

Химическая Стойкость	Концентрация (%)	При температуре ... °C	PVC										PE	PUR	H	Silicone	Neoprene Rubber	HELUFON®	
			JZ-500/ 600/ 750, JB, OZ-BL, JZ-HF, PVC-Flach, TRONIC (LYY), SUPERTRONIC-PVC	JZ-603, JZ 603-CY, LI-TPC-Y, PAAR-CY-OZ, N05W5-F, CEI 20 - 22	NYSLY, NYSLYCY, NLSY, NLSYCY, NSY, NSYCY, H05W5-F, H05WVC4V5-K	MULTIFLEX-Plus, LiY, Trago, Lift-2S, BAUFLEX BUS-cables-PVC, DAT-cables-PVC	JZ-602, JZ-602-CY, TRONIC-CY, LYCY, JZ-602 RC, PAAR-TRONIC-CY, SY-JZ, SY-JB, JZ-602 RC-CY	F-CY-JZ, Y-CY-JZ, JZ-HF-CY, J-Y(Si)Y, J-YY, JE-Y(Si)Y, S-YY, S-Y(Si)Y, TOPFLEX-PVC	ESUY, LiY, PVC-Single cores, EDV-PMF-CY ESY, LiFDY, TUBEFLEX-CY	H 05 V-K, H 07 V-K, H 03 VV-F, H 05 VV-F	THERM 120, THERM 105, H05V2-K, H07V2-K	Coaxial-cable (PE), L2-BUS-cable (PE) A-2Y(L)2Y, A-2YF(L)2Y, HELUCOM® ... 2Y	PUR-JZ, PUR-JZ-HF, TOPFLEX-PUR, ROBOFLEX, SUPERTRONIC-PUR, MULTIFLEX-PUR, TOPSERV®	J-H(Si)H, Security Cable...E 30/E 90, HELUCOM®-H JZ-500-FMH/IKM/IX, N2XH, H07Z-K, RG-H	SiHF, SiHF/GL-P, SiF, SiD, SiF, SiF/GL, SiD/GL, SiHF-C-Si, FZ-LSi, NZGM4ZG	Neoprene-Round/Flat, NSHTÖU, AIRPORT 400 Hz H01N2-D/E, H 05/H 07, A 05/A 07 RN-F	FEP-6Y, PTFE-5Y, Compensating cables-FEP		
Вещества неорганические																			
Квасцы	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Соли алюминия	конц.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Р-р амония	10	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ацетат амония, р-р	конц.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Карбонат амония, р-р	конц.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Хлорид амония, р-р	конц.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли бария	конц.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Борная кислота	100	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Хлорид кальция, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Хлорид кальция, р-р	10-40	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Нитрат кальция, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли хрома, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Карбонат калия, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Хлорат калия, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Хлорид калия, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Дихромат калия, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Иодистый калий, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Нитрат калия, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Марганцевый калий, р-р		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Сульфат калия, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли меди	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли магния	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Бикарбонат соды, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Бисульфит соды, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Хлорид соды, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Тисульфид соды, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Сода	50	50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли никеля, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Нитробензол	100	50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Фосфорная к-та	50	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●
Ртуть	100	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли ртути	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Солевой раствор	30	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Гидрохлорид	нас.	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Сульфат диоксид		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○
Дисульфид углерода		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Сульфат калия	50	50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Сульфид		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Морская вода		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Соли серебра, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Моющее средство	2	100	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Вода (дестил.)		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Перекись водорода, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○
Соли цинка, р-р		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○
Цинк-II-хлорид		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○

● стойкий
 ○ достаточно стойкий
 ○ нестойкий
 * испытывается в каждом конкретном случае

конц = концентрированный
 нас. = насыщенный
 р-р = водный раствор

Информация, представленная в этом резюме основана на современных знаниях и нашем многолетнем постоянном опыте. Но мы хотели бы обратить ваше внимание на то, что информация представлена без обязательств. Окончательное решение может быть принято только после практических исследований.



Химическая стойкость	Концентрация (%)	При температуре ... °C	PVC										PE	PUR	H	Silicone	Neoprene Rubber	HELUFON®		
			JZ-500/ 600/ 750, JB, OZ-BL, JZ-HF, PVC-Flach, TRONIC (LYY), SUPERTRONIC-PVC	JZ-603, JZ 603-CY, LI-TPC-Y, PAAR-CY-OZ, N05W5-F, CEI 20 - 22	NYSLY, NYSLYCY, NLSY, NLSYCY, NSY, NSYCY, H05W5-F, H05WVC4V5-K	MULTIFLEX-Plus, LiY, Trago, Lift-2S, BAUFLEX BUS-cables-PVC, DAT-cables-PVC	JZ-602, JZ-602-CY, TRONIC-CY, LYCY, JZ-602 RC, PAAR-TRONIC-CY, SY-JZ, SY-JB, JZ-602 RC-CY	F-CY-JZ, Y-CY-JZ, JZ-HF-CY, J-Y(Si)Y, J-YY, JE-Y(Si)Y, S-YY, S-Y(Si)Y, TOPFLEX-PVC	ESUY, LiY, PVC-Single cores, EDV-PMF-CY ESY, LiFDY, TUBEFLEX-CY	H 05 V-K, H 07 V-K, H 03 VV-F, H 05 VV-F	THERM 120, THERM 105, H05V2-K, H07V2-K	Coaxial-cable (PE), L2-BUS-cable (PE) A-2Y(L)2Y, A-2YF(L)2Y, HELUCOM® ... 2Y	PUR-JZ, PUR-JZ-HF, TOPFLEX-PUR, ROBOFLEX, SUPERTRONIC-PUR, MULTIFLEX-PUR, TOPSERV®	J-H(Si)H, Security Cable ..E 30/E 90, HELUCOM®-H JZ-500-FMH/HKMHX, N2XH, H07Z-K, RG-H	SiHF, SiHF/GL-P, SiF, SiD, SiFF, SiF/GL, SiD/GL, SiHF-C-Si, FZ-LSi, FZ-GMH2G	Neoprene-Round/Flat, NSHTÖU, AIRPORT 400 Hz H01N2-D/E, H 05/H 07, A 05/A 07 RN-F	FEP-6Y, PTFE-5Y, Compensating cables-FEP			
Ацетон		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Этиловый спирт	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○
Этилхлорид		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Этиленгликоль		100	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Форминовая кислота	30	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Анилин		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Бензин		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Бензол		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Янтарная кислота, р-р	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Тормозная жидкость		100	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Бутан		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Орг. масло		50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Хлорбензол		30	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Хлоропрен		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Диэтилэтер		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Диэтилпрестон		50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Диз. масло			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Лактиковая к-та	20	50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ацетиловая кислота	20		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Фреон		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Трансмиссионное масло		100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Глицерин	конц.	50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Гидравлическое масло		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Изопропанольный спирт	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Керосин		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Масло для смазки	10		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Машинное масло		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Метанол		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Метилвый спирт	100		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Метил хлорид		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Минеральное масло			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Моторное масло		120	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Оливковое масло		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Оксаловая к-та	нас.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Парафиновое масло			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Растительное масло			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Растительные жиры			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Масло для резки			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Смола		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Тетрахлорид углерода	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Толуол			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Трихлорэтилен	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Винная кислота, р-р			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Лимонная к-та			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● стойкий
○ достаточно стойкий
○ нестойкий
* по дополнительному запросу

конц = концентрированный
нас. = насыщенный
р-р = водный раствор

Информация, представленная в этом резюме основана на современных знаниях и нашем многолетнем постоянном опыте. Но мы хотели бы обратить ваше внимание на то, что информация представлена без обязательств. Окончательное решение может быть принято только после практических исследований.