

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, д.18, Москва, 117246  
тел. 8 (495) 332-01-01, факс 8 (495) 332-01-02  
E-mail: info@niid.ru  
ОГРН 1027739834396 ОКПО 01897438  
ИНН 7728021048 КПП 772801001

*77-53-13/1039-2020-1.1.5* 14. 07. 2020

**Экспертное заключение по результатам дезинфектологической экспертизы средства дезинфицирующего «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»/PIK KEMICALSRL», Италия.**

Для подготовки Экспертного заключения по результатам дезинфектологической экспертизы средства дезинфицирующего «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ» (PIK KEMICAL SRL), Италия, (адрес производства: Via Aiaccia, 72, 57017 Stagno – Collesalveti Livorno, Italy (Италия), по заявке ООО «ПИК КЕМИКАЛ» (адрес заявителя: 129626, Российская Федерация, г. Москва, ул. 2-я Мытищинская, д.2, стр.2, этаж 1, помещение IV, комната № 3), по договору № 255/20-Д от 14.05.2020 г. представлены следующие документы:

- письмо № 77-53/609-2020-1.1.5 от 06.04.2020 г.;
- рецептура, утв. «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»/PIK KEMICALSRL», Италия;
- справка о стабильности, подтверждающая заявленный срок годности средства – 5 лет, утв. ООО «ПИК КЕМИКАЛ», Россия;
- паспорт безопасности, утв. «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ» (PIK KEMICAL SRL)
- Акт отбора проб;
- Протокол № 11.168-3478/20 от 03 июня 2020 г. химико-аналитических исследований средства дезинфицирующего «DINAPIK», утв. ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора, 2020 г.;
- Протокол № 02.90-3478/20 от 07 июля 2020 г. микробиологических исследований средства дезинфицирующего «DINAPIK», утв. ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора, 2020 г.;
- Протокол 09.172-3478/20 от 08 июля 2020 г. токсикологических исследований средства дезинфицирующего «DINAPIK», утв. ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора, 2020 г.;
- «Инструкция № 1/20 по применению средства дезинфицирующего «DINAPIK», согл. ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора, 2020г.;
- Этикетка (тарная), согл. ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора, 2020 г.;

Результаты выполненных исследований, представленные в прилагаемых материалах, позволяют сделать следующие заключения:

1) Химико-аналитические исследования показали, что изученный образец средства дезинфицирующего «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ» (PIK KEMICAL SRL), Италия, соответствует требованиям нормативной документации по Спецификации: по внешнему виду средство представляет собой жидкость желто-зеленого цвета с характерным запахом; плотность средства при 20<sup>0</sup> С – (1,000 ± 0,001) г/см<sup>3</sup>, норма – (1,00 – 1,1) г/см<sup>3</sup>; показатель активности водородных ионов средства – (2,6 ± 0,1) ед. рН, норма – (2,4 – 2,6) ед. рН; массовая доля алкилдиметилбензиламмония хлорида – (10,1 ± 0,2)%, норма – (9,0-11,0)%.

Согласно представленной рецептуре в состав средства в качестве действующего вещества входит алкилдиметилбензиламмоний хлорид – (9,0-11,0)% и функциональные добавки.

2) Микробиологические исследования показали, что готовое к применению средство дезинфицирующее «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (исключая микобактерии туберкулеза), вирусов (в отношении вирусов Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, рота- и норовирусов, коронавирусов, ВИЧ, гриппа типа А, в т.ч. H5N1, H1N1, аденовирусов и др: возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии и др.), грибов родов *Candida, Trichophyton*, а также дезодорирующим и очищающим эффектом.

Результаты испытаний, приведенные в Протоколе микробиологических исследований: № 02.90-3478/20 от 07.07.2020 г., свидетельствуют о том, что средство дезинфицирующее «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, в испытанных режимах применения по эффективности соответствует требованиям, принятым для дезинфицирующих средств, предназначенных для обеззараживания поверхностей.

3) Токсикологическими исследованиями установлено, что средство дезинфицирующее «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76; при ингаляции в насыщающих концентрациях (пары) – к 4 классу мало опасных веществ согласно Классификации ингаляционной опасности по степени летучести; не обладает раздражающим действием на кожу, оказывает умеренное раздражающее действие на слизистую оболочку глаз, не обладает сенсibiliзирующими свойствами.

ПДК в воздухе рабочей зоны алкилдиметилбензиламмония хлорида 1,0 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль, 2 класс опасности, с пометкой «требуется защита кожи и глаз»).

Проведенные токсикологические исследования показали, что средство дезинфицирующее «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, соответствует критериям безопасности дезинфицирующих средств.

Исследования проведены в соответствии с официальным Руководством Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности» (М., 2010г.).

Рекомендации, изложенные в Этикетке и Инструкции № 1/20 по применению средства дезинфицирующего «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, научно обоснованы результатами выполненных исследований.

Результаты выполненных исследований средства дезинфицирующего «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, свидетельствуют о его эффективности, безопасности и возможности применения для медицинских организаций, очагах инфекционных заболеваний, на предприятиях общественного питания, коммунальных объектах (офисные центры, гостиницы, спорткомплексы, бассейны, бани, химчистки, прачечные, салоны красоты, парикмахерские), на санитарном и общественном транспорте.

Средство дезинфицирующее «DINAPIK» производства «ПИК КЕМИКАЛ СРЛ»(PIK KEMICAL SRL), Италия, (Via Aiaccia, 72, 57017 Stagno – Collesalveti Livorno, Italy (Италия), по заявке ООО «ПИК КЕМИКАЛ» (адрес заявителя: 129626, Российская Федерация, г. Москва, ул. 2-я Мытищинская, д.2, стр.2, этаж 1, помещение IV, комната №3), соответствует утвержденным «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (раздел 20), безопасно и эффективно в режимах, приведенных в Инструкции по применению средства № 1/20, 2020 г.

Директор,  
Д.м.н., профессор



Н.В. Шестопалов