stomdevice

Zhermack

zeta 5 power act

ИНСТРУКЦИЯ № 015/19
по применению средства дезинфицирующего «Zeta 5 Power Act»

Инструкция разработана Федеральным бюджетным учреждением науки «Научно-исследовательский институт дезинфектологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека» (ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора)

Авторы: Л.С. Федорова, А.С. Белова, Н.К. Федутик, А.Л. Караев, С.В. Андреев

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «Zeta 5 Power Act» (далее средство) предназначено для дезинфекции, очистки и дезодорирования аспирационных систем и плевательниц с целью профилактики бактериальных (включая туберкулез), вирусных инфекций и кандидозов в медицинских организациях стоматологического профиля.

1.2. Средство представляет собой прозрачную жидкость без посторонних частиц с лимонным запахом. В состав средства в качестве действующих веществ входят N,N-бис(3-аминопропил)додециламин (4,4-5,0%), N,N-дидецил-N-метил-поли(оксиэтил)аммоний пропионат
(4,1-4,5%), также поверхностно-активные вещества, чистящие, пеногасящие компоненты, отдушка и другие добавки. pH 1% водного раствора составляет 10,6-12,2. Срок годности средства в невскрытой упаковке изготовителя 3 года. Срок годности рабочего раствора до использования - 1 рабочая смена. Средство выпускают в многослойном пакете по 10 мл (50 пакетов в картонной пачке) и во флаконах по 1 л.

1.3. Средство обладает бактерицидной (в том числе туберкулоцидной - тестировано на Mycobacterium terrae), фунгицидной (в отношении грибов рода Кандида) и вирулицидной (в отношении вирусов энтеральных и

---

1 L

Reorder N. REF C810040

LOT

U801658-2020-02

zhermack.com

5°C 41°F min — 27°C 80°F max

CE 0123

Zhermack S.p.A. | Via Bovazecchino, 100 | 45021 Badia Polesine (RO) Italy
T +39 0425 597611 | www.zhermack.com

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа типа А, в т.ч. А H5NI, А HINI, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии) активностью, а также чистящими и дезодорирующими свойствами.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных, при нанесении на кожу - к 4 классу мало опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76; в виде паров мало опасно согласно Классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести (4 класс опасности); оказывает выраженное раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз, не обладает сенсибилизирующими свойствами.

Рабочий 1% раствор обладает слабым раздражающим действием на кожу и слизистые оболочки глаз.

ПДК в воздухе рабочей зоны N,N-бис(3-аминопропил)додециламина - 1 мг/м3 (аэрозоль, 2 класс опасности, требуется защита кожи и глаз); N,N- дидецил-N-метил-поли(оксиэтил)аммония пропионата - 1 мг/м3 (аэрозоль, 2 класс опасности, требуется защита кожи и глаз).

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧЕГО РАСТВОРА СРЕДСТВА

Средство «Zeta 5 Power Act» используют в виде 1% водного раствора, для приготовления которого 10 г средства растворяют в 1 л теплой (30 °С) воды.

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

3.1. Рабочий раствор средства в концентрации 1% применяют для дезинфекции и очистки аспирационных систем и плевательниц в стоматологии.

3.2. Перед дезинфекцией аспирационную систему промывают водой. Для обеззараживания через отсасывающие шланги аспирационной системы прокачивают рабочий раствор (не менее 1,0 л) средства и оставляют в установке на время дезинфекционной выдержки (таблица 1). Раствор в установке можно оставить на ночь. По окончании дезинфекционной выдержки раствор из системы сливают и промывают ее проточной питьевой водой не менее 3 минут. Дезинфекцию отсасывающих систем проводят ежедневно между сменами и в конце рабочего дня.

3.3. Плевательницы заливают рабочим раствором средства и оставляют на время дезинфекционной выдержки (таблица 1) или на ночь. По окончании дезинфекционной выдержки раствор из плевательниц сливают и промывают их проточной питьевой водой не менее 3 минут.

3.4. Дезинфекцию, очистку и дезодорирование аспирационных систем проводят ежедневно между сменами и в конце рабочего дня в соответствии с режимами, приведенными в таблице 1.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции аспирационных систем и плевательниц 1% раствором средства «Zeta 5 Power Act»

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Аспирационные системы	Бактериальные, вирусные инфекции, кандидозы	15	Прокачивание через систему и заполнение раствором
	Туберкулез	240	
Плевательницы	Бактериальные, вирусные инфекции, кандидозы	15	Заполнение раствором
	Туберкулез	240	

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. К работе допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний, не страдающие повышенной чувствительностью к химическим веществам, аллергическими заболеваниями, и прошедшие инструктаж.

4.2. Приготовление рабочих растворов и работу с ним проводят с защитой кожи рук влагонепроницаемыми перчатками. Избегать контакта средства и рабочих растворов с кожей и слизистыми оболочками глаз.

4.3. При проведении работ необходимо соблюдать правила личной гигиены. После работы лицо и руки моют водой с мылом.

4.4. Небольшие количества пролившегося средства адсорбировать уборочным материалом и направить на уничтожение. Остатки смыть большим количеством воды.

4.5. Слив растворов в канализационную систему допускается проводить только в разбавленном виде.

4.6. Хранить в закрытых упаковках производителя, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах, недоступных детям.

5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

5.1. При попадании средства на кожу смыть его водой.

5.2. При попадании средства в глаза немедленно обильно промыть их под струёй воды в течение 10-15 минут, при появлении гиперемии закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

5.3. При попадании средства в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

5.4. При раздражении органов дыхания (першение в горле, носу, кашель, затрудненное дыхание, удушье) или глаз (слезотечение, резь) выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Выпить теплое питье (молоко или воду). При необходимости обратиться к врачу.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

6.1. Транспортирование средства в закрытых оригинальных упаковках изготовителя допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и в условиях, обеспечивающих сохранность средства и тары.

6.2. Хранить средство в невскрытой упаковке изготовителя в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, защищенном от попадания прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных препаратов и пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

6.3. В аварийной ситуации пролившееся средство адсорбируют удерживающим жидкость веществом (опилки, песок, силикагель), собирают и отправляют на уничтожение. Остатки средства смыть большим количеством воды. Уборку проводят в средствах индивидуальной защиты: халат или комбинезон, резиновые сапоги, влагонепроницаемые перчатки, герметичные очки.

6.4. Не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/ поверхностные или подземные воды и в канализацию.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ