



УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФГУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
от 22 ноября 2006 г. № 630

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

Федеральное государственное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный врач ФГУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»

/Ю.Н. Коржаев/

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 09.544.П.874 « 28 » 09 2007 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

герметиков битумно-полимерных «ИЖОРА» марок БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50

Организация-заявитель: ЗАО «РАСТРО», 192019, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, д. 18, РФ.

Организация-изготовитель: ЗАО «РАСТРО», 192019, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, д. 18, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 2002 от 07.02.2007 г.

Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 5772-009-11149403-2002,
- извещения об изменении №№ 1, 2 технических условий ТУ 5772-009-11149403-2002,
- рецептура,
- технологический регламент,
- инструкции по применению,
- санитарно-эпидемиологические заключения на сырье,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в г. Санкт-Петербург» № 607/389 от 09.02.2007 г., № 0209/07 от 21.02.2007 г. (аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.011 от 07.06.2006 г.)

Установлено:

Санитарно-гигиеническая оценка герметиков битумно-полимерных «ИЖОРА» марок БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50 проведена на основании представленных документов и результатов лабораторных исследований и испытаний на соответствие требованиям СП 2.6.1.758-99 "Нормы радиационной безопасности (НРБ – 99)", СП 2.6.1.799-99 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ – 99)", ГН 2.2.5.1313-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны", ГН 2.2.5.563-96 "Предельно допустимые уровни загрязнения кожных покровов вредными веществами", МУ № 2102-79 "Оценка воздействия вредных химических соединений на кожные покровы и обоснование предельно допустимых уровней загрязнения кожи", МУ 2196-80 "К постановке исследований по изучению раздражающих свойств и обоснованию предельно допустимых концентраций избирательно действующих раздражающих веществ в воздухе рабочей зоны", ГОСТ 12.1.007-76 "ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности".

№ 0001571

Продолжение: страниц 1
с № 0005606 по № —

ФГУЗ «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

Гигиеническая характеристика:

Герметики представляют собой однородную массу, состоящую из битумного вяжущего и полимерных добавок, используемые в горячем состоянии; выпускаются трех марок, в зависимости от температуры гибкости: БП-Г25 – с показателем гибкости не выше минус 25 град. С, БП-Г35 – с показателем гибкости не выше минус 35 град. С, БП-Г50 – с показателем гибкости не выше минус 50 град. С.

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

Результаты радиационного контроля (Аэфф.): мел – 30 Бк/кг; герметик БП-Г25 – 30 Бк/кг; герметик БП-Г35 – 30 Бк/кг; герметик БП-Г50 – 30 Бк/кг.

Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76 - 3-й (вещества умеренно опасные).

При однократном и повторных воздействиях обладают умеренным раздражающим действием на кожные покровы и слизистые оболочки глаз.

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

При изготовлении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: мел (по известняку) – ПДК – /6 мг/м³; масла минеральные нефтяные – ПДК – 5 мг/м³; стирол – ПДК – 30/10 мг/м³.

Область применения: для герметизации деформационных швов бетонных и асфальтобетонных покрытий аэродромов.

Необходимые условия использования, хранения: предусмотрены в технической документации.

При изготовлении предусматривается: использование средств индивидуальной защиты кожных покровов; оборудование помещений, в которых проводятся работы, местной и общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией; организация производственного контроля за состоянием вредных производственных факторов на рабочем месте. Транспортировка, хранение и использование без ограничений по радиационному фактору. Проведение контрольных радиологических исследований не реже 1 раза в год.

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

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы герметики битумно-полимерные «ИЖОРА» марок БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50 соответствуют санитарным нормам и правилам.

Заведующий отделом гигиены труда
ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»

Герасимова Л.Б.

№ 0005606

ФГУЗ «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