

ИНСТРУКЦИЯ № 2/18 по применению средства дезинфицирующего «SanProfi» (сокращенная инструкция)

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: Федорова Л.С., Колбасова А.Д., Панкратова Г.П., Андреев С.В.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «SanProfi®» (далее по тексту «средство») предназначено для профессионального использования в прачечных (больничных, городских, специализированных) для одновременной стирки, обеззараживания и отбеливания текстильных изделий (**больничного!**, постельного и нательного белья, байковых одеял, полотенец, подкладных пеленок (в т.ч. пеленок новорожденных), спецодежды обслуживающего персонала, столового и кухонного белья, текстильных расходных материалов для уборки – mopов, салфеток различных тканей, в т.ч. загрязненных кровью, выделениями, другими биологическими субстратами, а также пищей) из медицинских организаций (включая перинатальные центры и детские больницы), предприятий коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития), организаций, осуществляющих образовательную деятельность (в т.ч. школьных и дошкольных), социального обеспечения, пенитенциарных учреждений, организаций общественного питания, объектов железнодорожного и водного транспорта, воинских частей, объектов инфраструктуры министерства обороны, чрезвычайных ситуаций, а также населением в быту.

1.2. Средство представляет собой порошок белого цвета с включениями в виде окрашенных гранул и запахом применяемой отдушки. В состав средства входят перкарбонат натрия (27%), тетраацетилэтилендиамин (5,0%), и другие вспомогательные компоненты. Массовая доля активного кислорода 2,9-3,9%, надуксусной кислоты 2,0-3,0%, показатель активности водородных ионов 1,0% водного раствора средства (рН) – 10,8±0,10.

Срок годности средства – 3 года в невскрытой упаковке изготовителя. Допускается использовать средство после вскрытия упаковки при соблюдении условий хранения (при температуре от минус 40°С до плюс 30°С и относительной влажности не более 95%, защищенным от воздействия прямых солнечных лучей) в течении 12 месяцев.

Средство выпускается в полиэтиленовых или ламинированных мешках (пакетах) разных объемов. По согласованию с потребителем допускаются другие виды упаковок и фасовки, обеспечивающие сохранность продукта.

1.3. Средство обладает антимикробным действием в отношении бактерий (включая микробактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа (в т.ч. А H5N1, А H1N1), аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герписа, цитомегалии), грибов рода Кандида и Трихофитон, спороцидными свойствами, а также моющими и отбеливающими свойствами.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 4 классу мало опасных по ГОСТ 12.1.007-76; при ингаляционном воздействии (пары) - мало опасно по Классификатору ингаляционной опасности средств по степени летучести; вызывает умеренное раздражение кожи и выраженное раздражение глаз; не обладает сенсibiliзирующим действием.

Рабочий раствор средства при ингаляционном воздействии в виде паров мало опасен; не обладает раздражающим действием на кожу при однократном воздействии.

ПДК в воздухе рабочей зоны перкарбоната натрия – 2 мг/м³ (аэрозоль, 3 класс опасности).

2. ПРИМЕНЕНИЕ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА

2.1. Средство применяют для дезинфекции, стирки и отбеливания текстильных изделий из хлопчатобумажных тканей, льняных, искусственных, синтетических и смешанных волокон, допускающих стирку при температуре 60°С и выше способом замачивания с последующей ручной

стиркой в том же растворе или в стиральных машинах; механизированным способом в стиральных машинах любого типа, в т.ч. барьерных и туннельных.

Перед началом дезинфекции, стирки и отбеливания тканей необходимо удостовериться в возможности применения заданных температурных режимов на основании сведений, указанных на ярлыках изделий.

2.2. Дезинфекцию белья, имеющего незначительные загрязнения, способом замачивания проводят в соответствии с режимами, указанными в таблице 1. Белье замачивают в растворе из расчета 5,6 г/л воды. По окончании времени дезинфекционной выдержки стирают ручным способом в том же растворе (с последующим полосканием и высушиванием) или в любой стиральной машине. Температура рабочего раствора может не поддерживаться.

Таблица 1 – Режимы дезинфекции средством «SanProfi®» текстильных изделий, имеющих незначительные органические загрязнения, при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных инфекциях и кандидозах способом замачивания

Вид инфекции	Количество средства, г/л	Температура рабочего раствора, °С	Время обеззараживания, мин
Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные, кандидозы	5,6	60	20

Таблица 2 – Режимы дезинфекции растворами средства «SanProfi®» текстильных изделий, загрязненные кровью или другими органическими загрязнениями, при бактериальных (включая туберкулез), грибковых (кандидозы) и вирусных инфекциях в процессе механизированной стирки

Вид инфекции	Этапы обработки	Количество средства		Температура стирки, °С	Время обеззараживания, мин
		г/кг сухого белья	г/л		
Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные, кандидозы	Предварительная стирка	28	5,6	30	30
	Основная стирка	28	5,6	60	20
Туберкулез	Предварительная Стирка	28	5,6	30	30
	Основная стирка	28	5,6	90	20

Таблица 3 – Режимы дезинфекции растворами средства «SanProfi®» текстильных изделий, имеющих незначительные органические загрязнения, при бактериальных (включая туберкулез), грибковых (кандидозы) и вирусных инфекциях в процессе механизированной стирки

Вид инфекции	Этапы обработки	Количество средства,		Температура стирки, °С	Время обеззараживания, мин
		г/кг сухого белья	г/л		
Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные, кандидозы	Основная стирка	28	5,6	60	20
Туберкулез	Основная стирка	28	5,6	90	20

2.4. Вспомогательные компоненты входящие в состав дезинфицирующего средства позволяют использовать его в качестве концентрированного стирального порошка, которые значительно повышают эффективность и качество стирки, препятствуют отложению солей на внутренних конструкциях стиральных машин, способствует удержанию частиц грязи в растворе во взвешенном состоянии, не содержит оптических отбеливателей, входящий в состав ПАВ повышает моющую способность средства, чистит ткань изнутри глубоко проникая в ее структуру, не токсичен и полностью распадается, а ферменты протеазы и липазы избавляет от жирных пятен и пятен белкового происхождения.

Применение дезинфицирующего средства для профессионального использования в прачечных (больничных, городских, специализированных) в целях стирки и отбеливания текстильных изделий (больничного, постельного и нательного белья, байковых одеял, полотенец, подкладных пеленок (в т.ч. пеленок новорожденных, товаров детского ассортимента, пеленок и одежды детей до 1 года), спецодежды обслуживающего персонала, столового и кухонного белья, текстильных расходных материалов для уборки – mopов, салфеток различных тканей из медицинских организаций (включая перинатальные центры и детские больницы), предприятий коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития), организаций, осуществляющих образовательную деятельность, социального обеспечения, пенитенциарных учреждений, организаций общественного питания, объектов железнодорожного и водного транспорта, воинских частей, объектов инфраструктуры министерства обороны, чрезвычайных ситуаций, в быту.

Рекомендуемый расход средства указан в таблице 4

Таблица 4 – Режимы применения средства «SanProfī®» в зависимости от степени загрязнения белья, не требующего обеззараживания, не зависимо от жесткости воды

Степень загрязнения	Этапы обработки	Количество средства, г/5кг сухого белья	Температура стирки, °С
Слабое загрязнение	Основная стирка	28	40
Среднее загрязнение с наличием пятен различного происхождения	Основная стирка	50-56	60
Среднее загрязнение с отбеливанием	Основная стирка	58-65	60
Сильное загрязнение	Предварительная стирка	28	30
	Основная стирка	56	60

ВНИМАНИЕ: Для целей обеззараживания, стирки и отбеливания использовать режимы описанные в таблицах 1,2,3

