

Chemische Beständigkeit	Konzentration (%)	Temperatur bis ... °C	PVC										PE	PUR	H	Silicon	Neopren Gummi	HELU-FLON®		
			JZ-500/600/750, JB, OZ-BL, JZ-HF PVC-Flach, TRONIC (LIYY), SUPERTRONIC-PVC	JZ-603, JZ-603-CY, LI-TPC-Y, PAAR-CY-OZ, N05W5-F, CEI 20-22	H05W5-F, H05WC4V5-K	LifY, Trago, Lift-2S, BAUFLEX BUSLEITUNG-PVC, DATENLEITUNG-PVC	JZ-602, JZ-602-CY, TORONIC-CY, LIYCY, JZ-602 RC, PAAR-TRONIC-CY, SY-JZ, SY-JB, JZ-602 RC-CY	F-CY-JZ, Y-CY-JZ, JZ-HF-CY, J-YStBY, J-Y, JE-YStBY S-Y, S-YStBY, TOPFLEX-PVC	ESUV, LiFY, PVC-Einzeladern, EDV-PIMF-CY ESY, LiFDY, TUBEFLEX-CY	H 05 V-K, H 07 V-K, H 03 W-F, H 05 W-F	THERM 120, THERM 105, H05V2-K, H07V2-K	Koaxial-Kabel (PE), L2-BUSLEITUNG (PE) A-2Y(U)2Y, A-2Y(F)U2Y, HELUCOM® ... 2Y	PUR-JZ, PUR-JZ-HF, TOPFLEX-PUR, ROBOFLEX, SUPERTRONIC-PUR, MULTIFLEX-PUR, TOPSERV®	J-HIS(H), Sicherheitskabel .IE 30/E 90, HELUCOM-H JZ-500-HMH/MXMHX, N2XH, H072-K, RG-H	SHF, SHF/GL-P, SIF, SID, SIFF, SIF/GL, SID/GL, SIF-C-SI, FZ-IS, FZ-LSI, N2GMH2C	Neopren-Rund/Flach, NSHTÖU, AIRPORT 400 Hz H01N2-D/E, H 05/H 07-, A 05/A 07 RN-F	FEP-6Y, PTFE-SY, THERMOAUSGLEICH-FEP			
Aceton		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ameisensäure	30	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Anillin		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Benzin		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Benzol		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Bernsteinsäure, wässr.	kaltg.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bremsflüssigkeit		100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Butan		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Butter		50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Chlorbenzol		30	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Chloropren		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Diethylether		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Diethylenglykol		50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Dieselöl			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Eisessig	20	50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Essigsäure	20		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ethylalkohol	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ethylenchlorid		50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ethylenglykol		100	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Frigen		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Getriebeöl		100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Glycerin	jede	50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hydraulik-Öl		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Isopropylalkohol	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kerosin		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Maschinenöl		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Methanol		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Methylalkohol	100		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Methylenchlorid		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Milchsäure	10		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Mineral-Öl			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Motoren-Öl		120	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Olivenöl		50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oxalsäure	kaltg.	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Paraffin-Öl			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
pflanzliche Öle			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
pflanzliche Fette			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Schneid-Öl			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Teersäure		20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tetrachlorkohlenstoff	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Toluol			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Trichlorethylen	100	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Weinsäure, wässr.			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Zitronensäure			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

- beständig
- bedingt beständig
- nicht beständig
- \* **Im Einzelfall zu prüfen**
- <sup>1)</sup> PUR-Material ist beständig

jede = jede Konzentration  
kaltg. = kalt gesättigt  
wässr. = wässrig

Diese Angaben sind nach bestem Wissen und auf Grund langjähriger Erfahrung zusammengestellt. Wir weisen jedoch darauf hin, dass diese Angaben unverbindlich sind. Die endgültige Beurteilung kann in vielen Fällen nur unter praxisorientierten Bedingungen erfolgen.