

Химическая стойкость

Номер страницы	Тип рукава		ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ (10%)																				
			ASTM NO. 1	ASTM NO. 2	ASTM NO. 3	УКСУСНАЯ КИСЛОТА	АЦЕТОН	ХЛОРИД АЛЮМИНИЯ	БЕНЗОЛ	ТЕТРАХЛОРИД УГЛЕРОДА	ХЛОРОФОРМ	ЛИМОННАЯ КИСЛОТА	СУЛЬФАТ МЕДИ	КРЕЗОЛ	ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО	ДИЭТИЛАМИН	ЭТАНОЛ	ЭФИР	ЭТИЛАМИН	ЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ	ДИФТОРМЕТАН	СОЛЯНАЯ КИСЛОТА (10%)	СОЛЯНАЯ КИСЛОТА (30%)
92	FU	Оцинкованная сталь	✓	✓	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×
92	SSU	Нержавеющая сталь 316 марки	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
94	FSU	Оцинкованная сталь в ПВХ оболочке	×	×	×	L	×	×	×	×	✓	✓	L	L	×	×	×	×	L	L	✓	×	
94	FNU	Оцинкованная сталь в оболочке из нейлона	✓	✓	✓	L	✓	×	L	✓	×	✓	L	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
96	LFHU	Оцинкованная сталь в оболочке LFH	L	L	L	✓	×	×	×	×	×	✓	×	×	✓	×	×	×	✓	×	×	×	×
96	FPU	Оцинкованная сталь в оболочке из полиуретана	✓	✓	✓	×	L	L	L	L	×	✓	✓	×	✓	L	✓	L	×	✓	×	×	×
98	LTP	Оцинкованная сталь в ПВХ оболочке, герметичный	L	L	L	✓	×	×	×	L	×	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	L	×
98	LTPAS	Оцинкованная сталь в ПВХ оболочке, герметичный	L	L	L	✓	×	×	×	L	×	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	L	×
98	LTPHC	Оцинк. сталь, термопластичная резина, герметичный	✓	L	L	✓	✓	×	×	L	L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	L	✓	×	✓	✓	✓
98	LTPLFH	Оцинк. сталь, LFH покрытие, герметичный	✓	✓	✓	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	×
99	LTPUL	Оцинкованная сталь в ПВХ оболочке, герметичный	✓	✓	✓	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	×
99	LTPPU	Оцинк. сталь в оболочке из полиуретана, герм.	✓	✓	✓	×	L	L	L	L	×	✓	✓	×	✓	L	✓	L	×	✓	×	×	×
99	LTPPUAS	Оцинк. сталь в оболочке из полиуретана, герм.	✓	✓	✓	×	L	L	L	L	×	✓	✓	×	✓	L	✓	L	×	✓	×	×	×
99	LTPSS	Нержавеющая сталь в ПВХ оболочке, герметичный	✓	✓	✓	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	×
100	LTBRDP	Оцинк. сталь, сердечник в оплетке в оболочке ПВХ, герм.	✓	✓	✓	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	×
100	LTBRDLFH	Оцинк. сталь, сердечник в оплетке в оболочке LFH, герм.	L	L	L	✓	×	×	×	×	×	✓	✓	×	L	✓	×	×	×	✓	×	×	×
110	LTPBRD	Оцинк. сталь, каучуковое пок., внеш. оплетка SS316	✓	L	L	✓	✓	×	×	L	L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	L	✓	×	✓	✓	✓
112	LTP-FG	Оцинкованная сталь в ПВХ оболочке, герметичный	L	L	L	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	×
112	LTBRDP-FG	Оцинкованная сталь в ПВХ оболочке, герметичный	L	L	L	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	L	×
112	LTPSS-FG	Нержавеющая сталь в ПВХ оболочке, герметичный	✓	✓	✓	✓	×	×	×	L	×	✓	✓	L	✓	L	×	L	L	L	L	L	×
114	FL	Нержавеющая сталь, гибкий	✓	✓	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×
115	FLP	Оцинк. сталь в ПВХ оболочке	×	×	×	L	×	×	×	L	×	✓	✓	L	L	L	×	L	L	L	L	✓	L
116	LFHP	Оцинк. сталь в оболочке LFH, гибкий	L	L	L	✓	×	×	×	×	×	✓	✓	×	×	✓	×	×	×	✓	×	×	×
116	FB	Оцинк. сталь оплетка из оцинк. стали	✓	✓	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×
118	FUSSB	Оцинк. сталь SS316 оплетка	✓	✓	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×
118	FSB	Оцинк. сталь, ПВХ оплетка из оцинк. стали	×	×	×	L	×	×	×	×	×	✓	✓	L	L	×	×	×	×	L	L	✓	×
120	LFHUBRD	Оцинк. сталь LFH покрытие SS316 оплетка	L	L	L	✓	×	×	×	×	×	✓	✓	×	×	✓	×	×	×	✓	×	×	×
120	FSS	Нержавеющая сталь гофрированный	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
122	FSSBRD	Нержавеющая сталь гофрированный, оплетка	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
122	FPRSS	PA6 гофр., SS316 оплетка	✓	✓	✓	L	✓	×	✓	×	✓	L	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
122	FPRTC	PA6 гофр., оплетка из луженой меди	✓	✓	✓	L	✓	×	✓	×	✓	L	×	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×
122	FPISS	PA12 гофрированный, SS316 оплетка	✓	✓	✓	L	✓	L	✓	×	✓	L	×	✓	L	L	✓	L	✓	✓	✓	×	×
122	FPIHSS	PA12 гофрированный, SS316 оплетка	✓	✓	✓	L	✓	L	✓	×	✓	L	×	✓	L	L	✓	L	✓	✓	✓	×	×
122	FPIHRSS	PA12 гофрированный, SS316 оплетка	✓	✓	✓	L	✓	L	✓	×	✓	L	×	✓	L	L	✓	L	✓	✓	✓	×	×

✓ хорошая стойкость
L ограниченная стойкость

PP подходит для полипропиленовых фитингов
SS подходит для фитингов из нержавеющей стали

× слабая стойкость

Металлические рукава и фитинги

NEW



ПЕРОКСИД ВОДОРОДА (3%)	ПЕРОКСИД ВОДОРОДА (6%)	МОЛОЧНАЯ КИСЛОТА	СМАЗОЧНОЕ МАСЛО	МЕТАНОЛ	БРОММЕТАН	МЭК	АЗОТНАЯ КИСЛОТА (10%)	АЗОТНАЯ КИСЛОТА (60%)	ЩАВЕЛЕВАЯ КИСЛОТА	ОЗОН (ГАЗ)	КЕРОСИН	БЕНЗИН	ФЕНОЛ	МОРСКАЯ ВОДА	НИТРАТ СЕРЕБРА	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЖИДКОСТЬ	ХЛОРИД НАТРИЯ	ГИДРОКСИД НАТРИЯ (10%)	ГИДРОКСИД НАТРИЯ (60%)	ДИОКСИД СЕРЫ (ГАЗ)	СЕРНАЯ КИСЛОТА (10%)	ТОЛУОЛ	ТРАНСФОРМАТОРНОЕ МАСЛО	1,1-ТРИХЛОРЕТАН	ТРИХЛОРЕТИЛЕН	СМИЛДАР	РАСТИТЕЛЬНОЕ МАСЛО	ВИНИЛЦЕТАТ	ВОДА	УАЙТ-СПИРИТ	ХЛОРИДЦИНКА	
X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	✓	✓	✓	X	X	✓	X	X	X	X	✓	✓	X	X	✓	✓	X	X	✓	X	FU	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	SS	✓	✓	SS	✓	L	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	SSU	
✓	✓	L	L	X	X	X	✓	✓	X	L	L	X	X	X	✓	X	X	✓	L	X	X	X	L	X	X	L	L	X	✓	L	✓	FSU
X	X	L	✓	L	X	✓	X	X	L	X	✓	✓	X	X	✓	✓	X	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	L	✓	✓	L	✓	✓	X	FNU
X	X	✓	L	X	X	X	✓	X	✓	✓	X	X	X	X	✓	X	✓	✓	✓	X	X	L	L	L	L	X	L	X	✓	X	✓	LFHU
L	X	L	L	L	X	L	X	X	L	L	L	✓	X	X	L	X	✓	L	X	L	L	X	L	X	X	X	✓	X	✓	L	L	FPU
L	X	L	✓	X	X	L	L	X	✓	L	X	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTP
L	X	L	✓	X	X	L	L	X	✓	L	X	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTPAS
L	X	L	L	✓	L	✓	✓	✓	✓	L	✓	✓	✓	SS	✓	✓	SS	✓	X	✓	SS	X	X	L	X	X	✓	✓	✓	X	✓	LTPHC
L	X	L	L	X	X	X	L	X	✓	L	L	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	L	X	✓	L	X	LTPLFH
L	X	L	✓	X	X	X	L	X	✓	L	✓	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTPUL
L	X	L	L	L	X	L	X	X	L	L	L	✓	X	SS	L	X	✓	L	X	L	L	X	L	X	X	X	✓	X	✓	L	L	LTPPU
L	X	L	L	L	X	L	X	X	L	L	L	✓	X	SS	L	X	✓	L	X	L	L	X	L	X	X	X	✓	X	✓	L	L	LTPPUAS
L	X	L	✓	X	X	X	L	X	✓	L	✓	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTPSS
L	X	L	✓	X	X	L	L	X	✓	L	✓	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTBRDP
X	X	✓	L	X	X	X	✓	X	✓	✓	X	L	X	SS	✓	X	✓	✓	✓	X	X	L	L	L	L	X	L	X	✓	X	✓	LTBRDLFH
L	X	L	L	✓	L	✓	✓	✓	✓	L	✓	✓	✓	L	✓	✓	SS	✓	X	✓	SS	X	X	L	X	X	✓	✓	✓	X	✓	LTPBRD
L	X	L	✓	X	X	L	L	X	✓	L	X	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTP-FG
L	X	L	✓	X	X	L	L	X	✓	L	X	L	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTBRDP-FG
L	X	L	✓	X	X	X	L	X	✓	L	✓	✓	L	SS	✓	X	SS	✓	✓	X	SS	X	L	X	X	L	✓	X	✓	L	X	LTPSS-FG
X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X	✓	✓	X	X	✓	X	FL
✓	✓	L	L	X	X	X	✓	✓	L	L	L	X	L	✓	X	L	✓	L	X	X	X	L	X	X	L	L	X	✓	L	✓	FLP	
X	X	✓	L	X	X	X	✓	X	✓	✓	X	X	X	L	✓	X	✓	✓	✓	X	X	L	L	L	L	X	L	X	✓	X	✓	LFHP
X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X	✓	✓	X	X	✓	X	FB
X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X	✓	✓	X	X	✓	X	FUSSB
X	X	X	L	X	X	X	X	X	X	L	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	L	X	X	L	L	X	X	L	X	FSB
X	X	✓	L	X	X	X	✓	X	✓	✓	X	X	X	X	✓	X	✓	✓	✓	X	X	L	L	L	L	X	L	X	✓	X	✓	LFHUBRD
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	SS	✓	✓	SS	✓	L	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FSS
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	SS	✓	✓	SS	✓	L	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FSSBRD
X	X	L	✓	L	X	✓	X	X	L	X	✓	✓	X	L	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	L	✓	✓	L	✓	✓	X	FPRSS
X	X	X	✓	L	X	✓	X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	X	X	X	X	✓	✓	✓	X	✓	X	L	✓	✓	X	FPRTC
X	X	L	✓	L	X	✓	X	X	L	X	✓	✓	X	L	✓	✓	✓	✓	L	X	X	✓	✓	✓	X	✓	✓	L	✓	✓	X	FPISS
X	X	L	✓	L	X	✓	X	X	L	X	✓	✓	X	L	✓	✓	✓	✓	L	X	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	L	✓	✓	X	FPIHSS
X	X	L	✓	L	X	✓	X	X	L	X	✓	✓	X	L	✓	✓	✓	✓	L	X	X	✓	✓	✓	X	✓	✓	L	✓	✓	X	FPIHRSS

Приведенная выше таблица основана на воздействии отдельных химических веществ при комнатной температуре и может использоваться в качестве руководства по выбору.