

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-inspekci23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф  
Номер записи в РАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор органа инспекции  
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Руководитель органа инспекции – Заместитель  
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Р.А. Пустовалов

Е.А. Лонкина

27.06.2023

Экспертное заключение

№ 002906

№

от

27.06.2023

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:

**Оборудование световое бытового назначения: светильники стационарные светодиодные, в том числе с блоками аварийного питания, тип: серия LBX, серия PLS, торговая марка: «RVE», модели: RING, HOLE-RING, CUADRO, HOLE-COUDRO, BOX, HOLE-BOX, TRIO, HOLE-TRIO, TRINITY, HOLE-TRINITY, HEXA, HOLE-HEXA, LINE-HEXA, BARRE, LISTA, RECODO, STELLA, KRESCENT, CLOUD, SYMBOL, LARGO, DOT, CUBO, POINT, ARCO, WALL, TUBE, PRIME, RETAIL, GEAR, BALL, UNITY, SPLIT, ICELAND, COLLAR, INFINITY, RELO, HOLE-RELO, TANGO, APERTURA, TACO, CROSS, TESSERACT, CHAIN, SOLAR, MOON, MURUS, HAMO, ISLAND, LITUS, HOLE-LITUS, ROSE, MENSA, AURUM, TERRA, IGNIS, AQUA, SAXUM, SENSO, KASAI, HOLE-KASAI, LINEDESK, AVION, SONAS, LAIME, COMPOSITION, SUO, UNION, FUZI, VOLAN, WAVE, ONDA, BLUME, DUGA, LUNA, OTIS, SONAR, HOLE-SONAR, ALBA, SWIT, CIELO, SEMA, PLANK, CONTRO, PLAZA, VIGA, OSTID, MIKA, VILUR, DIOS, BRA, GEARLINE, GEARBOX, PLS5032, PLS6332, PLS8832, PLS8535, PLS2825, PLS3535, PLS3567, PLS3590, PLS5050, PLS5070, PLS7477, PLS6423, PLS3333, PLSD60, PLSD63, PLSD70, PLSD80, PLSD120, PLSD40, PLSD30, PLSD100, PLSD110, PLS6070, PLS4932, PLS1616, PLS1612, PLS2020, PLS8035, PLS12040, PLS3030, PLS6085, PLS3025, PLS13830, PLS7070, PLS5082, PLS50102, TREE, PLS35125, PLS25102.**

**1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов на продукцию: Оборудование световое бытового назначения: светильники стационарные светодиодные, в том числе с блоками аварийного питания, тип: серия LBX, серия PLS, торговая марка: «RVE», модели: RING, HOLE-RING, CUADRO, HOLE-COUDRO, BOX, HOLE-BOX, TRIO, HOLE-TRIO, TRINITY, HOLE-TRINITY, HEXA, HOLE-HEXA, LINE-HEXA, BARRE, LISTA, RECODO, STELLA, KRESCENT, CLOUD, SYMBOL, LARGO, DOT, CUBO, POINT, ARCO, WALL, TUBE, PRIME, RETAIL, GEAR, BALL, UNITY, SPLIT, ICELAND, COLLAR, INFINITY, RELO, HOLE-RELO, TANGO, APERTURA, TACO, CROSS, TESSERACT, CHAIN, SOLAR, MOON, MURUS, HAMO, ISLAND, LITUS, HOLE-LITUS, ROSE, MENSA, AURUM, TERRA, IGNIS, AQUA, SAXUM, SENSO, KASAI, HOLE-KASAI, LINEDESK, AVION, SONAS, LAIME, COMPOSITION, SUO, UNION, FUZI, VOLAN, WAVE, ONDA, BLUME, DUGA, LUNA, OTIS, SONAR, HOLE-SONAR, ALBA, SWIT, CIELO, SEMA, PLANK, CONTRO, PLAZA, VIGA, OSTID, MIKA, VILUR, DIOS, BRA, GEARLINE, GEARBOX, PLS5032, PLS6332, PLS8832, PLS8535, PLS2825, PLS3535, PLS3567, PLS3590, PLS5050, PLS5070, PLS7477, PLS6423, PLS3333, PLSD60, PLSD63, PLSD70, PLSD80,

PLSD120, PLSD40, PLSD30, PLSD100, PLSD110, PLS6070, PLS4932, PLS1616, PLS1612, PLS2020, PLS8035, PLS12040, PLS3030, PLS6085, PLS3025, PLS13830, PLS7070, PLS5082, PLS50102, TREE, PLS35125, PLS25102.

**2. Заявитель:** ООО "РУСВИТАЛЭЛЕКТРО", 143442, Московская область, г. Красногорск, село Ангелово, ул. Центральная, владение 2, строение 1, комната 4. ИНН: 7724360868, ОГРН: 1167746373332;

**Производитель:** ООО "РУСВИТАЛЭЛЕКТРО", 143442, Московская область, г. Красногорск, село Ангелово, ул. Центральная, владение 2, строение 1, комната 4.

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 143442, Московская область, Красногорский район, село Ангелово, улица Центральная, владение 2, строение 2;

**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 № 002894/ОИ от 23.06.2023г.

Производство экспертизы начато: в 10-15 ч. 23.06.2023г.

Производство экспертизы окончено в 07-55 ч. 27.06.2023г.

**4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**

- ТУ 27.40.25–001–01974483–2018 Светильники светодиодные, «RVE»
- Паспорт изделия;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол испытаний № ИЛЦ-05/ВЭ-06-23 от 22.06.2023 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 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

**6. В ходе экспертизы установлено:**

Область применения: Для освещения жилых и нежилых крытых помещений, торговых залов, офисных помещений, конференц-залов и кабинетов, общественных помещений, общеобразовательных учреждений, в том числе дошкольных, спортивных и тренажерных залов, медицинских центров и учреждений, административных и прочих помещений.

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 Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

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

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями.

Протокол испытаний № ИЛЦ-05/ВЭ-06-23 от 22.06.2023 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:

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Светильник стационарный светодиодный, марка "RVE", серия LBX, модель: HOLE-RING-3 шт.				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	МГФК 410000.001 РЭ	Не более 5	Менее 0,8
Образец: Светильник стационарный светодиодный, марка "RVE", серия LBX, модель: HOLE-RING-3 шт.				
Санитарно-химические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,007
Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,10	Менее 0,02
Фенол	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.799-2014	Не более 0,003	Менее 0,001
Эпихлоргидрин	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.058-10	Не более 0,04	Менее 0,01
Капролактam	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30351-2001	Не более 0,06	Менее 0,04
Акрилонитрил	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1044a-01	Не более 0,03	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,50	Менее 0,001
Спирт бутиловый	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Дибutilфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	Инструкция №880-71	Не более 0,3	Менее 0,1
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4,1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- правила применения;
- условия хранения и использования;
- наименование производителя и юридический адрес.

**Закключение:** Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Оборудование световое бытового назначения: светильники стационарные светодиодные, в том числе с блоками аварийного питания, тип: серия LBX, серия PLS, торговая марка: «RVE», модели: RING, HOLE-RING, CUADRO, HOLE-COUDRO, BOX, HOLE-BOX, TRIO, HOLE-TRIO, TRINITY, HOLE-TRINITY, HEXA, HOLE-HEXA, LINE-HEXA, BARRE, LISTA, RECODO, STELLA, KRESCENT, CLOUD, SYMBOL, LARGO, DOT, CUBO, POINT, ARCO, WALL, TUBE, PRIME, RETAIL, GEAR, BALL, UNITY, SPLIT, ICELAND, COLLAR, INFINITY, RELO, HOLE-RELO, TANGO, APERTURA, TACO, CROSS, TESSERACT, CHAIN, SOLAR, MOON, MURUS, HAMO, ISLAND, LITUS, HOLE-LITUS, ROSE, MENSA, AURUM, TERRA, IGNIS,

AQUA, SAXUM, SENSO, KASAI, HOLE-KASAI, LINEDESK, AVION, SONAS, LAIME, COMPOSITION, SUO, UNION, FUZI, VOLAN, WAVE, ONDA, BLUME, DUGA, LUNA, OTIS, SONAR, HOLE-SONAR, ALBA, SWIT, CIELO, SEMA, PLANK, CONTRO, PLAZA, VIGA, OSTID, MIKA, VILUR, DIOS, BRA, GEARLINE, GEARBOX, PLS5032, PLS6332, PLS8832, PLS8535, PLS2825, PLS3535, PLS3567, PLS3590, PLS5050, PLS5070, PLS7477, PLS6423, PLS3333, PLSD60, PLSD63, PLSD70, PLSD80, PLSD120, PLSD40, PLSD30, PLSD100, PLSD110, PLS6070, PLS4932, PLS1616, PLS1612, PLS2020, PLS8035, PLS12040, PLS3030, PLS6085, PLS3025, PLS13830, PLS7070, PLS5082, PLS50102, TREE, PLS35125, PLS25102, **производитель:** Общество с ограниченной ответственностью "РУСВИТАЛЭЛЕКТРО", 143442, Московская область, г. Красногорск, село Ангелово, ул. Центральная, владение 2, строение 1, комната 4.

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 143442, Московская область, Красногорский район, село Ангелово, улица Центральная, владение 2, строение 2; **соответствует:** Нормативам и требованиям Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене

Титовская Н.Е.