

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3, тел. (861) 240-40-48, 245-10-81,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Номер записи в ПАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов

13.09.2024

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Е.А. Лонкина

13.09.2024

004 283

Экспертное заключение

13.09.2024

№ _____

от _____

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:
Панели на основании экструдированного полистирола (ПЭП)

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов на продукцию: Панели на основании экструдированного полистирола (ПЭП).

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью ООО "РПГ", 111024, Город Москва, ул. 2-я Энтузиастов, дом 3. ИНН: 7701874024, ОГРН: 1107746317029

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью ООО "РПГ", 143903, Московская обл, г.о. Балашиха, г Балашиха, ул Беякова, влд. 1Б

3. Основание для проведения экспертизы заявление доверенного лица ИП Пустовалова Ю.С., 350047, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Виноградная, 60, ИНН 234910411491 ОГРН ИП 318237500358398 № 004325/ОИ от 11.09.2024 г.

Производство экспертизы начато: в 08-30 ч. 11.09.2024 г.

Производство экспертизы окончено в 07-30 ч. 13.09.2024 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- ТУ 2249-001-86420326-12;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией-производителем;
- Протокол испытаний № 08/103-235П/КМ-24 от 23.08.2024 г., выданные: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Макет этикетки продукции.

5. Экспертиза проведена на соответствии:

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, Глава II Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Строительство, для теплоизоляции и звукоизоляции стен, перегородок, пола, потолка от воздушных и ударных шумов.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими государственными санитарно-
Страница 1 из 3 к экспертному заключению № 004283 от 13.09.2024 г.

эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденными в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о токсикологических, санитарно-химических свойствах исходных веществ в ТУ и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем.

Изготовитель (производитель) гарантирует безопасность выпускаемой продукции, подтверждает соответствие своей продукции по качеству и безопасности нормативным требованиям.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями.

Протокол испытаний № 08/103-235П/КМ-24 от 23.08.2024 г., выдан испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23:

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Панель на основании экструдированного полистирола (ПЭП)				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°C Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	87
Санитарно-химические показатели** Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°C Относительная влажность 45%				
Бутилацетат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,10	Менее 0,02
Водород цианистый	мг/м ³	РД 52.04.186-89 п. 5.2.8.2	Не более 0,01	Менее 0,007
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,20	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,50	Менее 0,001
Дибutilфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,30	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ 32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,01
Санитарно-химические показатели** Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°C Относительная влажность 45%				
Бутилацетат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,10	Менее 0,02

Водород цианистый	мг/м ³	РД 52.04.186-89 п. 5.2.8.2	Не более 0,01	Менее 0,007
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,20	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,50	Менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,30	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ 32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,01
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,3

Примечание:

** - Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Панель на основании экструдированного полистирола (ПЭП)			
Радиологические показатели			
Удельная эффективная активность цезия-137 (137Cs), Бк/кг	Не более 300	27±14	ГОСТ 33795-2016

Показатели качества изделий, являются типовыми и отвечают Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299, Глава II Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование страны, предприятия-изготовителя и (или) его товарный знак;
- адрес предприятия-изготовителя;
- наименование и обозначение продукции;
- назначение и условия хранения;
- состав;
- гарантийный срок службы.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Панели на основании экструдированного полистирола (ПЭП); **производитель:** Общество с ограниченной ответственностью ООО "РПГ", 143903, Московская обл, г.о. Балашиха, г Балашиха, ул Беякова, влд. 1Б **соответствует** нормативам и Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, Глава II Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Санитарный врач по общей гигиене

Титовская Н.Е.