



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
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»

/Ю. Н. Коржаев/

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 09.553.7.191 « 30 » 01. 2015 года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы документации – Технические условия ТУ 5530-027-11111530-2014 «Материалы декоративные плитные».

Организация-заявитель: ОАО "СЛОТЕКС", 195279, г. Санкт-Петербург, Индустриальный пр., д. 64, РФ.

Организация-разработчик: ОАО "СЛОТЕКС", 195279, г. Санкт-Петербург, Индустриальный пр., д. 64, РФ, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 99 от 15.01.2015 г., договор № Б5000643 от 15.01.2015 г.

Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 5530-027-11111530-2014,
- перечень сырья,
- инструкция по работе производства – технологический процесс производства,
- паспорт качества,
- выписка из ЕГРЮЛ,
- протоколы лабораторных исследований, испытаний и измерений ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» №№ 375/8, 376/9 от 16.01.2015 г., №№ 375/0026/15, 376/0027/15 от 26.01.2015 г., №№ 375/51, 376/52 от 30.01.2015 г., №№ 375/40, 375/41, 376/42 от 26.01.2015 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 5530-027-11111530-2014 «Материалы декоративные плитные», разработанных ОАО "СЛОТЕКС", на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённым

№ 0037581

Продолжение: страниц
с № 0010386 по № 0040284

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.

от 30. 01. 2015 г. № 78.01. 09. 553. 7. 181

решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, СанПиН 2.1.2.729-99 "Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности", 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", 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».

Технические условия разработаны в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия» и распространяются на материалы декоративные плитные на основе ДСП и МДФ, представляющие собой слоистый материал из древесностружечных или древесноволокнистых плит (в том числе с сотовым наполнением), облицованных декоративным бумажно-слоистым пластиком, применяемые для изготовления мебели, в том числе встроенной, используемой внутри помещений; столешниц, фасадных и боковых частей, дверец и т.п.; в строительстве – в качестве подоконных досок, внутренних дверей, стековых внутренних облицовочных панелей, подвесных потолков.

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

Электризуемость изделий (напряжённость электростатического поля) – не более 15 кВ/м.

Удельная активность цезия-137 (Cs-137) – ≤ 300 Бк/кг. Результаты радиационного контроля – менее 5 Бк/кг.

Раздражающее действие на кожные покровы при однократном и повторном воздействиях – отсутствует. Летучие компоненты не вызывают раздражения слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей.

Уровень выделения химических веществ из изделий в воздушную среду при насыщении 1,0 м²/м³, однократном воздухообмене и температурах + 20 и + 40 град. С не превышает допустимый, а именно: амиака – не более 0,04 мг/м³; формальдегида – не более 0,01 мг/м³; уксусной кислоты – не более 0,06 мг/м³; метилового спирта – не более 0,5 мг/м³; фенола – не более 0,003 мг/м³; винилацетата – не более 0,15 мг/м³; дибутилфталата – не более 0,1 мг/м³; диоктилфталата – не более 0,02 мг/м³; метилметакрилата – не более 0,01 мг/м³; ксиола – не более 0,1 мг/м³. Запах – не более 2 баллов.

Уровень выделения химических веществ из изделий в воздушную среду при насыщении 1,0 м²/м³, однократном воздухообмене, температуре (23±2) град. С, влажности (45±5) % не превышает допустимый, а именно: амиака – не более 0,04 мг/м³; формальдегида – не более 0,01 мг/м³; уксусной кислоты – не более 0,06 мг/м³; метилового спирта – не более 0,5 мг/м³; фенола – не более 0,003 мг/м³; винилацетата – не более 0,15 мг/м³; дибутилфталата – не более 0,1 мг/м³; диоктилфталата – не более 0,02 мг/м³; метилметакрилата – не более 0,01 мг/м³; ксиола – не более 0,1 мг/м³. Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: формальдегид – ПДК – 0,5 мг/м³; пыль древесная – ПДК - -/6 мг/м³.

В технических условиях ТУ 5530-027-11111530-2014, в соответствии с СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", при изготовлении предусматривается использование средств индивидуальной защиты кожных покровов,

№ 0070986

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.

от 30.01.2015 г. № 78.01. 09.553. Г. 191

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.

В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 5530-027-11111530-2014 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 любым видом транспорта, предохраняя от загрязнения, механических повреждений и воздействия атмосферной влажности выше 65 % и атмосферных осадков; хранение в горизонтальном положении в стопах, уложенных на ровных подстопных местах раздельно по размерам, в закрытых сухих помещениях при температуре воздуха не ниже + 5 град. С и относительной влажности воздуха не выше 65 %; гарантийный срок соответствия — 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технические условия ТУ 5530-027-11111530-2014 «Материалы декоративные плитные», разработанные ОАО "СЛОТЕКС", соответствуют 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.

Эксперт: заведующий отделом гигиены труда

Герасимова Л.Б.

№ 0070987

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.