДВ, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Слабозагрязненные поверхности; жесткая мебель	0,2	60	Протирание
		15	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
Сильнозагрязненные и за жиренные поверхности, санитарно-техническое оборудование	0,5	60	Протирание
		15	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
Мягкая мебель, ковровое покрытие пола при любой степени загрязнения	0,5	60	Трехкратное протирание с интервалом 3-5 мин

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. При работе со средством необходимо избегать попадания концентрата и растворов на слизистые оболочки глаз.

4.2. Обработку поверхностей растворами средства "Дез-Яхонт" проводить с защитой рук резиновыми перчатками.

4.3. Обработку помещений можно проводить в присутствии людей.

4.4. При работе со средством запрещается курить, пить и принимать пищу.

4.5. Средство следует хранить отдельно от лекарств, в местах, недоступных детям.

5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

5.1. При попадании средства или его растворов в желудок немедленно промыть его большим количеством воды, затем дать адсорбент (10-20 таблеток активированного угля) на стакан воды.

5.2. При попадании средства в глаза необходимо немедленно промыть их под струей воды в течение 5-10 минут и закапать 30% раствор сульфацила натрия (альбуцид), в случае необходимости обратиться к врачу.