



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение науки

Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)

191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел.: 717-97-83, факс: 717-02-64

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511172

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС-78-01-002818 от 02.12.2013 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ №04.0417.4207.19303.1
от 28.06.2017 г.

Заявитель:

ООО "Кальматрон-СПб", 190103, Санкт-Петербург, ул. Дровяная, д. 9, лит. З через ООО «Док-сервис», 198412, г. Санкт-Петербург, г. Ломоносов, ул. Александровская, д. 33, кв. 12

Код пробы (образца) /
Наименование продукции
(образца):

04.0417.4207.01: Гидроизоляционный штукатурный состав с проникающим эффектом «КАЛЬМАТРОН-ЭКОНОМ»

Изготовитель:

ООО "Кальматрон-СПб", 190103, Санкт-Петербург, ул. Дровяная, д. 9, лит. З. Адрес производства: 188515, Ленинградская обл., Ломоносовский район, дер. Кипень, квартал 28.

Дата поступления пробы
(образца) в ИЛЦ:

26.05.17г.

Сведения об отборе пробы
(образца):

Образцы отобраны 22.05.17 г. и доставлены заявителем

Цель исследований
(испытаний):

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Глава II. Раздел 3. Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки.

оценка соответствия
требованиям

Основание для проведения
исследований:

Договор №СГИ-0815.2492 от 12.08.2015, заявка №04.0417.4207 от 26.04.2017

Ответственный за оформление протокола

Громова Е.В.

Руководитель ИЛЦ,
зав. санитарно-гигиенической
лабораторией

Зарицкая Е.В.



1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу (образец).
 2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного Испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»
- Протокол №04.0417.4207.19303.1 от 28.06.2017 напечатан в 3 экземплярах стр. 1 из 4

Дата передачи пробы (образца) в лабораторию: 26.05.2017

Даты проведения исследований: 26.05.2017 – 28.06.2017

Результаты исследований:

1. Органолептические, физико-химические и санитарно-химические исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
Органолептические показатели вытяжки 1-е сутки				
Наличие осадка - отсутствует.				
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм.				
Запах при 20 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Привкус при 20 ⁰ С	балл	0 (привкус не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	5	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мутность (по формазину)	ЕМ/дм ³	<1,0	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Физико-химические показатели 1-е сутки				
Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,4	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,9	Не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Миграция химических веществ в модельную (дистиллированную) среду, 20⁰С 1-е сутки				
Железо	мг/дм ³	<0,04	Не более 0,3	ГОСТ 31870-2012
Марганец	мг/дм ³	<0,001	Не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
Никель	мг/дм ³	<0,001	Не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
Медь	мг/дм ³	<0,001	Не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
Кадмий	мг/дм ³	<0,0001	Не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
Свинец	мг/дм ³	<0,001	Не более 0,03	ГОСТ 31870-2012
Цинк	мг/дм ³	<0,001	Не более 5,0	ГОСТ 31870-2012
Алюминий	мг/дм ³	<0,01	Не более 0,5	ГОСТ 31870-2012
Органолептические показатели вытяжки 3-и сутки				
Наличие осадка - отсутствует.				
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм.				
Запах при 20 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Привкус при 20 ⁰ С	балл	0 (привкус не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	5	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мутность (по формазину)	ЕМ/дм ³	<1,0	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу (образец).

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного Испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»

Протокол №04.0417.4207.19303.1 от 28.06.2017 напечатан в 3 экземплярах стр. 2 из 4

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
Физико-химические показатели 3-и сутки				
Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,5	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,7	Не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Органолептические показатели вытяжки 5-е сутки				
Наличие осадка - отсутствует.				
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - не выше 1 мм				
Запах при 20 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Привкус при 20 ⁰ С	балл	0 (привкус не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	5	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мутность (по формазину)	ЕМ/дм ³	<1,0	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Физико-химические показатели 5-е сутки				
Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,4	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,7	Не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Миграция химических веществ в модельную (дистиллированную) среду, 20⁰С 5-е сутки				
Железо	мг/дм ³	<0,04	Не более 0,3	ГОСТ 31870-2012
Марганец	мг/дм ³	<0,001	Не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
Никель	мг/дм ³	<0,001	Не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
Медь	мг/дм ³	<0,001	Не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
Кадмий	мг/дм ³	<0,0001	Не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
Свинец	мг/дм ³	<0,001	Не более 0,03	ГОСТ 31870-2012
Цинк	мг/дм ³	<0,001	Не более 5,0	ГОСТ 31870-2012
Алюминий	мг/дм ³	<0,01	Не более 0,5	ГОСТ 31870-2012
Органолептические показатели вытяжки 15-е сутки				
Наличие осадка - отсутствует.				
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - не выше 1 мм				
Запах при 20 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Привкус при 20 ⁰ С	балл	0 (привкус не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	5	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мутность (по формазину)	ЕМ/дм ³	<1,0	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу (образец).

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного Испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»

Протокол №04.0417.4207.19303.1 от 28.06.2017 напечатан в 3 экземплярах стр. 3 из 4

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
Физико-химические показатели 15-е сутки				
Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,4	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,5	Не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Органолептические показатели вытяжки 30-е сутки				
Наличие осадка - отсутствует.				
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - не выше 1 мм				
Запах при 20 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Привкус при 20 ⁰ С	балл	0 (привкус не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 ⁰ С	балл	0 (запах не ощущается)	Не более 2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	5	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мутность (по формазину)	ЕМ/дм ³	<1,0	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Физико-химические показатели 30-е сутки				
Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,3	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,4	Не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний.

Химик-эксперт сан.гиг. лаборатории
ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»



Дьяконова О.И.

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу (образец).
2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного Испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНИЦ гигиены и общественного здоровья»
Протокол №04.0417.4207.19303.1 от 28.06.2017 напечатан в 3 экземплярах стр. 4 из 4