

Компания ИНТЕРКРАСКА-ЕК представляет

POLIMIX[®]

Medical Line

**новый уровень
лакокрасочных покрытий
и дезинфицирующих средств
для медицинских учреждений**

Екатеринбург, ул. Черкасская 9/1. Тел.: 8 (343) 379-64-44. www.kraska-ek.ru



Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение науки

**Научно-исследовательский
институт дезинфектологии**
(ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора)

Научный проезд, дом 18; 18 А, Москва, 117246
Тел.: +7 (495) 332-01-01, Факс: +7 (495) 332-01-02,
E-mail: info@niid.ru

ОКПО 01897438, ОГРН 1027739834396
ИНН/КПП 7728021048/772801001

№ 10-05/985 от 25 ОКТ 2013
на № _____ от _____

Информируем, что в соответствии с договором № 108/13-Д от 03.07.13 г. с ООО «Полимикс» (Россия) в институте проведено изучение антимикробной активности образцов стеклянных поверхностей, окрашенных вододисперсионной краской марки «Fantasy», состоящей из следующих компонентов: акриловый латекс, диоксид титана, мраморный кальцит, вода, модифицирующие добавки, активные функциональные добавки и антимикробный компонент: пиритион цинка (Zinc Omadine ZOE®) фирмы «Lonza». Изучение антимикробной активности проведено в соответствии с методами, изложенными в сборнике «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности», Р 4.2.2643-10. Полученные экспериментальные данные свидетельствуют о том, что поверхности, окрашенные вододисперсионной краской марки «Fantasy» с антимикробным компонентом, обладают антимикробным действием в отношении бактерий (*S.aureus*, *E.coli*), обеспечивая через 24 часа снижение обсемененности указанными тест-культурами на 93,11-94,04%, что выше критерия эффективности антимикробных материалов (не менее 90%). Одновременно достигается снижение обсемененности дрожжеподобными грибами *C.albicans* на 75,86%.

Считаем целесообразным применение вододисперсионной краски марки «Fantasy» с антимикробным компонентом для окраски помещений лечебно-профилактических и других организаций.

Директор института
профессор, д.м.н.

Н.В.Шестопалов

Исполнитель: Белова А.С. т.(495)332-01-06

Medical Line

Медицинские лакокрасочные материалы с пролонгированным эффектом профилактической дезинфекции



– обеспечивают активную и долговременную защиту поверхностей от микроорганизмов

Антибактериальная защита лакокрасочных покрытий Fantasy серии Medical Line сохранится в течение 7 лет, антигрибковая (также защита от плесени) будет сохранена в течение всего срока службы покрытия (Лаборатория Lonza Microbial Control UK (Великобритания))

Антимикробное действие лакокрасочных покрытий Medical Line выше критерия эффективности антимикробных материалов (Исследовано НИИДезинфектологии Роспотребнадзора)

- высшие (1-2 классы) мокрого истирания (Европейский стандарт DIN EN 13300: 2001)
- стойкость к дезинфицирующим растворам
- высокая укрывистость и отсутствие полосения
- колеровка по международным системам NCS и RAL

Биоцидол

Универсальное
концентрированное средство
для комплексной дезинфекции



для дезинфекции и мытья
всех видов поверхностей

для предстерилизационной
очистки медицинских изделий

действующие вещества:
алкилдиметилбензиламмоний хлорид и N,N-бис(3-аминопропил)додециламин

Биоцидол ПЛЮС



Универсальное
концентрированное средство
для комплексной дезинфекции

для дезинфекции и мытья
всех видов поверхностей

для дезинфекции, совмещенной
с предстерилизационной
очисткой ИМН и эндоскопов

действующие вещества:

NN-дидецил- N-метилполи(оксиэтил)аммониумпропионат (14,5 %), N,N-бис(3-аминопропил)додециламин (8,5%), полигексаметиленбигуанидин гидрохлорид (7,5%)

Биоцидол экспресс



Универсальное
концентрированное средство
для комплексной дезинфекции

для дезинфекции и очистки
небольших по поверхностям
и изделий, подлежащих
дезинфекции способом
протирания

действующие вещества:
**изопропанол (пропанол-2) – 30%, алкилдиметилбензиламмоний хлорид – 0,25%,
полигексаметиленбигуанид гидрохлорид – 0,25%**

Стерион



Альдегидсодержащее
дезинфицирующее средство
для ДУ и стерилизации

для дезинфекции и стерилизации
медицинских изделий

для дезинфекции высокого
уровня эндоскопов

действующее вещество: глутаровый альдегид – 2,7%

Супрекс



Кожный антисептик

для гигиенической обработки рук
медицинского персонала ЛПУ

для обработки кожи
инъекционного и операционного
поля пациентов

действующие вещества:

изопропиловый спирт (2-пропанол) - 48,0%, н-пропиловый спирт (1-пропанол) - 12,0%, полигексаметиленбигуанид гидрохлорида - 0,25%

Витабс



Хлорные таблетки
быстрорастворимые

для дезинфекции и мытья
всех видов поверхностей

для дезинфекции
медицинских отходов

для дезинфекции ИМН

действующее вещество: натриевая соль дихлоризоциануровой кислоты

ПРОБЛЕМА РЕЗИСТЕНТНОСТИ БАКТЕРИЙ



Применение суббактерицидных концентраций рабочих растворов и уменьшение времени экспозиции

Формирование приобретенной резистентности к дезинфицирующим средствам

Развитие перекрестной (к другим ДВ) и ассоциированной (сопряженной) резистентности (к антибиотикам)

Ускоренное образование биологических пленок (микробных ассоциаций) (biofilms)



Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение науки

**Научно-исследовательский
институт дезинфектологии**
(ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора)

Научный проезд, дом 18; 18 А, Москва, 117246
Тел.: +7 (495) 332-01-01, Факс: +7 (495) 332-01-02,
E-mail: info@niid.ru

ОКПО 01897438, ОГРН 1027739834396
ИНН/КПП 7728021048/772801001

№ 10-05/1068 от 20 НОЯ 2013
на № _____ от _____

Сообщаем, что средства «Ника экстра м профи», «Ника Амицид» и «Неотабс» производства ООО «НПФ Геникс» (г.Йошкар-Ола) в институте не изучались.

Однако, на основании данных литературы и многочисленных исследований, проведенных в институте, дезинфицирующие средства, содержащие в качестве действующих веществ катионные поверхностно-активные вещества (КПАВ), проявляют бактерицидное действие в диапазоне концентраций от 0,01-0,05% и выше (по действующему веществу-ДВ) в зависимости от состава рецептуры средства.

Интересующие Вас средства: «Ника экстра м профи» содержащее суммарное количество КПАВ – 4,1%, рекомендовано в концентрации по препарату 0,025% (0,0010% по ДВ) и «Ника Амицид», содержащее в своем составе суммарное количество КПАВ – 11,8%, рекомендовано в концентрации по препарату 0,01% (0,00118% по сумме ДВ). Эти режимы ниже минимальных более, чем в 10 раз, что вызывает сомнение в эффективности этих средств в отношении бактерий.

Средства «Ника экстра м профи», «Ника Амицид» и «Неотабс», содержащие в своем составе только КПАВ не могут быть использованы для стерилизации, так как они не обладают спороцидным действием.

Относительно средства «Неотабс» (52% производного гуанидина) также сообщаем, что для дезинфекции поверхностей могут применяться средства, содержащиеся как одно, так и несколько ДВ. Однако, при выборе средств для обработки поверхностей следует отдавать предпочтение препаратам, обладающим моющими свойствами. Дезинфектанты на основе гуанидинов, как известно, фиксируют органические загрязнения на поверхностях и без вспомогательных компонентов не оказывают моющего действия. Вместе с тем, средства на основе гуанидинов обладают пролонгированным антимикробным действием и рекомендуются для обработки поверхностей, пораженных плесневыми грибами.

Директор института
д.м.н., профессор

Н.В.Шестопалов

Исполнители: Федорова Л.С.
Белова А.С. (495) 332-01-06

POLIMIX®

**Екатеринбург,
Черкасская 9/1 (2 этаж)
8 (343) 379-64-44,
8 (900) 198-64-44
www.kraska-ek.ru**