СОГЛАСОВАНО
Директор ФБУН НИИДезинфектологии,
Роспотребнадзора

Н.В.Шестопалов
«_____» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Кристейнс»

Р.Р.Вахитов
«_____» _____ 2017 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 01/2017

по применению средства дезинфицирующего
«Peracid Forte»

г. Москва, 2017г.

ИНСТРУКЦИЯ № 01/2017

по применению средства дезинфицирующего «Peracid Forte»

Инструкция разработана ФБУН «Научно-исследовательский институт дезинфектологии» Роспотребнадзора

Авторы: Федорова Л.С., Белова А.С., Воронцова Т.В., Рысина Т.З., Андреев С.В.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство «Peracid Forte» (далее – средство) предназначено для профессионального использования в прачечных (больничных, городских, специализированных) с целью обеззараживания от бактерий (включая микобактерии туберкулеза), вирусов и грибов текстильных изделий (больничного, постельного и нательного белья, полотенец, спецодежды обслуживающего персонала, столового и кухонного белья, текстильных расходных материалов для уборки – мопов/моющих насадок, салфеток из хлопчатобумажных, льняных, искусственных, синтетических/микроволоконных и смешанных волокон, в т.ч. загрязненных кровью, выделениями, другими биологическими субстратами, а также пищей) из медицинских организаций (включая перинатальные центры и детские больницы), санаторно-курортных организаций, гостиниц, предприятий общественного питания, предприятий водного и железнодорожного транспорта и др., а также отбеливания в процессе стирки.

1.2 Средство представляет собой прозрачную бесцветную жидкость с резким запахом, содержит в качестве действующих веществ перекись водорода (15 - 30%) и надуксусную кислоту (10 - 20%).

Срок годности средства – 1 год при условии хранения в невскрытой упаковке производителя при температуре от плюс 5^0 С до плюс 25^0 С.

Средство выпускается в пластиковых канистрах объемом 22 л и бочках 220 л.

1.3 Средство обладает антимикробной активностью в отношении бактерий (включая возбудителей туберкулеза – тестировано на *M.terrae*), вирусов (в отношении вирусов Коксаки, ECHO, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа (в т.ч. A H5NI, A HINI), аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов родов Кандида и Трихофитон; отбеливающими свойствами.

1.4 Средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных веществ и при нанесении на кожу - к 4

классу мало опасных; при ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары) высоко опасно согласно классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести (2 класс опасности); при контакте с кожей и слизистыми оболочками глаз вызывает выраженное раздражение, не обладает сенсибилизирующим эффектом.

Рабочие растворы средства при однократном воздействии не оказывают раздражающего действия на кожу и мало опасны при ингаляционном воздействии в виде паров.

ПДК в воздухе рабочей зоны: для перекиси водорода - 0,3 мг/м^3, для надуксусной кислоты - 0,2мг/м^3, для уксусной кислоты - 5 мг/м^3 .

2 ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1 Средство применяют для дезинфекции и отбеливания текстильных изделий из всех видов тканей (кроме шерстяных), допускающих стирку при температуре до 70^{0}С в профессиональных стиральных машинах любого типа.

Средство «Peracid Forte» применяют в сочетании с синтетическими моющими средствами, в т.ч. фирмы CHRISTEYNS.

2.2 Рабочие растворы в стиральных машинах создаются путем дозирования средства «Peracid Forte» в пересчете на количество воды, находящейся внутри стиральной машины, с учетом технических данных машины (количества воды на 1 кг сухого текстиля). Температура, время стирки, концентрация средства выбираются в соответствии с установленным режимом применения. Дозирование дезинфицирующего средства осуществляется автоматическим дозирующим устройством, подключенным к стиральной машине.

Внимание! Необходимо проверять исправность сливного клапана стиральной машины на отсутствие утечки рабочего раствора в режиме стирки.

В случае использования прямого парового нагрева, средство следует подавать в машину после достижения рабочей температуры.

2.3 Программа дезинфекции и стирки (температура, время стирки, концентрация дезинфицирующего средства) выбирается в соответствии с установленным режимом применения (табл. 1-4).

Стиральная машина загружается бельем с добавлением воды в соотношении 1:4. После стирки белье проходит цикл тщательного полоскания.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции текстильных изделий в процессе стирки при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях средством «Peracid Forte»

Объект обеззараживания	Концентрация средства, г/л	Температура рабочего раствора в машине, ^{0}C	Время обеззараживания, мин
Текстильные изделия без видимых загрязнений	6,0 0,7 0,7	40 60 70	10 10 10
Текстильные изделия, загрязненные органическими субстратами	6,0 0,7 0,7	40 60 70	10 15 15

Таблица 2 - Режимы дезинфекции текстильных изделий в процессе стирки при вирусных инфекциях средством «Peracid Forte»

Объект обеззараживания	Концентрация средства, г/л	Температура рабочего раствора в машине, ^{0}C	Время обеззараживания, мин
Текстильные изделия без видимых загрязнений	6,0 1,5 1,5	40 60 70	10 10 10
Текстильные изделия, загрязненные органическими субстратами	8,0 1,5 1,5	40 60 70	10 15 15

Таблица 3 - Режимы дезинфекции текстильных изделий в процессе стирки при туберкулезе средством «Peracid Forte»

Объект обеззараживания	Концентрация средства, г/л	Температура рабочего раствора в машине, ^{0}С	Время обеззараживания, мин
Текстильные изделия без видимых загрязнений	10,0 2,0 2,0	40 60 70	10 10 10
Текстильные изделия, загрязненные органическими субстратами	12,0 2,0 2,0	40 60 70	10 15 15

Таблица 4 - Режимы дезинфекции текстильных изделий в процессе стирки при грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях средством «Peracid Forte»

Объект обеззараживания	Концентрация средства, г/л	Температура рабочего раствора в машине, ^{0}С	Время обеззараживания, мин
Текстильные изделия без видимых загрязнений	10,0 2,0 2,0	40 60 70	10 10 10
Текстильные изделия, загрязненные органическими субстратами	12,0 2,0 2,0	40 60 70	10 15 15

3 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1 К работе допускается персонал, не имеющий медицинских противопоказаний к данной работе, не страдающих аллергическими заболеваниями, прошедший обучение, инструктаж по безопасной работе с дезинфицирующими моющими средствами и оказанию первой помощи.

3.2 Помещения, где работают со средством, должны иметь приточно-вытяжную вен-

тиляцию.

3.3 Работы со средством следует проводить с защитой кожи рук - резиновыми перчатками и глаз - герметичными очками.

3.4 При приготовлении рабочих растворов вручную следует осторожно набирать средство из ёмкости, избегая её опрокидывания и резкого наклона.

3.5 Смыв в канализационную систему средства следует проводить только в разбавленном виде.

3.6 Средство следует хранить в оригинальной упаковке, в темном прохладном, хорошо проветриваемом помещении, отдельно от лекарственных препаратов и недоступном детям.

4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 При попадании средства «Перацид форте» на кожу сразу смыть его под проточной водой с мылом.

4.2 При попадании средства в глаза следует **немедленно!** промыть их под струей воды в течение 10-15 минут и срочно обратиться к окулисту.

4.3 При попадании средства в желудок дать выпить пострадавшему несколько стаканов воды с 10-15 размельченными таблетками активированного угля. Рвоту не вызывать! Обратиться срочно к врачу.

4.4 При раздражении органов дыхания (першение в горле, кашель, затрудненное дыхание) и глаз (слезотечение, резь, боль) пострадавшего удаляют из рабочего помещения на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот, носоглотку и глаза обильно промывают водой. Дают теплое питье (молоко или минеральную воду). При необходимости срочно обратиться к врачу.

5 УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

5.1 Средство «Перацид форте» доставляется в закрытых оригинальных емкостях производителя с дегазирующими крышками и должно храниться в сухом, прохладном и проветриваемом помещении, защищённом от попадания прямых солнечных лучей (под влиянием прямого солнечного света и тепла происходит распад перекисных составляющих средства с выделением кислорода), вдали от обогревательных приборов, кислот, щелочей, компонентов тяжелых металлов, восстанавливающих и органических веществ, сильных окислителей, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах недоступных детям.

5.2 Средство едкое, негорючее, но способствующее горению; при несоблюдении правил хранения и перевозки - взрывоопасно! При пожаре тушить водой, пеной.

5.3 При соблюдении указанных выше условий хранения средство сохраняет свои свойства в течение 12 месяцев со дня изготовления.

5.4 При случайном розливе средства необходимо использовать универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ60М с патроном марки "В" или промышленный противогаз, герметичные очки, индивидуальную защитную одежду (комбинезон), резиновые сапоги, перчатки резиновые. При уборке пролившегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкость веществом (песок, земля, силикагель, вермикулит и др.), собрать в ёмкости и отправить на утилизацию. Не использовать горючие материалы (например - стружку, опилки, ветошь). Остатки смыть большим количеством воды.

5.5 Транспортирование средства возможно наземными видами транспорта в упаковке предприятия-производителя в соответствии с правилами перевоз грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.6 Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

СОГЛАСОВАНО
Директор ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора, д.м.н., профессор,

_____ Н.В.Шестопалов
«___» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Кристейнс»
_____ Р.Р.Вахитов
«___» _____ 2017 г.

Этикетка тарная

Средство дезинфицирующее «Peracid Forte»

Описание: прозрачная бесцветная жидкость с резким запахом.

Состав: перекись водорода (15-30)%, надуксусная кислота (10-20)%, уксусная кислота и другие компоненты.

Назначение: для обеззараживания текстильных изделий (больничного, постельного и нательного белья,полотенец, спецодежды обслуживающего персонала, столового и кухонного белья, текстильных расходных материалов для уборки – мопов/моющих насадок, салфеток из хлопчатобумажных, льняных, искусственных, синтетических/микроволоконных и смешанных волокон, в т.ч. загрязненных кровью, выделениями, другими биологическими субстратами, пищей), а также отбеливания в процессе стирки.

Область применения: для профессионального использования в прачечных (больничных, городских, специализированных) для обеззараживания белья из медицинских организаций (включая перинатальные центры и детские больницы), санаторно-курортных организаций, гостиниц, предприятий общественного питания, предприятий водного и железнодорожного транспорта и др.

Активность: обладает антимикробной активностью в отношении бактерий (включая возбудителей туберкулеза – тестировано на *M.terrae*), вирусов (в отношении вирусов Коксаки, ECHO, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа (в т.ч. A H5NI, A HINI), аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов родов Кандида и Трихофитон; отбеливающими свойствами.

Способ применения и меры предосторожности подробно изложены в Инструкции № 01/2017 от 2017г. по применению средства дезинфицирующего «Peracid Forte».

Меры предосторожности: работы проводить в резиновых перчатках, избегать вдыхания средства, попадания в глаза и на кожу.

Средство едкое, негорючее, но способствующее горению; при несоблюдении правил хранения и перевозки - взрывоопасно! При пожаре тушить водой, пеной

При случайной утечке средства необходимо использовать универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ60М с патроном марки "В" или промышленный противогаз, герметичные очки, индивидуальную защитную одежду (комбинезон), резиновые сапоги, резиновые перчатки.

При уборке пролившегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкость вещество (песок, земля, силикагель, вермикулит и др.), собрать в ёмкости и отправить на утилизацию. Не использовать горючие
материалы (например – стружку, опилки, ветошь). Остатки смыть большим количество воды.

Условия транспортирования: транспортирование возможно наземными видами транспорта в упа ковке предприятия-производителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

Хранение: в сухом, прохладном и проветриваемом помещении, защищённом от попадания прямых солнечных лучей (под влиянием прямого солнечного света и тепла происходит распад перекисных составляющихсредства с выделением кислорода), вдали от обогревательных приборов, кислот, щелочей, компонентов тяжелых металлов, восстанавливающих и органических веществ, сильных окислителей, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах недоступных детям.

Дата изготовления
Срок годности: 1 год
№ партии
Объем: емкости (с дегазирующими крышками) объемом 22 л и 220 л.
Заявитель: ООО «Кристейнс», Россия
Адрес заявителя:: г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова. Д. 42, литера «А»
Изготовитель: «Христейнс НВ», Королевство Бельгия
Юридический адрес изготовителя: Африкалаан 182 9000, Гент, Королевство Бельгия