




М.В. Храмов
«03» апреля 2023 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
АО «ЭкоЛаб»



Е.Н. Шестакова
«03» апреля 2023 г.



Е.Н. Шестакова
«03» апреля 2023 г.

по применению средства дезинфицирующего (кожный антисептик)
под двумя торговыми наименованиями
«SMS DERM» («СМС ДЕРМ»), «SPITADERM» ("СПИТАДЕРМ")

Москва, 2023 г.

ИНСТРУКЦИЯ С-08/22
по применению средства дезинфицирующего (кожный антисептик)
под двумя торговыми наименованиями «SMS DERM» («СМС ДЕРМ»),
«SPITADERM» ("СПИТАДЕРМ")

Инструкция разработана в ФБУН ГНЦ ПМБ, АО «Эколаб», Россия.
Авторы: Кузин В.В. (ФБУН ГНЦ ПМБ), Шестакова Е.Н. (АО «Эколаб»)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее (кожный антисептик) под двумя торговыми наименованиями «SMS DERM» («СМС ДЕРМ»), «SPITADERM» ("СПИТАДЕРМ") (далее по тексту-Средство) представляет собой готовый к применению кожный антисептик в виде бесцветной прозрачной жидкости со слабым спиртовым запахом. В качестве действующих веществ содержит 70% изопропилового спирта, 0,5% хлоргексидина диглюконата и 0,45% перекиси водорода.

Выпускается в полимерных флаконах вместимостью от 100 мл до 1 л, канистрах вместимостью 5л.

Срок годности — 24 месяца со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя.

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных, включая микобактерии туберкулеза (тестировано на *Mycobacterium terrae*) и грамотрицательных бактерий, грибов рода Кандида, вирусов парентеральных гепатитов В, С, ВИЧ-инфекции, гриппа, герпеса и ротавирусных гастроэнтеритов.

1.3. По параметрам острой токсичности, при введении в желудок и нанесение на кожу согласно ГОСТ 12.1.007-76, относится к 4 классу малоопасных соединений. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения не выражены. Средство обладает умеренно выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаза.

ПДК изопропилового спирта в воздухе рабочей зоны 10 мг/м³.

Рекомендован ОБУВ хлоргексидина биглюконата в воздухе рабочей зоны 3 мг/м³.

ПДК перекиси водорода в воздухе рабочей зоны — 3 мг/м³.

1.4. Средство предназначено для обработки рук хирургов, локтевых сгибов доноров, кожи операционного и инъекционного полей; для гигиенической обработки рук медицинского персонала медицинских организаций, рук медицинских работников детских образовательных организаций, соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.), рук работников парфюмерно-косметических предприятий, общественного питания, коммунальных служб.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. Гигиеническая обработка рук: на кисти рук наносят не менее 3 мл средства, втирают до полного высыхания, но не менее 30 сек., обращая особое внимание на тщательность обработки ногтевых лож и кожи между пальцами.

Для профилактики вирусных инфекций время воздействия средства - не менее 3 минут.

Для профилактики туберкулеза средство наносят дважды, общее время обработки - не менее 3 минут.

2.2. Обработка рук хирургов: перед применением средства кисти рук и предплечья тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом в течение 2 минут и высушивают стерильной марлевой салфеткой. Затем на сухие руки наносят средство порциями по 5 мл не менее двух раз и втирают его в кожу кистей рук и предплечий, поддерживая их во влажном состоянии в течение 5 мин. Стерильные перчатки надевают на руки после полного высыхания средства.

2.3. Обработка операционного поля (локтевых сгибов доноров): перед обработкой операционного поля кожу протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки - 2 мин, накануне операции больной принимает душ (ванну) и меняет белье.

2.4. Обработка инъекционного поля кожу протирают стерильным ватным тампоном, смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки — 1 мин.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Использовать только для наружного применения.

3.2. Не принимать внутрь! 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 закрытой заводской таре, отдельно от лекарств в местах недоступных детям, в КРЫТЫХ вентилируемых складских помещениях при температуре не ниже минус 5 С° и не выше плюс 30 С°, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей.

3.6. При истечении срока годности использование средства запрещается.

3.7. Не допускать попадания неразбавленного продукта в канализацию, сточные/поверхностные или подземные воды. Разбавлять большим количеством воды.

3.8. При случайном разливе средства 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. Разлившийся продукт засыпать песком и собрать в емкость для последующей утилизации. Не использовать горючие материалы (например, опилки, стружку).

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При 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, вызывая рвоту. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (например, 10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды.).

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

5.1 Выпускается в полимерных флаконах вместимостью от 100мл до 1 л, канистрах вместимостью 5л.

5.2 Допускается транспортировка всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки легковоспламеняющихся жидкостей, содержащих изопропиловый спирт, действующими на этих видах транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары. При случайном разливе больших количеств средства следует использовать индивидуальные средства защиты (халат, сапоги, перчатки резиновые или полиэтиленовые, для защиты органов дыхания - универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки А или промышленный противогаз). Разлившийся продукт засыпать песком или землей, собрать в емкость для последующей утилизации.

5.3 Средство хранить в плотно закрытой упаковке производителя в крытых вентилируемых складских помещениях, защищенных от влаги и солнечных лучей, при температуре от плюс 5 С° до плюс 30 С°.