

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «ЭКРОСХИМ»

Арапов В. О.

11 декабря 2021 г.



НАКОНЕЧНИК ПОЛИМЕРНЫЙ ОДНОРАЗОВЫЙ К ДОЗАТОРАМ

ПИПЕТОЧНЫМ

по ТУ 32.50.50-001-56278322-2021

Инструкция по применению

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА	4
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	11
3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	22
4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	23
5. ТРЕБОВАНИЯ УТИЛИЗАЦИИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	24
6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	25
7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ	26
8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	27
9. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ	28
10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	29
11. ФОРМА ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА	30
ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	31
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	Ошибка! Закладка не определена.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 3 из 31

Настоящая инструкция распространяется на наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным (далее – наконечник), в форме заостренной цилиндрической насадки, прикрепляемой к выходному отверстию пипетки или дозатора, который предназначен для отбора и переноса требуемого объема жидкости в необходимую емкость при проведении профессиональных лабораторных исследований.

 Информация, важная для безопасного применения наконечников, отмечена предупредительным треугольником с восклицательным знаком. Этим указаниям следует уделять особое внимание.

 **ВНИМАНИЕ!** Модификация изделия не допускается!

По всем вопросам, касающимся использования наконечников, необходимо обращаться к изготовителю:

ООО «ЭКРОСХИМ»

196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
 МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж.

Тел.: 8 (812) 322-9600

E-mail: info@ecohim.ru

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 4 из 31

1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1. Назначение и условия применения

Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным, в форме заостренной цилиндрической насадки, прикрепляемой к выходному отверстию пипетки или дозатора, предназначен для отбора и переноса требуемого объема жидкости в необходимую емкость при проведении профессиональных лабораторных исследований.

Условия применения: клинико-диагностические лаборатории медицинских учреждений и лаборатории научно-исследовательских институтов.

Изделие для одноразового использования.

Наконечник относится к нестерильным изделиям.

Наконечники изготавливаются в нескольких исполнениях согласно таблице 1.

В зависимости от потенциального риска применения наконечник относится к классу I (согласно приказу министерства здравоохранения Российской Федерации №4н от 06.06.2012).

Вид наконечников в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий 292810 (согласно приказу министерства здравоохранения Российской Федерации №4н от 06.06.2012).

1.2. Потребители

Медицинский персонал с профильным образованием, имеющий опыт работы с аналогичным изделием.

1.3. Показания

Высокоточное дозирование и пипетирование различных жидкостей.

1.4. Противопоказания

При использовании изделий по назначению противопоказаний и ограничений в применении нет.

1.5. Побочные эффекты

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 5 из 31

Побочные эффекты не наблюдаются при соблюдении требований прилагаемой инструкции по применению.

1.6. Меры предосторожности



Внимание!

- Не использовать после истечения срока годности или если упаковка повреждена.
- Не использовать повторно - только для однократного применения.
- Не использовать не по назначению.
- Хранить в сухом прохладном месте, при постоянной температуре.

1.7. Общий вид наконечников.

Наконечники представляют собой конические трубки разного объема. Существуют наконечники на микрообъем (0,1-10 мкл, 0,5-10 мкл, 2-200 мкл), средний объем (2-100 мкл, 2-200 мкл, 0,5-250мкл, 5-300 мкл, 100-1000 мкл) и макрообъем (500-5000 мкл, 1000-10 000 мкл).

Способы упаковки: в полиэтиленовые пакеты по 1000 штук (кроме макрообъемов, они упакованы в пакеты по 100 штук), в полипропиленовые штативы по 96 штук и индивидуально.

Наконечники и штативы для них изготовлены из прозрачного ультрачистого полипропилена и выдерживают автоклавирование в режиме 1 атмосферы при +121°C.

Наконечники представляют собой конические трубочки разного объема в вариантах исполнения:

- Универсальный наконечник 10 мкл (россыпь) - 1000 шт.
- Универсальный наконечник 20 мкл (россыпь) – 1000 шт.
- Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь) – 1000 шт.
- Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь) – 500 шт.
- Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь) – 25000 шт.
- Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь) – 1000 шт
- Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь) – 500 шт.
- Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь) – 25000 шт.
- Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь) – 500шт.
- Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь) - 1000 шт.
- Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь) – 25000 шт.
- Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь) – 100 шт.
- Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь) – 500 шт.
- Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь) - 1000 шт.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 6 из 31

Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь) – 10000 шт.
 Универсальный наконечник 5000 мкл (россыпь) - 100 шт.
 Универсальный наконечник 10000 мкл (россыпь) – 40шт.
 Универсальный наконечник 10000 мкл (россыпь) - 100 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (1х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (10х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (1х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (10х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (1х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (10х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (1х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (10х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (1х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (10х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (1х96) – 1 шт.
 Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (10х96) – 1шт.
 Наконечник в кассетах 10 мкл (10х96) - 1 шт.
 Наконечник в кассетах 20 мкл (10х96) - 1 шт.
 Наконечник в кассетах 200 мкл (10х96) - 1 шт.
 Наконечник в кассетах 250 мкл (10х96) - 1 шт.
 Наконечник в кассетах 300 мкл (10х96) - 1 шт.
 Наконечник в кассетах 1000 мкл (5х96) - 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (1х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (10х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (1х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (10х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (1х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (10х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (1х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (10х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (1х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (6х96) – 1 шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 10 мкл - 1000 шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 20 мкл – 1000шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 100 мкл – 500шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 100 мкл – 1000шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 200 мкл - 1000 шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 200 мкл - 500 шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл - 100 шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл - 500 шт.
 Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл - 1000 шт.

Способы упаковки: в полиэтиленовые пакеты по от 100 до 1000 штук. Наконечники и штативы для них изготовлены из прозрачного ультрачистого полипропилена.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 7 из 31

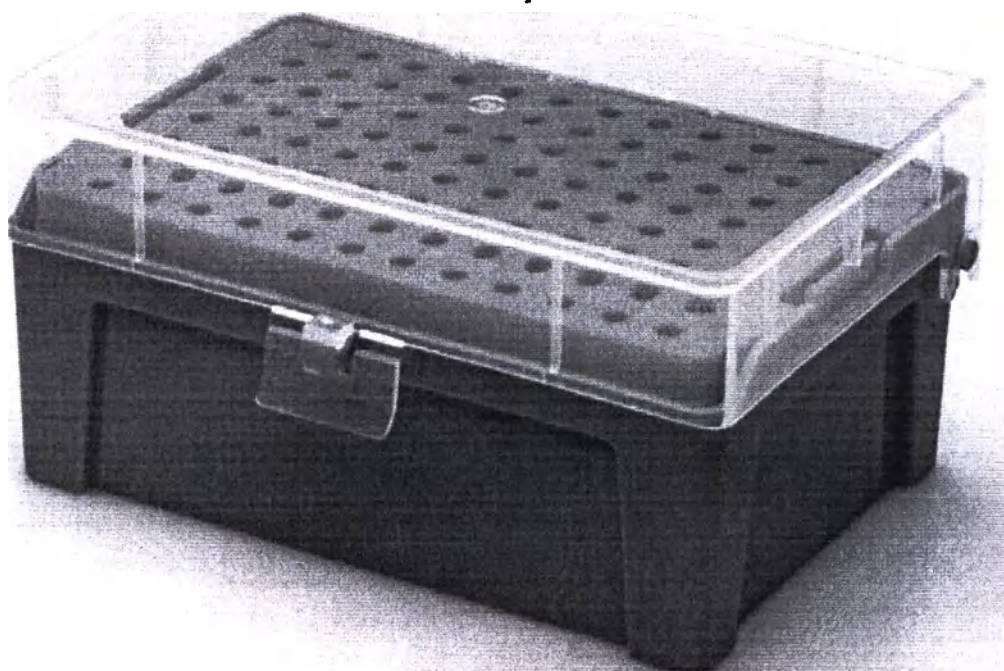


Рисунок 1 - Наконечник с фильтром (в штативах) 10 мкл

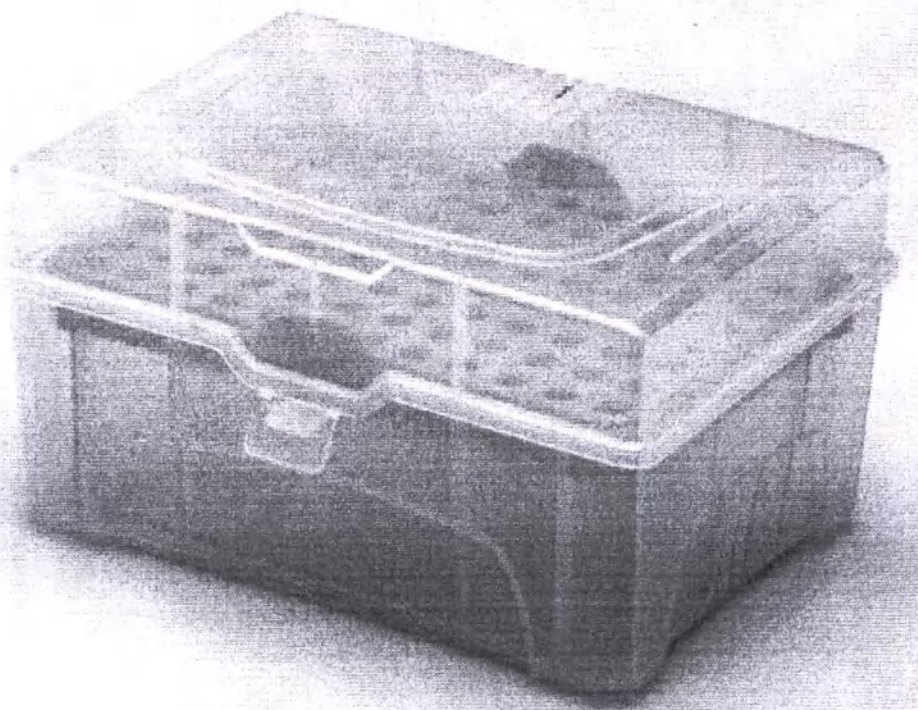


Рисунок 2 - Наконечник с фильтром (в штативах) 200/250/300 мкл

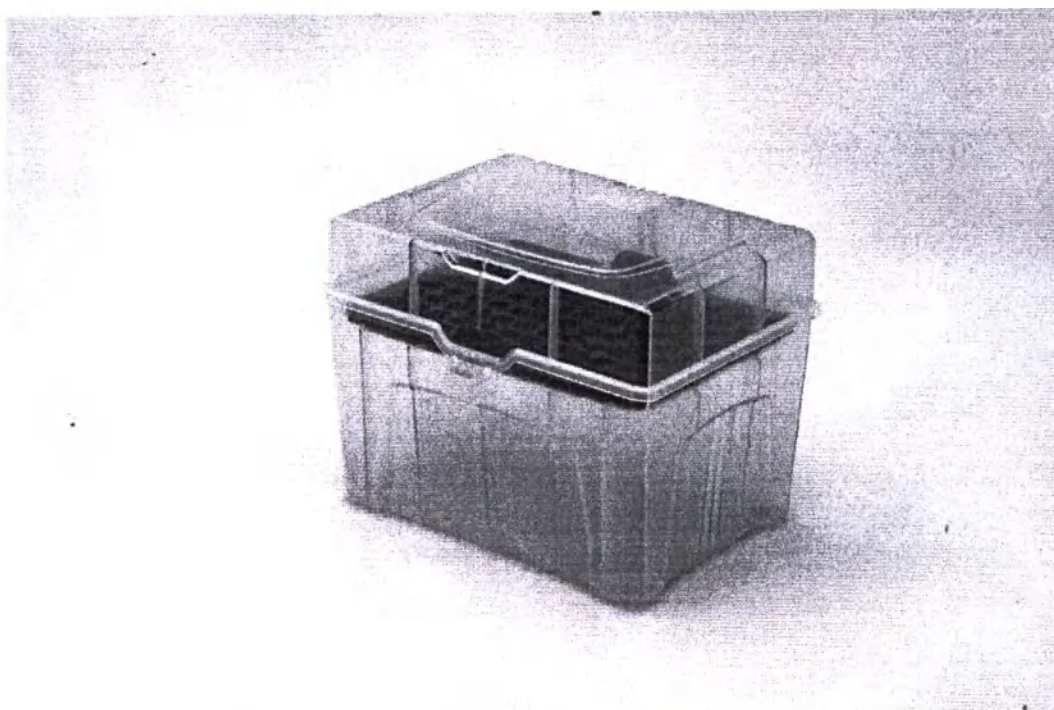


Рисунок 3 - Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл.

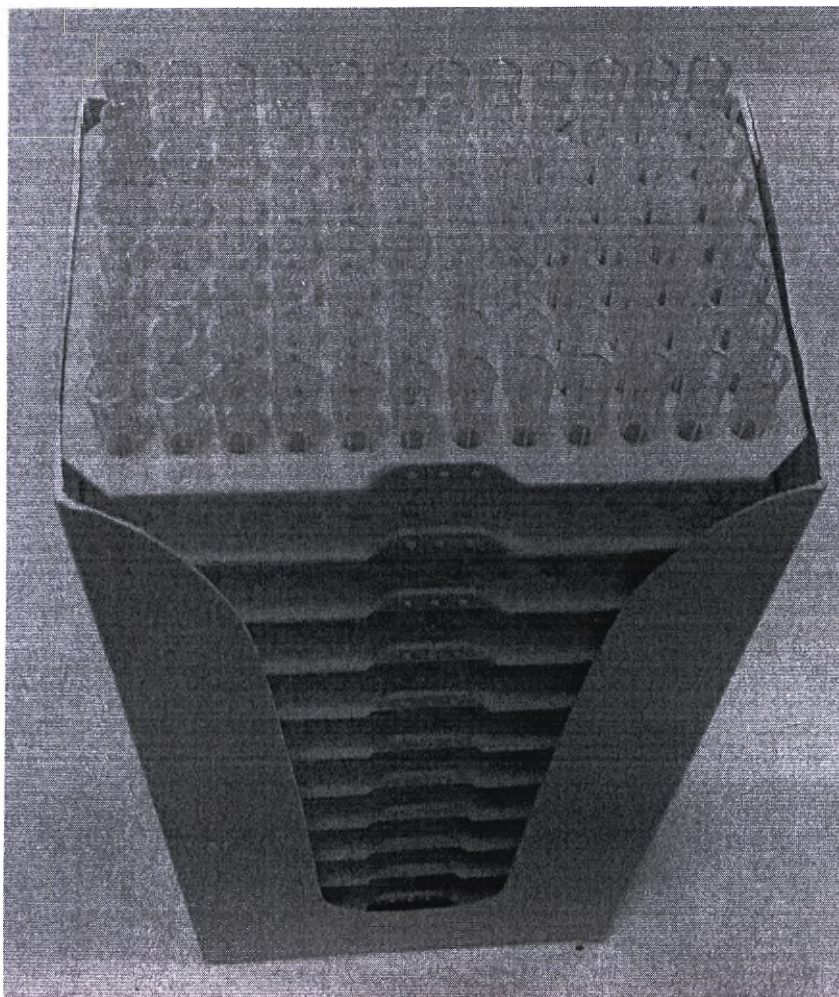


Рисунок 4 - Наконечник в кассетах 10 мкл

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 10 из 31

НАКОНЕЧНИК ПОЛИМЕРНЫЙ ОДНОРАЗОВЫЙ К ДОЗАТОРАМ ПИПЕТОЧНЫМ Универсальный наконечник 10 мкл (россыпь) по ТУ 32.50.50-001-56278322-2020  Дата изготовления ДД.ММ.ГГГГ  Номер партии  Не использовать повторно  Не стерильно  Не использовать при повреждении упаковки  Обратитесь к инструкции по применению	ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Московская Застава, ул. Коли Томчака, д. 25, литера Ж. Номер регистрационного удостоверения № РЗН 2022/16938 от 28.09.2022
---	--

Рисунок 5 - Пример маркировки медицинского изделия

НАКОНЕЧНИК ПОЛИМЕРНЫЙ ОДНОРАЗОВЫЙ К ДОЗАТОРАМ ПИПЕТОЧНЫМ Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь) по ТУ 32.50.50-001-56278322-2021 Габаритные размеры: Масса брутто: Регистрационное удостоверение № РЗН 2022/16938 от 28.09.2022	196006, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Московская Застава, ул. Коли Томчака, д. 25, литера Ж.  
---	---

Рисунок 6 - Пример транспортной маркировки медицинского изделия

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 11 из 31

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Основные параметры и характеристики

2.1.1. Наконечник соответствует требованиям ТУ 32.50.50-001-56278322-2021 и комплекту конструкторской документации КНДГ.942841.010 согласно таблице 1, утвержденной в установленном порядке.

Таблица 1 – Полный (номенклатурный) перечень

№	Наименование	Обозначение
1.	Универсальный наконечник 10 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01
2.	Универсальный наконечник 20 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-01
3.	Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-02
4.	Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-03
5.	Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.02
6.	Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.03
7.	Универсальный наконечник 5000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.04
8.	Универсальный наконечник 10000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.05
9.	Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.01
10.	Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.01-01
11.	Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.01-02
12.	Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.01-03
13.	Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.01-04
14.	Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.01-05
15.	Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.01-06
16.	Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.01-07
17.	Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.02
18.	Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.02-01
19.	Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.03
20.	Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.03-01
21.	Наконечник в кассетах 10 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.03.01
22.	Наконечник в кассетах 20 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.03.01-01
23.	Наконечник в кассетах 200 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.03.01-02

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 12 из 31

№	Наименование	Обозначение
24.	Наконечник в кассетах 250 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.01-03
25.	Наконечник в кассетах 300 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.02
26.	Наконечник в кассетах 1000 мкл (5х96)	КНДГ.942841.010.03.03
27.	Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.01
28.	Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.01-01
29.	Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.01-02
30.	Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.01-03
31.	Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.01-04
32.	Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.01-05
33.	Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.02
34.	Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.02-01
35.	Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.03
36.	Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (6х96)	КНДГ.942841.010.04.03-01
37.	Наконечник с фильтром (россыпь) 10 мкл	КНДГ.942841.010.05.01
38.	Наконечник с фильтром (россыпь) 20 мкл	КНДГ.942841.010.05.01-01
39.	Наконечник с фильтром (россыпь) 100 мкл	КНДГ.942841.010.05.01-02
40.	Наконечник с фильтром (россыпь) 200 мкл	КНДГ.942841.010.05.02
41.	Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл	КНДГ.942841.010.05.03

2.1.2. Габаритные размеры, рабочий объем и масса наконечника соответствуют значениям, указанным в таблице 2. Допускаемое отклонение размеров $\pm 0,5$ мм. Допускаемое отклонение рабочего объема ± 5 %.

Таблице 2 - Габаритные размеры, объем и масса изделий

Контейнер	Габаритные размеры (Д×Ш), мм	Рабочий объем, мкл	Масса, не более, г
Универсальный наконечник 10 мкл (россыпь)	31,3х6	0,1-10	0,10
Универсальный наконечник 20 мкл (россыпь)	45,7х6	2-20	0,20
Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь)	53х7,4	2-200	0,30
Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь)	53х7,4	0,5-250	0,30

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 13 из 31

Контейнер	Габаритные размеры (Д×Ш), мм	Рабочий объем, мкл	Масса, не более, г
Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь)	53х7,4	5-300	0,30
Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь)	83х8,75	100-1000	0,68
Универсальный наконечник 5000 мкл (россыпь)	119,75х15,4	500-5000	2,00
Универсальный наконечник 10000 мкл (россыпь)	150х18,5	1000-10000	5,00
Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (1х96)	31,3х6	0,1-10	0,10
Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (1х96)	53х7,4	5-300	0,30
Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (10х96)	53х7,4	5-300	0,30
Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (1х96)	83х8,75	100-1000	0,68
Наконечник в кассетах 10 мкл (10х96)	31,3х6	0,1-10	0,10
Наконечник в кассетах 300 мкл (10х96)	53х7,4	5-300	0,30
Наконечник в кассетах 1000 мкл (5х96)	83х8,75	100-1000	0,68
Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (1х96)	31,3х6	0,1-10	0,10
Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (1х96)	53х7,4	2-200	0,30
Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (1х96)	83х8,75	100-1000	0,78
Наконечник с фильтром (россыпь) 10 мкл	31,3х6	0,5-10	0,10
Наконечник с фильтром (россыпь) 200 мкл	53х7,4	2-200	0,30
Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл	83х8,75	100-1000	0,78
Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (10х96)	31,3х6	0,1-10	0,10
Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (1х96)	45,7х6	2-20	0,20
Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (10х96)	45,7х6	2-20	0,20
Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (1х96)	45,6х5,9	2-200	0,30
Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (10х96)	53х7,4	2-200	0,30

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 14 из 31

Контейнер	Габаритные размеры (Д×Ш), мм	Рабочий объем, мкл	Масса, не более, г
Универсальный наконечник в штативе 250 мкл	53х7,4	0,5-250	0,30
Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (10х96)	53х7,4	0,5-250	0,30
Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (10х96)	83х8,75	100-1000	0,68
Наконечник в кассетах 20 мкл (10х96)	45,7х6	2-20	0,20
Наконечник в кассетах 200 мкл (10х96)	53х7,4	2-200	0,30
Наконечник в кассетах 250 мкл (10х96)	53х7,4	0,5-250	0,30
Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (10х96)	31,3х6	0,5-10	0,10
Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (1х96)	45,7х6	2-20	0,20
Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (10х96)	45,7х6	2-20	0,20
Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл	53х7,4	2-100	0,30
Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (10х96)	53х7,4	2-100	0,30
Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (10х96)	53х7,4	2-200	0,30
Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (6х96)	83х8,75	100-100	0,78
Наконечник с фильтром (россыпь) 20 мкл	45,7х6	2-20	0,20
Наконечник с фильтром (россыпь) 100 мкл	53х7,4	2-100	0,30

2.1.3. Цвет изделия однотонный по всему изделию, без посторонних пятен и пробелов.

2.1.4. Внешний вид изделия без видимых дефектов.

2.1.5. Поверхность наконечника гладкая, без недоливов, заусенцев, трещин, посторонних включений.

2.1.6 Изделие при эксплуатации устойчиво к воздействию климатических факторов внешней среды при температуре от плюс 1°C до плюс 35°C, относительной влажности воздуха до 80 %.

2.1.7 Изделие в транспортной упаковке обладает устойчивостью к воздействию климатических факторов при транспортировании: при температуре от минус 50°C до плюс

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 15 из 31

50°C и относительной влажности 80 % при 25°C; при хранении: при температуре от плюс 5°C до плюс 40 °C и относительной влажности 80 % при 25°C.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 16 из 31

2.2 Требования к сырью, материалам и покупным изделиям

2.2.1 Материалы, сырье и покупные изделия, применяемые при изготовлении изделия, соответствуют требованиям стандартов или технических условий на эти материалы, сырье и покупные изделия, предусмотренные действующим законодательством, и имеют сопроводительные документы о качестве предприятия-поставщика.

2.2.2. Входной контроль сырья, материалов и покупных изделий, применяемых при производстве изделий, проводится в соответствии с требованиями ГОСТ 24297.

2.2.3 Для изготовления изделий используются сырье, материалы и покупные изделия согласно таблице 3.

Таблица 3 – Сырье, материалы и покупные изделия для изготовления изделия

№	Наименование изделия, его частей	Наименование, марка, изготовитель материала
1	Наконечник	Полипропилен
2	Фильтр *	Полиэтилен
3	Кассета	Полипропилен
4	Блистер	ПЭТ
5	Картон	Бумага офсетная, жиростойкая, ОДП
6	Пвх пакет	Полиэтилен ПВД
7	Держатель	Полипропилен
	Краситель	RAL 5005 -
8	Полиэтиленовый пакет (транспортная упаковка)	Полипропилен
	Концентрат просветителя	П0023/22-ПП

**Примечание - Фильтр не имеет прямого контакта с телом человека*

2.3 Требования к надежности

2.3.1 Срок годности наконечника 5 лет с даты изготовления.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 17 из 31

2.4 Комплектность

2.4.1 Комплект поставки наконечника в зависимости от исполнения соответствует таблице 4.

Таблица 4 - Комплект поставки

№	Наименование	Обозначение документа	Количество, шт.
I.	Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным, варианты исполнения:		
1.	Универсальный наконечник 10 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01	1000
2.	Универсальный наконечник 20 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-01	1000
3.	Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-02	1000
4.	Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-02	500
5.	Универсальный наконечник 200 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-02	25000
6.	Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-03	1000
7.	Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-03	500
8.	Универсальный наконечник 250 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.01-03	25000
9.	Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.02	500
10.	Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.02	1000
11.	Универсальный наконечник 300 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.02	25000
12.	Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.03	100
13.	Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.03	500
14.	Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.03	1000
15.	Универсальный наконечник 1000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.03	10000
16.	Универсальный наконечник 5000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.04	100
17.	Универсальный наконечник 10000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.05	40
18.	Универсальный наконечник 10000 мкл (россыпь)	КНДГ.942841.010.01.05	100
19.	Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.01	1
20.	Универсальный наконечник в штативе 10 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.02.01-01	1
21.	Универсальный наконечник в штативе 20 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.02.01-02	1
22.	Универсальный наконечник в штативе 20 мкл	КНДГ.942841.010.02.01-	1

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 18 из 31

№	Наименование	Обозначение документа	Количество, шт.
I.	Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным, варианты исполнения:		
	(10х96)	03	
23.	Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.02.01-04	1
24.	Универсальный наконечник в штативе 200 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.02.01-05	1
25.	Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.02.01-06	1
26.	Универсальный наконечник в штативе 250 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.02.01-07	1
27.	Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.02.02	1
28.	Универсальный наконечник в штативе 300 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.02.02-01	1
29.	Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.02.03	1
30.	Универсальный наконечник в штативе 1000 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.02.03-01	1
31.	Наконечник в кассетах 10 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.01	1
32.	Наконечник в кассетах 20 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.01-01	1
33.	Наконечник в кассетах 200 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.01-02	1
34.	Наконечник в кассетах 250 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.01-03	1
35.	Наконечник в кассетах 300 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.03.02	1
36.	Наконечник в кассетах 1000 мкл (5х96)	КНДГ.942841.010.03.03	1
37.	Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.01	1
38.	Наконечник с фильтром (в штативе) 10 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.01-01	1
39.	Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.01-02	1
40.	Наконечник с фильтром (в штативе) 20 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.01-03	1
41.	Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.01-04	1
42.	Наконечник с фильтром (в штативе) 100 мкл (10х96)	КНДГ.942841.010.04.01-05	1
43.	Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (1х96)	КНДГ.942841.010.04.02	1

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 19 из 31

№	Наименование	Обозначение документа	Количество, шт.
I.	Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным, варианты исполнения:		
44.	Наконечник с фильтром (в штативе) 200 мкл (10x96)	КНДГ.942841.010.04.02-01	1
45.	Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (1x96)	КНДГ.942841.010.04.03	1
46.	Наконечник с фильтром (в штативе) 1000 мкл (6x96)	КНДГ.942841.010.04.03-01	1
47.	Наконечник с фильтром (россыпь) 10 мкл	КНДГ.942841.010.05.01	1000
48.	Наконечник с фильтром (россыпь) 20 мкл	КНДГ.942841.010.05.01-01	1000
49.	Наконечник с фильтром (россыпь) 100 мкл	КНДГ.942841.010.05.01-02	500
50.	Наконечник с фильтром (россыпь) 100 мкл	КНДГ.942841.010.05.01-02	1000
51.	Наконечник с фильтром (россыпь) 200 мкл	КНДГ.942841.010.05.02	1000
52.	Наконечник с фильтром (россыпь) 200 мкл	КНДГ.942841.010.05.02	500
53.	Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл	КНДГ.942841.010.05.03	100
54.	Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл	КНДГ.942841.010.05.03	500
55.	Наконечник с фильтром (россыпь) 1000 мкл	КНДГ.942841.010.05.03	1000
II	Эксплуатационная документация:		
	Инструкция по применению	-	1

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 20 из 31

1.5 Маркировка

1.5.1 Маркировка соответствует ТУ 32.50.50-001-56278322-2021. Требования к символам в соответствии с ГОСТ Р ИСО 15223-1.

1.5.2 Маркировка в полном объеме нанесена на одну из сторон упаковки в виде этикетки или в виде бумажного или картонного ярлыка, прикрепляемого к ней, и содержит:

- а) наименование и адрес предприятия-изготовителя ;
- б) наименование и условное обозначение варианта исполнения изделия;
- в) дату изготовления (месяц, год) ;
- г) номер партии ;
- д) символ «Не использовать повторно» ;
- е) символ «Не стерильно» ;
- ж) символ «Не использовать при повреждении упаковки» ;
- з) обозначение настоящих технических условий;
- и) символ «Обратитесь к инструкции по применению» ;
- к) номер регистрационного удостоверения (РУ).

1.5.3 Транспортная маркировка – по ГОСТ 14192.

Транспортная маркировка нанесена на бумажные или картонные ярлыки, или непосредственно на тару, ярлыки прикрепляют к упаковке клеем или другими материалами, обеспечивающими сохранность груза и маркировки.

На каждую упаковку для транспортирования нанесены основные информационные надписи и манипуляционный знак «Беречь от влаги», «Не допускать воздействия солнечного света».

Транспортная маркировка нанесена по трафарету или штемпелеванием черной водостойкой краской.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 21 из 31

1.6 Упаковка

1.6.1 Упаковка соответствует требованиям ТУ 32.50.50-001-56278322-2021 и конструкторской документации изготовителя.

1.6.2 Наконечники одного исполнения упаковывают в индивидуальный полиэтиленовый пакет по ГОСТ 10354. Изделие в потребительской упаковке одного исполнения укладывают в групповую упаковку (транспортную тару) – ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142, или иную тару, изготовленную по действующей нормативно-технической документации. Ящики оклеивают лентой по ГОСТ 18251.

1.6.3 Эксплуатационная документация помещена в пакет из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354 и уложена в ящик.

1.6.4 Допускаются иные способы упаковки, обеспечивающие защиту наконечников от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения, а также наиболее полное использование вместимости транспортных средств и бство выполнения разгрузочно-погрузочных работ.

1.6.5 Масса наконечников в транспортной таре не более 20 кг.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 22 из 31

3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

3.1 Эксплуатационные ограничения

 Каждая партия наконечников проходит перед продажей специальную проверку изготовителем. Тем не менее, при транспортировке могут произойти непредвиденные повреждения, не связанные с производством изделия.

Пожалуйста, проведите визуальную оценку упаковки, состояния наконечников, чтобы убедиться в отсутствии различных повреждений. Если Вы обнаружите повреждения, обратитесь к Изготовителю.

 Запрещается повторное использование наконечников.

Рабочие условия окружающей среды:

Температура: от плюс 1°C до плюс 35°C.

Относительная влажность воздуха: до 80 %.

3.2 Подготовка к эксплуатации

Сотрудник, непосредственно задействованный в работе с наконечником, должен пройти обучение относительно его эксплуатации.

3.3 Порядок работы с изделием

Выберете наконечник для дозатора согласно таблице 1, 2. Плотнo наденьте наконечник на дозатор для проведения манипуляций.

После окончания работы наконечник необходимо сбросить в специальную емкость для сбора отходов или в пакет для автоклавирования или в емкость с дезинфицирующим раствором.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 23 из 31

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1 Транспортирование и хранение Наконечников должно проводиться в соответствии с требованиями ТУ 32.50.50-001-56278322-2021.

Транспортирование Наконечников может осуществляться железнодорожным, автомобильным, речным и воздушным видами транспорта в крытых транспортных средствах.

Крепление транспортной упаковки в транспортных средствах и перевозка продукции на них должны проводиться согласно правилам, действующим на соответствующих видах транспорта.

4.2 Условия транспортирования Наконечников должны соответствовать условиям п. 2.1.7 настоящей инструкции по применению.

4.3 Условия хранения Наконечников в транспортной упаковке на складах изготовителя (потребителя) должны соответствовать условиям п. 2.1.7 настоящей инструкции по применению.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 24 из 31

5. ТРЕБОВАНИЯ УТИЛИЗАЦИИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

5.1 Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами сбора, учёта и утилизации, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, предусмотренным СанПиН 2.1.3684.

5.2 Согласно СанПиН 2.1.3684:

- наконечники после практического применения относятся к классу Б - эпидемиологически опасные отходы;
- неиспользованное изделие относится к классу А – эпидемиологически безопасные отходы.

5.3 Перед утилизацией Наконечник должен быть подвергнут санитарной обработке в соответствии с методическими указаниями МУ-287-113.

5.4 Наконечник должен подлежать утилизации:

- после эксплуатации;
- в случае обнаружения механических повреждений;
- в случае окончания срока годности;
- в случае подтверждения фактов и обстоятельств, свидетельствующих о невыполнении предусмотренного назначения.

5.5 Утилизации должна подлежать вся упаковка, в том числе и транспортная. Утилизации должны подвергаться отдельно бумага, полиэтилен и пластмасса.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 25 из 31

6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1. Использование Наконечника должно осуществляться в соответствии с настоящей инструкцией по применению.

6.2. К эксплуатации Наконечника допускаются пользователи, детально изучившие настоящую инструкцию по применению.

6.3. Изделие одноразового использования. После эксплуатации подлежит утилизации.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 26 из 31

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным по ТУ 32.50.50-001-56278322-2021, производства ООО «ЭКРОСХИМ»

Исполнение _____

Номер партии _____

принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(Дата)

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 27 из 31

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным по ТУ 32.50.50-001-56278322-2021, производства ООО «ЭКРОСХИМ»

Исполнение _____

Номер партии _____

упакован на предприятии-изготовителе ООО «ЭКРОСХИМ» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковывание произвел _____
 (личная подпись) (расшифровка подписи) (Дата)

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 28 из 31

9. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Претензии в адрес изготовителя представляют при несоответствии поставляемого изделия, его тары, упаковки, маркировки и комплектности требованиям сопроводительной документации.

Все предъявленные рекламации должны регистрироваться заводом-изготовителем и содержать сведения о принятых мерах.

Рекламация, полученная изготовителем, рассматривается в десятидневный срок.

О принятых мерах письменно сообщается потребителю.

Для определения причин повреждений необходимо составить акт, в котором должны быть указаны:

- наименование, исполнение и номер партии изделия;
- дата получения изделия с завода-изготовителя и номер документа, по которому оно получено;
- детальное описание повреждения;
- предполагаемая причина повреждения и т.д.

Предприятие-изготовитель принимает рекламацию, если не установлена вина получателя в возникновении дефекта в изделии.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 29 из 31

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие качества Наконечника требованиям ТУ 32.50.50-001-56278322-2021 при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

Уважаемые покупатели!

При покупке убедитесь в том, что продавец полностью заполнил гарантийный талон и поставил печать.

Сохраняйте гарантийный талон в течение всего гарантийного срока.

В случае, если изделие не соответствует требованиям технических условий в гарантийный период, обратитесь к продавцу.

Гарантийный срок изделия указан в инструкции и исчисляется с даты изготовления. При обнаружении несоответствия изделия требованиям технических условий покупателю гарантируется обмен на аналогичный товар надлежащего качества.

Производитель оставляет за собой право отказа по гарантийному обязательству в случае несоблюдения изложенных ниже условий гарантии:

- Гарантия действует только при правильном и четком заполнении гарантийного талона с указанием, даты продажи, четкой печатью фирмы-продавца.

Изделие снимается с гарантийного обслуживания в случаях:

- Если гарантийный талон не предоставлен или информация в нем не полная, неразборчивая или содержит исправления.
- Несовпадения номера партии изделия с гарантийным талоном.

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 30 из 31

11. ФОРМА ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА

на замену в течение гарантийного срока

Наконечник полимерный одноразовый к дозаторам пипеточным по ТУ 32.50.50-001-56278322-2021, производства ООО «ЭКРОСХИМ»

Исполнение _____

Номер партии _____

Приобретен _____

(дата, подпись и штамп покупателя)

Продавец _____

(подпись, печать)

ООО «ЭКРОСХИМ» 196006, г. Санкт-Петербург, ВН. ТЕР. Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКОВСКАЯ ЗАСТАВА, УЛ КОЛИ ТОМЧАКА, Д. 25, ЛИТЕРА Ж. Тел.: 8 (812) 322-9600 E-mail: info@ecohim.ru	Документ: Инструкция по применению
	Версия: 1.2
	Страница: 31 из 31

ПРИЛОЖЕНИЕ А

ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Таблица А.1

Обозначение документа, на который дана ссылка	Наименование документа
-	Приказ министерства здравоохранения Российской Федерации №4н от 06.06.2012 "Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий"
ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия
ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая. Технические условия
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
ГОСТ 18251-87	Лента клеевая на бумажной основе
ГОСТ 24297-2013	Верификация закупленной продукции. Организация проведения и методы контроля
ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020	Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании на медицинских изделиях, этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования
СанПиН 2.1.3684-21	Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
МУ-287-113 от 30 декабря 1998 г.	Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы

Генеральный директор ООО
«ЭКОСХИМ»

Арапов В.О.

«21» декабря 2023 г.

кошито, пронумеровано, скреплено
печатью 31 декабря лист(ов)

