

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784
www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

Индикаторные трубки Kitagawa (цена за упаковку)

Цены (с учетом НДС) указаны по состоянию на 10.02.2009г.

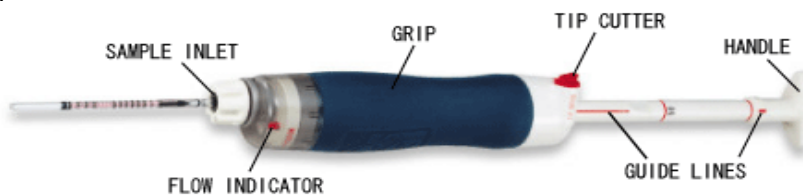
Расчет в рублях по курсу ЦБ РФ на день оплаты.

Отгрузка в течение 10-12 недель с момента поступления денег на наш расчетный счет.

Цены - со склада в Санкт-Петербурге.

Аспиратор модели AP-20

Отбор проб кратно "50" и "100" мл
Эргономичная конструкция
Устойчивость к агрессивным средам
Срок службы - 10 лет
Система качества ИСО-9001



Вещество, определяемое индикаторной трубкой	Кат. № трубки	Диапазон измерения	Цена, евро
1	2	3	4
Акриловая кислота	216S (5 шт. в уп.)	1-50 ppm	50,00
	128B (10 шт. в уп.)	10-500 ppm	50,00
	128SA (10 шт. в уп.)	0,1-3,5 об. %	50,00
	128SC (5 шт. в уп.)	1-120 ppm	50,00
	128SD (5 шт. в уп.)	1-20; 0,5-10; 0,25-0,5 ppm	50,00
	Акрилонитрил	136 (10 шт. в уп.)	0,005-1,8 об. %
Акролеин	184S (10 шт. в уп.)	20-500 ppm	50,00
Аммиак	105SA (10 шт. в уп.)	0,5-10 об. %	50,00
	105SB (10 шт. в уп.)	50-900 ppm	50,00
	105SC (10 шт. в уп.)	10-260, 5-130 ppm	50,00
	105SH (10 шт. в уп.)	0,5-30 об. %	50,00
	105SM (10 шт. в уп.)	0,1-1,0 об. %	50,00
Анилин	181S (10 шт. в уп.)	2-30; 1-15 ppm	50,00
Арсин	121U (10 шт. в уп.)	0,1-2,0; 0,05-1,0 ppm	64,00
	140SA (10 шт. в уп.)	5-160 ppm	50,00
Ацетилен	101S (10 шт. в уп.)	50-1000 ppm	50,00
Ацетилен-Этилен	280S (5 шт. в уп.)	C2H2: 20-300 ppm C2H4: 200-2000 ppm	50,00
Ацетон	102SA (10 шт. в уп.)	0,1-2,0; 1,0-5,0 об. %	50,00
	102SC (10 шт. в уп.)	0,01-4,0 об. %	50,00
	102SD (10 шт. в уп.)	250-5000; 100-2000; 40-800 ppm	50,00
Ацетальдегид	133A (10 шт. в уп.)	0,004-1,0 об. %	50,00
	133SB (10 шт. в уп.)	5-140 ppm	50,00
Бензол	118SC (10 шт. в уп.)	4-100, 2-50, 1-25 ppm	50,00
	118SB (5 шт. в уп.)	5-200 ppm	50,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Бензин	110S (10 шт. в уп.)	0,05-0,6 об. %	50,00
Бром	114 (10 шт. в уп.)	1-20 ppm	50,00
n-Бутан	221SA(10 шт. в уп.)	0,05-0,6 об. %	50,00
1,3-Бутадиен	168SA (10 шт. в уп.)	0,03-2,6 об. %	50,00
	168SB (10 шт. в уп.)	30-600 ppm	50,00
	168SC (10 шт. в уп.)	5-100; 2,5-50 ppm	50,00
1-Бутанол	190U (10 шт. в уп.)	5-100 ppm	64,00
2-Бутанол	189U (10 шт. в уп.)	10-300; 4-120 ppm	64,00
Бутилакрилат	211U (10 шт. в уп.)	5-60 ppm	64,00
Бутилацетат	138U (10 шт. в уп.)	0-400 ppm	64,00
	139SB (10 шт. в уп.)	0,01-1,0 об. %	50,00
Бутилцеллозольв	190U (10 шт. в уп.)	10-1000 ppm	64,00
Iso-Валериановая к-та	216S (10 шт. в уп.)	3-50 ppm	50,00
n-Валериановая к-та	216S (10 шт. в уп.)	3-70 ppm	50,00
Винилацетат	237S (10 шт. в уп.)	10-120; 5-60 ppm	50,00
Винилхлорид	132SA (10 шт. в уп.)	0,05-1,0 об. %	50,00
	132SB (5 шт. в уп.)	5-500 ppm	50,00
	132SC (5 шт. в уп.)	0,4-12,0; 0,2-6,0; 0,1-3,0 ppm	50,00
Водород (2 уп. по 5 шт)	137U (5 шт. в уп.)	0,05-0,8 об. %	64,00
Гидразин	219S (10 шт. в уп.)	0,2-10; 0,1-5; 0,05-2,5 ppm	50,00
n-Гексан	113SA (10 шт. в уп.)	0,05-0,6 об. %	50,00
	113SB (10 шт. в уп.)	50-1400 ppm	50,00
	113SC (10 шт. в уп.)	20-800; 5-200 ppm	50,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Гептан	113SB (10 шт. в уп.)	100-2000 ppm	50,00
Диацетиловый спирт	190U (10 шт. в уп.)	10-250 ppm	64,00
Диборан	242S (10 шт. в уп.)	0,1-5; 0,05-2,5; 0,02-1,0 ppm	50,00
Диметилформаид	196S (10 шт. в уп.)	2-30; 1-5 ppm	50,00
	186	Качественная реакция	50,00
Диметилацетат	229S (10 шт. в уп.)	5-70 ppm	50,00
Диметилэфир	123S (10 шт. в уп.)	0,01-1,2 об.%	50,00
1,4-Диоксан	139SB (10 шт. в уп.)	0,05- 2,5 об.%	50,00
	119U (10 шт. в уп.)	20-500 ppm	64,00
Диоксид азота	117SA (10 шт. в уп.)	20-1000 ppm	50,00
	117SB (10 шт. в уп.)	0,5-30 ppm	50,00
	117SD (5 шт. в уп.)	0,1-1,0 ppm	50,00
Диоксид серы	103SA (10 шт. в уп.)	0,1-3,0 об.%	50,00
	103SB (10 шт. в уп.)	0,02-0,3%	50,00
	103SC (10 шт. в уп.)	20-300 ppm	50,00
	103SD (10 шт. в уп.)	1-60 ppm	50,00
	103SE (10 шт. в уп.)	0,5-10; 0,25-5 ppm	50,00
	103SF (10 шт. в уп.)	0,02-0,3 об.%	50,00
Диоксид углерода	126B (10 шт. в уп.)	300-7000; 100-1500 ppm	50,00
	126SA (10 шт. в уп.)	0,1-2,6; 0,2-5,2 об.%	50,00
	126SB (10 шт. в уп.)	0,05-1,0 об.%	50,00
	126SF (10 шт. в уп.)	100-2000; 200-4000 ppm	50,00
	126SG (10 шт. в уп.)	0,02-0,7; 0,04-1,4 об.%	50,00
	126SH (10 шт. в уп.)	1-20 об.%	50,00
	126UH (10 шт. в уп.)	5-50 об.%	64,00
Диоксид хлора	116 (10 шт. в уп.)	1-20 ppm	50,00
о-Дихлорбензол	214S (10 шт. в уп.)	5-100 ppm	50,00
р-Дихлорбензол	215S (10 шт. в уп.)	10-150 ppm	50,00
Дихлорметан	180S (5 шт. в уп.)	30-1000; 10-200 ppm	50,00
1,1-Дихлорэтан	235S (5 шт. в уп.)	10-160 ppm	50,00
1,2-Дихлорэтан	230S (5 шт. в уп.)	5-50 ppm	50,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
1,2-Дихлорэтилен	145S (5 шт. в уп.)	5-400 ppm	50,00
2,2-Дихлорэтилэфир	223S (5 шт. в уп.)	2-30 ppm	50,00
Диэтиламин	222S (10 шт. в уп.)	1-20 ppm	50,00
Диэтиловый эфир	107SA (10 шт. в уп.)	0,04-1,4 об. %	50,00
	107U (10 шт. в уп.)	20-400 ppm	64,00
Изоамилацетат	188U (10 шт. в уп.)	10-400 ppm	64,00
Изобутан	113SB (10 шт. в уп.)	50-1200 ppm	50,00
Изобутанол	208U (10 шт. в уп.)	5-100 ppm	64,00
Изобутилакрилат	211U (10 шт. в уп.)	5-60 ppm	64,00
Изобутилацетат	139SB (10 шт. в уп.)	0,01- 1,4 об. %	50,00
	153U (10 шт. в уп.)	10-400 ppm	64,00
Изобутиловая кислота	216S (10 шт. в уп.)	3-50 ppm	50,00
Изопентанол	209U (10 шт. в уп.)	5-100 ppm	64,00
Изопрен	190U (10 шт. в уп.)	1-16 ppm	64,00
Изопропанол	122SA (10 шт. в уп.)	0,05-2,5 об. %	50,00
	150U (10 шт. в уп.)	50-1200; 20-480 ppm	64,00
Изопропилацетат	111U (10 шт. в уп.)	20-1000 ppm	64,00
	139SB (10 шт. в уп.)	0,01-1,2 об. %	50,00
Изопропанол	122SA (10 шт. в уп.)	0,05-2,5 об. %	50,00
	150U (10 шт. в уп.)	50-1200; 20-480 ppm	64,00
Изопропилмеркаптан	130U (10 шт. в уп.)	1-10; 0,5-5 ppm	64,00
Кислород (2 уп. по 5 шт)	159SA (5 шт. в уп.)	2-24%	50,00
Кислород (без нагрева) (2 уп. по 5 шт)	159SC (5 шт. в уп.)	1,5-3; 3-24 об. %	50,00
Кислород - Диоксид углерода (2 уп. по 5 шт)	281S (5 шт. в уп.)	O2: 2-10 об. %	50,00
		CO2: 1-20 об. %	
Крезол	183U (10 шт. в уп.)	0,5- 25 ppm	64,00
Ксилен	143SA	5-200; 5-1000 ppm	50,00
Малеиновый ангидрид	216S(10 шт. в уп.)	0,2-10 ppm	50,00
Масляная кислота	216S (10 шт. в уп.)	3-60 ppm	50,00
Мезитилоксид	190U (10 шт. в уп.)	5-100 ppm	64,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Метакриловая кислота	216S (10 шт. в уп.)	1-50 ppm	50,00
Метанол	119SA (10 шт. в уп.)	0,05-6,0 об. %	50,00
	119U (10 шт. в уп.)	20-1000 ppm	64,00
Метилацетат	222SA (10 шт. в уп.)	0,1-3,0 об. %	50,00
Метилакрилат	211U (10 шт. в уп.)	5-60 ppm	64,00
Метиламин	227S (10 шт. в уп.)	1-20 ppm	50,00
Метилбромид	157SA (5 шт. в уп.)	10-500 ppm	50,00
	157SB (5 шт. в уп.)	5-80, 0,9-7,3 ppm	50,00
	157SC	1-10; 0,5-1 ppm	50,00
Метилизобутилкетон	122SA (10 шт. в уп.)	0,01-0,6 об. %	50,00
	155U	5-300 ppm	64,00
Метилиодид	176S (5 шт. в уп.)	5-40 ppm	50,00
Метилцеллозольв	190U (10 шт. в уп.)	5-500 ppm	64,00
Метилциклогексан	113SB (10 шт. в уп.)	100-1600 ppm	50,00
Метилциклогексанол	199U (10 шт. в уп.)	5-200 ppm	64,00
Метилциклогексанон	198U (10 шт. в уп.)	2-100 ppm	64,00
Метилэтилкетон	122SA (10 шт. в уп.)	0,05-2,2; 1,0-5,0 об. %	50,00
	139SB (10 шт. в уп.)	0,01-1,4 об. %	50,00
	139U (10 шт. в уп.)	20-1500 ppm	64,00
Метилмеркаптан	130U (10 шт. в уп.)	0,5-5; 1-10 ppm	64,00
	164SH (10 шт. в уп.)	50-1000 ppm	50,00
Метилметакрилат	184S (10 шт. в уп.)	10-160 ppm	50,00
Метилстирен	193S (10 шт. в уп.)	10-500 ppm	50,00
Муравьиная кислота	216S	1-50 ppm	50,00
Нафталин	153U (10 шт. в уп.)	10-100 ppm	64,00
Никельтетракарбонил	129 (10 шт. в уп.)	20-700 ppm	50,00
Озон	182SA (10 шт. в уп.)	50-500; 100-1000 ppm	50,00
	182SB (10 шт. в уп.)	10-100; 5-50; 2,5-25 ppm	50,00
	182U (10 шт. в уп.)	0,15-3,0; 0,05-1,0; 0,025-0,5 ppm	64,00
Оксид азота - Диоксид азота (5 шт)	174A	NO: 10-300 ppm	50,00
		NO2: 1-40 ppm	

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Оксид углерода	100 (10 шт. в уп.)	25-1000, 5-300 ppm	50,00
	106B (10 шт. в уп.)	10-250 ppm	50,00
	106SA (10 шт. в уп.)	20-1000; 5-50 ppm	50,00
	106SC (10 шт. в уп.)	1-50 ppm	50,00
	106SH (10 шт. в уп.)	0,1-2,0 об.%	50,00
	106SS (10 шт. в уп.)	30-500 ppm	50,00
	106C (10 шт. в уп.)	10-1000 ppm Измерение до 300 ppm-30 сек,	50,00
	106B (10 шт. в уп.)	10 -1000 ppm Измерение до 300 ppm-30 сек,	50,00
	106UH (10 шт. в уп.)	0,1-10; 0,2-20 об.%	64,00
	Оксиды азота	175SA (10 шт. в уп.)	20-250 ppm
Октан	187S (10 шт. в уп.)	100-2800 ppm	50,00
Пары азотной кислоты	233S (10 шт. в уп.)	2-20; 1-10 ppm	50,00
Пары воды	177SA (10 шт. в уп.)	1,7- 33,8 мг/л	50,00
	177U (10 шт. в уп.)	0,05-2,0 мг/л	64,00
Пары ртути	142S (10 шт. в уп.)	0,5-10; 0,1-2,0 мг/л	50,00
Пентан	113SB (10 шт. в уп.)	50-1000 ppm	50,00
Пентилацетат	210U (10 шт. в уп.)	10-200 ppm	64,00
Перхлорэтилен	135SA (10 шт. в уп.)	5-150; 10-300 ppm	50,00
	135SB (10 шт. в уп.)	1-10; 0,2-2,0 ppm	50,00
	135SH (5 шт. в уп.)	0,05-1,0; 0,1-2,0 об.%	50,00
Пропан	125SA (10 шт. в уп.)	0,02-0,5 об.%	50,00
Пропилацетат	139 SB (10 шт. в уп.)	0,01-1,4 об.%	50,00
	151U (10 шт. в уп.)	20-1000 ppm	64,00
n-Пропилмеркаптан	130U (10 шт. в уп.)	0,5-5; 1-10 ppm	64,00
Пропилен	185S (10 шт. в уп.)	50-1000 ppm	50,00
Пропиленоксид	163SA (10 шт. в уп.)	0,05-3,0; 1,0-5,0 об.%	50,00
Пропионовая кислота	216S (10 шт. в уп.)	3-50 ppm	50,00
Селеноводород	167S (10 шт. в уп.)	5-600; 1-100 ppm	50,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Сероводород-Меркаптан	282S (5 шт. в уп.)	H2S: 1-30 ppm	50,00
		R-SH: 0,5-5 ppm	
Сероводород	120SB (10 шт. в уп.)	3-150; 1-50; 0,75-37,5 ppm	50,00
	120SC (10 шт. в уп.)	0,005-0,16 об. %	50,00
	120SD (10 шт. в уп.)	1-30; 2-60 ppm	50,00
	120SE (10 шт. в уп.)	2-40; 1-20; 0,5-10 ppm	50,00
	120SF (10 шт. в уп.)	50-1000; 100-2000 ppm	50,00
	120SH (10 шт. в уп.)	0,1-4,0 об. %	50,00
	120SM (10 шт. в уп.)	0,05-0,6; 0,1-1, об. %	50,00
	120U (10 шт. в уп.)	0.2-0.3 , 0.4-6.0 ppm	64,00
	120UH (10 шт. в уп.)	2-20 об. %	64,00
	120UT (5 шт. в уп.)	5-40; 2,5-5 об. %	64,00
	Сероуглерод	141SA	30-500 ppm
141SB		2-50; 0,8-20 ppm	50,00
Силан	240S (10 шт. в уп.)	1-50; 0,5-25 ppm	50,00
Стирол	158S (10 шт. в уп.)	5-300; 2,5-150 ppm	50,00
Сумма углеводородов	187S (10 шт. в уп.)	Качественная реакция	50,00
Тетрабутилмеркаптан	130U (10 шт. в уп.)	0,5-5; 1-10 ppm	64,00
Тетрахлоруглерод	147S (5 шт. в уп.)	1-60; 0,5-1,0 ppm	50,00
Тетраэтоксисилан	243U (10 шт. в уп.)	10-200; 5-80 ppm	64,00
Тетрагидрофуран	102SA (10 шт. в уп.)	0,2-3,0; 2,0-5,0 об. %	50,00
	162U (10 шт. в уп.)	20-400 ppm	64,00
Толуол	124SB (10 шт. в уп.)	2-100 ppm	50,00
	124SA (10 шт. в уп.)	10-500 ppm	50,00
	124SH (10 шт. в уп.)	100-3000 ppm	50,00
Трихлорэтан	160S (5 шт. в уп.)	30-400; 15-30 ppm	50,00
Трихлорэтилен	134SA (10 шт. в уп.)	5-150; 10-300 ppm	50,00
	134SB (10 шт. в уп.)	1-16; 0,2-3,2 ppm	50,00
	134SH (10 шт. в уп.)	0,05-1,0; 0,1-2,0 об. %	50,00
Триэтиламин	213S (10 шт. в уп.)	1-10; 2-20 ppm	50,00
1,2,4 -Триметилбензол	111U (10 шт. в уп.)	20-250 ppm	64,00
Уксусная кислота	216S (10 шт. в уп.)	1-50 ppm	50,00
Фенол	183U (10 шт. в уп.)	0,5-25,0 ppm	64,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Формальдегид	171SA (5 шт. в уп.)	20-1500 мг/м3	50,00
	171SB (5 шт. в уп.)	1-35 ppm	50,00
	171SC (10 шт. в уп.)	0,1-4,0; 0,05-2,0 ppm	50,00
Фосген	146S (10 шт. в уп.)	0,5-20; 0,1-0,5 ppm	50,00
Фосфин	121SC (10 шт. в уп.)	20-700 ppm	50,00
	121SD (10 шт. в уп.)	1-20; 0,5-10; 0,25-0,5 ppm	50,00
	121U (10 шт. в уп.)	0,1-2,0, 0,05-1,0 ppm	64,00
Фосфин в ацетилене	121SA (10 шт. в уп.)	20-800 ppm	50,00
	121SB (10 шт. в уп.)	5-90 ppm	50,00
Фтороводород	156S (10 шт. в уп.)	0,5-30; 0,25-15 ppm	50,00
Фуран	122SA (10 шт. в уп.)	0,01-1,0; 0,2-2,0 об. %	50,00
Фурфурол	190U (10 шт. в уп.)	2-60 ppm	64,00
Фурфуриловый спирт	238S (10 шт. в уп.)	2-25 ppm	50,00
Хлор	109SA (10 шт. в уп.)	1-40 ppm	50,00
	109SB (10 шт. в уп.)	0,5-10; 0,05-2,0; 0,1-0,5 ppm	50,00
	109U (10 шт. в уп.)	0,1-2,0; 0,05-1,0 ppm	64,00
Хлорбензен	178SB (5 шт. в уп.)	1-140; 1-5 ppm	50,00
Хлороводород	173SA (5 шт. в уп.)	20-600; 40-1200 ppm	50,00
Хлороформ	152S (5 шт. в уп.)	70-500, 23-100 ppm	50,00
Хлорпикрин	172S (5 шт. в уп.)	0,1-16; 0,05-8 ppm	50,00
Хлоропрен	169S (5 шт. в уп.)	1-32; 0,5-16 ppm	50,00
Циановодород	112SA (10 шт. в уп.)	0,01-3,0 об. %	50,00
	112SB (10 шт. в уп.)	2-100; 0,5-25 ppm	50,00
Циклогексан	115S (10 шт. в уп.)	0,01-0,6 об. %	50,00
Циклогексанол	206U (10 шт. в уп.)	5-500 ppm	64,00
Циклогексанон	197U (10 шт. в уп.)	2-100 ppm	64,00
Эпихлоргидрин	192S (5 шт. в уп.)	5-50 ppm	50,00
Этилацетат	111SA (10 шт. в уп.)	0,1-5,0 об. %	50,00
	111U (10 шт. в уп.)	20-1000 ppm	64,00

ООО "ИМПУЛЬС"

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Новолитовская, 16А, т/ф (812) 337-2289, т. 600-1784

www.oooimpuls.spb.ru ooo.impuls@mail.ru

1	2	3	4
Этилакрилат	211U (10 шт. в уп.)	5-60 ppm	64,00
Этанол	104SA (10 шт. в уп.)	0,05-5,0 об. %	50,00
Этаноламин	224SA (10 шт. в уп.)	1-50; 0,5-25 ppm	50,00
Этиламин	227S (10 шт. в уп.)	1-20 ppm	50,00
Этилбензол	179S (10 шт. в уп.)	10-500 ppm	50,00
Этилен	108SA (10 шт. в уп.)	20-1200 ppm	50,00
Этилен	108B (10 шт. в уп.)	0,5-100; 0,1-20 ppm	50,00
Этилен дибромид	166S (5 шт. в уп.)	1-50 ppm	50,00
Этиленгликоль	232SA (5 шт. в уп.)	20-250 мг/м3	50,00
	232SB (5 шт. в уп.)	3-40 мг/м3	50,00
Этилмеркаптан	130U (10 шт. в уп.)	0,5-5; 1-10 ppm	64,00
	165SA (10 шт. в уп.)	4-160; 2-80; 1-40 ppm	50,00
Этиленоксид	122SA (10 шт. в уп.)	0,01-1,8; 1,0-4,0 об. %	50,00
	122SM (10 шт. в уп.)	5-100 ppm	50,00
	122SC (5 шт. в уп.)	1-15 ppm	50,00
	122SD (5 шт. в уп.)	0,1-2; 0,7-14 ppm	50,00
Этилцеллозольв	190U (10 шт. в уп.)	5-500 ppm	64,00
Этилцеллозольвацетат (ЭЦА)	190U (10 шт. в уп.)	5-150 ppm	64,00