

# Технические характеристики

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

# Шприцевые фильтры СА, ацетат целлюлозы



Шприцевые фильтры  
СА, ацетат  
целлюлозы

Гидрофильная мембрана для фильтрации водных растворов.

Эта мембрана отлично сохраняет форму в водных растворах, имеет очень низкую связывающую способность к белкам (21 мкг на 25 мм фильтр). Идеально подходит для использования с биологическими макромолекулами, водорастворимыми олигомерами и полимерами. С входом Luer-Lock и выходом Luer-Lock или Luer-Slip.

Тип	Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол-во в упак.	Кат. номер
нестерильный	13	0.20	Акриловый, синий	500	9.055 500
нестерильный	13	0.45	Акриловый, желтый	500	9.055 502
нестерильный	13	0.80	Акриловый, зеленый	500	9.055 504
нестерильный	25	0.20	Акриловый, синий	500	9.055 501
нестерильный	25	0.45	Акриловый, желтый	500	9.055 503
нестерильный	25	0.80	Акриловый, зеленый	500	7.970 389

стерильный	13	0.20	Акриловый, синий	50	9.055 510
стерильный	13	0.45	Акриловый, желтый	50	9.055 512
стерильный	13	0.80	Акриловый, зеленый	50	6.285 694
стерильный	25	0.20	Акриловый, синий	50	9.055 511
стерильный	25	0.45	Акриловый, желтый	50	9.055 513
стерильный	25	0.80	Акриловый, зеленый	50	6.285 699
стерильный	25	0.20	Акриловый, прозрачный*	50	6.285 703
стерильный	25	0.45	Акриловый, прозрачный*	50	6.285 704
стерильный	25	0.80	Акриловый, прозрачный*	50	6.285 705

\*с выходом Luer-Slip

# Шприцевые фильтры GF, стекловолокно

Гидрофильные мембраны подходят для предварительной фильтрации. Они могут быть использованы для растворов с высоким содержанием взвешенных частиц или очень вязких сред (например, проб почв, ферментационных бульонов) либо самостоятельно, либо в комбинации с другими фильтрами.



Тип	Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол-во в упак.	Кат. номер
нестерильный	25	0.7	ПП	500	9.055 550
нестерильный	25	1.0	ПП	500	9.055 551
нестерильный	25	1.2	ПП	500	9.055 552
нестерильный	25	3.1	ПП	500	9.055 553

# Шприцевые фильтры NY, нейлон/полиамид



Шприцевые фильтры  
NY, нейлон/полиамид

Это достаточно гидрофильная мембрана; рекомендуется для фильтрации водных и органических / водных средней полярности жидкостей.

Отличная химическая совместимость с эфирами, щелочами и спиртами.

Тип	Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол-во в упак.	Кат. номер
нестерильный	13	0.22	ПП	500	9.055 520
нестерильный	13	0.45	ПП	500	9.055 522
нестерильный	25	0.22	ПП	500	9.055 521
нестерильный	25	0.45	ПП	500	9.055 523
стерильный	25	0.22	Акриловый	50	6.285 707
стерильный	25	0.45	Акриловый	50	6.285 708

# Шприцевые фильтры PE, полиэтилен

Универсальный мембранный фильтр для всех аналитических требований. Для фильтрации водных и агрессивных органических растворителей.

Широкое применение в пробоподготовке, ионной хроматографии.



*Шприцевые  
фильтры PE,  
полиэтилен*

<i>Тип</i>	<i>Диаметр фильтра, мм</i>	<i>Размер пор мкм</i>	<i>Тип корпуса</i>	<i>Кол- во в упак.</i>	<i>Кат. номер</i>
нестерильный	25	0.2	ПП	500	9.055 541
нестерильный	25	0.5	ПП	500	9.055 543

# Шприцевые фильтры PTFE, политетрафторэтиле Н



Шприцевые  
фильтры PTFE,  
политетрафторэт  
илен

Гидрофобная мембрана. Идеально подходит для фильтрации неполярных жидкостей и газов.

Очень устойчива к различным растворителям, а также кислотам и основаниям.

Тип	Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол- во в упак.	Кат. номер
нестерильный	13	0.20	ПП	500	7.970 402
нестерильный	13	0.45	ПП	500	7.970 385
нестерильный	25	0.20	ПП	500	9.055 535
нестерильный	25	0.45	ПП	500	6.255 331

# Шприцевые фильтры RC, регенерированная целлюлоза



Шприцевые  
фильтры RC,  
регенерированная  
целлюлоза

Гидрофильная мембрана имеет очень низкую адсорбцию. Рекомендуется для фильтрации водных и органических/водных жидкостей.

Для фильтрации полярных и средней полярности жидкостей.

Тип	Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол- во в упак.	Кат. номер
нестерильный	13	0.20	ПП	500	9.055 530
нестерильный	13	0.45	ПП	500	9.055 532
нестерильный	25	0.20	ПП	500	9.055 531
нестерильный	25	0.45	ПП	500	9.055 533



# LLG Шприцевые фильтры SPHEROS, ПТФЭ



LLG Шприцевые  
фильтры  
SPHEROS, ПТФЭ

Гидрофобная мембрана для фильтрации неполярных жидкостей и газов. Очень хорошая химическая стойкость ко всем видам растворителей и щелочных растворов. С женским входом Luer-Lock и мужским выходом Luer-Slip.

Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол-во в упак.	Кат. номер
13	0.22	ПП, белый	100	6.272 816
13	0.45	ПП, белый	100	6.272 817
25	0.22	ПП, белый	50	6.272 818
25	0.22	ПП, белый	500	4.668 149
25	0.45	ПП, белый	50	6.272 819
25	0.45	ПП, белый	500	4.668 150

# LLG Шприцевые фильтры *SPHEROS*, *PES*

Гидрофильная мембрана для водных и полярных органических растворов с низкой способностью связывать белок. Особенно подходит для стерильной фильтрации растворов и сред в культуре клеток, а также для ионной хроматографии и органических кислот. С женским входом Luer-Lock и мужским выходом Luer-Slip. Стерильные фильтры индивидуально упакованы в жесткую блистерную упаковку.



LLG Шприцевые  
фильтры  
*SPHEROS*, *PES*

Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Стерильные	Кол- во в упак.	Кат. номер
25	0.22	ПП, зеленый	-	50	6.272 640
25	0.45	ПП, зеленый	-	50	6.272 641
25	0.22	ПП, зеленый	+	45	6.272 642
25	0.45	ПП, зеленый	+	45	6.272 643

# LLG Шприцевые фильтры *SPHEROS*, ацетат целлюлозы



Гидрофильная мембрана для фильтрации водных растворов. Низкая способность связывания белка. Особенно подходит для биологических макромолекул, водорастворимых олигомеров и полимеров. С женским входом Luer-Lock и мужским выходом Luer-Slip. Стерильные продукты в индивидуальной жесткой блистерной упаковке и коробке диспенсере.



LLG Шприцевые  
фильтры  
*SPHEROS*, ацетат  
целлюлозы

Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Стерильные	Кол- во в упак.	Кат. номер
13	0.22	ПП, красный	-	100	6.272 802
13	0.45	ПП, красный	-	100	6.272 803
25	0.22	ПП, красный	-	50	6.272 804
25	0.22	ПП, красный	-	500	4.668 145
25	0.45	ПП, красный	-	50	6.272 805

25	0.45	ПП, красный	-	500	4.668 146
13	0.22	ПП, красный	+	100	6.272 806
13	0.45	ПП, красный	+	100	6.272 807
25	0.22	ПП, красный	+	45	6.272 808
25	0.45	ПП, красный	+	45	6.272 809

# LLG Шприцевые фильтры SPHEROS, нейлон



LLG Шприцевые  
фильтры  
SPHEROS, нейлон

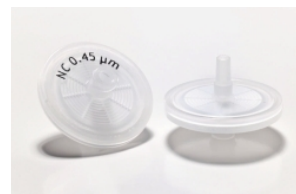
Гидрофильная мембрана для фильтрации водных и органических / водных растворов со средней полярностью. Очень хорошая химическая стойкость к сложным эфирам, щелочным растворам и спиртам. С женским входом Luer-Lock и мужским выходом Luer-Slip.

Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол-во в упак.	Кат. номер
13	0.22	ПП розовый	100	6.272 810
13	0.45	ПП, розовый	100	6.272 811
25	0.22	ПП, розовый	50	6.272 812
25	0.22	ПП, розовый	500	4.668 147
25	0.45	ПП, розовый	50	6.272 813
25	0.45	ПП, розовый	500	4.668 148

# LLG-шприцевой фильтр, нитроцеллюлоза (NC)



Гидрофильная мембрана отличается очень низкой адсорбцией. Рекомендуется для фильтрации водных и водно-органических жидкостей. С входом Luer-Lock и выходом Luer-Slip.



LLG-шприцевой  
фильтр,  
нитроцеллюлоза  
(NC)

Тип	Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Кол- во в упак.	Кат. номер
стерильный	25	0.20	Акриловый	50	6.285 709
стерильный	25	0.45	Акриловый	50	6.285 710

# LLG-шприцевые фильтры SPHEROS, ПВДФ

LLG-шприцевые  
фильтры SPHEROS,  
ПВДФ  
*LLG-шприцевые  
фильтры SPHEROS,  
ПВДФ*

Гидрофильная мембрана для водных полярных и легких неполярных растворов. Очень низкий уровень связывания белков, подходит для высоких скоростей потока. Идеально подходит для работы с биологическими макромолекулами, водорастворимыми олигомерами и полимерами. С женским входом Luer-Lock и мужским выходом Luer-Slip. Стерильные продукты в индивидуальной жесткой блистерной упаковке и коробке-дозаторе.

Диаметр фильтра, мм	Размер пор мкм	Тип корпуса	Стерильные	Кол- во в упак.	Кат. номер
13	0,22	полипропилен, синий	-	100	4.685 651
13	0,45	полипропилен, синий	-	100	4.685 652
25	0,22	полипропилен, синий	-	50	4.685 653
25	0,45	полипропилен, синий	-	50	4.685 660
13	0,22	полипропилен, синий	+	100	4.685 654
13	0,45	полипропилен, синий	+	100	4.685 655
25	0,22	полипропилен, синий	+	45	4.685 656
25	0,45	полипропилен, синий	+	45	4.685 657

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	