

Слева – наименование измеряемого вещества, сверху – материал расходомера

Расшифровка совместимости:

А- Рекомендовано для длительного применения, В - не для длительного применения,

С – возможно не подходит/не удовлетворительно, Пробел – нет данных, D- не рекомендуется

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материал расходомера												Комментарии / Примечания	
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилиденфторид		Полипропилен
Ацетальдегид (альдегид уксусной кислоты)	A	B	C	A	A	B	A	A	C	A	C	B	B	
Ацетатные растворители (неочищенные)	A	A	C	A	A		A		C	A	C		C	
Ацетатные растворители (чистые)	A	A	C	A	A		A		C	A	C		C	
Уксусная кислота (насыщенная воздухом)	A	B	C	A	A	C	A	B	C		B		A	
Уксусная кислота (без воздуха)	A	B	C	A	A	C	A	B	C		B		A	
Уксусная кислота (неочищенная)	A	B	C	A	A	C	A	B	C		C			
Уксусная кислота (чистая)	A	B	C	A	A	C	A	B	C		C		A	
Уксусная кислота (10 %)	A	B	A	A	A	C	A	A	B	B	C	A	A	
Уксусная кислота (50 %)	A	B	B	A	A	C	A	B	C	A	C	A	A	
Уксусная кислота (80 %)	A	B	B	A	A	C	A	B	C	C	C	A	A	
Уксусный ангидрид	A	B	C	A	A	C	A	A	C	B	C		A	
Ацетон	A	A	C	A	A	A	A	A	C	A	C	B	B	
Ацетон (50% воды)	A	B		A	A	A	A	A				B	B	
Ацетонитрил	A	A		A		A	A					A	B	
Ацетофенон	A	B		A	A	A	A					A		
Хлорид ацетила	A			A	A	C	A			C		C		
Акриловая кислота	A	A	C	A	A	A	A		C		C			
Акрилонитрил	B	A		A	A	A	A		C	C	C	B	B	
Спирты	A		A	A	A	A	A	A	A		A		B	
Спирт, аллиловый	A	B	B	A	A	A	A	A					B	
Спирт, амил	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	
Спирт, бутил	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	C		B	
Аллиловый хлорид		C	C	A	A	B	A	B				A		
Квасцовый аммоний	A	A	B	B		A	A							
Квасцовый сульфат аммония	A	A		A	A	A	A	C	C	A				
Квасцовый хром	A	A	B											
Квасцовый сульфат калия (квасцы)	A	A	B											10%
Алюминиевый хлорид (10 %)	A	C	A	A	A	A	A	D	A	A	B	A	A	
Алюминиевый фторид	A	B	B	A		A	A			A		A	A	
Алюминиевая гидроокись	A	B	B	A		A	A			A		A	A	
Алюминиевый нитрат	A	B	B			A				B			A	
Алюминиевый сульфат калия (10%-ые квасцы)	A	B	A	A		A	A		A	A			A	
Алюминиевый сульфат калия (100%-ые квасцы)	A	B	A	A		A	A		A	A			B	
Алюминиевый сульфат	B	C	A	A	A		A	D	A	A	A		A	
Амины	A	A	B	A*	A	A	A	A	C	A		B		*при t > 100°C - B
Аммиак, безводный	A	A	B	A	A		A	B	C	A	B		A	
Аммиак, водный	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	B	B	A	
Аммиак, растворы	A	B		A	A	A	A	B	C	A	B	B	A	
Ацетат аммония	A	B	B	A		A	A	B		A				
Бикарбонат аммония	A	B	A	A		A	A	B	A	A	B	A	A	
Кислый фтористый аммоний	A		B			A	A	B					A	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО															Комментарии / Примечания
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	Полипропилен		
Бромид аммония	A		B			A		B				A			
Карбонат аммония	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	C	A	A		
Нашатырный спирт	C	C	A	A	A	A	A	B	A	A	B	A	A		
Соль лимонной кислоты аммония				A		A	A	B							
Фторид аммония	C	C	B	A		A	A	B				A	A		
Гидроокись аммония (28 %)	A	B	A	A	A	A	A	B	C	A	B	A	A		
Гидроокись аммония (концентрат).	A	B	A	A	A	A	A	B	C	A	B		A		
Мегафосфат аммония	A	B	B			A	A	B					A		
Монофосфат аммония	A					A	A	B	A		A	A	A		
Нитрат аммония	A	B	B	A	A	A	A	B	C	A	A	A	A		
Оксалат аммония	A		B	A		A		B							
Персульфат аммония	A	B	B	A		A	A	B		B		A			
Двухосновный фосфат аммония	A	C	A	A	A	A	A	B	B	A	A		A		
Трехосновный фосфат аммония	A	C	A		A	A	A	B	A		A		A		
Сульфат аммония	A	C	A	A	A	A	A	B	C	A	A	A	A		
Сульфид аммония	A	A	B	A	A	A	A	B		A		A			
Сульфит аммония	A			A		A	A	B		B					
Тиоцианат (роданид) аммония	A	B		A		A	A	B							
Амилацетат	A	A	C	A	A	B	A	A	C	A	C	B	C		
Хлорид амила	B	C	C	A		B	A	A		C			C		
Анилин	A	B	B	A*	A	A	A	A	B	A	C	B	B	*Свыше 100°C - B	
Анилиновые краски	A	B		A	A	A	A	A	B	C	B				
Анилиновый гидрохлорид	C	C	C			A									
Трихлорид сурьмы	C	C	A	A		A	A	D	A		B	A			
Яблочный сок	A	C		A	A	A	A	A	A	B	A		A	Фруктовый сок	
Царская водка	C	C	C	C		B	C			C		B	B*	до 25°C	
Мышьяковая кислота	A	C	B			A			A	B	A		A		
Эмульгированный гудрон/битум	A	B	C	A	A	A	A		A	C	B		A		
Битум /гудрон жидкий	A	B	C	A	A	A	A		B	C	B		A		
Карбонат бария	A	C	A	A	A	A	A	B	A	A	A		A		
Хлорид бария	A	C	A	A	A	A	A	C	A	A	A		A		
Гидроокись бария	A	C	A	A	A		A	B	A	A	A	A	A		
Нитрат бария	A		B	A			A								
Сульфат бария	A	B	A	A	A		B	B	A	A	A	A	A		
Сульфид бария	A	C	A	A	A		A	B	A	A	A		A		
Пиво	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		B*	до 25°C	
Патока сахарной свеклы	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A		
Бензол	A	A	B	A	A	C	A	A	B	C	C	A	B*	до 25°C	
Бензойный альдегид	A	B	C	A	A	A	A	A	C	A	C	A	B*	до 50°C	
Бензол-сульфоноловая кислота , 10 %	A	C	B			A	A	A							
Кислота бензойная	A	B	A	A		A	A	B	A	C	A	A	B*	до 25°C	
Спирт бензила	A	B		A	A	A	A	A	A	A		A	A		
Хлорид бензила	B	C		A*	A	B	A					A		*Свыше 50°C - B	
Черный раствор сульфата		C	A				A		A		B				
Отбеливатель, 12.5 % хлора	C	C	B				A						B*	до 50°C	
Бура	A	C	A	A		A	A		A	A	B	A	A		
Борная кислота	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A		
Тормозная жидкость	A	A		A	A	A	A	A	C	B	C				
Рассолы, кислота	B	C	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
Жидкий бром	C	B	C	A	B	B	A		A		C	A	C		
Мазут (бункерное топливо)	A	B	A	A	A	B	A	A	A		A		B		
Бутадиен	A	B	A	A	A	B	A	A	A	C	C	A			

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы													Комментарии / Примечания
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	Полипропилен	
Бутан	A	B	A	A	A	B	A	A	A	C	A	A	B*	до 25 ⁰ C
Бутилацетат	B	A	B	A	A	A	A	A	C	A	C	A	B*	до 25 ⁰ C
Бутиловый спирт	A	A	A	A	A	A	A	A	B		B	A	B	
Бутиламин	A	B	C	A*	B	A	A	A	A		C			*Свыше 80 ⁰ C - B
Бромистый бутил				A		A	A							
Бутил карбитол	A	A		A		A	A	A	C		C			
Бутилцеллозольв	A	A		A		A	A	A	C		C			
Хлористый бутил	B	B				A	A							
Бутилен (бутадиен)	A	B	B	A	A		A	A	A	C	C			
Пахта	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A			
Масляная кислота	A	B	C	A		A	C		C	A	B	A	A	
Кальций бисульфат	A	C				A		B		C				
Кальций бисульфид	B		B			A	A	B					A	
Кальций бисульфит	A	C	A			A	A	B	A		A		A	
Бромистый кальций						A	A							
Карбонат кальция	A	B	A	A		A	A		A	B	A	A	A	
Хлорат кальция	A	B	B	A		A				B				
Хлорид кальция (хлористый кальций)	B	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A	
Фторид кальция	A	B		A		A	A	B						
Гидроокись кальция	A	C	A	A	A		A	B	A	A	A		A	
Кальций хлорноватистокислый	B*	C	A	A	C	A	A	C	A	A	B	A	A	* атмосфер.
Нитрат кальция	A	B	B	A	A	A	A	B	A	A				
Негашёная известь	A	B	B	A		A	A	B						
Сульфат кальция	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A		A	
Щелочной раствор сахарного тростника	A	A	B	A	A	A	A	A		B			B*	до 50 ⁰ C
Кислота каприловая	A	B		A		A		B	A	B				
Карболовая кислота (фенол)	A	B	C	C	A	A		A	A	A	C		B	
Углерод (дисульфид)	A	A	C	A	A	B	A	A	A	C	C	A	B*	до 50 ⁰ C
Жидкий углекислый газ	A	A	A	A	A	A	A	A	A		B	A		
Сухой углекислый газ	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
Углеродистый дисульфид	A	A	B	A	A	B	A	B	A	C	C	A	B*	до 50 ⁰ C
Углеродистая кислота	B	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	
Углерод, четырёххлористый (обезвоженный)	A	C	B	A	A	B	A	A	A	C	C	A	B*	до 25 ⁰ C
Углерод, четырёххлористый (жидкий)	A	C	B	A	B	B	A	A	B	C	C	A	B*	до 25 ⁰ C
Газированная вода	A	C		A	A	A	A	A	A	A	A		A	
Касторовое масло	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
Едкий калий (гидроокись натрия)	A	C	A	A	A	A	A	C	B		C		A	
Целлюозное масло	A	A		A	A	A	A	A	C		C			
Целлюлозосольвент	A	B	C	A		A		A	C	A				
Китайское древесное масло	A	A	C	A	A	A	A	A	A		A			
Кислота хлоруксусная	C	C	A	A	A	A	A	B	C		C		B*	до 50 ⁰ C
Хлоралгидрат			B	A		A	A							
Хлорноватая кислота	C		B			A	A							
Хлорированные (обезвоженные) растворители	B	C			C	A	A	A	A	C	C			
Диоксид хлора	C	B		C		A	A	C						
Жидкий хлор			C	C		B	A	C				A	C	
Хлорбензол (обезвоженный)	A	B	C	A	A	B	A	A	A	C	C	A	C	
Метан хлорбромистый	A	B		A			A		B		C			
Хлороформ (сухой)	A	B	C	A	A	B	A		B	C	C	A	C	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы													Комментарии / Примечания
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	Полипропилен	
Кислота хлорсульфоновая (обезвоженная)	С	В	С	А	С	А	А	С	С	С	С	А	С	
Кислота хлорсульфоновая (обводненная)	С	В	С	А	С	А	В	С	С	С	С	А	С	
Хромовые квасцы	А	С	А	А		А	А	С	А	В	В			
Хромовая кислота	В	В	В	А*	С	А	А	С	А	С	С	А	А	*Свыше 60 ⁰ С - В
Хлористый хромил (хлорокись хрома)	А	В		А		А		С				А		
Соки цитрусовых	А	В	В	А	А	А	А	С	А	А	А	А	В	
Кокосовое масло	А	В	А	А	А	А	А	А	А	А	А		А	
Горячий кофе	А	А		А	А	А	А	А	А				А	
Кулинарный жир	А	В	А	А	А	А	А	А	А	С	А			
Уксуснокислая медь	А	В	А	А		А	А	В	А	В				
Медный карбонат	А	С	В	А		А	А	В						
Медный хлорид	С	С	А	А		А	А	С	А		В		А	
Медный цианид	А	С	В	А		А	А			В			А	
Медный фторид			В	А		В	А							
Медный нитрат	А	С	А	А	А	А	А	С	А	В	А		А	
Сульфат меди	А	С	А	А	А	А	А	В	А	А	А	А	А	
Кукурузное масло	А	В	А	А	А	А	А	А	А	С	А		А	
Хлопковое масло	А	В	А	А	А	А	А	А	А	С	А		А	
Креозот	А	В	С	А	А	А	А	А	В		С		В*	до 25 ⁰ С
Крезол	А	В	В	С	А	А	А	А	С	С		А	В*	до 25 ⁰ С
Кислота крезоловая	А	В	С	А		А	А	В	А	С	С			
Кротоновый альдегид	А	В	С	А		А								
Сырая нефть (обессеренная) – сера до 0,5 %	А	А	В	А	А	А	А	А	А	С	А	А		
Сырая нефть (кислая) - сера 0,5~2,5 %	А	С	А	А	А	А	А	В	А	С	А	А		
Циклогексан	А	В	С	А	А	А	А	А	А	С	В	А	С	
Циклогексанол	А	С	С	А	А	А	А	А				А		
Циклогексанон	А	В	С	А	А	А		А	С	А		В		
Моющие средства	А	С		А	А	А	А	А		В			А	
Моющий раствор	А	А	А	А	А	А	А	А	А		В	А	А	
Декстрин				А		А				В				
Диацетоновый спирт	А	А	В	А*			А	А	С		С			*Свыше 75 ⁰ С - В
Кислота дихлоруксусная				А*		А						А		*Свыше 100 ⁰ С - В
Дихлорбензол			С	А*		В	А	А	В			А		*Свыше 100 ⁰ С - В
Дихлорэтан	А	В	С	А		А		А		С				
Дихлорэтилен	А	В		А	А	В			А					
Дизельное топливо	А	А	А	А	А	В	А	А	А	С	А	А	С	
Диэтиламин	А	В	С	А		А	А		С	А	В		С	
Диэтиловый эфир	А	В	С	А		А	А	А	В					
Диметилформагид	А		С	А	А	А	А	А	А	А		В		
Фталат диоктил	А	А	С	А	А	В	А		А	А	В			
Диоксан		В		А	А	А	А		С	А		В		
Двунариевый фосфат			А			А								
Даутерм (дифенил)	А	В	С	А			А	А	А	С	С			
Жидкости для сухой химической чистки	А	А		А	А	А	А	А	В		С			
Эпихлоргидрин	А	В	С	А	А	А	А		С		С	В		
Соль эпсома	А	А	А	А		А	А		А		А		А	
Сложные эфиры	А	В		А		А	А	А						
Этан	В	В	С	А	А	А	А	А	А	С	А			
Этаноламин	А	А	С	А	А	А	А		С	С	В			
Эфиры	А	В	С	А	А	В	А	А	В	В	В	А	В*	до 50 ⁰ С

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы												Комментарии / Примечания	
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид		Полипропилен
Этилактат	A	A	C	A	A	A	A	A	C	A	C	B	B*	до 25 ⁰ C
Этилацетоацетат	A	B		A	A		A	A	C					
Акрилат этила	A	B	C	A	A	A	A	A	C	C	C			
Этиловый спирт	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A		
Обезвоженный этиловый хлорид	A	B	C	A*	A	A	A	B	A	A	B		B ¹	*Свыше 60 ⁰ C–B, до 25 ⁰ C - B ¹
Необезвоженный этиловый хлорид	B	C	C	A	A	A	A	C	A	A	B		C	
Эфир этила	A	B	C	A	A	A	A	A	B	C	C		B*	до 50 ⁰ C
Этиленбромид	A	B	C	A		A	A	A	B		C			
Этиленхлорид	B	B	C	A		A	A	C	A		C		B*	до 25 ⁰ C
Этиленхлоргидрин	A	B		A	A	A	A	B	A	A	C			
Диамин этилена	A	B		A	B	A	A	A	C	A	A	B		
Этиленовое двуххлористое соединение (дихлорэтан)	B	B	C	A	A	A	A	B	A	C	C		A	
Этиленгликоль	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	
Оксид этилена	A	A	C	A	A	B	A	A	C	C	C	A		
Жирные кислоты	A	A	A	A	A	A	A	B	A	B	B	A	A	
Хлорное железо	C	C	B	A	A	A	A	C	A	C	A	A	A	
Хлорное железо, 50 % в воде	C	C		A	A	A	A	C				A	A	
Железная гидроокись	A		A	A		A	A		A		A			
Азотнокислое железо, 10 %-50 %	A	C	B			A	A		B		B		A	
Азотнокислое железо (нитрат железа)	A	C	A			A	A		A	A	A		A	
Сульфат железа	A	C	A	A	A	A	A	C	A	A	A		A	
Хлорид железа	C	C	A	A*	A	A	A	C	A	A	A		A	*Свыше 100 ⁰ C B
Нитрат железа			A			A	A		A		A			
Сульфат железа	B	B	A	A	A	A	A	C	A	A	A		A	
Сульфат железа (насыщенный)	B	B	A	A	A	A	A	C	A	B	B		A	
Жидкие удобрения	A	B		A	A	A	A	A		A	B		A	
Рыбий жир	A	B	B	A	A	A	A	A	A	C	A			
Фтор (сухой)	C		C	C		B	A		A			B		
Борофтористоводородная кислота	A	C	A	A		A	C		A		B		A	
Гексафторокремнекислота	A	C	B	A		A	C		A	C	A	A	A	
Жидкости пищевые, пасты	A	A		A	A	A	A				B		A	
Формальдегид, 50%-й раствор	A	B		A	A	A	A	B	C		C		A	
Формальдегид, 37%-й раствор	A	B	A	A	A	A	A	B	C	A	B		A	
Формальдегид, 35%-й раствор	A	B	B	A	A	A	A	B	C		B	A	A	
Формальдегид (холодный)	A	B	A	A	A	A	A	B	C	B	B		A	
Формальдегид (горячий)	A	B	B	A	A	A	A	B	C		B		A	
Муравьиная (безводная) кислота	A	A	B	A	A	A	A	B		A			A	
Муравьиная кислота <50 %	A	B		A	A	A	A	B				A	A	
Муравьиная кислота > 90 %	A	B	A	B	A	A	A	B	C		C	A	A	
Муравьиная (горячая) кислота	A	B	B	B	A	A	A	C	C		C	A	A	
Фреон 12, 13, 32, 114, 115	A*	B	A	A	A	A	A	A	B	A	B			
Фреон 21, 31	A	B		A		A	A	A	C	C	C			
Фреон 22	A	B	C	A		A	A	A	C	A	C			
Фреон 113	A	B	A	A		A	A	A	B	C	B		C	
Фреон (сухой)	A	B	B	A		A	A	A	B	C	B			
Фруктоза			A	A			A	A	A		A		A	
Фруктовые соки	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Горючее (дизельное топливо)	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	C		B	
Фурфурол	A	B	C	A		A	A	B	C	C	A	B		
Галльская кислота	A	B	A	A	A		A	B	A	A	A			

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы												Комментарии / Примечания	
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид		Полипропилен
Бензин (этилированный)	A	B	A	A	A	A	A	A	B		B		B	
Бензин (неэтилированный)	A	B	B	A	A	A	A	A	B		B		B	
Бензин (авиация)	A	A		A	A	A	A	A	A		B		B	
Бензин (очищенный)	A	B		A	A	A	A	A		C			B	
Бензин (сернистый)	A	C	A	A	A	A	A	B	A	C	B		B	
Бензин (моторный)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	B		B	
Желатин	A	C	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	
Джин	A		A	A	A	A	A	A	A		A		A	
Глюкоза	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Клей	A	B	B	A	A	A	A	A	A	B	A			
Глицерин или глицероль	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Кислота гликолевая	A	B		A	A	A	A	B	A		A	A	A	
Гликоли	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	B		A	
Жир	A	A		A	A	A	A	A	A	C	A			
Раствор зеленого сульфата щелочного	A	C		A		A			B		B		A	
Гептан	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	C	
Гексан	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	B	
Гексанол, третичный	A	B	B	A		A	A	A		C	B			
Гексиловый спирт	A	A	A	A	A	A		A	A	C	C		A	
Масло для гидравлических систем (минеральное)	A	A	C	A	A	A	A	A	A	C	A		C	
Бромисто-водородная кислота	C	C	A	C	A	A	C	C	A		C		B	
Бромисто-водородная кислота, 50 %	C	C	A	B*	A	A	C	C	A	A	B	A	B	* атм.
Бромисто-водородная кислота, 20 %	C	C	A	B*	A	A	C	C	A		B	A	A	* атм
Бромисто-водородная кислота, разведенная	C	C		A	A	A	C	C					A	
Соляная кислота, 100 %	C	C	A	A*	C	A	C	B	C	B			A	Используйте ПВХ-корпус,
Соляная кислота, 50 %	C	C	A	A*	C	A	C	B	B	B			A	тефлоновый ротор и
Соляная кислота, 38 %	C	C	A	A*	C	A	C	B	A	B	B	A	A	уплотнительное кольцо,
Соляная кислота, 35 %	C	C	A	A	C	A	C	B	A	B	B	A	A	Полиэфиркетоновые
Соляная кислота, 20 %	C	C	A	A	C	A	A	B	A	B		A	A	разделитель и патрубки,
Соляная кислота, разведенная	C	C		A	C	A	A	B	A	B		A	A	
Соляная кислота (без воздуха)	C	C	A	A	C	A	C	B	A	B	B			
Кислота цианистоводородная, 10 %	A	B			A		A	C					A	
Кислота цианистоводородная	A	B	A		A		A	C	A	A	B		A	
Плавиковая (неразведенная) кислота	C	C	C	C	A	B	C	C	A		C			
Плавиковая кислота, 70 %	C	C	C	C	A	A	C	C	B				B	
Плавиковая кислота, 50 %	C	C	C	C	A	A	C	C	A		C	A	B	
Плавиковая кислота, 40 %	C	C	C	C	A	A	C	C	A				B	
Плавиковая кислота, 30 %	C	C	C	C	A	A	C	C	A		C		B	
Плавиковая кислота, разведенная	C	C	B	B*	A	A	C	C	A		C	A	A	*до 5 %
Синильная кислота	A	A		A		A								
Фтороводородная кислота	A	B		A		A								
Водородный йод	B	C		A		A						A		
Перекись водорода (разведенная)	A	A	B	A	A	A	A	A	A	B	A	A		
Перекись водорода (концентрат).	A	A	C	A	A	A	A	A	A	B	C	A	A	Предварительная обработка
Перекись водорода, 90 %	A	A		A	A	A	A	A	A		C		A	пассивирующим гелем
Перекись водорода, 50 %	A	A	B	A	A	A	A	A	A		C	A	A	
Перекись водорода, 30 %	A	A		A	A	A	A	A	A	A		B	A	
Сероводород (сухой)	A	B	A	A	A	A	A	C	C	A	B	A		
Сероводород (жидкий)	A	B	A	A	A	A	A	C	C	A	C	A		
Сероводород, водный раствор	A		A	A	A	A	A	C	C	A	A		A	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы												Комментарии / Примечания	
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид		Полипропилен
Кремнефтористоводородная кислота	C	C	A	A		A	C		A		B		A	
Гидрохинон	A	B	A	A		A	A		A		A			
Тиосульфат натрия	A	B	A	A		A	A		A	A	A		A	
Гипохлорит, натрий	C	B	A	A	A	A	A		C		B		B*	до 50°C
Чернила	A	C		A	A	A	A	A	A	B	A			
Йод (жидкий)	C	A	B	B		A	A		B		B		C	
Раствор йода	C			B		A	A					A	C	
Раствор йода, 10 %	C		A	B		A	A						C	
Йод на спирту	A					A	A						B	
Йодоформ	A	B		A		A			B			A		
Изотактический полистирол-октан (изооктан)	A	A		A			A		A	C	A			
Изопропиловый спирт	A	B	A	A		A	A		A		B	A	A	
Изопропиловый эфир	A	A		A		B	A		C	C	B	A	B*	до 25°C
Топливо jр-4	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A		C	
Топливо jр-5	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A		C	
Топливо jр-6	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A		C	
Керосин	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	B*	до 25°C
Кетчуп (томатный соус)	A	A		A	A	A	A	A	A		A		A	
Кетоны	A	B	C	A	A	A	A	A	C	A	C		C	
Лаки и растворители	A	A	B	A	A	A	A	A	B	C	B		A	
Молочная кислота (разведенная, холодная)	A	B	A	A	A	A	A	B	A	B	B		A	
Молочная кислота (разведенная, горячая)	A	B	B	A	A	A	A	B	A		B		A	
Молочная кислота (концентрат, холодный)	A	B	A	A	A	A	A	B	A	B	B	B	A	
Молочная кислота (концентрат, горячий)	A	B	B	A	A	A	A	B	A	B	B	A	A	
Молочная кислота 80 %	A	B	B	A	A	A	A	B	A		B		A	
Молочная кислота 25 %	A	B	B	A	A	A	A	B	A		B	A	A	
Молочная кислота 10 %	A	B		A	A	A	A	B				A	A	
Молочная кислота 5 %	A	B		A	A	A	A	B				B	A	
Олеомаргарин из свиного сала	A	B	A	A	A	A	A	A	A	B	A		A	
Кислота лауриновая	A	B	B	A	A	A		B	A					
Свинцовый актат	A	C	A	A		A	A		C	B	B	A	A	
Свинцовый хлорид	A	C	A			A			A		A			
Свинцовый сульфат	A	C	A	A		A			A	B	A			
Сернистая известь	A	C	B	A		A	A		B		C			
Линолевая кислота	A	B	B	A	A	A	A	B	A	C	B			
Льняное масло	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A		A	
Бромид лития	A		A	A		A	A		A		A	A		
Сжиженный нефтяной газ	A	A		A	A		A	A	A	C	A			
Смазочное масло	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A		B	
Машинное масло	A	B		A	A	A	A	A			B		B	
Бисульфат магния	A	B	A	A		A	A	A		B				
Карбонат магния	A		A	A		A	A	A	A	B	A		A	
Хлорид магния	B	C	A	B	A	A	A	B	A	A	A	A	A	
Лимоннокислый магний			A				A	A	A		A			
Гидроокись магния (холод.)	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	B	A	A	
Гидроокись магния (горячая)	A	B	A	B		A	A	B	A	A	B	A	A	
Нитрат магния (магнєвая селитра)	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	B		A	
Сульфат магния	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A		A	
Малеиновая кислота	A	B	A	A	A	A	A	B	A	C	C	A	C	
Яблочная кислота	A	B	A	A		A	A	B	A		A			
Майонез	A	C		A	A	A	A	A	A		A		A	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы												Комментарии / Примечания	
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид		Полипропилен
Двухлористая ртуть	C	C	A	A		A	A	C	A	A	A		A	
Цианид ртути	A	C	A			A	A		A	A	B		A	
Азотнокислая ртуть	A	C	B	A		A	A		B			A		
Нитрат ртути	A	C	B	A		A	A		A		A			
Ртуть	A	C	A	A		A	A		A	A	A	A	A	
Ацетат метил	A	B	C	A	A	A	A	A	C	B	C			
Ацетон метил	A	A	C	A	A	A	A	A	C	A	C			
Метанол	A	B	A	A	A	A	A	A	B		A	A		
Метиламин	A	B	C	A	A	A	A	A		B				
Бромид метила	A	C		A		B	A			C	C	A		
Метил целлозольв	A	B	B	A	A	A	A	A	C	A	C		A	
Хлорид метила	A	C	C	A		B	A	B	C	C	B	A	C	
Хлороформ метила								A	B		C			
Метилэтилкетон (МЕК)	A	B	C	A	A	C	A	A	C	B	C	B	A	
Метилформиат	A	B		A		A	A		C	B	C			
Метилизобутилкарбинол	A		C	A	A	A	A		A		A	A		
Метилизобутилкетон (МИК)	A	B	C	A		A	A		C		C		B*	до 25 ⁰ C
Метил метакрилат	A	B	C	A	A	A	A		C		C			
Метилсалицилат		B	B		A	A	A				C			
Метилсульфат			C			A	A							
Метилсерная кислота	B		B			A	A							
Хлорид метилена	B	B	C	A		A	A	B	C	C	C		C	
Молоко	A	B	B	A		A	A	A	A	A	A		A	
Минеральное масло	A	B	B	A	A	A	A	A	A	C	A	A	B	
Уайтспирит	A	A		A	A	A	A	A	A	C	A			
Патока (пищевая)	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	
Патока (сырье)	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	
Монохлорбензол	A	B		A	A	A	A	A	A	C	C			
Моноэтанолламин	A	B		A	A	A	A	A	C	A	A			
Тетрагидрооксазин	A			A	A	A	A			B		A		
Моторное масло	A	A		A	A	A	A	A	A		A			
Соляная кислота	C	C	C		C			C	A	C	B			
Горчица	A	B		A	A	A	A	A	A		A		A	
Нафта/прямогонный бензин	A	C	A	A	A	A	A	A	A	C	B	A	A	
Нафталин	A	B	B	A	A	A	A	A	A	C	C	A		
Сульфат аммония никеля	A	C		A		A	A	C	A	A	A			
Хлорид никеля	B	C	A			A	A	C	A	A	A		A	
Нитрат никеля	A	C		A		A	A		A	A	A			
Соль никеля	B	C		A		A	A	C				A		
Сульфат никеля	B	C	A	A		A	A	C	A	A	A		A	
Азотная кислота, (дымящаяся)	A*	A				A	A	C					C	*Свыше 50 ⁰ C - C
Азотная кислота 5 %	A	C		A*	A	A	A	C				A	A	*Свыше 90 ⁰ C - B
Азотная кислота 10 %	A	C	A	A*	B	A	A	C	A	C	C	A	A	*Свыше 90 ⁰ C - B
Азотная кислота 20 %	A	C		A*	C	A	A	C				A	A	*Свыше 70 ⁰ C - B
Азотная кислота 30 %	A	C	B	A*	C	A	A	C	A	C	B	A	B	*Свыше 60 ⁰ C - B
Азотная кислота 40 %	A	C		B*	C	A	A	C	A			A	C	*Свыше 110 ⁰ C - C
Азотная кислота 50 %	A	C	B	B*	C	A	A	C	A	C	C	A	C	*Свыше 100 ⁰ C - C
Азотная кислота 70 %	A	C	B	B*	C	A	A	C	A	C	C	A	C	*Свыше 60 ⁰ C - C
Азотная кислота 80 %	A	C	B	B*	C	A	A	C	A	C	C	A	C	*Свыше 50 ⁰ C - C
Азотная кислота 100 %	A	C	C	B*	C	A	A	C	A	C	C	B	C	*Свыше 50 ⁰ C - C
Азотная (безводная) кислота	A	C	C	C	C	A	A	C	C	C	C		C	
Азотная кислотнo-серная кислота 50/50	A	C			C	A	A	C					C	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО												Комментарии / Примечания		
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук		Поливинилденфторид	Полипропилен
Нитробензол	A	A	C	A*	A	C	A	A	A	C	C	A	B ¹	*Свыше 80 ⁰ С – В, В ¹ до 25 ⁰ С
Азот	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	A			
Диоксид азота				A	A	A	A	C			A			
Нитрометан	A	B		A	A	A	A			C	A			
Азотистая кислота	A	C			A	A	C							
Азотистая кислота 10 %	A	C		A	A	A	C	A		B				
Азотистая кислота 5 %	A	C		A	A	A	C							
Закись азота	A	B	A	A	A	A		B		B				
Октан	A			A	A	A	A	A						
Животное масло	A	B	B	A	A	A	A	A	A	B	A		A	
Масло (хлопковое)	A	B	A	A	A	A	A	A	A		A		A	
Рыбий жир	A	B		A	A	A	A	A			A			
Масла (топливо)	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A		B	
Масла (смазки)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A		B	
Масла (минеральная основа)	A	B	B	A	A	A	A	A	A	C	A		B	
Очищенные нефтепродукты	A	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A		B	
Сернистые нефтепродукты	A	C	A	A	A	A	A	A	A	C	A		B	
Масла и жиры	A	B	B	A	A	A	A	A		C	B		B	
Масла (растительные)	A		A	A	A	A	A	A	A		A		A	
Водомасляные эмульсии	A	B		A	A	A	A	A	A	C	A		A	
Олеиновая кислота	A	B	A	A		A	A		C	C	B	A	B	
Олеум (дымящая серная кислота 103 %)	B		C	C	C	A	A		C	C	C	C	C	
Оливковое масло	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	A		A	
Щавелевая кислота	C	B	A	A	A	A	A	B	A	B	B	A	A	
Щавелевая кислота 50 %	A	B	A	A	A	A	A	B	B		B	A	A	
Щавелевая кислота 10 %	A	B	B	A	A	A	A	B	B		C	A	A	
Щавелевая кислота 5 %	A	B	B	A		A	A	B	B		C		A	
Озон (влажный)	A	B	B	A		B			A	B	C	A		
Озон (сухой)	A	B	B	A		A			A	A	C			
Краски и растворители	A	A		A	A	A	A	A	C	C	C		A	
Пальмитиновая кислота	A	B		A		A	A	B	A	B	B	A		
Пальмитиновая кислота 70 %	A	B	C	A		A	A	B	A		A			
Пальмитиновая кислота 10 %	A	B	B	A		A	A	B	A		A			
Пальмовое масло	A	A		A	A	A	A	A	A	C	B			
Парафин	A	B	A	A	A	A	A	A	B	C	A		A	
Кислота перацетиновая 40 %	A	B	C	A		A	A							
Параформальдегид	A	B		A		A	A			C	B			
Пентан	A	B		A		A	A	A	A	C	A			
Перхлорэтилен (сухой)	A	B		A	A	A	A		A	C	C		B*	до 25 ⁰ С
Кислота хлорная 70 %	C	C		A		A		B	B		C			
Кислота хлорная 10 %	C	C	A	A		A		B	A		C	A		
Петролатум (вазелин)	A	B	A	A	A	A	A	A	B		B			
Нефтяное масло (высокое содержание анилина)	A		A	A	A	A	A	A	A		A		A	
Нефтяное масло (малое содержание анилина)	A	B	A	A	A	A	A	A	A		B		A	
Нефтяное масло (очищенное)	A	B	A	A	A	A	A	A	A		B		B	
Нефтяное масло (сырье)	A	A	A	A	A	A	A	A	A		B		B	
Нефтяное масло (сернистое)	A	C	C	A	A	A	A	B	B		B			
Фенол (карболовая кислота)	A	A	A	C	A	A	A	A	B	C	C	A	B	
Фенол 10 %	A	A		A*	A	A	A	A	B		C	A	B	*Свыше 100 ⁰ С В
Ортофосфорная кислота (10%-я, холодная)	A	B	A	A	A	A	A	C	A	B	B	A	A	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	Полипропилен	Комментарии / Примечания
Ортофосфорная кислота (10 %-я, горячая)	A	B	A	A	A	A	A	C	A		B		A	
Ортофосфорная кислота (50%-ая, холодная)	A	C	A	A	A	A	A	C	A	B	B	A	A	
Ортофосфорная кислота (50 %-я, горячая)	A	C	A	A	A	A	A	C	A	B	B		A	
Ортофосфорная кислота (85%-ая холодная)	A	C	A	A	A	A	A	C	A		B	A	A	
Ортофосфорная кислота (85 %-я, горячая)	A	C	A	A	A	A	A	C	A		B	A	A	
Ортофосфорная кислота 85 %-50 %	A	C	B	A	A	A	A	C	B		C		A	
Ортофосфорная кислота 50 %-25 %	A	C	B	A	A	A	A	C	B		C		A	
Ортофосфорная кислота 10 %	A	B	A	A	A	A	A	C	A		A		A	
хлорокись фосфора	C	B												
фосфора пентаоксид	A	B	A			A								
Фосфора трихлорид			C	A	A	A			B	B	C	A		
Растворы для фотографии	A		B	A		A	A		B		B		A	
Кислота фталевая	A	B	C	A		A		B	A		B	A		
Ангидрид фталевый	A	A		A	A	A		A	A		B			
Кислота пикриновая	A	B	A	A	A	A		B	B	B	B	A		
Скипидар	A	A		A	A	A	A	A	A	C	B			
Сок ананаса	A	A		A	A	A	A	B	A		A		A	
Поливиниловый ацетат (ПВА клей)	A	C	C	A	A	A	A	A	C	A	C			Производители деревянных дверей
Калийалюминийсульфат			A		A	A		B	A		A			
Бикарбонат калия 30 %		C	B			A	A	B	B				A	
Калий двуххромокислый (хромпик)	A		A	A		A	C	B	A		B			
Калий гидросульфит	A	B	A	A		A	A	B	A	B	A			
Борат калия			A			A		B	A		A			
Бромат калия			A	A		A		B	B		B			
Бромид калия 30 %	A	B	B			A	A	B	B		B		A	
Бромид калия	A	B	A	A		A	A	B	A	B	A	A	A	
Карбонат калия	A	C	A	A		A	A	B	A	B	A	B	A	
Карбонат калия 50 %	A	C	B	A		A	A	B	B		B	B	A	
Хлорат калия	A	B	A	A	A	A	A	B	A	B	A	B	A	
Хлорат калия, водный, 30 %	A	B	B	A	A	A	A	B	B		B		A	
Хлорид калия	A	C	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A	
Хлорид калия, 30 %	A	C	B	A	A	A	A	B	B		B		A	
Хромат калия 30 %	A	B	B	A		A	A	B	B	B				
Цианид калия	A	C	A	A		A	A	B	A	A	A		A	
Цианид калия 30 %	A	C	B	A		A	A	B	B		B		A	
Дихромат калия	A	B	A	A		A		B	A	B	A	A	A	
Дихромат калия 30 %	A	B	B	A	A	A		B	B		B		A	
Калий дифосфат	A			A		A		B	A		A			
Феррицианид калия	A	B	A	A		A		B	A	B	A			
Феррицианид калия 30 %	A	B	B	A		A		B	B		B			
Железницианид калия	A	A	A	A		A		B	A		A			
Железницианид калия 30 %	A	B	B	A		A		B	B		B			
Фторид калия	A		A	A		A		B	A		A			
Гидроокись калия (холодный раствор)	A	C	A	A	A	A	C	C	C	A	A	A	A	
Гидроокись калия (горячий раствор)	A	C	A	A	A	A	C	C	C	A	B	A	A	
Гидроокись калия (до 70% -холодный)	A	C	A	A	A	A	C	C	C	A	B		A	
Гидроокись калия (до70 %-горячий)	A	C	A	A	A	A	C	C	C	A	B		A	
Гидроокись калия 90 %	A	C	B	A	A	A	C	C	C		B		A	
Гидроокись калия 50 %	A	C	B	A	A	A	C	C	C		B	B	A	
Гидроокись калия 27 %	A	C	A	A	A	A	C	C	C	A	C		A	
Гидроокись калия 5 %	A	C	B	A	A	A	C	C	B		B		A	

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы												Комментарии / Примечания
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	
Калий гипохлорид	A	C	A	A		A		B	A		B		
Йодид калия	A	B	A	A		A		B	A	B	A		
Йодид калия 70 %	A	B	B	A		A		B	B				
Нитрат калия	A	A	A	A		A	A	B	A	B	A		A
Нитрат калия 80 %	A	A	B	A		A	A	B	B		B		A
Нитрат калия 5 %-1 %	A	A	B	A		A	A	B	B		B		A
Калий оксалат, 20 %	A			A		A		B					
Калий перборат			A			A		B					
Перхлорат калия	A		A	A		A		B					
Перманганат калия	A	B	A	A	A		A	B	A	B	A	A	B
Перманганат калия 20 %	A	B	B	A		A		B	A		C		B
Перманганат калия 10 %	A	A	B	A	A	A	A	B	A		C	A	B
Калий персульфат	A		A	A		A		B					
Сульфат калия	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A
Сульфат калия 10 %	A	A	B	A	A	A	A	C	B		B		A
Сульфид калия	A	C	A	A	A	A	A	C	A	A	A	B	
Сульфит калия	A	B	B	A		A	A	C		A			
Пропан	A	A	A	A	A	B	A	A	A	C	A	A	B* до 25 ⁰ C
Спирт пропаргиловый		B	B			A	A	A					
Спирт пропиловый	A	B	A	A		A	A	A	A		A	A	A
Двухлористое соединение пропилена			C			A			C		B		
Гликоль пропилен	A	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Окись пропилен	A		C	A	A	A	A	A	C	A	C		
Пидраул (Pudraul)	A	A				A		A	B		C		
Пиридин	A	B	C	A	B	A	A		C		C	B	B
Пирогалловая кислота	A	B	A			A		B	A		A		
Резины и канифоль	A	B	B	A	A	A	A	A			B		A
Битум	A	A		A	A	A	A	A	A	C	B		A
Кровельная смола	A	A		A	A	A	A	A	A		B		A
Топливо для рециркуляционного насоса (RP-1 fuel)	A	A		A	A	A	A	A	A		A		B
Резиновые латексные эмульсии (исключая белую эмульсию),	A	A		A	A	A	A	A	A				
Резиновые растворители	A	A		A	A	A	A	A	C		C		
Салатное масло	A	B		A	A	A	A	A	A	B	A		A
Кислота салициловая			B	A	A	A		B		B			
Салицилальдегид			B						A		A		
Салициловая кислота	A	B	A	C		A	A		A	A	A	A	
Рассолы	A	C	A	A	A	A	A	A	A		A		A
Морская вода	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A
Сточные воды	A	B	A	A	A	A	A	A	A	B	A		A
Шеллачная смола (отбеленная)	A	A		A	A	A	A	A			A		A
Шеллачная смола (оранжевый)	A	A		A	A	A	A	A			A		A
Силиконовое масло	A	A	A	A	A	A	A	A	A		B		A
Хлорид серебра	C					A							
Цианид серебра			A			A			A		A		
Нитрат серебра	A	C	A	A		A	A		A	A	B		A
Мыло	A	C	A	A	A	A	A	A	A		A		A
Мыльные растворы (стеараты)	A	C	A	A	A	A	A	A	A		A		A
Раствор мыла 5 %	A	C	A	A	A	A	A	A	A				A
Ацетат натрия	A	A	A	A		A	A		C	B	B	A	A
Алюминиевокислый натрий	B	C	A	A	A	A	A	B	A	A	A		

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО															Комментарии / Примечания
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	Полипропилен		
Бензоат натрия			A			A		B							
Бикарбонат натрия	A	C	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A		
Бикарбонат натрия 20 %	A	C	B	A	A	A	A	B	B		B		A		
Гидросульфат натрия	A	C	A	A		A	A	B	A		A		A		
Гидросульфат натрия 10 %	A	C	A	A		A	A	B	A	B	A	A	A		
Гидросульфит натрия	A*	C	A	A		A	A	B	A		A		A		Свыше 70°C – C
Гидросульфит натрия 10 %	A*	C	A	A		A	A	B	A	B	A	A	A		Свыше 70°C - C
Борат натрия	A	B	A	A		A	A	B	A	B	A				
Бромид натрия	A	B	A			A		B							
Бромид натрия 10 %	A	B	A			A		B		B	A				
Карбонат натрия (поташ)	A	C	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A		
Хлорат натрия	A	B	A	A		A	A		A	A	A	A	A		
Поваренная соль	B	C	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A		
Хлорит натрия	A		C			A			C		C				
Хромат натрия	A	A		A	A	A	A	B	A	A	A		A		
Цианид натрия	A	C	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A		
Дихромат натрия		B	B	A	A	A					B				
Феррицианид натрия	A		A	A		A			A		A				
Железницианид натрия			A			A			A		A				
Фторид натрия	A	C	A	C		A	A		A	B	A				
Раствор гидроксида натрия (едкий натр, каустическая сода)	A	C	B	A	A	A	C	A	B		B		A		
Гидроокись натрия, 70 %	A	C	B	A	A	A	C	B	C	A	C		A		
Гидроокись натрия, 50 %	A	C	A	A	A	A	C	B	C	A	A	B	A		Затвердевает при 13°C
Гидроокись натрия, 30 %	A	C	A	A	A	A	C	A	B	A	A	B	A		Затвердевает при 8°C
Гидроокись натрия, 15 %	A	C	A	A	A	A	C	A	A	A	B	B	A		
Гидроокись натрия, 10 %	B	C	B	A	A	A	C	A	A	A	B	B	A		
Гипохлорит натрия (концентрат).	C	C	A	A	A	A	C	B	A	A	C		C		
Гипохлорит натрия (разведенный)	C	C	A	A	A	A	A	B	A	A	B		B*		до 50°C
Метафосфат натрия	A	C	B	A		A	A	B	A	A	A		B*		до 25°C
Метасиликат натрия (холод)	A	B	A	A	A	A		B	A						
Метасиликат натрия (горячий)	A	B	A	A	A	A		B	A						
Нитрат натрия	A	A	A	A	A	A	A	B	C	A	B		A		
Перборат натрия	B	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A		A		
Перборат натрия 10 %	A	B	B	A	A	A	A	B	B		B		A		
Пероксид натрия	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	B				
Пероксид натрия 10 %	A	B	B	A	A	A	A	B	B		B				
Двухосновный фосфат натрия	A	C	A	A	A	A	A	B	A	A	A				
Трехосновный фосфат натрия	A	C	A	A	A	A	A	B	A	A	B				
Щелочной фосфат натрия	A	C	A	A	A	A	A	B	A		A				
Натрий гидрофосфат кислый	A	C	A	A	A	A	A	B	A		A				
Натрий гидрофосфат нейтральный	A	C	A	A	A	A	A	B	A		A				
Силикат натрия (жидкое стекло) холодный	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A		
Силикат натрия (горячий)	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A		
Сульфат натрия	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A		
Сульфид натрия	B	C	A	A	A	A	A	B	A	B	A		A		
Сульфид натрия до 50 %	B	C	B	A	A	A	A	B	B		B	B	A		
Сульфит натрия	A	B	A	A		A	A	B	A	B	A				
Сульфит натрия 10 %	A	B		A		A	A	B				A			
Тиосульфат натрия	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	B		A		
Высокосернистая (кислая) сырая нефть	A	B	B	A	A	A	A	B	C		C		B		
Соевое масло	A	B	B	A	A	A	A	A	B	B	A		A		

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Материалы												Комментарии / Примечания	
	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид		Полипропилен
Четыреххлористое олово	С	С	А		А	А	А	С	А	А	А		А	
Двухлористое олово	А*	С	А		А	А	А	С	А	А	В			*до 10 %
Крахмал	А	С	А	А	А	А	А	А	А	А	С			
Стеариновая кислота	А	С	А	А	А	А	А	В	А	А	В	А	С	
Растворитель Стоддарда	А	В	С	А	А	А	А	А	А	С	В		С	
Стирол	А			А	А	В	А		А	С	С	В		
Бутандикислота (янтарная)	А	В	А	А		А			А		А			
Сиропы на основе сахара	А	С		А	А	А	А	А	А	А	А		А	
Сульфаминовая кислота			С	А			А							
Сульфат (чёрный щелок)	А	С	С	А	А	А	А	А	В	В	В		А	
Сульфат (зеленый щелок)	А	С	В	А	А	А	А	А	В		В		А	
Сульфат (белый щелок)	А	С		А	А	А	А	А	В		В		А	
Сульфато-спиртовая барда	А	С		А	А	А	А	А	С		С		А	
Сульфитный щелок	А	С	А	А		А	А	А	А		С			
Сера	А	В	С	А		А	А	В	В	С	С	А		
Хлорид серы	С	С				А	С		А	А	В		С	
Двухлористое соединение серы				А		А			А		С			
Двуокись серы (сухая)	А	В	В	А	А	А	А		А	А	С	А		
Двуокись серы (влажная)	А	С	А	А	А	А			С	В	В	В		
Трёхокись серы	А	В	С	А		С			С		С	С		
Трёхокись серы (сухая)	А	В	С	А		А			В	В	С			
Серная кислота (0-7 %)	В	С	А	А*	А	А	А	В	А	С	С	А	А	Свыше 80°C - В
Серная кислота (10 %)	В	С	А	А*	А	А	В	В	А	С	В	А	А	Свыше 60°C - В
Серная кислота (20 %)	С	С	А	А*	А	А	В	В	А	С	В	А	А	Свыше 80°C - В
Серная кислота (30 %)	С	С	А	А*	А	А	В	В	А	С	А	А	А	Свыше 60°C - В
Серная кислота (50 %)	С	С	А	В*	А	А	В	В	А	С	В	А	А	Свыше 60°C - В
Серная кислота (60 %)	С	С	А	С	А	А	В	В	В	С	А	А	А	
Серная кислота (70 %)	С	С	А	С	В	А	А	В	В	С	В	А	А	
Серная кислота (80 %)	С	С	А	С	С	В	А	С	А	С	В	А	В	
Серная кислота (90 %)	С	С	В	С	С	В	А	С	А	С	В	А	В	
Серная кислота (95 %)	В	С	В	С	С	В	А	В	А	С	С	А		
Серная кислота (98 %)	В	С	В	С	С	А	А	В	С	С	С		В	
Серная кислота (100 %)	С	С	С	С	С	А	А	В	С	С	С		В	
Серная кислота (103 %) [олеум]	С		С	С	С	А	А		С		С		С	
Сернистая кислота	В	С	А	А		А	А		В	С	В	А	А	
Сульфурилхлорид		В		А		В	А		С			В		
Талловое масло (жидкая смола)	А	С	В	А	А	А	А	А	А	С	А			
Дубильная кислота	А	С	А	А	А	А	А	В	А	В	А	А	А	
Щелочные растворы дубления	С		В	А	А	А	А	А	В		А		А	
Гудрон и дегтярное масло	А		С	А	А	А	А	А	А	С	В		А	
Винная кислота	А	С	В	А		А	А		А	В	В	А	А	
Тетраэтилсвинец	А	В	В	А		А	А	А	В		В			
Тетрагидрофуран	А		С	А*		А	А	А	С	А	С		В	Свыше 100°C - В
Тетрафосфорная кислота	С	С												
Тионилхлорид		С	С	А		В			С		С	В		
Оловянный хлорид	В		В			А					В			
Четырёххлористый титан	В	С	С			А			А		С			
Толуол	А	А	С	А	А	В	А	А	А	С	С	А	С	
Томатный сок	А	С	А	А	А	А	А	А			А		А	
Трансформаторное масло	А	В	А	А	А	В	А	А	А		А			
Трибутилфосфат	А	В	С	А		А	А		С	В	С			
Трихлоруксусная кислота	С	С	С	В	А	А			В	А	С	А		

ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО	Сталь 316L SS	Алюминий	Поливинилхлорид	Полиэфирэфиркетон	Полифениленсульфид (Ритон)	PTFE (тефлон)	Керамика	Карбид вольфрама	Витон	Этиленпропиленовый каучук	Бутадиенакрилонитрильный каучук	Поливинилденфторид	Полипропилен	Комментарии / Примечания
Трихлоруксусная кислота, 2N	С								С		С			
Трихлорэтилен	А	В	С	А	С	В	А	А	А	С	С	А	В*	до 25 ⁰ С
Триэтаноламин	А	В	С	А*	А	А	А	А	В	В	С	А		*Свыше 50 ⁰ С - В
Триэтиламин	В		С	А		А	А	А	С	А	В	А		
Тринатрийфосфат	А	С	В	А	А		А	А	В	В	В			
Тунговое масло	А		С	А	А	А	А	А	А	С	А			
Скипидар	А	В	В	А	А	В	А	А	А	С	А	А	В	
Мочевина	А	В	А	А	А	А	А	А	А	А	В	А		
Формальдегид мочевины	А	В	А	А	А	А	А	А	А	А	В	А		
Уретан	А	В		А		А	А	А	А	С	С			
Моча	А	С	А	А		А	А	А	А		А		А	
Лак	А	А	С	А	А	А	А	А	А	С	В		А	
Растительное масло	А	В	А	А	А	А	А	А	А	А	А		А	
Уксус	А	В	А	А	А	А	А	В	А	А	В	В	А	
Виниловый ацетат	А		С	А	А	А	А	А	А	А	С	А		
Виниловый хлорид	А	С	А	А	С	А	А	А	А	А	В			
Вода	А	С	А	А	А	А	А	А	В	А	В		А	
Вода, обессоленная	А	В	В	А	А	А	А	А	В		В	А	А	
Вода, дистиллированная	А	С	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	
Вода (деаэрированный дистиллят)	А	С	А	А	А	А	А	А	А		А		А	
Вода (пресная)	А	В	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	
Вода (соленая)	А	С	А	А	А	А	А	А	А		А		А	
Вода (морская)	А	В	А	А	А	А	А	А	А		А		А	
Вода, сточные воды	А		А	А	А	А	А	А	А		А		А	
Воски	А			А	А	А	А	А	А	С	А			
Виски	А	В	А	А	А	А	А	А	А		А		А	
Виски и вино	А	В	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	
Белый щелочной раствор	А	В	В	А	А	А	А	А	А		А		А	
Белый щелочной раствор сульфата	А	В	В	А		А	А		А		А		А	
Вина	А	С	В	А	А	А	А	А	В		В	А	А	
Ксилол (обезвоженный)	А	В	С	А*	А	В	А	А	А	С	С	А	В ¹	Свыше 100 ⁰ С - В, В ¹ до 25 ⁰ ,С
Ксилол	А	В	С	А	А	А	А	А	А	С	С		В*	до 25 ⁰ С
Дрожжи (жидкие)	А	С	В	А	А	А	А	А	А	В	В		А	
Цинковый хлорид	С	С	А	А	А	А	А	С	А		В		А	
Цинковый гидросульфит	А			А	А	А	А	А	А	А	А			
Цинковый нитрат	А		А	А		А		А	А		А			
Цинковый сульфат	А	С	А	А	А	А	А	А	А	А	А		А	
Цинковый сульфат, 30 %	А	С	В	А	А	А	А	А	В		В		А	