

Стойкость ПВХ листов UNEXT к действию химических веществ

ПВХ листы UNEXT имеют высокую стойкость к большинству химических веществ.

Листы устойчивы к различным моющим и дезинфицирующим средствам, содержащим кислоту или щелочь в обычной концентрации.

Листы не стойки к действию ароматических и хлорированных углеводородов, кетонов, сложных эфиров и концентрированной азотной кислоты.

Условные обозначения:

○ = устойчив;

∅ = неустойчив

РЕАГЕНТ	КОНЦЕНТРАЦИЯ	ТЕМП., °С	
А			
АДИПИНОВАЯ КИСЛОТА	насыщенный раствор	40	○
АЗОТНАЯ КИСЛОТА	до 30%	40	○
	30% до 50%	40	○
	98%	20	∅
АЛЮМИНИЙ		40	○
АММИАКАТ МЕДИ		20	○
АММИАК	насыщенный раствор	40	○
АММИАК, ГАЗ	100%	40	○
АНИЛИН	100%	20	∅
	насыщенный раствор	20	∅
АНИЛИНХЛОРИДРАТ	насыщенный раствор	40	∅
АНТРАХИНОН		20	○
АЦЕТАНГИДРИД	100%	40	∅
АЦЕТОН	разбавленный	20	∅
Б			
БАРИТ	сухой	40	○
БЕЛЫЙ ФОСФОР		20	○
БЕНЗОЛ	100%	40	∅
БОРНАЯ КИСЛОТА	разбавленная	40	○
	насыщенная	40	○
БРОМ ЖИДКИЙ	100%	40	∅
БРОМОВАЯ ВОДА		40	○
БРОМОВАЯ КИСЛОТА	до 10%	40	○
	45%	40	○
БРОМЭТИЛ		40	∅
БУТАН		20	○
БУТАНОЛ	100%	40	○
В			
ВИНИЛАЦЕТАТ	100%	20	∅
ВИННАЯ КИСЛОТА	до 10%	40	○
	насыщенная	40	○
ВИННЫЙ УКСУС		40	○
ВОДА		40	○
ВОДОРОД ГАЗООБРАЗНЫЙ	100%	40	○
ВОДЯНОЙ ПАР		20-60	○
Г			
ГЕКСАНОЛ ТРЕТИЧНЫЙ	100%	40	○
ГЕПТАН		40	○
ГИДРОКСИЛАМИНСУЛЬФАТ	12%	40	○
ГЛИКОЛЬ	пром. раствор	40	○
ГЛИКОЛЬ КЛЕЙКОВИНЫ	10%	40	○
ГЛИЦЕРИН	все концентрации	40	○
ГЛЮКОЗА	сатурированная	40	○
Д			
ДВУОКИСЬ АЗОТА	концентрированная	60	∅
ДВУОКИСЬ СЕРЫ	50%	40	○
ДЕКСТРИН, РАСТВОР	18%	20	○
	насыщенный	20	○
ДИХЛОРЭТАН	100%	40	∅

ДЫМ ОТ СУХОГО ГОРЕНИЯ		40	0
ДЫМЯЩАЯСЯ СЕРНАЯ КИСЛОТА	все концентрации	40	0
Ж			
ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ	100%	40	0
Й			
ЙОД		40	0
К			
КАЛИЕВАЯ ЩЕЛОЧЬ	раствор до 40%	40	0
КАРБАМИД	до 10%	40	0
	33%	40	0
КЕРОСИН/БЕНЗИН		40	0
КИСЛОРОД	насыщенный	40	0
КЛЕЙКОВИНА БУМАГИ		40	0
КРАСНОЕ И БЕЛОЕ ВИНО		20	0
Л			
ЛИМОННАЯ КИСЛОТА	до 20%	40	0
	насыщенная	40	0
ЛЬНЯНОЕ МАСЛО		40	0
М			
МАСЛА И ЖИРЫ		40	0
МЕТИЛБЕНЗОЛ	100%	40	0
МЕТИЛЕНХЛОРИД	100%	20	0
МЕТИЛОВЫЙ СПИРТ	100%	40	0
МЕТИЛСЕРНАЯ КИСЛОТА	все концентрации	40	0
МЕТИЛСУЛЬФАТ		40	0
МЕТИЛХЛОРИД	100%	20	0
МЕТИЛЭТИЛКЕТОН		40	0
МОЛОЧНАЯ КИСЛОТА	до 10%	40	0
	90%	20	0
МОНОХЛОРУКСУСНАЯ КИСЛОТА	85%	40	0
	100%	40	0
МОРСКАЯ ВОДА		40	0
МУРАВЬИНАЯ КИСЛОТА	до 50%	40	0
	до 100%	20	0
МЫЛЬНЫЙ РАСТВОР	все концентрации	40	0
МЫШЬЯКОВАЯ КИСЛОТА	разбавленная	40	0
	80%	40	0
Н			
НАФТАЛИН		40	0
НИТРОБЕНЗОЛ/МИРБАНОВОЕ МАСЛО		40	0
О			
ОЗОН	100%	20	0
ОЛЕИНОВАЯ КИСЛОТА		40	0
П			
ПАРАФИНОВАЯ ЭМУЛЬСИЯ		40	0
ПЕРЕКИСЬ ВОДОРОДА	до 20%	40	0
	до 30%	40	0
ПЕРМУТИРОВАННАЯ ВОДА		40	0
ПИКРИНОВАЯ КИСЛОТА	1%	20	0
ПРОПАН ГАЗООБРАЗНЫЙ	100%	20	0
ПРОПАН СЖИЖЕННЫЙ	100%	20	0
Р			
РАСТВОР КАЛИЙНЫЙ	50-60%	40	0
РАСТВОР СОДЫ	40%	40	0
	50-60%	40	0
РАСТВОР ХРОМОВОЙ КИСЛОТЫ	до 50%	40	0
РТУТЬ		40	0
С			
СВЕТИЛЬНЫЙ ГАЗ		20	0
СЕРЕБРЯНАЯ ВОДА		40	0
СЕРНАЯ КИСЛОТА	до 40%	40	0
	40% до 80%	40	0
	80% до 95%	40	0
	95%	40	0
СКИПИДАР		40	0
СЛЕДЫ НИТРАТОВ		40	0

СЛЕДЫ ФТОРИСТО-ВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЫ		40	0
СОЛЯНАЯ КИСЛОТА	30% 19° Н	40	0
	более 30%	40	0
СТЕАРИНОВАЯ КИСЛОТА	100%	40	0
Т			
ТЕТРАГИДРОФУРАН		40	0
ТЕТРАЭТИЛСВИНЕЦ	100%	20	0
ТРИБУТИЛФОСФАТ		40	0
ТРИХЛОРФОСФАТ		40	0
ТРИХЛОЭТИЛЕН	100%	20	0
ТРИЭТАНОЛАМИН	100%	20	0
ТРИЭТИЛАМИН		40	0
ТЯЖЕЛЫЙ БЕНЗИН (НИЗКООКТАНОВЫЙ)		40	0
У			
УГЛЕКИСЛОТА	все концентрации	40	0
УГЛЕКИСЛОТА СЖАТАЯ	насыщенная концентрация	20	0
УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ	100%	40	0
УКСУСНАЯ КИСЛОТА	до 25%	40	0
	25% до 60%	40	0
	80%	20	0
	100%	40	0
УКСУСНЫЙ АЛЬДЕГИД	40%	20	
	100%	20	0
Ф			
ФЕНОЛКАРБОЛОВАЯ КИСЛОТА	до 90%	60	0
ФОРМАЛЬДЕГИД	разбавленный	40	0
	40%	40	0
ФОСГЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ	100%	20	0
ФОТОПРОЯВИТЕЛЬ		40	0
ФОТОФИКСАЖ		40	0
ФОТОЭМУЛЬСИЯ		40	0
ФУРФУРОЛ		40	0
Х			
ХЛОР (ВЛАЖНЫЙ)	0.5%	20	0
ХЛОР (СУХОЙ)	100%	20	0
ХЛОРБЕНЗОЛ		20	0
ХЛОРИД АЛЮМИНИЯ	суспензия или разбавленный	40	0
ХЛОРИД АММОНИЯ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД БАРИЯ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД ВИСМУТА	концентрированный	40	0
ХЛОРИД ЖЕЛЕЗА	концентрированный	40	0
ХЛОРИД КАЛИЯ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД КАЛЬЦИЯ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД МЕДИ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД НИКЕЛЯ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД ОЛОВА	концентрированный	40	0
ХЛОРИД СВИНЦА	концентрированный	40	0
ХЛОРИД СЕРЕБРА	концентрированный	40	0
ХЛОРИД СОДЫ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД СУРЬМЫ	концентрированный	40	0
ХЛОРИД ХРОМА	концентрированный	40	0
ХЛОРИД ЦИНКА	концентрированный	40	0
ХЛОРИСТЫЙ ВОДОРОД (ГАЗООБРАЗНЫЙ)	все концентрации	40	0
ХЛОРНАЯ ВОДА	насыщенная	40	0
	12°	40	0
	48°	40	0
ХЛОРОФОРМ		20	0
Ц			
ЦАРСКАЯ ВОДКА		40	0
ЦЕРИЛОВЫЙ СПИРТ	100%	40	0
ЦИКЛОГЕКСАНОЛ	100%	40	0
Ч			
ЧЕТЫРЕХХЛОРИСТЫЙ УГЛЕРОД	100%	40	0
Щ			

ЩАВЕЛЕВАЯ КИСЛОТА	разбавленная	40	О
	насыщенная	40	О
Э			
ЭКСТРАКТ РАСТИТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ	раствор	20	О
ЭТИЛГЛИКОЛЬ		40	О
ЭТИЛЕНОКСИД	100%	40	Ø
ЭТИЛОВЫЙ ЭФИР	100%	20	О
ЭТИЛХЛОРИД		20	Ø

Условные обозначения:

О = устойчив;

Ø = неустойчив