

Защитите чистоту образцов, выбрав подходящую септу

Химическая устойчивость различных типов септ

	ПТФЭ	ПТФЭ/Силикон	ПТФЭ/Силикон/ ПТФЭ*	ПТФЭ/Бутил	ПТФЭ/ Красный каучук
Ацетонитрил	•	•	•	•	•
Углеводороды(гексан,гептан,метан)	•		•	•	
Метанол	•	•	•	•	•
Бензол	•		•		
ТГФ	•		•		
Толуол	•		•		
ДМФ	•	•	•		•
ДМСО	•	•	•		•
Эфир	•	•	•		
Хлорированные углеводороды (хлористый метилен)	•		•		
Спирты (этанол)	•	•	•	•	•
Уксусная кислота	•	•	•		•
Ацетон	•	•	•		
Фенол	•	•	•		•
Циклогексан	•		•	•	

*ПТФЭ/силикон/ПТФЭ имеет химическую стойкость чистого ПТФЭ только до прокола.

Рекомендации к использованию септ

	ПТФЭ/Силикон	ПТФЭ/Силикон/ ПТФЭ	ПТФЭ/ Красный каучук	ПТФЭ/Бутил
Температура	-40 °С - 200 °С	-40 °С - 200 °С	-40 °С - 90 °С	-40 °С - 200 °С
Множкратный прокол	да	да	нет	да
Цена	Средняя	Высокая	Низкая	Высокая
Устойчивость к эффекту кернация**	Высокая	Высокая	нет	Высокая
Длительное хранение	да	да	нет	да
Наиболее пригодны	ВЭЖХ и ГХ не так устойчивы к старению как П/С/П	Для определения следовых количеств, многократное введение	Хлорсиланы, один прокол	Орг. растворители, карбонные кислоты, непроницаемые для газов

**Эффект кернения – попадание материала септы в канал иглы при проколе.



Для высокочувствительных образцов мы рекомендуем септы со слоями ПТФЭ, так как ПТФЭ служит как химически стойкий слой.

Микровставки стеклянные для виал объёмом 2 мл с горловиной ND8, ND9

Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер
Вставки конические на полипропиленовой ножке, для виал ND8	150 мкл	100 шт/уп.	ILIG-150-100
Вставки конические без полипропиленовой ножки , для виал ND9	250 мкл	100 шт/уп.	ILIGN-250-100
Вставки конические на полипропиленовой ножке, для виал ND9	250 мкл	100 шт/уп.	ILIG-250-100
Вставки деактивированные конические на полипропиленовой ножке, для виал ND9	250 мкл	100 шт/уп.	ILIGD-250-100
Вставки цилиндрические для виал ND9	300 мкл	100 шт/уп.	ILIG-300-100



ILIG-150-100



ILIGN-250-100



ILIG-250-100



ILIG-300-100

Микровиалы полипропиленовые объёмом 300 мкл с горловиной ND9

Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер
Светлые, резьба 9-425	300 мкл	100 шт/уп.	ILMVP-100*
Светлые, обжимные	300 мкл	100 шт/уп.	ILMVP-100ST**
Тёмные, резьба 9-425	300 мкл	100 шт/уп.	ILMVA-100*
Тёмные, обжимные	300 мкл	100 шт/уп.	ILMVA-100ST**



ILMVP-100ST



ILMVA-100



* с этими микровиалами используют крышки: **ILCSP-100, ILCSP-100**

** с этими микровиалами используют крышки: **ILCNS-100ST, ILCBLS-100ST**

Вialsы стеклянные объёмом 2 мл с горловиной ND8*

Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер
Светлые, резьба 8-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILVD-208-100



*с этими виалами используют крышки: **ILCSPT-8-100**



ILVD-208-100



ILV-200-100



ILVA-200-100



ILVCU-200-100

Вialsы стеклянные резьбовые объёмом 2 мл с горловиной ND9**

Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер
Светлые, резьба 9-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILV-200-100
Светлые, с зоной для маркировки, резьба 9-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILVM-200-100
Светлые, деактивированные, резьба 9-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILVD-200-100
Светлые, деактивированные с зоной для маркировки, резьба 9-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILVDM-200-100
Тёмные, с зоной для маркировки, резьба 9-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILVA-200-100
Тёмные, деактивированные, с зоной для маркировки, резьба 9-425	1.5 мл	100 шт/уп.	ILVDA-200-100



с этими виалами используют крышки: **ILCLOUSE-100, ILCSPT-100, ILCSPT-100, ILCBLUE-100

Вialsы стеклянные обжимные объёмом 2 мл с горловиной ND9*



Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер
Светлые	1,5 мл	100 шт/уп.	ILVCU-200-100

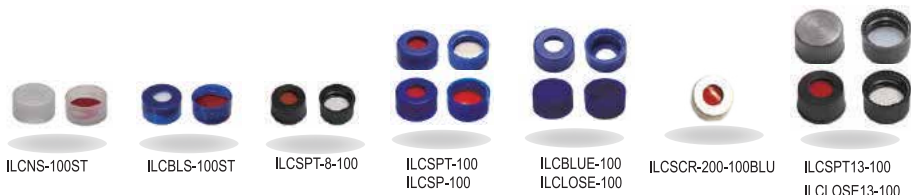


*с этими виалами используют крышки: **ILCSCR-200-100BLU**

Для удобства в работе используйте полипропиленовую подставку под виалы объёмом 2 мл, рассчитана для размещения 50 виал, 1шт/уп: **PRV-2**



PRV-2



Крышки и септы для микровиал и виал объёмом 2 и 4 мл

Описание	Материал септы	Цвет септы	Кол-во	Кат. номер
Крышки бесцветные, защёлкивающиеся, с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон	белый/красный	100 шт/уп.	ILCNS-100ST
Крышки синие, защёлкивающиеся, с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон	белый/красный	100 шт/уп.	ILCBLS-100ST
Крышки чёрные, резьба 8-425, с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон	белый/красный	100 шт/уп.	ILCSP-8-100
Крышки синие, резьба 9-425, с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон	белый/красный	100 шт/уп.	ILCSP-100
Крышки синие, резьба 9-425, с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон/ ПТФЭ	красный/белый/ красный	100 шт/уп.	ILCSP-100
Крышки синие, резьба 9-425, с центральным отверстием	-	-	100 шт/уп.	ILCBLUE-100
Крышки синие, глухие, резьба 9-425	-	-	100 шт/уп.	ILCLOSE-100
Крышки обжимные алюминиевые с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон	красный/белый	100 шт/уп.	ILCSCR-200-100BLU
Крышки чёрные, резьба 13-425, с центральным отверстием	ПТФЭ/силикон	красный/белый	100 шт/уп.	ILCSP-13-100
Крышки чёрные, глухие, резьба 13-425	ПТФЭ/силикон	красный/белый	100 шт/уп.	ILCLOSE-13-100

Описание	Материал септы	Цвет септы	Кол-во	Кат. номер
Септы 2х слойные	ПТФЭ/силикон	красный/белый	100 шт/уп.	ILCSPTW-100
Септы 2х слойные	ПТФЭ/силикон	белый/красный	100 шт/уп.	ILSPTR-100
Септы 3х слойные	ПТФЭ/силикон/ ПТФЭ	красный/белый/ красный	100 шт/уп.	ILSPT-100
Септы 2х слойные, с перфорацией	ПТФЭ/силикон	красный/белый	100 шт/уп.	ILSPTSP-100



ILCSPTW-100



ILSPTSP-100

Вials стеклянные объёмом 4 мл с горловиной ND13*



ILVA-400-100

Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер
Светлые, резьба 13-425	4 мл	100 шт/уп.	ILV-400-100
Тёмные, резьба 13-425	4 мл	100 шт/уп.	ILVA-400-100



PRV-4



*с этими виалами используют крышки: **ILCSPT13-100, ILCLOSE13-100**

Для удобства в работе используйте полипропиленовую подставку под виалы 4 мл, рассчитана для размещения 50 виал, 1шт/уп: **PRV-4**

Вials стеклянные для парофазного пробоотборника ND18, ND20



Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер	Материал септы
Светлые, резьба ND18	10 мл	100 шт/уп.	ILVA101-100	
Крышка, металлическая, намагнитенная с центр. отверстием, резьба ND18		100 шт/уп.	ILC-18-100	ПТФЭ/силикон
Светлые, обжимные для парофазного пробоотборника	20 мл	100 шт/уп.	ILVN20-100	
Крышка, алюминиевая, с центральным отверстием		100 шт/уп.	ILCA201-100	

Описание	Рекомендуемое заполнение	Кол-во	Кат. номер	Материал септы
Септы серые среднетемпературные, под крышки ND20		100 шт/уп.	ILSPTMS-100	ПТФЭ/бутил
Септы белые высокотемпературные, под крышки ND20		100 шт/уп.	ILSPTS-100	ПТФЭ/силикон
				
ILVA101-100	ILC-18-100	ILCA201-100 ILSPTS-100	ILSPTMS-100	ILVH20-100
				

Комплекты: виала/крышка/септа объёмом 2 мл с резьбой ND9

Описание	Светлое стекло	Тёмное стекло	ПТФЭ/ Силикон	ПТФЭ/ Силикон/ ПТФЭ	100 шт/уп.	1000 шт/уп.
Виала/крышка с отверстием/ септа	•		•		ILVCS-100	ILVCS-1000
Виала с зоной для маркировки/крышка с отверстием/септа	•		•		ILVMCS-200-100	ILVMCS-200-1000
Виала/крышка с отверстием/ септа		•	•		ILVACS-200-100	ILVACS-200-1000
Виала/крышка с отверстием/ септа	•			•	ILVC-200-100	ILVC-200-1000
Виала деактивированная/ крышка с отверстием/септа	•			•	ILVDC-200-100	ILVDC-200-1000
Виала с зоной для маркировки/ крышка с отверстием/септа	•			•	ILVMC-200-100	ILVMC-200-1000
Виала деактивированная с зоной для маркировки/ крышка с отверстием/септа	•			•	ILVDMC-200-100	ILVDMC-200-1000
Виала/крышка с отверстием/септа		•		•	ILVAC-200-100	ILVAC-200-1000
Виала деактивированная/ крышка с отверстием/септа		•		•	ILVDAC-200-100	ILVDAC-200-1000



Комплекты для экстракции и хранения: виала/крышка/септа 100 шт/уп

Описание	Кол-во	ПТФЭ/ Силикон	10мл	12мл	20мл	Кат. номер
Виала с маркировкой для экстракции/крышка резьба 15-425/септа	100 шт/уп.	•	•			ILVILC-TOX*
Виала/крышка, резьба 15-425/септа	100 шт/уп.	•		•		ILVILC-12-100
Виала/крышка, резьба ND20/септа	100 шт/уп.	•			•	ILVILC-20-100



*подходят для использования в центрифуге

Наборы пробоподготовки для токсикологии



Описание	25 шт/уп.	100 шт/уп.	500 шт/уп.	Кат. номер
Пробирки с сорбентом для ж-ж экстракции основных и нейтральных наркотиков			•	ToxiProbe-A
Пробирки с сорбентом для ж-ж экстракции кислых и нейтральных наркотиков			•	ToxiProbe-B
Экстракционный набор VetexQ-tox для анализа лекарственных веществ из тканей и органов при проведении судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы		•		IL-5550-4956
Концентрационные алюминиевые чашки МАЭСТРО 3,5 мл			•	ILM-A152

Наборы пробоподготовки для продуктов питания 25шт/уп



Описание	Кат. номер
Экстракционный набор VetexQ для анализа антибиотиков, остатков сульфамида и ветеринарных лекарственных веществ из образцов мяса и молочной продукции при контроле продуктов питания по МВИ, применяемых в лабораториях Россельхознадзора	IL-5650-4956
Экстракционный набор VetexQ для анализа остаточных количеств пестицидов из образцов обычных фруктов и овощей при контроле продуктов питания по МВИ, применяемых в лабораториях Россельхознадзора	IL-5650-5056
Экстракционный набор VetexQ для анализа остаточных количеств пестицидов из образцов обычных фруктов и овощей содержащих жиры, парафины и зерна, комбикормов при контроле продуктов питания по МВИ, применяемых в лабораториях Россельхознадзора	IL-5650-5156

Описание	Кат. номер
----------	------------

Экстракционный набор VetexQ для анализа остаточных количеств пестицидов из образцов пигментированных фруктов и овощей при контроле продуктов питания по МВИ, применяемых в лабораториях Россельхознадзора

IL-5650-5256



Экстракционный набор VetexQ для анализа остаточных количеств пестицидов из образцов сильно пигментированных фруктов и овощей при контроле продуктов питания по МВИ, применяемых в лабораториях Россельхознадзора

IL-5650-5356



Фильтр для шприца нейлоновый, 13мм, 0.22мкм, 100шт/уп

ILFN13022-100



Фильтр для шприца полипропиленовый, 13мм, 0.22мкм, 100шт/уп

ILFPP13022-100



Бутылочные дозаторы с регулируемым объёмом

0.25-2.5мл	1-10мл	2.5-30мл	5-60мл	10-100мл
BEAT-2.5	BEAT-10	BEAT-30	BEAT-60	DSP-100



Ручные одноканальные дозаторы с регулируемым объёмом

0.5-10мкл	2-20мкл	5-50мкл	10-100мкл	20-200мкл	100-1000мкл	500-5000мкл	1000-10000мкл
RBO-10	RBO-20	RBO-50	RBO-100	RBO-200	RBO-1000	RBO-5000	RBO-10000

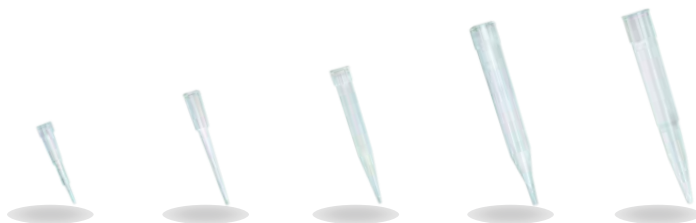


Для удобства в работе используйте подставку под дозатор на 6 пипеток: **MS-II**

Наконечники для пипеток

10мкл 100шт/уп	200мкл 1000шт/уп	1000мкл 1000шт/уп	5000мкл 100шт/уп	10000мкл 100шт/уп
-------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

MTSP MT-I MT-II MT-V MT-IV



Описание

Кат. номер

Дозатор для пипеток электрический (стевой адаптер в комплекте)

NE-WG 220v

Электронный ручной дозатор с регулируемым объемом
50-1000мкл (сетевой адаптер в комплекте)

ME-1000



MS-II



ME-1000

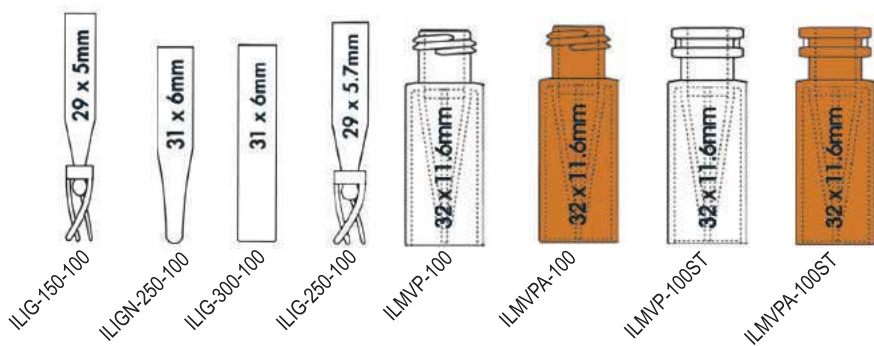


NE-WG 220v

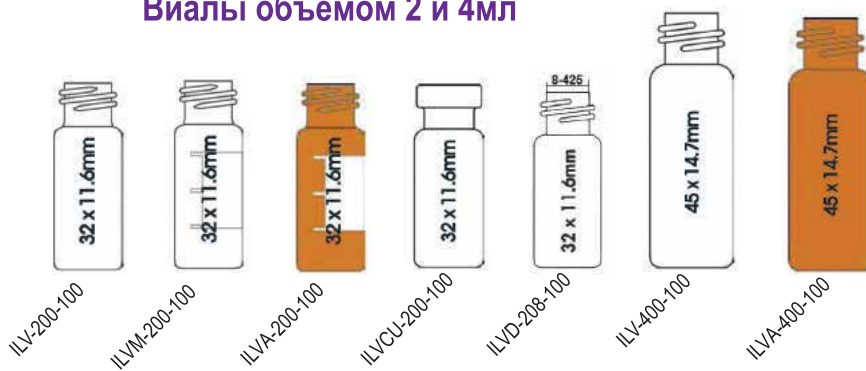


Все продукты доступны со склада в Москве!

Микровставки и микровиалы



Виалы объёмом 2 и 4мл



Виалы объёмом 10, 12, 20мл

