

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

**«СОГЛАСОВАНО»**

Директор ФГУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора,

академик РАМН, профессор Покровский В.И

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Генеральный директор ООО «Дезиндустрия» Зубова Е.Н.

### **Инструкция №16-9392**

**изменение 1 от 14.12.2005**

**по применению дезинфицирующего средства «Дезискраб»,**

производства ООО «Дезиндустрия», Россия

Инструкция разработана НИИД Роспотребнадзора, ООО «Дезиндустрия», г. Москва, Россия; ФГУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора (ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора), г. Москва; ИЛЦ ФГУ РНИИТО им. Р.Р. Вредена Росздрава, г. Санкт-Петербург.

Авторы: Пантелеева Л.Г., Цвирова И.М., Белова А.С., Анисимова Л.И., Мельникова Г.Н., Родионова Р.П. (НИИД Роспотребнадзора), Зубова Е.Н., Капба И.В., (ООО «ДЕЗИНДУСТРИЯ»); Семина Н.А., Чекалина К.И., Минаева Н.З. (ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора); Афиногенов Г.Е., Афиногенова А.Г., Никонова А.Н., Семенов А.В. (ИЛЦ ФГУ РНИИТО им. Р.Р. Вредена Росздрава).

Физико-химические и аналитические методы контроля качества средства представлены ООО "Дезиндустрия" (Россия).

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических учреждений (в том числе акушерских и гинекологических стационаров, фельдшерско-акушерских пунктов и др.), работников лабораторий широкого профиля, дезинфекционных станций, центров государственного санитарно-эпидемиологического надзора и других учреждений здравоохранения.

### **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1. Средство «ДЕЗИСКРАБ» представляет собой готовый к применению голубой, со слабым специфическим спиртовым запахом раствор, содержащий в качестве действующих веществ хлоргексидин биглюконат и спирт этиловый или изопропиловый, а также другие функциональные добавки.

Срок годности средства составляет 2 года при условии хранения в закрытой упаковке производителя при температуре до +30°C.

1.2. Средство транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах с обеспечением защиты от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на этих видах транспорта (ГОСТ 26319-84, ГОСТ 19433-88).

1.3. Выпускается во флаконах или канистрах из полиэтилена высокого давления по ГОСТ 16337-77Е или низкого давления по ГОСТ 16338-85 объемом: 0,25 дм<sup>3</sup>, 0,5 дм<sup>3</sup>, 1 дм<sup>3</sup>, 2 дм<sup>3</sup>, 5 дм<sup>3</sup>.

1.4. Средство обладает *антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий* (включая возбудителей внутрибольничных инфекций и туберкулеза), *дрожжеподобных грибов* (в том числе рода кандида) и *дерматофитов, возбудителей вирусных инфекций* (включая парентеральные гепатиты, полиомиелит и ВИЧ-инфекцию для растворов на этиловом спирте, и парентеральные гепатиты, и ВИЧ-инфекцию - на изопропиловом спирте).

1.5. Средство "Дезискраб" по степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу малоопасных средств при введении в желудок и при нанесении на кожу. Местно-раздражающие и кожно-резорбтивные свойства у средства при повторном воздействии на кожные покровы не выражены. Средство не обладает сенсibiliзирующим действием.

1.6. Средство "Дезискраб" используется в качестве кожного антисептика и предназначено для:

- гигиенической антисептики рук медицинского персонала;
- обработки рук хирургов (хирургической антисептики в соответствии с Европейским стандартом EN 1500), а также операционных сестер, акушеров и других специалистов, участвующих в операции или приеме родов;
- обработка стерильных и нестерильных хирургических или смотровых неопреновых (или из других 100% синтетических материалов, стойких к широкому спектру химических веществ особенно к спиртам) перчаток во время оперативных вмешательств и манипуляций требующих хирургической антисептики;
- антисептической обработки операционного, инъекционного полей, локтевых сгибов доноров (без окрашивания кожных покровов).

## 2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. При антисептической обработке *операционного поля или локтевых сгибов доноров* кожу последовательно дважды протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки 2 мин. Накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

2.2. При антисептической обработке *инъекционного поля* кожу протирают (в одном направлении) стерильным ватным тампоном, смоченным средством «Дезискраб». Время выдержки после окончания обработки 1 мин.

2.3. При *гигиенической обработке рук*, в том числе рук медицинского персонала 5 мл средства наносят на кисти рук и втирают в кожу в течение 2 минут.

2.4. Обработка *рук хирургов* и других членов операционной бригады. Перед применением средства руки (ладони, тыльные стороны рук, межпальцевые промежутки, область ногтей и предплечья) моют теплой проточной водой с кусковым или жидким (в том числе антисептическим) мылом в течение 2 минут, затем тщательно смыть все остатки мыла высушить руки и предплечья стерильными марлевыми салфетками. После этого на сухие руки наносят средство «Дезискраб» с помощью настенного локтевого дозатора (не менее 2-х раз порциями по 5 мл) и в течение 5 минут втирают его в кожу рук (ладонные, тыльные поверхности, межпальцевые промежутки обеих рук, обращая особое внимание на кончики пальцев и околоногтевые ложа) и предплечий, поддерживая руки во влажном состоянии в течение всего времени обработки. Количество наносимого антисептика может быть увеличено при необходимости (крупная рука, выраженный волосяной покров, сухость кожи). Стерильные перчатки надевают на руки после полного высыхания средства.

При использовании настенных дозаторов обязательным условием является опорожнение, мытье, дезинфекция и высушивание многоразовых емкостей и помповой системы дозатора перед заполнением свежей порцией средства.

2.5. При обработке неопреновых перчаток их протирают (в одном направлении) ватным тампоном, хорошо смоченным данным средством. Время выдержки после окончания обработки 1 мин.

### 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Средство «Дезискраб» используется только для наружного применения.

3.2. Избегать попадания средства в глаза. Не наносить на открытые раны и слизистые оболочки.

3.3. Легко воспламеняется! Не допускать контакта с открытым пламенем и включенными нагревательными приборами. Не курить.

3.4. Средство хранить в плотно закрытой заводской таре, отдельно от лекарств, в местах недоступных детям, в крытых вентилируемых складских помещениях при температуре не выше + 30° С, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей.

3.5. Не использовать по истечении срока годности.

### 4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При попадании средства в глаза их следует немедленно промыть проточной водой в течение 10 минут и закапать 30% раствор сульфацила натрия (альбуцид). При необходимости обратиться к врачу.

4.2. При случайном попадании средства в желудок – обильно промыть желудок водой комнатной температуры, затем выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

### 5. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

5.1. Контролируемые показатели и нормы.

Согласно требованиям, предъявляемым разработчиком, средство «Дезискраб» контролируется по показателям представленным в таблице 1.

Таблица 1.

| NN<br>п/п | Наименование показателей                                   | Норма для средства "Дезискраб" голубого<br>цвета                             | Методы<br>испытаний |
|-----------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1.        | Внешний вид и запах:                                       | Голубоватая прозрачная жидкость.<br><br>Запах слабый специфический спиртовой | По п.5.2.           |
| 2.        | Массовая доля хлоргексидина<br>биглюконата, %              | 0.46-0.54                                                                    | По п.5.3.           |
| 3.        | Массовая доля спирта<br>этилового или<br>изопропилового, % | 60-65                                                                        | По п. 5.4.          |

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Указанная в п.3 норма соответствует объемной доле спирта 68-72%