

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 РАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

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

Р.А. Пустовалов

30.01.2025

УТВЕРЖДАЮ

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

Е.А. Лонкина

30.01.2025

Экспертное заключение

№ **000478**

от

30.01.2025

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:
Светодиодные светильники.

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

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания «АНДИ Групп». Адрес: 129343, город Москва, проезд Серебрякова, дом 2, корпус 1, помещение 17, ИНН: 7716664485, ОГРН: 1107746402675.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания «АНДИ Групп». Адрес: 108807, Россия, г. Москва, п. Первомайское, д. Губцево, ул. Дорожная, дом 12, строение 2.

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ООО «ИНБРОКСЕРВИС» ИНН 9717015568, ОГРН 1167746147293 зарегистрировано 10.02.2016 в регионе Москва по адресу: 129164, г Москва, улица Ярославская, дом 8 корпус 7, офис 211, №000467/ОИ от 28.01.2025г.

Производство экспертизы начато: в 08-20 ч. 28.01.2025г.

Производство экспертизы окончено в 09-05 ч. 30.01.2025г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Техническая документация производителя;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол №12.59-353П.КМ-24 от 11.12.2024 года, 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 домашнего и профессионального освещения, в офисах, образовательных и медицинских учреждениях, отелях и предприятиях розничной торговли.

Продукция производится по: ТУ 27.40-006-66430630-2020.

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 №12.59-353П.КМ-24 от 11.12.2024 года, 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 светодиодный				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	БВЕК 43 1440.07 РЭ.	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	БВЕК 43 1440.07 РЭ.	Не более 5	Менее 0,8
Образец 2: Материал отражателя (рассеивателя) - поликарбонат				
Санитарно-химические показатели**				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,30	Менее 0,001
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	менее 0,003
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,02
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
Санитарно-химические показатели**				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°С, относительная влажность 45%				
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,30	Менее 0,001
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	менее 0,003
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,02
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01

Образец 3: Материал корпуса - полиэфирная порошковая краска

Санитарно-химические показатели**

Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1 м³ климатической камеры

Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%

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
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**

Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м³ образца на 1 м³ климатической камеры

Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°С, относительная влажность 45%

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
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

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают 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.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации. Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- торговая марка (товарный знак изготовителя или наименование ответственного поставщика);
- нормируемое напряжение в вольтах;
- нормируемая предельная температура окружающей среды, если она отличается от 25 °С;
- символ класса защиты, если требуется;
- код IP, если требуется, обозначающий степень защиты от попадания пыли, твердых частиц и влаги;
- номер модели или обозначение типа;
- заводской номер.

Заключение: согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Светодиодные светильники,

производитель: Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания «АНДИ Групп», 108807, Россия, г. Москва, п. Первомайское, д. Губцево, ул. Дорожная, дом 12, 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

Карпунин О.Ю.