



«СОГЛАСОВАНО»
Руководитель ИЛЦ, директор ФГУН
«ЦНИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора,
академик РАН, профессор
Покровский В.И.
«20 апреля» 2007 г.



«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ЗАО «Петроспирт»
В.В. Рябов
«24 апреля» 2007 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 23/07

по применению дезинфицирующего средства
«АХДЕЗ РЕД»
(ЗАО «Петроспирт», Россия)

Москва, 2007 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 23/07

по применению дезинфицирующего средства «АХДЕЗ РЕД»
(ЗАО «Петроспирт», Россия)

Инструкция разработана: ИЛЦ ФГУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора (ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора), г. Москва; ИЛЦ НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского РАМН, г. Москва (НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского РАМН), ЗАО «Петроспирт», г. Санкт-Петербург, Россия.

Авторы: Семина Н.А., Чекалина К.И., Минаева Н.З., Акулова Н.К. (ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора); Носик Н.Н., Носик Д.Н., Носик Н.Н., Носик Д.Н. (НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского РАМН), Волкова С.В. (ЗАО «Петроспирт»).

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических учреждений.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Дезинфицирующее средство «АХДЕЗ РЕД» представляет собой готовое к применению средство в виде прозрачной жидкости красно-оранжевого цвета со слабым запахом отдушки. В качестве действующих веществ содержит пропанол-2 ($70 \pm 2,0\%$), дидецилдиметиламмоний хлорид ($0,1 \pm 0,02\%$); кроме того, в состав средства входят два пищевых красителя.

Средство выпускается в пластиковых флаконах вместимостью 0,1; 0,5; 1,0 дм³.

Срок годности средства – 3 года со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя.

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных (в том числе, микобактерий туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, вирусов парентеральных гепатитов и ВИЧ-инфекции, патогенных грибов возбудителей кандидозов и дерматофитии.

1.3. По параметрам острой токсичности, согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76, средство при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных соединений, не оказывает местно-раздражающего, кожно-резорбтивного и сенсибилизирующего действия в рекомендованных режимах применения.

ПДК в воздухе рабочей зоны дидецилдиметиламмоний хлорида – 1 мг/м^3 (2 класс опасности); пропанола-2 – 10 мг/м^3 (3 класс опасности).

1.4. Средство предназначено для обработки кожи операционного поля пациентов лечебно-профилактических учреждений; средство интенсивно окрашивает кожу и четко обозначает границы операционного поля

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. ОБРАБОТКА ОПЕРАЦИОННОГО ПОЛЯ: кожу последовательно двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки - 2 минуты. Накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1. Использовать только для наружного применения. Не принимать внутрь!
- 3.2. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
- 3.3. Избегать попадания средства в глаза!
- 3.4. Легко воспламеняется! Не допускать контакта с открытым пламенем и включенными нагревательными приборами. Не курить!
- 3.5. Средство хранить в плотно закрытых флаконах, отдельно от лекарств, в местах, недоступных детям, в крытых вентилируемых складских помещениях при температуре от плюс 5⁰С до плюс 30⁰С, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей.
- 3.6. По истечении срока годности использование средства запрещается.
- 3.7. Не сливать в неразбавленном виде в канализацию и рыбохозяйственные водоемы.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

- 4.1. При попадании средства в глаза их следует немедленно обильно промыть проточной водой и закапать 20% - 30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к окулисту.
- 4.2. При попадании средства в желудок обильно промыть желудок водой комнатной температуры. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (например, 10-15 измельченных таблеток активированного угля на стакан воды). При необходимости обратиться к врачу.

5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 5.1. Средство выпускается в полимерных бутылках вместимостью 0,1; 0,5 и 1,0 дм³.
- 5.2. Транспортировку средства производят сухопутным и морским транспортом в соответствии с правилами перевозки воспламеняемых жидкостей, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.
- 5.3. При разливе средства засыпать его песком или землей и собрать в емкости для последующей утилизации. Не использовать горючие материалы (например, опилки, стружку). При уборке использовать индивидуальные средства защиты (халат, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена), для защиты органов дыхания – универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки А, или промышленный противогаз.
- 5.4. Средство хранить в плотно закрытой упаковке производителя, отдельно от лекарств, в местах, недоступных детям, в крытых вентилируемых складских помещениях при температуре от плюс 5⁰С до плюс 30⁰С, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей.

6. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА «АХДЕЗ РЕД»

6.1. Контролируемые показатели и нормы.

Согласно требованиям, предъявляемым разработчиком, средство «АХДЕЗ РЕД» контролируется по следующим показателям качества: внешний вид, цвет и запах; плотность при 20 °С, г/см³; показатель концентрации водородных ионов, рН; массовая доля дидецилдиметиламмоний хлорида, %; массовая доля пропанола-2, % (таблица 1).

Таблица 1

Показатели качества дезинфицирующего средства «АХДЕЗ»

Наименование показателя	Норма	Метод анализа
1 Внешний вид, цвет и запах	Прозрачная жидкость красно-оранжевого цвета со слабым запахом отдушки	По п. 6.1.1.
2 Плотность при 20 °С, г/см ³	0,853- 0,863	По п. 6.1.2.
3 Показатель концентрации водородных ионов, рН	5,0 - 7,5	По п. 6.1.3.
4 Массовая доля дидецилдиметиламмоний хлорида, %	0,08 – 0,12	По п. 6.1.4.
5 Массовая доля пропанола-2, %	68,0 – 72,0	По п. 6.1.5.