

Научно-лабораторный центр промышленных материалов и изделий





РА81 *

ф уникстьный номер зетиси об викредитации в реестри
е «кредитации и пи,

ОБЩЕСТВО С ОРГАНИЧЕННОЙ ОТВЕТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ЛАБОРАТОРИНЫЙ ЦЕНТР ПРОМЫШЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ (ООО «НЛЦ ПРОМИ») ИНН 4703184937 КПП 470301001 ОГРН 1214700012548 ОКПО 48381000

Р/счет 40702810500000033675 в АО Банк «ПСКБ» г. Санкт-Петербург БИК 044030852 к/с 3010181000000000852

Юридический адрес: 188640, Ленинградская область, м.р-н, г.п. Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова, д.2 каб. 2

Лаборатория ООО «НЛЦ ПРОМИ»

Адрес осуществления деятельности: 188640, Ленинградская область, м.р-н, г.п. Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова, д.2 каб. 2,4,22,23

Тел.: 8 952 377 23 61 e-mail: mail@promilab.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц в национальной системе аккредитации

RA.RU.21PA81 дата внесения сведений 26.06.2023

%УТВЕРЖДАЮ» Руководитель лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ» ПРОТОКОЛОВ ИСПЫТАНИЙ * $08.08.2023~\Gamma$.

Протокол испытаний образца № 35-2023 от 08.08.2023 г.

- 1. Наименование образца (предоставлено заказчиком): <u>«Смеситель Milardo, Арт., SIMSB02M02, с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорно-регулирующий узел; гальваническое покрытие.»</u>
- 2. Наименование Заказчика юридический, фактический адрес, ИНН, телефон заказчика (предоставлено заказчиком): ООО «СКЛ», юр. адрес: 198095, Россия, Санкт-Петербург, Химический пер., д.1, лит. АВ, офис 416; факт. адрес: 196140, Россия, Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, д.56, к.4, лит. А; ИНН 7805442438; тел.: 8 (812) 318 05 15, e-mail: quality03@skl-co.ru.
- 3. Наименование Изготовителя юридический, фактический адрес (предоставлено заказчиком): Wenzhou Huazu Science and Technology Co., Ltd.



Address of registration: No 98 Yinshan Road, Haicheng Street, Wenzhou Economic & Technological Area, Wenzhou, China Registration number: 91330301087388414H Tel: +86 577 869229774.

- 4. Основание для проведения испытаний (номер заявки на проведение испытаний): <u>заявка №</u> 29-2023 от 01.06.2023 г.
 - 5. Место и дата отбора пробы (предоставлено заказчиком): склад заказчика, 01.06.2023 г.
- 6. Дата и время доставки образца в лабораторию/количество образцов: <u>01.06.2023 г. в 13.00,</u> количество образцов- 3 шт.
- 7. Адрес лаборатории: <u>188640, Ленинградская область, м.р-н Всеволожский, г.п.</u>
 Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова д. 2, кабинет 2,4,22,23
 - 8. Дата проведения испытаний (измерений) <u>26.06.2023-24.07.2023</u>
- 9. Цель проведения испытаний (предоставлено заказчиком): <u>Испытания арматуры</u> санитарно-технической водоразборной на соблюдение требований ГОСТ 19681-2016 «АРМАТУРА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ВОДОРАЗБОРНАЯ. Общие технические условия» в части пп.5.2.1 и п.5.3.
 - 10. Условия проведения испытаний:

Дата	Температура	Влажность, %	Давление,	Напряжение в	Частота в
	воздуха, °С		кПа	сети, В	сети, Гц
26.06.23-24.07.23	21,0-23,5	34-46	101,1-101,8	220-224	50

- 11. Идентификация проб воды в рамках испытаний по ГОСТ 34771 п.14:
- 95-1/1- проба воды с рН 9 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14
- 95-2/1- проба воды с рН 6 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

.

- 95-1/4- проба воды с рН 9 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14
- 95-2/4- проба воды с рН 6 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14
- 12. Результаты испытаний²:

№ п/п	Наименование образца/изделия/ продукции	Регистрац ионный номер образца в лаборатор ии	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопред еленнос ть измерен ий ± U	Шифр документа устанавлива ющие правила и методы испытаний
1	Вода питьевая с рН 6 после испытания образца под рег. № СТИ-95-23	95-2/1	Вода питьевая	Свинец (Рb), мг/л Никель (Ni), мг/л Марганец (Мn), мг/л Медь (Сu), мг/л Алюминий (Al), мг/л	< 0,001	0,001 - - - -	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1. «Вода. Определение

¹ Лаборатория не несёт ответственности за отбор проб.

² Полученные результаты измерений относятся только к представленным Заказчиком образцам.



Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ». Протокол испытаний выпущен в 2 экземплярах

№ п/п	Наименование образца/изделия/ продукции	Регистрац ионный номер образца в лаборатор ии	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопред еленнос ть измерен ий ± U	Шифр документа устанавлива ющие правила и методы испытаний
				Цинк (Zn), мг/л	0,55	0,11	содержания
		95-2/2	Вода питьевая	Свинец (Рb), мг/л Никель (Ni), мг/л	<0,002 <0,005	-	элементов методом атомно-
				Марганец (Мп), мг/л Медь (Сu), мг/л	<0,001	-	абсорбционн ой спектрометр
				Алюминий (Al), мг/л Цинк (Zn), мг/л	<0,01 0,28	0,06	ии с электро-
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	•		термической атомизацией
				Свинец (Рв), мг/л	0,004 <0,005	0,001	»
		05.0/2	D	Никель (Ni), мг/л Марганец (Мn), мг/л	<0,003	-	
		95-2/3	Вода питьевая	Медь (Си), мг/л	< 0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л Цинк (Zn), мг/л	<0,01 0,11	0,04	
				Цинк (ZII), MI/Л	0,11	0,04	
		95-2/4	Вода питьевая	Свинец (Рв), мг/л	0,004	0,001	
				Никель (Ni), мг/л Марганец (Мn), мг/л	<0,005 <0,001	-	
				Медь (Си), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	- 0.004	
				Цинк (Zn), мг/л	0,012	0,004	
	Вода питьевая с			Свинец (Рв), мг/л	<0,002	-	
	рН 9 после			Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
	испытания образца под рег. № СТИ-95-23	95-1/1	Вода питьевая	Марганец (Мn), мг/л Медь (Сu), мг/л	<0,001 <0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,001	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,14	0,035	
				Свинец (Рв), мг/л	<0,002		ГОСТ Р
				Никель (Ni), мг/л	<0,002	-	57162 искл. п. 8.1.1.
		95-1/2	Вода питьевая	Марганец (Мп), мг/л	< 0,001	-	п. б.т.т. «Вода.
				Медь (Си), мг/л	<0,001	-	Определение
				Алюминий (Al), мг/л Цинк (Zn), мг/л	<0,01 0,069	0,024	содержания элементов
2			l	<u> </u>	0,009	0,021	методом
2		95-1/3 Вода		Свинец (Рв), мг/л	0,002	0,001	атомно-
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	абсорбционн ой
			Вода питьевая	Марганец (Мn), мг/л Медь (Сu), мг/л	<0,001 <0,001	-	спектрометр
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	ии с электро-
			термической атомизацией				
		95-1/4		Свинец (Рв), мг/л	0,002	0,001	»
				Никель (Ni), мг/л	<0,005		
				Марганец (Мп), мг/л	< 0,001	-	
			Вода питьевая	Медь (Си), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01 <0,001	-	
				Цинк (Zn), мг/л	-0,001	-	



№ п/п	Наименование образца/изделия/ продукции	Регистрац ионный номер образца в лаборатор ии	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопред еленнос ть измерен ий ± U	Шифр документа устанавлива ющие правила и методы испытаний
				Свинец (Рь)	соответствует	-	
		02M02, с нным усом и вом из веющей	Арматура	Никель (Ni)	соответствует	-	
3				Марганец (Мп)	соответствует	-	ГОСТ 34771
3				Медь (Си)	соответствует	-	п. 14
	C			Алюминий (Al)	соответствует	-	
	Milardo, Арт.,			Цинк (Zn)	соответствует	-	
4	SIMSB02M02, с латунным			Герметичность	соответствует	-	ГОСТ 34771 п. 7.2
	корпусом и изливом из нержавеющей стали, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорнорегулирующий узел; гальваническое покрытие.»			Герметичность запирающего устройства	выдерживает	-	ГОСТ 34771
3		СТИ-95-23	санитарно- техническая водоразборная	Герметичность смесителя перед запорным элементов	выдерживает	-	п. 7.3
6		водои, механический запорно- регулирующий узел; гальваническое	Бодоразоорная	Герметичность смесителя после запорного элемента	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.4
7				Герметичность запирающего узла: перекрестный ток горячей и холодной воды	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.5
8				Оценка герметичности санитарно- технической водоразборной арматуры	соответствует	-	ГОСТ 34771 п.7.7

Заключение: Образец под регистрационным номером в лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ» СТИ-95-2023 ««Смеситель Milardo, Apm., SIMSB02M02, с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорнорегулирующий узел; гальваническое покрытие.») выдержал химические испытания по п.14 ГОСТ 34771-2021 и испытания на герметичность по п.7 ГОСТ 34771-2021.

Протокол оформил: руководитель лаборатории

Дата выдачи протокола: 08.08.2023 г.

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытание.

Окончание протокола

Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ». Протокол испытаний выпущен в 2 экземплярах Протокол испытаний № 35-2023 от 08.08.2023 Страница 4 из 4

Финагина Е.Г.

