



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. 09.025.17.1914 « 22 » 04 20 13 года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции – Полимерно-битумное вяжущее.

Организация-заявитель: Открытое акционерное общество «Асфальтобетонный завод № 1» (ОАО «АБЗ-1»), 195009, г. Санкт-Петербург, ул. Арсенальная, д. 66, РФ.

Организация-изготовитель: Открытое акционерное общество «Асфальтобетонный завод № 1» (ОАО «АБЗ-1»), 195009, г. Санкт-Петербург, ул. Арсенальная, д. 66, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 4871 от 03.07.2013 г.

Состав экспертных материалов:

- ГОСТ Р 52056-2003,
- рецептура,
- паспорта,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» № 4660/0431/13 от 10.07.2013 г., № 4660/735 от 17.07.2013 г., № 4660/907 от 10.07.2013 г. (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510151 от 15.02.2013 г.).

Установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза полимерно-битумного вяжущего 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), 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

№ 0019923

Продолжение: страниц 2
с № 0028923 по № 0028923

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

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

Полимерно-битумное вяжущее изготавливается по ГОСТ Р 52056-2003 «Вяжущие полимерно-битумные дорожные на основе блоксополимеров типа стирол-бутадиен-стирол» Технические условия.

Гигиеническая характеристика:

Полимерно-битумное вяжущее изготавливают на основе вязких дорожных битумов с введением полимеров.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф.) – не более 740 Бк/кг.

Результаты радиационного контроля (Аэфф.) – 30 Бк/кг.

Класс опасности – 4-й (вещества малоопасные).

Раздражающее действие на кожные покровы при однократном и повторном воздействиях – слабое, на слизистые оболочки глаз – умеренное.

Уровень выделения химических веществ из вяжущегов 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; фенола – 0,003 мг/м³; стирола – не более 0,002 мг/м³; спирта бутилового – не более 0,1 мг/м³; спирта метилового – не более 0,5 мг/м³; углеводов – не более 1 мг/м³; ксилола – не более 0,1/0,2 мг/м³.

Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении и применении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: углеводороды – ПДК – 900/300 мг/м³.

Область применения: в качестве вяжущего материала при строительстве и ремонте дорожных покрытий.

Необходимые условия использования, хранения: предусмотрены в технической документации.

Транспортировка в битумовозах, автогудронаторах или обогреваемых цистернах при температуре нагрева не более 160 град. С и не более 3 часов, при транспортировании длительностью более 3 часов в нагретом состоянии необходимо механическое перемешивание с периодичностью каждые 2 часа, не позднее чем через 3 часа после начала транспортировки. Время хранения без перемешивания при температуре не выше 160 град. С – не более 8 часов, при хранении в нагретом состоянии более 8 часов, необходимо механическое перемешивание с периодичностью каждые 2 часа, не позднее чем через 3 часа после начала хранения. Минимальная температура разгрузки – не ниже 140 град. С. Гарантийный срок хранения при температуре окружающей среды воздуха – один год со дня изготовления.

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 рабочих местах; при применении - использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов зрения и органов дыхания; организация

№ 0028922

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

К экспертному заключению
от 22.07.2013 г. № 78.01. 09.025.П.1914

производственного контроля за состоянием вредных производственных факторов на рабочих местах.

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

Заключение:

Полимерно-битумное вяжущее, изготавливаемое Открытым акционерным обществом «Асфальтобетонный завод № 1» (ОАО «АБЗ-1») по ГОСТ Р 52056-2003, 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.

Эксперт: и.о. заведующего отделом гигиены труда



Ладыженская И.А.

№ 0028923

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