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»
Главный врач

/Ю.Н. Коржаев/

М. П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 09.574. Т. 1007 «25» 04 **20** 13 **года**

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы документации – Технические условия ТУ 5745-001-38036130-2013 «Смеси сухие строительные растворные «КРЕПС»».

Организация-заявитель: ООО "Корпорация Крепс", 199155, г. Санкт-Петербург, ул. Уральская, д. 17, РФ.
Организация-разработчик: ООО "Корпорация Крепс", 199155, г. Санкт-Петербург, ул. Уральская, д. 17, РФ.
Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 2041 от 20.03.2013 г.
Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 5745-001-38036130-2013,
- рецептура,
- паспорта качества,
- этикетки,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» № 1882/0190/13 от 26.03.2013 г., №№ 1882/441, 1882/442, 1882/443, 1882/444, 1882/447, 1882/449, 1882/451 от 18.04.2013 г., № 1882/445 от 19.04.2013 г., № 1882/450 от 24.04.2013 г. (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510151 от 15.02.2013 г.).

Установлено:

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза технических условий ТУ 5745-001-38036130-2013 «Смеси сухие строительные растворные «КРЕПС»», разработанных ООО "Корпорация Крепс", 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 и действующим санитарным нормам и правилам.

Технические условия разработаны в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия» и распространяются на смеси сухие

№ 0016490

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

строительные растворные «КРЕПС», предназначенные для внутренних и наружных работ при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений:

- смеси напольные, марок: РВ; БМП; ГРУ; СЛ-пол; СВ-пол; ТП-пол; Гипс Слим; Гипс Стандарт; Мультигипс; Гипс Универсал – представляющие собой сухие смеси на цементном и гипсовом вяжущих, предназначенные для приготовления напольных растворов; выравнивания основания пола под покрытие;
- смеси облицовочные клеевые, марок: Базовый; Базовый Зимний; Стандарт; Усиленный; Усиленный Зимний; Супер; Экспресс; Белый усиленный; Простоклей; Плюс - представляющие собой сухие смеси на цементном вяжущем, предназначенные для приготовления облицовочных клеевых растворов; крепления на поверхности конструкций отделочных штучных изделий из искусственных и природных материалов;
- смеси кладочные, марок: КГБ и КГБ Зимний - представляющие собой сухие смеси на цементном вяжущем, предназначенные для приготовления кладочных, ремонтных растворов; кладки стен и перегородок из мелкоштучных изделий;
- смеси облицовочные шовные, марок: Затирка серая; Затирка белая; Затирка цветная – представляющие собой сухие смеси на цементном вяжущем, предназначенные для приготовления облицовочных шовных растворов; заполнения швов между облицовочными изделиями;
- смесь ремонтную, марки РС - представляющую собой сухую смесь на цементном вяжущем, предназначенную для приготовления ремонтных растворов;
- смеси штукатурные, выравнивающие, марок: Мастер; Мастер Зимний; Профи; ЦШ; Профи-лайт; Экстра-лайт; БАНД; Антик 1; Антик 2; ГШ и декоративный штукатурный состав БРИЛЛИАНТ - представляющие собой сухие смеси на цементном, гипсовом, цементно-известковом, известковом вяжущих, предназначенные для приготовления выравнивающих штукатурных растворов, внутренних и наружных работ при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений: Мастер; Мастер Зимний; Профи; ЦШ; Профи-лайт; Экстра-лайт; БАНД; Антик 1; Антик 2; ГШ – выравнивания стен и потолков, в том числе придания им декоративных свойств; БРИЛЛИАНТ – окончательной отделки поверхности конструкций и придания рельефной фактуры;
- смеси шпаклевочные, выравнивающие, марок: ВЛ серая; ВЛ белая; ГБ; Гипласт; КР; КР+ - представляющие собой сухие смеси на цементном, гипсовом, полимерном вяжущих, предназначенные для приготовления шпаклевочных растворов; выравнивания стен и потолков с последующим шлифованием (ошкуриванием).

Санитарно-гигиенические требования в технических условиях изложены в полном объеме.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф.) – не более 370 Бк/кг в соответствии с требованиями 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)". Результаты радиационного контроля (Аэфф.) 40 - 115 Бк/кг.

Уровень выделения химических веществ из материалов в воздушную среду при насыщении 0,4 и 1,0 м2/м3, однократном воздухообмене, температурах 20 и 40 град. С не превышает допустимый в соответствии с требованиями ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", а именно: формальдегида – не более 0,01/0,003 мг/м3; аммиака – не более 0,04 мг/м3; дибутилфталата – не более 0,1 мг/м3; диоктилфталата – не более 0,02 мг/м3; винилацетата – не более 0,15 мг/м3; метилового спирта – 0,5 мг/м3; фенола – 0,003 мг/м3; фосфорного ангидрида – не более 0,05 мг/м3; диоксида серы – не более 0,05 мг/м3. Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении и применении контроль воздуха рабочей зоны предусматривается осуществлять в соответствии с ГН 2.2.5.1313-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК)

№ 0022692

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

вредных веществ в воздухе рабочей зоны", ГН 2.2.5.2895-11 «Дополнение № 7 к ГН 2.2.5.1313-03» по следующим веществам: цемент – ПДК - -/8 мг/м3; пыль, содержащая диоксид кремния – ПДК – 3/1 мг/м3; карбоксиметилцеллюлоза – ПДК – 10 мг/м3; винилацетат – ПДК – 30/10 мг/м3; винная кислота – ПДК – 3 мг/м3; гипс – ПДК – 2 мг/м3; известь гидратная – ПДК - 2 мг/м3.

В технических условиях ТУ 5745-001-38036130-2013, в соответствии с СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", при изготовлении и применении 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 рабочих местах. Проведение производственного радиационного контроля каждой партии минерального сырья и готовой продукции.

В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 5745-001-38036130-2013 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».

Техническими условиями предусматривается: транспортировка всеми видами крытого транспорта в упакованном виде; хранение в упакованном виде в закрытых сухих помещениях при температуре не ниже +5 град. С, предохраняя от увлажнения. Гарантийный срок хранения со дня изготовления - 6-12 месяцев, может быть продлён, но не более чем на 3 месяца.

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технические условия ТУ 5745-001-38036130-2013 «Смеси сухие строительные растворные «КРЕПС»», разработанные ООО "Корпорация Крепс", соответствуют 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 населенных мест", ГН 2.2.5.1313-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны", ГН 2.2.5.2895-11 «Дополнение № 7 к ГН 2.2.5.1313-03», СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

Эксперт - заведующая отделом гигиены труда Герасимова Л.Б.

№ 0022693

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