

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-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

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

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

№ 002715

от

### Экспертное заключение

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:  
**Канистры полиэтиленовые линейки «Евро», линейки «Light»**

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

**2. Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью "АВАНГАРД", адрес: 606016, Нижегородская обл., г. Дзержинск, пер. Учебный, 4Б, офис 01, Российская Федерация ИНН 5249157263, ОГРН 1175275049487

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью "АВАНГАРД"; адрес: 606016, Нижегородская обл., г. Дзержинск, пер. Учебный, 4Б, офис 01, Российская Федерация

**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 "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 002710/ОИ от 19.08.2020 г.

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

- Протокол лабораторных испытаний № 07/108-641/ПР-20 от 23.07.2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- ТУ 22.22.19-018-16219433-2020 «Канистры полиэтиленовые линейки «Евро», линейки «Light»»;
- Макет этикетки.

**5. Экспертиза проведена на соответствие:**

- требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки", Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 16.08.2011г. № 769

**6. В ходе экспертизы установлено:**

**Область применения:** Для упаковывания, транспортирования и хранения жидкой и сыпучей продукции промышленного и бытового назначения, в том числе для пищевой продукции.

**Продукция производится по:** ТУ 22.22.19-018-16219433-2020 «Канистры полиэтиленовые линейки «Евро», линейки «Light»».

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 Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки", Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 16.08.2011г. № 769.

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 на санитарно-химические и токсикологические показатели.

**Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:**

Протокол № 07/108-641/ПР-20 от 23.07.2020 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

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки", Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 16.08.2011г. № 769

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<b>Санитарно-химические показатели*</b>				
<b>Воздушная среда</b>				
Насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 24 часа. Температура — 20±2°C Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-09	Не более 0,003	Менее 0,0015
Этилацетат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Ацетон	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,35	Менее 0,001
Гексен	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,085	Менее 0,001
Гептен	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,065	Менее 0,001
Метиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,3	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,6	Менее 0,001
Бутиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,1	Менее 0,001
<b>Модельная среда: дистиллированная вода.</b>				
Выделение вредных веществ в модельную среду – 2,0%-ный раствор лимонной кислоты, время экспозиции -10 суток, температура (20±2)°C, соотношение площади изделия (см2) к объёму модельной среды (см3) 2:1				
Формальдегид	мг/л	РД 52.04.186-09	Не более 0,1	Менее 0,05
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
<b>Модельная среда: 2,0% раствор лимонной кислоты</b>				
Выделение вредных веществ в модельную среду – 2,0%-ный раствор лимонной кислоты, время экспозиции -10 суток, температура (20±2)°C, соотношение площади изделия (см2) к объёму модельной среды (см3) 2:1				
Формальдегид	мг/л	РД 52.04.186-09	Не более 0,1	Менее 0,05
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001

Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
<b>Модельная среда: 2,0% раствор уксусной кислоты.</b>				
Выделение вредных веществ в модельную среду – 2,0%-ный раствор лимонной кислоты, время экспозиции -10 суток, температура (20±2)°С, соотношение площади изделия (см2) к объёму модельной среды (см3) 2:1				
Формальдегид	мг/л	РД 52.04.186-09	Не более 0,1	Менее 0,05
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
<b>Модельная среда: растительное нерафинированное масло.</b>				
Выделение вредных веществ в модельную среду – 2,0%-ный раствор лимонной кислоты, время экспозиции -10 суток, температура (20±2)°С, соотношение площади изделия (см2) к объёму модельной среды (см3) 2:1				
Формальдегид	мг/л	РД 52.04.186-09	Не более 0,1	Менее 0,05
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
<b>Модельная среда: 40,0% раствор этилового спирта.</b>				
Выделение вредных веществ в модельную среду – 2,0%-ный раствор лимонной кислоты, время экспозиции -10 суток, температура (20±2)°С, соотношение площади изделия (см2) к объёму модельной среды (см3) 2:1				
Формальдегид	мг/л	РД 52.04.186-09	Не более 0,1	Менее 0,05
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- нормативный документ;
- дата изготовления;
- гарантийный срок хранения;
- наименование производителя и юридический адрес.

**Заключение:** Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Канистры полиэтиленовые линейки «Евро», линейки «Light», производитель Общество с ограниченной ответственностью "АВАНГАРД"; адрес: 606016, Нижегородская обл., г. Дзержинск, пер. Учебный, 4Б, офис 01, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки", Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 16.08.2011г. № 769

Санитарный врач по общей гигиене



Путинцев В.А.

Страница 3 из 3