

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.орган-инспекции.рф
Номер записи в ГАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

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

Р.А. Пустовалов

09.04.2025

УТВЕРЖДАЮ

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

Е.А. Лонкина



Экспертное заключение

№ **001781**

от **09.04.2025**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:

Рукоятки стекловолоконные, с маркировками «HQ», «HQ PROFILINE».

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

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭЙЧ КЬЮ ТРЕЙДИНГ». Адрес: Российская Федерация, 194292, г. Санкт-Петербург, 5й Верхний переулок, дом 1, литер Ж, пом. 108, ИПН: 7802584258, ОГРН: 1167847262549.

Производитель: «Ningbo L. and T. Co. Ltd.» / «Нингбо Л. энд Т. Ко. Лтд.». Адрес: Юнит 1906-1908, № 58, Лэйн 136 оф. Шунде Род, Нингбо, Китай / Unit 1906-1908, № 58, Lane 136 of. Shunde Road, Ningbo, China, Координаты: 29.848218°, 121.517552°.

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, № 001782/ОИ от 07.04.2025г.

Производство экспертизы начато: в 08-50 ч. 07. 04.2025г.

Производство экспертизы окончено в 12-00 ч. 09.04.2025г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Техническая документация производителя;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол №03.38-25П.КМ-25 от 26.03.2025 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 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами».

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Используются на производствах, в пищевой промышленности и предприятиях общественного питания в продовольственной торговле для соблюдения санитарно-гигиенических норм и защиты продукции в процессе обработки. Рукоятки используются совместно со щетками, сгонами и напольными щетками. Так же могут использоваться для мытья пищевых продуктов, овощей, фруктов. Рукоятка с винтовой резьбой

прикручивается к стону или щетке. Используются на производствах с высокими требованиями к гигиене, так как, стекловолокно не подвергается коррозии, устойчиво к перепадам температур, не проводит электричество.

Продукция производится по: Техническая документация производителя.

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 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» 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 №03.38-25П.КМ-25 от 26.03.2025 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: Рукоятка стекловолоконная, с маркировкой «HQ PROFILINE».				
Органолептические показатели водных вытяжек при испытании материалов и изделий с влажностью более 15%, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами				
Запах	балл	ГОСТ 57164-2016	Не более 1	0
Привкус	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Муть	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Осадок	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели*				
Модельная среда: дистиллированная вода				
<i>Время экспозиции – 2 часа. Температура раствора заливаемого раствора 40 °С (далее комнатная)</i>				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,100	Менее 0,02
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050

Модельная среда - нерафинированное подсолнечное масло Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 24°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,100	Менее 0,02
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда – 2% раствор лимонной кислоты Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 24°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,100	Менее 0,02
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда – 2% раствор уксусной кислоты, содержащий 2% раствор поваренной соли Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 24°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,100	Менее 0,02
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда – 0,3% раствор молочной кислоты Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 24°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,100	Менее 0,02
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда – 2% раствор уксусной кислоты Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 24°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,100	Менее 0,02

Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Рукоятка стекловолоконная, с маркировкой «HQ PROFILINE». Органолептические показатели Органолептические показатели для воздушной вытяжек из материалов и изделий, с влажностью до 15%, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами				
Запах	Балл	Инструкция № 880 /1	Не допускается	Отсутствует
Вкус		Инструкция № 880-71	Не допускается	Отсутствует
Цвет		Инструкция № 880-71	Не допускается	Отсутствует
Санитарно - химические миграционные показатели Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-24 часа. Температура в камере 24°С Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м³/м²				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,003	Менее 0,003
Ацетальдегид	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 1,0	Менее 0,001
Этилацетат	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001
Гексен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,085	Менее 0,010
Гептен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,065	Менее 0,020
Ацетон	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,500	Менее 0,010
Спирт пропиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,300	Менее 0,030
Спирт изопропиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,600	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,010
Спирт изобутиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Глава II. Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» 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:

- наименование продукции;
- состав;
- наименование производителя и юридический адрес;

Заключение: согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Рукоятки стекловолоконные, с маркировками «HQ», «HQ PROFILINE», **производитель:** «Ningbo L. and T. Co. Ltd.» / «Лингбо Л. энд Т. Ко. Лтд.». Адрес: Юпит 1906 1908, № 58, Лэйп 136 оф. Шунде Род, Нингбо, Китай / Unit 1906-1908, № 58, Lane 136 of. Shunde Road, Ningbo, China, Координаты: 29.848218°, 121.517552°, **соответствует** нормативам и требованиям Глава II. Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

не  Карп

Карпушин О.Ю.