



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

Федеральное бюджетное учреждение
здравоохранения

«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦГиЭ в Нижегородской области»)

Аттестат аккредитации Органа инспекции RA.RU.710007

ул. Кулибина, д. 11, г. Нижний Новгород, 603022

Телефон: (831) 433-00-36, Факс: (831) 437-35-42

E-mail: cсен_gor@mail.ru <http://www.52.rosпотребнадзор.ru>

ОКПО 76667928 ОГРН 1055248048866

ИНН 5262136833 КПП 526201001



Зак. *Григорьев* Утверждаю:
Главный врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Нижегородской области»
Т.В.Осипова Т.В.Осипова

Экспертное заключение № 08/1-198 от 22.01.2019г. о соответствии Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на продукцию: смесь сухая шпатлевочная, гидрофобизированная на гипсовом вяжущем.

Заявитель: ООО «Пешеланский гипсовый завод».

Юридический адрес и адрес производства: 607264, Нижегородская область, поселок Пешелань, Арзамасский район.

Код ТНВЭД: 2520.

Представленные документы:

1. Заявление исполнительного директора ООО «Пешеланский гипсовый завод», вх. №5758 от 20.11.2018г.
2. ТУ 5745-008-05292444-2014 «Смесь сухая шпатлевочная, гидрофобизированная на гипсовом вяжущем».
3. Рецептурный состав.
4. Протокол испытаний непищевой продукции №37007 от 15.01.2019г., выдан ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области» (Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510128).
5. Протокол испытаний по определению удельной эффективной активности ЕРН №37007-р от 25.12.2018г., выдан ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области» (Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510128).
6. Этикетка продукции.

В ходе санитарно - эпидемиологической экспертизы установлено:

Смесь сухая шпатлевочная, гидрофобизированная на гипсовом вяжущем (далее шпатлевочная смесь) изготавливается в соответствие ТУ 5745-008-05292444-2014 и предназначена для заделки стыков гипсостружечных плит (ГСП и ГСПВ), пазогребневых плит для перегородок (ПГП и ПГПг) и шпатлевания неровностей, раковин и головок крепежных элементов на их лицевой поверхности.

Шпатлевочная смесь изготовлена путем тщательного перемешивания гипсового вяжущего и наполнителя с комплексом функциональных добавок.

В соответствии с представленной рецептурой, основными компонентами шпатлевочной смеси являются: вяжущее гипсовое тонкого помола, микрокальцит, известь строительная

гашеная, эфиры целлюлозы, порошок редиспергируемый, эфир крахмала, модификатор схватывания, порообразователь.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области» в соответствии с главой II, раздел 6 «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)»: «Основные требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», были проведены санитарно-химические, токсикологические и радиологические смеси сухой шпатлевочной, гидрофобизированной на гипсовом вяжущем и выданы протоколы: №37007 от 15.01.2019г., №37007-р от 25.12.2018г.

По результатам проведенных исследований смеси сухой шпатлевочной, гидрофобизированной на гипсовом вяжущем в воздух рабочей зоны возможно выделение: формальдегида, фосфорного ангидрида, диоксида серы концентрация которого должна быть ниже ПДК в соответствии ГН 2.2.5.3532-18 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны».

По результатам проведенных исследований из шпатлевочной смеси выделение в модельные среды (воздух) веществ относящихся к 1-му классу опасности не происходит (протокол №37007 от 15.01.2019г.).

Исследованный образец смеси сухой шпатлевочной, гидрофобизированной на гипсовом вяжущем, по уровню средне смертельных доз (при введении в желудок DL_{50} для белых крыс – более 5500 мг/кг) относится к веществам 4 класса опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 «ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности», обладает слабым раздражающим действием на неповрежденные кожные покровы. Ингаляция паров в максимально достижимых концентрациях при нормальных условиях оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки верхних дыхательных путей и глаз (протокол №37007 от 15.01.2019г.).

На основании проведенных лабораторно-инструментальных исследований смеси сухой шпатлевочной, гидрофобизированной на гипсовом вяжущем значения удельной эффективной активности ($A_{эфф.}$) не превышают 370 Бк/кг, анализируемая проба относится к строительным материалам I класса, что соответствует п.5.3.4 СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009) (протокол №37007-р от 25.12.2018г.).

Учитывая токсикологическую характеристику шпатлевочной смеси при её производстве и использовании необходимо применение специальной одежды и СИЗ рук, глаз, органов дыхания по ГОСТ 12.4.011-89 «Средства защиты работающих», а также проходить медицинские осмотры в соответствии с приказом МЗ и СР РФ № 302н от 12.04.11г.

Маркировка продукции соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» глава II, раздел 6, подраздел 4. Упаковка, транспортировка, хранение продукции и гарантии изготовления в соответствии с сертификатом безопасности на продукцию.

Заключение: на основании проведенной санитарно – эпидемиологической экспертизы представленных документов на продукцию и результатам проведенных исследований, смесь сухая шпатлевочная, гидрофобизированная на гипсовом вяжущем по санитарно-химическим, токсикологическим и радиологическим показателям соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утвержденные решением комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 года №299.

Врач по общей гигиене

Туманова О. Ю.

Зам. руководителя Органа инспекции

Чехова Г. А.