



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФГУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
от 20 мая 2011 г. № 269

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»



УТВЕРЖДАЮ  
Правильный врач

/Ю.Н. Коржаев/

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. ОБ. 231. П. 4851 « 21 » 11 20 11 года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции – Клей для декоративной плитки «Brickquick».

**Организация-заявитель:** ООО «Бриколаж», 199155, г. Санкт-Петербург, ул. Уральская, д. 17, корп. 6, лит. И, РФ.

**Организация-изготовитель:** ООО "Неохим", 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Потапова, д. 2, лит. А, РФ.

**Основание для проведения экспертизы:** письмо вх. № 11084 от 18.10.2011 г.

**Состав экспертных материалов:**

- технические условия ТУ 2313-002-69217368-2011,
- рецептура,
- паспорт,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» № 7704/1008/11 от 26.10.2011 г., № 7704/2649 от 07.11.2011 г., № 7704/2065 от 11.11.2011 г. (аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.011 от 26.02.2008 г.).

**Установлено:**

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза клея для декоративной плитки «Brickquick» проведена на основании представленных документов, результатов лабораторных исследований и испытаний на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённым решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения», СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ – 99/2009)", СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ – 99/2010)", ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

№ 0002725

Продолжение: страниц 2  
с № 0000458 по № 0000460

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 710-50-88

населенных мест", ГН 2.2.5.1313-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны".

Клей для декоративной плитки «Brickquick» изготавливается по техническим условиям ТУ 2313-002-69217368-2011 «Клей для декоративной плитки «Brickquick»», разработанным в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия». В технических условиях, в соответствии с СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", отражены требования, предъявляемые при изготовлении и применении клея. В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 2313-002-69217368-2011 предусматривается организация контроля за соблюдением предельно допустимых выбросов (ПДВ) по ГОСТ 17.2.3.02-78 «Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями». Сбор, хранение и утилизацию отходов, образующихся при производстве, предусматривается осуществлять в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

### Гигиеническая характеристика:

Клей представляет собой водную дисперсию синтетических сополимеров с добавлением различных вспомогательных веществ.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф.) сырья – не более 370 Бк/кг. Результаты радиационного контроля (Аэфф.): песок кварцевый – 30 Бк/кг; карбонат кальция (мраморная крошка) – 30 Бк/кг.

Не обладает сенсibiliзирующим действием.

Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения на кожные покровы и слизистые оболочки – слабое.

Класс опасности – 4-й (вещества малоопасные).

Ингаляционная опасность – летучие компоненты не вызывают раздражение слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей.

Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду при насыщении 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, однократном воздухообмене и температурах + 20 и + 40 град. С не превышает допустимый, а именно: формальдегида – не более 0,003/0,01 мг/м<sup>3</sup>; акрилонитрила – не более 0,03 мг/м<sup>3</sup>; стирола – не более 0,002 мг/м<sup>3</sup>; дибутилфталата – не более 0,1 мг/м<sup>3</sup>; диоктилфталата – не более 0,02 мг/м<sup>3</sup>; метилметакрилата – не более 0,01 мг/м<sup>3</sup>; толуола – не более 0,6/0,3 мг/м<sup>3</sup>; м,п,о-ксилолов – не более 0,2/0,1 мг/м<sup>3</sup>.

Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении и применении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: формальдегид – ПДК – 0,5 мг/м<sup>3</sup>; метилметакрилат – ПДК – 20/10 мг/м<sup>3</sup>; кварц – ПДК – 3/1 мг/м<sup>3</sup>; мрамор – ПДК - -/6 мг/м<sup>3</sup>.

**Область применения:** для наклеивания декоративной плитки Brickquick на различные поверхности, такие как бетон, газобетон, гипсокартонные плиты, штукатурные покрытия, фанеру, ДСП, ОСБ пенополистирол, минеральную вату, пластик.

**Необходимые условия использования, хранения:** предусмотрены в технической документации.

№ 0000459

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 710-50-88

Транспортировка любым видом транспорта в плотно закрытой таре; хранение в плотно закрытой таре, при температуре выше + 5 град. С; гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления в плотно закрытой таре при температуре от + 5 до + 35 град. С.

При изготовлении предусматривается использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов зрения и органов дыхания; оборудование помещений, в которых проводятся работы, местной и общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией и организация производственного контроля за состоянием вредных производственных факторов на рабочем месте; при применении - использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов зрения и органов дыхания, проведение работ в проветриваемых помещениях или оборудованных общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией.

Проведение производственного радиационного контроля каждой партии минерального сырья.

**Информация, наносимая на этикетку:** наименование, страна, фирма-производитель, область применения, правила применения, меры безопасности, дата изготовления, срок хранения, условия хранения.

#### **Заключение:**

Клей для декоративной плитки «Grickquick», изготавливаемый ООО "Неохим" по ТУ 2313-002-69217368-2011, разработанным ООО «Бриколаж», соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённым решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 и действующим санитарным нормам и правилам.

Заведующая отделом гигиены труда

Герасимова Л.Б.

№ 0000460

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 710-50-88