

СОГЛАСОВАНО

Зам. руководителя ИЛЦ
ФГУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена
Росмедтехнологий»
вед.н.с., к.ф.н.

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ООО «Септа»

_____ А.Г. Афиногенова

_____ В.Б. Фриман

“ ____ ” _____ 2009 г.

“ ____ ” _____ 2009 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 4
по применению жидкого мыла с дезинфицирующим эффектом
(кожный антисептик)
«Гамма»
(ООО «Септа», Россия)

г. Ковров
2009 г.

Инструкция № 4 по применению
жидкого мыла с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик)
«Гамма» (ООО «Септа», Россия)

Инструкция разработана: ИЛЦ ФГУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена Росмедтехнологий».

Авторы: А.Г. Афиногенова, Г.Е.Афиногенов.
(ИЛЦ ФГУ «РНИИТО им. Р.Р.Вредена Росздрава»).

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических учреждений (в т.ч. акушерских и гинекологических стационаров, фельдшерско-акушерских пунктов и др.), работников лабораторий широкого профиля, работников дезинфекционных станций, других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью, а также для населения в быту.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Жидкое мыло с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик)

«Гамма» представляет собой готовый к применению препарат - жидкое мыло в виде слегка вязкого, прозрачного, бесцветного раствора. Содержит полигексаметиленгуанидин гидрохлорид 2 % в качестве действующего вещества, а также - вспомогательные компоненты, в том числе для ухода за кожей рук. рН средства $6,5 \pm 1,0$

Выпускается в полимерной таре емкостью 0,5 л; 1 л; 5 л с завинчивающимися крышками и дозаторами. Срок годности средства при условии его хранения в невскрытой упаковке производителя составляет 3 года со дня изготовления.

1.2. Средство «Гамма» обладает бактерицидной (включая микобактерии туберкулеза), вирулицидной (включая вирусы гепатита В, герпеса, ВИЧ) и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида и Трихофитон.

1.3. Средство «Гамма» по параметрам острой токсичности, при введении в желудок и нанесении на кожу согласно ГОСТ 12.1.007-76, относится к 4 классу малоопасных соединений. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсibiliзирующие свойства при повторном воздействии не выражены. Нанесение средства на скарифицированную кожу не осложняет состояния искусственно нанесенных ран.

При попадании на слизистые оболочки глаз вызывает слабое раздражение. ПДК полигексаметиленгуанидин гидрохлорида в воздухе рабочей зоны - 2 мг/м^3 (аэрозоль).

1.4. Средство «Гамма» предназначено для:

- мытья рук хирургов, оперирующего медицинского персонала перед обработкой антисептиком;
- гигиенической обработки рук до и после проведения медицинских манипуляций работниками ЛПУ, роддомов, детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.);
- гигиенической обработки рук и санитарной обработки кожных покровов в санпропускниках и ЛПУ;
- гигиенической обработки кожных покровов в детских, дошкольных учреждениях и роддомах;
- гигиенической обработки рук сотрудников лабораторий;
- гигиенической обработки рук работников организаций общественного питания, торговли, промышленных предприятий, в том числе пищевых;
- гигиенической обработки рук и санитарной обработки кожных покровов на предприятиях жилищно-коммунального хозяйства, всех видов наземного, воздушного и водного транспорта; учреждениях пенитенциарной системы, учреждениях культуры и спорта, салонах красоты;
- гигиенической обработки кожи рук и ступней ног населением в быту в целях профилактики грибковых заболеваний.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА.

2.1 Жидкое мыло с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик)

«Гамма» представляет собой готовый к применению препарат! Средство не должно быть разбавлено или активировано!

2.2. Гигиеническая обработка рук, мытье рук хирургов до применения антисептика::

Средство наносят на увлажнённую кожу обеих рук в количестве 3 мл (2 нажатия на помпу). Намыливают руки (кисти, запястья, предплечья), обрабатывают полученной пеной в течение 1 минуты, тщательно смывают проточной водой. Руки вытирают стерильными салфетками.

2.3. Санитарная обработка кожных покровов, гигиеническая обработка ступней ног.

Проводится однократная обработка. На влажную кожу кистей рук, предплечий, ступней ног, на другие участки тела нанести 3 мл средства, намылить, обрабатывать полученной пеной в течение 1 минуты, тщательно смыть проточной водой. Кожные покровы высушить салфеткой или полотенцем.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

3.1. Жидкое мыло с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик) «Гамма» используют только для наружного применения.

3.2. Не наносить на раны и слизистые оболочки.

3.3. Избегать попадания средства в глаза.

3.4. По истечении указанного срока годности использование средства запрещается.

3.5. Не сливать в неразбавленном виде в канализацию и рыбохозяйственные водоемы.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ.

4.1. При случайном попадании средства в глаза их следует обильно промыть проточной водой и закапать 30% раствор сульфацила натрия.

4.2. При случайном попадании средства в желудок, рекомендуется обильно промыть желудок водой комнатной температуры. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды).

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ.

5.1. Транспортировать средство допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

5.2. Хранить средство в закрытых емкостях производителя в крытых сухих вентилируемых складских помещениях, местах защищенных от влаги и солнечных лучей вдали от нагревательных приборов и открытого огня отдельно от лекарственных средств, в местах недоступном для посторонних лиц и животных месте при температуре от 0 °С до +35°С.

6. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА.

6.1. Контролируемые показатели и нормы.

Жидкое мыло с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик) «Гамма» контролируется по следующим показателям качества: внешний вид, цвет, запах, водородный показатель (рН) средства

Контролируемые показатели и нормы по каждому из них представлены в таблице 1.

Показатели качества жидкого мыла с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик) «Гамма»

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Метод испытания
1.	Внешний вид, цвет	Прозрачный слегка вязкий бесцветный раствор	п. 6.2
2.	Запах	Слабый специфический	п. 6.3
3.	Показатель активности водородных ионов средства, рН	6,5±1,0	п. 6.4

6.2. Определение внешнего вида, цвета.

Внешний вид жидкого мыла с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик) «Гамма» определяют визуально. Для этого в пробирку из бесцветного стекла с внутренним диаметром 30-32мм наливают средство до половины и просматривают в проходящем или отраженном свете.

6.3. Определение запаха.

Запах жидкого мыла с дезинфицирующим эффектом (кожный антисептик) «Гамма» определяют органолептически.

6.4. Определение показателя активности водородных ионов, рН средства.

6.4.1. Аппаратура, реактивы, материалы: рН-метр любой марки с погрешностью не более 0,1. Стакан стеклянный по ГОСТ 25336-82 вместимостью 50 см³.

6.4.2. Проведение испытаний.

В стакан наливают средство (объемом 30-40 см³) и измеряют рН средства с помощью рН-метра согласно инструкции к нему.