

ТАБЛИЦА ХИМСТОЙКОСТИ															
РЕЗУЛЬТАТЫ		3 ПЛОХАЯ СТОЙКОСТЬ		NR/ натуральный каучук	SBR/стирол - бутадиен- каучук	PU/ ПУ	EPDM/этилен - пропилен - диент каучук	CR/ неопреновый каучук	NBR/бутадиен- нитрильный каучук	SILICONE/ силикон	FLUORSILICONE / фторсиликон	CSM / хлорсульфонир ованные полиэтилены	FPM / фтор- пропилен- мономер	UHMWPE/ сверхвысоком олекулярный ПЭ	FEP / фторэтиленпро пилен
1 ОТЛИЧНО	x	НЕСТОЙКИЙ													
2 ХОРОШАЯ СТОЙКОСТЬ	-	НЕТ ДАННЫХ													
ХИМИЧЕСКИЙ ПРОДУКТ															
ацетальдегид				2	3	2	2	3	x	1	x	3	2	1	1
водный ацетат алюминия				3	1	-	1	1	1	x	x	1	-	1	1
этил ацетат				x	3	x	2	3	x	2	x	x	x	2	1
бутил ацетат				x	3	x	2	x	x	3	x	3	x	x	1
ацетат кальция				x	1	-	1	2	2	-	x	2	x	1	1
ацетат целлюлозы				x	3	1	2	3	1	1	-	-	-	1	1
изопропил ацетат				x	3	3	2	x	x	2	-	x	x	-	1
метил ацетат				x	x	x	2	x	x	x	x	x	x	1	1
водный ацетат свинца				3	1	1	1	1	1	1	-	-	-	1	1
водный ацетат калия				x	x	x	1	2	2	x	x	x	x	1	1
ацетат натрия				x	1	3	1	1	1	1	x	-	1	1	1
винил ацетат				x	1	-	1	1	1	-	-	1	1	-	1
водный ацетат цинка				2	x	x	1	2	2	x	x	x	x	1	1
пропил ацетат				x	x	-	1	1	x	-	x	x	x	2	1
ацетил ацетон				x	x	x	1	1	x	x	-	-	x	x	1
ацетилен (газ)				2	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1
пищевой уксус				3	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1
ацетон				x	3	x	1	3	x	2	x	2	x	1	1
масляные кислоты общие				-	3	1	3	2	2	3	-	3	1	3	1
кислота уксусная 10%				3	2	x	1	1	2	3	2	1	2	1	1
кислота уксусная 100% концентрат				x	x	x	3	x	x	3	3	2	x	2	1
кислота уксусная 50%				x	x	x	2	3	x	3	3	2	2	3	1
адипиновая кислота				-	1	-	1	1	1	-	1	1	1	1	1
мышьяковая кислота				3	2	3	1	1	1	1	-	1	1	1	1
водная бензойная кислота				x	x	x	x	x	x	x	2	x	1	1	1
водная борная кислота				-	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1
фторборная кислота 65%				3	2	x	2	2	2	x	-	2	-	1	1
бромисто-водородная кислота				2	3	3	2	2	3	2	-	1	1	1	1
водная масляная кислота				3	x	x	2	3	x	2	-	2/3	3	x	1
фенольная углекислота: см.Фенол															1
твердая угольная кислота (-80С), без травления, полимеру могут затвердевать															
угольная кислота: сухой или влажный газ				2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
синильная кислота															1
лимонная кислота				2	1/2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
хлористо-водородная кислота 15%				2	1	2	1	3	2	1	-	1/2	1	1	1
хлористо-водородная кислота 38%				3	2	x	1	3	3	3	2	1/2	1	1	1
хлорная кислота				-	1	2	1	3	2	1	-	1/2	1	1	1
газообразная хлористо-водородная кислота				x	x	-	2	x	x	-	2	1	x	1	1
хлорсульфоновая кислота				x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	1
хромовая кислота 10%				x	x	3	2	x	x	3	3	2	1	1	1
хромовая кислота 25%				x	x	x	2	x	x	x	3	2	1	1	1
хромовая кислота 50%				x	x	x	2	x	x	x	3	2	1	3	1
фтористо-водородная кислота 10%				x	3	2	x	x	3	1	-	1	1/2	2	1
фтористо-водородная кислота 30%				x	x	2	x	x	x	1	-	1/2	1/2	2	1
фтористо-водородная кислота 75%				x	x	3	x	x	x	1/2	x	1/2	1/2	x	1
муравьиная кислота				3	1	x	1	1	2	2	3	1	3	2	1
фтористо-водородная кислота 50%				3	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1
фтористо-водородная кислота 85%				3	1	x	1	1	3	3	2	1/2	1	1	1
фталиевая кислота				-	1	-	1	1	x	-	-	1	x	1	1
галлиевая кислота				-	3	3	2	x	x	1	1	2	1	1	1
кремнефтористоводородная кислота: смотри гексафторокремнекислота															1
молочная кислота				3	2	2	2	3	3	1	1	2	1	2	1
малеиновая кислота				x	3	x	3	x	x	-	-	x	1	1	1
яблочная кислота				3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
моноклоруксусная кислота				3	x	x	2	x	x	x	-	2	x	x	1

ПРИМЕЧАНИЕ: Информация в таблице основана на данных испытаний высоко-надежной лаборатории. Данный список следует использовать консультативно, т.к. при работе с резиновой смесью, температура, концентрация химикатов, тип растворителя и рабочие условия могут быть разными. Тяжелый режим применения требует консультации с техотделом производителя.