

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48.
E-mail: organ-inspekci23@yandex.ru; сайт www.organ-inspekci.ru
Аттестат аккредитации № RA RU 710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

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

05.03.2021

УТВЕРЖДАЮ

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

05.03.2021

Экспертное заключение

№ 000947

от 05.03.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Панели мебельные отделочные

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов.

2. Заявитель: ООО «Акватон», адрес: Российская Федерация, 306230, Курская область, Обоянский район, г. Обоянь, ул. Ленина, д. 104 Д, ИНН 4616004553 ОГРН 1024600730747

Производитель: ООО «Акватон», адрес: Российская Федерация, 306230, Курская область, Обоянский район, г. Обоянь, ул. Ленина, д. 104 Д

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица: ИП Тимошенко Е. А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "ТЕСТКОМПАКТ", ИНН 3327137584, КПП 332701001, г. Владимир, ул. Суздальская, 11) № 006882/ОИ от 01.03.2021г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- ТУ 36.14.15-005-47916893-2019 «Панели мебельные отделочные»
- Протокол лабораторных испытаний № 12/14-65/ОТ-20 от 28 декабря 2020 г., выданный 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

5. Экспертиза 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.

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: используется в качестве облицовочного материала в мебельных и строительных изделиях, для изготовления дверных накладок, для отделки стен помещений, защищенных от увлажнений и нагрузок на изгиб.

Продукция производится по: ТУ 36.14.15-005-47916893-2019 «Панели мебельные отделочные»

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами.

государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных 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 требованиям Главы III, Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Главы II, Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 12/14-65/ОТ-20 от 28 декабря 2020 г., выданный испытательный лабораторный центр ФБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II, раздел 6.)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	ИИД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец 1: фрагмент панели срез, по-волоконистые МДФ/ЛДФ</i>				
Органолептические показатели				
Запах, не более	балл	МУ 2/1 2-1829-04	2	Г
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	82
Санитарно-химические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура – 23°С				
Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,003
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1
Метилметакрилат	мг/м ³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,0001
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Бутилцеллат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Волокнистые вещества	мг/м ³	МУК 3095-85	Не более 0,01	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,2	Менее 0,01
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,3	Менее 0,001

Фенол	мг/м ³	РД 52.04.799-2014	Не более 0,003	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	150	Менее 10,0

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Определяемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	ИД на метод испытаний
<i>Образец 1: фрагмент панели с рисунком на волокнистой МДФ/ДФ</i>			
Удельная активность цезия-137, Бк/кг	Не более 300	Менее 10	МВИ №40090.3Н760

Таблица 3 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	ИД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец 2: панели из комбинированного материала</i>				
Органолептические показатели				
Запах: не более	балл	МУ 2.1.2.1829-04	2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 24 час. Температура – 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	Т	МУ 1.4037-95	70-120	78
Санитарно-химические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С Относительная влажность 45%				
Хлористый водород	мг/м ³	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,007
Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,01
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	150	Менее 10,0

Таблица 4 (Глава II, Раздел 11)

Определяемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	ИД на метод испытаний
<i>Образец 2: панели из комбинированного материала</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40К, Бк/кг		202 ± 69	МВИ №40090.3Н760 МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		21 ± 12	
Активность 226Ra, Бк/кг		16 ± 10	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	112 ± 49	

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- состав;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Панели мебельные

отделочные, производитель: ООО «Акватон», адрес: Российская Федерация, 306230, Курская область, Обоянский район, г. Обоянь, ул. Ленина, д. 104 Д, соответствует нормативам и требованиям Главы II, Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Главы II, Раздел II «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества», Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене

Путинцев В.А.

