

Таблица химической стойкости труб ПВХ

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
А			
Адипиновая кислота	насыщенный раствор	20	С
		60	О
Азотная кислота	50-98%	20	Н
		40	Н
		60	О
Аллиловый спирт	96%	20	О
		60	Н
Альдегид муравьиной кислоты	10%	20	С
		60	О
	40%	20	С
		60	С
Альдегид уксусной кислоты	40%	60	Н
	100%	20	Н
Амилацетат	100%	20	Н
		60	О
Аммиак	10% водный раствор	20	С
		40	
		60	О
Аммиак	100% жидкость	20	О
		40	С
		60	Н
Аммиак	100% сухой газ	20	С
		40	
		60	С
Аммония карбонат	50%	40	С
		60	О
Аммония нитрат	водный раствор	40	С
	насыщенный раствор	60	С
Аммония сульфат	насыщенный раствор	20	С
		40	С
		60	О
Аммония сульфид	насыщенный раствор	20	С
		40	С
		60	О
Аммония фосфат	водный раствор	40	С
		60	С
Аммония хлорид	насыщенный раствор	40	С
	водный раствор	60	О
Анилин	сухой газ	20	С
		60	С
Анилин	100%	20	Н
		60	Н
Анилин	насыщенный раствор	20	Н
		60	Н
Антрахино сульфокислота	10%	20	С
		60	О
Ацетальдегид	100% технический раствор	20	
		40	
		60	

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Ацетат свинца	до 10%	20	С
		60	С
Ацетат свинца	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Ацетон	100%	20	Н
		60	Н
Б			
Бария соли	водный раствор	60	
Бензальдегид	0,10%	20	Н
		60	Н
Бензин (алифатические углеводороды)	80-20%	20	Н
		60	Н
Бензойная кислота	насыщенный раствор	20	О
		40	
		60	Н
Бензол	100%	20	Н
		60	Н
Бензонат натрия	35%	20	С
		60	О
Борная кислота	35%	20	С
		60	О
Бром	водный раствор 100%	20	Н
		60	Н
Бромистая кислота	10%	20	С
Бромистоводородная кислота	10%	20	С
		40	С
		60	О
Бура	насыщенный раствор	20	С
		60	О
Бутан	100% газ	20	С
		60	С
Бутадиен	100% газ	20	С
		60	С
Бутилацетат	100%	20	Н
		60	О
Бутиловый спирт	100%	20	С
		60	О
Бутифенол	100%	20	Н
		60	Н
В			
Винилацетат	100%	20	Н
		60	О
Винная кислота	до 10%	20	С
		40	С
		60	С
Вино любое	торговой концентрации	20	С
		40	
		60	С
Вискозно-пряделительный раствор		20	С
		40	С
		60	С
Вода морская		60	С

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Водород	100%	20	С
		40	
		60	С
Воздух сжатый, содержащий масло	100%	20	С
		40	
Г			
Гексан	100% технически раствор	20	С
		40	
		60	
Гексадеканол	100%	20	С
		60	С
Гексациано ферриат натрия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Гексацианоферроат калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Гексациано ферроат натрия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Гексациано ферроат калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Гидроксид калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Гидроксид натрия	до 10%	20	С
		60	С
Гидросульфид натрия	до 10%	20	С
		60	С
Гидрохлорид анилина	насыщенный раствор	20	С
		60	Н
Гипохлорид натрия (13% хлора)	100%	20	С
		60	О
Гликолевая кислота	100%	20	С
		40	
		60	С
Глицерин	100%	20	С
		40	
		60	С
Глюкоза	водный раствор	20	С
		40	
		60	О
Д			
Двуокись серы	газ 100%	20	С
		60	С
Двуокись серы	сухая 100%	20	О
		60	Н
Двуокись углерода	насыщенный 100%	20	С
		60	О
Двуокись углерода (неочищенный газ)	насыщенный раствор	20	С
		60	О
Декалин	насыщенный раствор	20	
		60	
Декстрин	насыщенный раствор	20	С
		60	О
Дибутилфталат	насыщенный раствор	20	
		40	
		60	

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Дигликолевая кислота	насыщенный раствор	20	С
		40	
		60	О
Диметил-формамид	насыщенный раствор	20	
		40	
		60	
Диэтиловый спирт	насыщенный раствор	20	О
Диметиламин	19%	20	Н
Диметилформамид	19%	20	
		40	
		60	
Диоксан	19%	20	
		40	
		60	
Дихлорметан	100%	20	Н
		60	Н
Дихлорэтан	100%	20	
Дихромат калия	40%	20	С
		60	С
Дрожжи	до 10%	20	С
		60	С
Дымящая серная кислота	10%	20	Н
		60	Н
Дубильная кислота	10%	20	С
		40	Н
		60	С
Ж			
Жавелевая вода	больше 30%	20	С
		60	О
Жавелевая вода	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Желатин	водный раствор	40	С
		60	С
И			
Изопропанол	100%	20	С
		40	
		60	
Изопропиловый эфир	100%	20	Н
		60	
Йод	6,50%	20	Н
		60	
К			
Калия алюмосульфат	50% водный раствор	20	С
		40	С
		60	О
Калия бихромат	насыщенный раствор	20	С
		40	С
	водный раствор	60	О
Калия йодид	насыщенный раствор	20	С
		40	С
		60	С

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Калия карбонат	насыщенный раствор	40	С
	водный раствор	60	С
Калия нитрат	50% водный раствор	40	С
		60	С
Калия перманганат	насыщенный раствор	20	С
	водный раствор	40	С
Калия перхлорат	насыщенный раствор	20	С
	водный раствор	40	С
Калия персульфат	водный раствор	60	О
		20	С
		40	С
		60	О
Калия сульфат	водный раствор	20	С
		40	С
		60	С
Калия цианид	насыщенный раствор	40	С
		60	С
Калия гипохлорид	насыщенный раствор	20	С
	водный раствор	40	С
Камфора	водный раствор	60	
		20	С
Кислород	водный раствор	60	Н
		20	С
		40	С
Крезол	насыщенный раствор	60	С
		20	Н
Кремневая кислота	водный раствор	60	Н
Кремнефтористово дородная кислота	32%	20	С
		40	С
		60	С
Кремнефтористово дородная кислота	40%	20	О
		60	Н
Кротоновый альдегид	100%	20	Н
		60	Н
Ксилол	100%	20	Н
		60	Н
Л			
Лимонная кислота	насыщенный раствор	20	С
		40	С
		60	О
М			
Магния соли	водный раствор	40	С
		60	О
Мазут	водный раствор	20	С
		40	О
Малеиновая кислота	насыщенный раствор	20	С
		40	С
		60	О

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Масла и жиры	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Ментол	насыщенный раствор	20	О
		60	Н
Метан	технический раствор	20	С
		60	С
Меласса	технический раствор	20	С
		60	О
Метилметакрилат	100%	20	Н
		60	Н
Метилбензойная кислота	насыщенный раствор	20	
		60	Н
Метиловый спирт	100%	20	С
		60	
Молоко	100%	20	С
		40	С
		60	С
Молочная кислота	10-90% водный раствор	20	С
		40	О
		60	Н
	насыщенный раствор	20	С
		40	
60	О		
	Морская вода	насыщенный раствор	20
60			О
Моча	насыщенный раствор	20	С
		60	О
Мочевина	водный раствор 30%	40	С
		60	О
Муравьиная кислота	водный раствор 50%	20	С
		40	С
		60	О
Мыло	до 10%	20	С
		60	О
Мышьяковая кислота	до 10%	40	С
		60	О
Н			
Никотиновая кислота	технический раствор	20	С
		60	С
Нитрат аммония	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Нитрат калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Нитрат кальция	50%	20	С
		60	С
Нитрат серебра	насыщенный раствор	20	С
		60	О
О			
Озон	100%	20	С
		60	С
Олеиновая кислота	100%	20	С
		40	-
		60	С
Ортомышьяковая кислота	до 10%	20	С
		60	-
	насыщенный раствор	20	С
60	О		

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Ортофосфорная кислота	30%	20	С
		60	О
	больше 30%	20	С
		60	О
II			
Перекись водорода	30%	20	С
		60	С
Перманганат калия	20%	20	С
		60	С
Персульфат калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Пиво	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Пикриновая кислота		20	С
		60	О
Пиридин	до 100%	20	Н
		60	О
Пропан	технический газ	20	С
		60	-
С			
Сахар	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Серная кислота	до 10%	20	О
		60	Н
	40-90%	20	С
		40	О
	96%	60	О
		20	О
Сероводород	100% газ	60	Н
		20	С
		40	С
Серовуглерод	100%	60	С
		20	Н
		40	Н
Серы двуокись	100%	60	С
		20	С
		40	С
Синильная кислота	технический раствор	60	С
		20	С
		40	С
Соляная кислота	20%	60	О
		20	С
	больше 30%	40	С
		60	О
		20	С
Сульфат аммония	насыщенный раствор	60	Н
		20	С
Сульфат магния	насыщенный раствор	60	С
		20	С
Сульфат меди	насыщенный раствор	60	С
		20	С
Сульфат натрия	насыщенный раствор	60	О
		20	С
Сульфат никеля	насыщенный раствор	60	С
		20	С

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Сурьмы хлорид	водный раствор 90%	20	С
		40	С
		60	-
Т			
Тетрахлорметан	100%	20	Н
		60	Н
Тетраэтилсвинец	100%	20	С
		60	
Толуол	100%	20	Н
		60	Н
Треххлористый фосфор	100%	20	Н
		60	Н
Трихлорэтилен	100%	20	Н
		60	Н
У			
Уксус	до 80%	20	С
		60	С
Уксусная кислота	25%	20	С
		60	О
	60%	20	С
		60	О
	Лёд	20	Н
		60	Н
Уксусный ангидрид	100%	20	Н
		40	Н
Ф			
Фенилгидразин	100%	20	Н
		60	Н
Фенол	90%	20	Н
		40	Н
		60	Н
Фосфороводород	100%	20	С
		60	С
Формальдегид	водный раствор 40%	20	С
		40	С
Фосфорная кислота	водный раствор 30%	20	-
		40	-
		60	-
Фотографический проявитель	технический раствор	40	С
		60	С
Фторид аммония	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Фторид меди	2%	20	С
		60	С
Фтористоводородная кислота	40%	20	О
		40	
		60	Н
	60%	20	Н
		60	Н
	100%	20	О
60	Н		
Фурфуриловый спирт	100%	20	Н
		60	Н

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Фруктовые соки	100%	20	С
		40	С
		60	С
Фурфуриловый спирт	100%	20	Н
		60	Н
Х			
Хлор	водный раствор	20	О
		60	Н
Хлор	100% газ	20	О
		60	Н
Хлорбензол	технический раствор	20	
		60	
Хлороформ	технический раствор	20	Н
		60	Н
Хлорат натрия	насыщенный раствор	20	С
		60	
Хлорат натрия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид алюминия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид аммония	20%	20	С
		60	О
Хлорид железа	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид калия и алюминия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид кальция	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид магния	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид меди	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид олова	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорид сурьмы	90%	20	Н
		60	С
Хлорид цинка	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Хлорная кислота	10%	20	С
		60	О
	70%	20	О
		60	Н
Хлорноуксусная кислота	10%	20	С
		60	О
Хлороводород фенилгидразина	97%	20	Н
		60	Н
Хлорсульфоновая кислота	100%	20	О
		60	Н
Хромат калия	40%	20	С
		60	С
Хромовая кислота	1-50%	20	С
		40	О

Химическое вещество или продукт	Концентрация	Температура °С	Стойкость
Ц			
Царская водка		20	Н
		40	О
Цианид калия	насыщенный раствор	20	С
		60	С
Циклогексанол	100%	20	Н
		40	
		60	Н
Щ			
Щавелевая кислота	100%	20	С
		40	С
		60	С
Э			
Этилакрилат	100%	20	Н
		60	Н
Этилацетат	100%	20	Н
		40	Н
		60	О
Этиленгликоль	технический раствор	20	С
		40	С
		60	С
Этилендиамин	технический раствор	20	С
		40	
		60	С
Этиловый спирт	96%	20	С
		60	О
Этиловый эфир	100%	20	Н
		60	

Н — неустойчив; У — устойчив; О — ограниченно стоек; — — нет данных.



+7 (928) 234-04-49
+7 (928) 234-04-47

info@1alpha.ru
www.1alpha.ru

Склад расположен по адресу:
г. Краснодар, пос. Южный, ул. Северная, 26