





ПРИЛОЖЕНИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЙ



ХИМИЧЕСКАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Химическое вещество	R: совместимы L: мало совместимы N: Не совместимы T: Не тестировались	ФИЛЬТРУЮЩАЯ СРЕДА											КОРПУС				
		Ацетат целлюлозы	Нитрат целлюлозы	полиэфирсульфон	нейлон	PTFE	PVDF	регенерируемая целлюлоза	полипропилен	стекло	поликарбонат	полиэфир	модифицированный акрил	полисульфон	полистирол	полипропилен	
Кислоты	Уксусная кислота 5%	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	N	R	R	R
	Уксусная кислота 10%	N	N	R	L	R	R	R	R	R	R	R	R	N	R	R	R
	Уксусная кислота, лед.	N	N	R	N	R	R	R	R	R	R	L	R	N	R	R	L
	Борная кислота	R	R	T	L	R	T	T	R	T	R	R	R	N	R	R	R
	Соляная кислота, 6N	L	N	R	N	R	L	N	R	R	R	R	L	N	R	R	T
	Соляная кислота, конц	N	N	R	N	R	R	N	R	R	R	R	N	N	R	R	T
	Плавиковая, 35%	N	N	T	N	R	R	L	R	N	R	R	R	T	T	T	R
	Плавиковая, 10%	N	N	T	N	R	R	N	T	N	R	R	R	T	T	T	T
	Азотная кислота, 6N	L	R	N	N	R	T	N	L	L	R	R	R	N	N	L	T
	Азотная кислота, конц.	N	N	N	N	R	R	N	N	L	R	R	N	N	N	N	T
	Серная кислота, 6N	L	R	T	N	R	R	L	L	R	R	R	R	N	N	N	T
Серная кислота, конц.	N	N	N	N	R	T	N	N	R	N	N	N	N	N	N	T	
Спирты	Амиловый спирт	R	N	N	R	R	R	R	R	R	R	R	R	N	R	N	R
	Бензиловый спирт	L	R	N	L	R	R	R	R	N	L	R	R	R	R	N	R
	Бутиловый спирт	R	R	R	R	R	R	T	R	R	R	R	R	R	R	T	R
	Бутил целлюлоза	L	N	T	R	R	T	T	R	R	L	R	R	T	L	T	T
	Этиловый спирт <80%	R	R	R	R	R	R	T	R	R	R	R	R	L	R	L	T
	Этиловый спирт >80%	R	L	R	R	R	R	T	R	R	R	R	R	L	R	N	T

Основания	Этилен гликоль	R	L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	T	R	T	R	
	Глицерин	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	T	R	T	R	
	Изобутиловый спирт	R	R	T	R	R	R	T	R	N	R	R	R	R	R	R	T
	Изопропанол	R	L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	T	R	T	T	
	Метанол	R	N	R	L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	T
	Метил целлосольв	L	L	T	R	R	R	T	R	R	N	R	T	R	T	T	
	Пропанол	R	R	T	R	R	R	R	R	R	R	R	T	R	T	R	
	Гидроксид аммония, бн.	N	N	R	N	R	R	L	R	R	N	L	R	R	R	R	T
	Гидроксид калия, 6 н.	N	N	T	R	R	R	L	R	T	N	N	T	R	T	T	
Растворители	Гидроксид натрия, 6 н.	N	N	R	N	R	R	L	R	T	N	L	T	T	T	T	
	Ацетон	N	N	N	R	R	N	R	R	R	L	R	N	N	N	R	
	Ацетонитрил	N	N	R	R	R	R	R	R	R	L	R	N	N	N	R	
	Амилацетат	L	N	L	R	R	R	R	R	R	R	R	N	N	N	L	
	Анилин	N	N	R	R	R	T	R	R	T	N	R	T	N	T	L	
	Бензол	L	R	R	R	R	R	R	L	R	L	R	N	N	N	L	
	Бромоформ	N	R	T	R	R	T	T	R	R	N	R	T	N	T	T	
	Бутилацетат	L	N	L	R	R	T	R	R	R	R	R	N	N	N	L	
	Четыреххлористый углерод	L	R	R	R	R	R	R	L	N	L	R	N	N	N	N	
	Целлосольв	R	N	T	R	R	T	R	R	R	R	R	N	N	T	T	
	Хлороформ	N	R	N	R	R	R	R	L	R	N	R	N	L	N	L	
	Циклогексан	R	R	T	R	R	T	R	R	R	R	R	N	R	T	R	
	Циклогексанон	N	N	N	R	R	N	R	R	R	L	R	N	N	N	R	
	Диэтилацетамид	N	N	T	R	R	T	R	N	R	L	R	N	N	N	T	
	Диметилформамид	N	N	N	R	R	N	L	R	R	N	R	N	N	N	R	
	Диметилсульфоксид (ДМСО)	N	N	N	R	R	N	R	R	R	N	R	N	N	N	T	
	Диоксан	N	N	L	R	R	R	R	R	R	N	R	N	N	N	R	
Этиловый эфир	L	L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	N	L	N	N		
Этилендихлорид	L	L	T	R	R	T	T	R	R	N	R	T	N	T	T		
формальдегид	L	N	R	R	R	R	T	R	R	R	R	N	R	N	R		
Фреон TF	R	R	R	R	R	R	T	R	R	R	R	L	R	N	T		

Разное	бензин	R	R	T	R	R	R	R	R	R	R	R	N	R	N	N
	Гексан	R	R	T	R	R	R	R	R	R	R	R	N	R	N	T
	Изопропилацетат	N	N	T	R	R	N	R	R	R	R	R	N	N	N	R
	Киросин	R	R	T	R	R	R	R	R	R	R	R	N	N	N	T
	Метилацетат	N	N	T	R	R	R	R	R	R	N	R	N	N	N	R
	Метилэтилкетон (МЭК)	N	N	N	R	R	N	R	R	R	L	R	N	N	N	T
	Метилизобутил кетон	N	N	T	R	R	N	R	R	R	L	T	N	N	N	T
	Метилен хлорид	N	N	N	L	R	R	R	R	R	N	R	N	N	N	N
	Нитробензол	N	N	N	R	R	R	R	R	N	N	R	N	N	N	R
	Пентан	R	R	R	R	R	R	R	L	R	R	R	N	R	N	T
	Перхлорэтилен	R	R	N	R	R	T	R	R	N	R	T	N	L	N	L
	Пиридин	N	N	N	R	R	N	R	R	R	N	R	N	N	N	L
	Тетрагидрофуран	N	N	N	L	L	N	R	L	L	N	R	N	N	N	L
	Толуол	L	R	N	R	R	R	R	L	R	L	R	N	N	N	L
	Трихлорэтан	L	N	R	R	R	T	R	R	T	N	T	N	N	N	T
	Трихлорэтилен	R	R	R	R	L	R	R	L	N	N	R	N	N	N	N
	Триэтиламин	R	L	T	R	R	T	R	R	R	L	R	T	N	T	T
	Ксилол	R	R	L	R	R	R	R	L	R	R	R	N	N	N	R
	Хлопковое масло	R	R	T	R	R	T	T	R	R	R	T	T	R	T	R
	Перекись водорода	R	R	T	R	R	R	R	R	R	R	R	T	R	T	R
	Kodak KMER FTFR	N	N	T	R	R	T	T	R	N	R	R	N	R	N	T
	Арахисовое масло	R	R	T	R	R	T	T	R	R	R	R	T	R	T	T
	Нефтяные масла	T	R	L	T	R	R	R	T	T	R	R	T	T	T	R
	Кунжутное масло	R	R	T	R	R	T	T	R	R	R	R	T	R	T	T
	Shipley (As-111,340,1350)	N	N	T	R	R	T	T	R	N	R	R	N	R	N	T
	Силиконовые масла	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	T	R	T	R
	Скипидар	R	R	T	R	R	T	T	R	R	R	R	T	R	T	T
Waycoat 59	N	N	T	R	R	T	T	R	N	R	R	N	R	N	T	

ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЙ

Бумага для фильтрации

	Свойства	СНМ	WHATMAN	S&S	M&N	SARTORIUS
Количественный анализ	Очень быстро	F2045	--	589/1		388
	Быстро	F2041	41	589/2	640w	389
	Средне	F2043	43	589/5	640m	392
	Средне-медленно	F2040	40	589/6	640md	390
	Медленно	F2044	44	589/3		391
	Очень медленно	F2042	42		640d	393
Беззольные повышенной прочности для количественного анализа	Быстро	F2141	541	1505	1640w	1388
	Средне-быстро	F2140	540	1506	1640m	1392
	Медленно	F2142	542	1507	1640d	1391
Низкозольные повышенной прочности для количественного анализа	Быстро	F2054	54	1573	1670	
	Средне-быстро	F2052	52	1574	1672	
	Медленно	F2050	50	1575	1674	
Качественный анализ	Очень быстро	F1004	4	604	617	288
	Быстро	F1007	--	597		289
	Средне	F1001	1	593	615	292
	Средне/толстый	F1003	3	--	618	3S/h
	Средне-медленно	F1002	2	--	616md	292a
	Медленно	F1006	6		602h	290
	Очень медленно	F1005	5		602eh	619 293
Качественные анализы общего назначения	Быстро	F1113	113	520b	804	
	Очень быстро/тисненая	F1091	91	856	620	602/N
	Очень быстро	F1093	93	860	612	3m/n
Бумага для хроматографии		C3001	1 Chr	2043 a	261	FN 3
		C3002	2 Chr	2043 b	214	FN 4
		C3003M	3 MM Chr	598 L/8		FN 100
		C3003	3 Chr	2040 a		FN 7 a
		C3017	17 Chr			
		C3031	31 ET Chr	2668/8	827	FN 8
Пачки	50 г/м2	F4550				
	60 г/м2	F4560				
	73 г/м2	F4573				
ABSORV.POLIET.		F5505	Benchkote	295 PE	210 PE	PEN
Гильзы для экстракции из целлюлозы	Cellulose	F5800	2800	603 g	645	30 or 35

Гильзы для экстракции из стеклянной микрофибры	Glass Microfiber	F5900	2814	603 g	649	40
Фильтры из стекло волокна	1.6 мкм	GF1	GF-A	GF 50	GF-1	GMF1
	1.0 мкм	GF2	GF-B	GF 51	GF-2	GMF2
	1.2 мкм	GF3	GF-C	GF 52	GF-3	GMF3
	2.7 мкм	GF4	GF-D	GF 53	GF-4	GMF4
	0.7 мкм	GF5	GF-F	GF 55	GF-5	GMF5
	1.5 мкм	GF6	934-AH	GF 30	GF-6	
Фильтры из кварцевого волокна	<900 °C	QF1	QM-A	QF 20		QMF
Разделение фаз	100 г/м ²	P1000	1 P/S	597hy	616 WA	480
Фильтровальная бумага с активированным углем	Активированный уголь	S1010				