

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-inspekcii.pf
Номер записи в ПАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

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

29.01.2026
ВРИО Лонкина Е.А.

№

000342

УТВЕРЖДАЮ

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



Экспертное заключение

от

29.01.2026

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:
Расходомеры-счетчики электромагнитные ЭЛЕМЕР-РЭМ-2.

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

2. Заявитель: ООО НПП «ЭЛЕМЕР». Юридический адрес: 124489, г. Москва, г. Зеленоград, пр-д 4807-й, д. 7, стр. 1, Россия, Факт. Адрес: 124489, г. Москва, г. Зеленоград, пр-д 4807-й, д. 7, стр. 1, Россия, ИНН: 773501001, ОГРН: 1025005689830;

Производитель: ООО НПП «ЭЛЕМЕР». Юридический адрес: 124489, г. Москва, г. Зеленоград, пр-д 4807-й, д. 7, стр. 1, Россия; Адрес производства: 124489, г. Москва, г. Зеленоград, пр-д 4807-й, д. 7, стр. 1, Россия;

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, №000280/ОИ от 27.01.2026г.

Производство экспертизы начато: в 08-15 ч. 27.01.2026 г.

Производство экспертизы окончено в 10-40 ч. 29.01.2026 г.

Адрес проведения инспекции: 350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Техническая документация производителя;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол № 12.42-410П.КМ-25 от 10.12.2025 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 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»; 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: Для измерений объема жидкости в потоке и объемного расхода жидкости: питьевой воды и пищевых жидких сред (артезианская вода, вода подготовленная

(деминерализованная, дистилляты), вода минеральная, пиво, пивное сусло, вино, виноматериалы, молоко и молочные продукты, соки фруктовые, нектары, , газированные напитки), с целью технологического и коммерческого учета на предприятиях пищевого производства, химической, фармацевтической, нефтехимической промышленности, производственных предприятий других отраслей, а также объектах жилищно-коммунального хозяйства.

Продукция производится по: Технические условия «Расходомеры-счетчики электромагнитные ЭЛЕМЕР-РЭМ-2» НКГЖ.407112.003ТУ.

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 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»; 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 № 12.42-410П.КМ-25 от 10.12.2025 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:

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец: Расходомер-счетчики электромагнитный ЭЛЕМЕР-РЭМ-2</i>				
Органолептические показатели 1-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,3
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,1
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 1-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,0
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,8
Органолептические показатели 5-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,2

Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,2
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 5-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	6,9
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,8
Органолептические показатели 15-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	6,0
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,9
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико химические показатели 15 е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,1
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	2,0
Органолептические показатели 30-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,8
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 30-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,0
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,7
Санитарно – химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01

Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 5 суток. Температура раствора 20-22°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции 5 суток. Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 суток. Температура раствора 20-22°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 суток. Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01

Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01

Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)
 Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20-22°C

Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01

Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)
 Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 60°C

Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,004
Фтор-ион (суммарно)	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	не более 1,5	Менее 0,005
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Расходомер-счетчики электромагнитный ЭЛЕМЕР-РЭМ-2				
Органолептические показатели водных вытяжек при исследовании материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами с влажностью более 15%				
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 Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 40°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
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
Фтор-ион	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	Не более 0,500	Менее 0,005
Железо (Fe)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,300	Менее 0,04
Марганец (Mn)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Никель (Ni)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001

Хром суммарно	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Модельная среда: 0,5 % раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
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
Фтор-ион	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	Не более 0,500	Менее 0,005
Железо (Fe)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,300	Менее 0,04
Марганец (Mn)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Никель (Ni)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Хром суммарно	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Модельная среда: 3% раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
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
Фтор-ион	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	Не более 0,500	Менее 0,005
Железо (Fe)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,300	Менее 0,04
Марганец (Mn)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Никель (Ni)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Хром суммарно	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Модельная среда: 2% раствор лимонной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
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
Фтор-ион	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	Не более 0,500	Менее 0,005
Железо (Fe)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,300	Менее 0,04
Марганец (Mn)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Никель (Ni)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Хром суммарно	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Модельная среда: 20% раствор этилового спирта				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
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
Фтор-ион	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	Не более 0,500	Менее 0,005
Железо (Fe)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,300	Менее 0,04
Марганец (Mn)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Никель (Ni)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Хром суммарно	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Модельная среда: 40% раствор этилового спирта				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г)	Не более 0,05	Менее 0,02
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
Фтор-ион	мг/л	ГОСТ 23268-18, п.2	Не более 0,500	Менее 0,005
Железо (Fe)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,300	Менее 0,04
Марганец (Mn)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Никель (Ni)	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001
Хром суммарно	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,100	Менее 0,001

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Глава II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»; 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:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- условное обозначение прибора;
- заводской номер;
- дата изготовления (год выпуска);
- максимальный верхний предел измерений (с указанием единиц физических величин);
- предельное допускаемое рабочее избыточное давление для датчиков разности давлений;
- параметры питания;
- верхнее и нижнее предельные значения выходного сигнала;
- надпись «Сделано в России»;
- код «KKS».

Заключение:

Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Расходомеры-счетчики электромагнитные ЭЛЕМЕР-РЭМ-2, **производитель:** ООО НПП «ЭЛЕМЕР». Юридический адрес: 124489, г. Москва, г. Зеленоград, пр-д 4807-й, д. 7, стр. 1, Россия; Адрес производства: 124489, г. Москва, г. Зеленоград, пр-д 4807-й, д. 7, стр. 1, Россия, **соответствует** нормативам и требованиям Глава II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»; 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.

Санитарный врач по общей гигиене

Карпунин О.Ю.