



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/

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 09. 577. П. 2155 « 20 » 08 20 12 года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции – **Материал гидроизоляционный для локализации протечек «ВОДЯНАЯ ПРОБКА «ЛАХТА».**

Код ТНВЭД ТС: 3824 50 900 0

Организация-заявитель: ЗАО "Растро", 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н, РФ.

Организация-изготовитель: ЗАО "Растро", 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 5959 от 19.07.2012 г.

Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 5775-006-11149403-2001,
- извещения об изменениях №№ 1, 2, 3 ТУ 5775-006-11149403-2001,
- технологический регламент производства,
- инструкция по применению,
- рецептура,
- паспорт о качестве,
- этикетка,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» № 4906/0521/12 от 24.07.2012 г., № 4906/1102 от 15.08.2012 г., № 4906/957 от 30.07.2012 г. (аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.011 от 26.02.2008 г.).

Установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза материала гидроизоляционного для локализации протечек «ВОДЯНАЯ ПРОБКА «ЛАХТА» проведена на основании представленных документов, результатов лабораторных исследований и испытаний на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим

№ 0009333

Продолжение: страниц 2
с № 0013528 по № 0013529

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; тел./факс: (812) 710-50-88.

санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным 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 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"».

Материал гидроизоляционный для локализации протечек «ВОДЯНАЯ ПРОБКА «ЛАХТА» изготавливается по техническим условиям ТУ 5775-006-11149403-2001 «Материал гидроизоляционный для локализации протечек «ВОДЯНАЯ ПРОБКА «ЛАХТА»» с извещениями об изменениях №№ 1, 2, 3, разработанным в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия». В технических условиях с извещениями об изменениях №№ 1, 2, 3, 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 материала. В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 5775-006-11149403-2001 с извещениями об изменениях №№ 1, 2, 3 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:

Материал «ВОДЯНАЯ ПРОБКА «ЛАХТА» представляет собой двухкомпонентную систему, состоящую из сухой смеси на основе гидравлических вяжущих, кварцевого заполнителя и функциональных добавок, затворяемой водой.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф.) – не более 370 Бк/кг.

Результаты радиационного контроля (Аэфф.) - 135 Бк/кг.

Класс опасности состава и водной вытяжки – 4-й (вещества малоопасные).

Не обладает кожно-резорбтивным и сенсибилизирующим действиями.

Раздражающее действие на кожные покровы при однократном, повторном воздействиях и конъюнктиву глаза – слабое.

Летучие компоненты вызывают слабое раздражение слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей.

Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду, при насыщении 0,4 м²/м³, однократном воздухообмене, температурах 20 и 40 град. С, не превышает допустимый, а именно: формальдегида – не более 0,01/0,003 мг/м³; аммиака – не более 0,04 мг/м³.

№ 0017528

Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: формальдегид – ПДК – 0,5 мг/м³; метиловый спирт – ПДК – 15/5 мг/м³; бутиловый спирт (сумма изомеров) – ПДК – 30/10 мг/м³; ацетон – ПДК – 800/200 мг/м³; углеводороды – ПДК – 900/300 мг/м³; пыль, содержащая диоксид кремния – ПДК – 6/2 мг/м³; цемент – ПДК – 8 мг/м³; калий углекислый – ПДК – 2 мг/м³; литий углекислый /по литию/ - ПДК – 0,02 мг/м³.

Область применения: для локализации протечек в условиях постоянного водопритока (при давлении воды не более 0,4 МПа) внутренних и внешних сетей зданий и сооружений, фундаментов, дренажных систем, тоннелей, резервуаров.

Необходимые условия использования, хранения: предусмотрены в технической документации.

Транспортирование всеми видами крытого транспорта в герметично закрытой упаковке, предохраняя от попадания влаги. Хранение в герметично закрытой упаковке в сухих помещениях, при температуре не ниже + 5 град. С. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня расфасовки в герметичной упаковке.

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; проведение работ в проветриваемых помещениях или оборудованных общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией.

Проведение производственного радиационного контроля каждой партии минерального сырья и готовой продукции.

Информация, наносимая на этикетку: наименование и обозначение продукции, торговое название, состав, фирма-производитель, адрес, страна, назначение, описание опасности, меры безопасности, идентификационные данные партии продукции, масса, срок годности, дата изготовления, условия хранения.

Заключение:

Материал гидроизоляционный для локализации протечек «ВОДЯНАЯ ПРОБКА «ЛАХТА», изготавливаемый ЗАО "Растро" по ТУ 5775-006-11149403-2001 с извещениями об изменениях №№ 1, 2, 3, соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 и действующим санитарным нормам и правилам.

И.о. заведующей отделом гигиены труда



Иванютина Л.В.

№ 0017529