

Стр <u>1</u> к экспертному заключению От <u>29.02</u> 2024 г. № 4

Орган инспекции

Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае» 350033, г. Краснодар, ул. Гоголя, 165, тел. (861) 21-47-520, факс (861) 21-47-454 ИНН/ КПП 2308105200/231043001

RA.RU.710316 or 28.11.2019 r.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель органа инспекции, Главный врач Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Шахназарьянц М.А.

Экспертное заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Nº 4

от «29» февраля 2024 г.

Дата начала проведения инспекции: 26.02.2024 г. Дата окончания проведения инспекции: 29.02.2024 г.

Объект проведения экспертизы: продукция: Стационарный автоматический обнаружитель взрывчатых веществ «Шельф-ТИ-р», производитель: ООО «Модус», юр. адрес: 117638, г. Москва, ш. Варшавское, д. 56, стр. 2, эт 4 пом IV ком 9, Российская Федерация, адрес производства: 117638, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 56, стр. 2, эт. 4, пом. IV, ком. 9 Российская Федерация.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Модус».

Юридический адрес, ИНН, ОГРН: 117638, город Москва, Варшавское шоссе, дом 56, строение 2, эт 4 пом IV ком 9, Российская Федерация, ИНН 7726691417, ОГРН: 1127746097841

Фактический адрес: 117638, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 56, стр. 2, эт. 4, пом. IV, ком. 9 Российская Федерация.

Основание для проведения экспертизы: заявление № 22/ОИ от 26.02.2024 г. ИП Пустовалова Ю.С., 350047, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Виноградная, 60, ИНН 234910411491 ОГРН ИП318237500358398.

Представленные на экспертизу материалы:

Краснодарский филиал по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиология в Краснодарском крае»





Стр <u>2</u> к экспертному заключению От <u>23,02</u> 20,24 г. № 4

- ТУ7032-085-23151859-15 «СТАЦИОНАРНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОБНАРУЖИТЕЛЬ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ «Шельф-ТИ-р». Технические условия»;
- Паспорт изделия;
- Договор аренды
- Протоколы испытаний № ИЛЦ-12/ЛЭ-07-23 от 20.02.2024 г.; № ИЛЦ-13/ЛЭ-07-24 от 17.01.2024 г, выданные 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;
- Макет этикетки.

Экспертиза проведена на соответствие:

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, Глава II Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: выявление на контрольно-пропускных пунктах людей со следами взрывчатых веществ на пальцах рук.

Состав готовой продукции: металл с полимерным покрытием.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими 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 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 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о радиоактивных и микробиологических свойствах исходных веществ и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией производителем.

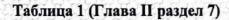
Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний № ИЛЦ-12/ЛЭ-07-23 от 20.02.2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № POCC RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23:

Краснодарский филиал по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»



Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытани я
Образец 1: Стационарнь		ический обнаружит ельф-ТИ-р».	ель взрывчатых (веществ
	ризико-гигие	нические показател	u	
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	МУ 2.1,2.1829-04	Не более 15,0	Менее 4,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,2
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	МУК 4.3.2491-09	Не более 5	Менее 1,0
Эквивалентные уровни звука	дБ А	ГОСТ 12.1.050-86	Не более 30	Менее 30

Протокол испытаний № ИЛЦ-13/ЛЭ-07-24 от 17.01.2024 г., выданный 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:

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Стационарны	й автоматиче	ский обнаружитель вз ТИ-р»	рывчатых вещес	тв «Шельф
	Физико-ги	гиенические показатели		
Запах, не более	балл	MY 2.1.2.1829-04	2	July 1
Напряжённость электростатического поля, не более	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	15	8
	ца, насыщенності вемя экспозиции	огические показатели 5 1,0 м ² образца на 1м ³ кли – 48 час. Температура — 2 ельная влажность 45%		
Индекс токсичности	% %	MY 1.1037-95	70-120	91
	ца, насыщенности ремя экспозиции	имические показатели* 5 1,0 м ² образца на 1м ³ кли – 48 час. Температура — 2 ельная влажность 45%		

Краснодарский филиал по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

филиал ФБУЗ «Центр гитиены и эпидемиология в Краснодарском крае»





Стр 4 к экспертному заключению От 29.02 2024 г. № 4

Формальдегид	Mr/m³	РД 52.04.823-2015	Не более 0,01	0,0064
Бутилацетат	мг/м³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,02
Водород цианистый	Mr/m³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,007
Изопропиловый спирт	Mr/m³	МУК 4.1.3170-14	Не более0,2	Менее 0,08
Метиловый спирт	мг/м³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,5	Менее 0,08
Этиленгликоль	Mr/m³	ΓΟCT 16000-6-2007	Не более 0,3	Менее 0,005

Показатели качества изделий являются типовыми и отвечают Единым санитарноэпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарноэпидемиологическому 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 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Заключение: согласно представленной документации, результатам лабораторных исследований, продукция: Стационарный автоматический обнаружитель взрывчатых веществ «Шельф-ТИ-р», производитель: ООО «Модус», юр. адрес: 117638, г. Москва, ш. Варшавское, д. 56, стр. 2, эт 4 пом IV ком 9, Российская Федерация, адрес производства: 117638, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 56, стр. 2, эт. 4, пом. IV, ком. 9 Российская Федерация, соответствует 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 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Врач по общей гигиене

Е.Ю. Борисенко

Краснодарский филиал по железнодорожному транспорту ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиология в Краснодарском крае»



