

Прайс-лист № 2/2

Индикаторные трубки и принадлежности производства фирмы Kitagawa (Япония) для химического экспресс-контроля воздушной среды

Фирма Kitagawa предоставляет простое и быстрое аналитическое средство, позволяющее измерять небольшие количества примесей в атмосфере и промышленных газах при контроле атмосферы рабочей зоны и технологических газовых потоков.

Цены указаны по состоянию на 01.09.2009 г.

№ п/п	Определяемый компонент	Обозначение на трубке	Диапазон концентраций, ррт	Кол-во ИТ в уп.	Номер по каталогу
1	Азотная кислота пары	Nitric acid vapour	2-20; 1-10	10	233S
2	Акриловая кислота	Acrylic acid	1-50	10	216S©
3	Акрилонитрил	Acrylonitrile	0,1-3,5%	10	128SA
4			10-500	10	128SB
5			1-120	5x2	128SC
6			1-20; 0,5-10; 0,25-5; 0,2-4	5x2	128SD
7	Акролеин	Acrolein Concentration chart method	0,005-1,8%	10	136
8	Аллиловый спирт	Allyl alcohol	20-500	10	184S©
9	Аммиак	Ammonia	0,5-10%	10	105SA
10			50-900	10	105SB
11			10-260; 5-130	10	105SC
12			1-20; 0,5-10; 0,2-4	10	105SD
13			0,5-30%	10	105SH
14			0,1-1%	10	105SM
15	Анилин	Aniline	2-30; 1-15	10	181S
16	Арсин	Arsine	5-160	10	140SA
17			0,1-2; 0,05-1	10	121U
18	Ацетальдегид	Acetaldehyde Concentration chart method	0,004-1%	10	133A
19	Ацетальдегид	Acetaldehyde	5-140	10	133SB
20	Ацетон	Acetone	0,1-2; 1-5%	10	102SA
21			0,01-4%	10	102SC
22			125-5000; 50-2000; 20-800	10	102SD
23	Ацетилен	Acetylene	50-1000	10	101S
24	Ацетилен-Этилен	Acetylene – Ethylene – separation measurements	C ₂ H ₂ : 20-300 C ₂ H ₄ : 200-2000	5x2	280S
25	Бензин	Gasoline	0,05-0,6%	10	110S
26	Бензол в присутствии бензина и/или других ароматических углеводородов	Benzene – in presence of Gasoline and/or other Aromatic hydrocarbons	5-200	5x2	118SB
27			1-80; 0,2-1	5x2	118SE
28	Бензол	Benzene	4-100; 2-50; 1-25	10	118SC
29			1-75; 0,2-15; 0,1-7,5	5x2	118SD
30	Бром	Bromine Concentration chart method	1-20	10	114
31	1,3-Бутадиен	1,3-Butadiene	0,03-2,6%	10	168SA
32			30-600	10	168SB
33			5-100; 2,5-50	10	168SC
34			0,5-10	5x2	168SD
35	n-Бутан	n-Butane	0,05-0,6%	10	221SA
36	Бутановая (масляная) кислота	Isobutyric acid	3-50	10	216S©
37	1-Бутанол	1-Butanol	5-100	10	190U
38	2-Бутанол	2-Butanol	10-300; 4-120	10	189U
39	Бутилацетат	Butyl acetate	0,01-1%	10	139SB
40			10-400	10	138U
41	Бутилакрилат	Butyl acrylate	5-60	10	211U
42	Бутиламин	Butyl amine	1-20	10	105SD©

43	Бутилцеллозольв	Butyl cellosolve	10-1000	10	190U©
44	терт Бутилмеркаптан	Tert-Butyl mercaptan	0,5-5; 1-10	10	130U
45	n-Валериановая кислота	n-Valeric acid	3-70	10	216S©
46	Винилацетат	Vinyl acetate	10-120; 5-60	10	237S
47	Винилхлорид	Vinyl chloride	0,05-1%	10	132SA
48			5-500	5x2	132SB
49			0,4-12; 0,2-6; 0,1-3	5x2	132SC
50	Водород	Hydrogen	0,05-0,8%	5	137U
51	Водяной пар	Water vapour	1,7-33,8 мг/л	10	177SA
52			0,05-2 мг/л	10	177U
53			3-80 LB/MMCF	10	177UL
54	Водяной пар	Water vapour-ultra low range	2-12 LB/MMCF	10	177UR
55	n-Гексан	n-Hexane	0,05-0,6;	10	113SA
56			0,11-1,32%	10	113SB
57			50-1400	10	113SC
58	Гептан	Heptane	100-2000	10	113SB©
59	Гидразин	Hydrazine	0,2-10; 0,1-5;	10	219S
60	Диацетоновый спирт	Diacetone alcohol	0,05-2,5	10	190U©
61	Диборан	Diborane	10-250	10	242S
62	Дибутиламин	Dibutyl amine	0,1-5; 0,05-2,5; 0,02-1	10	105SD©
63	Диизопропиламин	Diisopropyl amine	2-20	10	105SD©
64	Диметиламин	Dimethyl amine	1-16	10	227S
65	N,N-Диметиланилин	N,N-Dimethylaniline	1-20	10	105SD©
66	N,N-Диметилацетамид	N,N-Dimethylacetamide	0,5-9	10	229S
67	Диметиловый эфир	Dimethyl ether	5-70	10	123S
68	N,N-Диметилформамид	N,N-Dimethylformamide	0,01-1,2%	10	196S
69	1,4-Диоксан	1,4-Dioxane	2-30; 1-15	10	119U©
70	Диоксид азота	Nitrogen dioxide	20-500	10	117SA
71			20-1000	10	117SB
72			0,5-30	10	117SD
73	Диоксид азота и оксид азота	Nitrogen oxide and dioxide – separately measurable	0,1-1	5x2	174A
74	Диоксид серы	Sulphur dioxide	NO: 10-300/ NO2: 1-40	5	174B
75			0,1-3%	10	103SA
76			0,02-0,3%	10	103SB
77			20-300	10	103SC
78			1-60	10	103SD
79			0,5-10; 0,25-5	10	103SE
80	Диоксид серы в диоксиде углерода	Sulphur dioxide-in carbon dioxide	0,02-0,3%	5x2	103SF
81	Диоксид углерода	Carbon dioxide	0,5-25; 0,1-3	10	126SA
82	Диоксид углерода	Carbon dioxide	0,1-2,6; 0,2-5,2%	10	126B
83	Диоксид углерода	Carbon dioxide	0,03-0,7%; 100-1500	10	126SB
84			0,05-1%	10	126SF
85			100-2000; 200-4000	10	126SG
86	Диоксид углерода	Carbon dioxide – extra high range	0,02-0,7; 0,04-1,4%	10	126SH
87	Диоксид углерода	Carbon dioxide – ultra high range	1-20%	10	126UH
88	Диоксид хлора	Chlorine dioxide	5-50%	10	116
89	Дипропиламин	Dipropyl amine	1-20	10	105SD©
90	o-Дихлорбензол	o-Dichlorobenzene	1-14	10	214S
91	p-Дихлорбензол	p-Dichlorobenzene	5-100	10	215S
92	1,1-Дихлорэтан	1,1-Dichlorethane	10-150	10	235S
93	1,2-Дихлорэтан	1,2-Dichlorethane	10-160	5x2	230S
94	Дихлорэтиловый эфир	2,2-Dichethyl ether	5-50	5x2	223S
95	1,2-Дихлорэтилен	1,2-Dichlorethylene	2-30	5x2	145S
96	Дихлорметан	Dichlormethane	5-400	5x2	180S
97	1,3-Дихлорпропан	1,3-Dichloropropane	30-1000; 10-200	5x2	194S
98	Диэтиламин	Diethyl amine	10-500	5x2	222S
99	Диэтиловый эфир	Diethyl ether	1-20	10	107SA
100	Изоамиловый спирт	Isopentyl (isoamyl) alcohol	0,04-1,4%	10	209U
101	Изобутан	Isobutane	5-100	10	113SB
102	Изобутанол	Isobutanol	50-1200	10	208U
103	Изобутилакрилат	Isobutyl acrylate	5-100	10	211U©
			5-60	10	

104	Изобутилацетат	Isobutyl acetate	0,01-1,4%	10	139SB
105			10-400	10	153U
106	Изобутилен	Isobutylene	0,03-2%	10	113SB©
107	Изовалериановая кислота	Isovaleric acid	3-50	10	216S©
108	Изопентилацетат	Isopentyl acetate	10-400	10	188U
109	Изопропилацетат	Isopropyl acetate	0,01-1,2%	10	139SB©
110			10-1000	10	111U
111	Изопропилмеркаптан	Isopropyl mercaptan	1-10; 0,5-5	10	130U
112	Изопропиловый спирт (2-Пропанол)	Isopropyl alcohol (2-Propanol)	0,05-2,5%	10	122SA©
113			50-1200; 20-480	10	150U
114	Изопрэн	Isoprene	1-16	10	190U©
115	Карбонил сульфид	Carbonyl sulphide	5-60	5x2	239S
116	Кислород	Oxygen	2-24%	5	159SA
117			2-24%	5	159SB
118	Кислород	Oxygen-Non-heating Type	1,5-3; 3-24%	5x2	159SC
119	Кислород-Диоксид углерода	Oxygen – Carbon dioxide – separation measurement	O ₂ : 2-10% CO ₂ : 1-20%	5x2	281S
120	Крезол	Chresol	0,5-25	10	183U
121	Ксилол	Xylene	5-1000	10	143SA
122			5-200	10	143SB
123	Малиновый ангидрид	Maleic anhydride	0,2-10	10	216S©
124	Масляная кислота	Butyric acid	3-60	10	216S©
125	Мезитила оксид	Mesityl oxide	5-100	10	190U©
126	Метакриловая кислота	Methacrylic acid	1-50	10	216S©
127	Метанол	Methyl alcohol (Methanol)	0,05-6%	10	119SA
128			20-1000	10	119U
129	Метилакрилат	Methyl acrylate	5-60	10	211U
130	Метиламин	Methyl amine	1-20	10	227S
131	n-Метиланилин	N-Methyl aniline	0,5-6	10	105SD
132	Метилацетат	Methyl acetate	0,1-3%	10	111SA©
133	Метилбромид	Methyl bromide	10-500	5x2	157SA
134			2-80; 1-25; 0,4-10	5x2	157SB
135			3-70 г/м3	10x2	157JS
136	Метилизобутилкетон	Methyl isobutyl ketone	5-300	10	122SA©
137	Метилйодид	Methyl iodide	4-40; 2-20	5x2	176S
138	Метилмеркаптан	Methyl mercaptan	5-140	10	164SA
139			50-1000	10	164SH
140			0,5-5; 1-10	10	130U
141	Метилметакрилат	Methyl methacrylate	10-160	10	184S
142	Метилстирол	Methyl styrene	10-500	10	193S
143	Метилцеллозольв	Methyl cellosolve	5-500	10	190U
144	Метилхлороформ	Methyl chloroform	30-400	5x2	160S
145	Метилциклогексан	Methyl cyclohexane	100-1600	10	113SB©
146	Метилциклогексанол	Methyl cyclohexanol	5-200	10	199U
147	Метилциклогексанон	Methyl cyclohexanon	2-100	10	198U
148	Метилэтилкетон	Methyl ethyl ketone	0,05-2,2; 1-5%	10	122SA©
149			0,01-1,4%	10	139SB
150			20-1500	10	139U
151	Монооксид углерода	Carbon monoxide Concentration chart method	25-1000; 5-300	10	100
152	Монооксид углерода в присутствии этилена	Carbon monoxide-in presence of Ethylene, colour intensity	10-1000	10	106B
153	Монооксид углерода в присутствии этилена и оксидов азота	Carbon monoxide-in presence of Ethylene and Nitrogen oxides, colour intensity	10-1000	10	106C
154	Монооксид углерода	Carbon monoxide	10-250	10	106S
155			40-2000; 20-1000; 5-50	10	106SA
156			1-50	10	106SC
157			0,1-2%	10	106SH
158			30-500	10	106SS
159	Монооксид углерода	Carbon monoxide-ultra high range	0,1-10; 0,2-20%	10	106UH
160	Моноэтаноламин	Monoethanol amine	1-50; 0,5-25	10	224SA
161	Морфолин	Morpholine	2-22	10	105SD©
162	Муравьиная кислота	Formic acid	1-50	10	216S
163	Нафталин	Naphthalene	10-100	10	153U©

164	Никель карбонил	Nickel carbonyl Concentration chart method	20-700	10	129
165	Озон	Ozone	50-500; 100-1000	10	182SA
166			10-100; 2,5-25; 5-50	10	182SB
167			0,15-3; 0,05-1; 0,025-0,5	10	182U
168	Оксиды азота	Nitrogen oxides	20-250	10	175SA
169			0,5-15 ; 1-30	10	175SH
170			100-2500	10	175SH
171	Пентан	Pentane	50-1000	10	113SB©
172	Перхлорэтилен	Perchloroethylene	5-150; 10-300	10	135SA
173			1-10; 0,2-2	10	135SB
174			0,2-2; 0,1-0,2%	5x2	135SG
175	Петиламин	Pentyl amine	2-22	10	105SD©
176	Пентилацетат	Pentyl acetate	10-200	10	210U
177	Пероксид водорода	Hydrogen peroxide	0,5-10	10	247S
178	Пиридин	Pyridine	0,5-10	10	105SD©
179	Пропан	Propane	0,02-0,5%	10	125SA
180	Пропиламин	Propyl amine	1-20	10	105SD©
181	Пропилацетат	Propyl acetate	0,01-1,4%	10	139SB©
182			20-1000	10	151U
183	n-Пропилмеркаптан	n-Propyl mercaptan	0,5-5; 1-10	10	130U
184	Пропилен	Propylene	50-1000	10	185S
185	Пропиленоксид	Propylene oxide	0,05-3; 1-5%	10	163SA
186	Пропионовая кислота	Propionic acid	3-50	10	216S©
187	Ртутные пары	Mercury vapour	0,5-10; 0,1-2 мг/м3	10	142S
188	Селеноводород	Hydrogen selenide	5-600; 1-120	10	167S
189	Серная кислота	Sulphur acid	0,5-5 мг/м3	10	244U
190	Сероводород	Hydrogen sulphide	6-300; 3-150; 1-50; 0,75-37,5	10	120SB
191			0,005-0,16%	10	120SC
192			1-30; 2-60	10	120SD
193			2-40; 1-20; 0,5-10	10	120SE
194			50-1000; 100-2000; 25-500	10	120SF
195			0,1-4%	10	120SH
196			0,05-0,6; 0,1-1,2	10	120SM
197			0,2-0,3; 0,4-6	10	120U
198	Сероводород	Hydrogen sulphide-ultra high range	2-20%	10	120UH
199			5-40; 2,5-5%	5	120UT
200	Сероводород-Меркаптаны	Hydrogen sulphide-Mercaptans-separation measurement	H ₂ S: 1-30/ R-SH: 0,5-50	5x2	282S
201	Сероуглерод	Carbon disulphide	30-500	5x2	141SA
202			2-50; 0,8-20	5x2	141SB
203	Силан	Silane	1-50; 0,5-25	10	240S
204	Стирол	Styrene	5-300; 2,5-150	10	158S
205			2-100; 1-50	5x2	158SB
206	Тетрагидрофуран	Tetrahydrofuran	0,2-3; 2-5%	10	102SA©
207			20-400	10	162U
208	Тетрахлорид углерода	Carbon tetrachloride	1-60; 0,5-1	5x2	147S
209	Тетраэтоксисилан	Tetraethoxysilane	12,05-200; 5-80	10	243U
210	o-Толуидин	o-Toluidine	2-22	10	10SD©
211	p-Толуидин	p-Toluidine	2-20	10	105SD©
212	Толуол	Toluene	10-500	10	124SA
213			2-100	10	124SB
214			100-3000	10	124SH
215	Триметиламин	Trimethyl amine	1-20	10	222S
216	1,2,4-Триметилбензол	Trimethyl benzene	20-250	10	111U©
217	2,2,4-Триметилпентан	2,2,4-Trimethyl pentane	100-1400; 200-4000	10	113SB©
218	1,1,2-Трихлорэтан	1,1,2-Trichlorethane	10-100	5x2	236S
219	Трихлорэтилен	Trichloroethylene	5-150; 10-300	10	134SA
220			2,3-36,8; 1-16; 0,2-3,2	10	134SB
221			0,05-2%	10	134SG
222	Триэтиламин	Triethyl amine	1-10; 2-20	10	213S
223	Углеводороды общие	General hydrocarbons iso-C ₄ H ₁₀ , n-C ₅ H ₁₂ , n-C ₆ H ₁₄ , n-C ₆ H ₁₄	50-1400	10	187S

224	Уксусный ангидрид	Acetic anhydride	1-15	10	216S©
225	Уксусная кислота	Acetic acid	1-50	10	216S
226	Фенол	Phenol	0,5-25	10	183U
227	Формальдегид	Formaldehyde	20-1500	5x2	171SA
228			1-35	5x2	171SB
229			0,1-4; 0,05-2	10	171SC
230	Фосген	Phosgene	0,5-20; 0,1-4	10	146S
231	Фосфин	Phosphine	20-700; 40-1400	10	121SC
232			1-20; 0,5-10; 0,25-5	10	121SD
234	Фосфин	Phosphine-high range	100-1600; 200-3200	10	121SH
235	Фосфин	Phosphine	0,1-2; 0,05-1	10	121U
236	Фосфин в ацетилене	Phosphine in acetylene	20-800	10	121SA
237			5-90	10	121SB
238	Фтористый водород	Hydrogen fluoride	0,5-30; 0,25-15; 0,17-12	10	156S
239	Фуран	Furan	0,01-0,9; 0,2-2%	10	122SA©
240	Фурфурол	Furfural	2-60	10	190U©
241	Фурфуроловый спирт	Furfural alcohol	2-25	10	238S
242	Хлор	Chlorine	1-40	10	109SA
243			0,5-10; 0,125-2,5; 0,1-2	10	109SB
244			0,1-2; 0,05-1	10	109U
245	Хлорбензол	Chlorobenzene	5-140; 1-5	5x2	178SB
246	Хлористый водород	Hydrogen chloride	20-600; 40-1200	5x2	173SA
247			4-40; 2-20; 0,4-4	5x2	173SB
248	Хлороформ	Chloroform	70-500; 35-250; 23-167	5x2	152S
249	Хлорпикрин	Chloropicrin	0,1-16; 0,05-8	5x2	172S
250	Хлоропрен	Chloroprene	1-20; 0,5-10	5x2	169S
251	Цианистый водород	Hydrogen cyanide	0,01-3%	10	112SA
252			2-100; 0,5-25	10	112SB
253			0,3-8	5x2	112SC
254	Циклогексан	Cyclohexane	0,01-0,6%	10	115S
255	Циклогексанол	Cyclohexanol	5-500	10	206U
256	Циклогексанон	Cyclohexanon	2-100	10	197U
257	Циклогексил амин	Cyclohexyl amine	1-20	10	105SD
258	Эпихлоргидрин	Epichlorohydrine	5-50	5x2	192S
259	Этанол (Этиловый спирт)	Ethanol	0605-5%	10	104SA
260	Этилакрилат	Ethyl acrylate	5-60	10	211U
261	Этиламин	Ethyl amine	1-20	10	227S
262	Этилацетат	Ethyl acetate	0,1-5%	10	111SA
263			10-1000	10	111U
264	Этилбензол	Ethyl benzene	10-500	10	179S
265	Этилен	Ethylene-colour intensity	0,5-100; 0,1-20	10	108B
266	Этилен	Ethylene-high range	20-1200	10	108SA
267	Этилен дибромид (1,2-Дибромэтан)	Ethylene dibromide (1,2-Dibromethane)	1-50	5x2	166S
268	Этиленгликоль	Ethylene glycol	20-250 мг/м3	5x2	232SA
269			3-40 мг/м3	5x2	232SB
270	Этиленоксид	Ethylene oxide	0,01-1,8; 1-4%	10	122SA
271			5-100	10	122SM
272			1-15	5x2	122SC
273			0,7-14; 0,1-2	5x2	122SD
274	Этилмеркаптан	Ethyl mercaptan	4-160; 2-80; 1-40	10	165SA
275			5-80; 2,5-40	10	165SB
276			0,5-5; 1-10	10	130U
277	Этилцеллозольв	Ethyl cellosolve	5-500	10	190U
278	Этилцеллозольв ацетат	Ethyl cellosolve acetate	5-150	10	190U©

Таблица цен:

№п/п	Наименование	Цена за уп., руб.
1	Индикаторные трубки	2100
2	Индикаторные трубки, с маркировкой U (искл. 120U, 177U, 177UL, 177UR)	2500
3	Аспиратор AP-20	22500

Срок поставки 8-10 рабочих недель
 Условия оплаты: в рублях по ЦБ+2%

Рабочие условия применения ТИ:

Температура окружающей среды, °C	от 15 до 35;
Относительная влажность окружающей среды, %	от 30 до 95;
Барометрическое давление, кПа	от 90,6 до 104,0;
Сроки годности ТИ, месяцев	от 12 до 24 и более;
ТИ выдерживают транспортирование любым видом транспорта	

Бланк-заказ на приобретение продукции

Адрес при отправке почтой:	✉ 191119, Россия, Санкт-Петербург ул. Константина Заслонова, д. 6
При отправке факсом:	☎ (812) 325-3479 автомат (круглосуточно)
При отправке E-mail:	✉ info@christmas-plus.ru

Генеральному директору
 ЗАО «Крисмас+»
 Смолеву Б.В.

**Бланк-заказ
 на приобретение продукции**

№ п/п	Номер заказа	Наименование продукции *	Количество, штук.	Примечание

Примечание: * в графе наименование продукции просим Вас дополнительно указывать диапазон определяемых концентраций мг/м³

Заказ направлять по адресу: _____
(полное наименование организации, ИНН, КПП, р/с, к/с, почтовый адрес, телефон, факс, e-mail)

Способ отправки: _____
(почтой, самовывоз, проч.)

Оплату гарантируем.

Печать

Подпись