

Химическая стойкость шлангов полиуретановых (PU)

Условные обозначения

- + стойкий
- +/- ограниченно-стойкий
- не рекомендуется

Название вещества	Концент-я макс., %	23°C
Азот		+
Альдегиды		-
Амины		-
Аммиак	5	+
Ацетальдегид		-
Ацетамид		-
Ацетон		-
Бензальдегид		-
Бензин		+
Бисульфит кальция		+
Бромбензен		-
Бура		+
Бутадиен		-
Бутан		+
Бутиламин		-
Вода		+
Вода морская		+
Водород (газ)		+
Гальванические растворы		-
Гексан		+/-
Гидроксид калия	5	+
Гидроксид кальция		+
Гидроксид натрия		-
Гликоли		+/-
Глицерин		+
Диметилформамид		-
Диоктилфталат		+/-
Дихлорэтан		-
Дихромат калия		+
Диэтиламин		-
Диэтиленгликоль		+/-
Желатин		+
Жидкое мыло		+
Животные жиры		+
Изооктан		+
Каустическая сода (p-p)	5	+
Каустическая сода (p-p)	10	+/-
Керосин		+
Кислород		+
Кислота азотная	5	+/-
Кислота борная	5	+
Кислота лимонная	5	+
Кислота муравьиная		
Масла топливные		+
Масло гидравлическое		+
Масло дизельное		+
Медный купорос		+
Метан		+
Метилхлорид		-
Метилэтилкетон		-
Нафталин		+/-
Н-гексан		+/-
Нефть		+/-

Название вещества	Концент-я макс., %	23°C
Нитрат аммония	25	+
Нитрат калия		+
Нитрат кальция		+
Нитрат натрия	25	+/-
Озон		+
Олеум		-
Органические ацетаты		-
ПАВы		+/-
Пентан		+/-
Перхлорэтилен		-
Природный газ		+/-
Пропан		+
Силиконовая смазка		+
Скипидар		-
Смола эпоксидная		-
Соли жирных кислот каль- ция, натрия, лития		+
Спирт амиловый		-
Спирт бутиловый		+/-
Спирт изопропиловый		+/-
Спирт метиловый	5	+
Спирт метиловый	50	-
Спирт этиловый	50	+/-
Сульфат алюминия	25	+
Сульфат аммония	25	+
Сульфат калия		+
Сульфид кальция		+
Тетрагидрофуран		-
Тиосульфат натрия		+
Толуол		-
Топливо		+/-
Триарилфосфат		-
Триэтиламин		-