

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»  
 350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф 9/2, 9/6  
 тел. (861) 240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com  
 Уникальный номер записи об аккредитации  
 в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710354 от 10.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Врио руководителя органа инспекции

О.И. Бушмелева  
 ФИО

003028

Экспертное заключение

№

от 22.12.2023

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Модульная система комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов**

**1. Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью "КРИСТАЛЛ РИВЕРС".

ОГРН: 1227700824977, ИНН: 7708412276

Юридический адрес: Россия, город Москва, 107045, тупик Сретенский, дом 3, строение 1, подвал б/н, помещение 0, литер А.

Фактический адрес: Россия, город Москва, 107045, тупик Сретенский, дом 3, строение 1, подвал б/н, помещение 0, литер А.

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью "КРИСТАЛЛ РИВЕРС".

Адрес места фактической деятельности: Россия, город Москва, 107045, тупик Сретенский, дом 3, строение 1, подвал б/н, помещение 0, литер А.

**2. Основание для проведения инспекции:** заявление № 003024 от 18.12.2023г.

**3. Дата проведения инспекции:** с 18.12.2023г. по 22.12.2023г.

**4. Представленные на экспертизу материалы:**

- Протокол лабораторных испытаний №11/22-90/ЭЛ от 29.11.2023г, выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- ТУ 28.29.12-001-71045673-2022 «Модульная система комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ»;
- Паспорт 28.29.12-001-71045673-2023 «Модульная система комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов. Технический паспорт»;
- РЭ 28.29.12-001-71045673-2023 «Модульная система комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов. Руководство по эксплуатации»;
- Макет шильда.

**5. Экспертиза проведена на соответствие:** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

**В ходе экспертизы установлено:**

**Область применения:** Предназначена для подготовки и дезинфекции воды в бассейне.

**Продукция производится по:** ТУ 28.29.12-001-71045673-2022 «Модульная система комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ».

003028

22.12.2023

Экспертиза проведена в соответствии с действующими государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

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

**Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:**

Протокол лабораторных испытаний №11/22-90/ЭЛ от 29.11.2023г, выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Таблица 1 (Глава II раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы Исследования	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
<i>Образец 1: Модульной системы комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов: труба</i>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	1
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	1
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,7
Осадок	-	Инструкция №4259-87	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №4259-87	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1мм	стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм
<b>Физико-химические показатели</b>				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНДФ 14.1.2.3.4.121-97	6 - 9	7,8
Величина окисляемости перманганатной	мгО <sub>2</sub> /л	ПНДФ 14.1.2.4.154-99	5,0	3,1
<b>Санитарно- химические миграционные показатели*</b>				
Модельная среда – дистиллированная вода Время экспозиции – 30 суток. Температура заливочного раствора 20°C (далее комнатная)				
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Апетаальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 2,2

Показатели качества изделий являются типовыми и отвечают требованиям Главы II. Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлен макет этикеточной надписи, с указанием данных: наименование продукции, товарный знак, технические характеристики, страна происхождения, производитель/контактная информация, дата изготовления.

**Заключение:** на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации и анализа протокола лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: Модульная система комплексной подготовки и дезинфекции воды плавательных бассейнов, производитель: Общество с ограниченной ответственностью "КРИСТАЛЛ РИВЕРС"; адрес места фактической деятельности: Россия, город Москва, 107045, тупик Сретенский, дом 3, строение 1, подвал б/н, помещение 0, литер А, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II. Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач  
Должность исполнителя

  
\_\_\_\_\_   
подпись

Вараксина Т.В.  
ФИО

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор органа инспекции ООО «Эксперт-Юг» \_\_\_\_\_  Набоких В.С.