

СОГЛАСОВАНО

Директор
ФБУН НИИ Дезинфектологии

Роспотребнадзора
Д.м.н., профессор

Н.В.Шестопалов

2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Фронденберг Хаусхолд
Продуктс Истерн Юроп»

Д.С.Густайтис

«_____» _____ 2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 5/03

по применению дезинфицирующего средства «PRIMA Оху»

Handwritten signature
Handwritten signature
Handwritten signature
Handwritten signature

Москва, 2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 5/03

по применению дезинфицирующего средства «PRIMA Oxy»
для дезинфекции и отбеливания белья

Инструкция разработана ФБУН «Научно-исследовательский институт дезинфектологии» Роспотребнадзора (ФБУН НИИД) и ООО «Фронденберг Хаусхолд Продактс Истерн Юроп» Россия (ООО «ФХП ИЮ»)

Авторы: Федорова Л.С., Пантелеева Л.Г., Цвирова И.М., Белова А.С., Караев А.Л. (ФБУН НИИД), Хозяшева А.А. (ООО «ФХП ИЮ»)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «PRIMA Oxy» представляет собой прозрачную бесцветную жидкость с характерным запахом уксусной кислоты, содержит в качестве действующих веществ перекись водорода – 25,5% и надуксусную кислоту – 4,9%, а также уксусную кислоту и другие компоненты; рН 1% раствора средства - 3,0-3,5.

Срок годности средства – 1 год при условии хранения в не вскрытой упаковке изготовителя при температуре не выше 30 °С.

Средство выпускается в емкостях (с дегазирующими крышками) весом 20 кг.

1.2. Средство «PRIMA Oxy» обладает антимикробной активностью в отношении бактерий (включая возбудителей туберкулеза – тестировано на *M.terrae*), вирусов (в отношении вирусов Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа (в т.ч. А H5NI, А H1NI), аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов родов Кандида и Трихофитон; отбеливающими свойствами.

1.3. Средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу мало опасных при нанесении на кожу; при ингаляционном воздействии в виде паров высоко опасно (2 класс); при непосредственном контакте вызывает выраженное раздражение кожи и слизистых оболочек глаз, не обладает сенсibiliзирующими свойствами.

Рабочие растворы средства как отдельно, так и с моющими средствами, при однократном воздействии не оказывают местно-раздражающего действия на кожу, слизистые оболочки глаз и умеренно опасны при ингаляционном воздействии в виде паров.

ПДК в воздухе рабочей зоны: для перекиси водорода – $0,3 \text{ мг/м}^3$, надуксусной кислоты – $0,2 \text{ мг/м}^3$, уксусной кислоты – 5 мг/м^3 .

1.4. Средство «PRIMA Оху» предназначено для профессионального использования с целью обеззараживания от бактерий (включая микобактерии туберкулеза), вирусов и грибов, а также отбеливания в процессе стирки текстильных изделий (больничного, постельного и нательного белья, полотенец, спецодежды обслуживающего персонала, столового и кухонного белья, текстильных расходных материалов для уборки – мопов/моющих насадок, салфеток) и других из хлопчатобумажных, льняных, искусственных, синтетических/микроволоконных и смешанных волокон, в т.ч. загрязненных кровью, выделениями, другими биологическими субстратами, а также пищей, из медицинских организаций, детских учреждений, гостиниц, парикмахерских, бань, бассейнов, организаций общественного питания, социального обеспечения и других коммунальных объектов, объектов железнодорожного, воздушного и водного транспорта, воинских частей, объектов инфраструктуры МО, МЧС и других ведомств.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «PRIMA Оху»

2.1. Средство «PRIMA Оху» применяют для дезинфекции и отбеливания текстильных изделий из всех видов тканей, допускающих стирку при температуре от 40°C и выше в стиральных машинах любого типа, в том числе барьерных и туннельных.

Средство применяют в профессиональных стиральных машинах.

Дезинфицирующее средство «PRIMA Оху» применяют в сочетании с любыми синтетическими моющими средствами, рекомендованными для стирки текстильных изделий.

2.2. Рабочие растворы в стиральных машинах создаются путем дозирования средства «PRIMA Оху» в пересчете на количество воды, находящейся внутри стиральной машины, с учетом технических данных машин (количества воды на 1 кг сухого текстиля). Температура, время стирки, концентрация реагентов выбираются в соответствии с установленным режимом применения. Дозирование дезинфицирующего средства осуществляется автоматически дозирующими устройствами, подключенными к стиральной машине.

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

Стиральная машина загружается бельем и водой в соотношении 1:5. После стирки белье проходит цикл тщательного полоскания.

Таблица - Режимы дезинфекции текстильных изделий, в т.ч. загрязненных кровью или другими органическими загрязнениями, в процессе стирки при бактериальных (включая туберкулез), грибковых и вирусных инфекциях средством «PRIMA Оху»

Объект обеззараживания	Концентрация средства «PRIMA Оху», мл/л	Температура рабочего раствора в машине, °С	Время обеззараживания, мин
Текстильные изделия	2,0	60	15
	4,0	40	20

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. К работе допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие аллергических заболеваний и медицинских противопоказаний для работы с химическими веществами.

3.2. До начала работы персонал должен пройти обучение, инструктаж по безопасной работе с дезинфицирующими и моющими средствами и оказанию первой помощи.

3.3. Помещения, где работают со средством, должны иметь приточно-вытяжную вентиляцию.

3.4. Все работы со средством проводят с защитой кожи рук резиновыми перчатками и глаз - защитными очками. Избегать попадания в глаза. При приготовлении рабочих растворов средства использовать дозирующие устройства.

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

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При попадании средства 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 сразу обратиться к окулисту.

4.3. При попадании средства в желудок выпить несколько стаканов воды мелкими глотками. Активированный уголь не принимать. Рвоту не вызывать! Обратиться к врачу.

4.4. При раздражении органов дыхания (першение в горле, носу, кашель, затрудненное дыхание) и глаз (резь, слезотечение) пострадавшего следует вывести из рабочего помещения на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Выпить теплое питье (молоко или минеральную воду). При необходимости обратиться к врачу.

5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ СРЕДСТВА

5.1 Средство транспортируют всеми видами наземного транспорта в упаковке производителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары (емкости).

5.2. Средство следует хранить в темном прохладном месте в закрытой емкости, вдали от источников тепла, избегая нахождения на прямом солнечном свете при температуре от минус 10⁰ С до плюс 30⁰ С, отдельно от лекарственных препаратов, продуктов питания, в местах недо-ступных детям.

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

5.4. При соблюдении указанных выше условий средство сохраняет свои свойства в течение 1 года со дня изготовления.

5.5. При случайном розливе средства необходимо использовать универсальные ре-спираторы типа РПГ-67 или РУ60М с патроном марки "В" или промышленный противо-газ, герметичные очки, индивидуальную защитную одежду (комбинезон), сапоги, для кожи рук - перчатки резиновые. При уборке пролившегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкость веществом (песок, силикагель), собрать и отправить на утилиза-цию. Не использовать горючие материалы (например, ветошь, стружку). Остатки смыть большим количеством воды.

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