

# Резьбовые микропробирки

Транспортировка, хранение, подготовка проб



Life Science

# Резьбовые микропробирки

Благодаря разработке и введению на рынок микропробирок с резьбовой крышкой SARSTEDT основал новый класс безопасных пробирок с резьбовыми крышками, которые отлично зарекомендовали себя миллионами экземпляров. В настоящее время микропробирки с резьбовыми крышками стали неотъемлемой частью исследований и диагностики.

Резьбовая крышка повышенной надёжности с уплотнительным кольцом в сочетании с прочной полипропиленовой пробиркой расширяет возможности их применения. Данные пробирки идеально подходят для центрифугирования, транспортировки и хранения высококачественных синтезированных олигонуклеотидов, ферментов и буферов.

Предлагая микропробирки объёмом от 0,5 до 2,0 мл, множество вариантов форм пробирок и крышек, а также четыре степени чистоты высокого уровня, компания SARSTEDT предлагает подходящие решения для любых требований.

Ваша команда Sarstedt

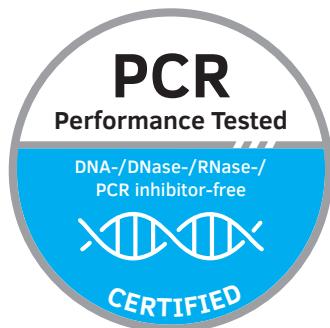
## Стандарты качества изделий SARSTEDT для лабораторий

Условия чистого помещения, обученный персонал в защитной одежде и автоматизированные производственные процессы – неотъемлемые условия сертифицированных стандартов качества SARSTEDT PCR Performance Tested и Biosphere® plus.

С 1995 года мы предлагаем клиентам высокое качество продукции, которое оптимально адаптировано к их требованиям и обеспечивает высочайшую воспроизводимость результатов исследований. Наши процедуры сертификации постоянно обновляются в соответствии с современным уровнем исследований, в любой момент гарантируя необходимую безопасность в повседневной практике.

Стандарт качества Biosphere® plus для микропробирок позволяет исключить ложноположительные результаты, например, при анализе ДНК, в судебной медицине и диагностике. Наши изделия стандарта PCR Performance Tested особенно подходят для хранения, например, реагентов для ПЦР, буферов и плазмид. Регулярные испытания нашей продукции в независимой лаборатории подтверждают соблюдение строгих предельных значений. На нашем сайте вы можете найти соответствующий сертификат для любой партии.

## Качество PCR Performance Tested • Стандарт качества и чистоты SARSTEDT



Стандарт PCR Performance Tested разработан специально для требований и потребностей при работе с нуклеиновыми кислотами (напр., qPCR, PCR, очистка и хранение). Благодаря данному стандарту качества пользователь получает возможность использовать изделия SARSTEDT непосредственно при анализе нуклеиновых кислот.

**PCR Performance Tested** – данные изделия отвечают следующим критериям чистоты, сертифицированным независимой лабораторией:

➤ без ДНК      ➤ без ДНК-азы/РНК-азы      ➤ без ингибиторов ПЦР

Мы гарантируем соблюдение следующих предельных значений:

ДНК человека < 0,5 пг/мкл · ДНК бактерий < 0,02 пг/мкл  
ДНК-аза < 1x10<sup>-5</sup> ед./мкл · РНК-аза < 1x10<sup>-9</sup> единиц Кунитца/мкл

Возможны технические изменения

## Biosphere® plus • Повышенная надёжность



В последние годы методы анализа постоянно совершенствовались, в результате чего стало возможным обнаружение даже отдельных молекул. Ввиду повышенной чувствительности таких методов пользователь предъявляет более высокие требования к расходным материалам.

В связи с этим был разработан новый стандарт качества и чистоты Biosphere® plus, максимально гарантирующий пользователю отсутствие каких-либо загрязнений микроорганизмами.

Все изделия, сертифицированные по стандарту Biosphere® plus, помимо сверхчистых условий производства, проходят валидированный процесс дезактивации. В результате достигаются параметры, значения которых существенно ниже предельных значений стандарта PCR Performance Tested. Кроме того, изделия стандарта Biosphere® plus не содержат АТФ и пирогенов/эндотоксинов, а также обладают стерильностью согласно ISO 11135.

Изделия стандарта Biosphere® plus отвечают следующим критериям чистоты, сертифицированным независимой лабораторией:

➤ Стерильность      ➤ без ДНК      ➤ без ДНК-азы/РНК-азы  
➤ без ингибиторов ПЦР      ➤ без АТФ      ➤ без пирогенов/эндотоксинов

Мы гарантируем соблюдение следующих предельных значений:

ДНК человека < 5,0 фг/мкл · ДНК бактерий < 0,2 фг/мкл · ДНК-аза < 5x10<sup>-7</sup> ед./мкл · РНК-аза < 5x10<sup>-11</sup> единиц Кунитца/мкл · АТФ < 1x10<sup>-12</sup> ммоль/мкл · пирогены < 0,002 ЭЕ/мл

Стерильность валидирована согласно ISO 11135

Возможны технические изменения

# Универсальное решение для любых задач



## Три объёма – универсальность применения

Резьбовые микропробирки SARSTEDT предлагаются в трёх вариантах объёма и снабжены чёткой градуировкой, благодаря чему они прекрасно подходят для любых объёмом заполнения от нескольких микролитров до 2 миллилитров. В то время как микропробирки на 0,5 мл снижают потери проб из-за испарения малых объёмов, сосуды на 2,0 мл идеально подходят для хранения буферов, рабочих растворов, сред и реагентов, для которых требуется больший объём. Благодаря компактным размерам их можно использовать во многих микроцентрифугах, также они совместимы с большинством штативов и систем хранения.



## Плотное закрытие – максимальная надёжность

Точная резьба и гибкое уплотнительное кольцо обеспечивают особую надёжность закрывания наших резьбовых микропробирок. Благодаря такой герметизации они подходят для дозирования радиоактивных, инфекционных и дорогостоящих субстанций, а также в качестве сосуда для реакций с термической нагрузкой и для долговременного хранения.



## Практичное рифление – простота в обращении

Продуманное рифление верхней части пробирки и специальных штативов позволяет закрывать микропробирки одной рукой. Такое удобство обращения особенно важно для применений, где должен исключаться контакт с пробой, например, при работе с инфекционными или радиоактивными веществами.



## Цветное кодирование – индивидуальная маркировка

Резьбовые крышки различных цветов и цветные вставки для прикреплённых резьбовых крышек обеспечивают разнообразные возможности цветовой кодировки. Это облегчает идентификацию реагентов в рутинных применениях, в наборах и при хранении.



Особо надёжный принцип закрывания и высокопрочный полипропилен являются отличительными признаками микропробирок SARSTEDT. Другие характеристики продукта:

- Устойчивость к центрифугированию до 20 000 x g (протестировано при 20° С в течение 20 минут в угловом роторе, с заполнением до номинального объёма)
- Возможность автоклавирования – резьбовые микропробирки и крышки можно автоклавировать при температуре 121 °C
- Проверенная герметичность согласно ADR и IATA – все резьбовые микропробирки тестируются в вакууме при 0,95 бар
- Стабильная юбка устойчивости – надёжное размещение на лабораторных поверхностях даже без штатива
- Специальное рифление – благодаря фиксации в специальном штативе можно легко закручивать крышки одной рукой

Ввиду разнообразия применений и специфичности требований в лаборатории, при анализе или фасовке, SARSTEDT предлагает большое число вариантов пробирок и крышек.

- Нанесение стойких надписей – большое поле для надписей обеспечивает однозначную идентификацию, градуировка облегчает быструю оценку объёма
- Предлагаются также микропробирки без градуировки – прозрачный полипропилен упрощает подробный осмотр пробы
- Микропробирки без рифления – увеличенная поверхность идеально подходит для нанесения этикетки
- Небольшие упаковочные единицы – резьбовые микропробирки стандарта Biosphere® plus упаковываются по 25 штук в практичный пакет с застёжкой и по 250 штук в компактную коробку
- Прикреплённая крышка – крышка на петле гарантирует точное соотнесение крышки с пробиркой во время применения, перепутывание крышек исключено

# Low Binding – минимальная потеря проб

Ввиду утвердившейся тенденции к постоянному уменьшению объёмов все более важное значение приобретает минимизация взаимодействий анализов с используемыми пробирками. В связи с этим компания SARSTEDT разработала резьбовые микропробирки, которые специально оптимизированы для анализа протеинов и ДНК и обеспечивают максимальную степень извлечения. Минимизация потерь проб особенно важна для ценных и дорогостоящих реагентов и помогает сократить расходы, получить точные результаты анализов и обеспечить надёжное долговременное хранение. Пробирки SARSTEDT Low Binding изготавливаются из специальных высококачественных пластмасс. Благодаря

этому можно отказаться от использования отталкивающих силиконовых покрытий, которые могут исказить результаты анализов.

Обзор преимуществ резьбовых микропробирок Low Binding:

- Специальный полипропилен – минимальное связывание, максимальное извлечение, низкие потери
- Сертифицированный стандарт PCR Performance Tested – без ДНК, ДНК-азы/РНК-азы и ингибиторов ПЦР
- Удобные и практичные минимальные упаковки – 100 штук в пакете с застёжкой для снижения риска контаминации

## DNA Low Binding – минимальные потери ДНК

Резьбовые микропробирки DNA Low Binding подходят для любых исследований, где используется ДНК. Например, они могут использоваться для хранения плазмид, олигонуклеотидов или клеточных экстрактов и обеспечивают максимальное извлечение ДНК даже после длительного хранения и при минимальных объёмах.

## Protein Low Binding – минимальные потери протеинов

Резьбовые микропробирки Protein Low Binding особенно подходят для хранения, дозирования и анализа антител, ферментов и других ценных веществ как в области протеомики, так и для многих других рутинных задач. Благодаря низкому связыванию белков на стенке сосуда достигаются максимальное извлечение, повышение качества анализов и однозначности результатов.

### Информация для заказа – резьбовые микропробирки Low Binding

Low Binding	Объём	Упаковка, шт. в пакете/внутр.коробке/коробке	Кат. №
Белок	1,5 мл	100/500/1 000	72.703.600
ДНК	1,5 мл	100/500/1 000	72.703.700
Белок	2,0 мл	100/500/1 000	72.694.600
ДНК	2,0 мл	100/500/1 000	72.694.700



# Резьбовые микропробирки

## Резьбовые микропробирки без поля для надписей

Резьбовые микропробирки без поля для надписей идеально подходят для исследований, где особенно важен точный осмотр пробы. Прозрачный полипропилен упрощает визуальный контроль содержимого. Для нанесения этикеток подходят микропробирки без риффлена.

### Информация для заказа – резьбовые микропробирки без поля для надписи - 0,5 мл

Чистота/исполнение	1 с юбкой устойчивости и рифлением	2 конические с рифлением	3 с юбкой устойчивости без рифлением	Упаковка, шт. в пакете/коробке	
 1 стерильные*	 72.730.105			100 / 1 000	
 2 стандартные	 72.730.005		72.785.005	100 / 1 000	
 3 нет рифлена	 72.730.100			500 / 5 000	
	 72.730	72.733.001		500 / 5 000	
	 нет	72.730.003	72.733.010	72.785	500 / 5 000

### Информация для заказа – резьбовые микропробирки без поля для надписи - 1,5 мл

Чистота/исполнение	1 с юбкой устойчивости и рифлением	2 конические с рифлением	3 с юбкой устойчивости без рифлением	Упаковка, шт. в пакете/коробке	
 1 стерильные*	 72.692.210			25 / 500	
 2 стандартные	 72.692.415			100 / 1 000	
 3 нет рифлена	 72.692.405			100 / 1 000	
 1 стерильные*	 72.692.105			100 / 1 000	
 2 стандартные	 72.692.005			100 / 1 000	
 3 нет рифлена	 72.692.100			500 / 5 000	
	 72.692			500 / 5 000	
	 нет	72.703	72.607	72.687	500 / 5 000

### Условные обозначения:

	= прикреплённая резьбовая крышка
	= стандартная резьбовая крышка
*	= крышка закручена

## Информация для заказа – резьбовые микропробирки без поля для надписи – 2,0 мл

	Чистота/исполнение	1 с юбкой устойчивости и рифлением	2 конические с рифлением	3 с юбкой устойчивости без рифления	Упаковка, шт. в пакете/коробке		
 *			72.693.465		100 / 1 000		
<b>1</b> 	<b>2</b> 	<b>3</b> 	стерильные* 	72.694.105	72.693.105	100 / 1 000	
				72.694.005	72.693.005	100 / 1 000	
				72.694.100	72.693.100	500 / 5 000	
				72.694	72.693	500 / 5 000	
			нет	72.609	72.608	72.664	500 / 5 000

## Резьбовые микропробирки с полем для надписи

Для лёгкого и надёжного нанесения надписей SARSTEDT предлагает микропробирки с чётким и стойким полем для надписей. Градуировка облегчает быструю оценку объёма.

## Информация для заказа – резьбовые микропробирки с полем для надписи

	Чистота/исполнение	1 0,5 ml	2 1,5 ml	3 2,0 ml	Упаковка, шт. в паке-те/коробке		
 *		72.730.217	72.703.217	72.694.217	25 / 500		
 *		72.730.416	72.703.416	72.694.416	100 / 1 000		
<b>1</b> 	<b>2</b> 	<b>3</b> 		72.730.406	72.703.406	72.694.406	100 / 1 000
				72.730.106		72.694.106	100 / 1 000
				72.730.006		72.694.006 72.694.996**	100 / 1 000
				72.730.107		72.694.107	500 / 1 000
				72.730.007		72.694.007	250 / 5 000
			нет	72.730.009		72.609.001	250 / 5 000

с юбкой устойчивости и рифлением

## Условные обозначения:

	= прикреплённая резьбовая крышка
	= стандартная резьбовая крышка
*	= крышка закручена
**	= крышки 10 различных цветов в ассортименте

# Резьбовые микропробирки для специальных исследований

## Надёжное хранение особо малых объёмов

Высококонцентрированные или дорогостоящие реагенты и пробы объёмом в несколько микролитров требуют максимального извлечения при минимальных потерях жидкости. Благодаря ограничителю объёма SARSTEDT и специальному объёму микропробирки 0,5 мл объём сосуда уменьшается до 100 мкл. Размещённая в нижней части пробирки, точно подогнанная герметичная крышка уменьшает испарение и предотвращает оседание пробы в верхней части пробирки. Благодаря надёжному принципу закрывания эта система оптимально подходит для хранения, архивирования и дозирования малых объёмов.

### Информация для заказа – резьбовая микропробирка с ограничителем объёма

Наименование	Упаковка, шт. в пакете/коробке	Кат. №
Резьбовая микропробирка для ограничения объёма	500 / 5 000	72.733.201
Резьбовая крышка для ограничения объема	500 / 5 000	65.710



## Надёжная защита от света благодаря пробиркам коричневого цвета

Резьбовые микропробирки коричневого цвета особенно подходят для хранения светочувствительных веществ, таких как витамины, ферменты или антитела с флуоресцентными красителями. Экранирующая окраска стенок пробирки обеспечивает защиту от УФ-лучей и безопасность при исследовании фоточувствительных анализаторов. Пробирки отличаются следующими преимуществами:

- Защита от света благодаря коричневой окраске – УФ-излучение снижается более чем на 90 %
- Юбка устойчивости – устойчивость на лабораторном столе
- Рифление – закручивание одной рукой в специальном штативе
- Без резьбовой крышки – предлагаемые отдельно цветные крышки позволяют реализовать индивидуальную маркировку

### Информация для заказа – резьбовые микропробирки коричневого цвета

Объём	Упаковка, шт. в пакете/коробке	Кат. №
0,5 мл	500 / 5 000	72.730.004
1,5 мл	500 / 1 000	72.703.004
2,0 мл	500 / 5 000	72.609.003



# Крышки и кодировки

## Цветные резьбовые крышки

Все резьбовые микропробирки SARSTEDT могут комбинироваться с предлагаемыми отдельно цветными резьбовыми крышками, облегчающими маркировку и идентификацию проб. Помимо резьбовых прозрачных крышек предлагаются также 11 различных цветов, которые можно заказывать практическим набором по 100 крышек каждого цвета.

### Информация для заказа – цветные резьбовые крышки

Цвет	Кат. №	Цвет	Кат. №
бесцветный <input checked="" type="checkbox"/>	65.716	оранжевый 	65.716.006
синий 	65.716.001	чёрный 	65.716.007
жёлтый 	65.716.002	фиолетовый 	65.716.008
красный 	65.716.003	белый <input type="checkbox"/>	65.716.022
розовый 	65.716.004	коричневый 	65.716.009
зелёный 	65.716.005	различные цвета (по 100 в пакете)	65.716.999

Упаковка: 500 шт. в пакете · 10 000 шт. в коробке

### Информация для заказа – цветные резьбовые крышки в Biosphere® plus

Цвет	Кат. №	Цвет	Кат. №
бесцветный <input checked="" type="checkbox"/>	65.716.220	оранжевый 	65.716.226
синий 	65.716.221	чёрный 	65.716.227
жёлтый 	65.716.212	фиолетовый 	65.716.228
красный 	65.716.223	белый <input type="checkbox"/>	65.716.242
зелёный 	65.716.225	коричневый 	65.716.229

От производства: срок годности 36 месяцев, СЕ, стерильно

Упаковка: 50 шт. в двойном пакете · 5 000 шт. в коробке



## Крышка с прокалываемой мембраной – эффективная и безопасная обработка

Специальная крышка с прокалываемой мембраной идеально подходит для автоматизированных систем дозирования и анализаторов. Она предлагается отдельно и комбинируется с любыми резьбовыми микропробирками SARSTEDT. Утомительное открывание и закрывание более не требуется, ускоряется обработка и снижается риск контаминации.

### Информация по заказу – мембранные крышки

Наименование	Упаковка, шт. в пакете/коробке	Кат. №
Мембранные крышки для резьбовых микропробирок	500 / 2 000	65.3716



## Прикрепляемые резьбовые крышки

Во избежание потерь резьбовых крышек или их перепутывания компания SARSTEDT разработала прикрепляемые резьбовые крышки. Петля крышки продевается между рифлением и резьбой и может комбинироваться с любым типом микропробирок.

### Информация для заказа – прикрепляемые резьбовые крышки

Наименование	Упаковка, шт. в пакете/коробке	Кат. №
Резьбовая крышка на петле	500 / 5 000	65.712



## Цветные вставки для прикреплённых резьбовых крышек

Быстрое соотнесение и однозначная маркировка реагентов и проб имеет важное значение в лабораторной практике. Цветные вставки 8 различных цветов, которые легко вдавливаются в резьбовую крышку на петле, предоставляют возможность быстрой кодировки и простой идентификации проб. Они сочетаются как с уже присоединённой к микропробирке, так и с предлагаемой отдельно крышкой на петле.

### Информация по заказу – цветные вставки

Цвет	Упаковка, шт. в пакете/ коробке	Кат. №
бесцветный <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713
красный <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.002
жёлтый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.004
зелёный <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.005
синий <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.006
фиолетовый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.007
белый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.009
чёрный <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000	65.713.010



### Make it yours!

### Наши продукты, изготовленные по вашим пожеланиям

Индивидуальная цветовая маркировка, специально изготовленные этикетки, упаковка или сертифицированные степени чистоты – микропробирки с резьбовыми крышками могут быть индивидуализированы самыми разными способами. Цветные крышки облегчают быструю идентификацию образцов и повышают эффективность работы в лаборатории. Индивидуальные этикетки с вашим логотипом, фирменными цветами или штрих-кодами улучшают узнаваемость образцов и укрепляют имидж вашего бренда в долгосрочной перспективе.



[customization.sarstedt.com](http://customization.sarstedt.com)

# Специальная стерильная упаковка

## Микропробирки в специальной стерильной упаковке

Чистые и стерильные помещения, тестовые наборы и высокочувствительные анализы требуют особой чистоты, безопасности и асептики при работе с используемыми материалами. Для таких исследований SARSTEDT предлагает резьбовые микропробирки и крышки в специальной стерильной упаковке, состоящей из двух пакетов.

При этом каждый пакет упаковывается во второй пакет, благодаря чему после снятия наружного пакета пользователь получает абсолютно стерильный второй пакет.

- Резьбовые микропробирки и резьбовые крышки в двойном пакете – безопасное решение для множества исследований
- Без резьбовой крышки – оптимально для автоматизированных систем дозирования
- Крышки 10 цветов – простая индивидуальная маркировка

### Информация для заказа – резьбовые микропробирки в двойной упаковке

Объём	Юбка устойчивости	Рифление	Упаковка, шт. в двойном пакете/коробке	Кат. №
0,5 мл	✓	✓	500 / 2 500	72.730.711
1,5 мл		✓	500 / 2 500	72.607.772
1,5 мл			500 / 2 500	72.687.772
2,0 мл	✓		500 / 2 500	72.664.711
2,0 мл	✓	✓	500 / 2 500	72.609.711

### Информация для заказа – отдельные резьбовые крышки, в двойной упаковке

Кат. №	Цвет	Кат. №	Цвет	Упаковка, шт. в двойном пакете/коробке
65.716.725	бесцветный <input checked="" type="checkbox"/>	65.716.720	жёлтый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000
65.716.721	красный <input checked="" type="checkbox"/>	65.716.723	синий <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000
65.716.726	зелёный <input checked="" type="checkbox"/>	65.716.727	оранжевый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000
65.716.728	чёрный <input checked="" type="checkbox"/>	65.716.729	коричневый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000
65.716.755	фиолетовый <input checked="" type="checkbox"/>	65.716.757	белый <input checked="" type="checkbox"/>	500 / 5 000



## Штативы

### Специальный штатив для резьбовых микропробирок

Специальное рифление микропробирок SARSTEDT в сочетании со специальным штативом из ударопрочного прозрачного поликарбоната позволяет закрывать и открывать их одной рукой. Штатив обеспечивает устойчивость без необходимости фиксации пробирки и тем самым особенно подходит для работы с веществами, контакта с которыми следует избегать: радиоактивные, чувствительные или инфекционные реагенты или пробы. Для простоты очистки штатив можно быстро разобрать и автоклавировать.



#### Информация для заказа – штативы с рифлением

Вместимость/формат	Длина	Ширина	Высота	Кат. №
18 / 3 x 6	137	70	40	93.894
20 / 2 x 10	257	62	40	93.848.100
48 / 4 x 12	257	90	40	93.1428

### Штатив IsoFreeze® для резьбовых микропробирок на 1,5 и 2,0 мл

При подготовке проб часто требуется их безопасное и непрерывное охлаждение. Для чувствительных к температуре исследований, таких как исследования ферментов, ПЦР или клеточные анализы, а также для бережного оттаивания проб и остановки реакций компания SARSTEDT предлагает штатив IsoFreeze® – станцию дозирования и хранения с надёжным контролем температуры. После заморозки штатив при закрытой крышке поддерживает температуру проб 4 °C до 3,5 часов. Когда температура в IsoFreeze® превышает 7 °C, происходит отчётливое изменение цвета с лилового на розовый. Другим преимуществом штатива IsoFreeze® является минимальный риск контаминации, так как пробы не нужно укладывать на лёд.

#### Информация для заказа – штатив IsoFreeze® для резьбовых микропробирок на 1,5 и 2,0 мл и стандартных микропробирок

Вместимость/формат	Длина	Ширина	Высота	Упаковка, шт.	Кат. №
24 / 4 x 6	146	105	70	1 шт. в коробке	95.983



# Боксы для хранения

## Пластмассовые боксы для хранения

Для комфортного хранения резьбовых микропробирок и стандартных микропробирок объёмом 1,5 мл и 2,0 мл SARSTEDT предлагает высококачественные боксы из полипропилена, которые подходят для длительного хранения при температуре до -90 °C.

Преимущества пластмассовых боксов для хранения:

- Откидная или надеваемая крышка – удобство обращения при любом способе хранения
- Буквенно-цифровая маркировка внутри бокса – упрощение идентификации проб
- Возможность автоклавирования – лёгкая и гигиеническая очистка (121 °C, 20 мин.)
- Устойчивость к холоду – надёжное хранение при температуре до -90 °C
- Шесть цветов – быстрая идентификация нужного бокса

### Боксы с надеваемыми крышками

- размеры: 130 мм x 130 мм x 45 мм (Д x Ш x В)
- 81 место хранения
- формат решётки: 9 x 9

### Боксы с откидными крышками

- размеры: 150 мм x 140 мм x 55 мм (Д x Ш x В)
- 100 мест хранения
- формат решётки: 10 x 10

#### Информация для заказа – пластмассовые боксы для хранения

Цвет		Надеваемая крышка	Откидная крышка	Упаковка, шт. в пакете/коробке
прозрачный	☒	93.876	93.877	5 / 20
розовый	☒	93.876.281	93.877.210	5 / 20
оранжевый	☒	93.876.381	93.877.310	5 / 20
жёлтый	☒	93.876.481	93.877.410	5 / 20
зелёный	☒	93.876.581	93.877.510	5 / 20
синий	☒	93.876.681	93.877.610	5 / 20



## Картонные боксы для хранения

Картонные боксы для хранения SARSTEDT обеспечивают надёжное хранение и защиту от света резьбовых микропробирок любых размеров. Решётчатые вставки для пробирок и большая крышка с возможностью нанесения надписей позволяют удобно организовать место хранения проб. Благодаря стабильности и устойчивости к влаге и холоду картонного материала достигается длительное хранение при температуре -80 °C.

### Информация по заказу – картонные боксы для хранения

Вместимость / формат	Подходит для пробирок	Длина	Ширина	Высота	Кат. №
100 / 10 x 10	0,5 мл	135	135	34	95.64.923
100 / 10 x 10	1,5 / 2,0 мл	135	135	45	95.64.997
81 / 9 x 9	1,5 / 2,0 мл	135	135	45	95.64.981

## Стиропоровые контейнеры

Благодаря своим изолирующим свойствам стиропоровые контейнеры особенно подходят для хранения термочувствительных реагентов и проб. В частности, малый контейнер вместимостью в 20 микропробирок также можно использовать в качестве практичного штатива на лабораторном столе.

### Информация для заказа – стиропоровый контейнер для стандартных пробирок 1,5 мл и 2,0 мл

Вместимость / формат	Крышка	Длина	Ширина	Высота	Кат. №
100 / 5 x 20	нет	390	80	50	95.1439
100 / 5 x 20	✓	340	100	65	95.64.249
20 / 5 x 4	✓	100	85	65	95.64.253



Если у Вас есть вопросы,  
мы будем рады помочь!

Посетите также наш веб-сайт:  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)

#### ООО «САРШТЕДТ»

198517, Россия,  
г. Санкт-Петербург, г. Петергоф,  
ул. Новые Заводы, д. 58, корп. 4, стр.1

Тел: +7 495 937 52 28

[info.ru@sarstedt.com](mailto:info.ru@sarstedt.com)  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)