ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
1,1,1-Trichlor-ethan		C2H3Cl3 Cl3-C-CH3				20						+	+	o										-		-		o	-					Gemü	
1,1-Dichloräthen, trocken		C2H2Cl2				20			-			+					+	+		+	+			-	+		-	+						Gemü	
1,1-Dichloräthen, trocken		C2H2Cl2				100			-								+	+		+	o													Gemü	
1,1-Dichloräthylen, trocken		C2H2Cl2				100			-								o	o		+	o													Gemü	
1,1-Dichloräthylen, trocken		C2H2Cl2				20			-			+					+	+		+	+			-	+		-	+						Gemü	
1,2 Äthandiamin		C2H8N2 NH2-CH2-CH2-NH2			techn. rein	60			+	+	-	+		-										-		+		+	+					Gemü	
1,2 Äthandiol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
1,2 Diaminoäthan		C2H8N2 NH2-CH2-CH2-NH2			techn. rein	60			+	+	-	+		-										-		+		+	+					Gemü	
1,2 Diaminoethan - Ethylendiamin		H2NCH2CH2NH2		117	techn. rein	20	o		+	+	+	+																						ASV	
1,2 Diaminoethan - Ethylendiamin		H2NCH2CH2NH2			techn. rein	40	-		+	+	+	+																						ASV	
1,2 Diaminoethan - Ethylendiamin		H2NCH2CH2NH2			techn. rein	60			+	+	+	+																						ASV	
1,2 Diaminoethan - Ethylendiamin		H2NCH2CH2NH2			techn. rein	80					o	+																						ASV	
1,2 Diaminoethan - Ethylendiamin		H2NCH2CH2NH2			techn. rein	100						+																						ASV	
1,2 Diaminoethan - Ethylendiamin		H2NCH2CH2NH2			techn. rein	120																												ASV	
1,2 Dibromethan		CH2Br.CH2Br	2.18	132	techn. rein	20	-				+	+																						ASV	
1,2 Dibromethan		CH2Br.CH2Br			techn. rein	40	-				+	+																						ASV	
1,2 Dibromethan		CH2Br.CH2Br			techn. rein	60					+	+																						ASV	
1,2 Dibromethan		CH2Br.CH2Br			techn. rein	80					+	+																						ASV	
1,2 Dibromethan		CH2Br.CH2Br			techn. rein	100					+	+																						ASV	
1,2 Dibromethan		CH2Br.CH2Br			techn. rein	120					+																							ASV	
1,2 Dibromethan		Br2C2H4 Br-CH2-CH2-Br			techn. rein	20					+	+												-					-					Gemü	
1,2,3-Propantriol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
1,2,3-Propantriol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
1,2,6-Hexantriol		C6H14O3 C6H11(OH)3			handelsüblich	100	-		o	+		+			+									-		o		+	+					Gemü	
1,2,6-Hexantriol		C6H14O3 C6H11(OH)3			handelsüblich	60	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
1,2-Äthandiol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
1,2-Äthandiol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
1,2-Äthandiol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
1,2-Benzoldicarbonsäure, wässerig		C8H6O4 C6H4(COOH)2			50.0	60	-		+	+	+	+			+	+								-		+		+	+					Gemü	
1,2-Dichloräthan		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
1,2-Dihydroxyäthan		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
1,2-Dihydroxyäthan		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
1,2-Dihydroxyäthan, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
1,2-Dihydroxyäthan, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
1,3-Butadien		C4H6 CH2=CH-CH=CH2			techn. rein	60	o		-	-	+	+			+					o	o			-		-		o	-					Gemü	
1,3-Butadien		C4H6 CH2=CH-CH=CH2			50.0	60	+		+	+	+	+			+					o	o			-		-		o	o					Gemü	
1,4 Dioxan		CH2CH2OCH2CH2O	1.03	101	techn. rein	20	-		+	o	o	+	-												o	+	-	-	-					ASV	
1,4 Dioxan		CH2CH2OCH2CH2O			techn. rein	40			+	o	-	+	-																					ASV	
1,4 Dioxan		CH2CH2OCH2CH2O			techn. rein	60			+	o		+																						ASV	
1,4 Dioxan		CH2CH2OCH2CH2O			techn. rein	80				-		+																						ASV	
1,4 Dioxan		CH2CH2OCH2CH2O			techn. rein	100						+																						ASV	
1,4 Dioxan		CH2CH2OCH2CH2O			techn. rein	120																												ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			50%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	o	+	+					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			50%	40			+		+	+													-	+	-	+	o					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			50%	60					+	+														o		+	-					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			50%	80					+	+																o						ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			50%	100						+																						ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			50%	120																												ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	-	+	o	+	o					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			gesättigt	40			+		+	+														-	-	+	-					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			gesättigt	60					+	+																o						ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			gesättigt	80						+																						ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			gesättigt	100						+																						ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			gesättigt	120																												ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	o	+	+					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			wässrige Lösg., >/= 10%	40			+		+	+													-	+	-	+	o					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			wässrige Lösg., >/= 10%	60					+	+														o		+	-					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+																	o					ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			wässrige Lösg., >/= 10%	100					+	+																						ASV	
1,4,6 Trinitrophenol		C6H2(OH)(NO2)3			wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
1,4-Butandiol		C4H10O2 C4H8(OH)2			techn. rein	60	o		+	+		+			+									+		+		+	o					Gemü	
1,4-Butandiol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2			10.0	20	+		+	+		+			+	+				+	+			+		+		+	+					Gemü	
1,4-Butandiol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2				20	o		o	o		+			+	+				+	+			+		+		+	+					Gemü	
1,4-Butandiol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2			10.0	60	-		-	o		+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
1,4-Dioxan		C4H8O2			techn. rein	60	-		+	o		+	+		+					+				-		+		-						Gemü	
1,7,7-Trimethylbicyclopeptan 2-on		C10H16O				20	-		+	-		+	+		+		+	+						o		o		o	+					Gemü	
1,7,7-Trimethylbicyclopeptan 2-on		C10H16O				60			o																									Gemü	
1-Butanol		C4H9OH		117	techn. rein	20	+		+	+	+	+		+				+						+	+	+	+	+	+	+				ASV	
1-Butanol		C4H9OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	o	+	+				ASV	
1-Butanol		C4H9OH			techn. rein	60	o		+	o	+	+						+						+	+	+	o	o	+	+				ASV	
1-Butanol		C4H9OH			techn. rein	80				o	+	+																		+				ASV	
1-Butanol		C4H9OH			techn. rein	100					o	+																		+				ASV	
1-Butanol		C4H9OH			techn. rein	120																												ASV	
1-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
1-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
1-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
1-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				80			+			+	o		+	+				+	+	+		o		+								Gemü	
2,2,2-Trichlor-1,1-äthandiol, wässerig		C2HCl3O Cl3CCHO			jede	60	-		+	-		+			+					o	o			-		o		o	+					Gemü	
2,2,4-Trimethylpentan		C8H18 (CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+					+	+			-	+	-	+	+	+					Gemü	
2,2-Oxydiessigsäure, wässerig		C4H6O5 COOH-CH2-O-CH2-COOH			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+	+								o		+		+	+					Gemü	
2,2-Oxydiessigsäure, wässerig		C4H6O5 COOH-CH2-O-CH2-COOH			30.0	60	o		+	+		+			+	+								o		o		+	o					Gemü	
2,4,6-Trinitrophenol, wässerig		C6H3N3O7 (NO2)3C6H2OH			1.0	20	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+				+		+	+	o	+					Gemü	
2,4-Dimethyl-3-pentanon DIBK		C5H9O CO(CH3)2CHCH2			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+									+	-	+		-	-					Gemü	
2,4-Dimethyl-3-pentanon DIBK		C5H9O CO(CH3)2CHCH2				60	-		-	-	+	-			+									o	-	-		-	-					Gemü	
2,6-Dimethyl-4-heptanon Isovaleron		C5H9O CO(CH3)2CHCH2			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+									+	-	+		-	-					Gemü	
2,6-Dimethyl-4-heptanon Isovaleron		C5H9O CO(CH3)2CHCH2				60	-		-	-	+	+			+									o	-	+		-	-					Gemü	
2,6-Dimethylanilin		C8H11N C6H5-N(CH3)2				20					+	+			+									-	-	-			-					Gemü	
2-Bornanon		C10H16O				20	-		+	+		+	+		+		+	+						o		o		o	+					Gemü	
2-Bornanon		C10H16O				60			o																									Gemü	
2-Butanon		C4H8O CH3-CO-C2H5			techn. rein	20	-		+	o	-	+			+						+			-	-	o	-	-	-					Gemü	
2-Butanon		C4H8O CH3-CO-C2H5			techn. rein	100						+			+						o													Gemü	
2-Butanon		C4H8O CH3-CO-C2H5			techn. rein	60	-		-	-	-	+			+						o			-		o		-	-					Gemü	
2-Butanon (MEK)		CH3COC2H5				20	-		+	+	-	+																						ASV	
2-Butanon (MEK)		CH3COC2H5				40			o	o		+																						ASV	
2-Butanon (MEK)		CH3COC2H5				60			o	o		+																						ASV	
2-Butanon (MEK)		CH3COC2H5				80						+																						ASV	
2-Butanon (MEK)		CH3COC2H5				100						+																						ASV	
2-Butanon (MEK)		CH3COC2H5				120																												ASV	
2-Butenal (Crotonaldehyd)		CH3CH=(CH)2O			techn. rein	20	-		+	+	+	+																						ASV	
2-Butenal (Crotonaldehyd)		CH3CH=(CH)2O			techn. rein	40			+		+	+																						ASV	
2-Butenal (Crotonaldehyd)		CH3CH=(CH)2O			techn. rein	60			o			+																						ASV	
2-Butenal (Crotonaldehyd)		CH3CH=(CH)2O			techn. rein	80						+																						ASV	
2-Butenal (Crotonaldehyd)		CH3CH=(CH)2O			techn. rein	100						+																						ASV	
2-Butenal (Crotonaldehyd)		CH3CH=(CH)2O			techn. rein	120																												ASV	
2-Butindiol 1,4		C4H4(OH)2				20			+			+																						ASV	
2-Butindiol 1,4		C4H4(OH)2				40			+			+																						ASV	
2-Butindiol 1,4		C4H4(OH)2				60						+																						ASV	
2-Butindiol 1,4		C4H4(OH)2				80						+																						ASV	
2-Butindiol 1,4		C4H4(OH)2				100						+																						ASV	
2-Butindiol 1,4		C4H4(OH)2				120																												ASV	
2-Butindiol-1,4		C4H4O2 HOH2C-C=C-CH2OH				40	o		+	+		+			+					+	+			+		+		+	+					Gemü	
2-Chloräthanol		C2H5ClO ClC2H4-OH			techn. rein	60			+	+		+			+					+	o			-		o		-	o					Gemü	
2-Ethylhexanol-1		C8H17OH		183	techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
2-Ethylhexanol-1		C8H17OH			techn. rein	40			+			+																						ASV	
2-Ethylhexanol-1		C8H17OH			techn. rein	60			o			+																						ASV	
2-Ethylhexanol-1		C8H17OH			techn. rein	80						+																						ASV	
2-Ethylhexanol-1		C8H17OH			techn. rein	100						+																						ASV	
2-Ethylhexanol-1		C8H17OH			techn. rein	120																												ASV	
2-Furyl-methanal		C5H4O2				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
2-Hydroxy-1,2,2-propantricarbonsäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			gesättigt	60	+		+	+	+	+	-		+					o				+		+		+	+					Gemü	
2-Hydroxy-1,2,2-propantricarbonsäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			40.0	20					+	+		+						+	o			+		+	+	+	+					Gemü	
2-Hydroxy-1,2,2-propantricarbonsäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			10.0	40	+		+	+	+		+	+	+		+			o														Gemü	
2-Hydroxy-1,2,2-propantricarbonsäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+		+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
2-Hydroxypropionsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			10.0	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	-		o		o	+	o	o					Gemü	
2-Hydroxypropionsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			10.0	60	o		+	+	o	+	o		+	+	+	+		o	o			o		o		o	o					Gemü	
2-Hydroxypropionsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			90.0	60	-		+	+	-	+	o		+	+	o	o		o	o	-		-		o		o	o					Gemü	
2-Hydroxypropionsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			90.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	-	o		o	o	-		-		o		o	o					Gemü	
2-Methylpropanol-1		C4H10O (CH3)2-CH-CH2OH				20						+			+				+	+	+			+	+	+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
2-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
2-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
2-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
2-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
2-Propanon / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
2-Propanon / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
2-Propen-1		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	60	-		+	+		+			+				+	+		+		+		o		-	+					Gemü	
2-Propen-1		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	80	-		o	+		+			+					+		+		-		o		-	o					Gemü	
2-Propen-1		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	20	o		+	+		+		+	+				+	+				+		o		o	+					Gemü	
4,6-Dimethyl-2-heptanon (Shell)		C5H9O CO(CH3)2CHCH2			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+									+	-	+		-	-					Gemü	
4,6-Dimethyl-2-heptanon (Shell)		C5H9O CO(CH3)2CHCH2				60	-		-	-	+	+			+									o	-	+		-	-					Gemü	
4-Methyl-2-pentanon		C6H11O CH2-CO-CH2-CH-(CH3)2				20					+	+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
9,10-Octadecensäure		C18H34O2 C8H17-CH=CH-(CH2)7COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+	+	+	+		+	o						-		-		+	-					Gemü	
9,12-Octadecadiensäure		C18H32O2				100					+									o	o													Gemü	
Abgase Bromdämpfe					hoch	20	-		-	-	+	+	-	-			-	-		-				-	-	-	-	+	-					ASV	
Abgase Bromdämpfe					hoch	40					+	+																						ASV	
Abgase Bromdämpfe					hoch	60					+	+																						ASV	
Abgase Bromdämpfe					hoch	80					+	+																						ASV	
Abgase Bromdämpfe					hoch	100					o	+																						ASV	
Abgase Bromdämpfe					hoch	120																												ASV	
Abgase chlorwasserstoffhaltig					jede	20	+		+	+	+	+								-					+	o	+	+	+					ASV	
Abgase chlorwasserstoffhaltig					jede	40	+		+	+	+	+													+	-	+	+	+					ASV	
Abgase chlorwasserstoffhaltig					jede	60			+	+	+	+													+		+	+	+					ASV	
Abgase chlorwasserstoffhaltig					jede	80						+													+		+	+	+					ASV	
Abgase chlorwasserstoffhaltig					jede	100						+													-		o	+	+					ASV	
Abgase chlorwasserstoffhaltig					jede	120																												ASV	
Abgase cyanidhaltig					jede	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Abgase cyanidhaltig					jede	40					+	+																						ASV	
Abgase cyanidhaltig					jede	60					+	+																						ASV	
Abgase cyanidhaltig					jede	80					+	+																						ASV	
Abgase cyanidhaltig					jede	100					+	+																						ASV	
Abgase cyanidhaltig					jede	120					+																							ASV	
Abgase fluorwasserstoffhaltig					gering	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Abgase fluorwasserstoffhaltig					gering	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Abgase fluorwasserstoffhaltig					gering	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+		o	o	+	+		+			ASV	
Abgase fluorwasserstoffhaltig					gering	80					+	+												o				+	o					ASV	
Abgase fluorwasserstoffhaltig					gering	100					+	+												-										ASV	
Abgase fluorwasserstoffhaltig					gering	120																												ASV	
Abgase kohlenoxidhaltig					jede	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Abgase kohlenoxidhaltig					jede	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Abgase kohlenoxidhaltig					jede	60	+		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+			ASV	
Abgase kohlenoxidhaltig					jede	80				+	+	+		+												+		+	+		+			ASV	
Abgase kohlenoxidhaltig					jede	100					+	+		+														+			+			ASV	
Abgase kohlenoxidhaltig					jede	120					+																							ASV	
Abgase kohlensäurehaltig					jede	20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Abgase kohlensäurehaltig					jede	40	+		+	+	+	+						+						-	+	+	+	+	+					ASV	
Abgase kohlensäurehaltig					jede	60	+		+	+	+	+		+				+							+	+	+	+	+		+			ASV	
Abgase kohlensäurehaltig					jede	80					+	+		+																	+			ASV	
Abgase kohlensäurehaltig					jede	100					+	+		+																	+			ASV	
Abgase kohlensäurehaltig					jede	120																												ASV	
Abgase nitrosehaltig					gering	20	+		+	+	+	+		o				+						o	o	+	+	+	+		o			ASV	
Abgase nitrosehaltig					gering	40	+		+	+	+	+						+						o	o	+	+	+	+					ASV	
Abgase nitrosehaltig					gering	60	+		+	o	+	+						+						-	-	+	o	+	+					ASV	
Abgase nitrosehaltig					gering	80					+	+														o		+	o					ASV	
Abgase nitrosehaltig					gering	100						+																o						ASV	
Abgase nitrosehaltig					gering	120																												ASV	
Abgase oleumhaltig						20	-		-	-	-	+		+				+						-	-	+	+	+	-		+			ASV	
Abgase oleumhaltig						40						+		+																	+			ASV	
Abgase oleumhaltig						60						+		o																	+			ASV	
Abgase oleumhaltig						80						+		o																				ASV	
Abgase oleumhaltig						100						+																						ASV	
Abgase oleumhaltig						120																												ASV	
Abgase salzsäurehaltig					jede	20	+		+	+	+	+		+			-	+		o				+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Abgase salzsäurehaltig					jede	40	+		+	+	+	+		+			-	+		o				+	-	+	+	+	+		+			ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Abgase salzsäurehaltig					jede	60	+		+	+	+	+		o			-	-		-				+		+	+	+	+		+			ASV	
Abgase salzsäurehaltig					jede	80				o	+	+					-	-		-				+		o		+	+					ASV	
Abgase salzsäurehaltig					jede	100					+	+					-	-		-				-				+						ASV	
Abgase salzsäurehaltig					jede	120					+																							ASV	
Abgase schwefeldioxidhaltig					gering	20	+		+	+	+	+		+				+						-	o	+	+	+	+		+			ASV	
Abgase schwefeldioxidhaltig					gering	40	+		+	+	+	+		+				+							-	+	+	+	+		+			ASV	
Abgase schwefeldioxidhaltig					gering	60	+		+	+	+	+		o				+								+	+	+	+		+			ASV	
Abgase schwefeldioxidhaltig					gering	80				+	+	+						+								+		+	+					ASV	
Abgase schwefeldioxidhaltig					gering	100					+	+						o										+						ASV	
Abgase schwefeldioxidhaltig					gering	120												-																ASV	
Abgase schwefelsäurehaltig					gering	20	+		+	+	+	+												-	o	+	+	+	+					ASV	
Abgase schwefelsäurehaltig					gering	40	+		+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Abgase schwefelsäurehaltig					gering	60	+		+	o	+	+														+	+	+	+					ASV	
Abgase schwefelsäurehaltig					gering	80					+	+														o		+	+					ASV	
Abgase schwefelsäurehaltig					gering	100					+	+																+						ASV	
Abgase schwefelsäurehaltig					gering	120					+																							ASV	
Abgase schwefeltrioxidhaltig					gering	20	+		+	+	+	+												-	o	+	+	+	+					ASV	
Abgase schwefeltrioxidhaltig					gering	40	+		+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Abgase schwefeltrioxidhaltig					gering	60	+		+	o	+	+														+	+	+	+					ASV	
Abgase schwefeltrioxidhaltig					gering	80				o	+	+														o		+						ASV	
Abgase schwefeltrioxidhaltig					gering	100					+	+																						ASV	
Abgase schwefeltrioxidhaltig					gering	120																												ASV	
Abgase stickoxidhaltig					jede	20	+		+	+	+	+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Abgase stickoxidhaltig					jede	40	+		+	+	+	+													o	o	+	+	+					ASV	
Abgase stickoxidhaltig					jede	60	+		+	o	+	+													-	-	+	+	+					ASV	
Abgase stickoxidhaltig					jede	80					+	+																						ASV	
Abgase stickoxidhaltig					jede	100						+																						ASV	
Abgase stickoxidhaltig					jede	120																												ASV	
Abgase, fluorwasserstoffhaltig					0.5	60	+		+	+		+			+	+				o	o	+		+		o		o	+					Gemü	
Abgase, fluorwasserstoffhaltig					0.5	100	-		-	-		+			+	+				o	o	+		-		-		o	o					Gemü	
Abgase, kohlenoxydhaltig						60	+		+	+		+			+	+				+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Abgase, kohlensäurehaltig					jede	100	-		-	-		+			+	o				+	+	+		-		+		+	+					Gemü	
Abgase, kohlensäurehaltig					jede	80	-		o	o		+			+	+				+	+	+		-		+		+	+					Gemü	
Abgase, kohlensäurehaltig					jede	60	+		+	+		+			+	+				+		+		+		+		+	+					Gemü	
Abgase, nitrosehaltig					0.5	60	+		+	+		+			+					-	-			-		o		+	+					Gemü	
Abgase, nitrosehaltig					0.5	20	+													-	-					+								Gemü	
Abgase, nitrosehaltig					höhere	60	-		-	-		+			+					-	-			-		-		+	+					Gemü	
Abgase, nitrosehaltig					0.5	80	-		-	o		+			+					-	-			-		-		+	+					Gemü	
Abgase, oleumhaltig					0.5	20	-		-	-		+			+							+		-		o		+	+					Gemü	
Abgase, oleumhaltig					50.0	20	-		-	-		+			+							+		-		o		+	+					Gemü	
Abgase, salzsäurehaltig					jede	60	+		+	+		+			+					o	o			+		+		o	+					Gemü	
Abgase, salzsäurehaltig					jede	80	-		o	o		+			+					+	o			+		+		o	+					Gemü	
Abgase, salzsäurehaltig					jede	100	-		-	-		+			+					o	o			-		o		o	+					Gemü	
Abgase, schwefeldioxyd-, SO2-haltig					geringere	80	-		o	o		+			+					+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Abgase, schwefeldioxyd-, SO2-haltig					geringere	60	+		+	+		+			+					+	o	+		o		+		+	+					Gemü	
Abgase, schwefeldioxyd-, SO2-haltig					geringere	100	-		-	-		+			+						o	o		-		o		+	+					Gemü	
Abgase, schwefelsäure-haltig, feucht					2.0	100	-		-	-		+			+					-	-			-		o		+	+					Gemü	
Abgase, schwefelsäure-haltig, feucht					50.0	80	-		o	o		+			+					-	-			-		+		+	+					Gemü	
Abgase, schwefelsäure-haltig, feucht					jede	60	+		+	+		+			+					-	-			-		+		+	+					Gemü	
ABS-Beize						20	+					+																						ASV	
ABS-Beize						40	+					+																						ASV	
ABS-Beize						60	+					+																						ASV	
ABS-Beize						80						+																						ASV	
ABS-Beize						100						+																						ASV	
ABS-Beize						120																												ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			10%	20	+		+	+	+	+					+	+		o				-	-	+	+	+	+	+				ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			10%	40	o			+	+	+					+	+		-						+	+	+	+	+				ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			10%	60				+	+	+					+	+								+	o	o	+	+				ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			10%	80				+	+	+					+	+								+			+					ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			10%	100				o	o	+																						ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			10%	120																												ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.79		40%	20	o		+	+	+	+		o			+	+		o				-	-	+	+	+	+	+	o			ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.79		40%	40	o		+	+	+	+					+	+		-						+	+	+	+	+				ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.79		40%	60	-		o	+	+	+					+	+								+	o	o	+	-				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.79		40%	80				o	o	+					+	+								+	o	o	+					ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.79		40%	100				-		+																						ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.79		40%	120						+																						ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO	0.78	21	techn. rein	20	-		+	o	-	+		-			+	+		+				+	-	+	-	o	o	o	-	-		ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			techn. rein	40	-		o	-		+					+	+		+				o		o		-	-	o				ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			techn. rein	60	-		o	-		+					-	-		-						-				o				ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			techn. rein	80						+					-	-		-														ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			techn. rein	100				-		+					-	-		-														ASV	
Acetaldehyd		CH3-CHO			techn. rein	120						+					-	-		-														ASV	
Acetaldehyd+Essigsäure		CH3-CHO+CH3COOH				20	o				-	+		-			+	+		+				+	-	+	+	o	+	o	-			ASV	
Acetaldehyd+Essigsäure		CH3-CHO+CH3COOH				40						+					+	+		+										o				ASV	
Acetaldehyd+Essigsäure		CH3-CHO+CH3COOH				60						+																		o				ASV	
Acetaldehyd+Essigsäure		CH3-CHO+CH3COOH				80						+																						ASV	
Acetaldehyd+Essigsäure		CH3-CHO+CH3COOH				100						+																						ASV	
Acetaldehyd+Essigsäure		CH3-CHO+CH3COOH				120																												ASV	
Acetamid		CH3-CO-NH2	0.98	221	techn. rein	20			+	+		+												-	o	-	-	+	-	+				ASV	
Acetamid		CH3-CO-NH2			techn. rein	40			+	+		+													-			+		+				ASV	
Acetamid		CH3-CO-NH2			techn. rein	60			+	+		+																+		+				ASV	
Acetamid		CH3-CO-NH2			techn. rein	80						+																		+				ASV	
Acetamid		CH3-CO-NH2			techn. rein	100						+																		+				ASV	
Acetamid		CH3-CO-NH2			techn. rein	120																												ASV	
Acetanhydrid		(CH3CO)2O	1.09	140	techn. rein	20			+	+		+												-	o	-	-	+	-					ASV	
Acetanhydrid		(CH3CO)2O			techn. rein	40			+	+		+													-			+						ASV	
Acetanhydrid		(CH3CO)2O			techn. rein	60			+	+		+																+						ASV	
Acetanhydrid		(CH3CO)2O			techn. rein	80						+																						ASV	
Acetanhydrid		(CH3CO)2O			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetanhydrid		(CH3CO)2O			techn. rein	120																												ASV	
Acetanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	20	-		o	+		+		-	+	+	+	+		o	-			+	-	+	+	-	+					Gemü	
Acetanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	60	-		o	o		+		-	+	+	+	+		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Acetanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	40	-		o	+		+		-	+	+	+	+		o	-			-		-	+	-	-					Gemü	
Acetanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	80	-		-	-		+		-	+	+	-	+		o	-			-		-	+	-	-					Gemü	
Acetanilid		C6H5-NH-CO.CH3	1.21	305	techn. rein	20	+					+												o	o	-	+	o	-					ASV	
Acetanilid		C6H5-NH-CO.CH3			techn. rein	40	+					+												o			+	o						ASV	
Acetanilid		C6H5-NH-CO.CH3			techn. rein	60						+												o			+	o						ASV	
Acetanilid		C6H5-NH-CO.CH3			techn. rein	80						+												-			+	o						ASV	
Acetanilid		C6H5-NH-CO.CH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetanilid		C6H5-NH-CO.CH3			techn. rein	120																												ASV	
Aceton		CH3CO-CH3	0.79	56	techn. rein	20	-		+	+	o	+		-			+	+		+				-	-	+	-	-	o	+	+			ASV	
Aceton		CH3CO-CH3	9		techn. rein	40	-		+	+	o	+		-			+	+		+				-	-	+			o	+	-			ASV	
Aceton		CH3CO-CH3			techn. rein	60	-		+	+	o	+		-											-	+			o	+	-			ASV	
Aceton		CH3CO-CH3			techn. rein	80						+																		+				ASV	
Aceton		CH3CO-CH3			techn. rein	100				-		+																		+				ASV	
Aceton		CH3CO-CH3			techn. rein	120						+																						ASV	
Aceton	wässrig	CH3CO-CH3			10%	20	-		+	+	o	+	o	+			+	+		+				-	-	+	+	o	o	+				ASV	
Aceton	wässrig	CH3CO-CH3			10%	40			+	+	o	+					+	+		+				-		+	o	o	o	+				ASV	
Aceton	wässrig	CH3CO-CH3			10%	60			+	+	-	+					+	+								+	-	-	o	+				ASV	
Aceton	wässrig	CH3CO-CH3			10%	80						+																		+				ASV	
Aceton	wässrig	CH3CO-CH3			10%	100						+																		+				ASV	
Aceton	wässrig	CH3CO-CH3			10%	120						+																						ASV	
Aceton / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Aceton / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			<1%	20	-		+	+	-	+		+				+		+				-	-	+	-	-	o	+	+	+		ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			<1%	40	-		+	+		+						+		+						+			o	+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			<1%	60	-		+	+		+								+						+			o	+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			<1%	80						+																		+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			<1%	100						+																						ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			<1%	120																												ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			10%	20	-		+	+	o	+					+	+		+				-	-	+	-	-	o	+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			10%	40			+	+	-	+					+	+		+				-	-	+			o	+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			10%	60			+	+		+								+					-	+			o	+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			10%	80						+														+				+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			10%	100						+																		+				ASV	
Aceton/Wasser		CH3-CO-CH3+H2O			10%	120																												ASV	
Acetonitril		CH3-CN	0.78	82	techn. rein	20	-		+	+	+	+												-	o	-	o	o	-	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Acetonitril		CH3-CN			techn. rein	40	-		+		+	+													o		o	o		+				ASV	
Acetonitril		CH3-CN			techn. rein	60	-		+		o	+													o		o	o						ASV	
Acetonitril		CH3-CN			techn. rein	80						+																						ASV	
Acetonitril		CH3-CN			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetonitril		CH3-CN			techn. rein	120																												ASV	
Acetonum / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Acetonum / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Acetophenon		C6H5-CO-CH3	1.02	202	techn. rein	20	-		+	+	+	+																						ASV	
Acetophenon		C6H5-CO-CH3			techn. rein	40	-			+	+	+																						ASV	
Acetophenon		C6H5-CO-CH3			techn. rein	60				o	-	+																						ASV	
Acetophenon		C6H5-CO-CH3			techn. rein	80				-		+																						ASV	
Acetophenon		C6H5-CO-CH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetophenon		C6H5-Co-CH3			techn. rein	120																												ASV	
Acetylaceton		CH3-CO-CH2-CO-CH3	0.97	139	techn. rein	20	-				-	+																						ASV	
Acetylaceton		CH3-CO-CH2-CO-CH3			techn. rein	40	-					+																						ASV	
Acetylaceton		CH3-CO-CH2-CO-CH3			techn. rein	60	-					+																						ASV	
Acetylaceton		CH3-CO-CH2-CO-CH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Acetylaceton		CH3-CO-CH2-CO-CH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetylaceton		CH3-CO-CH2-CO-CH3			techn. rein	120																												ASV	
Acetylchlorid		CH3-CO-CL	1.10	51	techn. rein	20					o	+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Acetylchlorid		CH3-CO-CL			techn. rein	40					o	+																						ASV	
Acetylchlorid		CH3-CO-CL			techn. rein	60						+																						ASV	
Acetylchlorid		CH3-CO-CL			techn. rein	80						+																						ASV	
Acetylchlorid		CH3-CO-CL			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetylchlorid		CH3-CO-CL			techn. rein	120																												ASV	
Acetylen		C2H2	0.61	-82	techn. rein	20	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Acetylen		C2H2			techn. rein	40						+								+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Acetylen		C2H2			techn. rein	60						+								+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Acetylen		C2H2			techn. rein	80						+																						ASV	
Acetylen		C2H2			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetylen		C2H2			techn. rein	120																												ASV	
Acetylenum chloratum		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH	1.16	135	techn. rein	20	+					+								+						o		-	+					ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			techn. rein	40						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			techn. rein	60						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			techn. rein	80						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			techn. rein	100						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			techn. rein	120																												ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			v	20	+				-	+								+								-	+					ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			v	40						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			v	60						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			v	80						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			v	100						+																						ASV	
Acetylsalicylsäure		CH3-CO-O-C6H4-COOH			v	120																												ASV	
Acetylsäure, roh		C2H4O2 CH3-COOH			95.0	40	o		o	o	+	+	-		+	+	+	+						o		o		-	o					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			85.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			80.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			25.0	40	+		+	+	+	+	o	o	+	+	+	+		o	-			-	-	-	-	-	o					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			25.0	80	o		+	+	+	+	-	-	+	+	+	+		o	-			+		o	-	-	+					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			80.0	40	o		o	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			85.0	80	-		-	o	+	+	-	-	+	+	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Acetylsäure, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			60.0	60	+		+	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Acidum aceticum		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	20	o		o	+	+	+		-	+	+	+	+						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Acidum aceticum		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	40	-		o	+	+	+		-	+	+	+	o						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Acidum aceticum		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	60	-		-	o	o	+		-	+	+	+	o						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Acidum aceticum, roh		C2H4O2 CH3-COOH			95.0	40	o		o	o	+	+	-		+	+	+	+						o		o		-	o					Gemü	
Acidum aceticum, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			85.0	80	-		-	o	+	+	-	-	+	+	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Acidum aceticum, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			80.0	40	o		o	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Acidum aceticum, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			25.0	40	+		+	+	+	+	o	o	+	+	+	+		o	-			-	-	-	-	-	o					Gemü	
Acidum aceticum, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			25.0	60	o		+	+	+	+	-	-	+	+	+	+		o	-			+		o	-	-	+					Gemü	
Acidum aceticum, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			60.0	60	+		+	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Acidum aceticum, wässerig		C2H4O2 CH3-COOH			80.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Acidum boricum, wässerig		H3BO3			gesättigt	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Acidum boricum, wässerig		H3BO3			10.0	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Acidum boricum, wässerig		H3BO3			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Acidum formicum, wässerig		CH2O2 H-COOH			50.0	60	o		+	+		+	-		+	+		-		o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Acidum formicum, wässerig		CH2O2 H-COOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	+	+	+	o	o			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum formicum, wässerig		CH2O2 H-COOH				20	+		+								+	+	+	o	o						+							Gemü	
Acidum formicum, wässerig		CH2O2 H-COOH			50.0	40	+		+	+		+	-	+	+	+				o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Acidum formicum, wässerig		CH2O2 H-COOH			techn. rein	60	-		+	+		+	-	o	+	+	o	-		o	o			-		+	+	-	o					Gemü	
Acidum hydrochloricum		HCl			jede	60	+		+	+	+	+			+	+	-	-	+	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Acidum hydrofluoricum, wasserfrei		HF H-F				80						+			+			-			-													Gemü	
Acidum malicum, wässerig		C4H6O5 COOH-CH2-O-CH2-COOH			1.0	20	+		+	+		+	+		+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Acidum muriaticum		HCl			jede	60	+		+	+	+	+			+	+	-	-	+	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Acidum oxalicum, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	60	+		+	o	o	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Acidum oxalicum, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			10.0	60	o		+	o	+	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Acidum oxalicum, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	80	-		-	o	-	+	-		+	+	+	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Acidum oxalicum, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	100	-		-	-	-	+	-		+	+	o	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Acidum oxalicum, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	-		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			40.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			80.0	60	+		o	+	+	+	-		+	+	o			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			80.0	80	-		-	o	+	+	-		+	+	-			o				-		+	+	-	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			80.0	100	-		-	-	+	+	-		+	+	-			o				-		o		-	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			30.0	40	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			90.0	100	-		-	-	+	+	-		+	+	-			o				-		o		-	+					Gemü	
Acidum phosphoricum, wässerig		H3PO4			80.0	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	o		+	o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			96.0	60	o		o	-	+	-	-	-	+		o	-		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Acidum sulfuricum, wässerig		H2SO4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Acidum sulfurosum, feucht		SO2			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, feucht		SO2			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, feucht		SO2			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, flüssig		SO2			techn. rein	-10	o		+		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, flüssig		SO2			techn. rein	60	-		o		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, flüssig		SO2			techn. rein	20	o		+		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, trocken		SO2			jede	80	-		o	o	+	+			+	+			+	o		+		-		+	+	+	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, trocken		SO2			jede	60	+		+	+	+	+			+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, wässerig		SO2+H2O+H2SO3			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, wässerig		SO2+H2O+H2SO3			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, wässerig		SO2+H2O+H2SO3			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Acidum sulfurosum, wässerig, unter 8 atü		SO2+H2O+H2SO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+		o	+					Gemü	
ACITOFIX					Gebr.-Konz.	40	+		+	+		+			+	+	o																	Gemü	
Acronal-Lösung					H	20	-		+	o	+	+						+		+				o	-	+	+	+	+					ASV	
Acronal-Lösung					H	40						+																						ASV	
Acronal-Lösung					H	60						+																						ASV	
Acronal-Lösung					H	80						+																						ASV	
Acronal-Lösung					H	100						+																						ASV	
Acronal-Lösung					H	120																												ASV	
Acrylalkohol		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	60	-		+	+		+			+				+	+		+		+		o		-	+					Gemü	
Acrylnitril		CH2=CH-CN	0.81	77	techn. rein	20	-		+	+	o	+	o				+	+		+				-	-	+	+	o	o	+				ASV	
Acrylnitril		CH2=CH-CN			techn. rein	40	-		+	o	-	+	o				+	+		+				-	-	+	+	o	o	+				ASV	
Acrylnitril		CH2=CH-CN			techn. rein	60	-		+			+					+	+		+				-	-	o	+	-	-					ASV	
Acrylnitril		CH2=CH-CN			techn. rein	80						+								+				-	-									ASV	
Acrylnitril		CH2=CH-CN			techn. rein	100						+												-	-									ASV	
Acrylnitril		CH2=CH-CN			techn. rein	120																												ASV	
Acrylsäureäthylester		C5H8O2			techn. rein	20	-					+			+							+		o		+		-	+					Gemü	
Acrylsäureäthylester		C5H8O2			jede	20						+																-						Gemü	
Acrylsäurebutylester		CH2=CH-CO2-C4H9	0.89	145	techn. rein	20	-				+	+								+					-	o	o	-	+					ASV	
Acrylsäurebutylester		CH2=CH-CO2-C4H9			techn. rein	40	-				o	+																						ASV	
Acrylsäurebutylester		CH2=CH-CO2-C4H9			techn. rein	60					o	+																						ASV	
Acrylsäurebutylester		CH2=CH-CO2-C4H9			techn. rein	80						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Acrylsäurebutylester		CH2=CH-CO2-C4H9			techn. rein	100						+																						ASV	
Acrylsäurebutylester		CH2=CH-CO2-C4H9			techn. rein	120																												ASV	
Acrylsäureethylester,Ethylacrylat		CH2=CH-COOCH2CH3	0.92	100	techn. rein	20	-				+	+								+					-	o	o	-	+					ASV	
Acrylsäureethylester,Ethylacrylat		CH2=CH-COOCH2CH3			techn. rein	40	-				o	+																						ASV	
Acrylsäureethylester,Ethylacrylat		CH2=CH-COOCH2CH3			techn. rein	60	-				o	+																						ASV	
Acrylsäureethylester,Ethylacrylat		CH2=CH-COOCH2CH3			techn. rein	80					-	+																						ASV	
Acrylsäureethylester,Ethylacrylat		CH2=CH-COOCH2CH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Acrylsäureethylester,Ethylacrylat		CH2=CH-COOCH2CH3			techn. rein	120						+																						ASV	
Adipinsäure		HOOC-(CH2)4-COOH	1.36		gesättigt	20	+		+	+	+	+	+	+			+			+				+	+	+	+	+	+		+	-		ASV	
Adipinsäure		HOOC-(CH2)4-COOH	1.36		gesättigt	40	+		+	+		+	+	+			+			+				+	+	+	+	+	+		+	-		ASV	
Adipinsäure		HOOC-(CH2)4-COOH	1.36		gesättigt	60	o		+	+		+					+			+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Adipinsäure		HOOC-(CH2)4-COOH	1.36		gesättigt	80				+		+																						ASV	
Adipinsäure		HOOC-(CH2)4-COOH	1.36		gesättigt	100						+																						ASV	
Adipinsäure		HOOC-(CH2)4-COOH	1.36		gesättigt	120																												ASV	
Adipinsäure, wässerig		C6H10O4 HOOC-(CH2)4-COO	1.36		gesättigt	20	+		+	+		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Adipinsäure, wässerig		C6H10O4 HOOC-(CH2)4-COO	1.36		gesättigt	60	o		+	+		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Adronal "R"		C6H12O C6H11OH			techn. rein	20	-		+	+	+	+	-		+				+	+	+					o								Gemü	
Aether chloratus		C2H5Cl C2H5-Cl			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
Aethylenum tetrachloratum		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				60	-		-	o		+			+					o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Aethylenum tetrachloratum		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				20						+	+	-	+	+	+		+	o	o	+						+						Gemü	
Aethylenum tetrachloratum		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				20	-		o	o		+			+		+			o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Aethylium chloratum		C2H5Cl C2H5-Cl			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
a-Furfuraldehyd		C5H4O2				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
Agfa-Entwickler					Gebr.-Konz.	40	+		+	+		+			+	+	+																	Gemü	
a-Hydroxypropan		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
a-Hydroxypropan		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Akkusäure		H2SO4			</=40%	20	+		+	+	+	+	+	o											o	+	o	+	+	+				ASV	
Akkusäure		H2SO4			</=40%	40	+		+	+	+	+	+	o											-	+	-	+	+	+				ASV	
Akkusäure		H2SO4			</=40%	60	o		+	+	+	+														+		+	o					ASV	
Akkusäure		H2SO4			</=40%	80					+	+														o		o	o					ASV	
Akkusäure		H2SO4			</=40%	100					+	+														-		-	-					ASV	
Akkusäure		H2SO4			</=40%	120																												ASV	
Akkusäure		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Akkusäure		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Aktivin, wässerig		NH2Cl			1.0	20	+		+	+		+			+		o	+		o	+			+		+		+	+					Gemü	
Aktivin, wässerig		NH2Cl			10.0	20	+		+	+		+			+		-	+		o	+			+		+		+	+					Gemü	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			<10%	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			<10%	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			<10%	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			<10%	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			<10%	100					+	+														+		+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			<10%	120					+	+																						ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			>10%	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			>10%	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			>10%	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			>10%	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			>10%	100					+	+														+		+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			>10%	120					+	+																						ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			50%	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			50%	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			50%	60	o		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			50%	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			50%	100					+	+														+		+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			50%	120					+	+																						ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			gesättigt	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			gesättigt	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			gesättigt	100					+	+														+		+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			gesättigt	120																												ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			techn. rein	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			techn. rein	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			techn. rein	100					+	+														+		+	+					ASV	
Alaun		KAL(SO4)2*12H2O			techn. rein	120																												ASV	
Alaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Alaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Alaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	60	o		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Alaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Alaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	40	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Alcinierte Soda		Na2CO3			kalt gesättigt	20	+		+			+	+				+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Alcinierte Soda		Na2CO3				100	-							o			+	+		o														Gemü	
Alcinierte Soda, wässerig		Na2CO3			10.0	60	+		+	+		+	o		+	+	+					+		+		+		+	+					Gemü	
Alcinierte Soda, wässerig		Na2CO3			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Alcinierte Soda, wässerig		Na2CO3			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+		+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Alcohol aethylicus, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Alcohol aethylicus, rein		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Alcohol aethylicus, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Alcohol aethylicus, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Alcohol aethylicus, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Alcohol butylicus normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Alcohol butylicus normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20			+			+	o		+	+				+	+	+		o		+								Gemü	
Alcohol butylicus normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Alcohol butylicus normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Alcohol iso propylicus		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Alcohol iso propylicus		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Alcohol iso propylicus		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Alcohol methylicus		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Alcohol methylicus		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Alcohol sulfuris		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Algofren 11		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Algofren 113		C2CL3F3 CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
Algofren 12		CCl2F2			handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Algofren 22		CHCLF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Alkansulfonsäuren (Gemische)		R-SO3=H			</=10%	20	+					+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Alkansulfonsäuren (Gemische)		R-SO3=H			</=10%	40	+					+																						ASV	
Alkansulfonsäuren (Gemische)		R-SO3=H			</=10%	60	+					+																						ASV	
Alkansulfonsäuren (Gemische)		R-SO3=H			</=10%	80						+																						ASV	
Alkansulfonsäuren (Gemische)		R-SO3=H			</=10%	100						+																						ASV	
Alkansulfonsäuren (Gemische)		R-SO3=H			</=10%	120						+																						ASV	
Alkohol butylicus iso		C4H10O (CH3)2-CH-CH2OH				20						+			+				+	+	+			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Alkohol iso propylicus		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
Alkohol propylicus		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
Alkohol propylicus		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Alkohol, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Alkohol, rein		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Alkohol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Alkohol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Alkohol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Alkohole (Lösungsmittel)						20							+			+	+					+												Gemü	
Allylalkohol		H2C=CH-CH2-OH	0.87	97	96%	20	o		+	+	+	+	-	o	+		+	+	+	+		+		+	+	o	o	-	+	+	o			ASV	geä.RB
Allylalkohol		H2C=CH-CH2-OH			96%	40	-		+	+	+	+	-				+	+		+				+	+	o	-	-	+	+				ASV	
Allylalkohol		H2C=CH-CH2-OH			96%	60	-		+	+	+	+	-				+	+		+				-	+	o			+	+				ASV	
Allylalkohol		H2C=CH-CH2-OH			96%	80					+	+													+	-			-					ASV	
Allylalkohol		H2C=CH-CH2-OH			96%	100						+																						ASV	
Allylalkohol		H2C=CH-CH2-OH			96%	120						+																						ASV	
Allylalkohol		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96%	80	-		o	+		+			+					+		+		-		o	o	-	o					Gemü	
Allylalkohol		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96%	60	-		+	+		+			+				+	+		+		+		o		-	+					Gemü	
Allylchlorid		CH2=CH-CH2-Cl	0.93	45	techn. rein	20	-		o		+	+																						ASV	
Allylchlorid		CH2=CH-CH2-Cl			techn. rein	40	-		-		+	+																						ASV	
Allylchlorid		CH2=CH-CH2-Cl			techn. rein	60	-				+	+																						ASV	
Allylchlorid		CH2=CH-CH2-Cl			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Allylchlorid		CH2=CH-CH2-Cl			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Allylchlorid		CH2=CH-CH2-Cl			techn. rein	120						+																						ASV	
Aluminiumacetat		(CH3COO)2AlOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Aluminiumacetat		(CH3COO)2AlOH			techn. rein	40	+		+	+	+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Aluminiumacetat		(CH3COO)2AlOH			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Aluminiumacetat		(CH3COO)2AlOH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Aluminiumacetat		(CH3COO)2AlOH			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Aluminiumacetat		(CH3COO)2AlOH			techn. rein	120						+																						ASV	
Aluminiumchlorat		(AlClO3)3				20	+				+	+																						ASV	
Aluminiumchlorat		(AlClO3)3				40					+	+																						ASV	
Aluminiumchlorat		(AlClO3)3				60					+	+																						ASV	
Aluminiumchlorat		(AlClO3)3				80					+	+																						ASV	
Aluminiumchlorat		(AlClO3)3				100						+																						ASV	
Aluminiumchlorat		(AlClO3)3				120						+																						ASV	
Aluminiumchlorid		AlCl3	2.4	115	gesättigt	20	+		+	+	+	+					-	-		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumchlorid		AlCl3	2.4		gesättigt	40	+		+	+	+	+								+					+	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumchlorid		AlCl3	2.4		gesättigt	60	+		+	+	+	+		+						+					+	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumchlorid		AlCl3	2.4		gesättigt	80	-		o	+	+	+		+						+					o	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumchlorid		AlCl3	2.4		gesättigt	100				o	+	+								+						+		+	+					ASV	
Aluminiumchlorid		AlCl3	2.4		gesättigt	120						+																						ASV	
Aluminiumchlorid	wässrig	AlCl3			10%	20	+		+	+	+	+	+	+			o	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Aluminiumchlorid	wässrig	AlCl3			10%	40	+		+	+	+	+	+	+			o	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Aluminiumchlorid	wässrig	AlCl3			10%	60	+		+	+	+	+	o	o			-	o		+				+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Aluminiumchlorid	wässrig	AlCl3			10%	80					+	+																+	+					ASV	
Aluminiumchlorid	wässrig	AlCl3			10%	100					+	+																+	+					ASV	
Aluminiumchlorid	wässrig	AlCl3			10%	120						+																						ASV	
Aluminiumchlorid, wässerig		AlCl3	2.4		gesättigt	80	-		o	o	+	+	-		+	+	-			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Aluminiumchlorid, wässerig		AlCl3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	-			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Aluminiumchlorid, wässerig		AlCl3	2.4		gesättigt	60	o		+	o	+	+	o		+	+	-			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Aluminiumchlorid, wässerig		AlCl3	2.4		gesättigt	100	-		-	o	+	+	-		+	o	-			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Aluminiumchlorid, wässerig		AlCl3			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	-			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Aluminiumeisensulfat		Al2Fe(SO4)2	1.61		techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Aluminiumeisensulfat		Al2Fe(SO4)2	1.61		techn. rein	40					+	+																						ASV	
Aluminiumeisensulfat		Al2Fe(SO4)2	1.61		techn. rein	60					+	+																						ASV	
Aluminiumeisensulfat		Al2Fe(SO4)2	1.61		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Aluminiumeisensulfat		Al2Fe(SO4)2	1.61		techn. rein	100						+																						ASV	
Aluminiumeisensulfat		Al2Fe(SO4)2	1.61		techn. rein	120																												ASV	
Aluminiumfluorid		AlF3			10.0	20					+	+								+	+			+		+		+						Gemü	
Aluminiumhydroxid		AL(OH)3			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Aluminiumhydroxid		AL(OH)3			techn. rein	40			+	+	+	+																						ASV	
Aluminiumhydroxid		AL(OH)3			techn. rein	60			+	+	+	+																						ASV	
Aluminiumhydroxid		AL(OH)3			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Aluminiumhydroxid		AL(OH)3			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Aluminiumhydroxid		AL(OH)3			techn. rein	120																												ASV	
Aluminiumnitrat		AL(NO3)3.9H2O		73	techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Aluminiumnitrat		AL(NO3)3.9H2O			techn. rein	40	+				+	+																						ASV	
Aluminiumnitrat		AL(NO3)3.9H2O			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Aluminiumnitrat		AL(NO3)3.9H2O			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Aluminiumnitrat		AL(NO3)3.9H2O			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Aluminiumnitrat		AL(NO3)3.9H2O			techn. rein	120																												ASV	
Aluminiumoxid		Al2O3			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Aluminiumoxid		Al2O3			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Aluminiumoxid		Al2O3			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Aluminiumoxid		Al2O3			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Aluminiumoxid		Al2O3			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Aluminiumoxid		Al2O3			techn. rein	120																												ASV	
Aluminiumsalze					10.0	20						+			+									+		+			+					Gemü	
Aluminiumsulfat		Al2(SO4)3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumsulfat		Al2(SO4)3			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumsulfat		Al2(SO4)3			gesättigt	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	o		+			ASV	
Aluminiumsulfat		Al2(SO4)3			gesättigt	80				+	+	+					+	+		+				-				+	o					ASV	
Aluminiumsulfat		Al2(SO4)3			gesättigt	100					+	+					+	+		+														ASV	
Aluminiumsulfat		Al2(SO4)3			gesättigt	120																												ASV	
Aluminiumsulfat	wässrig	Al2(SO4)3	1.10		10%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Aluminiumsulfat	wässrig	Al2(SO4)3			10%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Aluminiumsulfat	wässrig	Al2(SO4)3			10%	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Aluminiumsulfat	wässrig	Al2(SO4)3			10%	80				+	+	+					+	+		+				-				+	o					ASV	
Aluminiumsulfat	wässrig	Al2(SO4)3			10%	100					+	+					+	+		+														ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Aluminiumsulfat	wässrig	Al2(SO4)3			10%	120																												ASV	
Aluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Aluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Aluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3			gesättigt	80	-		o	o		+	-		+	+		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Aluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3			gesättigt	100	-		-	o		+	-		+	o		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Aluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Aluminumfluorid		ALF3			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	o	+	+					ASV	
Aluminumfluorid		ALF3			techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	o	+	+					ASV	
Aluminumfluorid		ALF3			techn. rein	60			+	+	+	+													o	+	-	+	+					ASV	
Aluminumfluorid		ALF3			techn. rein	80					+	+													-	+		+	+					ASV	
Aluminumfluorid		ALF3			techn. rein	100					+	+														+		+						ASV	
Aluminumfluorid		ALF3			techn. rein	120																												ASV	
Aluminumfluorsilikat		Ml2(SI F6)			techn. rein	20	+		-	-	-	+																						ASV	
Aluminumfluorsilikat		Ml2(SI F6)			techn. rein	40						+																						ASV	
Aluminumfluorsilikat		Ml2(SI F6)			techn. rein	60						+																						ASV	
Aluminumfluorsilikat		Ml2(SI F6)			techn. rein	80						+																						ASV	
Aluminumfluorsilikat		Ml2(SI F6)			techn. rein	100						+																						ASV	
Aluminumfluorsilikat		Ml2(SI F6)			techn. rein	120																												ASV	
Ameisenaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Ameisenaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Ameisenaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Ameisenaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Ameisensäure		HCOOH	1.02		10%	20	+	+	+	+	+	+	-	+			+	+		+				+	-	+	+	+	+	+				ASV	
Ameisensäure		HCOOH			10%	40	+	+	+	+	+	+					+	+		+				+	-	+	+	+	-					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			10%	60	o	o	+	+	+	+						+		+					-	o	o	o	-					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			10%	80		-		+	+	+						+		+														ASV	
Ameisensäure		HCOOH			10%	100		-			+	+																						ASV	
Ameisensäure		HCOOH			10%	120		-																										ASV	
Ameisensäure		HCOOH	1.12		50%	20	+	o	+	+	+	+	-				-	+		+				+	-	+	+	+	+	-				ASV	
Ameisensäure		HCOOH			50%	40	+	o	+	+	+	+		o				+		+				+	-	+	+	+	-		o	+		ASV	
Ameisensäure		HCOOH			50%	60	o	o	+	o	+	+						+		+					-	o	o	o	-					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			50%	80					+	+						+		+								-						ASV	
Ameisensäure		HCOOH			50%	100					+	+																						ASV	
Ameisensäure		HCOOH			50%	120					+	+																						ASV	
Ameisensäure		HCOOH	1.19		85%	20	+		+	+	+	+	-				-	+		+				+	-	+	+	-	+	-				ASV	
Ameisensäure		HCOOH			85%	40	o		+	o	+	+						+		+						+	o	-	+					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			85%	60	-		+	o	+	+						+		+						+	-		+					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			85%	80	-				+	+						+		+						o			o					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			85%	100	-				+	+																	o					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			85%	120	-																											ASV	
Ameisensäure		HCOOH	1.22	101	techn. rein	20	+		+	-	+	+	-	o			+	+		+				+	-	+	+	-	+	-	o	-		ASV	
Ameisensäure		HCOOH			techn. rein	40	o		+	-	+	+		o			+	+						-		+	o	-	+		o	-		ASV	
Ameisensäure		HCOOH			techn. rein	60	-		+	-	o	+		o			+	+								+	-		+		o	-		ASV	
Ameisensäure		HCOOH			techn. rein	80						+					-	o								o			o					ASV	
Ameisensäure		HCOOH			techn. rein	100						+																						ASV	
Ameisensäure		HCOOH			techn. rein	120						+																						ASV	
Ameisensäure, wässerig		HCOOH			50.0	40	+		+	+		+	-	+	+	+				o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Ameisensäure, wässerig		HCOOH			techn. rein	60	-		+	+		+	-	o	+	+	o	-		o	o			-		+	+	-	o					Gemü	
Ameisensäure, wässerig		HCOOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	+	+	+	o	o			-		+	+	o	+					Gemü	
Ameisensäure, wässerig		HCOOH			50.0	60	(o)		+	+		+	-		+	+		-		o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Ameisensäure, wässerig		HCOOH				20	+		+								+	+	+	o	o						+							Gemü	
Ameisensäurealdehyd, wässerig		HCOOH			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Ameisensäurealdehyd, wässerig		HCOOH			30.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Ameisensäurealdehyd, wässerig		HCOOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Ameisensäurealdehyd, wässerig		HCOOH			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Ameisensäureamid		HCO-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+													+	+	+	o						ASV	
Ameisensäureamid		HCO-NH2			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Ameisensäureamid		HCO-NH2			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Ameisensäureamid		HCO-NH2			techn. rein	80						+																						ASV	
Ameisensäureamid		HCO-NH2			techn. rein	100						+																						ASV	
Ameisensäureamid		HCO-NH2			techn. rein	120																												ASV	
Ameisensäureamid		HCONH2				60	+		+	+		+			+					o	o			+	+	+	+	o	+					Gemü	
Ameisensäure-Methylester		C2H4O2 HCOOCH3				20						+			+									-										Gemü	
Aminobenzoesäure		NH2-C6H4-COOH				20	+					+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Aminobenzoesäure		NH2-C6H4-COOH					40						+																						ASV	
Aminobenzoesäure		NH2-C6H4-COOH					60						+																						ASV	
Aminobenzoesäure		NH2-C6H4-COOH					80						+																						ASV	
Aminobenzoesäure		NH2-C6H4-COOH					100						+																						ASV	
Aminobenzoesäure		NH2-C6H4-COOH					120																												ASV	
Aminobenzol		C6H5NH2					20	+					+																						ASV	
Aminobenzol		C6H5NH2					40	o					+																						ASV	
Aminobenzol		C6H5NH2					60						+																						ASV	
Aminobenzol		C6H5NH2					80						+																						ASV	
Aminobenzol		C6H5NH2					100						+																						ASV	
Aminobenzol		C6H5NH2					120																												ASV	
Aminobenzol, rein		C6H7N	C6H5-NH2			techn. rein	60	-		-	+		+			+				+	o	o			-	-	-		o	-					Gemü	
Aminobenzol, rein		C6H7N	C6H5-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Aminobenzol, wässerig		C6H7N	C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Aminobenzol, wässerig		C6H7N	C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Aminobenzolsulfonsäure		H2N-C6H4-SO3H				v	20	+					+																						ASV	
Aminobenzolsulfonsäure		H2N-C6H4-SO3H				v	40						+																						ASV	
Aminobenzolsulfonsäure		H2N-C6H4-SO3H				v	60						+																						ASV	
Aminobenzolsulfonsäure		H2N-C6H4-SO3H				v	80						+																						ASV	
Aminobenzolsulfonsäure		H2N-C6H4-SO3H				v	100						+																						ASV	
Aminobenzolsulfonsäure		H2N-C6H4-SO3H				v	120																												ASV	
Aminocyclohexan		C6H13N	C6H11NH2				20						+			+																			Gemü	
Aminoessigsäure (Glykokoll)		H2N-CH2-COOH					20	+		+	+	+	+	-												+	+	+	+	+					ASV	
Aminoessigsäure (Glykokoll)		H2N-CH2-COOH					40	+		+	+	+	+	-												o	+	+	+	o					ASV	
Aminoessigsäure (Glykokoll)		H2N-CH2-COOH					60					+	+																						ASV	
Aminoessigsäure (Glykokoll)		H2N-CH2-COOH					80					+	+																						ASV	
Aminoessigsäure (Glykokoll)		H2N-CH2-COOH					100						+																						ASV	
Aminoessigsäure (Glykokoll)		H2N-CH2-COOH					120																												ASV	
Aminoessigsäure, wässerig		C2H5NO2	NH2CH2-COOH			10.0	40	+		+	+		+	o		+					o	o			+		+		+	o					Gemü	
Aminomethan, wässerig		CH5N	CH3-NH2			32.0	20	o		+	+		+			+		+			-	-	+		+	-	+	+	+	+					Gemü	
Aminosäuren							20	+		+	+	+	+																						ASV	
Aminosäuren							40			+	+	+	+																						ASV	
Aminosäuren							60					+	+																						ASV	
Aminosäuren							80					+	+																						ASV	
Aminosäuren							100						+																						ASV	
Aminosäuren							120																												ASV	
Ammoniak	gasförmig	NH3			-33	techn. rein	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Ammoniak	gasförmig	NH3				techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				o	o	+	+	o						ASV	
Ammoniak	gasförmig	NH3				techn. rein	60	+		+	+	o	+					+	+		+				-	-	+	+							ASV	
Ammoniak	gasförmig	NH3				techn. rein	80					o	+								+														ASV	
Ammoniak	gasförmig	NH3				techn. rein	100					o	+								+														ASV	
Ammoniak	gasförmig	NH3				techn. rein	120																												ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				</=10%	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				</=10%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				o	o	+	+	o		+				ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				</=10%	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				-	-	+	+							ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				</=10%	80					+	+		+						+														ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				</=10%	100					+	+								+														ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				</=10%	120					+																							ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH		0.90		25%	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				25%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				o	o	+	+	o		+				ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				25%	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				-	-	+	+							ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				25%	80					+	+		+						+														ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				25%	100					+	+								+														ASV	
Ammoniak	wässrig	NH4OH				25%	120					+																							ASV	
Ammoniak, flüssig		NH3				techn. rein	20	o		+	+	+	+			+	+	+	+	+	o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Ammoniak, gasförmig		NH3				techn. rein	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Ammoniakwasser, wässerig		NH4OH				10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Ammoniumacetat	wässrig	CH3COONH4				jede	20	+		+	+	+	+	+	+						+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Ammoniumacetat	wässrig	CH3COONH4				jede	40	+		+	+	+	+	+	+						+				+	o	+	+	+	+		+	+		ASV	
Ammoniumacetat	wässrig	CH3COONH4				jede	60	o		+	+	+	+		+						+				+		+	o	+	+		+	+		ASV	
Ammoniumacetat	wässrig	CH3COONH4				jede	80				+	+	+		+												o					+	+		ASV	
Ammoniumacetat	wässrig	CH3COONH4				jede	100				+	+	+																						ASV	
Ammoniumacetat	wässrig	CH3COONH4				jede	120																												ASV	
Ammoniumacetat, wässerig		C2H7NO2	NH4COOCH3			jede	60	o		+	+		+				+				o	o			+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ammoniumalaun		NH4Al(SO4)2			techn. rein	20			+		+	+																						ASV	
Ammoniumalaun		NH4Al(SO4)2			techn. rein	40			+		+	+																						ASV	
Ammoniumalaun		NH4Al(SO4)2			techn. rein	60			+		+	+																						ASV	
Ammoniumalaun		NH4Al(SO4)2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumalaun		NH4Al(SO4)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Ammoniumalaun		NH4Al(SO4)2			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumbromid		NH4Br			techn. rein	20	+			+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumbromid		NH4Br			techn. rein	40	+			+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumbromid		NH4Br			techn. rein	60				+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumbromid		NH4Br			techn. rein	80					+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumbromid		NH4Br			techn. rein	100						+																						ASV	
Ammoniumbromid		NH4Br			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumcarbonat (Hirschhornsalz)		(NH4)2CO3			50%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumcarbonat (Hirschhornsalz)		(NH4)2CO3			50%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumcarbonat (Hirschhornsalz)		(NH4)2CO3			50%	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumcarbonat (Hirschhornsalz)		(NH4)2CO3			50%	80				+	+	+		+			+	+		+						+		+	+		+			ASV	
Ammoniumcarbonat (Hirschhornsalz)		(NH4)2CO3			50%	100				+	+	+		+			+	+		+											+			ASV	
Ammoniumcarbonat (Hirschhornsalz)		(NH4)2CO3			50%	120					+																							ASV	
Ammoniumcarbonat, wässerig		CH8N2O3 (NH4)2CO3			jede	60	o		+	+	+	+			+	+		+		-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl			50%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl			50%	40	+		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl			50%	60	o		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl			50%	80				+	+	+														+	+	+	+					ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl			50%	100				+	+	+														+		+	+					ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl			50%	120					+	+																+						ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl	1.07	115	gesättigt	20	+		+	+	+	+					o	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl	1.07		gesättigt	40	+		+	+	+	+					o	+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl	1.07		gesättigt	60	+		+	+	+	+		+			o	+		+				-	+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl	1.07		gesättigt	80				+	+	+		+			-	+		+				-	+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl	1.07		gesättigt	100				+	+	+		+				o		o				-	+	+		+	+		+			ASV	
Ammoniumchlorid (Salmiaksalz)		NH4Cl	1.07		gesättigt	120					+	+																+						ASV	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+			o	o	+		+		+		o	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+			o	o	+		+		+		o	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			10.0	60	o		+	+		+	+		+	+		o		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			gesättigt	80	-		o	o		+	-		+	+				o	o			-		o		-	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	100	-		-	o	+	+	-		+	o	+			o	o	+		-		o		-	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			gesättigt	100	-		-	o		+	-		+	o				o	o			-				+	o					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	-	o		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Ammoniumchlorid, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	80	-		o	o		+	-		+	+				o	o			-		o		-	+					Gemü	
Ammoniumcitrat		(NH4)2C6H6O7			techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Ammoniumcitrat		(NH4)2C6H6O7			techn. rein	40	+				+	+																						ASV	
Ammoniumcitrat		(NH4)2C6H6O7			techn. rein	60	o				+	+																						ASV	
Ammoniumcitrat		(NH4)2C6H6O7			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumcitrat		(NH4)2C6H6O7			techn. rein	100						+																						ASV	
Ammoniumcitrat		(NH4)2C6H6O7			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			gesättigt	20				+	+	+												+	+	+	o	+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			gesättigt	40				+	+	+												+	+	+		+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			gesättigt	60				+	+	+												-	o	+		+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			gesättigt	80					+	+														+		+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			gesättigt	100					+	+														+		+						ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			gesättigt	120																												ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+												+	+	+	-	+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+	+	+	+												-	-	+		+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			wässrige Lösg., >/= 10%	60			+	+	+	+														+		+	+					ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+														+		+						ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			wässrige Lösg., >/= 10%	100					+	+																						ASV	
Ammoniumfluorid		NH4F			wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
Ammoniumfluorid, wässerig		NH4F			20.0	20	+		+	+	+	+	+		+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Ammoniumfluorid, wässerig		NH4F			20.0	80	-		-	o		+			+						o			-		+		-	+					Gemü	
Ammoniumfluorid, wässerig		NH4F			20.0	60	o		+	+		+			+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Ammoniumfluorsilikat		(NH4)2SiF6			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumfluorsilikat		(NH4)2SiF6			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Ammoniumfluorsilikat		(NH4)2SiF6			techn. rein	60					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ammoniumfluorsilikat		(NH4)2SiF6			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumfluorsilikat		(NH4)2SiF6			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ammoniumfluorsilikat		(NH4)2SiF6			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumformiat		NH4OOCH			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumformiat		NH4OOCH			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Ammoniumformiat		NH4OOCH			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Ammoniumformiat		NH4OOCH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumformiat		NH4OOCH			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ammoniumformiat		NH4OOCH			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumhydrat, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Ammoniumhydrogencarbonat		NH4HCO3			techn. rein	20	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumhydrogencarbonat		NH4HCO3			techn. rein	40	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumhydrogencarbonat		NH4HCO3			techn. rein	60			+	+		+					+	+		+						+		+	+					ASV	
Ammoniumhydrogencarbonat		NH4HCO3			techn. rein	80						+					+	+		+									+					ASV	
Ammoniumhydrogencarbonat		NH4HCO3			techn. rein	100						+																						ASV	
Ammoniumhydrogencarbonat		NH4HCO3			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumhydrogensulfat		NH4HSO4			W	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumhydrogensulfat		NH4HSO4			W	40	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumhydrogensulfat		NH4HSO4			W	60				+	+	+						+		+				+	o	+	+	+	o					ASV	
Ammoniumhydrogensulfat		NH4HSO4			W	80					+	+																+						ASV	
Ammoniumhydrogensulfat		NH4HSO4			W	100						+																						ASV	
Ammoniumhydrogensulfat		NH4HSO4			W	120																												ASV	
Ammoniumhydrogensulfid		(NH4)HS			W	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumhydrogensulfid		(NH4)HS			W	40	+				+	+						+		+				+	+	+	+	o	+					ASV	
Ammoniumhydrogensulfid		(NH4)HS			W	60	+				+	+						+		+				+	+	+		o	+					ASV	
Ammoniumhydrogensulfid		(NH4)HS			W	80					+	+																-	+					ASV	
Ammoniumhydrogensulfid		(NH4)HS			W	100					+	+																						ASV	
Ammoniumhydrogensulfid		(NH4)HS			W	120																												ASV	
Ammoniumhydroxid	gasförmig	NH4OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Ammoniumhydroxid	gasförmig	NH4OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				o	o	+	+	o						ASV	
Ammoniumhydroxid	gasförmig	NH4Oh			techn. rein	60	+		+	+	o	+					+	+		+				-	-	+	+							ASV	
Ammoniumhydroxid	gasförmig	NH4OH			techn. rein	80					o	+								+														ASV	
Ammoniumhydroxid	gasförmig	NH4OH			techn. rein	100					o	+								+														ASV	
Ammoniumhydroxid	gasförmig	NH4OH			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumhydroxid, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Ammoniummolybdat		(NH4)2MoO4			techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Ammoniummolybdat		(NH4)2MoO4			techn. rein	40						+																						ASV	
Ammoniummolybdat		(NH4)2MoO4			techn. rein	60						+																						ASV	
Ammoniummolybdat		(NH4)2MoO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Ammoniummolybdat		(NH4)2MoO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Ammoniummolybdat		(NH4)2MoO4			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniummonophosphat, wässerig		H6NO4P NH4H2PO4			jede	60	+		+	+	+	+			+					o	o			+		+		+						Gemü	
Ammoniummonophosphat, wässerig		H6NO4P NH4H2PO4			10.0	20					+	+								o	o			+		+		+						Gemü	
Ammoniumnitrat		NH4NO3	1.04		10%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			10%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			10%	60	o		o	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+		+	o		+			ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			10%	80				o	+	+					+	+		+				o		+		+						ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			10%	100					+	+																						ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			10%	120						+																						ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3	1.28		50%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			50%	40	o		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			50%	60	o		o	+	+	+					+	+		+				+	o			+						ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			50%	80					+	+					+	+		+				o	o			+						ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			50%	100						+					+	+		+					-									ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			50%	120																												ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3		109	gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			gesättigt	60	+		o	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+		+	o		+			ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			gesättigt	80				o	+	+		+			+	+		+				o				+			+			ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			gesättigt	100					+	+					+	+		+											+			ASV	
Ammoniumnitrat		NH4NO3			gesättigt	120						+																						ASV	
Ammoniumnitrat, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	+	+						-		-		+	+					Gemü	
Ammoniumnitrat, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	+	+						-		o		+	+					Gemü	
Ammoniumnitrat, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ammoniumnitrat, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	
Ammoniumnitrat, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	
Ammoniumoxalat		(NH4OOC)2	1.5		techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumoxalat		(NH4OOC)2	1.5		techn. rein	40					+	+																						ASV	
Ammoniumoxalat		(NH4OOC)2	1.5		techn. rein	60					+	+																						ASV	
Ammoniumoxalat		(NH4OOC)2	1.5		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumoxalat		(NH4OOC)2	1.5		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ammoniumoxalat		(NH4OOC)2	1.5		techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumperoxidisulfat, wässerig		H8N2O8S2 (NH4)2S2O8			24.0	22								+						o	o													Gemü	
Ammoniumperoxidisulfat, wässerig		H8N2O8S2 (NH4)2S2O8			40.0	60								+						o	o													Gemü	
Ammoniumperoxidisulfat, wässerig		H8N2O8S2 (NH4)2S2O8			24.0	60								+						o	o													Gemü	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			techn. rein	120																												ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			v	20	+				+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			v	40	+				+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			v	60	+				+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			v	80					+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			v	100					+	+																						ASV	
Ammoniumpersulfat		(NH4)2S2O8			v	120																												ASV	
Ammoniumpersulfat, wässerig		H8N2O8S2 (NH4)2S2O8			40.0	60								+						o	o													Gemü	
Ammoniumpersulfat, wässerig		H8N2O8S2 (NH4)2S2O8			24.0	60								+						o	o													Gemü	
Ammoniumpersulfat, wässerig		H8N2O8S2 (NH4)2S2O8			24.0	22								+						o	o													Gemü	
Ammoniumphosphat	wässrig	NH4H2PO4			jede	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+						+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Ammoniumphosphat	wässrig	NH4H2PO4			jede	40	+		+	+	+	+		+			+	+						+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Ammoniumphosphat	wässrig	NH4H2PO4			jede	60	+		+	+	+	+		+			+	+						+	o	+	+	+	o		+	+		ASV	
Ammoniumphosphat	wässrig	NH4H2PO4			jede	80				+	+	+														+		+						ASV	
Ammoniumphosphat	wässrig	NH4H2PO4			jede	100				+	+	+																+						ASV	
Ammoniumphosphat	wässrig	NH4H2PO4			jede	120					+	+																						ASV	
Ammoniumphosphat, wässerig		H6NO4P NH4H2PO4			jede	60	+		+	+	+	+			+					o	o			+		+		+						Gemü	
Ammoniumphosphat, wässerig		H6NO4P NH4H2PO4			10.0	20					+	+								o	o			+		+		+						Gemü	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4	1,28		50%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			50%	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			50%	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	+	+	o					ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			50%	80				+	+	+														+		+						ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			50%	100				+	+	+																+						ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			50%	120					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4		109	gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			gesättigt	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+	+	+	o		+			ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			gesättigt	80				+	+	+		+												+		+			+			ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			gesättigt	100				+	+	+		+														+			+			ASV	
Ammoniumsulfat		(NH4)2SO4			gesättigt	120					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfat	wässrig	(NH4)2SO4	1,05		10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfat	wässrig	(NH4)2SO4			10%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Ammoniumsulfat	wässrig	(NH4)2SO4			10%	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+	+	+	o		+			ASV	
Ammoniumsulfat	wässrig	(NH4)2SO4			10%	80				+	+	+														+		+						ASV	
Ammoniumsulfat	wässrig	(NH4)2SO4			10%	100				+	+	+																+						ASV	
Ammoniumsulfat	wässrig	(NH4)2SO4			10%	120					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfat, wässerig		H8N2O4S (NH4)2SO4			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	-	+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Ammoniumsulfat, wässerig		H8N2O4S (NH4)2SO4			gesättigt	100	-		-	+	+	+	-		+	o	-	+			-			-		+		+	+					Gemü	
Ammoniumsulfat, wässerig		H8N2O4S (NH4)2SO4			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ammoniumsulfat, wässerig		H8N2O4S (NH4)2SO4			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	o	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ammoniumsulfat, wässerig		H8N2O4S (NH4)2SO4			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o		+	+	o	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			10%	20	+		+	+	+	+	+					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			10%	40	+		+	+	+	+	+					+						+	+	+	+	o	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			10%	60	o		+	+	+	+						+						+	+	+	+	-	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			10%	80					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			10%	100					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			10%	120																												ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			20%	20	+		+	+	+	+	+					+						+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			20%	40	+		+	+	+	+	+					+						+	+	+	+	o	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			20%	60	o		+	+	+	+						+						+	+	+	+	-	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			20%	80					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			20%	100					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			20%	120						+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			40%	20	+		+	+	+	+	-					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			40%	40	+		+	+	+	+	-					+						+	+	+	+	o	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			40%	60	o		+	+	+	+						+						+	+	+	+	-	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			40%	80					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			40%	100					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			40%	120						+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			techn. rein	20	+		+	+	+	+	-					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			techn. rein	40	+		+	+	+	+	-					+						+	+	+	+	o	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			techn. rein	60	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	-	+					ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ammoniumsulfid		(NH4)2S			techn. rein	120						+																						ASV	
Ammoniumsulfid, wässerig		H8N2S (NH4)2S			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+					-	-							-	+					Gemü	
Ammoniumsulfid, wässerig		H8N2S (NH4)2S			10.0	100	-		-	-	+	+			+					-	-							-	+					Gemü	
Ammoniumsulfid, wässerig		H8N2S (NH4)2S			gesättigt	100	-		-	-		+			+					-	-							-	o					Gemü	
Ammoniumsulfid, wässerig		H8N2S (NH4)2S			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	+			-	-			+		+		o	+					Gemü	
Ammoniumsulfid, wässerig		H8N2S (NH4)2S			10.0	60	o		+	+	+	+			+					-	-			+		+		-	+					Gemü	
Ammoniumthiocyanat	wässrig	(NH4)CNS			jede	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumthiocyanat	wässrig	(NH4)CNS			jede	40			+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumthiocyanat	wässrig	(NH4)CNS			jede	60			+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumthiocyanat	wässrig	(NH4)CNS			jede	80					+	+																						ASV	
Ammoniumthiocyanat	wässrig	(NH4)CNS			jede	100					+	+																						ASV	
Ammoniumthiocyanat	wässrig	(NH4)CNS			jede	120																												ASV	
Ammoniumthiosulfat		H8N2O3S2 (NH4)2S2O3			60.0	40	+					+			+		o					-						+						Gemü	
Ammoniumwolframat		(NH4)2WO4			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Ammoniumwolframat		(NH4)2WO4			techn. rein	40						+																						ASV	
Ammoniumwolframat		(NH4)2WO4			techn. rein	60						+																						ASV	
Ammoniumwolframat		(NH4)2WO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Ammoniumwolframat		(NH4)2WO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Ammoniumwolframat		(NH4)2WO4			techn. rein	120						+																						ASV	
Ammonsalpeter, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	
Ammonsalpeter, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	+	+						-		-		+	+					Gemü	
Ammonsalpeter, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	+	+						-		o		+	+					Gemü	
Ammonsalpeter, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	
Ammonsalpeter, wässerig		H4N2O3 NH4NO3			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	
Amylacetat		CH3-COO(CH2)4CH3	0.88	141	techn. rein	20	-		+	o	+	+	+	+				+						o	-	o	-	o	o	+	+			ASV	
Amylacetat		CH3-COO(CH2)4CH3	0.88		techn. rein	40	-		+	-	o	+	+	+										-		-		+	+		+			ASV	
Amylacetat		CH3-COO(CH2)4CH3	0.88		techn. rein	60	-		+	-	o	+		o														+	+		+			ASV	
Amylacetat		CH3-COO(CH2)4CH3	0.88		techn. rein	80						+																						ASV	
Amylacetat		CH3-COO(CH2)4CH3	0.88		techn. rein	100				-		+																						ASV	
Amylacetat		CH3-COO(CH2)4CH3	0.88		techn. rein	120						+																						ASV	
Amylacetat		C7H14O2 CH3(CH2)4-OOCCH3			techn. rein	20	-		o	o	+	+	+		+					+	+			o		o		-	-					Gemü	
Amylalkohol		CH3-(CH2)3-CH2-OH	0.82	137	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	+										o	+	+	+	o	o	+	+			ASV	
Amylalkohol		CH3-(CH2)3-CH2-OH	0.82		techn. rein	40	+		+	+	+	+		o										o	+	+	+			+	+			ASV	
Amylalkohol		CH3-(CH2)3-CH2-OH	0.82		techn. rein	60	+		+	+	+	+		o										o	+	+	+			+	+			ASV	
Amylalkohol		CH3-(CH2)3-CH2-OH	0.82		techn. rein	80				+	+	+												-						+				ASV	
Amylalkohol		CH3-(CH2)3-CH2-OH	0.82		techn. rein	100					+	+												-						+				ASV	
Amylalkohol		CH3-(CH2)3-CH2-OH	0.82		techn. rein	120					o	+																						ASV	
Amylalkohol n-		C5H12O CH3-(CH2)3-CH2OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+		+				+	+				o		+	+	+	+					Gemü	
Amylborat		BC15H33O3 (CH3-(CH2)3-CH2)3BO3				20						+			+									+		-								Gemü	
Amylchlorid		C6H11-Cl	0.87	108	techn. rein	20	-		o		+	+																						ASV	
Amylchlorid		C6H11-Cl	0.87		techn. rein	40	-		-		+	+																						ASV	
Amylchlorid		C6H11-Cl	0.87		techn. rein	60	-				+	+																						ASV	
Amylchlorid		C6H11-Cl	0.87		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Amylchlorid		C6H11-Cl	0.87		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Amylchlorid		C6H11-Cl	0.87		techn. rein	120						+																						ASV	
Amyllaurat		CH3(CH2)11COOC5H11			techn. rein	20	-					+																						ASV	
Amyllaurat		CH3(CH2)11COOC5H11			techn. rein	40	-					+																						ASV	
Amyllaurat		CH3(CH2)11COOC5H11			techn. rein	60	-					+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Amyllaurat		CH3(CH2)11COOC5H11			techn. rein	80						+																						ASV	
Amyllaurat		CH3(CH2)11COOC5H11			techn. rein	100						+																						ASV	
Amyllaurat		CH3(CH2)11COOC5H11			techn. rein	120						+																						ASV	
Amylphenol		(CH3)2CH(H2)2C6H4OH		265	techn. rein	20	-				-	+																						ASV	
Amylphenol		(CH3)2CH(H2)2C6H4OH			techn. rein	40	-					+																						ASV	
Amylphenol		(CH3)2CH(H2)2C6H4OH			techn. rein	60	-					+																						ASV	
Amylphenol		(CH3)2CH(H2)2C6H4OH			techn. rein	80						+																						ASV	
Amylphenol		(CH3)2CH(H2)2C6H4OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Amylphenol		(CH3)2CH(H2)2C6H4OH			techn. rein	120						+																						ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01	184	gesättigt	20	-		o	o	+	+	-	-			+	+		+				-	o	+	-	+	-	+	-			ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		gesättigt	40	-				o	+								+					-	+	-	o	-	+				ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		gesättigt	60	-		o		o	+								+						+		o	-	+				ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		gesättigt	80						+																		+				ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		gesättigt	100						+																		+				ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		gesättigt	120						+																						ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01	182	techn. rein	20	-		o	o	+	+		-			+	+		+				-	-	-	-	+	-	+	-			ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		techn. rein	40			o	o	+	+								+								o	-	+				ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		techn. rein	60			o	o	o	+								+								o	-	+				ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		techn. rein	80						+																						ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		techn. rein	100						+																						ASV	
Anilin		C6H5-NH2	1.01		techn. rein	120						+																						ASV	
Anilin, rein		C6H7N C6H5-NH2	1.01		techn. rein	60	-		-	+		+			+				+	o	o			-	-	-		o	-					Gemü	
Anilin, rein		C6H7N C6H5-NH2	1.01		techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Anilin, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Anilin, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Anilinchlorhydrat		C6H5NH2HCl			gesättigt	20	+		+	+	+	+		-			-	-		-				+	o	+	-	o	+		-			ASV	
Anilinchlorhydrat		C6H5NH2HCl			gesättigt	40	o		o	+		+												+	-	+		-	+					ASV	
Anilinchlorhydrat		C6H5NH2HCl			gesättigt	60	-		-	o		+												-		+			+					ASV	
Anilinchlorhydrat		C6H5NH2HCl			gesättigt	80						+														+			o					ASV	
Anilinchlorhydrat		C6H5NH2HCl			gesättigt	100						+																						ASV	
Anilinchlorhydrat		C6H5NH2HCl			gesättigt	120						+																						ASV	
Anilinchlorhydrat, wässerig		C6H8ClN C6H5-NH2*HCl			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o				-	-			-		+		o	+					Gemü	
Anilinchlorhydrat, wässerig		C6H8ClN C6H5-NH2*HCl			gesättigt	60	-		o	o		+			+	+				-	-			o		+		o	+					Gemü	
Anilinchlorhydrat, wässerig		C6H8ClN C6H5-NH2*HCl			gesättigt	20	o		o	o		+			+	+				-	-			+		+		o	+					Gemü	
Anilinfarbe mit 20% Alkohol						20						+			+									+										Gemü	
Anilinöl, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	60	-		-	+		o		-	+					o	o			-		-		-	-					Gemü	
Anilinöl, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Anilinöl, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Anilinöl, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Anilinsalz, wässerig		C6H8ClN C6H5-NH2*HCl			gesättigt	20	o		o	o		+			+	+				-	-			+		+		o	+					Gemü	
Anilinsalz, wässerig		C6H8ClN C6H5-NH2*HCl			gesättigt	60	-		o	o		+			+	+				-	-			o		+		o	+					Gemü	
Anilinsalz, wässerig		C6H8ClN C6H5-NH2*HCl			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o				-	-			-		+		o	+					Gemü	
Anilinsulfat		(C6H5NH2)2*H2SO4			techn. rein	20	-					+																						ASV	
Anilinsulfat		(C6H5NH2)2*H2SO4			techn. rein	40						+																						ASV	
Anilinsulfat		(C6H5NH2)2*H2SO4			techn. rein	60						+																						ASV	
Anilinsulfat		(C6H5NH2)2*H2SO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Anilinsulfat		(C6H5NH2)2*H2SO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Anilinsulfat		(C6H5NH2)2*H2SO4			techn. rein	120																												ASV	
Anilinsulfit		(C6H5NH2)2*H2SO3			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Anilinsulfit		(C6H5NH2)2*H2SO3			techn. rein	40						+																						ASV	
Anilinsulfit		(C6H5NH2)2*H2SO3			techn. rein	60						+																						ASV	
Anilinsulfit		(C6H5NH2)2*H2SO3			techn. rein	80						+																						ASV	
Anilinsulfit		(C6H5NH2)2*H2SO3			techn. rein	100						+																						ASV	
Anilinsulfit		(C6H5NH2)2*H2SO3			techn. rein	120																												ASV	
Anilinum, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Anilinum, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	60	-		-	+		+			+				+	o	o			-	-	-		o	-					Gemü	
Anilinum, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Anilinum, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Anisaldehyd		H3COC6H4CHO		248	techn. rein	20	-					+																						ASV	
Anisaldehyd		H3COC6H4CHO			techn. rein	40	-					+																						ASV	
Anisaldehyd		H3COC6H4CHO			techn. rein	60	-					+																						ASV	
Anisaldehyd		H3COC6H4CHO			techn. rein	80						+																						ASV	
Anisaldehyd		H3COC6H4CHO			techn. rein	100						+																						ASV	
Anisaldehyd		H3COC6H4CHO			techn. rein	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Anisol		C3H8O C2H5OCH3				20	-		o	-		+			+					+	+			+		+		-	+					Gemü	
Anisol		C3H8O C2H5OCH3				20				-		+			+					+	+				+									Gemü	
Anisol		C3H8O C2H5OCH3				60			-											+														Gemü	
Anisöl						20			o			+																						ASV	
Anisöl						40			o			+																						ASV	
Anisöl						60			-			+																						ASV	
Anisöl						80						+																						ASV	
Anisöl						100						+																						ASV	
Anisöl						120																												ASV	
Anisol Methylphenylether		C6H5-OCH3		156	techn. rein	20	-		o	o		+						+						-	-	-	+	-	+					ASV	
Anisol Methylphenylether		C6H5-OCH3			techn. rein	40	-		-	-		+																						ASV	
Anisol Methylphenylether		C6H5-OCH3			techn. rein	60	-		-	-		+																						ASV	
Anisol Methylphenylether		C6H5-OCH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Anisol Methylphenylether		C6H5-OCH3			techn. rein	120																												ASV	
Anisol Methylphenylether		C6H5-OCH3			techn. rein	100																												ASV	
Anol		C6H10OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+						+						-	o	-	+	+	+					ASV	
Anol		C6H10OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+																	-					ASV	
Anol		C6H10OH			techn. rein	60	+		+	o	o	+																						ASV	
Anol		C6H10OH			techn. rein	80					o	+																						ASV	
Anol		C6H10OH			techn. rein	100					-	+																						ASV	
Anol		C6H10OH			techn. rein	120																												ASV	
Anol "R"		C6H12O C6H11OH			techn. rein	20	-		+	+	+		-		+					+	+					+		o	+					Gemü	
Anon		C6H10O			techn. rein	20	-		+	+	+	+						+						+	-	o	-	-	-	+				ASV	
Anon		C6H10O			techn. rein	40			o	o	o	+																		+				ASV	
Anon		C6H10O			techn. rein	60			o	o	o	+																		+				ASV	
Anon		C6H10O			techn. rein	80					-	+																		+				ASV	
Anon		C6H10O			techn. rein	100						+																		+				ASV	
Anon		C6H10O			techn. rein	120																												ASV	
Anon		C6H10O			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+					o	o			-		o		-	-					Gemü	
Anthrazenöl						20						+			+					+	+			o										Gemü	
Antichlor (Natriumthiosulfat)		Na2S2O3				20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Antichlor (Natriumthiosulfat)		Na2S2O3				40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Antichlor (Natriumthiosulfat)		Na2S2O3				60	o		+	+	+	+													-	+	o	+	o					ASV	
Antichlor (Natriumthiosulfat)		Na2S2O3				80					+	+																						ASV	
Antichlor (Natriumthiosulfat)		Na2S2O3				100					+	+																						ASV	
Antichlor (Natriumthiosulfat)		Na2S2O3				120						+																						ASV	
Antichlor, wässerig		Na2S2O3			25.0	60	+		+	+	+	+			+		+	+		-				+	o	+	+	+	+					Gemü	
Antiformin	wässrig	C6H5-CH=NOH			2%	20	+		+	+		+						+						+	o	+	-	+						ASV	
Antiformin	wässrig	C6H5-CH=NOH			2%	40				+		+																						ASV	
Antiformin	wässrig	C6H5-CH=NOH			2%	60				+		+																						ASV	
Antiformin	wässrig	C6H5-CH=NOH			2%	80						+																						ASV	
Antiformin	wässrig	C6H5-CH=NOH			2%	100						+																						ASV	
Antiformin	wässrig	C6H5-CH=NOH			2%	120						+																						ASV	
Antiformin "R", wässerig		C7H7NO C6H5-CH-NOH			Suspension	20	o		+	+		+			+									+		+								Gemü	
Antifrogen-N "R"					jede	60	+		+	+		+	+		+	+	+			o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Antifrogen-N "R"					jede	100	-		-	-		+	-		+	+	+			o		+		-	+	+	+	+	+					Gemü	
Antimonbutter, wasserfrei		SbCl3				60	+		+	+		+			+	+		-						+		+		+	+					Gemü	
Antimonbutter, wässerig		SbCl3			90.0	20	+		+	+	+	+			+	+		-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Antimonchlorid, wasserfrei		SbCl3				60	+		+	+		+			+	+		-						+		+		+	+					Gemü	
Antimonchlorid, wässerig		SbCl3			90.0	20	+		+	+	+	+			+	+		-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Antimon-III-chlorid, wasserfrei		SbCl3				60	+		+	+		+			+	+		-						+		+		+	+					Gemü	
Antimon-III-chlorid, wässerig		SbCl3			90.0	20	+		+	+	+	+			+	+		-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Antimonpentachlorid		SbCl5			techn. rein	20	+		+		+	+	-	-			-	-						+	+	+	+	+	+					ASV	
Antimonpentachlorid		SbCl5			techn. rein	40					+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Antimonpentachlorid		SbCl5			techn. rein	60					+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Antimonpentachlorid		SbCl5			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Antimonpentachlorid		SbCl5			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Antimonpentachlorid		SbCl5			techn. rein	120						+																						ASV	
Antimonpentachlorid		SbCl5			90.0	20	+		+	+	+	+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Antimontrichlorid	wässrig	SbCL3			90%	20	+		+	+	+	+	-	+			-	-						+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Antimontrichlorid	wässrig	SbCL3			90%	40	+		+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Antimontrichlorid	wässrig	SbCL3			90%	60	+		+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Antimontrichlorid	wässrig	SbCL3			90%	80						+																						ASV	
Antimontrichlorid	wässrig	SbCL3			90%	100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Antimontrichlorid	wässrig	SbCL3			90%	120						+																						ASV	
Antimontrichlorid, wasserfrei		SbCl3				60	+		+	+		+			+	+		-						+		+		+	+					Gemü	
Antimontrichlorid, wässerig		SbCl3			90.0	20	+		+	+	+	+			+	+		-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Antrachinonsulfonsäure, wässerig		C14H8O5S C6H4-(CO)2-C6H3*SO3H			Suspension	30	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Apfelmost					handelsüblich	20	+		+	+		+	+		+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Apfelsäure		HOOC-CH2-CHOH-COOH				20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Apfelsäure		HOOC-CH2-CHOH-COOH				40			+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Apfelsäure		HOOC-CH2-CHOH-COOH				60			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Apfelsäure		HOOC-CH2-CHOH-COOH				80					+	+					+	+		+														ASV	
Apfelsäure		HOOC-CH2-CHOH-COOH				100					+	+					+	+		+														ASV	
Apfelsäure		HOOC-CH2-CHOH-COOH				120						+																						ASV	
Apfelsäure, wässerig		C4H6O5 HOOC-CH2-CH(OH)-COOH			1.0	20	+		+	+		+	+		+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Apfelsinenöl						20						+			+									-	+									Gemü	
Apfelwein					handelsüblich	20	+		+	+		+	+		+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Appretierflüssigkeit						20						+			+									-		o			o					Gemü	
Aquasallösung					10.0	20						+			+									+					+					Gemü	
Aramco		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+						+									Gemü	
Aramco		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	
Arcton 11		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Arcton 113		C2CL3F3 CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
Arcton 12		CCl2F2			handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Arcton 22		CHClF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Arsenige Säure		H3AsO3			H	20	+				+	+																						ASV	
Arsenige Säure		H3AsO3			H	40						+																						ASV	
Arsenige Säure		H3AsO3			H	60						+																						ASV	
Arsenige Säure		H3AsO3			H	80						+																						ASV	
Arsenige Säure		H3AsO3			H	100						+																						ASV	
Arsenige Säure		H3AsO3			H	120						+																						ASV	
Arsensäure		H3AsO4			80%	20	+		+	+	+	+	+					+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Arsensäure		H3AsO4			80%	40	+		+	+	+	+	+					+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Arsensäure		H3AsO4			80%	60	o		+	+	+	+						+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Arsensäure		H3AsO4			80%	80	-			+	+	+						+		+					o	+	+	+	+					ASV	
Arsensäure		H3AsO4			80%	100				o	+	+						+		+								+	+					ASV	
Arsensäure		H3AsO4			80%	120						+																+						ASV	
Arsensäure		H3AsO4			L	20	+		+	+	+	+	+	+				+		+				+	+	+	+	+	+	+	+	+		ASV	
Arsensäure		H3AsO4			L	40	+		+	+	+	+	+	+				+		+				+	+	+	+	+	+	+	+	+		ASV	
Arsensäure		H3AsO4			L	60						+		+				+		+				+	+	+	+	+	+	+	+	+		ASV	
Arsensäure		H3AsO4			L	80						+													o	+	+	+	+	+				ASV	
Arsensäure		H3AsO4			L	100						+														o	o	+	+	+				ASV	
Arsensäure		H3AsO4			L	120						+																						ASV	
Arsensäure (V), wässerig		H3AsO4			80.0	100	-		-	o	+	+			+	o		+			-			-		+		+	+					Gemü	
Arsensäure (V), wässerig		H3AsO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+		+		o	-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure (V), wässerig		H3AsO4			80.0	40	+		+	+	+	+			+	+		+			-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure (V), wässerig		H3AsO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+		+		o	-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure (V), wässerig		H3AsO4			80.0	80	-		o	+	+	+			+	+		+			-			-		+		+	+					Gemü	
Arsensäure (V), wässerig		H3AsO4			80.0	60	o		+	+	+	+			+	+		+			-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure, wässerig		H3AsO4			80.0	80	-		o	+	+	+			+	+		+			-			-		+		+	+					Gemü	
Arsensäure, wässerig		H3AsO4			80.0	100	-		-	o	+	+			+	o		+			-			-		+		+	+					Gemü	
Arsensäure, wässerig		H3AsO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+		+		o	-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure, wässerig		H3AsO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+		+		o	-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure, wässerig		H3AsO4			80.0	40	+		+	+	+	+			+	+		+			-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensäure, wässerig		H3AsO4			80.0	60	o		+	+	+	+			+	+		+			-			+		+		+	+					Gemü	
Arsensulfide		AS2S2 , AS2S3 , AS2S5			techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Arsensulfide		AS2S2 , AS2S3 , AS2S5			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Arsensulfide		AS2S2 , AS2S3 , AS2S5			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Arsensulfide		AS2S2 , AS2S3 , AS2S5			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Arsensulfide		AS2S2 , AS2S3 , AS2S5			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Arsensulfide		AS2S2 , AS2S3 , AS2S5			techn. rein	120						+																						ASV	
Arsentrioxid		AS2O3			techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Arsentrioxid		AS2O3			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Arsentrioxid		AS2O3			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Arsentrioxid		AS2O3			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Arsentrioxid		AS2O3			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Arsentrioxid		AS2O3			techn. rein	120						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ascorbinsäure		C6H8O6					20	+		+	+	+	+																						ASV	
Ascorbinsäure		C6H8O6					40	+		+	+	+	+																						ASV	
Ascorbinsäure		C6H8O6					60	+		+	+	+	+																						ASV	
Ascorbinsäure		C6H8O6					80					+	+																						ASV	
Ascorbinsäure		C6H8O6					100					+	+																						ASV	
Ascorbinsäure		C6H8O6					120						+																						ASV	
Asordin							20						+			+									-				+						Gemü	
ASTM-ÖL Nr.1							20						+		+	+					+	+			o		-	+	+	o					Gemü	
Astm-Öl Nr.1							20						+		+	+					+	+			o		-	+	+	o					Gemü	
ASTM-ÖL Nr.2							20						+		+	+					+	+			o		-		+	o					Gemü	
Astm-Öl Nr.2							20						+		+	+					+	+			o		-		+	o					Gemü	
ASTM-ÖL Nr.3							20						+		+	+					+	+			o		-	+	+	o					Gemü	
Astm-Öl Nr.3							20						+		+	+					+	+			o		-	+	+	o					Gemü	
Athan		C2H6	CH3-CH3			jede	20						+			+	-			+					+		-		+	-					Gemü	
Äthandicarbonsäure, wässerig		C4H6O4	C2H4(COOH)2				60	+		+	+		+			+					+	o			o		+		+	+					Gemü	
Äthandisäure, wässerig		C2H2O4	HOOC-COOH			gesättigt	60	+		+	o	o	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Äthandisäure, wässerig		C2H2O4	HOOC-COOH			gesättigt	80	-		-	o	-	+	-		+	+	+	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Äthandisäure, wässerig		C2H2O4	HOOC-COOH			gesättigt	100	-		-	-	-	+	-		+	+	o	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Äthandisäure, wässerig		C2H2O4	HOOC-COOH			10.0	60	o		+	o	+	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Äthandisäure, wässerig		C2H2O4	HOOC-COOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	-		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Äthanepoxid, flüssig		C2H4O	(CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Äthanol, denaturisiert		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Äthanol, rein		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Äthanol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Äthanol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Äthanol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Äthansäure, roh		C2H4O2	CH3-COOH			95.0	40	o		o	o	+	+	-		+	+	+	+						o		o		-	o					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	40	o		o	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	40	+		+	+	+	+	o	o	+	+	+	+		o	-			-	-	-	-	-	o					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	60	o		+	+	+	+	-	-	+	+	+	+		o	-			+		o	-	-	+					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	80	-		-	o	+	+	-	-	+	+	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			60.0	60	+		+	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Äthansäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Äther		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Äther		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Äther aethylicus		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Äther aethylicus		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Äther sulfuricus		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Äther sulfuricus		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Ätherische Öle						jede	20						+			+									-										Gemü	
Äthylacetat		C4H8O2	CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Äthylacetat		C4H8O2	CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Äthylacetatessigester		C3H8O2	CH3COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+											+		-						Gemü	
Äthylacetatessigester		C3H8O2	CH3COOC2H5			techn. rein	20			o	o	+	+	+	-	+										-	+		-						Gemü	
Äthylacrylat		C5H8O2	CH2=CH-COO-C2H5			jede	20						+																-						Gemü	
Äthylacrylat		C5H8O2	CH2=CH-COO-C2H5			techn. rein	20	-					+			+							+		o		+		-	+					Gemü	
Äthylalkohol, denaturisiert		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Äthylalkohol, rein		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Äthylalkohol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Äthylalkohol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Äthylalkohol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Äthylalkohol+Essigsäure, Gährungsgemisch		C2H6O+C2H4O2	CH3-CH2-OH+CH3COOH			betriebsüblich	20	+		+	+	+	+	-		+									+		+		o	+					Gemü	
Äthylalkohol+Essigsäure,Gährungsgemisch		C2H6O+C2H4O2	CH3-CH2-OH+CH3COOH			betriebsüblich	60	o		+	+	+	+	-		+									+		+		o	+					Gemü	
Äthylalkohol-vergällt (Gährungsmaische)		C2H5OH	CH3-CH2-OH			betriebsüblich	60	o		o	+	+	+	-		+	+						+		+		+		o	+					Gemü	
Äthylalkohol-vergällt (Gährungsmaische)		C2H5OH	CH3-CH2-OH			betriebsüblich	40	+		+	+	+	+	-		+	+						+		+		+		+	+					Gemü	
Äthylalkohol-vergällt (Gährungsmaische)		C2H5OH	CH3-CH2-OH			betriebsüblich	100	-		-	o	+	+	-		+	o						+		-		o		o	+					Gemü	
Äthylalkohol-vergällt (mit 2% Toluol)		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	20	+		o	o	+	+	-		+	+						+		+		+		+	+					Gemü	
Äthyläther		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Äthyläther		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Äthylbenzol		C8H10	C6H5-C2H5			techn. rein	20	-		o	-		+			+									-		-		+	o					Gemü	
Äthylbenzol		C8H10	C6H5-C2H5			techn. rein	60			-																									Gemü	
Äthylcarbinol		C3H8O	CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Äthylcarbinol		C3H8O	CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Äthylchlorid		C2H5Cl	C2H5-Cl			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
Äthylenäther, flüssig		C2H4O	(CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Äthylenbromid		Br2C2H4	Br-CH2-CH2-Br			techn. rein	20					+	+												-					-					Gemü	
Äthylenchlorhydrin		C2H5ClO	ClC2H4-OH			techn. rein	60			+	+		+			+					+	o			-		o		-	o					Gemü	
Äthylenchlorid		C2H4Cl2	Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Äthylenchlorid		C2H4Cl2	Cl-CH2-CH2-Cl				20			o			+			+			+		+	o			-	+	-		+						Gemü	
Äthylendiamin		C2H8N2	NH2-CH2-CH2-NH2			techn. rein	60			+	+	-	+		-										-		+		+	+					Gemü	
Äthylendichlorid		C2H4Cl2	Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Äthylendichlorid		C2H4Cl2	Cl-CH2-CH2-Cl				20						+												-		-		o						Gemü	
Äthylenglykol		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
Äthylenglykol		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
Äthylenglykol, wässerig		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
Äthylenglykol, wässerig		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Äthylenhydrür		C2H6	CH3-CH3			jede	20						+			+	-			+					+		-		+	-					Gemü	
Äthylenoxid, flüssig		C2H4O	(CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Äthylenoxidhydrat		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
Äthylenoxidhydrat		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
Äthylenoxidhydrat, wässerig		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Äthylenoxidhydrat, wässerig		C2H6O2	CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
Äthylenoxyd, flüssig		C2H4O	(CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Äthylentetrachlorid		C2Cl4	Cl2-C=C-Cl2				20						+	+	-	+	+	+		+	o	o	+						+						Gemü	
Äthylentetrachlorid		C2Cl4	Cl2-C=C-Cl2				60	-		-	o		+			+					o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Äthylentrichlorid		C2HCl3	CHCl=CCl2			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+	-	+				+	+	+			-	-	o	-	+	-					Gemü	
Äthylentrichlorid		C2HCl3	CHCl=CCl2				20						+	+	-	+		o		+	+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Äthylhydrür		C2H6	CH3-CH3			jede	20						+			+	-			+					+		-		+	-					Gemü	
Äthyloxid		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Äthyloxid		C4H10O	CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Äthylsilikat							20						+												+					-					Gemü	
Äthylwasserstoff		C2H6	CH3-CH3			jede	20						+			+	-			+					+		-		+	-					Gemü	
Ätzammoniak, wässerig		NH4OH				10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Ätzbaryt, wässerig		Ba(OH)2				jede	60	+		+	+	+	+			+		+	+		+	+			+		+	+	+	+					Gemü	
Ätzendes Ammoniak, wässerig		NH4OH				10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Ätzkali		KOH				</=10%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				</=10%	40	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				</=10%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+					ASV	
Ätzkali		KOH				</=10%	80						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				</=10%	100						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				</=10%	120																												ASV	
Ätzkali		KOH		1,09		10%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				10%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				10%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+					ASV	
Ätzkali		KOH				10%	80						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				10%	100						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				10%	120																												ASV	
Ätzkali		KOH		1,14		15%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				15%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				15%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+					ASV	
Ätzkali		KOH				15%	80						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				15%	100						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				15%	120																												ASV	
Ätzkali		KOH		1,24		25%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				25%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				25%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+					ASV	
Ätzkali		KOH				25%	80						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				25%	100						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				25%	120						+																						ASV	
Ätzkali		KOH		1,40		40%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				40%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkali		KOH				40%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+					ASV	
Ätzkali		KOH				40%	80						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				40%	100						+																						ASV	
Ätzkali		KOH				40%	120						+																						ASV	
Ätzkali		KOH		1,52		50%	20	+		+	+	o	+	+				+	+		+				-	o	+	-	-	+					ASV	
Ätzkali		KOH				50%	40	+		+	+	o	+	+				+	+		+					-	+			o					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ätzkali		KOH			50%	60	o		+	+	o	+					+	+		+						+			o					ASV	
Ätzkali		KOH			50%	80				+	-	+														o			-					ASV	
Ätzkali		KOH			50%	100				+		+																						ASV	
Ätzkali		KOH			50%	120						+																						ASV	
Ätzkali		KOH	1,53	131	techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	o	+	-	-	+					ASV	
Ätzkali		KOH			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+						+								ASV	
Ätzkali		KOH			techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+						+								ASV	
Ätzkali		KOH			techn. rein	80				+	+	+					+	+		+						o								ASV	
Ätzkali		KOH			techn. rein	100				+	+	+																						ASV	
Ätzkali		KOH			techn. rein	120					+	+																						ASV	
Ätzkali, wässerig		KOH+H2O			50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Ätzkali, wässerig		KOH+H2O			40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Ätzkali, wässerig		KOH+H2O			40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Ätzkali, wässerig		KOH+H2O			10.0	20						+		+	+		+	+		o	o			-		+			+					Gemü	
Ätzkali, wässerig		KOH+H2O			60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Ätzkalilauge, wässerig		KOH+H2O			60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Ätzkalilauge, wässerig		KOH+H2O			10.0	20						+		+	+		+	+		o	o			-		+			+					Gemü	
Ätzkalilauge, wässerig		KOH+H2O			40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Ätzkalilauge, wässerig		KOH+H2O			50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Ätzkalilauge, wässerig		KOH+H2O			40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Ätzkalk		Ca(OH)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkalk		Ca(OH)2			gesättigt	40	+		+	+	o	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ätzkalk		Ca(OH)2			gesättigt	60	+		+	+	o	+												+	o	+	+	+	+					ASV	
Ätzkalk		Ca(OH)2			gesättigt	80				+	-	+												o		+		+	+					ASV	
Ätzkalk		Ca(OH)2			gesättigt	100					-	+																+	+					ASV	
Ätzkalk		Ca(OH)2			gesättigt	120																												ASV	
Ätzkalk		Ca(OH)2			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Ätznatron		NaOH	1,05		5%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+					ASV	
Ätznatron		NaOH			5%	40	+		+	+		+	+												+	+	+	o	+					ASV	
Ätznatron		NaOH			5%	60	o		+	+		+													+	+	+	o	+					ASV	
Ätznatron		NaOH			5%	80				+		+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			5%	100				+		+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			5%	120																												ASV	
Ätznatron		NaOH	1,11		10%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			10%	40	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			10%	60	o		+	+	o	+													+	+	+	o	+					ASV	
Ätznatron		NaOH			10%	80				+	-	+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			10%	100				+	-	+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			10%	120																												ASV	
Ätznatron		NaOH	1,16		15%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			15%	40	+		+	+	o	+	+												+	+	+	-	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			15%	60			+	+	o	+													+	+	+							ASV	
Ätznatron		NaOH			15%	80				+	-	+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			15%	100				+		+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			15%	120																												ASV	
Ätznatron		NaOH	1,27		25%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			25%	40	+		+	+	o	+	+												+	+	+	-	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			25%	60			+	+	-	+													+	+	+							ASV	
Ätznatron		NaOH			25%	80						+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			25%	100						+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			25%	120																												ASV	
Ätznatron		NaOH	1,33		30%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			30%	40	+		+	+	-	+	+												+	+	+	-	o	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			30%	60			+	+	-	+													+	+	o		-					ASV	
Ätznatron		NaOH			30%	80						+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			30%	100						+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			30%	120																												ASV	
Ätznatron		NaOH	1,43		40%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			40%	40	+		+	+	o	+	+												o	+	+	-	o	+				ASV	
Ätznatron		NaOH			40%	60	o		+	+	o	+													-	+	o		-					ASV	
Ätznatron		NaOH			40%	80				+	-	+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			40%	100				+		+																						ASV	
Ätznatron		NaOH			40%	120																												ASV	
Ätznatron		NaOH	1,53		50%	20	+		+	+	o	+	+												o	+	-	-	+	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ätznatron		$NaOH$			50%	40	+		+	+	o	+	+												-	+			o	+				ASV	
Ätznatron		$NaOH$			50%	60	+		+	+	o	+														o			-	+				ASV	
Ätznatron		$NaOH$			50%	80				+	-	+																						ASV	
Ätznatron		$NaOH$			50%	100				+		+																						ASV	
Ätznatron		$NaOH$			50%	120																												ASV	
Ätznatron		$NaOH$			60%	20	+		+	+	o	+													o	+	-	-	+					ASV	
Ätznatron		$NaOH$			60%	40	+		+	+		+													-	+			o					ASV	
Ätznatron		$NaOH$			60%	60	o		+	+		+														o			-					ASV	
Ätznatron		$NaOH$			60%	80						+																						ASV	
Ätznatron		$NaOH$			60%	100						+																						ASV	
Ätznatron		$NaOH$			60%	120																												ASV	
Ätznatron		$NaOH$			80%	20	+		+	+	o	+													o	+	-	-	o					ASV	
Ätznatron		$NaOH$			80%	40	+		+	+		+													-	+								ASV	
Ätznatron		$NaOH$			80%	60			+			+														o								ASV	
Ätznatron		$NaOH$			80%	80						+																						ASV	
Ätznatron		$NaOH$			80%	100						+																						ASV	
Ätznatron		$NaOH$			80%	120																												ASV	
Ätznatron, fest		$NaOH$				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Ätznatron, wässerig		$NaOH$			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Ätznatron, wässerig		$NaOH$			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	
Ätznatron, wässerig		$NaOH$			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Ätznatron, wässerig		$NaOH$			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Ätznatron, wässerig		$NaOH$			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Ätznatronlauge, wässerig		$NaOH$			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Ätznatronlauge, wässerig		$NaOH$			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Ätznatronlauge, wässerig		$NaOH$			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Ätznatronlauge, wässerig		$NaOH$			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	
Ätznatronlauge, wässerig		$NaOH$			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Ätzsoda, fest		$NaOH$				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Autofix Foto-Fixierbad					H	20			+	+	+	+																						ASV	
Autofix Foto-Fixierbad					H	40			+	+	+	+																						ASV	
Autofix Foto-Fixierbad					H	60			+	+	+	+																						ASV	
Autofix Foto-Fixierbad					H	80						+																						ASV	
Autofix Foto-Fixierbad					H	100						+																						ASV	
Autofix Foto-Fixierbad					H	120																												ASV	
Azeton / Wasser		$C_3H_6O+H_2O$ $CH_3-CO-CH_3+H-O-H$			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Azeton / Wasser		$C_3H_6O+H_2O$ $CH_3-CO-CH_3+H-O-H$			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Backhefe, wässerig					jede	20	+		+	+		+			+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bariumcarbonat		$BaCO_3$			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumcarbonat		$BaCO_3$			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumcarbonat		$BaCO_3$			gesättigt	60			+	+	+	+						+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumcarbonat		$BaCO_3$			gesättigt	80					+	+													-	+	o	+	-					ASV	
Bariumcarbonat		$BaCO_3$			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Bariumcarbonat		$BaCO_3$			gesättigt	120																												ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$		104	gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			gesättigt	60	+		+	+	+	+						+		+				o	o	+	+	+	+					ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			gesättigt	80					+	+												-	-	+	o	+	-					ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			gesättigt	100					+	+														+		+						ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			gesättigt	120						+																						ASV	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			25.0	40	+		+	+		+					-	-		+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Bariumchlorid		$BaCl_2$			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-	-		+	+	o		+		+		+	+					Gemü	
Bariumcyanid		$Ba(CN)_2$			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Bariumcyanid		$Ba(CN)_2$			gesättigt	40			+		+	+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Bariumcyanid		$Ba(CN)_2$			gesättigt	60			+	+	+	+						+		+				o	-	+		+	+					ASV	
Bariumcyanid		$Ba(CN)_2$			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Bariumcyanid		$Ba(CN)_2$			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Bariumcyanid		$Ba(CN)_2$			gesättigt	120						+																						ASV	
Bariumhydroxid		$Ba(OH)_2$		102	gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumhydroxid		$Ba(OH)_2$			gesättigt	40	+		+	+	o	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Bariumhydroxid		$Ba(OH)_2$			gesättigt	60	o		+	+	o	+					+	+		o				+	+	+	+	+	-					ASV	
Bariumhydroxid		$Ba(OH)_2$			gesättigt	80					-	+					+	+						+		+		+						ASV	
Bariumhydroxid		$Ba(OH)_2$			gesättigt	100						+																						ASV	
Bariumhydroxid		$Ba(OH)_2$			gesättigt	120						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Bariumhydroxyd, wässerig		Ba(OH)2			jede	60	+		+	+	+	+			+		+	+		+	+			+		+	+	+	+					Gemü	
Bariumnitrat		Ba(NO3)2			gesättigt	20	+		+	+		+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Bariumnitrat		Ba(NO3)2			gesättigt	40	+		+	+		+	+					+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Bariumnitrat		Ba(NO3)2			gesättigt	60			+	+		+						+		+				+	+	+		+	o					ASV	
Bariumnitrat		Ba(NO3)2			gesättigt	80						+												o	o	+		+						ASV	
Bariumnitrat		Ba(NO3)2			gesättigt	100						+																						ASV	
Bariumnitrat		Ba(NO3)2			gesättigt	120						+																						ASV	
Bariumperoxid		BaO2			gesättigt	20	+		+	+		+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Bariumperoxid		BaO2			gesättigt	40			+	+		+	+					+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Bariumperoxid		BaO2			gesättigt	60			+	+		+						+		+				+	+	+		+	o					ASV	
Bariumperoxid		BaO2			gesättigt	80						+												o	o	+		+						ASV	
Bariumperoxid		BaO2			gesättigt	100						+																						ASV	
Bariumperoxid		BaO2			gesättigt	120						+																						ASV	
Bariumsalze					jede	20	+		+	+	+	+	+	+				+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Bariumsalze					jede	40	+		+	+	+	+	+	+				+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Bariumsalze					jede	60	+		+	+	+	+		+				+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Bariumsalze					jede	80				+	+	+		+												+		+			+			ASV	
Bariumsalze					jede	100					+	+																						ASV	
Bariumsalze					jede	120					+																							ASV	
Bariumsalze, wässerig					jede	60	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	60			+	+	+	+						+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	80					+	+												o	o	+		+	o					ASV	
Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	100						+																						ASV	
Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	120						+																						ASV	
Bariumsulfid		BaS			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Bariumsulfid		BaS			gesättigt	40			+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	-	+	+					ASV	
Bariumsulfid		BaS			gesättigt	60			+	+	+	+						+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Bariumsulfid		BaS			gesättigt	80					+	+												o	o	+		+	o					ASV	
Bariumsulfid		BaS			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Bariumsulfid		BaS			gesättigt	120						+																						ASV	
Bariumsulfid		BaS			10.0	20					+	+			+	+				o		+		+		+			+					Gemü	
Basileum FG-Wasser					50.0	20						+			+									o					o					Gemü	
Bassiasäure		C18H36O2 C17H35COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+			+		+	+		+	o			-	+	+	+	+	+					Gemü	
Batoxin						20						+			+									+										Gemü	
Batteriesäure		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Batteriesäure		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Baumwollsaatöl						20						+		+	+					+	+			+	+	+	+	+						Gemü	
Beizlösungen						20	+		+	+	+	+																						ASV	
Beizlösungen						40					+	+																						ASV	
Beizlösungen						60					+	+																						ASV	
Beizlösungen						80					+	+																						ASV	
Beizlösungen						100						+																						ASV	
Beizlösungen						120						+																						ASV	
Benzalchlorid		C6H5CHCL2		205	techn. rein	20	-					+																						ASV	
Benzalchlorid		C6H5CHCL2			techn. rein	40	-					+																						ASV	
Benzalchlorid		C6H5CHCL2			techn. rein	60	-					+																						ASV	
Benzalchlorid		C6H5CHCL2			techn. rein	80						+																						ASV	
Benzalchlorid		C6H5CHCL2			techn. rein	100						+																						ASV	
Benzalchlorid		C6H5CHCL2			techn. rein	120						+																						ASV	
Benzaldehyd		C6H5.CHO			gesättigt	20	-		+	+	+	+						+						o	o	+	-	+	-	+				ASV	
Benzaldehyd		C6H5.CHO			gesättigt	40	-		+	+	+	+						+						o	o	+		+						ASV	
Benzaldehyd		C6H5.CHO			gesättigt	60	-		+	o		+						+						o	o	+		+						ASV	
Benzaldehyd		C6H5.CHO			gesättigt	80						+																						ASV	
Benzaldehyd		C6H5.CHO			gesättigt	100						+																						ASV	
Benzaldehyd		C6H5.CHO			gesättigt	120						+																						ASV	
Benzaldehyd, wässerig		C7H6O C6H5CHO			30.0	20	-		+		+	+			+					o	o			-										Gemü	
Benzaldehyd, wässerig		C7H6O C6H5CHO	1.05		0.1	60	-		+	-		+	o		+					o	o			o		+		+	+					Gemü	
Benzaldehyd, wässerig		C7H6O C6H5CHO			techn. rein	20			+		+	+	o		+						o													Gemü	
Benzaldoxim, wässerig		C7H7NO C6H5-CH-NOH			Suspension	20	o		+	+		+			+									+		+								Gemü	
Benzamid		C6H5CONH2			gesättigt	20	+		+			+																						ASV	
Benzamid		C6H5CONH2			gesättigt	40	+		+			+																						ASV	
Benzamid		C6H5CONH2			gesättigt	60	o		+			+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Benzamid		C6H5CONH2			gesättigt	80						+																						ASV	
Benzamid		C6H5CONH2			gesättigt	100						+																						ASV	
Benzamid		C6H5CONH2			gesättigt	120						+																						ASV	
Benzidam, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Benzidam, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	60	-		-	+		+			+				+	o	o			-	-	-		o	-					Gemü	
Benzidam, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Benzidam, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Benzin			0.73		techn. rein	60	+		o	-	+	+	+	o	+		+			+		+		-	+	-	o	+	+					Gemü	
Benzin blei u. aromatenfrei		C5H12 bis C12H26				20	+		+	o	+	+	+				+	+		+				-	+	-	-	+	o		+	+		ASV	
Benzin blei u. aromatenfrei		C5H12 bis C12H26				40	+		+	o	+	+	+				+	+		+					+			+	-		+	+		ASV	
Benzin blei u. aromatenfrei		C5H12 bis C12H26				60	+		o	-	+	+					+	+		+					+			+			+	+		ASV	
Benzin blei u. aromatenfrei		C5H12 bis C12H26				80					+	+					+	+													+			ASV	
Benzin blei u. aromatenfrei		C5H12 bis C12H26				100				-	+	+																						ASV	
Benzin blei u. aromatenfrei		C5H12 bis C12H26				120					+	+																						ASV	
Benzin Super					H	20	+		+	o	+	+	+												+	-	-	+	o					ASV	
Benzin Super					H	40	+		+	o	+	+	+												+			+	-					ASV	
Benzin Super					H	60	+		o	-	+	+													+			+						ASV	
Benzin Super					H	80					+	+																						ASV	
Benzin Super					H	100					+	+																						ASV	
Benzin Super					H	120					+	+																						ASV	
Benzin-/Benzolgemisch						20	-		o	+		+	-				+	+		+					+	-	-	+	o					ASV	
Benzin-/Benzolgemisch						40	-		-	o		+	-												+			+	-					ASV	
Benzin-/Benzolgemisch						60	-			-		+													+			+						ASV	
Benzin-/Benzolgemisch						80						+																						ASV	
Benzin-/Benzolgemisch						100						+																						ASV	
Benzin-/Benzolgemisch						120						+																						ASV	
Benzin-Alkohol					3:1	20						+			+									o										Gemü	
Benzin-Benzol					7:3	20	-		-	-		+	+		+							+		-		-		+	-					Gemü	
Benzin-Benzol					1:1	20	-		-	-		+	+		+							+		-		-		+	-					Gemü	
Benzin-Benzol					3:7	20	-		-	-		+	+		+									-		-		+	-					Gemü	
Benzin-Benzol					3:2	20	-		-	-		+	+		+							+		-		-		+	-					Gemü	
Benzin-Benzol					80.0	20	-		-	-		+	+		+							+		-		-		+	-					Gemü	
Benzin-Benzol-Spiritus					5:3:2	20	-		-	-		+	+		+					o	o			-		-		o	-					Gemü	
Benzoesäure		C6H5-COOH	1.27		jede	20	+		+	+		+	-				+	+		+				o	-	-	-	+	-	+				ASV	
Benzoesäure		C6H5-COOH	1.27		jede	40	+		+	+		+	-				+	+		+				o				+		+				ASV	
Benzoesäure		C6H5-COOH	1.27		jede	60	o		+	+		+					+	+		+				o				+		+				ASV	
Benzoesäure		C6H5-COOH	1.27		jede	80				+		+					+	+		+				-				+		+				ASV	
Benzoesäure		C6H5-COOH	1.27		jede	100				+		+																o						ASV	
Benzoesäure		C6H5-COOH	1.27		jede	120																												ASV	
Benzoesäure, wässerig		C7H6O2 C6H5-COOH			jede	20	+		+	+	+	+			+	+		+		o				+		+		+	+					Gemü	
Benzoesäure, wässerig		C7H6O2 C6H5-COOH			jede	40	+		+	+	+	+			+	+		+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Benzoesäure, wässerig		C7H6O2 C6H5-COOH			jede	60	o		+	+	+	+			+	+		+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Benzoesäure, wässerig		C7H6O2 C6H5-COOH			jede	100	-		-	-	+	+			+	+		+		o	o			-		-		+	+					Gemü	
Benzoesaures Natrium, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			gesättigt	40	+		+	+	+	+			+					+	o			+		+		o	+					Gemü	
Benzoesaures Natrium, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Benzoesaures Natrium, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			10.0	60	+		+	+		+			+	+				+	o			o		+		+	+					Gemü	
Benzoesaures Natrium, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			36.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o			o		+		+	+					Gemü	
Benzol		C6H6	0.88	80	techn. rein	20	-		o	o	+	+	+				+	+		+				-	o	-	-	+	-	+				ASV	
Benzol		C6H6			techn. rein	40	-		o	-	+	+	+				+	+		+						-	-		-	+				ASV	
Benzol		C6H6			techn. rein	60	-		-	-	o	+					+	+		+						-	-		-	+				ASV	
Benzol		C6H6			techn. rein	80					-	+														-	-		-	+				ASV	
Benzol		C6H6			techn. rein	100				-		+														-	-		-					ASV	
Benzol		C6H6			techn. rein	120																												ASV	
Benzol		C6H6			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+		+		+	+	+	o	o	+		o	-	o	-	+	o					Gemü	
Benzolsäureamid					techn. rein	20	+		+			+																						ASV	
Benzolsäureamid					techn. rein	40	+		+			+																						ASV	
Benzolsäureamid					techn. rein	60	o		+			+																						ASV	
Benzolsäureamid					techn. rein	80						+																						ASV	
Benzolsäureamid					techn. rein	100						+																						ASV	
Benzolsäureamid					techn. rein	120																												ASV	
Benzolsäureanhydrid		(C6H5CO)2O		360	techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Benzolsäureanhydrid		(C6H5CO)2O			techn. rein	40				+		+																						ASV	
Benzolsäureanhydrid		(C6H5CO)2O			techn. rein	60				+		+																						ASV	
Benzolsäureanhydrid		(C6H5CO)2O			techn. rein	80						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Benzolsäureanhydrid		(C6H5CO)2O			techn. rein	100						+																						ASV	
Benzolsäureanhydrid		(C6H5CO)2O			techn. rein	120																												ASV	
Benzolsäurechlorid		C6H5COCl		198	techn. rein	20	-		o	o	+	+																						ASV	
Benzolsäurechlorid		C6H5COCl			techn. rein	40						+																						ASV	
Benzolsäurechlorid		C6H5COCl			techn. rein	60						+																						ASV	
Benzolsäurechlorid		C6H5COCl			techn. rein	80						+																						ASV	
Benzolsäurechlorid		C6H5COCl			techn. rein	100						+																						ASV	
Benzolsäurechlorid		C6H5COCl			techn. rein	120																												ASV	
Benzolsaures Natrium		C6H5COONa			techn. rein	20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Benzolsaures Natrium		C6H5COONa			techn. rein	40	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	o					ASV	
Benzolsaures Natrium		C6H5COONa			techn. rein	60			+	+	+	+						+						o	+	+	+	o						ASV	
Benzolsaures Natrium		C6H5COONa			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Benzolsaures Natrium		C6H5COONa			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Benzolsaures Natrium		C6H5COONa			techn. rein	120																												ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			10%	20	+		+	+	+	+												-	o	-	o	o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			10%	40	+		+	+	o	+													-		-	o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			10%	60	+		+	+	o	+																o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			10%	80						+																						ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			10%	100						+																						ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			10%	120																												ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			40%	20	+		+	+	+	+												-	o	-	o	o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			40%	40	+		+	+	o	+													-		-	o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			40%	60	+		+	+		+																o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			40%	80						+																						ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			40%	100						+																						ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			40%	120																												ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			techn. rein	20			+	+		+												-	o	-	o	o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			techn. rein	40			+	+		+													-		-	o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			techn. rein	60			+	+		+													-			o	o					ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			techn. rein	80						+																						ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			techn. rein	100						+																						ASV	
Benzolsulfonsäure		C6H5-SO3H			techn. rein	120						+																						ASV	
Benzoylchlorid		C6H5COCl		198	techn. rein	20	-		o	o	+	+																		+				ASV	
Benzoylchlorid		C6H5COCl			techn. rein	40	-		o			+																		+				ASV	
Benzoylchlorid		C6H5COCl			techn. rein	60	-		o			+																		+				ASV	
Benzoylchlorid		C6H5COCl			techn. rein	80						+																		+				ASV	
Benzoylchlorid		C6H5COCl			techn. rein	100						+																		+				ASV	
Benzoylchlorid		C6H5COCl			techn. rein	120						+																						ASV	
Benzylalkohol		C7H8O	1.04	206	techn. rein	20	o		+	+	+	+					+			o					-	+	+	o	o					ASV	
Benzylalkohol		C7H8O	1.04		techn. rein	40			+	+	+	+					+			o						+	+	o	o					ASV	
Benzylalkohol		C7H8O	1.04		techn. rein	60			+	o	+	+					+			o						+	+	o	o					ASV	
Benzylalkohol		C7H8=	1.04		techn. rein	80					+	+														o	o		-					ASV	
Benzylalkohol		C7H8O	1.04		techn. rein	100					o	+																						ASV	
Benzylalkohol		C7H8O	1.04		techn. rein	120						+																						ASV	
Benzylalkohol		C7H8O C6H5CH2OH	1.04			60	o		o	o	+	+	-		+					+	o			o		o		o	+					Gemü	
Benzylchlorid		C6H5CH2Cl		179	techn. rein	20	-		-	-	+	+																						ASV	
Benzylchlorid		C6H5CH2Cl			techn. rein	40	-		-		+	+																						ASV	
Benzylchlorid		C6H5CH2Cl			techn. rein	60	-		-	-	o	+																						ASV	
Benzylchlorid		C6H5CH2Cl			techn. rein	80					o	+																						ASV	
Benzylchlorid		C6H5CH2Cl			techn. rein	100				-		+																						ASV	
Benzylchlorid		C6H5CH2Cl			techn. rein	120						+																						ASV	
Benzylethylanilin		C6H5C2H5NH2		186		20	-		-	-		+																						ASV	
Benzylethylanilin		C6H5C2H5NH2				40						+																						ASV	
Benzylethylanilin		C6H5C2H5NH2				60						+																						ASV	
Benzylethylanilin		C6H5C2H5NH2				80						+																						ASV	
Benzylethylanilin		C6H5C2H5NH2				100						+																						ASV	
Benzylethylanilin		C6H5C2H5NH2				120						+																						ASV	
Bernsteinsäure	wässrig	HOOC-C2H4-COOH			jede	20	+		+	+	+	+	-					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Bernsteinsäure	wässrig	HOOC-C2H4-COOH			jede	40	+		+	+	+	+	-					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Bernsteinsäure	wässrig	HOOC-C2H4-COOH			jede	60	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Bernsteinsäure	wässrig	HOOC-C2H4-COOH			jede	80						+															+	+						ASV	
Bernsteinsäure	wässrig	HOOC-C2H4-COOH			jede	100						+																						ASV	
Bernsteinsäure	wässrig	HOOC-C2H4-COOH			jede	120						+																						ASV	
Bernsteinsäure, wässerig		C4H6O4 C2H4(COOH)2				60	+		+	+		+			+					+	o			o		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Berylliumchlorid		BeCl2				20	+		+	+		+																						ASV	
Berylliumchlorid		BeCl2				40	+		+			+																						ASV	
Berylliumchlorid		BeCl2				60			+			+																						ASV	
Berylliumchlorid		BeCl2				80						+																						ASV	
Berylliumchlorid		BeCl2				100						+																						ASV	
Berylliumchlorid		BeCl2				120						+																						ASV	
Berylliumfluorid		BeF2				20	+		+	+		+																						ASV	
Berylliumfluorid		BeF2				40						+																						ASV	
Berylliumfluorid		BeF2				60						+																						ASV	
Berylliumfluorid		BeF2				80						+																						ASV	
Berylliumfluorid		BeF2				100						+																						ASV	
Berylliumfluorid		BeF2				120						+																						ASV	
Berylliumsulfat		BeSO4				20	+		+			+																						ASV	
Berylliumsulfat		BeSO4				40	+		+			+																						ASV	
Berylliumsulfat		BeSO4				60	+		+			+																						ASV	
Berylliumsulfat		BeSO4				80						+																						ASV	
Berylliumsulfat		BeSO4				100						+																						ASV	
Berylliumsulfat		BeSO4				120						+																						ASV	
Bienenwachs						60	o		+	o		+	-							o				-		+		+	+					Gemü	
Bienenwachs					naturrein	20	+		+	+		+			+					+				-		+		+	+					Gemü	
Bier					H	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Bier					H	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+											+	+		ASV	
Bier					H	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+											+	+		ASV	
Bier					H	80					+	+		+			+	+		+											+	+		ASV	
Bier					H	100						+																						ASV	
Bier					H	120						+																						ASV	
Bier					handelsüblich	20	+		+	+		+			+		+	+		+				+		+		+	+					Gemü	
Bierkulör						20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bierkulör						40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bierkulör						60	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Bierkulör						80						+																						ASV	
Bierkulör						100						+																						ASV	
Bierkulör						120						+																						ASV	
Bierkulör					handelsüblich	60	+		+	+		+			+									-		+		+	+					Gemü	
Biphenyl		C12H10 C6H5-C6H5				20						+			+					+				-		-		+	-					Gemü	
Bisulfit, Natrium-, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bisulfit, Natrium-, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Bisulfit, Natrium-, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bisulfit, Natrium-, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bisulfit, Natrium-, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Bisulfitlauge		Na(HSO3)2+SO2			gesättigt	20	+		+	+	+	+		+				+		+				+	-	+	+	o	o		+	+		ASV	
Bisulfitlauge		Na(HSO3)2+SO2			gesättigt	40	+		+	+		+						+		+				+	o	+	+	o	o					ASV	
Bisulfitlauge		Na(HSO3)2+SO2			gesättigt	60	+		+	+		+								+														ASV	
Bisulfitlauge		Na(HSO3)2+SO2			gesättigt	80						+																						ASV	
Bisulfitlauge		Na(HSO3)2+SO2			gesättigt	100						+																						ASV	
Bisulfitlauge		Na(HSO3)2+SO2			gesättigt	120						+																						ASV	
Bisulfitlauge, Calcium-, SO2-haltig		Ca(HSO3)2+SO2			warm gesättigt	50	+		+	+		+			+	+								+		+		+						Gemü	
Bisulfitlauge, Natrium-, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bisulfitlauge, Natrium-, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bisulfitlauge, Natrium-, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bisulfitlauge, Natrium-, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Bisulfitlauge, Natrium-, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Bittersalz, wässerig		MgSO4			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Bittersalz, wässerig		MgSO4			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Bittersalz, wässerig		MgSO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Bittersalz, wässerig		MgSO4			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Bittersalz, wässerig		MgSO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Bitumen						20						+	o		+																			Gemü	
Blausäure		HCN		25,7	jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				o	o	o	o	+	+					ASV	
Blausäure		HCN			jede	40	+		+	+	+	+												-	o	-	-	o	o					ASV	
Blausäure		HCN			jede	60	o		+	+	+	+													o									ASV	
Blausäure		HCN			jede	80					+	+																						ASV	
Blausäure		HCN			jede	100					+	+																						ASV	
Blausäure		HCN			jede	120						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Blausäure		HCN				20	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	+			-		o		+	o					Gemü	
Blausäure		HCN				60	+		+	+	+	+			+	+		-		+	o			-		o		+	o					Gemü	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			</=10%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			</=10%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			</=10%	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			</=10%	80					+	+					+	+		+				o										ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			</=10%	100					+	+					+	+		+														ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			</=10%	120						+																						ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			>/=10%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			>/=10%	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			>/=10%	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			>/=10%	80					+	+					+	+		+				-										ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			>/=10%	100					+	+					+	+		+														ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			>/=10%	120						+																						ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2		102	gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			gesättigt	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			gesättigt	80					+	+					+	+		+														ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			gesättigt	100				o	+	+																						ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			gesättigt	120						+																						ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			techn. rein	80					+	+					+	+		+														ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Bleiacetat (Bleizucker)		Pb(CH3COO)2			techn. rein	120						+																						ASV	
Bleiacetat, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)			warm gesättigt	50	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleiacetat, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleiacetat, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleiacetat, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleiacetat, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	o	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Bleiarsenat		Pb(ASO4)2			techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Bleiarsenat		Pb(ASO4)2			techn. rein	40						+																						ASV	
Bleiarsenat		Pb(ASO4)2			techn. rein	60						+																						ASV	
Bleiarsenat		Pb(ASO4)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Bleiarsenat		Pb(ASO4)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Bleiarsenat		Pb(ASO4)2			techn. rein	120						+																						ASV	
Bleicarbonat		PbCO3			H	20	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleicarbonat		PbCO3			H	40						+												o	+	+	+	+	+					ASV	
Bleicarbonat		PbCO3			H	60						+													+	+	+	+	+					ASV	
Bleicarbonat		PbCO3			H	80						+													+	+	+	+	-					ASV	
Bleicarbonat		PbCO3			H	100						+																						ASV	
Bleicarbonat		PbCO3			H	120						+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a. Cl	20	+		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a. Cl	40	+		o	o	+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a. Cl	60	o		-	-	+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a. Cl	80					+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a. Cl	100					+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a. Cl	120																												ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	20	+		o	o	o	+		o											-	+	-	+	+		+			ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	40	+		-	-	o	+		o																	o			ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	60	o		-	-	-	+		o																	o			ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	80						+		o																				ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	100			-			+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	120																												ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	20	+		-	-	-	+													-	+	-	+	+					ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	40	o					+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	60						+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	80						+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	100						+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	120																												ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	20	+		-	-	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	40					+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	60					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	80					+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	100					+	+																						ASV	
Bleichlauge		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	120																												ASV	
Bleichlauge, 12,5% aktives Chlor		NaOCl			12.5	40	+		o	o		+			+	+		-		o	o			-		+		o	+					Gemü	
Bleichlauge, 12,5% wirksames Chlor		NaOCl			Gebr.-Konz.	60	o		o	o		+			+	+		-						-		+		o	+					Gemü	
Bleichlauge, wässerig		NaOCl			10.0	20	+		o	o		+	+	+	+	+	+	-		o	o	-		-	-	+	+	+	+					Gemü	
Bleinitrat		Pb(NO3)2				20	+		+	+	+	+																						ASV	
Bleinitrat		Pb(NO3)2				40	+				+	+																						ASV	
Bleinitrat		Pb(NO3)2				60	+				+	+																						ASV	
Bleinitrat		Pb(NO3)2				80					+	+																						ASV	
Bleinitrat		Pb(NO3)2				100					+	+																						ASV	
Bleinitrat		Pb(NO3)2				120						+																						ASV	
Bleinitrat		N2O6Pb Pb(NO3)2			50.0	20						+			+	+	+	+						+		+								Gemü	
Bleisulfat		PbSO4				20	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Bleisulfat		PbSO4				40						+												o	+	+	+	+	+					ASV	
Bleisulfat		PbSO4				60						+													+	+	+	+	+					ASV	
Bleisulfat		PbSO4				80						+													+	+	+	+	o					ASV	
Bleisulfat		PbSO4				100						+																						ASV	
Bleisulfat		PbSO4				120						+																						ASV	
Bleitetraäthyl		C8H20Pb Pb(CH3-CH2)4			techn. rein	20	+		+	+	+	+			+							+		+		+		+	+					Gemü	
Bleitetraethyl		(CH3CH2-)Pb	1.66		techn. rein	20	+		+	+	+	+						+						-	+	o	o	+	+					ASV	
Bleitetraethyl		(CH3CH2-)Pb	1.66		techn. rein	40					+	+												-										ASV	
Bleitetraethyl		(CH3CH2-)Pb	1.66		techn. rein	60					+	+																						ASV	
Bleitetraethyl		(CH3CH2-)Pb	1.66		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Bleitetraethyl		(CH3CH2-)Pb	1.66		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Bleitetraethyl		(CH3CH2-)Pb	1.66		techn. rein	120					+	+																						ASV	
Bleizucker, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleizucker, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)			warm gesättigt	50	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleizucker, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Bleizucker, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	o	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Bleizucker, wässerig		C4H6O4Pb Pb(CH3-COO)2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Böden (Erdreich)						20	+		+	+	+	+																						ASV	
Böden (Erdreich)						40	+		+	+	+	+																						ASV	
Böden (Erdreich)						60	+		+	+	+	+																						ASV	
Böden (Erdreich)						80					+	+																						ASV	
Böden (Erdreich)						100					+	+																						ASV	
Böden (Erdreich)						120						+																						ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		gesättigt	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	o		+			ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		gesättigt	80				+	+	+		+				+		+						+		+			+			ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		gesättigt	100				+	+	+		+				+																ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		gesättigt	120						+																						ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		techn. rein	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		techn. rein	80				+	+	+					+	+		+						+		+						ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		techn. rein	100				+	+	+					+	+																ASV	
Borax		Na2B4O7	1.03		techn. rein	120						+																						ASV	
Borax, wässerig		Na2B4O7			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Borax, wässerig		Na2B4O7			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Borax, wässerig		Na2B4O7			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Borfluorwasserstoffsäure		HBF4			techn. rein	20	+		+	-	+	+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Borfluorwasserstoffsäure		HBF4			techn. rein	40			+		+	+																						ASV	
Borfluorwasserstoffsäure		HBF4			techn. rein	60						+																						ASV	
Borfluorwasserstoffsäure		HBF4			techn. rein	80						+																						ASV	
Borfluorwasserstoffsäure		HBF4			techn. rein	100						+																						ASV	
Borfluorwasserstoffsäure		HBF4			techn. rein	120						+																						ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		gesättigt	20	o		+	+	+	+	-				+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		gesättigt	40	o		+	+	+	+	-				+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		gesättigt	60			+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		gesättigt	80				+		+		+			+	+		+						+		+			+			ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		gesättigt	100				+		+		+			+	+		+								+			+			ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		gesättigt	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Borsäure		H3BO3	1.01		techn. rein	20	+		+	+	-	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		techn. rein	40	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		techn. rein	60	o		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		techn. rein	80			+	+		+					+	+		+						+		+						ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		techn. rein	100			+			+																						ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		techn. rein	120																												ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+	-				+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+	+	+	+	-	+			+	+		+				o	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		wässrige Lösg., >/= 10%	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				o	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		wässrige Lösg., >/= 10%	80				+	+	+					+	+		+				-		+		+		+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		wässrige Lösg., >/= 10%	100				+	+	+																+		+				ASV	
Borsäure		H3BO3	1.01		wässrige Lösg., >/= 10%	120					+	+																						ASV	
Borsäure, wässerig		H3BO3			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Borsäure, wässerig		H3BO3			gesättigt	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Borsäure, wässerig		H3BO3			10.0	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Bortrichlorid		BCl3		18		20	+					+																		+				ASV	
Bortrichlorid		BCl3				40						+																		+				ASV	
Bortrichlorid		BCl3				60						+																		+				ASV	
Bortrichlorid		BCl3				80						+																						ASV	
Bortrichlorid		BCl3				100						+																						ASV	
Bortrichlorid		BCl3				120																												ASV	
Bortrifluorid		BFl3				20	+		+		+	+																		+				ASV	
Bortrifluorid		BF3				40	+		+		+	+																		+				ASV	
Bortrifluorid		BF3				60			-		+	+																		+				ASV	
Bortrifluorid		BF3				80					+	+																						ASV	
Bortrifluorid		BF3				100					+	+																						ASV	
Bortrifluorid		BF3				120																												ASV	
Bortrifluorid		BFl3				20	+		+		+	+																						Gemü	
Bortrifluorid		BF3				40	+		+		+	+																						Gemü	
Bortrifluorid		BF3				60			+		+	+																						Gemü	
Bortrifluorid		BF3				80					+	+																						Gemü	
Bortrifluorid		BF3				100					+	+																						Gemü	
Bortrifluorid		BF3				120																												Gemü	
Branntwein					H	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Branntwein					H	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Branntwein					H	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Branntwein					H	80					+	+														+		o						ASV	
Branntwein					H	100					+	+																						ASV	
Branntwein					H	120						+																						ASV	
Branntwein aller Art					handelsüblich	20	+		+	+		+			+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Bremsflüssigkeit					handelsüblich	60			+				-	+						o	o			+	-	+	-							Gemü	
Brennpetroleum		Raffin. Kohlenwasserstoff-Fraktionen			techn. rein	60	o		o	+		+			+		+			+	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Brenzessiggeist / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Brenzessiggeist / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Brindisäure konz. - Wasser					25.0	20			-			+			+														+					Gemü	
Brom	flüssig	Br2	3.19	59	techn. rein	20	-		-	-	+	+	-	-			-	-		-				-	-	-	-	+	-					ASV	
Brom	flüssig	Br2	3.19		techn. rein	40					+	+																						ASV	
Brom	flüssig	Br2	3.19		techn. rein	60					+	+																						ASV	
Brom	flüssig	Br2	3.19		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Brom	flüssig	Br2	3.19		techn. rein	100					o	+																						ASV	
Brom	flüssig	Br2	3.19		techn. rein	120																												ASV	
Brom, flüssig		Br2	3.19		techn. rein	20	-		-	-		+			+		-	-		o				-		-	-	+	+					Gemü	
Bromchlorethan		CH2BrCl				20	-		-	-	+	+																						ASV	
Bromchlorethan		CH2BrCl				40						+																						ASV	
Bromchlorethan		CH2BrCl				60						+																						ASV	
Bromchlorethan		CH2BrCl				80						+																						ASV	
Bromchlorethan		CH2BrCl				100						+																						ASV	
Bromchlorethan		CH2BrCl				120																												ASV	
Bromdämpfe		Br2			hoch	20	-		-	-	+	+	-	-			-	-		-				-	-	-	-	+	-					ASV	
Bromdämpfe		Br2			hoch	40					+	+																						ASV	
Bromdämpfe		Br2			hoch	60					+	+																						ASV	
Bromdämpfe		Br2			hoch	80					+	+																						ASV	
Bromdämpfe		Br2			hoch	100					o	+																						ASV	
Bromdämpfe		Br2			hoch	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Bromdämpfe		Br2			gering	60			-																									Gemü	
Bromdämpfe		Br2			gering	20	o		o	-		+			+											o		+	+					Gemü	
Bromethan		C2H5Br				20	-		o	-	+	+						o						-	-	-	-	o	o	+				ASV	
Bromethan		C2H5Br				40					+	+																		+				ASV	
Bromethan		C2H5Br				60					+	+																		+				ASV	
Bromethan		C2H5Br				80					+	+																						ASV	
Bromethan		C2H5Br				100					+	+																						ASV	
Bromethan		C2H5Br				120																												ASV	
Bromkali, wässerig		KBr			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+		o		+	o			+		+		+	+					Gemü	
Bromkali, wässerig		KBr			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+				+	o			-		+		+	+					Gemü	
Bromkali, wässerig		KBr			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	o				+	o			-		+		+	+					Gemü	
Bromkali, wässerig		KBr			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Bromkali, wässerig		KBr			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Brommethan		CH3Br				20	-		o	-	+	+						o						-	-	-	-	o	o	+				ASV	
Brommethan		CH3Br				40					+	+																		+				ASV	
Brommethan		CH3Br				60					+	+																		+				ASV	
Brommethan		CH3Br				80					+	+																						ASV	
Brommethan		CH3Br				100					+	+																						ASV	
Brommethan		CH3Br				120																												ASV	
Brommethan		CH3Br			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+		+					+		-	-	-	-	+	o					Gemü	
Bromoform		CHBr3		150	techn. rein	20	-		-	-	-	+																						ASV	
Bromoform		CHBr3			techn. rein	40	-		-			+																						ASV	
Bromoform		CHBr3			techn. rein	60	-		-	-		+																						ASV	
Bromoform		CHBr3			techn. rein	80						+																						ASV	
Bromoform		CHBr3			techn. rein	100				-		+																						ASV	
Bromoform		CHBr3			techn. rein	120						+																						ASV	
Bromwasser					gesättigt	20	+		+	o	+	+												-	-	-	-	+	-					ASV	
Bromwasser					gesättigt	40	o		o	-	+	+																+						ASV	
Bromwasser					gesättigt	60	-				+	+																+						ASV	
Bromwasser					gesättigt	80					+	+																						ASV	
Bromwasser					gesättigt	100						+																						ASV	
Bromwasser					gesättigt	120																												ASV	
Bromwasser					verdünnt	20	+		+	o	+	+												-	-	-	-	+	-					ASV	
Bromwasser					verdünnt	40	o		-		+	+																+						ASV	
Bromwasser					verdünnt	60			-	-	+	+																+						ASV	
Bromwasser					verdünnt	80					+	+																						ASV	
Bromwasser					verdünnt	100				-		+																						ASV	
Bromwasser					verdünnt	120																												ASV	
Bromwasser		Br*H2O			kalt gesättigt	20	o		-	-	+	+			+		-	-								o		-	+					Gemü	
Bromwasserstoff		HBr	1.07			20						+			+														+					Gemü	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		</=10%	20	+		+	+	+	+		+				-						-	-	+	+	+	+	+				ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		</=10%	40	+		+	+	+	+		+				-						-	-	+	+	+	+	+				ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		</=10%	60	+		+	+	+	+														o	o	+	+					ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		</=10%	80					+	+																						ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		</=10%	100					+	+																						ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		</=10%	120						+																						ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.44		48	20	+		+	+	+	+		-				-						-	o	+	+	+	+	+				ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.44		48	40	+		+	+	+	+													-	+	+	+	+	+				ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.44		48	60	+		+	o	+	+														o	o	+	+					ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.44		48	80					+	+														-	-	o	o					ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.44		48	100				-	+	+																-	-					ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.44		48	120						+																						ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07	124	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	-			-	-		-				-	o	+	+	+	+	+				ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		techn. rein	40	+		+	+	+	+														+	+	+	+	+				ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		techn. rein	60	+		+	+	+	+														o	o	+	+					ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		techn. rein	80					+	+																o	o					ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Bromwasserstoffsäure		HBr	1.07		techn. rein	120																												ASV	
Bromwasserstoffsäure, wässerig		HBr			10.0	40	+		+	+	+	+		+	+	+				-	-			-		+		+	+					Gemü	
Bromwasserstoffsäure, wässerig		HBr			48.0	100	-		-	-	+	+			+	o				-	-			-		-		-	o					Gemü	
Bromwasserstoffsäure, wässerig		HBr			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+				-	-			-		+		+	+					Gemü	
Bromwasserstoffsäure, wässerig		HBr			48.0	60	+		+	+	+	+			+	+				-	-			-		o		+	+					Gemü	
Bromwasserstoffsäure, wässerig		HBr			48.0	80	-		o	o	+	+			+	+				-	-			-		o		o	+					Gemü	
Bromwasserstoffsäure, wässerig		HBr			10.0	100	-		-	-	+	+			+	o				-	-			-		-								Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Butadien		H2C=C2H4=CH2		-4	techn. rein	20	+		+	+	+	+								-				-	-	-	+	o	+					ASV	
Butadien		H2C=C2H4=CH2			techn. rein	40	+		o	+	+	+															+		o					ASV	
Butadien		H2C=C2H4=CH2			techn. rein	60	+			+	+	+															o		-					ASV	
Butadien		H2C=C2H4=CH2			techn. rein	80	+				+	+																						ASV	
Butadien		H2C=C2H4=CH2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Butadien		H2C=C2H4=CH2			techn. rein	120																												ASV	
Butadien		C4H6 CH2=CH-CH=CH2			techn. rein	60	o		-	-	+	+			+					o	o			-		-		o	-					Gemü	
Butadien		C4H6 CH2=CH-CH=CH2			50.0	60	+		+	+	+	+			+					o	o			-		-		o	o					Gemü	
Butan	gasförmig	C4H10			techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	-	+	+	+	+				ASV	
Butan	gasförmig	C4H10			techn. rein	40				+		+					+	+		+										+				ASV	
Butan	gasförmig	C4H10			techn. rein	60				+		+					+	+		+										+				ASV	
Butan	gasförmig	C4H10			techn. rein	80						+																						ASV	
Butan	gasförmig	C4H10			techn. rein	100						+																						ASV	
Butan	gasförmig	C4H10			techn. rein	120																												ASV	
Butan, gasförmig		C4H10			50.0	20	+		o	+		+	+		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Butan-1,4-dicarbonsäure, wässerig		C6H10O4 HOOC-(CH2)4-COOH			gesättigt	60	o		+	+		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Butan-1,4-dicarbonsäure, wässerig		C6H10O4 HOOC-(CH2)4-COOH			gesättigt	20	+		+	+		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Butancarbonsäure, wässerig		C4H8O2 C3H7COOH			techn. rein	20	-		+	-	+	+	-		+		+	+		o	o			-		o		o	o					Gemü	
Butancarbonsäure, wässerig		C4H8O2 C3H7COOH			20.0	20	+		+	-	+	+	-		+		+	+		o	o			-		+		+	o					Gemü	
Butandiol		OH-C4H8-OH			10%	20	+		+	+		+	-					+						+	+	+	o	+	+					ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			10%	40	o		+	+		+						+						o	+	+	-	+	+					ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			10%	60	-		+	o		+						+						o	+	+		+	+					ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			10%	80						+																						ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			10%	100						+																						ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			10%	120																												ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH		230	techn. rein	20	o		+	+		+	-																					ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			techn. rein	80						+																						ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Butandiol		OH-C4H8-OH			techn. rein	120																												ASV	
Butandiol		C4H10O2 C4H8(OH)2			techn. rein	60	o		+	+		+			+									+		+		+	o					Gemü	
Butandiol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2			10.0	20	+		+	+		+			+	+				+	+			+		+		+	+					Gemü	
Butandiol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2			10.0	60	-		-	o		+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Butandiol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2				20	o		o	o		+			+	+				+	+			+		+		+	+					Gemü	
Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butanol-1		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butanol-1		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Butanol-1		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butanolacetat		C6H12O2 C4H9OOCCH3			techn. rein	20	-		o	o	+	+	+	-	+					+		+		o	-	+	-	-	o					Gemü	
Butantriol		C4H7OH3			techn. rein	20	+		o	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Butantriol		C4H7OH3			techn. rein	40	+		o	o	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Butantriol		C4H7OH3			techn. rein	60	+		-		+	+						+						o	+	o	o	o	+					ASV	
Butantriol		C4H7OH3			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Butantriol		C4H7OH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Butantriol		C4H7OH3			techn. rein	120																												ASV	
Butantriol		C4H10O C4H7OH3				60	o		+	+		+			+									o		o		o	+					Gemü	
Butantriol		C4H10O C4H7OH3				40	+		+	+		+			+									+	+	+		+	+					Gemü	
Butantriol		C4H10O C4H7OH3				20	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Buten		CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	20	+		-	-	+	+																						ASV	
Buten		CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Buten		CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Buten		CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Buten		CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Buten		CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	120																												ASV	
Buten, flüssig		C4H8 CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	20	+		-	-		+			+					+	+			o		+		+	o					Gemü	
Buthylchlorid		C4H10n-Cln	0.89	79	techn. rein	20	-				+	+																						ASV	
Buthylchlorid		C4H10n-Cln	0.89		techn. rein	40					+	+																						ASV	
Buthylchlorid		C4H10n-Cln	0.89		techn. rein	60					+	+																						ASV	
Buthylchlorid		C4H10n-Cln	0.89		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Buthylchlorid		C4H10n-Cln	0.89		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Buthylchlorid		C4H10n-Cln	0.89		techn. rein	120						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Butindiol		C4H4O2 HOH2C-C=C-CH2OH				40	o		+	+		+			+					+	+			+		+		+	+					Gemü	
Butinglykol		C4H4O2 HOH2C-C=C-CH2OH				40	o		+	+		+			+					+	+			+		+		+	+					Gemü	
Butoxyl		C6H11O2 CH3-COO-CH2-CH2-CH-CH3				20	+		+	+		+			+					o	o			o		o		-	+					Gemü	
Butoxyl		C6H11O2 CH3-COO-CH2-CH2-CH-CH3				69			o	o		+			+					o	o			o		o		-	o					Gemü	
Butter						80						+	+		+					-				+	+									Gemü	
Butter					handelsüblich	20						+	+		+									+	+									Gemü	
Butterfett						20						+			+									+	+									Gemü	
Buttersäure		C4H8O2	0.88		20%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	-	+	+	o	o	+				ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.88		20%	40	o		+		+	+																		+				ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.88		20%	60	-		o		+	+																		+				ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.88		20%	80					+	+																						ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.88		20%	100					+	+																						ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.88		20%	120																												ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.96	163	techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	-	o	o	o	o					ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.96		techn. rein	40	o		+		+	+																						ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.96		techn. rein	60	-		o		+	+																						ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.96		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.96		techn. rein	100					o	+																						ASV	
Buttersäure		C4H8O2	0.96		techn. rein	120																												ASV	
Buttersäure, wässerig		C4H8O2 C3H7COOH	0.96		techn. rein	20	-		+	-	+	+	-		+		+	+		o	o			-		o		o	o					Gemü	
Buttersäure, wässerig		C4H8O2 C3H7COOH	0.88		20.0	20	+		+	-	+	+	-		+		+	+		o	o			-		+		+	o					Gemü	
Butylacetat		CH3COOC4H9		126	techn. rein	20	-		+	o	+	+	+	-			+	+		-				-	-	+	o	o	o	+				ASV	
Butylacetat		CH3COOC4H9			techn. rein	40	-		+		o	+	+	-											-	-	-	-	-	+				ASV	
Butylacetat		CH3COOC4H9			techn. rein	60	-		o	-	-	+		-																+				ASV	
Butylacetat		CH3COOC4H9			techn. rein	80						+		-																				ASV	
Butylacetat		CH3COOC4H9			techn. rein	100						+		-																				ASV	
Butylacetat		CH3COOC4H9			techn. rein	120																												ASV	
Butylacetat		C6H12O2 C4H9OOCCH3	0.88		techn. rein	20	-		o	o	+	+	+	-	+					+		+		o	-	+	-	-	o					Gemü	
Butylacrylat						20			+	+	+	+																						ASV	
Butylacrylat						40			o		+	+																						ASV	
Butylacrylat						60			o		o	+																						ASV	
Butylacrylat						80						+																						ASV	
Butylacrylat						100						+																						ASV	
Butylacrylat						120						+																						ASV	
Butylaldehyd		C4H8O CH3-(CH2)2-CHO	0.81			20						+			+									-		-		-	-					Gemü	
Butylalkohol		C4H9OH	0.81	117	techn. rein	20	+		+	+		+	-											+	+	+	+	+	+					ASV	
Butylalkohol		C4H9OH	0.81		techn. rein	40	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Butylalkohol		C4H9OH	0.81		techn. rein	60	o		+	o		+												o	o	o	o	+	+					ASV	
Butylalkohol		C4H9OH	0.81		techn. rein	80						+													o	o		+	+					ASV	
Butylalkohol		C4H9OH	0.81		techn. rein	100						+																						ASV	
Butylalkohol		C4H9OH	0.81		techn. rein	120						+																						ASV	
Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylalkohol normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylalkohol normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylalkohol normal		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylalkohol-Rizinusöl					54.0	20						+			+									+										Gemü	
Butylalkohol-Rizinusöl					54.0	80						+			+									-										Gemü	
Butylamin		C4H9NH2			techn. rein	20					+	+	-																					ASV	
Butylamin		C4H9NH2			techn. rein	40					o	+																						ASV	
Butylamin		C4H9NH2			techn. rein	60					-	+																						ASV	
Butylamin		C4H9NH2			techn. rein	80						+																						ASV	
Butylamin		C4H9NH2			techn. rein	100						+																						ASV	
Butylamin		C4H9NH2			techn. rein	120						+																						ASV	
Butyläther		C8H18O C4H9-O-C4H9				60	-		-			+			+									-		o		-	+					Gemü	
Butyläther		C8H18O C4H9-O-C4H9				20	o		o			+			+									-	-	o	-	-	-					Gemü	
Butylbromid		C6H9-Br		101	techn. rein	20	-		-	-	+	+																						ASV	
Butylbromid		C6H9-Br			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Butylbromid		C6H9-Br			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Butylbromid		C6H9-Br			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Butylbromid		C6H9-Br			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Butylbromid		C6H9-Br			techn. rein	120						+																						ASV	
Butylcarbinol n-		C5H12O CH3-(CH2)3-CH2OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+		+				+	+				o		+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Butylen (Buten)		C4H8		6,5	techn. rein	20	+		-	o	+	+						+						-	+	o	+	+	o					ASV	
Butylen (Buten)		C4H8			techn. rein	40			-			+																						ASV	
Butylen (Buten)		C4H8			techn. rein	60				-		+																						ASV	
Butylen (Buten)		C4H8			techn. rein	80						+																						ASV	
Butylen (Buten)		C4H8			techn. rein	100				-		+																						ASV	
Butylen (Buten)		C4H8			techn. rein	120						+																						ASV	
Butylen, flüssig		C4H8 CH3-CH2-CH=CH2			techn. rein	20	+		-	-		+			+					+	+			o		+		+	o					Gemü	
Butylenglykol		OH-CH2-CH=CH-CH2-OH		235	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-					+						+	-	+	+	+	o					ASV	
Butylenglykol		OH-CH2-CH=CH-CH2-OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+						+						+		+	+	+	-					ASV	
Butylenglykol		OH-CH2-CH=CH-CH2-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+						+						+		+	+	o						ASV	
Butylenglykol		OH-CH2-CH=CH-CH2-OH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Butylenglykol		OH-CH2-CH=CH-CH2-OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Butylenglykol		OH-CH2-CH=CH-CH2-OH			techn. rein	120						+																						ASV	
Butylenglykol		C4H10O2 C4H8(OH)2			techn. rein	60	o		+	+		+			+									+		+		+	o					Gemü	
Butylenglykol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2			10.0	20	+		+	+		+			+	+				+	+			+		+		+	+					Gemü	
Butylenglykol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2			10.0	60	-		-	o		+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Butylenglykol, wässerig		C4H10O2 C4H8(OH)2				20	o		o	o		+			+	+				+	+			+		+		+	+					Gemü	
Butylether		C4H9OC4H9		142		20	+		+	o		+	+																					ASV	
Butylether		C4H9OC4H9				40	-		o			+	+																					ASV	
Butylether		C4H9OC4H9				60	-		-	-		+																						ASV	
Butylether		C4H9OC4H9				80						+																						ASV	
Butylether		C4H9OC4H9				100				o		+																						ASV	
Butylether		C4H9OC4H9				120						+																						ASV	
Butylhydroxid		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylhydroxid		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butylhydroxid		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butyloxyhydrat		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butyloxyhydrat		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Butyloxyhydrat		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Butyloxyhydrat		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20			+			+	o		+	+				+	+	+		o		+								Gemü	
Butylphen		C10H14O C4H9C6H4OH			techn. rein	20	o		-	-		+			+									o		o		o	o					Gemü	
Butylphenol		C10H14O C4H9C6H4OH			techn. rein	20	o		-	-		+			+									o		o		o	o					Gemü	
Butylphenol , p-tertiär		(CH3)3C.C6H4OH		237	techn. rein	20	o		o	+	+	+								+					-	-	-	o	-					ASV	
Butylphenol , p-tertiär		(CH3)3C.C6H4OH			techn. rein	40	-				+	+																						ASV	
Butylphenol , p-tertiär		(CH3)3C.C6H4OH			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Butylphenol , p-tertiär		(CH3)3C.C6H4OH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Butylphenol , p-tertiär		(CH3)3C.C6H4OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Butylphenol , p-tertiär		(CH3)3C.C6H4OH			techn. rein	120						+																						ASV	
Butylphenon		C4H9-C6H4OH			techn. rein	20	o		+	+	+	+																						ASV	
Butylphenon		C4H9-C6H4OH			techn. rein	40	-		+		+	+																						ASV	
Butylphenon		C4H9-C6H4OH			techn. rein	60			+		+	+																						ASV	
Butylphenon		C4H9-C6H4OH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Butylphenon		C4H9-C6H4OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Butylphenon		C4H9-C6H4OH			techn. rein	120						+																						ASV	
Butylphosphat		(C4H9O)3PO		135	techn. rein	20	-				-	+																						ASV	
Butylphosphat		(C4H9O)3PO			techn. rein	40						+																						ASV	
Butylphosphat		(C4H9O)3PO			techn. rein	60						+																						ASV	
Butylphosphat		(C4H9O)3PO			techn. rein	80						+																						ASV	
Butylphosphat		(C4H9O)3PO			techn. rein	100						+																						ASV	
Butylphosphat		(C4H9O)3PO			techn. rein	120						+																						ASV	
Butylphthalat		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2			techn. rein	20	-		+	+		+	+		+					+	+			o	-	o	-	+	+					Gemü	
Butylphthalat		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2				60	-		o	o		+	o		+					+	o			-		-		-	+					Gemü	
Cadmiumchlorid		CdCl2			techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Cadmiumchlorid		CdCl2			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Cadmiumchlorid		CdCl2			techn. rein	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Cadmiumchlorid		CdCl2			techn. rein	80					+	+					+	+		+				-	o	+	o	+	+					ASV	
Cadmiumchlorid		CdCl2			techn. rein	100					+	+					+	+		+						o		+	+					ASV	
Cadmiumchlorid		CdCl2			techn. rein	120						+																						ASV	
Cadmiumcyanid		Cd(CN)2			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Cadmiumcyanid		Cd(CN)2			techn. rein	40						+																						ASV	
Cadmiumcyanid		Cd(CN)2			techn. rein	60						+																						ASV	
Cadmiumcyanid		Cd(CN)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Cadmiumcyanid		Cd(CN)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Cadmiumcyanid		Cd(CN)2			techn. rein	120						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Cadmiumsulfat		CdSO4			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Cadmiumsulfat		CdSO4			techn. rein	40	+					+																						ASV	
Cadmiumsulfat		CdSO4			techn. rein	60	o					+																						ASV	
Cadmiumsulfat		CdSO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Cadmiumsulfat		CdSO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Cadmiumsulfat		CdSO4			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumacetat		Ca(COOCH3)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumacetat		Ca(COOCH3)2			gesättigt	40	+				+	+																						ASV	
Calciumacetat		Ca(COOCH3)2			gesättigt	60					+	+																						ASV	
Calciumacetat		Ca(COOCH3)2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Calciumacetat		Ca(COOCH3)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Calciumacetat		Ca(COOCH3)2			gesättigt	120						+																						ASV	
Calciumarsenat		Ca3(A3O4)2*H2O			techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Calciumarsenat		Ca3(A3O4)2*H2O			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Calciumarsenat		Ca3(A3O4)2*H2O			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Calciumarsenat		Ca3(A3O4)2*H2O			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Calciumarsenat		Ca3(A3O4)2*H2O			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumarsenat		Ca3(A3O4)2*H2O			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumbenzoat		(C7H5O2)2Ca			techn. rein	20	+				+	+																						ASV	
Calciumbenzoat		(C7H5O2)2Ca			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Calciumbenzoat		(C7H5O2)2Ca			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Calciumbenzoat		(C7H5O2)2Ca			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Calciumbenzoat		(C7H5O2)2Ca			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumbenzoat		(C7H5O2)2Ca			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumbicarbonat		Ca(HCO3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumbicarbonat		Ca(HCO3)2			techn. rein	40	+				+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumbicarbonat		Ca(HCO3)2			techn. rein	60					+	+												o	o	o	o	+	+					ASV	
Calciumbicarbonat		Ca(HCO3)2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Calciumbicarbonat		Ca(HCO3)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumbicarbonat		Ca(HCO3)2			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumbisulfit		Ca(HSO3)2				140						+			+	+	+			-	-					-		-	-					Gemü	
Calciumbisulfit		Ca(HSO3)2			10.0	20						+				+			+	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Calciumbromid		CaBr2			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Calciumbromid		CaBr2			techn. rein	40	+					+																						ASV	
Calciumbromid		CaBr2			techn. rein	60	o					+																						ASV	
Calciumbromid		CaBr2			techn. rein	80						+																						ASV	
Calciumbromid		CaBr2			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumbromid		CaBr2			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumcarbid		CaC2				20			+	+		+																						ASV	
Calciumcarbid		CaC2				40			+	+		+																						ASV	
Calciumcarbid		CaC2				60			+	+		+																						ASV	
Calciumcarbid		CaC2				80						+																						ASV	
Calciumcarbid		CaC2				100						+																						ASV	
Calciumcarbid		CaC2				120						+																						ASV	
Calciumcarbonat		CaCO3			10.0	20					+	+			+	+						+		+		+			+					Gemü	
Calciumcarbonat (Kreide)		CaCO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumcarbonat (Kreide)		CaCO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumcarbonat (Kreide)		CaCO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumcarbonat (Kreide)		CaCO3			gesättigt	80				+	+	+																						ASV	
Calciumcarbonat (Kreide)		CaCO3			gesättigt	100				+	+	+																						ASV	
Calciumcarbonat (Kreide)		CaCO3			gesättigt	120						+																						ASV	
Calciumchlorat		Ca(ClO3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumchlorat		Ca(ClO3)2			techn. rein	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumchlorat		Ca(ClO3)2			techn. rein	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumchlorat		Ca(ClO3)2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Calciumchlorat		Ca(ClO3)2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Calciumchlorat		Ca(ClO3)2			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumchlorat, wässerig		Ca(ClO3)2			10.0	20					+	+			+	+						+		+		+			+					Gemü	
Calciumchlorid		CaCl2	1.4	125	gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumchlorid		CaCl2	1.4		gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumchlorid		CaCl2	1.4		gesättigt	60	o		+	+	+	+		+										-	+	+	+	+	+		+			ASV	
Calciumchlorid		CaCl2	1.4		gesättigt	80				+	+	+		+											o	+	o	+	+		+			ASV	
Calciumchlorid		CaCl2	1.4		gesättigt	100				+	+	+		+												o		+	+		+			ASV	
Calciumchlorid		CaCl2	1.4		gesättigt	120					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Calciumchlorid, wässerig		CaCl2			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o		+	+	-			-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Calciumchlorid, wässerig		CaCl2			gesättigt	100	-		o	o	+	+			+	o	-			-	-	+		-		o		+	+					Gemü	
Calciumchlorid, wässerig		CaCl2			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			-	-	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Calciumchlorid, wässerig		CaCl2			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	-			-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Calciumchlorid, wässerig		CaCl2			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+			-	-	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Calciumchromat		CaCrO4			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Calciumchromat		CaCrO4			techn. rein	40						+																						ASV	
Calciumchromat		CaCrO4			techn. rein	60						+																						ASV	
Calciumchromat		CaCrO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Calciumchromat		CaCrO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumchromat		CaCrO4			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumfluorid		CaF2			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Calciumfluorid		CaF2			techn. rein	40						+																						ASV	
Calciumfluorid		CaF2			techn. rein	60						+																						ASV	
Calciumfluorid		CaF2			techn. rein	80						+																						ASV	
Calciumfluorid		CaF2			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumfluorid		CaF2			techn. rein	120						+																						ASV	
Calciumhydrogencarbonat		CaHCO3				20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumhydrogencarbonat		CaHCO3				40	+				+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumhydrogencarbonat		CaHCO3				60					+	+												o	o	o	o	+	+					ASV	
Calciumhydrogencarbonat		CaHCO3				80					+	+																						ASV	
Calciumhydrogencarbonat		CaHCO3				100						+																						ASV	
Calciumhydrogencarbonat		CaHCO3				120						+																						ASV	
Calciumhydrogensulfid		Ca(SH)2				20	+				+	+																						ASV	
Calciumhydrogensulfid		Ca(SH)2				40					+	+																						ASV	
Calciumhydrogensulfid		Ca(SH)2				60					+	+																						ASV	
Calciumhydrogensulfid		Ca(SH)2				80					+	+																						ASV	
Calciumhydrogensulfid		Ca(SH)2				100					+	+																						ASV	
Calciumhydrogensulfid		Ca(SH)2				120						+																						ASV	
Calciumhydrogensulfit		Ca(HSO3)2				140						+			+	+	+			-	-					-		-	-					Gemü	
Calciumhydrogensulfit		Ca(HSO3)2			10.0	20						+				+			+	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2		100	gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2			gesättigt	40	+		+	+	o	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2			gesättigt	60	+		+	+	o	+												+	o	+	+	+	+					ASV	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2			gesättigt	80				+	-	+												o		+		+	+					ASV	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2			gesättigt	100					-	+																+	+					ASV	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2			gesättigt	120																												ASV	
Calciumhydroxid		Ca(OH)2			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Calciumhypochlorid - Chlorkalk		Ca(OCl)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+	o				+	+		+				-	+	+	-	+	+					ASV	
Calciumhypochlorid - Chlorkalk		Ca(OCl)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+	o				+	+		+						+		+	+					ASV	
Calciumhypochlorid - Chlorkalk		Ca(OCl)2			gesättigt	60			+	+	o	+					o	o								+		+	o					ASV	
Calciumhypochlorid - Chlorkalk		Ca(OCl)2			gesättigt	80					o	+																+						ASV	
Calciumhypochlorid - Chlorkalk		Ca(OCl)2			gesättigt	100						+																						ASV	
Calciumhypochlorid - Chlorkalk		Ca(OCl)2			gesättigt	120																												ASV	
Calciumhypochlorit, wässerig		Ca(OCl)2				60	o		+	+	+	+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Calciumnitrat	wässrig	Ca(NO3)2	1.48		50%	20	+		+	+	+	+	+	+				+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Calciumnitrat	wässrig	Ca(NO3)2	1.48		50%	40	+		+	+	+	+	+	+				o						+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Calciumnitrat	wässrig	Ca(NO3)2	1.48		50%	60			+	+	+	+		+												+		+	+		+			ASV	
Calciumnitrat	wässrig	Ca(NO3)2	1.48		50%	80					+	+		+														+			+			ASV	
Calciumnitrat	wässrig	Ca(NO3)2	1.48		50%	100					+	+																						ASV	
Calciumnitrat	wässrig	Ca(NO3)2	1.48		50%	120																												ASV	
Calciumnitrat, wässerig		Ca(NO3)2	1.48		50.0	40	+		+	+	+	+			+	+				-	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Calciumoxalat		Ca(COO)2			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Calciumoxalat		Ca(COO)2			techn. rein	40						+																						ASV	
Calciumoxalat		Ca(COO)2			techn. rein	60						+																						ASV	
Calciumoxalat		Ca(COO)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Calciumoxalat		Ca(COO)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumoxalat		Ca(COO)2			techn. rein	120																												ASV	
Calciumpermanganat		Ca(MnO4)2			verdünnt	20	+					+																						ASV	
Calciumpermanganat		Ca(MnO4)2			verdünnt	40						+																						ASV	
Calciumpermanganat		Ca(MnO4)2			verdünnt	60						+																						ASV	
Calciumpermanganat		Ca(MnO4)2			verdünnt	80						+																						ASV	
Calciumpermanganat		Ca(MnO4)2			verdünnt	100						+																						ASV	
Calciumpermanganat		Ca(MnO4)2			verdünnt	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Calciumperoxid		CaO2				20	+					+																						ASV	
Calciumperoxid		CaO2				40	+					+																						ASV	
Calciumperoxid		CaO2				60	+					+																						ASV	
Calciumperoxid		CaO2				80						+																						ASV	
Calciumperoxid		CaO2				100						+																						ASV	
Calciumperoxid		CaO2				120																												ASV	
Calciumphosphat		Ca3(PO4)2				20	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumphosphat		Ca3(PO4)2				40			+	+	+	+																						ASV	
Calciumphosphat		Ca3(PO4)2				60			+	+	+	+																						ASV	
Calciumphosphat		Ca3(PO4)2				80					+	+																						ASV	
Calciumphosphat		Ca3(PO4)2				100					+	+																						ASV	
Calciumphosphat		Ca3(PO4)2				120																												ASV	
Calciumphosphat, wässerig		Ca3O8P2 Ca3(PO4)2			10.0	20						+			+	+								+		+			+					Gemü	
Calciumsulfat		CaSO4		100	gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumsulfat		CaSO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Calciumsulfat		CaSO4			gesättigt	60			+	+	+	+																						ASV	
Calciumsulfat		CaSO4			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Calciumsulfat		CaSO4			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Calciumsulfat		CaSO4			gesättigt	120																												ASV	
Calciumsulfat, wässerig		CaSO4			10.0	20					+	+			+	+						+		+		+			+					Gemü	
Calciumsulfid		CaS			gesättigt	20	+			o		+																						ASV	
Calciumsulfid		CaS			gesättigt	40				o		+																						ASV	
Calciumsulfid		CaS			gesättigt	60						+																						ASV	
Calciumsulfid		CaS			gesättigt	80						+																						ASV	
Calciumsulfid		CaS			gesättigt	100						+																						ASV	
Calciumsulfid		CaS			gesättigt	120																												ASV	
Calciumsulfit		CaSO3			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Calciumsulfit		CaSO3			techn. rein	40						+																						ASV	
Calciumsulfit		CaSO3			techn. rein	60						+																						ASV	
Calciumsulfit		CaSO3			techn. rein	80						+																						ASV	
Calciumsulfit		CaSO3			techn. rein	100						+																						ASV	
Calciumsulfit		CaSO3			techn. rein	120																												ASV	
Calgon-Schaum						80																							+					Gemü	
Caliumhydrogensulfit		CaHSO3				20						+																						ASV	
Caliumhydrogensulfit		CaHSO3				40						+																						ASV	
Caliumhydrogensulfit		CaHSO3				60						+																						ASV	
Caliumhydrogensulfit		CaHSO3				80						+																						ASV	
Caliumhydrogensulfit		CaHSO3				100						+																						ASV	
Caliumhydrogensulfit		CaHSO3				120																												ASV	
Campher		C10H16O				20	-		-	o	+	+						+		+				-	+	o	-	+	o					ASV	
Campher		C10H16O				40					+	+						+							+									ASV	
Campher		C10H16O				60					+	+						+							o									ASV	
Campher		C10H16O				80						+																						ASV	
Campher		C10H16O				100						+																						ASV	
Campher		C10H16O				120																												ASV	
Campher		C10H16O				20	-		+	+		+	+		+		+	+						o		o		o	+					Gemü	
Campher		C10H16O				60			o																									Gemü	
Campheröl					techn. rein	20	+		-	-		+			+					o	o			-		-		+	o					Gemü	
Campher-Öl						20	-		-	-	+	+						+		+				-	-	o	o	+	o					ASV	
Campher-Öl						40					+	+																						ASV	
Campher-Öl						60						+																						ASV	
Campher-Öl						80						+																						ASV	
Campher-Öl						100						+																						ASV	
Campher-Öl						120																												ASV	
Carbamid	wässrig	H2NCONH2			<30%	20	+		+	+	+	+	o											+	+	+	+	+	+					ASV	
Carbamid	wässrig	H2NCONH2			<30%	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Carbamid	wässrig	H2NCONH2			<30%	60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Carbamid	wässrig	H2NCONH2			<30%	80					+	+												+		+			+					ASV	
Carbamid	wässrig	H2NCONH2			<30%	100					o	+																						ASV	
Carbamid	wässrig	H2NCONH2			<30%	120																												ASV	
Carbamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			33.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbaminsäureamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Carbaminsäureamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			33.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbaminsäureamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbazol					techn. rein	20			+	+		+																						ASV	
Carbazol					techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Carbazol					techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Carbazol					techn. rein	80						+																						ASV	
Carbazol					techn. rein	100						+																						ASV	
Carbazol					techn. rein	120																												ASV	
Carbinol		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Carbolineum						20	+		+	+	+	+																						ASV	
Carbolineum						40						+																						ASV	
Carbolineum						60						+																						ASV	
Carbolineum						80						+																						ASV	
Carbolineum						100						+																						ASV	
Carbolineum						120																												ASV	
Carbolsäure		C6H6O C6H5OH				20						+			+		+	+		o	o			-		-		o	-					Gemü	
Carbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	80	-		o	o	+	+	-		+	+	+			o				-		-	+	o	-					Gemü	
Carbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Carbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	45	o		+	+	+	+	-		+	+	+	+		o				-	-	-	-	o	-					Gemü	
Carbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	100	-		-	-	o	+	-		+	+	o	+		o				-		-	+	o	-					Gemü	
Carbondisulfid		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Carbondisulfid,Schwefelkohlenstoff		CS2		46	techn. rein	20	+		o	o	+	+	+				+	+		+				-	-	-	-	+	-	+				ASV	
Carbondisulfid,Schwefelkohlenstoff		CS2			techn. rein	40	o		-	-	+	+	o																	+				ASV	
Carbondisulfid,Schwefelkohlenstoff		CS2			techn. rein	60	-		-	-		+																						ASV	
Carbondisulfid,Schwefelkohlenstoff		CS2			techn. rein	80						+																						ASV	
Carbondisulfid,Schwefelkohlenstoff		CS2			techn. rein	100						+																						ASV	
Carbondisulfid,Schwefelkohlenstoff		CS2			techn. rein	120																												ASV	
Carboneum sulfuratum		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Carbonylchlorid (Phosgen)	flüssig	COCl2			techn. rein	20	-		o	o		+												-	o	+	+	+	+					ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	flüssig	COCl2			techn. rein	40						+																						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	flüssig	COCl2			techn. rein	60						+																						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	flüssig	COCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	flüssig	COCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	flüssig	COCl2			techn. rein	120																												ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	gasförmig	COCl2			techn. rein	20	+		o	o	+	+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	gasförmig	COCl2			techn. rein	40	o				+	+													+	+	o	+	o					ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	gasförmig	COCl2			techn. rein	60	o					+													+	+	-	o						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	gasförmig	COCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	gasförmig	COCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Carbonylchlorid (Phosgen)	gasförmig	COCl2			techn. rein	120																												ASV	
Carbonylchlorid, flüssig		COCl2				20	-		-			+			+		+			+	+			-		+		+	+					Gemü	
Carbonylchlorid, gasförmig		COCl2				20	+		o	o		+			+		+			+	+			-		+		+	+					Gemü	
Carbonylchlorid, gasförmig		COCl2				60	o		o	o		+			+		+			+	o			-		+		o	o					Gemü	
Carbonyldiamind, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbonyldiamind, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			33.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Carbonyldiamind, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Caro'sche Säure		H2SO5				20	+		-	-	+	+																						ASV	
Caro'sche Säure		H2SO5				40						+																						ASV	
Caro'sche Säure		H2SO5				60						+																						ASV	
Caro'sche Säure		H2SO5				80						+																						ASV	
Caro'sche Säure		H2SO5				100						+																						ASV	
Caro'sche Säure		H2SO5				120																												ASV	
CB-Chlorbrommethan		ClCH2Br				20						+			+									-				o	o					Gemü	
Cetylessigsäure		C18H36O2 C17H35COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+			+		+	+		+	o			-	+	+	+	+	+					Gemü	
Cetylsäure		C16H32O2 CH3-(CH2)14-COOH				20					+	+			+		+							-	+	-	o	+	o					Gemü	
Chilesalpeter, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Chinin		C20H24O2N2			techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Chinin		C20H24O2N2			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Chinin		C20H24O2N2			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Chinin		C20H24O2N2			techn. rein	80						+																						ASV	
Chinin		C20H24O2N2			techn. rein	100						+																						ASV	
Chinin		C20H24O2N2			techn. rein	120																												ASV	
Chinolin		C9H7N		238	techn. rein	20	-		-	-	-	+																						ASV	
Chinolin		C9H7N			techn. rein	40						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chinolin		C9H7N			techn. rein	60						+																						ASV	
Chinolin		C9H7N			techn. rein	80						+																						ASV	
Chinolin		C9H7N			techn. rein	100						+																						ASV	
Chinolin		C9H7N			techn. rein	120																												ASV	
Chlophen					techn. rein	20	-			+		+																						ASV	
Chlophen					techn. rein	40				o		+																						ASV	
Chlophen					techn. rein	60				o		+																						ASV	
Chlophen					techn. rein	80						+																						ASV	
Chlophen					techn. rein	100						+																						ASV	
Chlophen					techn. rein	120																												ASV	
Chlor	feucht	Cl2			97% Gas	20	o		-	-	+	+					+	+		+				-	-	o	-	+	o	+				ASV	
Chlor	feucht	Cl2			97% Gas	40					+	+								+										+				ASV	
Chlor	feucht	Cl2			97% Gas	60					+	+								+										+				ASV	
Chlor	feucht	Cl2			97% Gas	80					+	+								+														ASV	
Chlor	feucht	Cl2			97% Gas	100					o	+								+														ASV	
Chlor	feucht	Cl2			97% Gas	120																												ASV	
Chlor	flüssig	Cl2		-35	techn. rein	20	-		-	-	+	+		o											-	-	-	o	-	+				ASV	
Chlor	flüssig	Cl2			techn. rein	40	-		-	-		+																		+				ASV	
Chlor	flüssig	Cl2			techn. rein	60	-		-	-		+																		+				ASV	
Chlor	flüssig	Cl2			techn. rein	80						+																		+				ASV	
Chlor	flüssig	Cl2			techn. rein	100				-		+																		+				ASV	
Chlor	flüssig	Cl2			techn. rein	120																												ASV	
Chlor	trocken	Cl2			techn. rein	20	o		o	-	+	+					+	+		+				-	-	o	-	+	o	+				ASV	
Chlor	trocken	Cl2			techn. rein	40	o		o		+	+								+										+				ASV	
Chlor	trocken	Cl2			techn. rein	60	-		-	-	+	+								+										+				ASV	
Chlor	trocken	Cl2			techn. rein	80					+	+								+										+				ASV	
Chlor	trocken	Cl2			techn. rein	100				-	o	+								+										+				ASV	
Chlor	trocken	Cl2			techn. rein	120																												ASV	
Chlor, flüssig		Cl2 Cl-Cl				20	-		-	-		+			+					+	+	+		-		o		+	+					Gemü	
Chlor, gasförmig, feucht		Cl2 Cl-Cl			0.5	20	+		o	o	+	+		-	+	+	-	-		-	-			-		o		+	o					Gemü	
Chlor, gasförmig, feucht		Cl2 Cl-Cl			5.0	20	o		-	-	+	+		-	+	+	-	-		-	-			-		o		+	+					Gemü	
Chlor, gasförmig, feucht		Cl2 Cl-Cl			1.0	20	o		-	-	+	+		-	+	+	-	-		-	-			-		o		+	+					Gemü	
Chlor, gasförmig, trocken		Cl2 Cl-Cl			techn. rein	20	+		o	o	+	+	o		+	+	+	+	+	-	+	+		-		o		+	o					Gemü	
Chlor, wässerig		Cl+H2O				20	o		-	-		+			+	+	-	-		-	-			o		+		-	o					Gemü	
Chloracetaldehyd		CH2Cl-CHO		85	techn. rein	20	-					+																		+				ASV	
Chloracetaldehyd		CH2Cl-CHO			techn. rein	40						+																		+				ASV	
Chloracetaldehyd		CH2Cl-CHO			techn. rein	60						+																		+				ASV	
Chloracetaldehyd		CH2Cl-CHO			techn. rein	80						+																						ASV	
Chloracetaldehyd		CH2Cl-CHO			techn. rein	100						+																						ASV	
Chloracetaldehyd		CH2Cl-CHO			techn. rein	120																												ASV	
Chloraceton		CH3COCH2Cl		119	techn. rein	20	-					+													-			o	-					ASV	
Chloraceton		CH3COCH2Cl			techn. rein	40						+																o						ASV	
Chloraceton		CH3COCH2Cl			techn. rein	60						+																o						ASV	
Chloraceton		CH3COCH2Cl			techn. rein	80						+																						ASV	
Chloraceton		CH3COCH2Cl			techn. rein	100						+																						ASV	
Chloraceton		CH3COCH2Cl			techn. rein	120																												ASV	
Chloralaun					10.0	20			+			+			+																			Gemü	
Chloralhydrat		CCl3-CH(OH)2		98	techn. rein	20	-		+	o	-	+												-	-	o	o	o	+					ASV	
Chloralhydrat		CCl3-CH(OH)2			techn. rein	40			+	o		+													-	o	o	o	+					ASV	
Chloralhydrat		CCl3-CH(OH)2			techn. rein	60			+	-		+														o	-	o	+					ASV	
Chloralhydrat		CCl3-CH(OH)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Chloralhydrat		CCl3-CH(OH)2			techn. rein	100				-		+																						ASV	
Chloralhydrat		CCl3-CH(OH)2			techn. rein	120																												ASV	
Chloralhydrat, wässerig		C2HCl3O Cl3CCHO			jede	60	-		+	-		+			+					o	o			-		o		o	+					Gemü	
Chloramin		R-NH-Cl R-N-Cl2			verdünnt	20	+		+	+		+					+	+						+	+	+	+	-	+					ASV	
Chloramin		R-NH-Cl R-N-Cl2			verdünnt	40						+					+	+																ASV	
Chloramin		R-NH-Cl R-N-Cl2			verdünnt	60						+					+	+																ASV	
Chloramin		R-NH-Cl R-N-Cl2			verdünnt	80						+																						ASV	
Chloramin		R-NH-Cl R-N-Cl2			verdünnt	100						+																						ASV	
Chloramin		R-NH-Cl R-N-Cl2			verdünnt	120																												ASV	
Chloramin, wässerig		NH2Cl			10.0	20	+		+	+		+			+		-	+		o	+			+		+		+	+					Gemü	
Chloramin, wässerig		NH2Cl			1.0	20	+		+	+		+			+		o	+		o	+			+		+		+	+					Gemü	
Chloräthan		C2H5Cl C2H5-Cl			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
Chloräthanol		C2H5ClO ClC2H4-OH			techn. rein	60			+	+		+			+					+	o			-		o		-	o					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chloräthen (mono), flüssig		C2H3CL CH2-CHCl				20						+			+					-								+						Gemü	
Chloräthyl		C2H5Cl C2H5-Cl			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
Chloräthylen (Di)		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Chloräthylen (mono), flüssig		C2H3CL CH2-CHCl				20						+			+					-								+						Gemü	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11	132	techn. rein	20	-		o	o	+	+		-			+	+		+				-	-	-	-	-	o		-			ASV	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	40	-		-		+	+		-			+	+		+											-			ASV	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	60	-		-	-	+	+		-			+	+		+											-			ASV	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	80					o	+		-			+	+		+											-			ASV	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	100				-	o	+		-			+	+		+											-			ASV	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	120																												ASV	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	100					o		-				+	+		+	o						-							Gemü	
Chlorbenzol		C6H5Cl	1.11		techn. rein	20	-		o	+	+	+	+	-	+		+	+		+	+			-		o	-	-	o					Gemü	
Chlorbleichlauge		NaOCl			02% a.Cl	20	+		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			02% a.Cl	40	+		o	o	+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			02% a.Cl	60	o		-	-	+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			02% a.Cl	80					+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			02% a.Cl	100					+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			02% a.Cl	120																												ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			12,5% a.Cl	20	+		o	o	o	+													-	+	-	+	+					ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			12,5% a.Cl	40	+		-	-	o	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			12,5% a.Cl	60	o				-	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			12,5% a.Cl	80						+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			12,5% a.Cl	100						+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			12,5% a.Cl	120																												ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			13% a.Cl	20	+		-	-	-	+													-	+	-	+	+					ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			13% a.Cl	40	o					+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			13% a.Cl	60						+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			13% a.Cl	80						+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			13% a.Cl	100						+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			13% a.Cl	120																												ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			15% a.Cl	20	+		-	-	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			15% a.Cl	40					+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			15% a.Cl	60					+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			15% a.Cl	80					+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			15% a.Cl	100					+	+																						ASV	
Chlorbleichlauge		NaOCl			15% a.Cl	120																												ASV	
Chlorbleichlauge, wässerig		NaOCl			10.0	20	+		o	o		+	+	+	+	+	+	-		o	o	-		-	-	+	+	+	+					Gemü	
Chlorbleichlauge, 12,5% aktives Chlor		NaOCl			12.5	40	+		o	o		+			+	+		-		o	o			-		+		o	+					Gemü	
Chlorbrommethan		CH2BrCl		69	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Chlorbrommethan		CH2BrCl			techn. rein	40						+																						ASV	
Chlorbrommethan		CH2BrCl			techn. rein	60						+																						ASV	
Chlorbrommethan		CH2BrCl			techn. rein	80						+																						ASV	
Chlorbrommethan		CH2BrCl			techn. rein	100						+																						ASV	
Chlorbrommethan		CH2BrCl			techn. rein	120																												ASV	
Chlorbrommethan		ClCH2Br				20						+			+									-				o	o					Gemü	
Chlordifluormethan		CHClF2				20	+				+	+																		-				ASV	
Chlordifluormethan		CHClF2				40					+	+																						ASV	
Chlordifluormethan		CHClF2				60					+	+																						ASV	
Chlordifluormethan		CHClF2				80					+	+																						ASV	
Chlordifluormethan		CHClF2				100					+	+																						ASV	
Chlordifluormethan		CHClF2				120																												ASV	
Chlordifluormethan		CHClF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Chlordioxydlösung					15.0	20	+				+	+	-		+					-	-					o		+						Gemü	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			50%	20	+		+	+	+	+					-	-		+				-	-	o	-	-	o	+				ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			50%	40	+		+	+	o	+								-										+				ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			50%	60			+	+	-	+																						ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			50%	80						+																						ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			50%	100						+																						ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			50%	120																												ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH		188	techn. rein	20	+		+	+	-	+					-	-		-				-	-	o	-	-	o					ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			techn. rein	40	+		+	+		+																						ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			techn. rein	60	o		+	+		+																						ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			techn. rein	80						+																						ASV	
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			techn. rein	100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chloressigsäure		ClCH2-COOH			techn. rein	120																												ASV	
Chloressigsäure, (mono)		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			techn. rein	40	+		-	+		+			+		-	-		-	o			o		-	-	-	o					Gemü	
Chloressigsäure, (mono)		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			80.0	20			+									-		-	o			-		+			+					Gemü	
Chloressigsäure, (mono)		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			techn. rein	60	o		-	o		+			+		-	-		-	o			-		-	+	-	-					Gemü	
Chloressigsäure, (mono)		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			10.0	20	+		+	+		+	+		+		-	-		-	o			+	+	+	o	-	o					Gemü	
Chloressigsäure, (mono)		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH	1.36		85.0	20	+		-	+		+			+		-	-		-	o			-		+		-	o					Gemü	
Chloressigsäure, (mono), wässerig		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH	1.36		85.0	20	+					+			+			-		-	o						+							Gemü	
Chloressigsäure, (mono), wässerig		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH	1.36		85.0	90	-		-	-		+			+		-	-		-	o			-		-		-	o					Gemü	
Chloressigsäure, (mono), wässerig,		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH	1.36		98.0	75	-		-	-		+			+		-	-		-	o			-		-		-	o					Gemü	
Chloressigsäure, (tri)		CCl3-COOH			techn. rein	60	-		o	o		+	-		+		-	-		-	o			-		-		-	-					Gemü	
Chloressigsäure, (tri)		CCl3-COOH			techn. rein	20	+		+	+		+	-		+		-	-		-	o			-	+	-	o	-	-					Gemü	
Chloressigsäure, (tri), wässerig		CCl3-COOH			50.0	60	-		+	+		+	-		+		-	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Chloressigsäure, (tri), wässerig		CCl3-COOH			10.0	20	+		+	+		+	+		+		-	-		-	-			+		+	o	-	o					Gemü	
Chlorethanol		ClCH2-CH2-OH	1.2	129	techn. rein	20	-		+	o	+	+					+	+		+					+	o	-	-	o					ASV	
Chlorethanol		ClCH2-CH2-OH	1.2		techn. rein	40	-		+		o	+																						ASV	
Chlorethanol		ClCH2-CH2-OH	1.2		techn. rein	60	-		+	o	o	+																						ASV	
Chlorethanol		ClCH2-CH2-OH	1.2		techn. rein	80					-	+																						ASV	
Chlorethanol		ClCH2-CH2-OH	1.2		techn. rein	100						+																						ASV	
Chlorethanol		ClCH2-CH2-OH	1.2		techn. rein	120																												ASV	
Chlorhydrine						20						+			+									-					-					Gemü	
Chlorierte Lösungsmittel						20						+			+											o			o					Gemü	
Chlorit 300, wässerig		NaClO2			10.0	60	o		-	o		+	o		+	+	-	-		o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Chlorit 300, wässerig		NaClO2			10.0	20	o		o	o		+	+		+	+	-	-	-	o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Chloritbleiche, wässerig		NaClO2			10.0	60	o		-	o		+	o		+	+	-	-		o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Chloritbleiche, wässerig		NaClO2			10.0	20	o		o	o		+	+		+	+	-	-	-	o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Chlorkalk		CaCl2O			gesättigt	20	+		+	+	+	+	o	+			+	+		+				-	+	+	-	+	+					ASV	
Chlorkalk		CaCl2O			gesättigt	40	+		+	+	+	+	o	+			+	+		+						+		+	+					ASV	
Chlorkalk		CaCl2O			gesättigt	60			+	+	o	+					o	o								+		+	o					ASV	
Chlorkalk		CaCl2O			gesättigt	80					o	+																+						ASV	
Chlorkalk		CaCl2O			gesättigt	100						+																						ASV	
Chlorkalk		CaCl2O			gesättigt	120																												ASV	
Chlorkalk		Ca(OCl)2				60	o		+	+	+	+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Chlorkalk, wässerig		CaCl(OCl) CaCl2-Ca(OCl)2*2H2O				60	o		+	+		+			+		-			-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorkresol		CH3C6H3-OHCl			techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Chlorkresol		CH3C6H3-OHCl			techn. rein	40						+																						ASV	
Chlorkresol		CH3C6H3-OHCl			techn. rein	60						+																						ASV	
Chlorkresol		CH3C6H3-OHCl			techn. rein	100						+																						ASV	
Chlorkresol		CH3C6H3-OHCl			techn. rein	120																												ASV	
Chlorkresol		CH3C6H3-OHC1			techn. rein	80																												ASV	
Chlormethan		CH3Cl			techn. rein	20	-		+	-		+			+				+	o	o	+		-		-		o	-					Gemü	
Chlormethyl		CH3Cl			techn. rein	20	-		+	-		+			+				+	o	o	+		-		-		o	-					Gemü	
Chlormethyl (Dichlormethan)		CH2Cl2			techn. rein	20	-		-	o	+	+						-						-	-	o	-	o	-					ASV	
Chlormethyl (Dichlormethan)		CH2Cl2			techn. rein	40					+	+														-								ASV	
Chlormethyl (Dichlormethan)		CH2Cl2			techn. rein	60						+																						ASV	
Chlormethyl (Dichlormethan)		CH2Cl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Chlormethyl (Dichlormethan)		CH2Cl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Chlormethyl (Dichlormethan)		CH2Cl2			techn. rein	120																												ASV	
Chlormethylchlorid		CH2Cl2 CH2-Cl2			techn. rein	20	-		o	-	-	+	o	-	+		+		+	o	o	+		-	-	-	-	o	o					Gemü	
Chlornatrium, wässerig		NaCl			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Chlornatrium, wässerig		NaCl			gesättigt	80	-		o	+		+	-		+	+	+	o	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Chlornatrium, wässerig		NaCl			gesättigt	100	-		-	+		+	-		+	+	+	o		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Chlornatrium, wässerig		NaCl			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Chlornatrium, wässerig		NaCl			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Chloroform		CHCl3	1.48	62	techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-			+	+		+				-	-	-	-	o	-	+	-			ASV	
Chloroform		CHCl3	1.48		techn. rein	40	-		-		+	+		-			+	+		+										+	-			ASV	
Chloroform		CHCl3	1.48		techn. rein	60	-		-	-	+	+		-			+	+		+											-			ASV	
Chloroform		CHCl3	1.48		techn. rein	80					+	+		-																	-			ASV	
Chloroform		CHCl3	1.48		techn. rein	100				-		+																						ASV	
Chloroform		CHCl3	1.48		techn. rein	120																												ASV	
Chloroform		CHCl3	1.48		techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Chloroformium		CHCl3			techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Chlorpentan		CH3-CH2-CHCl-CH2-CH3			techn. rein	20	-		o		+	+																						ASV	
Chlorpentan		CH3-CH2-CHCl-CH2-CH3			techn. rein	40			-		+	+																						ASV	
Chlorpentan		CH3-CH2-CHCl-CH2-CH3			techn. rein	60					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chlorpentan		CH3-CH2-CHCl-CH2-CH3			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Chlorpentan		CH3-CH2-CHCl-CH2-CH3			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Chlorpentan		CH3-CH2-CHCl-CH2-CH3			techn. rein	120						+																						ASV	
Chlorphenol		C6H4Cl-OH				20	+					+																						ASV	
Chlorphenol		C6H4Cl-OH				40						+																						ASV	
Chlorphenol		C6H4Cl-OH				60						+																						ASV	
Chlorphenol		C6H4Cl-OH				80						+																						ASV	
Chlorphenol		C6H4Cl-OH				100						+																						ASV	
Chlorphenol		C6H4Cl-OH				120																												ASV	
Chlorsäure		HClO3			10%	20	+		+	-	+	+					o	o						-	-	+	-	-	+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			10%	40	+		+		+	+														+			+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			10%	60	o		o	-		+														+			+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			10%	80	-					+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			10%	100				-		+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			10%	120																												ASV	
Chlorsäure		HClO3			20%	20	+		o	+	+	+					-	-						-	-	+	-	-	+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			20%	40	+					+														+			+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			20%	60	o			-		+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			20%	80						+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			20%	100				-		+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			20%	120																												ASV	
Chlorsäure		HClO3			techn. rein	20	+		-	-	+	+					-	-						-	-	+	-	-	+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			techn. rein	40	+					+														+			+					ASV	
Chlorsäure		HClO3			techn. rein	60						+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			techn. rein	80						+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			techn. rein	100						+																						ASV	
Chlorsäure		HClO3			techn. rein	120																												ASV	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			1.0	100	-		-	-		+			+	o		-		-	-	+		-		+		o	o					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			10.0	40	+		+	+		+			+	+		-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			10.0	60	o		o	o		+			+	+		-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			10.0	80	-		-	-		+			+	+		-		-	-					+			o					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			10.0	40	+		+	+		+			+	+		-		-	-			-		+		-	+					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			1.0	60	o		o	o		+			+	+		-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			10.0	60	o		-	-		+			+	+		-		-	-			-		+		+	o					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			10.0	80	-		-	-		+			+	+		-		-	-			-		+		+	o					Gemü	
Chlorsäure, wässerig		HClO3			1.0	40	+		+	+		+			+	+		-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorschwefelsäure		HClSO3			techn. rein	20	o		-	-	-	+			+		o							-		-		o	-					Gemü	
Chlorsulfonsäure		ClSO3H	1.77	158	techn. rein	20	o		-	-	o	+	-					+		+				-	-	-	-	-	-	+				ASV	
Chlorsulfonsäure		ClSO3H	1.77		techn. rein	40	-		-		-	+	-																	+				ASV	
Chlorsulfonsäure		ClSO3H	1.77		techn. rein	60	-		-	-		+																						ASV	
Chlorsulfonsäure		ClSO3H	1.77		techn. rein	80						+																						ASV	
Chlorsulfonsäure		ClSO3H	1.77		techn. rein	100				-		+																						ASV	
Chlorsulfonsäure		ClSO3H	1.77		techn. rein	120																												ASV	
Chlorsulfonsäure		HClSO3	1.77		techn. rein	20	o		-	-	-	+			+		o							-		-		o	-					Gemü	
Chlortoluol		Cl-C6H4CH3	1.11		techn. rein	20	-		-	-		+					+	+		+				-	-	-	-	-	o					ASV	
Chlortoluol		Cl-C6H4CH3	1.11		techn. rein	40						+					+	+		+														ASV	
Chlortoluol		Cl-C6H4CH3	1.11		techn. rein	60						+					+	+		+														ASV	
Chlortoluol		Cl-C6H4CH3	1.11		techn. rein	80						+																						ASV	
Chlortoluol		Cl-C6H4CH3	1.11		techn. rein	100						+																						ASV	
Chlortoluol		Cl-C6H4CH3	1.11		techn. rein	120																												ASV	
Chlortrifluorethylen		CFCl=CF2		28	techn. rein	20	+		-	-		+																						ASV	
Chlortrifluorethylen		CFCl=CF2			techn. rein	40	+		-			+																						ASV	
Chlortrifluorethylen		CFCl=CF2			techn. rein	60	+		-	-		+																						ASV	
Chlortrifluorethylen		CFCl=CF2			techn. rein	80						+																						ASV	
Chlortrifluorethylen		CFCl=CF2			techn. rein	100				-		+																						ASV	
Chlortrifluorethylen		CFCl=CF2			techn. rein	120																												ASV	
Chlortrifluorid		ClF3				20						-			-																			Gemü	
Chlorum, flüssig		Cl2 Cl-Cl				20	-		-	-		+			+					+	+	+		-		o		+	+					Gemü	
Chlorum, gasförmig, feucht		Cl2 Cl-Cl			1.0	20	o		-	-	+	+		-	+	+	-	-		-	-			-		o		+	+					Gemü	
Chlorum, gasförmig, feucht		Cl2 Cl-Cl			5.0	20	o		-	-	+	+		-	+	+	-	-		-	-			-		o		+	+					Gemü	
Chlorum, gasförmig, feucht		Cl2 Cl-Cl			0.5	20	+		o	o	+	+		-	+	+	-	-		-	-			-		o		+	o					Gemü	
Chlorum, gasförmig, trocken		Cl2 Cl-Cl			techn. rein	20	+		o	o	+	+	o		+	+	+	+	+	-	+	+		-		o		+	o					Gemü	
Chlorwasser					gesättigt	20	o		o	o	+	+	-				+	+							-	o	o	o	-					ASV	
Chlorwasser					gesättigt	40	o		o		+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chlorwasser					gesättigt	60					+	+																						ASV	
Chlorwasser					gesättigt	80					+	+																						ASV	
Chlorwasser					gesättigt	100					+	+																						ASV	
Chlorwasser					gesättigt	120						+																						ASV	
Chlorwasser		Cl+H2O				20	o		-	-		+			+	+	-	-		-	-			o		+		-	o					Gemü	
Chlorwasser		Cl2+H2O			gesättigt	20	o		-	-		+			+	+	-	-		-	-			o		+		-	o					Gemü	
Chlorwasserstoff, wasserfrei		HCl			jede	60	+		+	+	+	+			+	+	-	-	+	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Chlorwasserstoff, wässerig		HCl			40.0	80	-		-	-		+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		-	+					Gemü	
Chlorwasserstoff, wässerig		HCl			30.0	40	+		o	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		+		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoff, wässerig		HCl			10.0	20	+		+	+	+	+	+	+	+		-	-	-	-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorwasserstoff, wässerig		HCl			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoff, wässerig		HCl			40.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoff, wässerig		HCl			40.0	60	o		o	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoffgas		HCl		-85	techn. rein	20	+		+	+	+	+													o	+	o	+	o					ASV	
Chlorwasserstoffgas		HCl			techn. rein	40	+		+	+	+	+													-	+	-	+	o					ASV	
Chlorwasserstoffgas		HCl			techn. rein	60	o		+	+	+	+														+		+	-					ASV	
Chlorwasserstoffgas		HCl			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Chlorwasserstoffgas		HCl			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Chlorwasserstoffgas		HCl			techn. rein	120						+																						ASV	
Chlorwasserstoffgas		HCl			jede	60	+		+	+	+	+			+	+	-	-	+	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsäure, wässerig		HCl			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsäure, wässerig		HCl			40.0	60	o		o	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsäure, wässerig		HCl			40.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsäure, wässerig		HCl			40.0	80	-		-	-		+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		-	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsäure, wässerig		HCl			10.0	20	+		+	+	+	+	+	+	+		-	-	-	-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsäure, wässerig		HCl			30.0	40	+		o	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		+		o	+					Gemü	
Chlorwasserstoffsaures Methyl		CH3Cl			techn. rein	20	-		+	-		+			+				+	o	o	+		-		-		o	-					Gemü	
Chlorylen		C2HCl3 CHCl=CCl2			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+	-	+		+		+	+	+			-	-	o	-	+	-					Gemü	
Chlorylen		C2HCl3 CHCl=CCl2				20						+	+	-	+		o		+	+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Chlorzinklauge, wässerig		ZnCl 2			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o	+	+		+	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Chlorzinklauge, wässerig		ZnCl 2			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-	+	+		o	-		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Chlorzinklauge, wässerig		ZnCl 2			10.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+		+	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Chlorzinklauge, wässerig		ZnCl 2			gesättigt	100	-		-	o	+	+	-		+		-	-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Chlorzinklauge, wässerig		ZnCl 2			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+		+	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Chlorzinklösung					40 Be	20						+			+																			Gemü	
Chlorzinklösung		ZnCl 2			65.0	20						+			+													+						Gemü	
Chromalaun		KCr(SO4)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Chromalaun		KCr(SO4)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Chromalaun		KCr(SO4)2			gesättigt	60	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Chromalaun		KCr(SO4)2			gesättigt	80						+												+	+	+	+	+						ASV	
Chromalaun		KCr(SO4)2			gesättigt	100						+														+		+						ASV	
Chromalaun		KCr(SO4)2			gesättigt	120																												ASV	
Chromalaun, wässerig		KCr(SO4)2			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	-	-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Chromalaun, wässerig		KCr(SO4)2			10.0	40	+		+	+		+			+	+		-		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Chromalaun, wässerig		KCr(SO4)2			10.0	60	o		+	+		+			+	+		-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Chromalaun, wässerig		KCr(SO4)2			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	-	-		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Chromalaun, wässerig		KCr(SO4)2			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	-	-		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Chrombäder (galv.Bäder)					techn. rein	20			o			+			+									-		-			+					Gemü	
Chrombäder (galv.Bäder)					techn. rein	60			o			+			+									-		-								Gemü	
Chromchloride		CrCl2,CrCl3				20	+		+	+	+	+																						ASV	
Chromchloride		CrCl2,CrCl3				40	+		+	+	+	+																						ASV	
Chromchloride		CrCl2,CrCl3				60	+		+	+	+	+																						ASV	
Chromchloride		CrCl2,CrCl3				80					+	+																						ASV	
Chromchloride		CrCl2,CrCl3				100					+	+																						ASV	
Chromchloride		CrCl2,CrCl3				120																												ASV	
Chromfluoride		CrF2,CrF3			jede	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Chromfluoride		CrF2,CrF3			jede	40					+	+																						ASV	
Chromfluoride		CrF2,CrF3			jede	60					+	+																						ASV	
Chromfluoride		CrF2,CrF3			jede	80					+	+																						ASV	
Chromfluoride		CrF2,CrF3			jede	100						+																						ASV	
Chromfluoride		CrF2,CrF3			jede	120																												ASV	
Chromhydroxid		Cr(OH)3			jede	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Chromhydroxid		Cr(OH)3			jede	40					+	+																						ASV	
Chromhydroxid		Cr(OH)3			jede	60					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chromhydroxid		Cr(OH)3			jede	80						+																						ASV	
Chromhydroxid		Cr(OH)3			jede	100						+																						ASV	
Chromhydroxid		Cr(OH)3			jede	120																												ASV	
Chromnitrat		Cr(NO3)3			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Chromnitrat		Cr(NO3)3			gesättigt	40	+		+		+	+																						ASV	
Chromnitrat		Cr(NO3)3			gesättigt	60	o		+		+	+																						ASV	
Chromnitrat		Cr(NO3)3			gesättigt	80						+																						ASV	
Chromnitrat		Cr(NO3)3			gesättigt	100						+																						ASV	
Chromnitrat		Cr(NO3)3			gesättigt	120																												ASV	
Chromoxid		Cr2O3			techn. rein	20	+					+	-																					ASV	
Chromoxid		Cr2O3			techn. rein	40						+																						ASV	
Chromoxid		Cr2O3			techn. rein	60						+																						ASV	
Chromoxid		Cr2O3			techn. rein	80						+																						ASV	
Chromoxid		Cr2O3			techn. rein	100						+																						ASV	
Chromoxid		Cr2O3			techn. rein	120																												ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			<10%	20	+		+	+	+	+													-	o	-	+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			<10%	40	+		+	+	+	+																+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			<10%	60	o		+	+	+	+																o	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			<10%	80			+	+	o	+																		+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			<10%	100				+		+																						ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			<10%	120																												ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O	1,19		20%	20	+		+	+	+	+													-	o	-	+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			20%	40	+		+	+	+	+														o		+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			20%	60	o		+	+		+														o		o	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			20%	80						+																		+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			20%	100						+																						ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			20%	120																												ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O	1,30		30%	20	+			o	+	+													-	o	-	+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			30%	40	+				+	+														o		+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			30%	60	o				+	+														o		o	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			30%	80					+	+																		+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			30%	100						+																						ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			30%	120																												ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O	1,53		50%	20	+		o	o	+	+		_											-	o	-	+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			50%	40	+		-	-	+	+		_												o		+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			50%	60	o				+	+		_												o		+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			50%	80					+	+																						ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			50%	100					o	+																						ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			50%	120					o																							ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O	1,71		60%	20	+		-	-	+	+													-	o	-	+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			60%	40					+	+														o		+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			60%	60					+	+														o		+	o	+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			60%	80					+	+																		+				ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			60%	100						+																						ASV	
Chromsäure		CrO3*H2O			60%	120																												ASV	
Chromsäure + Schwefelsäure + Wasser		CrO3+H2SO4+H2O			50.0	40	+		-	-		+			+									-		-		+	o					Gemü	
Chromsäure + Schwefelsäure + Wasser		CrO3+H2SO4+H2O			50.0	60	o		-	-		+			+									-		-		+	o					Gemü	
Chromsäure, wässerig		CrO3+H2O			50.0	60	-		-	-	+	+	-	-										-		-		+	o					Gemü	
Chromsäure, wässerig		CrO3+H2O			30.0	20	+			+	+	+	-	-	+	+	-			-	-			-		-		+	+					Gemü	
Chromsäure, wässerig		CrO3+H2O			50.0	40	+		-	o	+	+	-	-	+	+	-			-	-			-		-		+	o					Gemü	
Chrom-Schwefels.+H2O:250g/200g/1kg						20	+					+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:250g/200g/1kg						40						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:250g/200g/1kg						60						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:250g/200g/1kg						80						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:250g/200g/1kg						100						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:250g/200g/1kg						120																												ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:340g/10g/1kg						20	+					+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:340g/10g/1kg						40						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:340g/10g/1kg						60						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:340g/10g/1kg						80						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:340g/10g/1kg						100						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:340g/10g/1kg						120																												ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/100g						20	+					+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/100g						40						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/100g						60						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/100g						80						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/100g						100						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/100g						120																												ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/1kg						20	+					+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/1kg						40						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/1kg						60						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/1kg						80						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/1kg						100						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:400g/10g/1kg						120																												ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:50g/15g/35g						20	+		-	-	+	+													-	o	-	+	o		-			ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:50g/15g/35g						40	+				+	+														o		+	o		-			ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:50g/15g/35g						60	o				+	+																+			-			ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:50g/15g/35g						80					o	+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:50g/15g/35g						100						+																						ASV	
Chrom-Schwefels.+H2O:50g/15g/35g						120																												ASV	
Chromtrioxid, wässerig		CrO3			80.0	20			o			+			+									-		+		+	+					Gemü	
Chromtrioxid, wässerig		CrO3			20.0	60			o			+			+									-		+		+	+					Gemü	
Chromtrioxid, wässerig		CrO3			50.0	60			-			+			+									-		+		+	+					Gemü	
cis-2-Buten-1,4-dicarbonsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	100	-		o	+	+	+			+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
cis-2-Buten-1,4-dicarbonsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			35.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
cis-2-Buten-1,4-dicarbonsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
cis-2-Buten-1,4-di-carbonsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
cis-2-Buten-1,4-dicarbonsäure, wässerigC213		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
cis-9-Octadecensäure		C18H34O2 C8H17-CH=CH-(CH2)7COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+	+	+	+			+	o					-			-	-	+					Gemü	
Citronensäure		C6H4OH(COOH)3	1.54			20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Citronensäure		C6H4OH(COOH)3				40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Citronensäure		C6H4OH(COOH)3				60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	+	+	+					ASV	
Citronensäure		C6H4OH(COOH)3				80	o			+	+	+												+										ASV	
Citronensäure		C6H4OH(COOH)3				100				+	+	+																						ASV	
Citronensäure		C6H4OH(COOH)3				120					+																							ASV	
Citronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			gesättigt	60	+		+	+	+	+	-		+					o				+		+		+	+					Gemü	
Citronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+		+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Citronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			40.0	20					+			+						+	o													Gemü	
Citronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+		+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Citrusöle						20						+			+									-										Gemü	
Clophene		C12H9Cl C6H5-C6H4-Cl			handelsüblich	20	o		+	+		+			+					+	+			-		o		+	o					Gemü	
Clophene		C12H9Cl C6H5-C6H4-Cl			handelsüblich	60	-		o	o		+			+					+	o			-		-		+	-					Gemü	
Cognak					handelsüblich	20	+		+	+		+			+					-				+		+		+	+					Gemü	
Cola-Sirup						20						+			+									+		+								Gemü	
Crotonaldehyd		CH3-CH=CH-CHO		102	techn. rein	20	-		+	+	+	+	-					+							+	+	+	+	+					ASV	
Crotonaldehyd		CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Crotonaldehyd		CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	60					o	+																						ASV	
Crotonaldehyd		CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	80						+																						ASV	
Crotonaldehyd		CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	100						+																						ASV	
Crotonaldehyd		CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	120																												ASV	
Crotonaldehyd		C4H6O CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	20	-		+	-		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Crotonsäure		CH3CH=CHCOOH		189	techn. rein	20	+		-	-		+																						ASV	
Crotonsäure		CH3CH=CHCOOH			techn. rein	40						+																						ASV	
Crotonsäure		CH3CH=CHCOOH			techn. rein	60						+																						ASV	
Crotonsäure		CH3CH=CHCOOH			techn. rein	80						+																						ASV	
Crotonsäure		CH3CH=CHCOOH			techn. rein	100						+																						ASV	
Crotonsäure		CH3CH=CHCOOH			techn. rein	120																												ASV	
Cumol		C6H5CH(CH3)2		152	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Cumol		C6H5CH(CH3)2			techn. rein	40						+																						ASV	
Cumol		C6H5CH(CH3)2			techn. rein	60						+																						ASV	
Cumol		C6H5CH(CH3)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Cumol		C6H5CH(CH3)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Cumol		C6H5CH(CH3)2			techn. rein	120																												ASV	
Cuprichlorid, wässerig		CuCl2			gesättigt	85								+				-		o							+							Gemü	
Cuprisulfat, wässerig		CuSO4			gesättigt	60	+		+	-	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Cuprisulfat, wässerig		CuSO4			10.0	40	+		+	-	+	+	+		+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Cuprisulfat, wässerig		CuSO4			gesättigt	100	-		-	-	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Cuprisulfat, wässerig		CuSO4			gesättigt	80	-		o	-	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Cuprochlorid, wässerig		CuCl			gesättigt	20	+		+	-	+	+	+		+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Cyanamid		CH2N2	1,67	140	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Cyanamid		CH2N2			techn. rein	40						+																						ASV	
Cyanamid		CH2N2			techn. rein	60						+																						ASV	
Cyanamid		CH2N2			techn. rein	80						+																						ASV	
Cyanamid		CH2N2			techn. rein	100						+																						ASV	
Cyanamid		CH2N2			techn. rein	120																												ASV	
Cyanessigsäureethylester		CH2CNCOO-C2H5		206	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Cyanessigsäureethylester		CH2CNCOO-C2H5			techn. rein	40						+																						ASV	
Cyanessigsäureethylester		CH2CNCOO-C2H5			techn. rein	60						+																						ASV	
Cyanessigsäureethylester		CH2CNCOO-C2H5			techn. rein	80						+																						ASV	
Cyanessigsäureethylester		CH2CNCOO-C2H5			techn. rein	100						+																						ASV	
Cyanessigsäureethylester		CH2CNCOO-C2H5			techn. rein	120																												ASV	
Cyankali		KCN			gesättigt	20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	-	-	+					ASV	
Cyankali		KCN			gesättigt	40	+		+	+	+	+						+						o	+	+			+					ASV	
Cyankali		KCN			gesättigt	60	+		+	+	o	+						+							+	+			+					ASV	
Cyankali		KCN			gesättigt	80						+						+							+	+			+					ASV	
Cyankali		KCN			gesättigt	100						+						+							+	o			+					ASV	
Cyankali		KCN			gesättigt	120																												ASV	
Cyankali, wässerig		KCN			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o				-	-			-		o		o	+					Gemü	
Cyankali, wässerig		KCN			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-			+		+		+	+					Gemü	
Cyankali, wässerig		KCN			gesättigt	80	-		-	o		+			+	+				-	-			-		+		+	+					Gemü	
Cyankali, wässerig		KCN			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-			o		+		+	+					Gemü	
Cyankali, wässerig		KCN			gesättigt	20					+	+	+		+			+		-	-			+		+			+					Gemü	
Cyankali, wässerig		KCN			10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-			o		+		+	+					Gemü	
Cyannatrium		NaCN			10.0	20					+	+			+	+	+			-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Cyanwasserstoff		HCN	0.69			20	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	+			-		o		+	o					Gemü	
Cyanwasserstoff		HCN	0.69			60	+		+	+	+	+			+	+		-		+	o			-		o		+	o					Gemü	
Cyanwasserstoffsäure		HCN	0.69	26	techn. rein	20	+		+	+	+	+													o	+	o	+	+					ASV	
Cyanwasserstoffsäure		HCN	0.69		techn. rein	40	+		+	+	+	+													-	o	-	o	o					ASV	
Cyanwasserstoffsäure		HCN	0.69		techn. rein	60	o		+	+	+	+																						ASV	
Cyanwasserstoffsäure		HCN	0.69		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Cyanwasserstoffsäure		HCN	0.69		techn. rein	100						+																						ASV	
Cyanwasserstoffsäure		HCN	0.69		techn. rein	120																												ASV	
Cyclanon					H	20	+		+	+		+						+							+	+	+	+	+					ASV	
Cyclanon					H	40	+		+	+		+						+							+	+	+	+	+					ASV	
Cyclanon					H	60	+		+	o		+						+							+	+	+	+	+					ASV	
Cyclanon					H	80	o					+																						ASV	
Cyclanon					H	100						+																						ASV	
Cyclanon					H	120																												ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78	81	techn. rein	20	-		+	+	+	+	o	+										+	+	-	-	+	-	+				ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78		techn. rein	40			+		+	+	o											+						+				ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78		techn. rein	60			+		+	+												+										ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78		techn. rein	100						+																						ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78		techn. rein	120																												ASV	
Cyclohexan		C6H12	0.78		techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+	+					+	+						-	+						Gemü	
Cyclohexanol		C6H10OH	0.94	161	techn. rein	20	+		+	+	+	+						+						-	o	-	+	+	+					ASV	
Cyclohexanol		C6H10OH	0.94		techn. rein	40	+		+	+	+	+																	-					ASV	
Cyclohexanol		C6H10OH	0.94		techn. rein	60	o		+	o	o	+																						ASV	
Cyclohexanol		C6H10OH	0.94		techn. rein	80					o	+																						ASV	
Cyclohexanol		C6H10OH	0.94		techn. rein	100					-	+																						ASV	
Cyclohexanol		C6H10OH	0.94		techn. rein	120																												ASV	
Cyclohexanol		C6H12O C6H11OH	0.94		techn. rein	20	-		+	+	+	+	-		+				+	+	+					o								Gemü	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95	155	techn. rein	20	-		+	+	+	+		-				+						+	-	o	-	-	-	+				ASV	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95		techn. rein	40			o	o	o	+		-																+				ASV	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95		techn. rein	60			o	o	o	+		-																+				ASV	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95		techn. rein	80					-	+		-																+				ASV	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95		techn. rein	100						+		-																+				ASV	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95		techn. rein	120																												ASV	
Cyclohexanon		C6H10O	0.95		techn. rein	20	-		+	+	+	+			+					o	o			-		o		-	-					Gemü	
Cyclohexen		C6H10		83	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Cyclohexen		C6H10			techn. rein	40						+																						ASV	
Cyclohexen		C6H10			techn. rein	60						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Cyclohexen		C6H10			techn. rein	80						+																						ASV	
Cyclohexen		C6H10			techn. rein	100						+																						ASV	
Cyclohexen		C6H10			techn. rein	120																												ASV	
Cyclohexylamin		C6H11NH2		135	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Cyclohexylamin		C6H11NH2			techn. rein	40						+																						ASV	
Cyclohexylamin		C6H11NH2			techn. rein	60						+																						ASV	
Cyclohexylamin		C6H11NH2			techn. rein	80						+																						ASV	
Cyclohexylamin		C6H11NH2			techn. rein	100						+																						ASV	
Cyclohexylamin		C6H11NH2			techn. rein	120																												ASV	
Cyclohexylamin		C6H13N C6H11NH2				20						+			+																			Gemü	
Cycloolefine						20	-		-	-		+																						ASV	
Cycloolefine						40						+																						ASV	
Cycloolefine						60						+																						ASV	
Cycloolefine						80						+																						ASV	
Cycloolefine						100						+																						ASV	
Cycloolefine						120																												ASV	
Cylanone					handelsüblich	60	+		+	o		+			+													+						Gemü	
Cylanone					handelsüblich	20	+		+	+		+			+													+						Gemü	
Cymol		CH3C6H4+CH(CH3)2		177	techn. rein	20	-		-	-		+																						ASV	
Cymol		CH3C6H4+CH(CH3)2			techn. rein	40						+																						ASV	
Cymol		CH3C6H4+CH(CH3)2			techn. rein	60						+																						ASV	
Cymol		CH3C6H4+CH(CH3)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Cymol		CH3C6H4+CH(CH3)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Cymol		CH3C6H4+CH(CH3)2			techn. rein	120																												ASV	
Cystein		C3H7O2NS		240	techn. rein	20				+		+																						ASV	
Cystein		C3H7O2NS			techn. rein	40						+																						ASV	
Cystein		C3H7O2NS			techn. rein	60						+																						ASV	
Cystein		C3H7O2NS			techn. rein	80						+																						ASV	
Cystein		C3H7O2NS			techn. rein	100						+																						ASV	
Cystein		C3H7O2NS			techn. rein	120																												ASV	
Cystin		(SCH2CH(NH2)COOH)2				20				+		+																						ASV	
Cystin		(SCH2CH(NH2)COOH)2				40						+																						ASV	
Cystin		(SCH2CH(NH2)COOH)2				60						+																						ASV	
Cystin		(SCH2CH(NH2)COOH)2				80						+																						ASV	
Cystin		(SCH2CH(NH2)COOH)2				100						+																						ASV	
Cystin		(SCH2CH(NH2)COOH)2				120																												ASV	
DBP		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2			techn. rein	20	-		+	+		+	+		+					+	+			o	-	o	-	+	+					Gemü	
DBP		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2				60	-		o	o		+	o		+					+	o			-		-		-	+					Gemü	
DBP Butylphtalat		CxHyOz			techn. rein	20	-		+	+	+	+						+						-	-	o	-	o	-					ASV	
DBP Butylphtalat		CxHyOz			techn. rein	40	-		o	o	+	+						+																ASV	
DBP Butylphtalat		CxHyOz			techn. rein	60	-		o	o	o	+						+																ASV	
DBP Butylphtalat		CxHyOz			techn. rein	80	-		-	-	-	+																						ASV	
DBP Butylphtalat		CxHyOz			techn. rein	100	-		-	-	-	+																						ASV	
DBP Butylphtalat		CxHyOz			techn. rein	120	-		-	-	-	+																						ASV	
DDD Dichlordiphenyldichlorethan		C14H10Cl4		105	techn. rein	20	+					+																						ASV	
DDD Dichlordiphenyldichlorethan		C14H10Cl4			techn. rein	40						+																						ASV	
DDD Dichlordiphenyldichlorethan		C14H10Cl4			techn. rein	60						+																						ASV	
DDD Dichlordiphenyldichlorethan		C14H10Cl4			techn. rein	80						+																						ASV	
DDD Dichlordiphenyldichlorethan		C14H10Cl4			techn. rein	100						+																						ASV	
DDD Dichlordiphenyldichlorethan		C14H10Cl4			techn. rein	120																												ASV	
DDT Dichlordiphenyltrichlorethan		C14H9Cl5		260	techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
DDT Dichlordiphenyltrichlorethan		C14H9Cl5			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
DDT Dichlordiphenyltrichlorethan		C14H9Cl5			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
DDT Dichlordiphenyltrichlorethan		C14H9Cl5			techn. rein	80						+																						ASV	
DDT Dichlordiphenyltrichlorethan		C14H9Cl5			techn. rein	100						+																						ASV	
DDT Dichlordiphenyltrichlorethan		C14H9Cl5			techn. rein	120																												ASV	
Deionat		H2O H-O-H				60	+		+	+	+	+	-		+				+	+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Deionat		H2O H-O-H				20	+				+	+			+	+			+	+	o				+	+		+	o					Gemü	
Deionat		H2O H-O-H				40	+		+	+	+	+	+		+	+				+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Deionat		H2O H-O-H				100	-		o	+	+	+	-	+	+				+	o	o			-	o	+		o	+					Gemü	
Dekahydronaphtalin		C10H18 (C2H5-CH2-CH-CH)2			techn. rein	20	+		+	o		+	+		+					+	+			-		-		+	-					Gemü	
Dekahydronaphtalin		C10H18 (C2H5-CH2-CH-CH)2				60	+		o	o		+	o		+					+	o			-		-		+	-					Gemü	
Dekalin		C10H18 (C2H5-CH2-CH-CH)2	0.88			60	+		o	o		+	o		+					+	o			-		-		+	-					Gemü	
Dekalin		C10H18 (C2H5-CH2-CH-CH)2	0.88		techn. rein	20	+		+	o		+	+		+					+	+			-		-		+	-					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Dekalin Dekahydronaphtalin		C10-H18	0.88	187	techn. rein	20	+		+	-		+						+						-	-	-	-	+	-					ASV	
Dekalin Dekahydronaphtalin		C10-H18	0.88		techn. rein	40	+		o	-		+												-	-	-	-	o	-					ASV	
Dekalin Dekahydronaphtalin		C10-H18	0.88		techn. rein	60	+		o	-		+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Dekalin Dekahydronaphtalin		C10-H18	0.88		techn. rein	80				-		+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Dekalin Dekahydronaphtalin		C10-H18	0.88		techn. rein	100				-		+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Dekalin Dekahydronaphtalin		C10-H18	0.88		techn. rein	120				-		+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Delegol						20						+			+									+										Gemü	
Densodrin W					handelsüblich	60	+					+			+									-				+						Gemü	
Desmodur T						20						+			+					+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Desmophen						20						+			+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Detergentien						20			+	+		+																						ASV	
Detergentien						40			+	+		+																						ASV	
Detergentien						60			+	+		+																						ASV	
Detergentien						80						+																						ASV	
Detergentien						100						+																						ASV	
Detergentien						120																												ASV	
Deutsches Rohöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+						+									Gemü	
Deutsches Rohöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	
Dextran (synthetisches Blutplasma)						20	+					+																						ASV	
Dextran (synthetisches Blutplasma)						40						+																						ASV	
Dextran (synthetisches Blutplasma)						60						+																						ASV	
Dextran (synthetisches Blutplasma)						80						+																						ASV	
Dextran (synthetisches Blutplasma)						100						+																						ASV	
Dextran (synthetisches Blutplasma)						120																												ASV	
Dextrin (Stärkegummi)		(C6H10O5)n			verdünnt	20	+		+	+	+	+	o					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Dextrin (Stärkegummi)		(C6H10O5)n			verdünnt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Dextrin (Stärkegummi)		(C6H10O5)n			verdünnt	60	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Dextrin (Stärkegummi)		(C6H10O5)n			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Dextrin (Stärkegummi)		(C6H10O5)n			verdünnt	100					+	+																						ASV	
Dextrin (Stärkegummi)		(C6H10O5)n			verdünnt	120					+	+																						ASV	
Dextrin, wässerig		(C6H10O5)n			18.0	60	o		+	+	+	+			+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Dextrin, wässerig		(C6H10O5)n			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+					+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Dextrose, Traubenzucker, Glucose		C6H12O6			verdünnt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Dextrose, Traubenzucker, Glucose		C6H12O6			verdünnt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Dextrose, Traubenzucker, Glucose		C6H12O6			verdünnt	60			+	+	+	+																						ASV	
Dextrose, Traubenzucker, Glucose		C6H12O6			verdünnt	80				+	+	+																						ASV	
Dextrose, Traubenzucker, Glucose		C6H12O6			verdünnt	100				+	+	+																						ASV	
Dextrose, Traubenzucker, Glucose		C6H12O6			verdünnt	120					+																							ASV	
Dextrose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	20	+		+	+	+	+		+	+	+				+	+	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Dextrose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+				+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Dextrose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Diäthylamin		C4H11N (C2H5)2NH				20					+	+			+									-	-	-	-	-	-					Gemü	
Diäthylanilin		C8H11N C6H5-N(CH3)2			10.0	80						+			+									+	-									Gemü	
Diäthyläther		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Diäthyläther		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Diäthylendioxytetrahydro-1,4-dioxin		C4H8O2			techn. rein	60	-		+	o		+	+		+					+				-		+		-						Gemü	
Diäthylenglykol		C4H10O3 (HO-CH2-CH2)2O				20						+			+							+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Diäthylenoxid		C4H8O			techn. rein	60	-		-	-	-	+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Diäthylenoxid		C4H8O			techn. rein	20	-		-	o	o	+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Diäthylsebazat		C13H24O4 C2H5-O2C-(CH2)8-CO2-CH3				20						+			+									-		-		o	o					Gemü	
Dibenzyläther		C14H14O (C6H5-CH2)2O				20						+			+									-		+								Gemü	
Dibutyläther		C8H18O C4H9-O-C4H9	0.77			60	-		-			+			+									-		o		-	+					Gemü	
Dibutyläther		C8H18O C4H9-O-C4H9	0.77			20	o		o			+			+									-	-	o	-	-	-					Gemü	
Dibutylether		C4H9-O-C4H9		142	techn. rein	20	+		+	o	o	+												-	+	-	-	+	o					ASV	
Dibutylether		C4H9-O-C4H9			techn. rein	40			o	-		+												-	o	-	-	+	o					ASV	
Dibutylether		C4H9-O-C4H9			techn. rein	60						+												-	-	-	-	o	o					ASV	
Dibutylether		C4H9-O-C4H9			techn. rein	80						+																						ASV	
Dibutylether		C4H9-O-C4H9			techn. rein	100						+																						ASV	
Dibutylether		C4H9-O-C4H9			techn. rein	120																												ASV	
Dibutylphtalat DBP		C16H22O4	1.05		techn. rein	20	-		+	+	+	+	+					+						-	-	o	-	o	-					ASV	
Dibutylphtalat DBP		C16H22O4	1.05		techn. rein	40	-		o	o	+	+	+					+																ASV	
Dibutylphtalat DBP		C16H22O4	1.05		techn. rein	60	-		o	o	o	+						+																ASV	
Dibutylphtalat DBP		C16H22O4	1.05		techn. rein	80	-		-	-	-	+																						ASV	
Dibutylphtalat DBP		C16H22O4	1.05		techn. rein	100	-		-	-	-	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Dibutylphtalat DBP		C16H22O4	1.05		techn. rein	120	-		-	-	-	+																						ASV	
Dibutylphthalat		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2	1.05			60	-		o	o		+	o		+					+	o			-		-		-	+					Gemü	
Dibutylphthalat		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2	1.05		techn. rein	20	-		+	+		+	+		+					+	+			o	-	o	-	+	+					Gemü	
Dibutylsebacat		C18H34O4 C8H16(COOC4H9)2				60	-		o	o		+			+					+	o			-		o		-	o					Gemü	
Dibutylsebacat		C18H34O4 C8H16(COOC4H9)2				20	-		+	+		+			+					+	+			-		o		-	o					Gemü	
Dichloräthan		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl				20			o			+			+			+		+	o			-	+	-		+						Gemü	
Dichloräthan		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Dichloräthylen, trocken		C2H2Cl2				20			-			+					+	+		+	+			-	+		-	+						Gemü	
Dichloräthylen, trocken		C2H2Cl2				100			-								+	+		+	o													Gemü	
Dichlorbenzol		C6H4CL2		180	techn. rein	20	-		o	o	+	+	+					-							-	-	-	+	-	+				ASV	
Dichlorbenzol		C6H4CL2			techn. rein	40					+	+																		+				ASV	
Dichlorbenzol		C6H4CL2			techn. rein	60					+	+																		+				ASV	
Dichlorbenzol		C6H4CL2			techn. rein	80					o	+																		+				ASV	
Dichlorbenzol		C6H4CL2			techn. rein	100						+																		+				ASV	
Dichlorbenzol		C6H4CL2			techn. rein	120						+																						ASV	
Dichlorbenzol		C6H4Cl2			kalt gesättigt	20	-		o	o		+			+									-	-	-	-	+	-					Gemü	
Dichlorbutylen		C6H7Cl2 CH3-(C2H2)2-CHCl2				20						+			+									-	-	-	-	+	-					Gemü	
Dichlordifluormethan		CHClF2	1.32	-41	H	20	-		o	o	+	+	+																					ASV	
Dichlordifluormethan		CHClF2	1.32		H	40			-	-	+	+																						ASV	
Dichlordifluormethan		CHClF2	1.32		H	60					+	+																						ASV	
Dichlordifluormethan		CHClF2	1.32		H	80					+	+																						ASV	
Dichlordifluormethan		CHClF2	1.32		H	100					+	+																						ASV	
Dichlordifluormethan		CHClF2	1.32		H	120					+	+																						ASV	
Dichlordifluormethan		CCl2F2	1.32		handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH			50%	20	+		+	+	+	+						-						o	-	+	+	o	+					ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH			50%	40	+		+	+	+	+												o		+	o	o	+					ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH			50%	60	o		+	+	+	+												o		+	-	-	o					ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH			50%	80					+	+																						ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH			50%	100					o	+																						ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH			50%	120																												ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH	1.56	194	techn. rein	20	+		+	+	+	+						-						o	-	+	o	o	+					ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH	1.56		techn. rein	40	+		+	+	+	+												o		+	-	-	o					ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH	1.56		techn. rein	60	o		o	o	+	+												o		+			-					ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH	1.56		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH	1.56		techn. rein	100					o	+																						ASV	
Dichloressigsäure		Cl2CHCOOH	1.56		techn. rein	120						+																						ASV	
Dichloressigsäure		C2H2Cl2O2 Cl2CH-COOH				60	o		o	o		+			+									-		+		o	+					Gemü	
Dichloressigsäure		C2H2Cl2O2 Cl2CH-COOH	1.56		techn. rein	20	+		+	+		+			+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Dichloressigsäure		C2H2Cl2O2 Cl2CH-COOH			50.0	60	o		+	+		+			+									+		+		o	o					Gemü	
Dichloressigsäure		C2H2Cl2O2 Cl2CH-COOH			50.0	20	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Dichloressigsäuremethylester		C3H4Cl2O2 Cl2CHCOO-CH3				60	-		+	+		+			+									-		+		-	+					Gemü	
Dichlorethan		ClCH2-CH2-Cl		83	techn. rein	20	-		o	o	+	+	o											-				o	-					ASV	
Dichlorethan		ClCH2-CH2-Cl			techn. rein	40	-		-	-	+	+	o																					ASV	
Dichlorethan		ClCH2-CH2-Cl			techn. rein	60	-		-	-	+	+																						ASV	
Dichlorethan		ClCH2-CH2-Cl			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Dichlorethan		ClCH2-CH2-Cl			techn. rein	100				-	+	+																						ASV	
Dichlorethan		ClCH2-CH2-Cl			techn. rein	120					+																							ASV	
Dichlorethylen		C2H2Cl2	1.22	60	techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	+											-	-	-	o	-					ASV	
Dichlorethylen		C2H2Cl2	1.22		techn. rein	40	-		-	o	+	+																						ASV	
Dichlorethylen		C2H2Cl2	1.22		techn. rein	60	-		-	o		+																						ASV	
Dichlorethylen		C2H2Cl2	1.22		techn. rein	80	-		-			+																						ASV	
Dichlorethylen		C2H2Cl2	1.22		techn. rein	100	-		-			+																						ASV	
Dichlorethylen		C2H2Cl2	1.22		techn. rein	120	-		-																									ASV	
Dichlorfluormethan		CHCl2F				20	-		o	o	+	+	+																					ASV	
Dichlorfluormethan		CHCl2F				40	-		-	-	+	+																						ASV	
Dichlorfluormethan		CHCl2F				60					+	+																						ASV	
Dichlorfluormethan		CHCl2F				80					+	+																						ASV	
Dichlorfluormethan		CHCl2F				100					+	+																						ASV	
Dichlorfluormethan		CHCl2F				120																												ASV	
Dichlormethan		CH2Cl2		40		20	-		o	o	-	+																						ASV	
Dichlormethan		CH2Cl2				40			-	-		+																						ASV	
Dichlormethan		CH2Cl2				60						+																						ASV	
Dichlormethan		CH2Cl2				80						+																						ASV	
Dichlormethan		CH2Cl2				100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Dichlormethan		CH2Cl2				120																												ASV	
Dichlormethan		CH2Cl2 CH2-Cl2			techn. rein	20	-		o	-	-	+	o	-	+		+		+	o	o	+		-	-	-	-	o	o					Gemü	
Dichlorpropan		CH3CHClCH2Cl		96		20			-	-		+																						ASV	
Dichlorpropan		CH3CHClCH2Cl				40						+																						ASV	
Dichlorpropan		CH3CHClCH2Cl				60						+																						ASV	
Dichlorpropan		CH3CHClCH2Cl				80						+																						ASV	
Dichlorpropan		CH3CHClCH2Cl				100						+																						ASV	
Dichlorpropan		CH3CHClCH2Cl				120																												ASV	
Dichlorpropen		ClCH2CH=CHCl		94		20			o	-		+																						ASV	
Dichlorpropen		ClCH2CH=CHCl				40			-			+																						ASV	
Dichlorpropen		ClCH2CH=CHCl				60						+																						ASV	
Dichlorpropen		ClCH2CH=CHCl				80						+																						ASV	
Dichlorpropen		ClCH2CH=CHCl				100						+																						ASV	
Dichlorpropen		ClCH2CH=CHCl				120																												ASV	
Dichlorschwefel						20						+			+	+	+	+						-		-			+					Gemü	
Dichlortetrafluorethan		CClF2CClF2				20	+		o	-	+	+																						ASV	
Dichlortetrafluorethan		CClF2CClF2				40	o					+																						ASV	
Dichlortetrafluorethan		CClF2CClF2				60						+																						ASV	
Dichlortetrafluorethan		CClF2CClF2				80						+																						ASV	
Dichlortetrafluorethan		CClF2CClF2				100						+																						ASV	
Dichlortetrafluorethan		CClF2CClF2				120																												ASV	
Diesel					techn. rein	20	o		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Diesel					techn. rein	60	o		o	o	+	+	+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieselkraftstoff					techn. rein	20	o		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieselkraftstoff					techn. rein	60	o		o	o	+	+	+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieselöl						20	+		+	-	+	+		+											+	-	o	+	o					ASV	
Dieselöl						40	+		+	-	+	+		+											+			+	-					ASV	
Dieselöl						60	+		o	-	+	+		+																				ASV	
Dieselöl						80				-	+	+																						ASV	
Dieselöl						100				-	+	+																						ASV	
Dieselöl						120				-	+																							ASV	
Dieselöl					techn. rein	20	o		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieselöl					techn. rein	60	o		o	o	+	+	+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieseltreiböl					techn. rein	20	o		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieseltreiböl					techn. rein	60	o		o	o	+	+	+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieseltreibstoff					techn. rein	60	o		o	o	+	+	+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Dieseltreibstoff					techn. rein	20	o		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Diethanolamin		HN(CH2-CH2OH)2	1.1	270	techn. rein	20			+	+		+																						ASV	
Diethanolamin		HN(CH2-CH2OH)2	1.1		techn. rein	40						+																						ASV	
Diethanolamin		HN(CH2-CH2OH)2	1.1		techn. rein	60						+																						ASV	
Diethanolamin		HN(CH2-CH2OH)2	1.1		techn. rein	80						+																						ASV	
Diethanolamin		HN(CH2-CH2OH)2	1.1		techn. rein	100						+																						ASV	
Diethanolamin		HN(CH2-CH2OH)2	1.1		techn. rein	120																												ASV	
Diethylamin		(C2H5)2NH	0.73	57	techn. rein	20	o		+	+	o	+													-	o	-	-	-	+				ASV	
Diethylamin		(C2H5)2NH	0.73		techn. rein	40	o		o		-	+																		+				ASV	
Diethylamin		(C2H5)2NH	0.73		techn. rein	60			o			+																						ASV	
Diethylamin		(C2H5)2NH	0.73		techn. rein	80						+																						ASV	
Diethylamin		(C2H5)2NH	0.73		techn. rein	100						+																						ASV	
Diethylamin		(C2H5)2NH	0.73		techn. rein	120																												ASV	
Diethylenglykol		O(CH2CH2OH)2			techn. rein	20						+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Diethylenglykol		O(CH2CH2OH)2			techn. rein	40						+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Diethylenglykol		O(CH2CH2OH)2			techn. rein	60						+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Diethylenglykol		O(CH2CH2OH)2			techn. rein	80						+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Diethylenglykol		O(CH2CH2OH)2			techn. rein	100						+														+	o	+	o					ASV	
Diethylenglykol		O(CH2CH2OH)2			techn. rein	120																												ASV	
Diethylether		(C2H5)2O			techn. rein	20	-		o	+	+	+												-	+	-	-	-	o					ASV	
Diethylether		(C2H5)2O			techn. rein	40	-		-	o		+																						ASV	
Diethylether		(C2H5)2O			techn. rein	60	-		-	-		+																						ASV	
Diethylether		(C2H5)2O			techn. rein	80						+																						ASV	
Diethylether		(C2H5)2O			techn. rein	100						+																						ASV	
Diethylether		(C2H5)2O			techn. rein	120																												ASV	
Diethylether		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Diethylether		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Diethylketon		CH3CH2COCH2CH3			techn. rein	20			+	o		+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Diethylketon		CH3CH2COCH2CH3			techn. rein	40						+																						ASV	
Diethylketon		CH3CH2COCH2CH3			techn. rein	60						+																						ASV	
Diethylketon		CH3CH2COCH2CH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Diethylketon		CH3CH2COCH2CH3			techn. rein	100																												ASV	
Diethylketon		CH3CH2COCH2CH3			techn. rein	120																												ASV	
Diglykolsäure	wässrig	HOOC-CH2-O-CH2-COOH			30%	20	+		+	+	+	+	-	+																				ASV	
Diglykolsäure	wässrig	HOOC-CH2-O-CH2-COOH			30%	40	+		+	+		+	-																					ASV	
Diglykolsäure	wässrig	HOOC-CH2-O-CH2-COOH			30%	60	o		+	+		+																						ASV	
Diglykolsäure	wässrig	HOOC-CH2-O-CH2-COOH			30%	80						+																						ASV	
Diglykolsäure	wässrig	HOOC-CH2-O-CH2-COOH			30%	100						+																						ASV	
Diglykolsäure	wässrig	HOOC-CH2-O-CH2-COOH			30%	120																												ASV	
Diglykolsäure, wässerig		C4H6O5 COOH-CH2-O-CH2-COOH			30.0	60	o		+	+		+			+	+								o		o		+	o					Gemü	
Diglykolsäure, wässerig		C4H6O5 COOH-CH2-O-CH2-COOH			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+	+								o		+		+	+					Gemü	
Dihexylphthalat		C20H30O4 C6H4(COOC6H13)2			techn. rein	20	-		o	o		+			+									o		+		-	-					Gemü	
Dihydroxybernsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Dihydroxybernsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Dihydroxybernsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+			-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Dihydroxybernsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			heiß gesättigt	20						+			+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Diisobutylketon		(CH3)2-CH-CH2-CO-CH2-CH(CH3)2		124	techn. rein	20	+		+	+	+	+	+					+						+	-	o	-	-	-	+				ASV	
Diisobutylketon		(CH3)2-CH-CH2-CO-CH2-CH(CH3)2			techn. rein	40			-	-	+	+												o						+				ASV	
Diisobutylketon		(CH3)2-CH-CH2-CO-CH2-CH(CH3)2			techn. rein	60			-	-	o	+																		+				ASV	
Diisobutylketon		(CH3)2-CH-CH2-CO-CH2-CH(CH3)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Diisobutylketon		(CH3)2-CH-CH2-CO-CH2-CH(CH3)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Diisobutylketon		(CH3)2-CH-CH2-CO-CH2-CH(CH3)2			techn. rein	120																												ASV	
Diisobutylketon		C5H9O CO(CH3)2CHCH2			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+									+	-	+		-	-					Gemü	
Diisobutylketon		C5H9O CO(CH3)2CHCH2				60	-		-	-	+	+			+									o	-	+		-	-					Gemü	
Diisopropylether		(CH3)2-CH-O-CH(CH3)2		68		20			o	-		+	+											-	+	-	-	-	o					ASV	
Diisopropylether		(CH3)2-CH-O-CH(CH3)2				40			o			+	+																					ASV	
Diisopropylether		(CH3)2-CH-O-CH(CH3)2				60						+																						ASV	
Diisopropylether		(CH3)2-CH-O-CH(CH3)2				80						+																						ASV	
Diisopropylether		(CH3)2-CH-O-CH(CH3)2				100						+																						ASV	
Diisopropylether		(CH3)2-CH-O-CH(CH3)2				120																												ASV	
Diisopropylketon		C7H14O (C3H7)2CO				20						+			+									o	-	-								Gemü	
Dimethyl		C2H6 CH3-CH3			jede	20						+			+	-			+					+		-		+	-					Gemü	
Dimethyl carbinol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Dimethyl carbinol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Dimethyl carbinol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Dimethylamin		(CH3)2NH		7	techn. rein	20	-		+	+	o	+													-	o	-	-	-					ASV	
Dimethylamin		(CH3)2NH			techn. rein	40			o		-	+																						ASV	
Dimethylamin		(CH3)2NH			techn. rein	60			o			+																						ASV	
Dimethylamin		(CH3)2NH			techn. rein	80						+																						ASV	
Dimethylamin		(CH3)2NH			techn. rein	100						+																						ASV	
Dimethylamin		(CH3)2NH			techn. rein	120																												ASV	
Dimethylamin, flüssig		C2H7N CH3-NH-CH3			techn. rein	60	-		o	o	-	+	-		+									o		+		-	-					Gemü	
Dimethylanilin				194	techn. rein	20	-				+	+																						ASV	
Dimethylanilin					techn. rein	40					+	+																						ASV	
Dimethylanilin					techn. rein	60					o	+																						ASV	
Dimethylanilin					techn. rein	80					-	+																						ASV	
Dimethylanilin					techn. rein	100						+																						ASV	
Dimethylanilin					techn. rein	120																												ASV	
Dimethylanilin		C8H11N C6H5-N(CH3)2				20					+	+			+									-	-	-			-					Gemü	
Dimethylanilin		C8H11N C6H5-N(CH3)2			10.0	80						+			+									+	-									Gemü	
Dimethyläther		C2H6O CH3-O-CH3				20						+							+						-				+					Gemü	
Dimethylbenzol (o-,m-,p-)		C8H10 C6H4(CH3)2				20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	o	-					Gemü	
Dimethylether		CH3-O-CH3				20			o		+	+												-	+	-	-	-	o					ASV	
Dimethylether		CH3-O-CH3				40						+																						ASV	
Dimethylether		CH3-O-CH3				60						+																						ASV	
Dimethylether		CH3-O-CH3				80					-	+																						ASV	
Dimethylether		CH3-O-CH3				100						+																						ASV	
Dimethylether		CH3-O-CH3				120																												ASV	
Dimethylformamid		H-CO-N(CH3)2	0.95	153	techn. rein	20	-		+	+	-	+	-												o	o	+	+	+	+				ASV	
Dimethylformamid		H-CO-N(CH3)2	0.95		techn. rein	40			+	+		+																		+				ASV	
Dimethylformamid		H-CO-N(CH3)2	0.95		techn. rein	60			o	+		+																						ASV	
Dimethylformamid		H-CO-N(CH3)2	0.95		techn. rein	80						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Dimethylformamid		H-CO-N(CH3)2	0.95		techn. rein	100						+																						ASV	
Dimethylformamid		H-CO-N(CH3)2	0.95		techn. rein	120																												ASV	
Dimethylformamid		C3H7NO H-CO-N-(CH3)2			techn. rein	60	-		+	+		+	-		+					o	o			o		+		-	+					Gemü	
Dimethylhydrazin		CH3-NH-NH-CH3			gesättigt	40	+					+																						ASV	
Dimethylhydrazin		CH3-NH-NH-CH3			gesättigt	60	+					+																						ASV	
Dimethylhydrazin		CH3-NH-NH-CH3			gesättigt	80						+																						ASV	
Dimethylhydrazin		CH3-NH-NH-CH3			gesättigt	100						+																						ASV	
Dimethylhydrazin		CH3-NH-NH-CH3			gesättigt	120																												ASV	
Dimethylhydrazin		CH3-NH-NH-CH3			gesättigt	20																												ASV	
Dimethylketon (Aceton)		CH3CO-CH3		56	techn. rein	20	-		+	+	o	+					+	+		+				-	-	+	-	-	o	+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)		CH3CO-CH3			techn. rein	40			+	+	o	+					+	+		+				-	-	+			o	+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)		CH3CO-CH3			techn. rein	60			+	+	o	+													-	+			o	+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)		CH3CO-CH3			techn. rein	80						+																		+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)		CH3CO-CH3			techn. rein	100						+																		+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)		CH3CO-CH3			techn. rein	120						+																						ASV	
Dimethylketon (Aceton)	wässrig	CH3CO-CH3			10%	20	-		+	+	o	+	o	+			+	+		+				-	-	+	+	o	o	+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)	wässrig	CH3CO-CH3			10%	40			+	+	o	+					+	+		+				-		+	o	o	o	+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)	wässrig	CH3CO-CH3			10%	60			+	+	-	+					+	+								+	-	-	o	+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)	wässrig	CH3CO-CH3			10%	80						+																		+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)	wässrig	CH3CO-CH3			10%	100						+																		+				ASV	
Dimethylketon (Aceton)	wässrig	CH3CO-CH3			10%	120						+																						ASV	
Dimethylketon / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Dimethylketon / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Dimethylphtalat					techn. rein	20	-		o	+		+													-	o	-	+	-					ASV	
Dimethylphtalat					techn. rein	40						+																						ASV	
Dimethylphtalat					techn. rein	60						+																						ASV	
Dimethylphtalat					techn. rein	80						+																						ASV	
Dimethylphtalat					techn. rein	100						+																						ASV	
Dimethylphtalat					techn. rein	120																												ASV	
Dinatriumphosphat						20			+	+	+	+																						ASV	s.a. Natriumphosphat
Dinatriumphosphat						40			+	+	+	+																						ASV	s.a. Natriumphosphat
Dinatriumphosphat						60			+	+	+	+																						ASV	s.a. Natriumphosphat
Dinatriumphosphat						80					+	+																						ASV	s.a. Natriumphosphat
Dinatriumphosphat						100					+	+																						ASV	s.a. Natriumphosphat
Dinatriumphosphat						120																												ASV	s.a. Natriumphosphat
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			gesättigt	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			gesättigt	80				+	+	+						+		+						+		+						ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			gesättigt	100				+	+	+						+																ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			gesättigt	120						+																						ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			techn. rein	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			techn. rein	80				+	+	+					+	+		+						+		+						ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			techn. rein	100				+	+	+					+	+																ASV	
Dinatriumtetraborat		Na2B4O7			techn. rein	120						+																						ASV	
Dinatriumtetraborat, wässerig		Na2B4O7			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Dinatriumtetraborat, wässerig		Na2B4O7			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Dinatriumtetraborat, wässerig		Na2B4O7			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Dinonylphthalat		C26H42O4 C6H4(COOC9H19)2			techn. rein	30	-		o	o		+			+									+		+		-	-					Gemü	
Dioktylphthalat		C24H38O4 C6H4(COOC8H17)2			techn. rein	60	-		o	o	-	+	+		+					+	o			o		+		-	-					Gemü	
Dioxan		C4H8O2	1.03		techn. rein	60	-		+	o		+	+		+					+				-		+		-						Gemü	
Dioxan, Diethylendioxid		CH2CH2OCH2CH2O	1.03			20	-		+	o	o	+	-												o	+	-	-	-	+				ASV	
Dioxan, Diethylendioxid		CH2CH2OCH2CH2O	1.03			40			+	o	-	+	-																					ASV	
Dioxan, Diethylendioxid		CH2CH2OCH2CH2O	1.03			60			+	o		+																						ASV	
Dioxan, Diethylendioxid		CH2CH2OCH2CH2O	1.03			80				-		+																						ASV	
Dioxan, Diethylendioxid		CH2CH2OCH2CH2O	1.03			100						+																						ASV	
Dioxan, Diethylendioxid		CH2CH2OCH2CH2O	1.03			120																												ASV	
Dipenten		C10H18 (C2H5-CH2-CH-CH)2				20						+			+									o		-		+						Gemü	
Diphenyl		C6H5-C6H5		256	techn. rein	20	-		+	o	-	+																						ASV	
Diphenyl		C6H5-C6H5			techn. rein	40			+			+																						ASV	
Diphenyl		C6H5-C6H5			techn. rein	60			+	o		+																						ASV	
Diphenyl		C6H5-C6H5			techn. rein	80						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Diphenyl		C6H5-C6H5			techn. rein	100				o		+																						ASV	
Diphenyl		C6H5-C6H5			techn. rein	120																												ASV	
Diphenyl		C12H10 C6H5-C6H5				20						+			+					+				-		-		+	-					Gemü	
Diphenylamin		(C6H5)2NH	0.7	302	techn. rein	20	-		-	-	-	+																						ASV	
Diphenylamin		(C6H5)2NH			techn. rein	40						+																						ASV	
Diphenylamin		(C6H5)2NH			techn. rein	60						+																						ASV	
Diphenylamin		(C6H5)2NH			techn. rein	80						+																						ASV	
Diphenylamin		(C6H5)2NH			techn. rein	100						+																						ASV	
Diphenylamin		(C6H5)2NH			techn. rein	120																												ASV	
Diphenylether		C6H5-O-C6H5	1.07	258	techn. rein	20	-		-	-	-	+																						ASV	
Diphenylether		C6H5-O-C6H5			techn. rein	40						+																						ASV	
Diphenylether		C6H5-O-C6H5			techn. rein	60						+																						ASV	
Diphenylether		C6H5-O-C6H5			techn. rein	80						+																						ASV	
Diphenylether		C6H5-O-C6H5			techn. rein	100						+																						ASV	
Diphenylether		C6H5-O-C6H5			techn. rein	120																												ASV	
Diphenylketon		C6H5COC6H5				20						+																		+				ASV	
Diphenylketon		C6H5COC6H5				40						+																		+				ASV	
Diphenylketon		C6H5COC6H5				60						+																						ASV	
Diphenylketon		C6H5COC6H5				80						+																						ASV	
Diphenylketon		C6H5COC6H5				100						+																						ASV	
Diphenylketon		C6H5COC6H5				120																												ASV	
Diphenyloxid		C12H8O (C6H4)2O				20						+			+					+				-		-								Gemü	
Dischwefeldichlorid						20						+			+	+	+	+						-		-			+					Gemü	
Dispersionen						20			+	+	+	+																						ASV	
Dispersionen						40					+	+																						ASV	
Dispersionen						60					+	+																						ASV	
Dispersionen						80					+	+																						ASV	
Dispersionen						100						+																						ASV	
Dispersionen						120																												ASV	
Distickstoffmonoxid		N2O			techn. rein	20						+			+				+	+	+			+										Gemü	
Distickstoffoxid		N2O			techn. rein	20						+			+				+	+	+			+										Gemü	
Dithionit, wässerig		Na2S2O4			10.0	60	o		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Dithionit, wässerig		Na2S2O4			10.0	40	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Dithionit, wässerig		Na2S2O4			10.0	100	-		-	o		+			+	+								-		o		+	+					Gemü	
DMF		C3H7NO H-CO-N-(CH3)2			techn. rein	60	-		+	+		+	-		+					o	o			o		+		-	+					Gemü	
Dodecansäure		C12H24O2 CH3-(CH2)10-COOH			techn. rein	100					+																							Gemü	
Dodecylchlorid		C12H25Cl			techn. rein	100					+																							Gemü	
Doppelkohlesaures Natron, wässerig		NaHCO3			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Doppelschwefelsaures Calcium		Ca(HSO3)2				140						+			+	+	+			-	-					-		-	-					Gemü	
Doppelschwefelsaures Calcium		Ca(HSO3)2			10.0	20						+				+			+	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Drucköl						20	+		+	o	+	+																						ASV	
Drucköl						40	+		+		+	+																						ASV	
Drucköl						60	+		o		+	+																						ASV	
Drucköl						80					+	+																						ASV	
Drucköl						100					+	+																						ASV	
Drucköl						120																												ASV	
Duftöl						20	+		+	o	+	+																						ASV	
Duftöl						40	+		+		+	+																						ASV	
Duftöl						60	+				+	+																						ASV	
Duftöl						80					+	+																						ASV	
Duftöl						100					+	+																						ASV	
Duftöl						120																												ASV	
Düngesalze					W	20	+		+	+	+	+								+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Düngesalze					W	40	+		+	+	+	+								o				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Düngesalze					W	60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Düngesalze					W	80					+	+												-				+	+	+				ASV	
Düngesalze					W	100						+																+		+				ASV	
Düngesalze					W	120																												ASV	
Düngesalze, wässerig					10.0	60	o		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Düngesalze, wässerig					gesättigt	80	-		o	+		+			+	+								-		+		+	+					Gemü	
Düngesalze, wässerig					10.0	40	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Düngesalze, wässerig					gesättigt	60	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Düngesalze, wässerig					gesättigt	100	-		-	o		+			+	o								-		+		+	+					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Dünnsäure, wässerig		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Düsenkraftstoff JP-4					techn. rein	60					+	+		+	+																			Gemü	
Düsenkraftstoff JP-4					techn. rein	20					+	+		+	+	-	+					+		-		-		+	-					Gemü	
Eau de Labarraque, 12,5% aktives Chlor		NaOCl			12.5	40	+		o	o		+			+	+		-		o	o			-		+		o	+					Gemü	
Eau de Labarraque, 12,5% wirkames Chlor		NaOCl			Gebr.-Konz.	60	o		o	o		+			+	+		-						-		+		o	+					Gemü	
Eau de Labarraque, wässerig		NaOCl			10.0	20	+		o	o		+	+	+	+	+	+	-		o	o	-		-	-	+	+	+	+					Gemü	
Edenol 888						20						+			+													+						Gemü	
Edifren 11		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Edifren 113		C2CL3F3 CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
Edifren 12		CCl2F2			handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Edifren 22		CHClF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Eisen(III)-chlorid, wässerig		FeCl3			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Eisen(III)-chlorid, wässerig		FeCl3			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Eisen(III)-chlorid, wässerig		FeCl3	1.55		gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	-	-		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Eisen(III)-chlorid, wässerig		FeCl3	1.55		gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	-	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Eisen(III)-chlorid, wässerig		FeCl3	1.55		gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	-	-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Eisenchlorid-(Ferri), wässerig		FeCl3	1.55		gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	-	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Eisenchlorid-(Ferri), wässerig		FeCl3			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Eisenchlorid-(Ferri), wässerig		FeCl3			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Eisenchlorid-(Ferri), wässerig		FeCl3			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	-	-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Eisenchlorid-(Ferri), wässerig		FeCl3			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	-	-		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Eisenchlorsulfat		FeClSO4			40%	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Eisenchlorsulfat		FeClSO4			40%	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Eisenchlorsulfat		FeClSO4			40%	60			+	+	+	+																						ASV	
Eisenchlorsulfat		FeClSO4			40%	80				+		+																						ASV	
Eisenchlorsulfat		FeClSO4			40%	100				+		+																						ASV	
Eisenchlorsulfat		FeClSO4			40%	120																												ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			gesättigt	60	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			gesättigt	80				+	+	+												o		+		+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			gesättigt	100					+	+																+						ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			gesättigt	120																												ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			techn. rein	20	+			+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			techn. rein	40	+			+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			techn. rein	60	o			+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			techn. rein	80					+	+												o		+		+						ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			techn. rein	100					+	+																+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2			techn. rein	120																												ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2	1.09		verdünnt	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2	1.09		verdünnt	40	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2	1.09		verdünnt	60	-		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2	1.09		verdünnt	80	-			+	+	+												o			+	+	+					ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2	1.09		verdünnt	100					+	+																+						ASV	
Eisen-II-chlorid		FeCl2	1.09		verdünnt	120																												ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			50%	20	+		+	+	+	+	+				-	-		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			50%	40	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			50%	60			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			50%	80				+	+	+												-	o	+	o	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			50%	100				+	+	+													o	o	o	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			50%	120																												ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			v	20	+		+	+	+	+	+				-	-		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			v	40	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			v	60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			v	80					+	+												o										ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			v	100					+	+																						ASV	
Eisen-III-chlorid		FeCl3			v	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2	1.61		50%	20	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2	1.61		50%	40	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2	1.61		50%	60			+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2	1.61		50%	80						+														+		+						ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2	1.61		50%	100						+																						ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2	1.61		50%	120																												ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			gesättigt	20	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			gesättigt	40	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			gesättigt	60			+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			gesättigt	80						+														+		+						ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			gesättigt	100						+																						ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			gesättigt	120																												ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			techn. rein	20	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			techn. rein	40	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			techn. rein	60	o		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			techn. rein	80						+														+		+						ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Eisen-III-sulfat		Fe2(SO4)2			techn. rein	120																												ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			gesättigt	60	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			gesättigt	80				+	+	+												o	o	+	+	+	o					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			gesättigt	120																												ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			techn. rein	60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			techn. rein	80					+	+												o	o	+	+	+	o					ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Eisen-II-nitrat		Fe(NO3)2			techn. rein	120																												ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4	1.21		gesättigt	20	+		+		+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4	1.21		gesättigt	40	+		+		+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4	1.21		gesättigt	60	+		+		+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4	1.21		gesättigt	80					+	+													o	+	o	+	o					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4	1.21		gesättigt	100					+	+																						ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4	1.21		gesättigt	120																												ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4			techn. rein	20	+				+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4			techn. rein	40	+				+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4			techn. rein	60	o				+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4			techn. rein	80					+	+													+	+	+	+	o					ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Eisen-II-sulfat Eisenvitriol		FeSO4			techn. rein	120																												ASV	
Eisenoxalat		FeC2O4-2H2O				20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisenoxalat		FeC2O4-2H2O				40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisenoxalat		FeC2O4-2H2O				60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisenoxalat		FeC2O4-2H2O				80				+	+	+														+	+	+	o					ASV	
Eisenoxalat		FeC2O4-2H2O				100						+																						ASV	
Eisenoxalat		FeC2O4-2H2O				120																												ASV	
Eisensalze					jede	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisensalze					jede	40	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Eisensalze					jede	60	o		+	+	+	+												o	+	+	+	+	+					ASV	
Eisensalze					jede	80				+	+	+												o	+	+		+	+					ASV	
Eisensalze					jede	100					+	+																+						ASV	
Eisensalze					jede	120					+																							ASV	
Eisensulfat, wässerig		FeSO4			10.0	20					+	+		+	+	+	+			o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Eisenvitriol, wässerig		FeSO4			10.0	20					+	+		+	+	+	+			o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Eisessig		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	40	-		o	+	+	+		-	+	+	+	o						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Eisessig		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	60	-		-	o	o	+		-	+	+	+	o						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Eisessig		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	20	o		o	+	+	+		-	+	+	+	+						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Eisessig/Brom-Wassserstoff						20						+			+																			Gemü	
Elektrolytbad						20	+		+	+		+																						ASV	
Elektrolytbad						40	+		+	+		+																						ASV	
Elektrolytbad						60						+																						ASV	
Elektrolytbad						80						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Elektrolytbad						100						+																						ASV	
Elektrolytbad						120																												ASV	
Entwickler-Lösung					H	20	+		+	+	+	+												-	o	+	+	+	+					ASV	
Entwickler-Lösung					H	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Entwickler-Lösung					H	60	+		o		+	+																						ASV	
Entwickler-Lösung					H	80						+																						ASV	
Entwickler-Lösung					H	100						+																						ASV	
Entwickler-Lösung					H	120																												ASV	
Epichlorhydrin		CH2OCHCH2Cl		117	techn. rein	20	-		+	+	+	+																						ASV	
Epichlorhydrin		CH2OCHCH2Cl			techn. rein	40	-		+	+	-	+																						ASV	
Epichlorhydrin		CH2OCHCH2Cl			techn. rein	60	-		+	+	-	+																						ASV	
Epichlorhydrin		CH2OCHCH2Cl			techn. rein	80	-				-	+																						ASV	
Epichlorhydrin		CH2OCHCH2Cl			techn. rein	100	-				-	+																						ASV	
Epichlorhydrin		CH2OCHCH2Cl			techn. rein	120	-				-																							ASV	
Epsomsalz, wässerig		MgSO4			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Epsomsalz, wässerig		MgSO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Epsomsalz, wässerig		MgSO4			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Epsomsalz, wässerig		MgSO4			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Epsomsalz, wässerig		MgSO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Erdgas					techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	-	-	+	-					ASV	
Erdgas					techn. rein	40					+	+																						ASV	
Erdgas					techn. rein	60					+	+																						ASV	
Erdgas					techn. rein	80					+	+																						ASV	
Erdgas					techn. rein	100					+	+																						ASV	
Erdgas					techn. rein	120																												ASV	
Erdgas, aromatenfrei						20	+				+	+			+					o	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Erdöl					techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Erdöl					techn. rein	40			o	o	+	+																						ASV	
Erdöl					techn. rein	60			-	-	+	+																						ASV	
Erdöl					techn. rein	80					+	+																						ASV	
Erdöl					techn. rein	100					+	+																						ASV	
Erdöl					techn. rein	120																												ASV	
Erdöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+						+									Gemü	
Erdöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	
Erdöl, aromatenfrei						20						+		+	+	+	+	+				+		o	+	-	+	+	-					Gemü	
Essig						20	+		+	+	+	+	-				+	+		+				+	-	+	o	o	+					ASV	
Essig						40	+		+	+	+	+					+	+		+				+		o	o	-	o					ASV	
Essig						60	+		+	+	+	+					+	+		+				o		-	-							ASV	
Essig						80	+		+	+	+	+					+			+				-										ASV	
Essig						100	-		-	-	+	+					+	+		+														ASV	
Essig						120																												ASV	
Essig		C2H4O2 CH3-COOH			Gebr.-Konz.	60	o		+	+		+			+			+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Essig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Essig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	60	o		+	+		+			+	+	+	+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Essig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	100	-		-	-		+			+	+	+	+		-	-			-		+		-	+					Gemü	
Essig		C2H4O2 CH3-COOH			Gebr.-Konz.	50	+											+		-	-													Gemü	
Essig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Essigäther		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Essigäther		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Essigester		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Essigester		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Essigester, Essigsäureethylester		H3CCOOC2H5		77	techn. rein	20	-		+	+	+	+		-										-	-	-	-	o	-					ASV	
Essigester, Essigsäureethylester		H3CCOOC2H5			techn. rein	40	-		o	+	o	+																						ASV	
Essigester, Essigsäureethylester		H3CCOOC2H5			techn. rein	60	-		o	o	o	+																						ASV	
Essigester, Essigsäureethylester		H3CCOOC2H5			techn. rein	80	-					+																						ASV	
Essigester, Essigsäureethylester		H3CCOOC2H5			techn. rein	100	-					+																						ASV	
Essigester, Essigsäureethylester		H3CCOOC2H5			techn. rein	120	-																											ASV	
Essigether(Ethylacetat)		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	20	-		+	+	o	+	+							+				+	-	o	-	-	-	+				ASV	
Essigether(Ethylacetat)		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	40			o	o	-	+	+							+				-	-	o	-	-	-	+				ASV	
Essigether(Ethylacetat)		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	60			o	o		+								+					-	o	-	-	-	+				ASV	
Essigether(Ethylacetat)		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	80						+								+														ASV	
Essigether(Ethylacetat)		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Essigether(Ethylacetat)		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	120																												ASV	
Essiggeist / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Essiggeist / Wasser		C3H6O+H2O	CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Essigsäure		H3C-COOH		1,01		10%	20	+		+	+	+	+	-							+					+	+	+	o	o	+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				10%	40	+		+	+	+	+													o	+	+	-	-	+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				10%	60	o		+	+	+	+														o	o		-	+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				10%	80				+	+	+																		+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				10%	100				+	+	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				10%	120					+	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH		1,03		25%	20	+		+	+	+	+	-							+					+	+	+	o	o	+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				25%	40	+		+	+	+	+		o						+					o	+	+			+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				25%	60	o		+	+	+	+		-						+						o	o			+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				25%	80					+	+								+										+				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				25%	100					+	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				25%	120					+																							ASV	
Essigsäure		H3C-COOH		1,05		50%	20	+		+	+	+	+	-				o	+		+					-	+	o	o	o	-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				50%	40	+		+	+	+	+								+										-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				50%	60			+	+	+	+		-						+										-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				50%	80					o	+								+										-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				50%	100					o	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				50%	120																												ASV	
Essigsäure		H3C-COOH		1,06		60%	20	+		+	+	+	+	-				o	+		+					-	-	-	-	-	-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				60%	40	o		+	+	+	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				60%	60			+	+	+	+		-																				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				60%	80					+	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				60%	100					o	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				60%	120					o																							ASV	
Essigsäure		H3C-COOH		1,07		80%	20	+		+	+	+	+	-				o	+		+					-	-	-	-	-	-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				80%	40	o		+	+	+	+		-			o	+		+														ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				80%	60					+	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				80%	80					o	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				80%	100						+		-																				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				80%	120																												ASV	
Essigsäure		H3C-COOH		1,06		95%	20	+		+	+	+	+	-				+	+		+				-	-	-	-	-	-	-				ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				95%	40	o		+	+	+	+		-			+	+		+					-	-	-		-					ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				95%	60					o	+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				95%	80						+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				95%	100						+																						ASV	
Essigsäure		H3C-COOH				95%	120																												ASV	
Essigsäure		CH3-COOH		1.05	118	techn. rein	20	o		+	+	+	+	-	-			+	+		+					-	o	o	-	o	-				ASV	
Essigsäure		CH3-COOH				techn. rein	40	-		o	+	+	+		-				+		+										-				ASV	
Essigsäure		CH3-COOH				techn. rein	60	-		o	o	o	+		-						+										-				ASV	
Essigsäure		CH3-COOH				techn. rein	80				o	o	+		-						+										-				ASV	
Essigsäure		CH3-COOH				techn. rein	100				-		+																		-				ASV	
Essigsäure		CH3-COOH				techn. rein	120																												ASV	
Essigsäure	wässrig			1,01		5%	20	+		+	+	+	+	-												+	+	+	o	o	-				ASV	
Essigsäure	wässrig					5%	40	+		+	+	+	+													o	+	+	-	-	-				ASV	
Essigsäure	wässrig					5%	60	o		o		+	+														o	o		-	-				ASV	
Essigsäure	wässrig					5%	80					+	+																		-				ASV	
Essigsäure	wässrig					5%	100					+	+																		-				ASV	
Essigsäure	wässrig					5%	120					+	+																						ASV	
Essigsaure Tonerde						techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Essigsaure Tonerde						techn. rein	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Essigsaure Tonerde						techn. rein	60					+	+																						ASV	
Essigsaure Tonerde						techn. rein	80					+	+																						ASV	
Essigsaure Tonerde						techn. rein	100					+	+																						ASV	
Essigsaure Tonerde						techn. rein	120						+																						ASV	
Essigsäure, roh		C2H4O2	CH3-COOH			95.0	40	o		o	o	+	+	-		+	+	+	+						o		o		-	o					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	80	-		-	o	+	+	-	-	+	+	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			60.0	60	+		+	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	40	+		+	+	+	+	o	o	+	+	+	+		o	-			-	-	-	-	-	o					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	40	o		o	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Essigsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	60	o		+	+	+	+	-	-	+	+	+	+		o	-			+		o	-	-	+					Gemü	
Essigsäureanhydrid		(CH3-CO)2O		1.08	139	techn. rein	20	-		+	+	-	+		-			o	+		+				+	-	o	-	-	+	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Essigsäureanhydrid		(CH3-CO)2O			techn. rein	40	-		o	o	-	+		-				+		+				o					o	+				ASV	
Essigsäureanhydrid		(CH3-CO)2O			techn. rein	60	-		-	-	-	+		-				+		+				-					-					ASV	
Essigsäureanhydrid		(CH3-CO)2O			techn. rein	80	-		-	-	-	+		-				+		+														ASV	
Essigsäureanhydrid		(CH3-CO)2O			techn. rein	100	-		-	-	-	+																						ASV	
Essigsäureanhydrid		(CH3-CO)2O			techn. rein	120	-		-	-	-	+																						ASV	
Essigsäureanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	20	-		o	+		+		-	+	+	+	+		o	-			+	-	+	+	-	+					Gemü	
Essigsäureanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	40	-		o	+		+		-	+	+	+	+		o	-			-		-	+	-	-					Gemü	
Essigsäureanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	80	-		-	-		+		-	+	+	-	+		o	-			-		-	+	-	-					Gemü	
Essigsäureanhydrid		C4H6O3 (CH3CO)2O			techn. rein	60	-		o	o		+		-	+	+	+	+		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Essigsäureäther		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Essigsäureäther		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Essigsäureäthylester		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Essigsäureäthylester		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Essigsäurebutylester		CH3COOC4Hg		127	techn. rein	20	-		o	-	+	+												+	-	-	-	-	+	+				ASV	
Essigsäurebutylester		CH3COOC4Hg			techn. rein	40			o		o	+												o										ASV	
Essigsäurebutylester		CH3COOC4Hg			techn. rein	60			o		-	+																						ASV	
Essigsäurebutylester		CH3COOC4Hg			techn. rein	80						+																						ASV	
Essigsäurebutylester		CH3COOC4Hg			techn. rein	100						+																						ASV	
Essigsäurebutylester		CH3COOC4Hg			techn. rein	120																												ASV	
Essigsäurebutylester		C6H12O2 C4H9OOCCH3			techn. rein	20	-		o	o	+	+	+	-	+					+		+		o	-	+	-	-	o					Gemü	
Essigsäurechlorid					techn. rein	20					o	+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Essigsäurechlorid					techn. rein	40					o	+																						ASV	
Essigsäurechlorid					techn. rein	60						+																						ASV	
Essigsäurechlorid					techn. rein	80						+																						ASV	
Essigsäurechlorid					techn. rein	100						+																						ASV	
Essigsäurechlorid					techn. rein	120																												ASV	
Essigsäuredämpfe		C2H4O2 CH3-COOH				20						+			+									o		+		o	+					Gemü	
Essigsäureethylester		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Essigsäureethylester		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Essigsäuremethylester		CH3CO2CH3	0.92	57	techn. rein	20	-		+	+	+	+												-	-	-	-	o	-					ASV	
Essigsäuremethylester		CH3CO2CH3			techn. rein	40			o	o	o	+																o						ASV	
Essigsäuremethylester		CH3CO2CH3			techn. rein	60			o			+																o						ASV	
Essigsäuremethylester		CH3CO2CH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Essigsäuremethylester		CH3CO2CH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Essigsäuremethylester		CH3CO2CH3			techn. rein	120																												ASV	
Essigsäurenitril		CH3-CN		82	techn. rein	20					+	+		-										-	o	-	o	o	-	+				ASV	
Essigsäurenitril		CH3-CN			techn. rein	40					+	+		-											o		o	o		+				ASV	
Essigsäurenitril		CH3-CN			techn. rein	60					o	+													o		o	o						ASV	
Essigsäurenitril		CH3-CN			techn. rein	80						+																						ASV	
Essigsäurenitril		CH3-CN			techn. rein	100						+																						ASV	
Essigsäurenitril		CH3-CN			techn. rein	120																												ASV	
Essigsäurepentylester		C7H14O2 CH3(CH2)4-OOCCH3			techn. rein	20	-		o	o	+	+	+		+					+	+			o		o		-	-					Gemü	
Essigsäurevinylester		CH3-CO2CH=CH2		72	techn. rein	20	-		+	+		+					+	+						+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Essigsäurevinylester		CH3-CO2CH=CH2			techn. rein	40			+	o		+																		+				ASV	
Essigsäurevinylester		CH3-CO2CH=CH2			techn. rein	60			o			+																						ASV	
Essigsäurevinylester		CH3-CO2CH=CH2			techn. rein	80						+																						ASV	
Essigsäurevinylester		CH3-CO2CH=CH2			techn. rein	100						+																						ASV	
Essigsäurevinylester		CH3-CO2CH=CH2			techn. rein	120																												ASV	
Essigsäurevinylester		C4H6O2 CH2=CHOOCCH3			techn. rein	20	-				+	+			+		+			o				+		+		+	+					Gemü	
Ester (Lösungsmittel)		R-COO-R				20						+	+		+										-									Gemü	
Ethan		C2H6		-88		20	+		+	+	+	+													+	-	-	+	-					ASV	
Ethan		C2H6				40			+		+	+																						ASV	
Ethan		C2H6				60			+		+	+																						ASV	
Ethan		C2H6				80					+	+																						ASV	
Ethan		C2H6				100					+	+																						ASV	
Ethan		C2H6				120																												ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			10%	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			10%	40	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			10%	60	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			10%	80					+	+						+		+				o	o	+	+	-		+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			10%	100					+	+																						ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			10%	120					+																							ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			50%	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			50%	40	o		+	+		+						+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ethanol		CH3-CH2-OH			50%	60			+	+		+						+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			50%	80						+						+		+				o	o	+	+	-		+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			50%	100						+																						ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			50%	120																												ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH		78	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	+			+	+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+	-					+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-					+		+				+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			techn. rein	80	-		-	+	+	+	-					+		+				o	o	+	+	-		+				ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			techn. rein	100	-		-			+	-															-	+					ASV	
Ethanol		CH3-CH2-OH			techn. rein	120	-		-			+	-															-						ASV	
Ethanol, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Ethanol, rein		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Ethanol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Ethanol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Ethanol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Ethanolamin		H2NCH2-CH2OH	1.01	169	techn. rein	20	-			+		+													+		+	+	+	+				ASV	
Ethanolamin		H2NCH2-CH2OH			techn. rein	40	-					+													+		+	+		+				ASV	
Ethanolamin		H2NCH2-CH2OH			techn. rein	60	-					+													o		o	+		+				ASV	
Ethanolamin		H2NCH2-CH2OH			techn. rein	80						+																						ASV	
Ethanolamin		H2NCH2-CH2OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Ethanolamin		H2NCH2-CH2OH			techn. rein	120																												ASV	
Ethen		C2H4			techn. rein	20	+		+		+	+																						ASV	
Ethen		C2H4			techn. rein	40			+		+	+																						ASV	
Ethen		C2H4			techn. rein	60			o		+	+																						ASV	
Ethen		C2H4			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ethen		C2H4			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ethen		C2H4			techn. rein	120																												ASV	
Etherische Öle						20			o	o	+	+													+	-	o	+	o					ASV	
Etherische Öle						40			-	o	+	+													+		o	+	o					ASV	
Etherische Öle						60			-	-	+	+													+		-	+	-					ASV	
Etherische Öle						80						+																						ASV	
Etherische Öle						100						+																						ASV	
Etherische Öle						120																												ASV	
Ethylacetat		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	20			o	o		+	+	-	+				+	o	o	+			-	+		-						Gemü	
Ethylacetat		C4H8O2 CH3-COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+					o	o	+				o		-						Gemü	
Ethylacetat, Essigester		CH3COOCH2-CH3		77	techn. rein	20	-		+	+	o	+	+							+				+	-	o	-	-	-	+				ASV	
Ethylacetat, Essigester		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	40	-		o	o	-	+	+							+				-		o	-	-	-	+				ASV	
Ethylacetat, Essigester		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	60	-		o	o		+								+						o	-	-	-	+				ASV	
Ethylacetat, Essigester		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	80			-			+								+														ASV	
Ethylacetat, Essigester		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	100			-			+																						ASV	
Ethylacetat, Essigester		CH3COOCH2-CH3			techn. rein	120																												ASV	
Ethylacetatessigester		C3H8O2 CH3COOC2H5			techn. rein	20			o	o	+	+	+	-	+										-	+		-						Gemü	
Ethylacetatessigester		C3H8O2 CH3COOC2H5			techn. rein	60			-	o	o	+	o		+											+		-						Gemü	
Ethylacrylat			0.9		techn. rein	20	-				+	+								+					-	o	o	-	+					ASV	
Ethylacrylat			0.9		techn. rein	40	-				o	+																						ASV	
Ethylacrylat			0.9		techn. rein	60	-				o	+																						ASV	
Ethylacrylat			0.9		techn. rein	80					-	+																						ASV	
Ethylacrylat			0.9		techn. rein	100						+																						ASV	
Ethylacrylat			0.9		techn. rein	120																												ASV	
Ethylacrylat		C5H8O2 CH2=CH-COO-C2H5	0.9		jede	20						+																-						Gemü	
Ethylacrylat		C5H8O2 CH2=CH-COO-C2H5	0.9		techn. rein	20	-					+			+							+		o		+		-	+					Gemü	
Ethylalkohol, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH	0.79		jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Ethylalkohol, rein		C2H5OH CH3-CH2-OH	0.79		jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Ethylalkohol, vegällt			0.79			20	+		+	+	+	+	-											+	+	+	+	+	+					ASV	
Ethylalkohol, vegällt			0.79			40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Ethylalkohol, vegällt			0.79			60	o		+	+	+	+												o	o	+	-	o	o					ASV	
Ethylalkohol, vegällt			0.79			80					+	+																						ASV	
Ethylalkohol, vegällt			0.79			100					+	+																						ASV	
Ethylalkohol, vegällt			0.79			120																												ASV	
Ethylalkohol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH	0.79		96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Ethylalkohol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH	0.79		jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Ethylalkohol, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH	0.79		96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Ethylalkohol+Essigsäure, Gährungsgemisch		C2H6O+C2H4O2 CH3-CH2-OH+CH3COOH			betriebsüblich	20	+		+	+	+	+	-		+									+		+		o	+					Gemü	
Ethylalkohol+Essigsäure,Gährungsgemisch		C2H6O+C2H4O2 CH3-CH2-OH+CH3COOH			betriebsüblich	60	o		+	+	+	+	-		+									+		+		o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ethylalkohol-vergällt (Gährungsmaische)		C2H5OH CH3-CH2-OH			betriebsüblich	40	+		+	+	+	+	-		+	+						+		+		+		+	+					Gemü	
Ethylalkohol-vergällt (Gährungsmaische)		C2H5OH CH3-CH2-OH			betriebsüblich	100	-		-	o	+	+	-		+	o						+		-		o		o	+					Gemü	
Ethylalkohol-vergällt (Gährungsmaische)		C2H5OH CH3-CH2-OH			betriebsüblich	60	o		o	+	+	+	-		+	+						+		+		+		o	+					Gemü	
Ethylalkohol-vergällt (mit 2% Toluol)		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	20	+		o	o	+	+	-		+	+						+		+		+		+	+					Gemü	
Ethylbenzol		C6H5-C2H5	0.87	136	techn. rein	20	-		o	o	-	+												-	-	-	-	-	-					ASV	
Ethylbenzol		C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	40			-	-		+																						ASV	
Ethylbenzol		C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	60			-			+																						ASV	
Ethylbenzol		C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	80						+																						ASV	
Ethylbenzol		C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	100						+																						ASV	
Ethylbenzol		C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	120																												ASV	
Ethylbenzol		C8H10 C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	20	-		o	-		+			+									-		-		+	o					Gemü	
Ethylbenzol		C8H10 C6H5-C2H5	0.87		techn. rein	60			-																									Gemü	
Ethylcarbinol		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Ethylcarbinol		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
Ethylchlorid		C2H5Cl	1.2	12	techn. rein	20	-		o	o	+	+												-				o	-					ASV	
Ethylchlorid		C2H5Cl	1.2		techn. rein	40			-	o	+	+																o						ASV	
Ethylchlorid		C2H5Cl	1.2		techn. rein	60					+	+																o						ASV	
Ethylchlorid		C2H5Cl	1.2		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ethylchlorid		C2H5Cl	1.2		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ethylchlorid		C2H5Cl	1.2		techn. rein	120																												ASV	
Ethylchlorid		C2H5Cl C2H5-Cl	1.2		techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
Ethylenbromid		CH2Br-CH2Br	2.18	132	techn. rein	20	-		o	-	+	+						o						-	-	-	-	o	o	+				ASV	
Ethylenbromid		CH2Br-CH2Br	2.18		techn. rein	40			-		+	+																		+				ASV	
Ethylenbromid		CH2Br-CH2Br	2.18		techn. rein	60					+	+																		+				ASV	
Ethylenbromid		CH2Br-CH2Br	2.18		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Ethylenbromid		CH2Br-CH2Br	2.18		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Ethylenbromid		CH2Br-CH2Br	2.18		techn. rein	120																												ASV	
Ethylenbromid		Br2C2H4 Br-CH2-CH2-Br	2.18		techn. rein	20					+	+												-					-					Gemü	
Ethylenchlorhydrin		C2H5ClO ClC2H4-OH			techn. rein	60			+	+		+			+					+	o			-		o		-	o					Gemü	
Ethylenchlorhydrin (2-Chlorethanol)		ClH2C-CH2OH		129	techn. rein	20	-		+	+		+	-																	o				ASV	
Ethylenchlorhydrin (2-Chlorethanol)		ClH2C-CH2OH			techn. rein	40	-		+			+																		o				ASV	
Ethylenchlorhydrin (2-Chlorethanol)		ClH2C-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+		+																						ASV	
Ethylenchlorhydrin (2-Chlorethanol)		ClH2C-CH2OH			techn. rein	80						+																						ASV	
Ethylenchlorhydrin (2-Chlorethanol)		ClH2C-CH2OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Ethylenchlorhydrin (2-Chlorethanol)		ClH2C-CH2OH			techn. rein	120																												ASV	
Ethylenchlorid		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Ethylendiamin		H2N-CH2-CH2-NH2	0.98	117	techn. rein	20	o		+	+		+	-																	+				ASV	
Ethylendiamin		H2N-CH2-CH2-NH2	0.98		techn. rein	40	-		+	+		+																		+				ASV	
Ethylendiamin		H2N-CH2-CH2-NH2	0.98		techn. rein	60	-		+	+		+																						ASV	
Ethylendiamin		H2N-CH2-CH2-NH2	0.98		techn. rein	80						+																						ASV	
Ethylendiamin		H2N-CH2-CH2-NH2	0.98		techn. rein	100						+																						ASV	
Ethylendiamin		H2N-CH2-CH2-NH2	0.98		techn. rein	120																												ASV	
Ethylendiamin		C2H8N2 NH2-CH2-CH2-NH2	0.98		techn. rein	60			+	+	-	+		-										-		+		+	+					Gemü	
Ethylendiamintetraessigsäure		(HOOC-CH2)2N-C2H4-N(CH2-COOH)2			techn. rein	20			+	+		+	-																					ASV	
Ethylendiamintetraessigsäure		(HOOC-CH2)2N-C2H4-N(CH2-COOH)2			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Ethylendiamintetraessigsäure		(HOOC-CH2)2N-C2H4-N(CH2-COOH)2			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Ethylendiamintetraessigsäure		(HOOC-CH2)2N-C2H4-N(CH2-COOH)2			techn. rein	80						+																						ASV	
Ethylendiamintetraessigsäure		(HOOC-CH2)2N-C2H4-N(CH2-COOH)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Ethylendiamintetraessigsäure		(HOOC-CH2)2N-C2H4-N(CH2-COOH)2			techn. rein	120																												ASV	
Ethylendichlorid		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl				20						+												-		-		o						Gemü	
Ethylendichlorid		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Ethylenglykol		O(CH2-CH2OH)2	1.11	198	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-											+	+	+	o	+	+	+				ASV	
Ethylenglykol		O(CH2-CH2OH)2	1.11		techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	o	+	+	+				ASV	
Ethylenglykol		O(CH2-CH2OH)2	1.11		techn. rein	60	+		+	+	+	+												+	+	+	o	+	+	+				ASV	
Ethylenglykol		O(CH2-CH2OH)2	1.11		techn. rein	80					+	+												-	o	+	-	+	+	+				ASV	
Ethylenglykol		O(CH2-CH2OH)2	1.11		techn. rein	100					+	+													o	+		+	+	+				ASV	
Ethylenglykol		O(CH2-CH2OH)2	1.11		techn. rein	120																												ASV	
Ethylenglykol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH	1.11		techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
Ethylenglykol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH	1.11		techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
Ethylenglykol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Ethylenglykol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
Ethylenglykolether					techn. rein	20	+		+	+	+	+	-											+	+	+	o	+	+	+				ASV	
Ethylenglykolether					techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	o	+	+	+				ASV	
Ethylenglykolether					techn. rein	60	+		+	+	+	+												+	+	+	o	+	+	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ethylenglykolether					techn. rein	80					+	+												-	o	+	-	+	+	+				ASV	
Ethylenglykolether					techn. rein	100					+	+													o	+		+	+	+				ASV	
Ethylenglykolether					techn. rein	120																												ASV	
Ethylenoxid	flüssig	C2H2O	0.89	12,5	techn. rein	20	-		-	o	+	+												-	-		+	o		+				ASV	
Ethylenoxid	flüssig	C2H2O	0.89		techn. rein	40	-		-		+	+																		+				ASV	
Ethylenoxid	flüssig	C2H2O	0.89		techn. rein	60	-		-	-		+																		+				ASV	
Ethylenoxid	flüssig	C2H2O	0.89		techn. rein	80						+																		+				ASV	
Ethylenoxid	flüssig	C2H2O	0.89		techn. rein	100				-		+																		+				ASV	
Ethylenoxid	flüssig	C2H2O	0.89		techn. rein	120																												ASV	
Ethylenoxid	gasförmig	C2H2O			techn. rein	20	o		+	o	+	+												-	-		+	o		+				ASV	
Ethylenoxid	gasförmig	C2H2O			techn. rein	40					+	+																		+				ASV	
Ethylenoxid	gasförmig	C2H2O			techn. rein	60						+																		+				ASV	
Ethylenoxid	gasförmig	C2H2O			techn. rein	80						+																		+				ASV	
Ethylenoxid	gasförmig	C2H2O			techn. rein	100						+																		+				ASV	
Ethylenoxid	gasförmig	C2H2O			techn. rein	120																												ASV	
Ethylenoxid, flüssig		C2H4O (CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Ethylenoxyd, flüssig		C2H4O (CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Ethylether		CH3CH2-O-CH2-CH3		35	techn. rein	20	-		o	o	+	+	+												-	-	o	-	o	o				ASV	
Ethylether		CH3CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	40	-		-		+	+	+																	o				ASV	
Ethylether		CH3CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	60	-		+	-		+																						ASV	
Ethylether		CH3CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	80	-					+																						ASV	
Ethylether		CH3CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	100	-					+																						ASV	
Ethylether		CH3CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	120	-																											ASV	
Ethylether		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Ethylether		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Ethylsilikat						20						+												+					-					Gemü	
Eukalin						20						+			+									+				+						Gemü	
Exsikkatorfett						20			+	+		+																						ASV	
Exsikkatorfett						40				+		+																						ASV	
Exsikkatorfett						60				o		+																						ASV	
Exsikkatorfett						80						+																						ASV	
Exsikkatorfett						100						+																						ASV	
Exsikkatorfett						120																												ASV	
Färberei-Netzmittel, wässerig		C4H13NaO3S (CH3)2CH-C10H6SO3Na			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Färberei-Netzmittel, wässerig		C4H13NaO3S (CH3)2CH-C10H6SO3Na			10.0	60	o		+	+						+	+			o	o							+						Gemü	
Farbstoffe					gesättigt	20			+	+	+	+																						ASV	
Farbstoffe					gesättigt	40			+		+	+																						ASV	
Farbstoffe					gesättigt	60			o		+	+																						ASV	
Farbstoffe					gesättigt	80					+	+																						ASV	
Farbstoffe					gesättigt	100						+																						ASV	
Farbstoffe					gesättigt	120																												ASV	
Ferrichlorid, wässerig		FeCl3			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ferrichlorid, wässerig		FeCl3			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	-	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ferrichlorid, wässerig		FeCl3			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ferrichlorid, wässerig		FeCl3			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	-	-		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Ferrichlorid, wässerig		FeCl3			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	-	-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			gesättigt	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			gesättigt	80					+	+					+	+		+				+				+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			gesättigt	120																												ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			verdünnt	20	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			verdünnt	40	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			verdünnt	60	o		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			verdünnt	80						+					+	+		+				+	o	o	o	+	+					ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			verdünnt	100						+																						ASV	
Ferricyankalium		K3[Fe(CN)6]			verdünnt	120																												ASV	
Ferricyankalium, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Ferricyankalium, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Ferricyankalium, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Ferricyankalium, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Ferricyankalium, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Ferritrichlorid, wässerig		FeCl3			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+	-	-		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Ferritrichlorid, wässerig		FeCl3			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ferritrichlorid, wässerig		FeCl3			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	-	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ferritrichlorid, wässerig		FeCl3			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o	-	-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Ferritrichlorid, wässerig		FeCl3			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-		-	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Ferrocyankalium, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Ferrocyankalium, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Ferrocyankalium, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Ferrocyankalium, wässerig		K4Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Ferrocyankalium, wässerig		K4Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Festglas, wässerig		Na2SiO3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Fettalkohol						20						+			+					+	+			+										Gemü	
Fettalkohole					W	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Fettalkohole					W	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Fettalkohole					W	60	o		+	o	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Fettalkohole					W	80					+	+																						ASV	
Fettalkohole					W	100					+	+																						ASV	
Fettalkohole					W	120																												ASV	
Fettalkoholsulfate					W	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Fettalkoholsulfate					W	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Fettalkoholsulfate					W	60	o		+	o	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Fettalkoholsulfate					W	80					+	+																						ASV	
Fettalkoholsulfate					W	100					+	+																						ASV	
Fettalkoholsulfate					W	120																												ASV	
Fettalkoholsulfonat					handelsüblich	60	+		+	o		+			+													+						Gemü	
Fettalkoholsulfonat					handelsüblich	20	+		+	+		+			+													+						Gemü	
Fette						20	+				+	+					+	+		+				-	o	-	o	+	-					ASV	
Fette						40	+				+	+					+	+		+														ASV	
Fette						60	+				+	+					+	+		+														ASV	
Fette						80					+	+																						ASV	
Fette						100					+	+																						ASV	
Fette						120																												ASV	
Fette, mineralisch						20						+	+		+		+			o				+	+	-		+	o					Gemü	
Fette, pflanzlich						20						+			+		+			o				+	+									Gemü	
Fette, tierisch						20						+			+		+			o	o			+	+									Gemü	
Fettemulsionen						20	+		o	+	+	+					+	+		+				-	o	-	o	+	-					ASV	
Fettemulsionen						40					+	+					+	+		+														ASV	
Fettemulsionen						60					+	+					+	+		+														ASV	
Fettemulsionen						80					+	+																						ASV	
Fettemulsionen						100					+	+																						ASV	
Fettemulsionen						120																												ASV	
Fettsäuren		R-COOH	0.9		techn. rein	60	+		o	o	+	+			+	+								-		o		o	-					Gemü	
Fettsäuren >C6		R-COOH	0.9		techn. rein	20	+		o	+	+	+					+	+		+				-	o	-	o	+	-					ASV	
Fettsäuren >C6		R-COOH	0.9		techn. rein	40	+		o	+	+	+					+	+		+														ASV	
Fettsäuren >C6		R-COOH	0.9		techn. rein	60	+		o	o	+	+					+	+		+														ASV	
Fettsäuren >C6		R-COOH	0.9		techn. rein	80					+	+					+	+		+														ASV	
Fettsäuren >C6		R-COOH	0.9		techn. rein	100						+								+														ASV	
Fettsäuren >C6		R-COOH	0.9		techn. rein	120																												ASV	
Fichtennadelöl						20	o		+	+		+			+					o				-	+	-		+	o					Gemü	
Fichtennadelöl						60	-		o	o		+			+					o				-	+	-		+	-					Gemü	
Fischtran						20						+			+									+				+						Gemü	
Flugbenzin					techn. rein	20						+			+							+												Gemü	
Fluor	gasförmig	F2		-188	techn. rein	20	-		-	-	-	+													-	-	-	o	o	o				ASV	
Fluor	gasförmig	F2			techn. rein	40						+																						ASV	
Fluor	gasförmig	F2			techn. rein	60						+																						ASV	
Fluor	gasförmig	F2			techn. rein	80						+																						ASV	
Fluor	gasförmig	F2			techn. rein	100						+																						ASV	
Fluor	gasförmig	F2			techn. rein	120																												ASV	
Fluor, gasförmig, trocken		F2 F-F				60	-		-	-		+			+				+	o	o			-		-		-	-					Gemü	
Fluor, gasförmig, trocken		F2 F-F				20	o		o	-	+	+			+				+	o	o			-		-		o	o					Gemü	
Fluorammon, wässerig		NH4F			20.0	60	o		+	+		+			+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Fluorammon, wässerig		NH4F			20.0	80	-		-	o		+			+						o			-		+		-	+					Gemü	
Fluorammon, wässerig		NH4F			20.0	20	+		+	+	+	+	+		+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Fluorammon, wässerig		NH4F			20.0	60	o		+		+									o	o													Gemü	
Fluoramon		NH4F			<20%	20	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Fluoramon		NH4F			<20%	40	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Fluoramon		NH4F			<20%	60	o		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Fluoramon		NH4F			<20%	80	-		-	+		+						+						-	+	+	-	-	+					ASV	
Fluoramon		NH4F			<20%	100						+																						ASV	
Fluoramon		NH4F			<20%	120																												ASV	
Fluorbenzol		C6H5F				20						+			+									-		-			-					Gemü	
Fluorborsäure		HBF4			techn. rein	20						+																		+				ASV	
Fluorborsäure		HBF4			techn. rein	40						+																		+				ASV	
Fluorborsäure		HBF4			techn. rein	60						+																		+				ASV	
Fluorborsäure		HBF4			techn. rein	80						+																						ASV	
Fluorborsäure		HBF4			techn. rein	100						+																						ASV	
Fluorborsäure		HBF4			techn. rein	120																												ASV	
Fluorborsäure		HBF4				20						+			+					-	-			+					+					Gemü	
Fluorborwasserstoffsäure		HBF4				20						+			+					-	-			+					+					Gemü	
Fluorkieselsäure, wässerig		H2SiF6			32.0	60	+		+	+		+			+	+		o		-	-			-		o		-	o					Gemü	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			30%	20	+		+	+		+					+	+		+				+	o	o	o	-	+					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			30%	40	+		+	+		+					+	+		+					-	o			o					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			30%	60			+	+		+														-			-					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			30%	80						+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			30%	100						+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			30%	120																												ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			32%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	-	+					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			32%	40	+		+	+	+	+					+	+		+					-	o	-		o					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			32%	60	+		+	+	+	+														-			-					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			32%	80					+	+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			32%	100					+	+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			32%	120																												ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			40%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	o	o	o	-	+					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			40%	40	+		+	+	+	+					+	+		+														ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			40%	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			40%	80					+	+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			40%	100					+	+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			40%	120																												ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			verdünnt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	-	+					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			verdünnt	40	+		+	+	+	+					+	+		+					-	o			o					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			verdünnt	60			+	+	+	+														-			-					ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			verdünnt	100						+																						ASV	
Fluorokieselsäure		H2SiF6			verdünnt	120																												ASV	
Fluorsiliciumwasserstoffsäure, wässerig		H2SiF6			32.0	60	+		+	+		+			+	+		o		-	-			-		o		-	o					Gemü	
Fluortrichlormethan		CCl3F				20	-		o	-	+	+																						ASV	
Fluortrichlormethan		CCl3F				40					+	+																						ASV	
Fluortrichlormethan		CCl3F				60					+	+																						ASV	
Fluortrichlormethan		CCl3F				80					+	+																						ASV	
Fluortrichlormethan		CCl3F				100						+																						ASV	
Fluortrichlormethan		CCl3F				120																												ASV	
Fluorwasserstoff, wasserfrei		HF	1.06			80						+			+			-			-												-	Gemü	
Fluorwasserstoffgas, wasserfrei		HF				80						+			+			-			-												-	Gemü	
Fluorwasserstofflösung, wässerig		HF			70.0	20	o		+	o	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-			-		o		-	o				-	Gemü	
Fluorwasserstofflösung, wässerig		HF			60.0	20	o		+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-			-		o		o	o				-	Gemü	
Fluorwasserstofflösung, wässerig		HF			70.0	60			o		+			-			-	-		-	-												-	Gemü	
Fluorwasserstofflösung, wässerig		HF	1.06		40.0	60	o		o	+	+	+	-	-	+	+	-	-		-	-			-		-	+	o	o				-	Gemü	
Fluorwasserstofflösung, wässerig		HF	1.06		40.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	-	-			o		o	+	o	+				-	Gemü	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.23		07%	20	+		+	+	+	+		o										-	-	-	-	+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.23		07%	40	o		+	+	+	+																+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.23		07%	60	o		o	+	+	+																o	o				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.23		07%	80					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.23		07%	100					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.23		07%	120																											-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		04%	20	+		+	+	+	+		o										-	-	-	-	+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		04%	40	o		+	+	+	+																+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		04%	60	o		o	+	+	+																o	o				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		04%	80					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		04%	100					+	+																					-	ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		04%	120																											-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		40%	20	+		+	+	+	+												-	-	-	-	+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		40%	40	o		+	+	+	+																+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		40%	60	o		o	+	+	+		-														o	o				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		40%	80					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		40%	100					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF	1.06		40%	120																											-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF		102	50%	20	+		+	+	+	+												-	-	-	-	+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			50%	40			+	+	+	+																o	o				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			50%	60			o	+	+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			50%	80					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			50%	100					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			50%	120																											-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			60%	20	+		+	+	+	+		-										-	-	-	-	+	+				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			60%	40			o	o	+	+																o	o				-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			60%	60			o	o	+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			60%	80					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			60%	100					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			60%	120																											-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF		61	70%	20	+		+	o	+	+		-										-	-	-	-	+	+	+			-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			70%	40					+	+																o	o	+			-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			70%	60					+	+																		+			-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			70%	80					+	+																		+			-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			70%	100					+	+																					-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, Flußsäure		HF			70%	120																											-	ASV	
Fluorwasserstoffsäure, wässerig		HF	1.06		40.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	-	-			o		o	+	o	+				-	Gemü	
Fluorwasserstoffsäure, wässerig		HF	1.06		40.0	60	o		o	+	+	+	-	-	+	+	-	-		-	-			-		-	+	o	o				-	Gemü	
Fluorwasserstoffsäure, wässerig		HF			60.0	20	o		+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-			-		o		o	o				-	Gemü	
Fluorwasserstoffsäure, wässerig		HF			70.0	20	o		+	o	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-			-		o		-	o				-	Gemü	
Fluorwasserstoffsäure, wässerig		HF			70.0	60			o		+			-			-	-		-	-												-	Gemü	
Flüssigglas, wässerig		Na_2SiO_3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Flußsäure, wasserfrei		HF				80						+			+			-			-												-	Gemü	
Flußsäure, wässerig		HF			70.0	20	o		+	o	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-			-		o		-	o				-	Gemü	
Flußsäure, wässerig		HF			40.0	60	o		o	+	+	+	-	-	+	+	-	-		-	-			-		-	+	o	o				-	Gemü	
Flußsäure, wässerig		HF			60.0	20	o		+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-			-		o		o	o				-	Gemü	
Flußsäure, wässerig		HF			70.0	60			o		+			-			-	-		-	-												-	Gemü	
Flußsäure, wässerig		HF			40.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	-	-			o		o	+	o	+				-	Gemü	
Formaldehyd		CH_2O			15%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd		CH_2O			15%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd		CH_2O			15%	60	o		+	+		+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Formaldehyd		CH_2O			15%	80						+																						ASV	
Formaldehyd		CH_2O			15%	100						+																						ASV	
Formaldehyd		CH_2O			15%	120																												ASV	
Formaldehyd		CH_2O			30%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd		CH_2O			30%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd		CH_2O			30%	60	+		+	+		+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Formaldehyd		CH_2O			30%	80						+																						ASV	
Formaldehyd		CH_2O			30%	100						+																						ASV	
Formaldehyd		CH_2O			30%	120																												ASV	
Formaldehyd		CH_2O			40%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd		CH_2O			40%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd		CH_2O			40%	60			+		+	+													o	+	o	+	o					ASV	
Formaldehyd		CH_2O			40%	80					+	+																						ASV	
Formaldehyd		CH_2O			40%	100						+																						ASV	
Formaldehyd		CH_2O			40%	120																												ASV	
Formaldehyd (Formalin)		CH_2O		-21	verdünnt	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd (Formalin)		CH_2O			verdünnt	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Formaldehyd (Formalin)		CH_2O			verdünnt	60	o		+	+	+	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Formaldehyd (Formalin)		CH_2O			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Formaldehyd (Formalin)		CH_2O			verdünnt	100					+	+																						ASV	
Formaldehyd (Formalin)		CH_2O			verdünnt	120					+																							ASV	
Formaldehyd, wässerig		CH_2O+H_2O HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Formaldehyd, wässerig		CH_2O+H_2O HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Formaldehyd, wässerig		CH_2O+H_2O HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Formaldehyd, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Formaldehydlösung, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Formaldehydlösung, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Formaldehydlösung, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Formaldehydlösung, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Formaldehydum solutum, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Formaldehydum solutum, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Formaldehydum solutum, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Formaldehydum solutum, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Formalin, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Formalin, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Formalin, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Formalin, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Formamid		HCONH2			210	techn. rein	20	-		+	+		+												+	+	+	+	o	+					ASV	
Formamid		HCONH2				techn. rein	40			+	+		+												+	+	+	+	o	+					ASV	
Formamid		HCONH2				techn. rein	60			+	+		+												+	+	+	o	o	+					ASV	
Formamid		HCONH2				techn. rein	80						+																						ASV	
Formamid		HCONH2				techn. rein	100						+																						ASV	
Formamid		HCONH2				techn. rein	120																												ASV	
Formamid		HCONH2					60	+		+	+		+			+					o	o			+	+	+	+	o	+					Gemü	
Formol, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Formol, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Formol, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Formol, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Formylchlorid		CHCl3				techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Formylhydrat, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Formylhydrat, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Formylhydrat, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Formylhydrat, wässerig		CH2O+H2O	HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Formylsäure, wässerig		CH2O2	H-COOH			50.0	60	o		+	+		+	-		+	+		-		o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Formylsäure, wässerig		CH2O2	H-COOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	+	+	+	o	o			-		+	+	o	+					Gemü	
Formylsäure, wässerig		CH2O2	H-COOH			50.0	40	+		+	+		+	-	+	+	+				o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Formylsäure, wässerig		CH2O2	H-COOH			techn. rein	60	-		+	+		+	-	o	+	+	o	-		o	o			-		+	+	-	o					Gemü	
Formylsäure, wässerig		CH2O2	H-COOH				20	+		+								+	+	+	o	o						+							Gemü	
Foto-Emulsion						jede	40	+		+	+		+			+									-		-		+	-					Gemü	
Foto-Entwickler						handelsüblich	40	+		+	+		+			+	+	+							-		-		+	-					Gemü	
Foto-Fixierbäder						handelsüblich	40	+		+	+		+			+	+	o							-		-		+	-					Gemü	
Freon 11		CCl3F				techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Freon 113		C2CL3F3	CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
Freon 12		CCl2F2				handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Freon 22		CHClF2				handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Freon F11 und Frigen F11		CCl3F					20	+		-	-	+	+												-	+	-	+	+	+	-				ASV	
Freon F11 und Frigen F11		CCl3F					40					+	+																						ASV	
Freon F11 und Frigen F11		CCl3F					60					+	+																						ASV	
Freon F11 und Frigen F11		CCl3F					80					+	+																						ASV	
Freon F11 und Frigen F11		CCl3F					100					+	+																						ASV	
Freon F11 und Frigen F11		CCl3F					120																												ASV	
Freon F112							20	+				+	+		o																				ASV	
Freon F112							40					+	+																						ASV	
Freon F112							60						+																						ASV	
Freon F112							80						+																						ASV	
Freon F112							100						+																						ASV	
Freon F112							120																												ASV	
Freon F113		FCl2C-OClF2					20	+				+	+												-	+	-	+	+	+	-				ASV	
Freon F113		FCl2C-OClF2					40					+	+																						ASV	
Freon F113		FCl2C-OClF2					60						+																						ASV	
Freon F113		FCl2C-OClF2					80						+																						ASV	
Freon F113		FCl2C-OClF2					100						+																						ASV	
Freon F113		FCl2C-OClF2					120																												ASV	
Freon F12		CF2Cl2				techn. rein	20	+		-	-	o	+	+												o	o	+	o	o	+				ASV	
Freon F12		CF2Cl2				techn. rein	40						+	+																	+				ASV	
Freon F12		CF2Cl2				techn. rein	60						+																						ASV	
Freon F12		CF2Cl2				techn. rein	80						+																						ASV	
Freon F12		CF2Cl2				techn. rein	100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Freon F12		CF2Cl2			techn. rein	120																												ASV	
Freon F21						20	+		-	-	+	+																		-				ASV	
Freon F21						40					+	+																						ASV	
Freon F21						60					+	+																						ASV	
Freon F21						80					+	+																						ASV	
Freon F21						100					+	+																						ASV	
Freon F21						120																												ASV	
Freon F22		CHClF2				20	+				+	+																		-				ASV	
Freon F22		CHClF2				40					+	+																						ASV	
Freon F22		CHClF2				60					+	+																						ASV	
Freon F22		CHClF2				80					+	+																						ASV	
Freon F22		CHClF2				100					+	+																						ASV	
Freon F22		CHClF2				120																												ASV	
Frigen 11		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Frigen 113		C2CL3F3 CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
Frigen 12		CCl2F2			handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Frigen 22		CHClF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Frostschutzmittel, (KFZ)					handelsüblich	60	o		o	o		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Frostschutzmittel, (KFZ)					handelsüblich	20	+		+	+		+			+					o	+			+		+		+	+					Gemü	
Fruchtgetränke					Gebr.-Konz.	20	+		+	+		+	+		+	+	+	+		o				+		+								Gemü	
Fruchtgetränke					Gebr.-Konz.	100	-		o	+		+	-		+	+	+	+		o				-		+		+	+					Gemü	
Fruchtgetränke					Gebr.-Konz.	60	+		+	+		+	+		+	+	+	+		o				+		+		+	+					Gemü	
Fruchtsäfte						20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Fruchtsäfte						40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Fruchtsäfte						60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Fruchtsäfte						80				+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Fruchtsäfte						100					+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Fruchtsäfte						120						+																+						ASV	
Fruchtsäfte					Gebr.-Konz.	100	-		o	+		+	-		+	+	+	+		o				-		+		+	+					Gemü	
Fruchtsäfte					Gebr.-Konz.	20	+		+	+		+	+		+	+	+	+		o				+		+								Gemü	
Fruchtsäfte					Gebr.-Konz.	60	+		+	+		+	+		+	+	+	+		o				+		+		+	+					Gemü	
Fruchtzucker		C6H12O6				20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Fruchtzucker		C6H12O6				40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Fruchtzucker		C6H12O6				60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Fruchtzucker		C6H12O6				80					+	+					+	+		+				o	+	+	+	+	+					ASV	
Fruchtzucker		C6H12O6				100					+	+																+						ASV	
Fruchtzucker		C6H12O6				120																												ASV	
Furan		C4H4O	0,94	31	techn. rein	20					+	+																						ASV	
Furan		C4H4O			techn. rein	40					-	+																						ASV	
Furan		C4H4O			techn. rein	60						+																						ASV	
Furan		C4H4O			techn. rein	80						+																						ASV	
Furan		C4H4O			techn. rein	100						+																						ASV	
Furan		C4H4O			techn. rein	120																												ASV	
Furan						20					-	+			+									-	-	o	-	-	-					Gemü	
Furan-a-aldehyd		C5H4O2				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
Furanaldehyd		C5H4O2				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
Furfural				170		20	-		+	+	-	+																		+				ASV	
Furfural						40			+			+																		+				ASV	
Furfural						60			o			+																		+				ASV	
Furfural						80						+																		+				ASV	
Furfural						100						+																						ASV	
Furfural						120																												ASV	
Furfural		C5H4O2				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
Furfuraldehyd		C5H4O2				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
Furfuran						20					+	+																						ASV	
Furfuran						40					-	+																						ASV	
Furfuran						60						+																						ASV	
Furfuran						80						+																						ASV	
Furfuran						100						+																						ASV	
Furfuran						120																												ASV	
Furfuran						20					-	+			+									-	-	o	-	-	-					Gemü	
Furfurol			1,16	162	techn. rein	20	-				+	+												-	+		-		o					ASV	
Furfurol					techn. rein	40					o	+													+									ASV	
Furfurol					techn. rein	60					-	+													-									ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Furfurol					techn. rein	80						+																						ASV	
Furfurol					techn. rein	100						+																						ASV	
Furfurol					techn. rein	120																												ASV	
Furfurol		$C_5H_4O_2$				20					o	+			+				+					-		+		-						Gemü	
Furfurylaldehyd						20	-		+	+	+	+													-	o	o	-	o					ASV	
Furfurylaldehyd						40					+	+																						ASV	
Furfurylaldehyd						60						+																						ASV	
Furfurylaldehyd						80						+																						ASV	
Furfurylaldehyd						100						+																						ASV	
Furfurylaldehyd						120																												ASV	
Furfurylalkohol	$C_5H_6O_2$		1,13	171	techn. rein	20	-		+	+	+	+	-												-	o	o	-	o					ASV	
Furfurylalkohol	$C_5H_6O_2$				techn. rein	40			+	o	+	+																	o					ASV	
Furfurylalkohol	$C_5H_6O_2$				techn. rein	60			+	o	o	+																	o					ASV	
Furfurylalkohol	$C_5H_6O_2$				techn. rein	80						+																	o					ASV	
Furfurylalkohol	$C_5H_6O_2$				techn. rein	100						+																						ASV	
Furfurylalkohol	$C_5H_6O_2$				techn. rein	120																												ASV	
Furfurylalkohol		$C_5H_6O_2$ $OC_4H_3-CH_2OH$				20	-		o	o		+			+									+		+		o	+					Gemü	
Galvanobad						20	+					+																						ASV	
Galvanobad						40	+					+																						ASV	
Galvanobad						60	+					+																						ASV	
Galvanobad						80						+																						ASV	
Galvanobad						100						+																						ASV	
Galvanobad						120																												ASV	
Gärungsgemische						20	+		+	+	+	+																						ASV	
Gärungsgemische						40	+		+	+	+	+																						ASV	
Gärungsgemische						60	o		+	+	+	+																						ASV	
Gärungsgemische						80					+	+																						ASV	
Gärungsgemische						100					+	+																						ASV	
Gärungsgemische						120																												ASV	
Gasgemisch						20	+					+																						ASV	
Gasgemisch						40						+																						ASV	
Gasgemisch						60						+																						ASV	
Gasgemisch						80						+																						ASV	
Gasgemisch						100						+																						ASV	
Gasgemisch						120																												ASV	
Gasöl						20						+			+									+		o		+	-					Gemü	
Gasöl					techn. rein	60	o		o	o	+	+	+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Gasöl					techn. rein	20	o		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Gaswasser		H_2O H-O-H			üblich	40	o					+			+			o		-	-			-		-		o	o					Gemü	
Gaswasser		H_2O H-O-H				20	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Gaswasser		H_2O H-O-H				70	-		+	+	+	+	o	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Gaswasser		H_2O H-O-H				80	-		-	+	+	+	-	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Gaswasser		H_2O H-O-H				90	-		-	+	+	+	o	+	+		+	o	+	-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Gelatine	wässrig				jede	20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Gelatine	wässrig				jede	40	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Gelatine	wässrig				jede	60			+	+	+	+																						ASV	
Gelatine	wässrig				jede	80					+	+																						ASV	
Gelatine	wässrig				jede	100						+																						ASV	
Gelatine	wässrig				jede	120																												ASV	
Gelatine, wässerig					jede	40	+		+	+		+			+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Gelbes Blutlaugensalz, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Gelbes Blutlaugensalz, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Gelbes Blutlaugensalz, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Gelbes Blutlaugensalz, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			10.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Gelbkali, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Gelbkali, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Gelbkali, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Gelbkali, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			10.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o	+				+		+	+					Gemü	
Gelbkali, wässerig		$K_4Fe(CN)_6$			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Gelöschter Kalk		$Ca(OH)_2$			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Generatorgas						20						+			+	+						+		+		-			-					Gemü	
Genodyn						20						+			+									-										Gemü	
Gerbextrakte						20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Gerbextrakte						40				+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Gerbextrakte						60				o	+	+																						ASV	
Gerbextrakte						80					+	+																						ASV	
Gerbextrakte						100						+																						ASV	
Gerbextrakte						120																												ASV	
Gerbextrakte, aus Zellulose					üblich	20	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Gerbextrakte, pflanzlich					üblich	20	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Gerbsäure					10.0	40						+			+	+	+	+		o	o			+			+							Gemü	
Gerbsäure					10.0	60	o		+			+			+		+	+		o	o			+		o		+	o					Gemü	
Gerbsäure (Tannin)	wässrig	C76H52O46			jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Gerbsäure (Tannin)	wässrig	C76H52O46			jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Gerbsäure (Tannin)	wässrig	C76H52O46			jede	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Gerbsäure (Tannin)	wässrig	C76H52O46			jede	80					+	+																						ASV	
Gerbsäure (Tannin)	wässrig	C76H52O46			jede	100					+	+																						ASV	
Gerbsäure (Tannin)	wässrig	C76H52O46			jede	120																												ASV	
Getriebeöl					handelsüblich	20						+		-	+		+							+	+	-		+	-					Gemü	
Gewöhnlicher Äther		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Gewöhnlicher Äther		C4H10O CH3-CH2-O-CH2-CH3			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Gips, wässerig		CaSO4			10.0	20					+	+			+	+						+		+		+			+					Gemü	
Glacial purissimum		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	60	-		-	o	o	+		-	+	+	+	o						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Glacial purissimum		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	20	o		o	+	+	+		-	+	+	+	+						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Glacial purissimum		C2H4O2 CH3-COOH			techn. rein	40	-		o	+	+	+		-	+	+	+	o						o	-	+	-	-	-					Gemü	
Glaubersalz, wässerig		Na2SO4*10H2O			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+		+	+	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Glucose - Traubenzucker		C6H12O6				20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Glucose - Traubenzucker		C6H12O6				40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Glucose - Traubenzucker		C6H12O6				60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Glucose - Traubenzucker		C6H12O6				80				+	+	+					+	+		+				o	+	+	+	+	+					ASV	
Glucose - Traubenzucker		C6H12O6				100				+	+	+					+	+		+								+						ASV	
Glucose - Traubenzucker		C6H12O6				120					+																							ASV	
Glucose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+				+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glucose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Glucose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	20	+		+	+	+	+		+	+	+				+	+	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glukose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+				+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glukose, wässerig		C6H12O6			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Glutaminsäure		C5H9NO4			verdünnt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Glutaminsäure		C5H9NO4			verdünnt	40						+																						ASV	
Glutaminsäure		C5H9NO4			verdünnt	60						+																						ASV	
Glutaminsäure		C5H9NO4			verdünnt	80						+																						ASV	
Glutaminsäure		C5H9NO4			verdünnt	100						+																						ASV	
Glutaminsäure		C5H9NO4			verdünnt	120																												ASV	
Glycerin, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2O	1.26		jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glycerin, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2O	1.26		jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Glycerintrinitrat		C3H5N3O9 (O2N-O-CH2)2-CH-O-NO2			10.0	20	o					+			+		+							o		+		+	+					Gemü	
Glycerinum, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Glycerinum, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glycin, wässerig		C2H5NO2 NH2CH2-COOH			10.0	40	+		+	+		+	o		+					o	o			+		+		+	o					Gemü	
Glycylalkohol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Glycylalkohol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glykokoll	wässrig	NH2-CH2-COOH			10%	20	+		+	+	+	+	-					+						-	+	+	+	+	+					ASV	
Glykokoll	wässrig	NH2-CH2-COOH			10%	40	+		+	+	+	+	-												o	+	+	+	o					ASV	
Glykokoll	wässrig	NH2-CH2-COOH			10%	60					+	+																						ASV	
Glykokoll	wässrig	NH2-CH2-COOH			10%	80					+	+																						ASV	
Glykokoll	wässrig	NH2-CH2-COOH			10%	100						+																						ASV	
Glykokoll	wässrig	NH2-CH2-COOH			10%	120																												ASV	
Glykokoll, wässerig		C2H5NO2 NH2CH2-COOH			10.0	40	+		+	+		+	o		+					o	o			+		+		+	o					Gemü	
Glykol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
Glykol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
Glykol Ethylenglykol		HO-C2H4-OH		198	techn. rein	20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Glykol Ethylenglykol		HO-C2H4-OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Glykol Ethylenglykol		HO-C2H4-OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+						+						+	o	+	o	+	+					ASV	
Glykol Ethylenglykol		HO-C2H4-OH			techn. rein	80				+	+	+						+						-				o	o					ASV	
Glykol Ethylenglykol		HO-C2H4-OH			techn. rein	100				+	+	+																						ASV	
Glykol Ethylenglykol		HO-C2H4-OH			techn. rein	120					+																							ASV	
Glykol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
Glykol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Glykolsäure	wässrig	HO-CH2-COOh			37%	20	+		+	+	+	+	+					o						+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Glykolsäure	wässrig	HO-CH2-COOh			37%	40	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Glykolsäure	wässrig	HO-CH2-COOh			37%	60	o		+	o	+	+													+	+	+	+	+	+				ASV	
Glykolsäure	wässrig	HO-CH2-COOh			37%	80	-				+	+																		+				ASV	
Glykolsäure	wässrig	HO-CH2-COOh			37%	100	-				o	+																		+				ASV	
Glykolsäure	wässrig	HO-CH2-COOh			37%	120					-																							ASV	
Glykolsäure, wässerig		C2H4O3 OHCH2-COOH			70.0	60			+		o									o	o													Gemü	
Glykolsäure, wässerig		C2H4O3 OHCH2-COOH			37.0	20	+		+	+	+	+			+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Glysantin		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
Glysantin		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
Glysantin, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Glysantin, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
Glyzerin	wässrig	(CH2OH)2CHOH		290	techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Glyzerin	wässrig	(CH2OH)2CHOH			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Glyzerin	wässrig	(CH2OH)2CHOH			techn. rein	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	o	+	+	+	+		ASV	
Glyzerin	wässrig	(CH2OH)2CHOH			techn. rein	80				+	+	+		+			+	+		+				+	o	o	+	o	+	+	+	+		ASV	
Glyzerin	wässrig	(CH2OH)2CHOH			techn. rein	100				+	+	+					+	+						-		o	o	o	o	+	+	o		ASV	
Glyzerin	wässrig	(CH2OH)2CHOH			techn. rein	120					+																							ASV	
Glyzerin, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Glyzerin, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Glyzerinchlorhydrin		ClCH2CHOHCH2OH				20	+		+	+	+	+					+	+						+	-	+	o	o	+					ASV	
Glyzerinchlorhydrin		ClCH2CHOHCH2OH				40	o		+		+	+					+	+						o		+			o					ASV	
Glyzerinchlorhydrin		ClCH2CHOHCH2OH				60			+		+	+					+	+						o		+								ASV	
Glyzerinchlorhydrin		ClCH2CHOHCH2OH				80					+	+																						ASV	
Glyzerinchlorhydrin		ClCH2CHOHCH2OH				100						+																						ASV	
Glyzerinchlorhydrin		ClCH2CHOHCH2OH				120																												ASV	
Glyzerinchlorhydrin		C3H7O2Cl Cl-CH2CH-OH-CH2OH				60	o		+			+			+									o		+		o	o					Gemü	
Glyzerol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Glyzerol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Grubengas		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
Gulfsenecaöl nr.49						20								+																				Gemü	
Halowaxöl						20						+			+									-		-								Gemü	
Harnsäure		C5H4O3N4				20	+		+	+	+	+	o											+	+	+	+	+	+					ASV	
Harnsäure		C5H4O3N4				40	+		+		+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Harnsäure		C5H4O3N4				60			+		+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Harnsäure		C5H4O3N4				80					+	+												+		+			+					ASV	
Harnsäure		C5H4O3N4				100						+																						ASV	
Harnsäure		C5H4O3N4				120																												ASV	
Harnstoff	wässrig	H2N-CO-NH2			</=30%	20	+		+	+	+	+	o											+	+	+	+	+	+					ASV	
Harnstoff	wässrig	H2N-CO-NH2			</=30%	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Harnstoff	wässrig	H2N-CO-NH2			</=30%	60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Harnstoff	wässrig	H2N-CO-NH2			</=30%	80					+	+												+		+			+					ASV	
Harnstoff	wässrig	H2N-CO-NH2			</=30%	100					o	+																						ASV	
Harnstoff	wässrig	H2N-CO-NH2			</=30%	120																												ASV	
Harnstoff, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			33.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Harnstoff, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Harnstoff, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Hefe, wässerig					jede	20	+		+	+		+			+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Heizöl		Gemisch aus flss. Kohlenwaserstoffen				60	-		-	-		+	+		+					o	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Heizöl		Gemisch aus flss. Kohlenwaserstoffen			20.0	20	o		o	o		+	+		+					o	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Heizöl - Erdölbasis		Gemisch aus flss. Kohlenwaserstoffen			20.0	20						+			+					o		+		+	+	-		+	-					Gemü	
Heizöl - Stein - Braunkohlenbasis		Gemisch aus flss. Kohlenwaserstoffen			20.0	20						+			+							+		-		-		o	-					Gemü	
Henkel P-3-Lösung						20						+			+									+										Gemü	
Heptadecen-(8)-carbonsäure		C18H34O2 C8H17-CH=CH-(CH2)7COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+	+	+	+		+	o						-		-		+	-					Gemü	
Heptan		C7H16	0.68	98	techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+				o						-	+	-	+	+	+	+	+			ASV	
Heptan		C7H16	0.68		techn. rein	40			o	o	+	+	+	+											+		+	+	o	+	+			ASV	
Heptan		C7H16	0.68		techn. rein	60			o	o	+	+		o											+		+	+	-		+			ASV	
Heptan		C7H16	0.68		techn. rein	80					+	+		o																				ASV	
Heptan		C7H16	0.68		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Heptan		C7H16	0.68		techn. rein	120																												ASV	
Heptan		C7H16 CH3-(CH2)5-CH3	0.68		techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+	+			+	+	+	+		-		-		+	+					Gemü	
Heptan		C7H16 CH3-(CH2)5-CH3	0.68		techn. rein	60	o		o	o	+	+			+	+				+	o	+		-		-		+	-					Gemü	
Hexachlorbutadien		C6Cl6				20						+			+									-										Gemü	
Hexachlorcyclohexan		C6H6Cl6				20																												Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Hexafluorkieselsäure, wässerig		H2SiF6			32.0	60	+		+	+		+			+	+		o		-	-			-		o		-	o					Gemü	
Hexahydroanilin		C6H13N C6H11NH2				20						+			+																			Gemü	
Hexahydrobenzol		C6H12			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+	+					+	+						-	+						Gemü	
Hexahydrophenol		C6H12O C6H11OH			jede	20	-		+	+	+	+	-		+				+	+	+					o								Gemü	
Hexaldehyd						20						+			+									-		+								Gemü	
Hexalin "R"		C6H12O C6H11OH			techn. rein	20	-		+	+	+	+	-		+				+	+	+					o								Gemü	
Hexan		C6H14		69	techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+				o						-	+	-	+	+	+	+	+			ASV	
Hexan		C6H14			techn. rein	40			+	+	+	+	+	+											+		+	+	o	+	+			ASV	
Hexan		C6H14			techn. rein	60			o	o	+	+		o											+		+	+	-		+			ASV	
Hexan		C6H14			techn. rein	80					+	+		o																	o			ASV	
Hexan		C6H14			techn. rein	100					+	+		o																	o			ASV	
Hexan		C6H14			techn. rein	120																												ASV	
Hexan		C6H14 CH3-(CH2)4-CH3				60	o		o	o	+	+			+	+						+		-		-	+		-					Gemü	
Hexan		C6H14 CH3-(CH2)4-CH3			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+	+			+			+		-		-	+	+	+					Gemü	
Hexandisäure, wässerig		C6H10O4 HOOC-(CH2)4-COOH			gesättigt	20	+		+	+		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Hexandisäure, wässerig		C6H10O4 HOOC-(CH2)4-COOH			gesättigt	60	o		+	+		+			+					o				+		+		+	+					Gemü	
Hexanon		C6H11O CH2-CO-CH2-CH-(CH3)2				20					+	+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
Hexantriol		C6H11(OH)3			H	20	+		+	+		+	+					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Hexantriol		C6H11(OH)3			H	40	+		+	+		+	+					+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Hexantriol		C6H11(OH)3			H	60	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Hexantriol		C6H11(OH)3			H	80				+		+						+						-	-	o	o	+	+					ASV	
Hexantriol		C6H11(OH)3			H	100				+		+						+								o	o	+	+					ASV	
Hexantriol		C6H11(OH)3			H	120																												ASV	
Hexantriol		C6H14O3 C6H11(OH)3			handelsüblich	60	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Hexantriol		C6H14O3 C6H11(OH)3			handelsüblich	100	-		o	+		+			+									-		o		+	+					Gemü	
Hexon		C6H11O CH2-CO-CH2-CH-(CH3)2				20					+	+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
Heydogen 11		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Hirschhorngeist, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Hirschhornsalz, wässerig		CH8N2O3 (NH4)2CO3			jede	60	o		+	+	+	+			+	+		+		-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Hochofengas						20						+			+									+		-			-					Gemü	
Holländerleim						20	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Holländerleim						40	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Holländerleim						60	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Holländerleim						80						+																						ASV	
Holländerleim						100						+																						ASV	
Holländerleim						120																												ASV	
Holländerleim					Betriebs.-Konz.	20	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Holländerleim					Betriebs.-Konz.	60	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Höllenstein, wässerig		AgNO3			8.0	100	-		-	-		+	-		+	+	+	+		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Höllenstein, wässerig		AgNO3			8.0	80	-		-	o		+	-		+	+	+	+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Höllenstein, wässerig		AgNO3			8.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	+		-	-			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Höllenstein, wässerig		AgNO3			8.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Holzalkohol		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Holzalkohol		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Holzäther		C2H6O CH3-O-CH3				20						+							+						-				+					Gemü	
Holzbeize						20	-		+	+		+																						ASV	
Holzbeize						40			+	+		+																						ASV	
Holzbeize						60			o	+		+																						ASV	
Holzbeize						80						+																						ASV	
Holzbeize						100						+																						ASV	
Holzbeize						120																												ASV	
Holzgeist						20	+		+	+	+	+																						ASV	
Holzgeist						40	+		+	+		+																						ASV	
Holzgeist						60	+					+																						ASV	
Holzgeist						80						+																						ASV	
Holzgeist						100						+																						ASV	
Holzgeist						120																												ASV	
Holzgeist		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Holzgeist		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Holzleim						20	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Holzleim						40	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Holzleim						60	+		+	+		+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Holzleim						80						+																						ASV	
Holzleim						100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Holzleim							120																												ASV	
Holzöl							20						+			+					+	+			-			+	-						Gemü	
Holzsäure, roh		C2H4O2	CH3-COOH			95.0	40	o		o	o	+	+	-		+	+	+	+						o		o		-	o					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	60	o		+	+	+	+	-	-	+	+	+	+		o	-			+		o	-	-	+					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	40	+		+	+	+	+	o	o	+	+	+	+		o	-			-	-	-	-	-	o					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			60.0	60	+		+	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	80	-		-	o	+	+	-	-	+	+	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	40	o		o	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Holzsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Holzspiritus		CH4O	CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Holzspiritus		CH4O	CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Honig							20			+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Honig							40			+	+		+																						ASV	
Honig							60			o	+		+																						ASV	
Honig							80						+																						ASV	
Honig							100						+																						ASV	
Honig							120																												ASV	
Hydraulikflüssigkeiten (Esterbasis)							20						+			+					+	+	+		-	-	+	-	+	-					Gemü	
Hydrazin		H2N-NH2				techn. rein	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Hydrazin		H2N-NH2				techn. rein	40			+	+	+	+																						ASV	
Hydrazin		H2N-NH2				techn. rein	60			+	+	+	+																						ASV	
Hydrazin		H2N-NH2				techn. rein	80						+																						ASV	
Hydrazin		H2N-NH2				techn. rein	100						+																						ASV	
Hydrazin		H2N-NH2				techn. rein	120																												ASV	
Hydrazinhydrat		H2N-NH2*H2O			113	wässrig	20	+		+	+	+	+	-											+	-	+	-	+	+	+				ASV	
Hydrazinhydrat		H2N-NH2*H2O				wässrig	40			+	+	+	+	-											+		+		+	+	+				ASV	
Hydrazinhydrat		H2N-NH2*H2O				wässrig	60			+	+	o	+												+		+		+	+					ASV	
Hydrazinhydrat		H2N-NH2*H2O				wässrig	80						+												+		+		+	+					ASV	
Hydrazinhydrat		H2N-NH2*H2O				wässrig	100						+																						ASV	
Hydrazinhydrat		H2N-NH2*H2O				wässrig	120																												ASV	
Hydrazinhydrat		H6N2O	NH2-NH2-H2O				20	+		+	+		+			+				-	o	-			-		+		+	+					Gemü	
Hydrochinon		HOC6H4OH				gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Hydrochinon		HOC6H4OH				gesättigt	40	+		o	+	+	+																						ASV	
Hydrochinon		HOC6H4OH				gesättigt	60			-		+	+																						ASV	
Hydrochinon		HOC6H4OH				gesättigt	80					+	+																						ASV	
Hydrochinon		HOC6H4OH				gesättigt	100					+	+																						ASV	
Hydrochinon		HOC6H4OH				gesättigt	120																												ASV	
Hydrogenium		H2	H-H				20						+			+				+	+	+						+	+						Gemü	
Hydrogenium		H2	H-H				60	+		+	+	+	+			+				+	o				+		+	+	+	+					Gemü	
Hydrogenium		H2	H-H				100	-		-	-	+	+			+					o				-		+	+	+	+					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, elektrol. herg.		H2O2	H-O-O-H				20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, organisch herg.		H2O2	H-O-O-H				40	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, organisch herg.		H2O2	H-O-O-H				20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, wässerig		H2O2	H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, wässerig		H2O2	H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, wässerig		H2O2	H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Hydrogenium peroxidatum, wässerig		H2O2	H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Hydrogenium sulfuratum, trocken		H2S					60	+		o	+	+	+			+	+	+							+		+	+	+	+					Gemü	
Hydrogenium sulfuratum, wässerig		H2S				warm gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Hydrogenium sulfuratum, wässerig		H2S				warm gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Hydroperoxid, elektrolytisch hergestelltH361		H2O2	H-O-O-H			konz.	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Hydroperoxid, organisch hergestellt		H2O2	H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Hydroperoxid, organisch hergestellt		H2O2	H-O-O-H			konz.	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Hydroperoxid, wässerig		H2O2	H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Hydroperoxid, wässerig		H2O2	H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Hydroperoxid, wässerig		H2O2	H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Hydroperoxid, wässerig		H2O2	H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Hydrosulfit, wässerig		Na2S2O4				10.0	60	o		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Hydrosulfit, wässerig		Na2S2O4				10.0	40	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Hydrosulfit, wässerig		Na2S2O4				10.0	100	-		-	o		+			+	+								-		o		+	+					Gemü	
Hydrothionsäure, trocken		H2S					60	+		o	+	+	+			+	+	+							+		+	+	+	+					Gemü	
Hydrothionsäure, wässerig		H2S				warm gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Hydrothionsäure, wässerig		H2S				warm gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Hydroxybenzoelsäure -o		C7H6O3 HO-C6H4-COOH				20					+	+			+		+							+		+			+					Gemü	
Hydroxybenzol		C6H6O C6H5OH				20						+			+		+	+		o	o			-		-		o	-					Gemü	
Hydroxybenzol, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	100	-		-	-	o	+	-		+	+	o	+		o				-		-	+	o	-					Gemü	
Hydroxybenzol, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	45	o		+	+	+	+	-		+	+	+	+		o				-	-	-	-	o	-					Gemü	
Hydroxybenzol, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	80	-		o	o	+	+	-		+	+	+			o				-		-	+	o	-					Gemü	
Hydroxybenzol, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Hydroxybernsteinsäure, wässerig		C4H6O5 HOOC-CH2-CH(OH)-COOH			1.0	20	+		+	+		+	+		+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Hydroxyessigsäure, wässerig		C2H4O3 OHCH2-COOH			70.0	60			+		o									o	o													Gemü	
Hydroxyessigsäure, wässerig		C2H4O3 OHCH2-COOH			37.0	20	+		+	+	+	+			+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Hydroxylaminsulfat	wässrig	(H2N-OH)2*H2SO4			jede	20	+		+	+		+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Hydroxylaminsulfat	wässrig	(H2N-OH)2*H2SO4			jede	40	+		+	+		+						+		+				+	o	+		+	+					ASV	
Hydroxylaminsulfat	wässrig	(H2N-OH)2*H2SO4			jede	60			+	+		+																						ASV	
Hydroxylaminsulfat	wässrig	(H2N-OH)2*H2SO4			jede	80						+																						ASV	
Hydroxylaminsulfat	wässrig	(H2N-OH)2*H2SO4			jede	100						+																						ASV	
Hydroxylaminsulfat	wässrig	(H2N.OH)2.H2SO4			jede	120																												ASV	
Hydroxylaminsulfat, wässerig		H8N2O6S 2(NH2OH)H2SO4			12.0	35	+		+	+		+			+			o						+		+		+	+					Gemü	
Hydroxypropan a-		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
Hydroxypropan a-		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Hydroxytoluole, wässerig		C7H8O CH3-C6H4OH			90.0	45	o		+	+	+	+			+		+			+	o			-		-		+	o					Gemü	
i-Butanol		C4H10O (CH3)2-CH-CH2OH				20						+			+				+	+	+			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Imprägnieröle benzol-o.phenolhaltig						20	+					+																						ASV	
Imprägnieröle benzol-o.phenolhaltig						40	+					+																						ASV	
Imprägnieröle benzol-o.phenolhaltig						60						+																						ASV	
Imprägnieröle benzol-o.phenolhaltig						80						+																						ASV	
Imprägnieröle benzol-o.phenolhaltig						100						+																						ASV	
Imprägnieröle benzol-o.phenolhaltig						120																												ASV	
Imprägnieröle neutral						20	+					+																						ASV	
Imprägnieröle neutral						40	+					+																						ASV	
Imprägnieröle neutral						60						+																						ASV	
Imprägnieröle neutral						80						+																						ASV	
Imprägnieröle neutral						100						+																						ASV	
Imprägnieröle neutral						120																												ASV	
i-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
i-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
i-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
i-Propanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Isceon 12		CCl2F2			handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
Isceon 22		CHClF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Isobutanol		C4H10O (CH3)2-CH-CH2OH				20						+			+				+	+	+			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Isobutylalkohol		C4H10O (CH3)2-CH-CH2OH	0.81			20						+			+				+	+	+			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Iso-Butylalkohol		C4H10O (CH3)2-CH-CH2OH	0.81			20						+			+				+	+	+			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Isooctan		(CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2		99	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-					+						-	+	-	+	+	o					ASV	
Isooctan		(CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	40			+	+	+	+																						ASV	
Isooctan		(CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	60			o	o	+	+																						ASV	
Isooctan		(CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	80			-	-	+	+																						ASV	
Isooctan		(CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	100			-	-	+	+																						ASV	
Isooctan		(CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	120			-	-																								ASV	
Isooctan		C8H18 (CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+					+	+			-	+	-	+	+	+					Gemü	
Isooktan		C8H18 (CH3)3-C-CH2-CH-(CH3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+					+	+			-	+	-	+	+	+					Gemü	
Isopropanol		(CH3)2-CH-OH		82	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-											+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Isopropanol		(CH3)2-CH-OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	o	+	+	+	+	+				ASV	
Isopropanol		(CH3)2-CH-OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+		o										+		+	o	+	+					ASV	
Isopropanol		(CH3)2-CH-OH			techn. rein	80				+	o	+														o		o						ASV	
Isopropanol		(CH3)2-CH-OH			techn. rein	100				+		+																-						ASV	
Isopropanol		(CH3)2-CH-OH			techn. rein	120																												ASV	
Isopropanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Isopropanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
Isopropanol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Isopropylacetat		C6H12O2 (CH3)2-CH-CH2COO-CH3				20						+			+									-	-	+	-	-	-					Gemü	
Isopropylalkohol		CH3CHOHCH3			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Isopropylalkohol		CH3CHOHCH3			techn. rein	40			+	+	+	+												+	o	+	+	+	+	+				ASV	
Isopropylalkohol		CH3CHOHCH3			techn. rein	60			+	+	+	+												+		+	o	+	+					ASV	
Isopropylalkohol		CH3CHOHCH3			techn. rein	80					o	+														o		o						ASV	
Isopropylalkohol		CH3CHOHCH3			techn. rein	100						+																-						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Isopropylalkohol		CH3CHOHCH3			techn. rein	120																												ASV	
Isopropylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Isopropylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Isopropylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Isopropylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
Isopropyläther		C6H14O (CH3)2CH-O-CH(CH3)2			techn. rein	20	o		o			+		-	+									-		o		o	+					Gemü	
Isopropyläther		C6H14O (CH3)2CH-O-CH(CH3)2				60	-		-			+			+									-		o		-	+					Gemü	
Isopropylbenzol					techn. rein	20	-		o	o	+	+						+							-	-	-	-	-					ASV	
Isopropylbenzol					techn. rein	40					+	+						+																ASV	
Isopropylbenzol					techn. rein	60					+	+						+																ASV	
Isopropylbenzol					techn. rein	80						+																						ASV	
Isopropylbenzol					techn. rein	100						+																						ASV	
Isopropylbenzol					techn. rein	120																												ASV	
Isopropylchlorid		C3H7Cl CH3-CHCl-CH3				20						+			+									-	-	-	-	+	-					Gemü	
Isopropylether		(CH3)2-CH-O-CH-(CH3)2	0.73	68	techn. rein	20	-		o	o	+	+		-				+						-	-	-	-	-	-					ASV	
Isopropylether		(CH3)2-CH-O-CH-(CH3)2	0.73		techn. rein	40					+	+		-				+																ASV	
Isopropylether		(CH3)2-CH-O-CH-(CH3)2	0.73		techn. rein	60			-	-	+	+		-				+																ASV	
Isopropylether		(CH3)2-CH-O-CH-(CH3)2	0.73		techn. rein	80						+																						ASV	
Isopropylether		(CH3)2-CH-O-CH-(CH3)2	0.73		techn. rein	100						+																						ASV	
Isopropylether		(CH3)2-CH-O-CH-(CH3)2	0.73		techn. rein	120																												ASV	
Jauche						20			+	+		+																						ASV	
Jauche						40			+	+		+																						ASV	
Jauche						60			+	+		+																						ASV	
Jauche						80						+																						ASV	
Jauche						100						+																						ASV	
Jauche						120																												ASV	
Jod		J2				20	-		o		+	+																						ASV	
Jod		J2				40	-				+	+																						ASV	
Jod		J2				60	-				+	+																						ASV	
Jod		J2				80	-					+																						ASV	
Jod		J2				100	-					+																						ASV	
Jod		J2				120	-																											ASV	
Jod (in alkalischer Lösung)		J2				20	-		o																	+								Gemü	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% J	20	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% J	40	-		+	+	+	+					+	+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% J	60	-		+	+	+	+					+	+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% J	80	-				+	+																						ASV	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% J	100	-				+	+																						ASV	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% J	120																												ASV	
Jod-Jodkalium		J-KJ			3% Jod	60	o		+	+		+			+					-				+		+		+	+					Gemü	
Jodoform		CHJ3				20	-		o	o	+	+																						ASV	
Jodoform		CHJ3				40			-	-	+	+																						ASV	
Jodoform		CHJ3				60					+	+																						ASV	
Jodoform		CHJ3				80					+	+																						ASV	
Jodoform		CHJ3				100						+																						ASV	
Jodoform		CHJ3				120																												ASV	
Jodtinktur					handelsüblich	20	-		o	+		+	-		+		o	o		o	o			+		o		+	+					Gemü	
Jodtinktur					handelsüblich	60	-		-	o		+	-		+					o				o		o		+	+					Gemü	
Jodwasserstoff		HJ				20	+				+	+																						ASV	
Jodwasserstoff		HJ				40	o				+	+																						ASV	
Jodwasserstoff		HJ				60					+	+																						ASV	
Jodwasserstoff		HJ				80					+	+																						ASV	
Jodwasserstoff		HJ				100					+	+																						ASV	
Jodwasserstoff		HJ				120																												ASV	
Jodwasserstoffsäure		HJ				20	+				+	+																						ASV	
Jodwasserstoffsäure		HJ				40	o				+	+																						ASV	
Jodwasserstoffsäure		HJ				60					+	+																						ASV	
Jodwasserstoffsäure		HJ				80					+	+																						ASV	
Jodwasserstoffsäure		HJ				100					+	+																						ASV	
Jodwasserstoffsäure		HJ				120																												ASV	
Johannisbeersaft					handelsüblich	20							+																					Gemü	
JP-4					techn. rein	20					+	+		+	+	-	+					+		-		-		+	-					Gemü	
JP-4					techn. rein	60					+	+		+	+																			Gemü	
Kakaobutter						20						+			+		+							+	+									Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kalialaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kalialaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kalialaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kalialaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	40	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kalialaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	60	o		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kalihydratlösung, wässerig		KOH+H2O			40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Kalihydratlösung, wässerig		KOH+H2O			50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Kalihydratlösung, wässerig		KOH+H2O			60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Kalihydratlösung, wässerig		KOH+H2O			10.0	20						+		+	+		+	+		o	o			-		+			+					Gemü	
Kalihydratlösung, wässerig		KOH+H2O			40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Kalilauge		KOH			</=10%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalilauge		KOH			</=10%	40	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			</=10%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			</=10%	80						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			</=10%	100						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			</=10%	120																												ASV	
Kalilauge		KOH	1,09		10%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalilauge		KOH			10%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			10%	60			+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			10%	80						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			10%	100						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			10%	120																												ASV	
Kalilauge		KOH	1,14		15%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalilauge		KOH			15%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			15%	60			+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			15%	80						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			15%	100						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			15%	120																												ASV	
Kalilauge		KOH	1,24		25%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalilauge		KOH			25%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			25%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			25%	80						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			25%	100						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			25%	120						+																						ASV	
Kalilauge		KOH	1,40		40%	20	+		+	+	o	+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalilauge		KOH			40%	40	+		+	+		+	o	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			40%	60	+		+	+		+		+			+	+		+				+	o	+	+	o	+		+			ASV	
Kalilauge		KOH			40%	80						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			40%	100						+																						ASV	
Kalilauge		KOH			40%	120						+																						ASV	
Kalilauge		KOH	1,51		50%	20	+		+	+	o	+	+				+	+		+				-	o	+	-	-	+					ASV	
Kalilauge		KOH			50%	40	+		+	+	o	+	+				+	+		+					-	+			o					ASV	
Kalilauge		KOH			50%	60	o		+	+	o	+		+			+	+		+						+			o		+			ASV	
Kalilauge		KOH			50%	80				+	-	+														o			-					ASV	
Kalilauge		KOH			50%	100				+		+		o																	o			ASV	
Kalilauge		KOH			50%	120						+																						ASV	
Kalilauge		KOH	1,53	131	techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	o	+	-	-	+					ASV	
Kalilauge		KOH			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+						+								ASV	
Kalilauge		KOH			techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+						+								ASV	
Kalilauge		KOH			techn. rein	80				+	+	+					+	+		+						o								ASV	
Kalilauge		KOH			techn. rein	100				+	+	+																						ASV	
Kalilauge		KOH			techn. rein	120					+	+																						ASV	
Kalilauge, wässerig		KOH+H2O			40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Kalilauge, wässerig		KOH+H2O			40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Kalilauge, wässerig		KOH+H2O			10.0	20						+		+	+	+	+			o	o			-		+			+					Gemü	
Kalilauge, wässerig		KOH+H2O			50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Kalilauge, wässerig		KOH+H2O			60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Kalisalpeter		KNO3			</=10%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			</=10%	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			</=10%	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			</=10%	80					+	+						+		+														ASV	
Kalisalpeter		KNO3			</=10%	100					+	+								+														ASV	
Kalisalpeter		KNO3			</=10%	120																												ASV	
Kalisalpeter		KNO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kalisalpeter		KNO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			gesättigt	80					+	+						+		+														ASV	
Kalisalpeter		KNO3			gesättigt	100					+	+								+														ASV	
Kalisalpeter		KNO3			gesättigt	120																												ASV	
Kalisalpeter		KNO3			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter		KNO3			techn. rein	80					+	+						+		+														ASV	
Kalisalpeter		KNO3			techn. rein	100					+	+								+														ASV	
Kalisalpeter		KNO3			techn. rein	120																												ASV	
Kalisalpeter	wässrig	KNO3			50%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter	wässrig	KNO3			50%	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter	wässrig	KNO3			50%	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalisalpeter	wässrig	KNO3			50%	80					+	+						+		+														ASV	
Kalisalpeter	wässrig	KNO3			50%	100					+	+								+														ASV	
Kalisalpeter	wässrig	KNO3			50%	120																												ASV	
Kalisalpeter, wässerig		KNO3			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalisalpeter, wässerig		KNO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalisalpeter, wässerig		KNO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium hydricum, wässerig		KOH+H2O			50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Kalium hydricum, wässerig		KOH+H2O			40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Kalium hydricum, wässerig		KOH+H2O			60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Kalium hydricum, wässerig		KOH+H2O			40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Kalium hydricum, wässerig		KOH+H2O			10.0	20						+		+	+		+	+		o	o			-		+			+					Gemü	
Kaliumacetat		C2H3KO2 CH3COOK				20						+			+		+							+		+			+					Gemü	
Kaliumalaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumalaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	40	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumalaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	60	o		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumalaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumalaun, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			>/=10%	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			>/=10%	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			>/=10%	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			>/=10%	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			>/=10%	100					+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			>/=10%	120					+	+																						ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			50%	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			50%	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			50%	60	o		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			50%	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			50%	100					+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			50%	120					+	+																						ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			gesättigt	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			gesättigt	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			gesättigt	100					+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O	1.74	106	techn. rein	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			techn. rein	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			techn. rein	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			techn. rein	100					+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			techn. rein	120																												ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+	+	+	+	+											+	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			wässrige Lösg., >/= 10%	60	+		+	+	+	+												+	-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+												+		+	+	+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			wässrige Lösg., >/= 10%	100					+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumaluminiumalaun		K2SO4-Al-(SO4)3*2H2O			wässrige Lösg., >/= 10%	120					+	+																						ASV	
Kaliumaluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	60	o		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumaluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumaluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	80	-		o	+		+			+	+		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kaliumaluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			10.0	40	+		+	+		+			+	+		+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumaluminiumsulfat, wässerig		Al2(SO4)3-K2SO4*24H2O			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o		+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumbicarbonat		KHCO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbicarbonat		KHCO3			gesättigt	40	+		+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbicarbonat		KHCO3			gesättigt	60			+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbicarbonat		KHCO3			gesättigt	80				+		+					+	+		+				+	-		+	+	-					ASV	
Kaliumbicarbonat		KHCO3			gesättigt	100						+					+	+		+				o										ASV	
Kaliumbicarbonat		KHCO3			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumbichromat					gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+					+	+	o	+	+					ASV	
Kaliumbichromat					gesättigt	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+					o	+	-	+	+					ASV	
Kaliumbichromat					gesättigt	60	o		+	+	+	+					+	+		+						+		+	+					ASV	
Kaliumbichromat					gesättigt	80				+	+	+					+	+		+														ASV	
Kaliumbichromat					gesättigt	100				+	+	+					+	+		+														ASV	
Kaliumbichromat					gesättigt	120					+	+																						ASV	
Kaliumbichromat, wässerig		K2Cr2O7			40.0	20	+		+	+		+			+	+	+				o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumbisulfat	wässrig	KHSO4			30%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbisulfat	wässrig	KHSO4			30%	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbisulfat	wässrig	KHSO4			30%	60			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbisulfat	wässrig	KHSO4			30%	80				+	+	+					+	+		+				+	-		+	+	-					ASV	
Kaliumbisulfat	wässrig	KHSO4			30%	100						+												o										ASV	
Kaliumbisulfat	wässrig	KHSO4			30%	120																												ASV	
Kaliumbisulfat		KHSO4				20						+			+		-	o						+		+			+					Gemü	
Kaliumbisulfit		KHSO3				20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbisulfit		KHSO3				40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbisulfit		KHSO3				60			+	+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbisulfit		KHSO3				80				+		+					+	+		+				+	-		+	+						ASV	
Kaliumbisulfit		KHSO3				100						+																						ASV	
Kaliumbisulfit		KHSO3				120																												ASV	
Kaliumbitartrat						20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Kaliumbitartrat						40						+																						ASV	
Kaliumbitartrat						60						+																						ASV	
Kaliumbitartrat						80						+																						ASV	
Kaliumbitartrat						100						+																						ASV	
Kaliumbitartrat						120																												ASV	
Kaliumborat		K3BO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumborat		K3BO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumborat		K3BO3			gesättigt	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumborat		K3BO3			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Kaliumborat		K3BO3			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumborat		K3BO3			gesättigt	120					+																							ASV	
Kaliumborat		K3BO3			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumborat		K3BO3			wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumborat		K3BO3			wässrige Lösg., >/= 10%	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumborat		K3BO3			wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+																						ASV	
Kaliumborat		K3BO3			wässrige Lösg., >/= 10%	100					+	+																						ASV	
Kaliumborat		K3BO3			wässrige Lösg., >/= 10%	120					+																							ASV	
Kaliumborat, wässerig		K3BO3			1.0	40	+		+	+		+			+	+				o				+		+		+	+					Gemü	
Kaliumborat, wässerig		K3BO3			1.0	60	o		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromat		KBrO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+						o							+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+						o							+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			gesättigt	60	o		o	+	+	+						o							+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			gesättigt	80				+	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			gesättigt	100				+	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			gesättigt	120					+																							ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			techn. rein	60	o		o	+	+	+													+	+	o	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			techn. rein	80				+	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			techn. rein	100				+	+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumbromat		KBrO3			techn. rein	120																												ASV	
Kaliumbromat, wässerig		KBrO3			10.0	60	o		+	+		+			+	+				o	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromat, wässerig		KBrO3			10.0	40	+		+	+		+			+	+				o	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromat, wässerig		KBrO3			10.0	100	-		-	o		+			+	o				o	-			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromat, wässerig		KBrO3			10.0	80	-		o	o		+			+	+				o	-			-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kaliumbromid	wässrig	KBr	1.37		jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromid	wässrig	KBr	1.37		jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromid	wässrig	KBr	1.37		jede	60	o		+	+	+	+								+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromid	wässrig	KBr	1.37		jede	80					+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumbromid	wässrig	KBr	1.37		jede	100					+	+														+	o	+	+					ASV	
Kaliumbromid	wässrig	KBr	1.37		jede	120					+																							ASV	
Kaliumbromid, wässerig		KBr	1.37		10.0	40	+		+	+	+	+			+	+		o		+	o			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromid, wässerig		KBr	1.37		10.0	60	o		+	+	+	+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromid, wässerig		KBr	1.37		gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromid, wässerig		KBr	1.37		gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+				+	o			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumbromid, wässerig		KBr	1.37		gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	o				+	o			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			>10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			>10%	40	+		+	+	o	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			>10%	60			+	+	o	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			>10%	80						+					+	+		+				-			+		-					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			>10%	100						+					+	+		+														ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			>10%	120						+																						ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			gesättigt	40	+		+	+	o	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			gesättigt	60	+		+	+	o	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			gesättigt	80						+																						ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			gesättigt	100						+																						ASV	
Kaliumcarbonat (Pottasche)		K2CO3			gesättigt	120						+																						ASV	
Kaliumcarbonat, wässerig		K2CO3			50.0	20			+				+		+	+	+			o	o	+												Gemü	
Kaliumcarbonat, wässerig		K2CO3			gesättigt	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumcarbonat, wässerig		K2CO3			10.0	20	+		+			+			+		+			o	o			+		+			+					Gemü	
Kaliumcarbonat, wässerig		K2CO3			50.0	100			-		+		-				+			o	o													Gemü	
Kaliumchlorat		KClO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				o	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+					o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+					+	+		+						+		+	+					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			gesättigt	80					+	+								+						+		+						ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			gesättigt	100					+	+																+						ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			gesättigt	120						+																						ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				o	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				o	o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			techn. rein	60	+		+	+	+	+					+	+		+				-		+		+	+					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			techn. rein	80					+	+								+						+		+	o					ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			techn. rein	100					+	+																+						ASV	
Kaliumchlorat		KClO3			techn. rein	120					+	+																						ASV	
Kaliumchlorat, wässerig		KClO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumchlorid	wässrig	KCl	1.17		jede	20	+		+	+	+	+						o		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchlorid	wässrig	KCl	1.17		jede	40	+		+	+	+	+						o		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchlorid	wässrig	KCl	1.17		jede	60	+		+	+	+	+						o		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchlorid	wässrig	KCl	1.17		jede	80				+	+	+						-		+						+		+	+					ASV	
Kaliumchlorid	wässrig	KCl	1.17		jede	100				+	+	+								+						+		+						ASV	
Kaliumchlorid	wässrig	KCl	1.17		jede	120					+	+																						ASV	
Kaliumchlorid, wässerig		KCl	1.17		gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	o		+		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumchlorid, wässerig		KCl	1.17		10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumchlorid, wässerig		KCl	1.17		10.0	60	o		+	+	+	+			+	+		+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumchlorid, wässerig		KCl	1.17		gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+		+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumchlorit		KClO2			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kaliumchlorit		KClO2			gesättigt	40			+	+	+	+																						ASV	
Kaliumchlorit		KClO2			gesättigt	60			+	+	+	+		+																				ASV	
Kaliumchlorit		KClO2			gesättigt	80					+	+		+																				ASV	
Kaliumchlorit		KClO2			gesättigt	100					+	+		+																				ASV	
Kaliumchlorit		KClO2			gesättigt	120						+																						ASV	
Kaliumchrom III-sulfat		KCr(SO4)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kaliumchrom III-sulfat		KCr(SO4)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Kaliumchrom III-sulfat		KCr(SO4)2			gesättigt	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Kaliumchrom III-sulfat		KCr(SO4)2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Kaliumchrom III-sulfat		KCr(SO4)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumchrom III-sulfat		KCr(SO4)2			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			gesättigt	40	+			+	+	+	+											o	o	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kaliumchromat		K2CrO4			gesättigt	60	+			+	+	+												-	-	+	o	+	o					ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			gesättigt	120						+																						ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			techn. rein	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			techn. rein	40	+		+	+	+	+												o	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			techn. rein	60				+	+	+												-	-	+	o	o	o					ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Kaliumchromat		K2CrO4			techn. rein	120						+																						ASV	
Kaliumchromat, wässerig		K2CrO4			40.0	20	+		+	+	+	+	+		+	+				+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumcyanid		KCN			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumcyanid		KCN			gesättigt	40	+		+	+	+	+													+	+	+	o	+					ASV	
Kaliumcyanid		KCN			gesättigt	60	+		+	+	o	+													+	+	o	-	+					ASV	
Kaliumcyanid		KCN			gesättigt	80						+													+	+	-		+					ASV	
Kaliumcyanid		KCN			gesättigt	100						+																						ASV	
Kaliumcyanid		KCN			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumcyanid, wässerig		KCN			gesättigt	20					+	+	+		+			+		-	-			+		+			+					Gemü	
Kaliumcyanid, wässerig		KCN			10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-			o		+		+	+					Gemü	
Kaliumcyanid, wässerig		KCN			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-			+		+		+	+					Gemü	
Kaliumcyanid, wässerig		KCN			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-			o		+		+	+					Gemü	
Kaliumcyanid, wässerig		KCN			gesättigt	80	-		-	o		+			+	+				-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kaliumcyanid, wässerig		KCN			gesättigt	100	-		-	-		+			+	o				-	-			-		o		o	+					Gemü	
Kaliumdichromat, wässerig		K2Cr2O7			40.0	20	+		+	+		+			+	+	+				o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kalium-eisen-II-cyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium-eisen-II-cyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium-eisen-II-cyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	100	+		-	o		+			+	o				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kalium-eisen-II-cyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium-eisen-II-cyanid, wässerig		K4Fe(CN)6	1.11		10.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium-Eisen-III-cyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium-Eisen-III-cyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Kalium-Eisen-III-cyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Kalium-Eisen-III-cyanid, wässerig		K3Fe(CN)6	1.11		10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kalium-Eisen-III-cyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferricyanid, wässerig		K3Fe(CN)6	1.11		10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferricyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumferricyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumferricyanid, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferricyanid, wässerig		K3Fe(CN)6	1.11		10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferrocyanid, wässerig		K4Fe(CN)6	1.11		10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferrocyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumferrocyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferrocyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumferrocyanid, wässerig		K4Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumfluorid		KF			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			gesättigt	60			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			gesättigt	80					+	+												o	o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumfluorid		KF			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumfluorid		KF			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			techn. rein	60			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			techn. rein	80					+	+												o	o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumfluorid		KF			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Kaliumfluorid		KF			techn. rein	120																												ASV	
Kaliumhexacyanoferrat- Fe2, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe2, wässerig		K4Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe2, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe2, wässerig		K4Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe2, wässerig		K4Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe3, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe3, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe3, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kaliumhexacyanoferrat-Fe3, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhexacyanoferrat-Fe3, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumhydroxid, wässerig		KOH+H2O	1.19		40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Kaliumhydroxid, wässerig		KOH+H2O	1.19		10.0	20						+		+	+		+	+		o	o			-		+			+					Gemü	
Kaliumhydroxid, wässerig		KOH+H2O	1.19		50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Kaliumhydroxid, wässerig		KOH+H2O	1.19		40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Kaliumhydroxid, wässerig		KOH+H2O	1.19		60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Kaliumhypochlorit (Kalibleichlauge)		KClO			<13%	20	+		+		+	+																						ASV	
Kaliumhypochlorit (Kalibleichlauge)		KClO			<13%	40			+		+	+																						ASV	
Kaliumhypochlorit (Kalibleichlauge)		KClO			<13%	60					+	+																						ASV	
Kaliumhypochlorit (Kalibleichlauge)		KClO			<13%	80					+	+																						ASV	
Kaliumhypochlorit (Kalibleichlauge)		KClO			<13%	100					+	+																						ASV	
Kaliumhypochlorit (Kalibleichlauge)		KClO			<13%	120																												ASV	
Kaliumjodat		KJO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kaliumjodat		KJO3			gesättigt	40	+		+		+	+																						ASV	
Kaliumjodat		KJO3			gesättigt	60					+	+																						ASV	
Kaliumjodat		KJO3			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Kaliumjodat		KJO3			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumjodat		KJO3			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumjodid		KJ	1.55		gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumjodid		KJ	1.55		gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				o	o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumjodid		KJ	1.55		gesättigt	60	+		+	+	+	+					+	+		+					-	+	-	+	+					ASV	
Kaliumjodid		KJ	1.55		gesättigt	80					+	+																+						ASV	
Kaliumjodid		KJ	1.55		gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumjodid		KJ	1.55		gesättigt	120																												ASV	
Kaliumjodid, wässerig		KJ	1.55		kalt gesättigt	60	o		+	+								o		o	o													Gemü	
Kaliummetaborat		KBO2				20	+				+	+																						ASV	
Kaliummetaborat		KBO2				40	+				+	+																						ASV	
Kaliummetaborat		KBO2				60					+	+																						ASV	
Kaliummetaborat		KBO2				80					+	+																						ASV	
Kaliummetaborat		KBO2				100					+	+																						ASV	
Kaliummetaborat		KBO2				120																												ASV	
Kaliummonochromat, wässerig		K2CrO4			40.0	20	+		+	+	+	+	+		+	+				+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		gesättigt	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		gesättigt	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		gesättigt	80					+	+						+		+														ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		gesättigt	100					+	+								+														ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		gesättigt	120																												ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		techn. rein	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		techn. rein	80					+	+						+		+														ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		techn. rein	100					+	+								+														ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		techn. rein	120																												ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		wässrige Lösg., >/= 10%	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+						+		+														ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		wässrige Lösg., >/= 10%	100					+	+								+														ASV	
Kaliumnitrat		KNO3	1.17		wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
Kaliumnitrat	wässrig	KNO3			50%	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat	wässrig	KNO3			50%	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat	wässrig	KNO3			50%	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrat	wässrig	KNO3			50%	80					+	+						+		+														ASV	
Kaliumnitrat	wässrig	KNO3			50%	100					+	+								+														ASV	
Kaliumnitrat	wässrig	KNO3			50%	120																												ASV	
Kaliumnitrat, wässerig		KNO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumnitrat, wässerig		KNO3			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumnitrat, wässerig		KNO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumnitrit		KNO2			gesättigt	20	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			gesättigt	40			+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			gesättigt	60			+			+												+	o	+	-	+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			gesättigt	80						+												o		o		+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kaliumnitrit		KNO2			gesättigt	100						+																+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			techn. rein	20	+				+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			techn. rein	40	+				+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			techn. rein	60	o				+	+												+	o	+	-	+	+					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			techn. rein	80					+	+												o		o		+	-					ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			techn. rein	100					+	+																+						ASV	
Kaliumnitrit		KNO2			techn. rein	120																												ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+					o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			gesättigt	60	o		+	+	+	+						+		+						+		+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			gesättigt	80					+	+																+	o					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			gesättigt	100						+																						ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	-	+	+					+		+				-	o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			wässrige Lösg., >/= 10%	40	+					+	+					+		+					o	+	+	+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			wässrige Lösg., >/= 10%	60	o					+						+		+					-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			wässrige Lösg., >/= 10%	80						+						+		+						+	o	+	+					ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			wässrige Lösg., >/= 10%	100						+																						ASV	
Kaliumperchlorat		KClO4			wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
Kaliumperchlorat, wässerig		KClO4			1.0	40	+		+	+		+			+	+								-		+		+	+					Gemü	
Kaliumperchlorat, wässerig		KClO4			1.0	80	-		o	o		+			+	+								-		+		+	+					Gemü	
Kaliumperchlorat, wässerig		KClO4			1.0	60	o		o	+		+			+	+								-		+		+	+					Gemü	
Kaliumpermanganat		KMnO4	1.04		</=10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	-	+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4	1.04		</=10%	40	+		+	+	+	+					+	+		+				o	-	+		+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4	1.04		</=10%	60			+		+	+					+	+		+				-		+		+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4	1.04		</=10%	80					+	+																						ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4	1.04		</=10%	100						+																						ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4	1.04		</=10%	120																												ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			18%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	-	+	-	+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			18%	40			+	+	+	+					+	+		+						+		+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			18%	60					+	+					+	+		+						+		+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			18%	80					+	+					+	+		+								+						ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			18%	100						+					+	+		+														ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			18%	120																												ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			gesättigt	20	+		+	+	+	+													o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			gesättigt	60	o		o	-	+	+														+		+	+					ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			gesättigt	80					+	+																+						ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumpermanganat		KMnO4			gesättigt	120																												ASV	
Kaliumpermanganat, wässerig		KMnO4			6.0	20	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumpermanganat, wässerig		KMnO4			18.0	40	+		o	o	+	+	o		+	+	+	+		o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumpermanganat, wässerig		KMnO4			6.0	60	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumpermanganat, wässerig		KMnO4			6.0	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumperoxodisulfat	wässrig	K2S2O8			jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+					-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumperoxodisulfat	wässrig	K2S2O8			jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+						+	+	+	+					ASV	
Kaliumperoxodisulfat	wässrig	K2S2O8			jede	60	o		+	+	+	+					+	+		+						+	+	+	+					ASV	
Kaliumperoxodisulfat	wässrig	K2S2O8			jede	80					+	+					+	+		+						+	o	+	o					ASV	
Kaliumperoxodisulfat	wässrig	K2S2O8			jede	100						+																+						ASV	
Kaliumperoxodisulfat	wässrig	K2S2O8			jede	120																												ASV	
Kaliumperoxydisulfat, wässerig		K2S2O8			gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumperoxydisulfat, wässerig		K2S2O8			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumperoxydisulfat, wässerig		K2S2O8			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumperoxydisulfat, wässerig		K2S2O8			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumperoxydisulfat, wässerig		K2S2O8			gesättigt	100	-		-	+	+	+			+	+	+			-	-	-		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumpersulfat	wässrig	K2S2O8			jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+					-	+	+	+	+					ASV	
Kaliumpersulfat	wässrig	K2S2O8			jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+						+	+	+	+					ASV	
Kaliumpersulfat	wässrig	K2S2O8			jede	60	o		+	+	+	+					+	+		+						+	+	+	+					ASV	
Kaliumpersulfat	wässrig	K2S2O8			jede	80					+	+					+	+		+						+	o	+	o					ASV	
Kaliumpersulfat	wässrig	K2S2O8			jede	100						+																+						ASV	
Kaliumpersulfat	wässrig	K2S2O8			jede	120																												ASV	
Kaliumpersulfat, wässerig		K2S2O8			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumpersulfat, wässerig		K2S2O8			gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kaliumpersulfat, wässerig		K2S2O8			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumpersulfat, wässerig		K2S2O8			gesättigt	100	-		-	+	+	+			+	+	+			-	-	-		-		+		+	+					Gemü	
Kaliumpersulfat, wässerig		K2S2O8			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-	-		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumphosphate	wässrig	KH2PO4 K2HPO4			jede	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumphosphate	wässrig	KH2PO4 K2HPO4			jede	40	+		+	+	+	+													o	+	o	+	+					ASV	
Kaliumphosphate	wässrig	KH2PO4 K2HPO4			jede	60	o		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Kaliumphosphate	wässrig	KH2PO4 K2HPO4			jede	80				+	+	+														+		+	o					ASV	
Kaliumphosphate	wässrig	KH2PO4 K2HPO4			jede	100						+																+						ASV	
Kaliumphosphate	wässrig	KH2PO4 K2HPO4			jede	120																												ASV	
Kaliumsulfat	wässrig	K2SO4	1.08		jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumsulfat	wässrig	K2SO4	1.08		jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kaliumsulfat	wässrig	K2SO4	1.08		jede	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Kaliumsulfat	wässrig	K2SO4	1.08		jede	80					+	+		+												+		+			+	+		ASV	
Kaliumsulfat	wässrig	K2SO4	1.08		jede	100						+																+						ASV	
Kaliumsulfat	wässrig	K2SO4	1.08		jede	120																												ASV	
Kaliumsulfat, wässerig		K2SO4			kalt gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kaliumsulfid		K2S			verdünnt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kaliumsulfid		K2S			verdünnt	40			+	+	+	+																						ASV	
Kaliumsulfid		K2S			verdünnt	60			+	+	+	+																						ASV	
Kaliumsulfid		K2S			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Kaliumsulfid		K2S			verdünnt	100					+	+																						ASV	
Kaliumsulfid		K2S			verdünnt	120						+																						ASV	
Kaliumtartrat		KOOCCHOHCHOHCOOK*2 H2O			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Kaliumtartrat		KOOCCHOHCHOHCOOK*2 H2O			gesättigt	40					+	+																						ASV	
Kaliumtartrat		KOOCCHOHCHOHCOOK*2 H2O			gesättigt	60					+	+																						ASV	
Kaliumtartrat		KOOCCHOHCHOHCOOK*2 H2O			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Kaliumtartrat		KOOCCHOHCHOHCOOK*2 H2O			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Kaliumtartrat		KOOCCHOHCHOHCOOK*2 H2O			gesättigt	120																												ASV	
Kalk , gelöscht					gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalk , gelöscht					gesättigt	40	+		+	+	o	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kalk , gelöscht					gesättigt	60	+		+	+	o	+												+	o	+	+	+	+					ASV	
Kalk , gelöscht					gesättigt	80				+	-	+												o		+		+	+					ASV	
Kalk , gelöscht					gesättigt	100					-	+																+	+					ASV	
Kalk , gelöscht					gesättigt	120																												ASV	
Kalkhydrat		Ca(OH)2			10.0	20				+		+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Kalkmilch		Ca(OH)2			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Kalkspat					gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kalkspat					gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Kalkspat					gesättigt	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Kalkspat					gesättigt	80				+	+	+																						ASV	
Kalkspat					gesättigt	100				+	+	+																						ASV	
Kalkspat					gesättigt	120						+																						ASV	
Kalkwasser		Ca(OH)2			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Kampfer						20	-		-	o	+	+						+		+				-	+	o	-	+	o					ASV	
Kampfer						40					+	+						+							+									ASV	
Kampfer						60					+	+						+							o									ASV	
Kampfer						80						+																						ASV	
Kampfer						100						+																						ASV	
Kampfer						120																												ASV	
Kampfer		C10H16O				20	-		+	+		+	+		+		+	+						o		o		o	+					Gemü	
Kampfer		C10H16O				60							o																					Gemü	
Kampferöl						20	-		-	-	+	+						+		+				-	-	o	o	+	o					ASV	
Kampferöl						40					+	+																						ASV	
Kampferöl						60						+																						ASV	
Kampferöl						80						+																						ASV	
Kampferöl						100						+																						ASV	
Kampferöl						120																												ASV	
Karbolineum					handelsüblich	20						+			+		+			+	+			-		-		+	-					Gemü	
Karbolsäure	wässrig				<10%	20	+		+	+	+	+												-	-	+	o	+	o	+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<10%	40	o		+	+	+	+														+	-	+	-	+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<10%	60			o	+	+	+														+		+		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<10%	80					+	+														o		o		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<10%	100					+	+																		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<10%	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Karbolsäure	wässrig				<90%	20	o		+	+	+	+												-	-	-	-	+	-	+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<90%	40			+	+	+	+															o	o		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<90%	60			o	+	+	+																-		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<90%	80					+	+																		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<90%	100					+	+																		+				ASV	
Karbolsäure	wässrig				<90%	120																												ASV	
Karbolsäure		C6H6O C6H5OH				20						+			+		+	+		o	o			-		-		o	-					Gemü	
Karbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	45	o		+	+	+	+	-		+	+	+	+		o				-	-	-	-	o	-					Gemü	
Karbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Karbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	80	-		o	o	+	+	-		+	+	+			o				-		-	+	o	-					Gemü	
Karbolsäure, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	100	-		-	-	o	+	-		+	+	o	+		o				-		-	+	o	-					Gemü	
Kaustische Pottaschenlauge, wässerig		KOH+H2O			60.0	60	+		+	+		+	+	+	+	+	+			o	o			+		+		-	+					Gemü	
Kaustische Pottaschenlauge, wässerig		KOH+H2O			10.0	20						+		+	+		+	+		o	o			-		+			+					Gemü	
Kaustische Pottaschenlauge, wässerig		KOH+H2O			40.0	40	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o		+		+		+		-	+					Gemü	
Kaustische Pottaschenlauge, wässerig		KOH+H2O			40.0	60	o		+	+		+	+	+	+	+	+	+		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Kaustische Pottaschenlauge, wässerig		KOH+H2O			50.0	100	-		-	+		+	-	o	+	o	+			o	o			-		o		-	+					Gemü	
Kaustische Sodalauge, wässerig		NaOH			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Kaustische Sodalauge, wässerig		NaOH			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Kaustische Sodalauge, wässerig		NaOH			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Kaustische Sodalauge, wässerig		NaOH			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	
Kaustische Sodalauge, wässerig		NaOH			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Kaustisches Ammoniak, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Kaustisches Soda, fest		NaOH				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Kerosin					techn. rein	60					+	+		+	+																			Gemü	
Kerosin					techn. rein	20					+	+		+	+	-	+					+		-		-		+	-					Gemü	
Kesselstein					gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kesselstein					gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Kesselstein					gesättigt	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Kesselstein					gesättigt	80				+	+	+																						ASV	
Kesselstein					gesättigt	100				+	+	+																						ASV	
Kesselstein					gesättigt	120						+																						ASV	
Kesselstein		CaCO3			10.0	20					+	+			+	+						+		+		+			+					Gemü	
Ketone (Lösungsmittel)		R-CO-R				20						+	+	-	+	-	+					+												Gemü	
Ketopropan / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Ketopropan / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Kiefernnadelöl						60	-		o	o		+			+	-	+			o	o	+		o	+	-		+	-					Gemü	
Kiefernnadelöl						20	-		+	+		+			+	-	+			o	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Kieselfluornatrium		Na2SiF6				20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kieselfluornatrium		Na2SiF6				40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kieselfluornatrium		Na2SiF6				60	o		+	+	o	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kieselfluornatrium		Na2SiF6				80					-	+																						ASV	
Kieselfluornatrium		Na2SiF6				100						+																						ASV	
Kieselfluornatrium		Na2SiF6				120																												ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	-	+					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			10%	40	+		+	+	+	+					+	+		+					-	o			o					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			10%	60			+	+	+	+														-			-					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			10%	80					+	+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			10%	100						+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			10%	120						+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		30%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	-	+					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		30%	40	+		+	+	+	+					+	+		+					-	o			o					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		30%	60			+	+	+	+														-			-					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		30%	80					+	+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		30%	100					+	+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		30%	120						+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		32%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	-	+					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		32%	40	+		+	+	+	+					+	+		+					-	o	-		o					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		32%	60	+		+	+	+	+														-			-					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		32%	80					+	+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		32%	100					+	+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6	1.17		32%	120						+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			40%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	o	o	o	-	+					ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			40%	40	+		+	+	+	+					+	+		+														ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			40%	60			+	+	+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			40%	80					+	+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			40%	100						+																						ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure		H2SiF6			40%	120																												ASV	
Kieselfluorwasserstoffsäure, wässerig		H2SiF6			32.0	60	+		+	+		+			+	+		o		-	-			-		o		-	o					Gemü	
Kieselflußsäure, wässerig		H2SiF6			32.0	60	+		+	+		+			+	+		o		-	-			-		o		-	o					Gemü	
Kieselsäure		SiO2*H2O			techn. rein	20	+		+	+	+	+						+						-	+	-	-	+	-					ASV	
Kieselsäure		SiO2*H2O			techn. rein	40	+		+	+	+	+						+							+			+						ASV	
Kieselsäure		SiO2*H2O			techn. rein	60			+	+	+	+						+							+			+						ASV	
Kieselsäure		SiO2*H2O			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Kieselsäure		SiO2*H2O			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Kieselsäure		SiO2*H2O			techn. rein	120																												ASV	
Kieselsäure, wässerig		SiO2*H2O			jede	60	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Kirschsaft					handelsüblich	20							+																					Gemü	
Kleesäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	60	+		+	o	o	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kleesäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	-		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kleesäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			10.0	60	o		+	o	+	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kleesäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	100	-		-	-	-	+	-		+	+	o	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Kleesäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	80	-		-	o	-	+	-		+	+	+	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Knochenleim						20	+		+	+		+																						ASV	
Knochenleim						40	+		+	+		+																						ASV	
Knochenleim						60			+	+		+																						ASV	
Knochenleim						80						+																						ASV	
Knochenleim						100						+																						ASV	
Knochenleim						120						+																						ASV	
Knochenöl						60	-		+	+		+			+		+			+	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Knochenöl						20	o		+	+		+			+		+			+	+	+		-		-		+	-					Gemü	
Kochsalz		NaCl			jede	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kochsalz		NaCl			jede	40	+		+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Kochsalz		NaCl			jede	60	o		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Kochsalz		NaCl			jede	80				+	+	+		+											o	+	o	+	o		+	+		ASV	
Kochsalz		NaCl			jede	100					+	+		+											-	o	-	+	-		+	+		ASV	
Kochsalz		NaCl			jede	120					+																							ASV	
Kochsalz, wässerig		NaCl			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kochsalz, wässerig		NaCl			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kochsalz, wässerig		NaCl			gesättigt	100	-		-	+		+	-		+	+	+	o		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kochsalz, wässerig		NaCl			gesättigt	80	-		o	+		+	-		+	+	+	o	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Kochsalz, wässerig		NaCl			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kochsalzsäure, wässerig		HCl			40.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Kochsalzsäure, wässerig		HCl			30.0	40	+		o	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		+		o	+					Gemü	
Kochsalzsäure, wässerig		HCl			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Kochsalzsäure, wässerig		HCl			40.0	60	o		o	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		o	+					Gemü	
Kochsalzsäure, wässerig		HCl			10.0	20	+		+	+	+	+	+	+	+		-	-	-	-	-			-		+		+	+					Gemü	
Kochsalzsäure, wässerig		HCl			40.0	80	-		-	-		+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		-	+					Gemü	
Kochsäure		Ca(HSO3)2			10.0	20						+				+			+	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Kochsäure		Ca(HSO3)2				140						+			+	+	+			-	-					-		-	-					Gemü	
Kohlendioxid		CO2				20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kohlendioxid		CO2				40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kohlendioxid		CO2				60	+		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+			ASV	
Kohlendioxid		CO2				80				+	+	+														+		+	+		+			ASV	
Kohlendioxid		CO2				100					+	+																+						ASV	
Kohlendioxid		CO2				120					+																							ASV	
Kohlendioxid, feucht		CO2 O=C=O			jede	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlendioxid, feucht		CO2 O=C=O			jede	60	o		+	+		+			+	+	+		+	o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlendioxid, feucht		CO2 O=C=O			jede	100	-		o	o		+			+	+	+			o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlendioxid, nass		CO2 O=C=O				60	o		+		+	+			+			+			o			+		+	+		+					Gemü	
Kohlendioxid, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlendioxid, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	80	-		o	+		+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlendioxid, wässerig, unter 8 atü		CO2 O=C=O			gesättigt	20	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlendisulfid		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Kohlenmonoxid		CO			jede	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kohlenmonoxid		CO			jede	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kohlenmonoxid		CO			jede	60	+		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+			ASV	
Kohlenmonoxid		CO			jede	80				+	+	+														+		+	+		+			ASV	
Kohlenmonoxid		CO			jede	100					+	+																+						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kohlenmonoxid		CO			jede	120					+																							ASV	
Kohlenmonoxid		CO C-O				60	+		+	+		+			+	+	+			+	+	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlenoxid		CO C-O				60	+		+	+		+			+	+	+			+	+	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlensäure, feucht		CO2 O=C=O			jede	60	o		+	+		+			+	+	+		+	o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäure, feucht		CO2 O=C=O			jede	100	-		o	o		+			+	+	+			o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlensäure, feucht		CO2 O=C=O			jede	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäure, nass		CO2 O=C=O				60	o		+		+	+			+			+			o			+		+	+		+					Gemü	
Kohlensäure, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	80	-		o	+		+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlensäure, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlensäure, wässerig, unter 8 atü		CO2 O=C=O			gesättigt	20	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, feucht		CO2 O=C=O			jede	100	-		o	o		+			+	+	+			o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, feucht		CO2 O=C=O			jede	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, feucht		CO2 O=C=O			jede	60	o		+	+		+			+	+	+		+	o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, nass		CO2 O=C=O				60	o		+		+	+			+			+			o			+		+	+		+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	80	-		o	+		+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlensäureanhydrid, wäss., unter 8atü		CO2 O=C=O			gesättigt	20	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäurediamid		H2N-CO-NH2			<30%	20	+		+	+	+	+	o											+	+	+	+	+	+					ASV	
Kohlensäurediamid		H2N-CO-NH2			<30%	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kohlensäurediamid		H2N-CO-NH2			<30%	60	o		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kohlensäurediamid		H2N-CO-NH2			<30%	80					+	+												+		+			+					ASV	
Kohlensäurediamid		H2N-CO-NH2			<30%	100					o	+																						ASV	
Kohlensäurediamid		H2N-CO-NH2			<30%	120																												ASV	
Kohlensäurediamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			33.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäurediamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäurediamid, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Kohlensäuredichlorid	flüssig	COCl2			techn. rein	20	-		o	o		+												-	o	+	+	+	+					ASV	
Kohlensäuredichlorid	flüssig	COCl2			techn. rein	40						+																						ASV	
Kohlensäuredichlorid	flüssig	COCl2			techn. rein	60						+																						ASV	
Kohlensäuredichlorid	flüssig	COCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Kohlensäuredichlorid	flüssig	COCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Kohlensäuredichlorid	flüssig	COCl2			techn. rein	120																												ASV	
Kohlensäuredichlorid	gasförmig	COCl2			techn. rein	20	+		o	o	+	+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Kohlensäuredichlorid	gasförmig	COCl2			techn. rein	40	o				+	+													+	+	o	+	o					ASV	
Kohlensäuredichlorid	gasförmig	COCl2			techn. rein	60	o					+													+	+	-	o						ASV	
Kohlensäuredichlorid	gasförmig	COCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Kohlensäuredichlorid	gasförmig	COCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Kohlensäuredichlorid	gasförmig	COCl2			techn. rein	120																												ASV	
Kohlensäuredichlorid, flüssig		COCl2				20	-		-			+			+		+			+	+			-		+		+	+					Gemü	
Kohlensäuredichlorid, gasförmig		COCl2				20	+		o	o		+			+		+			+	+			-		+		+	+					Gemü	
Kohlensäuredichlorid, gasförmig		COCl2				60	o		o	o		+			+		+			+	o			-		+		o	o					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, feucht		CO2 O=C=O			jede	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, feucht		CO2 O=C=O			jede	60	o		+	+		+			+	+	+		+	o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, feucht		CO2 O=C=O			jede	100	-		o	o		+			+	+	+			o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, nass		CO2 O=C=O				60	o		+		+	+			+			+			o			+		+	+		+					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, trocken		CO2 O=C=O			techn. rein	80	-		o	+		+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Kohlenstoffdioxid, wässerig, unter 8atü		CO2 O=C=O			gesättigt	20	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Kohlenstoffdisulfid		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Kohlenstoffmonoxid		CO C-O				60	+		+	+		+			+	+	+			+	+	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Kohlenstoffsupersulfid		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Kohlenstofftetrachlorid		CCl4			techn. rein	60	-		-	-	+	+	o		+			+	+	o	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Kohlenstofftetrachlorid		CCl4			techn. rein	20	o		-	-	+	+	+	+	+		+	+	+	o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Kohlensulfid		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Kokosfett						20						+			+		+							+	+									Gemü	
Kokosfettalkohol					techn. rein	60	+		o	o		+			+	-	+					-		-		-		+	o					Gemü	
Kokosfettalkohol					techn. rein	20	+		+	+		+			+	-	+					-		o		-		+	+					Gemü	
Kokosfettsäure						20						+			+		+							-										Gemü	
Kokosnussöl					techn. rein	60	+		o	o	+	+	+		+		+			o	o			-	+	-		+	o					Gemü	
Kokosnussöl					techn. rein	20			+		+									-	-				+									Gemü	
Koksofengas						20					+	+			+							+		-		-			-					Gemü	
Königswasser		HNO3+HCl 3:1			techn. rein	20	+		-	o	o	+					-	-		-				-	-	-	-	o	o					ASV	
Königswasser		HNO3+HCl 3:1			techn. rein	40	o			-		+																						ASV	
Königswasser		HNO3+HCl 3:1			techn. rein	60						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Königswasser		HNO3+HCl 3:1			techn. rein	80						+																						ASV	
Königswasser		HNO3+HCl 3:1			techn. rein	100						+																						ASV	
Königswasser		HNO3+HCl 3:1			techn. rein	120						+																						ASV	
Königswasser		HNO3 + HCl 1:3			techn. rein	20	o		-	-	+	+			+	-	-	-		-	-	-		-		-		o	o					Gemü	
Kreide		CaCO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Kreide		CaCO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Kreide		CaCO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Kreide		CaCO3			gesättigt	80				+	+	+																						ASV	
Kreide		CaCO3			gesättigt	100				+	+	+																						ASV	
Kreide		CaCO3			gesättigt	120						+																						ASV	
Kreide		CaCO3			10.0	20					+	+			+	+						+		+		+			+					Gemü	
Kreosot						20						+			+		+	+						-		-		+	-					Gemü	
Kresol, wässerig		C7H8O CH3-C6H4OH			90.0	45	o		+	+	+	+			+		+			+	o			-		-		+	o					Gemü	
Kresole		(HO-C6H4-CH3)			gesättigt	20	o		+	+	+	+					+	+		+				-	o	-	-	+	o					ASV	
Kresole		(HO-C6H4-CH3)			gesättigt	40			+	+	+	+					+	+		+					o			+						ASV	
Kresole		(HO-C6H4-CH3)			gesättigt	60				+	+	+					+	+		+														ASV	
Kresole		(HO-C6H4-CH3)			gesättigt	80					o	+																						ASV	
Kresole		(HO-C6H4-CH3)			gesättigt	100						+																						ASV	
Kresole		(HO-C6H4-CH3)			gesättigt	120																												ASV	
Kresole o-, m-, p-, wässerig		C7H8O CH3-C6H4OH			90.0	45	o		+	+	+	+			+		+			+	o			-		-		+	o					Gemü	
Kresolsulfonsäure					techn. rein	20	+		+			+												-	-	-	-	+	-					ASV	
Kresolsulfonsäure					techn. rein	40	+					+																o						ASV	
Kresolsulfonsäure					techn. rein	60	+					+																						ASV	
Kresolsulfonsäure					techn. rein	80						+																						ASV	
Kresolsulfonsäure					techn. rein	100						+																						ASV	
Kresolsulfonsäure					techn. rein	120																												ASV	
Kristallöl						20										+	+					+						+						Gemü	
Krystallin, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Krystallin, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	60	-		-	+		+			+				+	o	o			-	-	-		o	-					Gemü	
Krystallin, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Krystallin, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Kubischer Salpeter, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kühlmittel						20											+							-					+					Gemü	
Kupfer(I)-chlorid		CuCl			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				-	-						+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(I)-chlorid		CuCl			techn. rein	40	+				+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(I)-chlorid		CuCl			techn. rein	60					+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(I)-chlorid		CuCl			techn. rein	80					+	+														+		+						ASV	
Kupfer(I)-chlorid		CuCl			techn. rein	100						+																						ASV	
Kupfer(I)-chlorid		CuCl			techn. rein	120																												ASV	
Kupfer(I)-sulfat		Cu2SO4			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(I)-sulfat		Cu2SO4			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(I)-sulfat		Cu2SO4			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(I)-sulfat		Cu2SO4			techn. rein	80					+	+					+	+		+						+		+						ASV	
Kupfer(I)-sulfat		Cu2SO4			techn. rein	100						+					+	+		+														ASV	
Kupfer(I)-sulfat		Cu2SO4			techn. rein	120																												ASV	
Kupfer(II)-acetat		Cu(CH3COO)2			techn. rein	20	+					+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-acetat		Cu(CH3COO)2			techn. rein	40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-acetat		Cu(CH3COO)2			techn. rein	60						+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-acetat		Cu(CH3COO)2			techn. rein	80						+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-acetat		Cu(CH3COO)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-acetat		Cu(CH3COO)2			techn. rein	120																												ASV	
Kupfer(II)-carbonat		CuCO3			techn. rein	20	+					+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-carbonat		CuCO3			techn. rein	40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-carbonat		CuCO3			techn. rein	60						+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-carbonat		CuCO3			techn. rein	80						+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-carbonat		CuCO3			techn. rein	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-carbonat		CuCO3			techn. rein	120																												ASV	
Kupfer(II)-chlorid		CuCl2	1.21		techn. rein	20	+		+	+	+	+					-	-						+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-chlorid		CuCl2	1.21		techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-chlorid		CuCl2	1.21		techn. rein	60	+		+		+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-chlorid		CuCl2	1.21		techn. rein	80					+	+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-chlorid		CuCl2	1.21		techn. rein	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-chlorid		CuCl2	1.21		techn. rein	120																												ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			gesättigt	20			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			gesättigt	40			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			gesättigt	60			+	+	+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			gesättigt	80					+	+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			gesättigt	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			gesättigt	120																												ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			techn. rein	20			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			techn. rein	40			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			techn. rein	60			+	+	+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			techn. rein	80					+	+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			techn. rein	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-cyanid		Cu(CN)2			techn. rein	120																												ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2	1.25		30%	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2	1.25		30%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2	1.25		30%	60	o		+	o	+	+					+	+		+				+	o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2	1.25		30%	80	-				+	+					+	+		+				o		+		+						ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2	1.25		30%	100					+	+					+	+		+				-										ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2	1.25		30%	120																												ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			50%	20			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			50%	40			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			50%	60			+	+	+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			50%	80					+	+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			50%	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			50%	120																												ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			gesättigt	20			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			gesättigt	40			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			gesättigt	60			+	+	+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			gesättigt	80					+	+														+		+						ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			gesättigt	100						+																						ASV	
Kupfer(II)-nitrat		Cu(NO3)2			gesättigt	120																												ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4	1.21		gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4	1.21		gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4	1.21		gesättigt	60	+		+	+	+	+					+								o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4	1.21		gesättigt	80					+	+					+									+		+						ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4	1.21		gesättigt	100						+					+																	ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4	1.21		gesättigt	120																												ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			L	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				-	+	+	+	+	+		+			ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			L	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			L	60			+	+	+	+					+	+		+					o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			L	80					+	+					+	+		+						+		+						ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			L	100						+					+	+		+														ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			L	120																												ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+					o	+	+	+	o					ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			techn. rein	80					+	+					+	+		+						+		+						ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			techn. rein	100						+					+	+		+														ASV	
Kupfer(II)-sulfat		CuSO4			techn. rein	120																												ASV	
Kupferchlorid, wässerig		CuCl2			gesättigt	85								+				-		o							+							Gemü	
Kupferchlorür, wässerig		CuCl			gesättigt	20	+		+	-	+	+	+		+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupferfluorid		CuF2			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	-	+	+					-	-		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupferfluorid		CuF2			wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+		+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Kupferfluorid		CuF2			wässrige Lösg., >/= 10%	60						+												+	o	+	+	+	o					ASV	
Kupferfluorid		CuF2			wässrige Lösg., >/= 10%	80						+														+		+						ASV	
Kupferfluorid		CuF2			wässrige Lösg., >/= 10%	100						+																						ASV	
Kupferfluorid		CuF2			wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
Kupferfluorid, wässerig		CuF2			2.0	50	+		+	-	+	+			+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfer-I-chlorid, wässerig		CuCl			gesättigt	20	+		+	-	+	+	+		+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfer-II-chlorid, wässerig		CuCl2			gesättigt	85								+				-		o							+							Gemü	
Kupfer-II-fluorid, wässerig		CuF2			2.0	50	+		+	-	+	+			+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfer-II-nitrat, wässerig		Cu(NO3)2				100	-		-	-	+	+			+	+	+	+						-		+		+	+					Gemü	
Kupfer-II-nitrat, wässerig		Cu(NO3)2			30.0	60	o		+	o	+	+			+	+	+	+						+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfer-II-sulfat, wässerig		CuSO4			10.0	40	+		+	-	+	+	+		+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfer-II-sulfat, wässerig		CuSO4			gesättigt	100	-		-	-	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Kupfer-II-sulfat, wässerig		CuSO4			gesättigt	80	-		o	-	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		+	+	+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Kupfer-II-sulfat, wässerig		$CuSO_4$			gesättigt	60	+		+	-	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Kupfernitrat, wässerig		$Cu(NO_3)_2$			30.0	60	o		+	o	+	+			+	+	+	+						+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfernitrat, wässerig		$Cu(NO_3)_2$				100	-		-	-	+	+			+	+	+	+						-		+		+	+					Gemü	
Kupfersalze, wässerig						60	o		+	-		+			+	+	+							o		+		+	+					Gemü	
Kupfersalze, wässerig					kalt gesättigt	20	+		+	o		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Kupfersulfat, wässerig		$CuSO_4$			10.0	60	o		+	-	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Kupfersulfat, wässerig		$CuSO_4$			10.0	40	+		+	-	+	+	+		+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Kupfersulfat, wässerig		$CuSO_4$			gesättigt	60	+		+	-	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Kupfersulfat, wässerig		$CuSO_4$			gesättigt	100	-		-	-	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Kupfersulfat, wässerig		$CuSO_4$			gesättigt	80	-		o	-	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		+	+	+	+					Gemü	
Kupfertetramin - Verbindungen					techn. rein	20	+					+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfertetramin - Verbindungen					techn. rein	40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Kupfertetramin - Verbindungen					techn. rein	60						+													o	+	+	+	o					ASV	
Kupfertetramin - Verbindungen					techn. rein	80						+														+		+						ASV	
Kupfertetramin - Verbindungen					techn. rein	100						+																						ASV	
Kupfertetramin - Verbindungen					techn. rein	120																												ASV	
Kuweit-Agha-Jari		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	
Kuweit-Agha-Jari		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+								+							Gemü	
Lachgas		N_2O			techn. rein	20						+			+				+	+	+			+										Gemü	
Lactose		$C_{12}H_{22}O_{11}$	1.53	252	techn. rein	20			+	+		+																						ASV	
Lactose		$C_{12}H_{22}O_{11}$			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Lactose		$C_{12}H_{22}O_{11}$			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Lactose		$C_{12}H_{22}O_{11}$			techn. rein	80						+																						ASV	
Lactose		$C_{12}H_{22}O_{11}$			techn. rein	100						+																						ASV	
Lactose		$C_{12}H_{22}O_{11}$			techn. rein	120																												ASV	
Laktam						20						+			+									-				-	-					Gemü	
Lanolin (Vollfett)						20			+																									Gemü	
Lanolin (Vollfett)						60	o		o	o		+			+		+					+		o		-		+	o					Gemü	
Lanolin (Wollfett)					techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				-	+	o	+	+	o					ASV	
Lanolin (Wollfett)					techn. rein	40	o		+	+	+	+	+				+	+		+				-	+	-	o	+	-					ASV	
Lanolin (Wollfett)					techn. rein	60	-		o	o	+	+	+				+	+		+				-	+	-	-	+	-					ASV	
Lanolin (Wollfett)					techn. rein	80	-				+	+					+	+		+				-	-	-	-	-	-					ASV	
Lanolin (Wollfett)					techn. rein	100	-				+	+					+	+		+				-	-	-	-	-	-					ASV	
Lanolin (Wollfett)					techn. rein	120	-				+	+					+	+						-	-	-	-	-	-					ASV	
Latex						20			+	+		+												o	+		+	+						ASV	
Latex						40			+	+		+																						ASV	
Latex						60			+	+		+																						ASV	
Latex						80						+								+														ASV	
Latex						100						+																						ASV	
Latex						120																												ASV	
Latex						100																					+		+					Gemü	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$			techn. rein	20					+	+																						ASV	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$			techn. rein	120					+																							ASV	
Laurinsäure		$C_{12}H_{24}O_2$ $CH_3-(CH_2)_{10}-COOH$			techn. rein	100					+																							Gemü	
Laurylalkohol		$C_{12}H_{25}Cl$		255	techn. rein	20	+					+																						ASV	
Laurylalkohol		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	40	+					+																						ASV	
Laurylalkohol		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	60	+					+																						ASV	
Laurylalkohol		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	80						+																						ASV	
Laurylalkohol		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	100						+																						ASV	
Laurylalkohol		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	120																												ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$		243	techn. rein	20	-				+	+																						ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	120					+																							ASV	
Laurylchlorid		$C_{12}H_{25}Cl$			techn. rein	100					+																							Gemü	
Laurylsäureamylester						20	-					+																						ASV	
Laurylsäureamylester						40	-					+																						ASV	
Laurylsäureamylester						60	-					+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Laurylsäureamylester						80	-					+																						ASV	
Laurylsäureamylester						100	-					+																						ASV	
Laurylsäureamylester						120	-																											ASV	
Lebertran						20	+		+	+		+																						ASV	
Lebertran						40			+			+																						ASV	
Lebertran						60			o			+																						ASV	
Lebertran						80			-			+																						ASV	
Lebertran						100			-			+																						ASV	
Lebertran						120			-																									ASV	
Lebertran						20						+			+		+			o	o	+		+										Gemü	
Leichtbenzin		C7H16/C8H18 Gemisch				60	o		o	+		+	+		+		+	+		+	o			-	+	-	+	+	o					Gemü	
Leichtbenzin Petrolether				70	techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	-	-	+	-	+				ASV	
Leichtbenzin Petrolether					techn. rein	40	+		o	+	+	+					+	+		+				-	o	-	-	+	-	+				ASV	
Leichtbenzin Petrolether					techn. rein	60	+		o	o	+	+					+	+		+				-	-	-	-	o	-					ASV	
Leichtbenzin Petrolether					techn. rein	80	-		-	-	+	+					+	+		+				-	-	-	-	-	-					ASV	
Leichtbenzin Petrolether					techn. rein	100	-		-	-	+	+					+	+		+				-	-	-	-	-	-					ASV	
Leichtbenzin Petrolether					techn. rein	120	-		-	-	+	+					+	+						-	-	-	-	-	-					ASV	
Leichtes Kohlenwasserstoffgas		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
Leichtöl						20					+	+																						ASV	
Leichtöl						40					+	+																						ASV	
Leichtöl						60					+	+																						ASV	
Leichtöl						80						+																						ASV	
Leichtöl						100						+																						ASV	
Leichtöl						120																												ASV	
Leim						20	+		+	+		+																						ASV	
Leim						40	+		+	+		+																						ASV	
Leim						60			+			+																						ASV	
Leim						80						+																						ASV	
Leim						100						+																						ASV	
Leim						120																												ASV	
Leimsüß, wässerig		C2H5NO2 NH2CH2-COOH			10.0	40	+		+	+		+	o		+					o	o			+		+		+	o					Gemü	
Leinöl					techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				-	+	o	o	+	+					ASV	
Leinöl					techn. rein	40	o		+	+	+	+	+	+			+	+		+					+	-	-	+	o					ASV	
Leinöl					techn. rein	60	-		+	+	+	+		+			+	+		+					+		-	+	-					ASV	
Leinöl					techn. rein	80	-		-	+	+	+					+	+		+							-							ASV	
Leinöl					techn. rein	100	-		-	+	+	+								+							-							ASV	
Leinöl					techn. rein	120	-		-		+																-							ASV	
Leinöl					techn. rein	60	o		o	+	+	+	+	+	+		+	+		o	o	+		o	+	-	+	+	o					Gemü	
Leinöl						100	-		-	+	+	+	-		+		+	+		o		+		-	+	-	-	+	-					Gemü	
Leinölsäure		C18H32O2				100					+									o	o													Gemü	
Leinölsäure (Linolsäure)		C18H32O2	0.90	-5	techn. rein	20					+	+																						ASV	
Leinölsäure (Linolsäure)		C18H32O2			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Leinölsäure (Linolsäure)		C18H32O2			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Leinölsäure (Linolsäure)		C18H32O2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Leinölsäure (Linolsäure)		C18H32O2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Leinölsäure (Linolsäure)		C18H32O2			techn. rein	120					+																							ASV	
Leuchtgas						20						+			+		+			+	+	+		o		-		+	-					Gemü	
Leuchtgas , benzolfrei						20	+		+	+	+	+					+	+							+	-	o	+	+					ASV	
Leuchtgas , benzolfrei						40	+					+																						ASV	
Leuchtgas , benzolfrei						60						+																						ASV	
Leuchtgas , benzolfrei						80						+																						ASV	
Leuchtgas , benzolfrei						100						+																						ASV	
Leuchtgas , benzolfrei						120																												ASV	
Leuchtgas, benzolfrei						20	+		+	+		+			+		+					+		-		-		+	+					Gemü	
Leuchtpetroleum		Raffin. Kohlenwasserstoff-Fraktionen			techn. rein	60	o		o	+		+			+		+			+	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Leukogen, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Leukogen, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Leukogen, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Leukogen, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Leukogen, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Liköre					H	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Liköre					H	40	+		+		+	+															+							ASV	
Liköre					H	60					+	+															+							ASV	
Liköre					H	80					+	+															+							ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Liköre					H	100						+																						ASV	
Liköre					H	120																												ASV	
Liköre					handelsüblich	20	+		o	+		+			+		+	+						+		+		+	+					Gemü	
Linolsäure		C18H32O2	0.90	-5	techn. rein	20					+	+																						ASV	
Linolsäure		C18H32O2			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Linolsäure		C18H32O2			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Linolsäure		C18H32O2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Linolsäure		C18H32O2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Linolsäure		C18H32O2			techn. rein	120					+	+																						ASV	
Linolsäure		C18H32O2				100					+									o	o													Gemü	
Liquor ammonii caustici, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Liquor hydrogen, elektrolytisch hergest.		H2O2 H-O-O-H			konz.	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Liquor hydrogen, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konz.	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Liquor hydrogen, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Liquor hydrogen, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Liquor hydrogen, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Liquor hydrogen, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Liquor hydrogen, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Lithium in flüssigem NH3		Li			techn. rein	20	-					+																						ASV	
Lithium in flüssigem NH3		Li			techn. rein	40						+																						ASV	
Lithium in flüssigem NH3		Li			techn. rein	60						+																						ASV	
Lithium in flüssigem NH3		Li			techn. rein	80						+																						ASV	
Lithium in flüssigem NH3		Li			techn. rein	100						+																						ASV	
Lithium in flüssigem NH3		Li			techn. rein	120																												ASV	
Lithiumaluminiumhydrid		LiAlH4			techn. rein	20	-					+																						ASV	
Lithiumaluminiumhydrid		LiAlH4			techn. rein	40						+																						ASV	
Lithiumaluminiumhydrid		LiAlH4			techn. rein	60						+																						ASV	
Lithiumaluminiumhydrid		LiAlH4			techn. rein	80						+																						ASV	
Lithiumaluminiumhydrid		LiAlH4			techn. rein	100						+																						ASV	
Lithiumaluminiumhydrid		LiAlH4			techn. rein	120																												ASV	
Lithiumbromid		LiBr			10.0	20						+			+	+	+							+		+			+					Gemü	
Lithiumcarbonat		Li2CO3			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Lithiumcarbonat		Li2CO3			techn. rein	40						+																						ASV	
Lithiumcarbonat		Li2CO3			techn. rein	60						+																						ASV	
Lithiumcarbonat		Li2CO3			techn. rein	80						+																						ASV	
Lithiumcarbonat		Li2CO3			techn. rein	100						+																						ASV	
Lithiumcarbonat		Li2CO3			techn. rein	120																												ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		techn. rein	80						+																						ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		techn. rein	100						+																						ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		techn. rein	120																												ASV	
Lithiumchlorid		LiCl	1.3		10.0	20						+			+	+	+			o	o			+		+			+					Gemü	
Lithiumhydrid		LiH			techn. rein	20	-					+																						ASV	
Lithiumhydrid		LiH			techn. rein	40						+																						ASV	
Lithiumhydrid		LiH			techn. rein	60						+																						ASV	
Lithiumhydrid		LiH			techn. rein	80						+																						ASV	
Lithiumhydrid		LiH			techn. rein	100						+																						ASV	
Lithiumhydrid		LiH			techn. rein	120																												ASV	
Lithiumhydroxid		LiOH			gesättigt	20	+					+																						ASV	
Lithiumhydroxid		LiOH			gesättigt	40	+					+																						ASV	
Lithiumhydroxid		LiOH			gesättigt	60						+																						ASV	
Lithiumhydroxid		LiOH			gesättigt	80						+																						ASV	
Lithiumhydroxid		LiOH			gesättigt	100						+																						ASV	
Lithiumhydroxid		LiOH			gesättigt	120																												ASV	
Lithiumsulfat		Li2SO4	1.23		techn. rein	20	+					+																						ASV	
Lithiumsulfat		Li2SO4	1.23		techn. rein	40	+					+																						ASV	
Lithiumsulfat		Li2SO4	1.23		techn. rein	60	o					+																						ASV	
Lithiumsulfat		Li2SO4	1.23		techn. rein	80						+																						ASV	
Lithiumsulfat		Li2SO4	1.23		techn. rein	100						+																						ASV	
Lithiumsulfat		Li2SO4	1.23		techn. rein	120																												ASV	
Löschkalk		Ca(OH)2			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Lösungspetroleum		Raffin. Kohlenwasserstoff-Fraktionen			techn. rein	60	o		o	+		+			+		+			+	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Luft						20	+		+	+	+	+	+												-	+	+	+	+					ASV	
Luft						40	+		+	+	+	+	+													+	+	+	+					ASV	
Luft						60			+	+	+	+														+	+	+	+					ASV	
Luft						80					+	+														+	+	+	+					ASV	
Luft						100					+	+																+	+					ASV	
Luft						120					+	+																						ASV	
Luft, ölhaltig						20						+	+		+		+					+		+		o		+	-					Gemü	
Luft, rein						20	+			+		+	+	+	+	+	+					+		+		+	+	+	+					Gemü	
Luft, rein						80	-			+				+	+		+										+							Gemü	
Magnesium chloratum, wässerig		MgCl2			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	+	+			o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Magnesium chloratum, wässerig		MgCl2			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o	-		+		+	+	+	+					Gemü	
Magnesium chloratum, wässerig		MgCl2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o	-		+		+	+	+	+					Gemü	
Magnesium chloratum, wässerig		MgCl2			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+			o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Magnesium chloratum, wässerig		MgCl2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o	-		+		+	+	+	+					Gemü	
Magnesiumcarbonat		MgCO3			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumcarbonat		MgCO3			techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumcarbonat		MgCO3			techn. rein	60			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumcarbonat		MgCO3			techn. rein	80					+	+														+		+	+					ASV	
Magnesiumcarbonat		MgCO3			techn. rein	100						+																+						ASV	
Magnesiumcarbonat		MgCO3			techn. rein	120																												ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			</=10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			</=10%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			</=10%	60			+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			</=10%	80					+	+														+		+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			</=10%	100					+	+																+						ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			</=10%	120																												ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			50%	20			+		+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			50%	40			+		+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			50%	60			+		+	+					+	+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			50%	80					+	+														+		+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			50%	100					+	+																+						ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			50%	120																												ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			gesättigt	20	+		+	+	+	+					-	-		-				+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			gesättigt	60			+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+			ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			gesättigt	80				+	+	+														+		+	+					ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			gesättigt	100					+	+																+						ASV	
Magnesiumchlorid		MgCl2			gesättigt	120																												ASV	
Magnesiumchlorid, wässerig		MgCl2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o	-		+		+	+	+	+					Gemü	
Magnesiumchlorid, wässerig		MgCl2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o	-		+		+	+	+	+					Gemü	
Magnesiumchlorid, wässerig		MgCl2			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o	-		+		+	+	+	+					Gemü	
Magnesiumchlorid, wässerig		MgCl2			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	+	+			o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Magnesiumchlorid, wässerig		MgCl2			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+			o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Magnesiumfluorid		MgF2			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumfluorid		MgF2			techn. rein	40			+		+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumfluorid		MgF2			techn. rein	60			+	+	+	+														+	+	+	+					ASV	
Magnesiumfluorid		MgF2			techn. rein	80					+	+														+		+						ASV	
Magnesiumfluorid		MgF2			techn. rein	100				+	+	+																						ASV	
Magnesiumfluorid		MgF2			techn. rein	120																												ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			gesättigt	40			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			gesättigt	60			+	+	+	+														+	+	+	+					ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			gesättigt	80					+	+														+		+						ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			gesättigt	120																												ASV	
Magnesiumhydroxid		Mg(OH)2			10.0	20					+	+			+	+	+					+		+		+	+		+					Gemü	
Magnesiumnitrat		Mg(NO3)2	1.21		gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumnitrat		Mg(NO3)2	1.21		gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumnitrat		Mg(NO3)2	1.21		gesättigt	60	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumnitrat		Mg(NO3)2	1.21		gesättigt	80					+	+														+		+						ASV	
Magnesiumnitrat		Mg(NO3)2	1.21		gesättigt	100					+	+																						ASV	
Magnesiumnitrat		Mg(NO3)2	1.21		gesättigt	120																												ASV	
Magnesiumoxid		Mg(OH)2			10.0	20					+	+			+	+	+					+		+		+	+		+					Gemü	
Magnesiumsalze, wässerig					kalt gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+					-		+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			10%	40	-		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			10%	60			+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			10%	80					+	+																						ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			10%	100						+																						ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			10%	120																												ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			50%	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			50%	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			50%	60			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			50%	80				+	+	+														+		+						ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			50%	100				+	+	+																						ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4			50%	120																												ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4	1.28		gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4	1.28		gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4	1.28		gesättigt	60			+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4	1.28		gesättigt	80				+	+	+														+		+						ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4	1.28		gesättigt	100				+	+	+																						ASV	
Magnesiumsulfat (Bittersalz)		MgSO4	1.28		gesättigt	120																												ASV	
Magnesiumsulfat, wässerig		MgSO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Magnesiumsulfat, wässerig		MgSO4	1.28		gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Magnesiumsulfat, wässerig		MgSO4	1.28		gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Magnesiumsulfat, wässerig		MgSO4	1.28		gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Magnesiumsulfat, wässerig		MgSO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Magnesiumsulfit		MgSO3			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfit		MgSO3			techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfit		MgSO3			techn. rein	60			+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Magnesiumsulfit		MgSO3			techn. rein	80				+	+	+														+		+						ASV	
Magnesiumsulfit		MgSO3			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Magnesiumsulfit		MgSO3			techn. rein	120																												ASV	
Maiskeimöl						60	o		o	-		+			+	-	+			o		+		-	+	-		+	o					Gemü	
Maiskeimöl						20	o		+	+	+	+			+	-	+			o		+		-	+	o		+	+					Gemü	
Maleinanhydrid		C4H2O3 CH-CO-O-CO-CH				20						+			+	+	+							+		+								Gemü	
Maleinsäure		HOOC-CH=CH-COOH		131	gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				o	-	o	-	+	-	+				ASV	
Maleinsäure		HOOC-CH=CH-COOH			gesättigt	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				o		-		+		+				ASV	
Maleinsäure		HOOC-CH=CH-COOH			gesättigt	60	o		+	+	+	+					+	+		+				o				+		+				ASV	
Maleinsäure		HOOC-CH=CH-COOH			gesättigt	80					+	+					+	+		+				-				-		+				ASV	
Maleinsäure		HOOC-CH=CH-COOH			gesättigt	100					+	+																		+				ASV	
Maleinsäure		HOOC-CH=CH-COOH			gesättigt	120																												ASV	
Maleinsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	100	-		o	+	+	+			+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Maleinsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Maleinsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+	+	+		o	o			-		+		+	+					Gemü	
Maleinsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			35.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Maleinsäure, wässerig		C4H4O4 HOOC-CH-CH-COOH			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Mangan(II)chlorid		MnCl2	1.19		techn. rein	20	+					+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Mangan(II)chlorid		MnCl2	1.19		techn. rein	40						+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Mangan(II)chlorid		MnCl2	1.19		techn. rein	60						+													+	+	+	+	-					ASV	
Mangan(II)chlorid		MnCl2	1.19		techn. rein	80						+													+	+	+	+						ASV	
Mangan(II)chlorid		MnCl2	1.19		techn. rein	100						+														+	+	+						ASV	
Mangan(II)chlorid		MnCl2	1.19		techn. rein	120																												ASV	
Mangandioxid		MnO2			techn. rein	20	+					+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Mangandioxid		MnO2			techn. rein	40						+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Mangandioxid		MnO2			techn. rein	60						+													+	+	+	+						ASV	
Mangandioxid		MnO2			techn. rein	80						+														+								ASV	
Mangandioxid		MnO2			techn. rein	100						+																						ASV	
Mangandioxid		MnO2			techn. rein	120																												ASV	
Mangansulfat		MnSO4			techn. rein	20	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Mangansulfat		MnSO4			techn. rein	40	+		+			+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Mangansulfat		MnSO4			techn. rein	60			+			+													+	+	+	+						ASV	
Mangansulfat		MnSO4			techn. rein	80						+														+								ASV	
Mangansulfat		MnSO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Mangansulfat		MnSO4			techn. rein	120																												ASV	
Margarine						20						+			+		+							+	+									Gemü	
Marmelade					H	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Marmelade					H	40	o		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Marmelade					H	60	o		+	+	+	+		+				+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Marmelade					H	80				+	+	+														+		+						ASV	
Marmelade					H	100				+	+	+																						ASV	
Marmelade					H	120					+																							ASV	
Marmelade					handelsüblich	60	o		+	+		+			+		+							+		+		+	+					Gemü	
Marmorkalkhydrat		Ca(OH)2			10.0	20						+			+	+	+	+		+	+	+		+		+			+					Gemü	
Maschinenöle						20						+			+	-	+			+	+	+		+	+	-								Gemü	
MECLORAN "R"		CHCl3			techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Meerwasser				103		20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Meerwasser						40	+		+	+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+	+	+		ASV	
Meerwasser						60	o		+	+	+	+	+	+											+	+	+	+	+	+	+	+		ASV	
Meerwasser						80				+	+	+	-												+	+	o	+	o	+				ASV	
Meerwasser						100				+	+	+		+											o	+	-	+	o	+	+			ASV	
Meerwasser						120					+														-	o		+	-					ASV	
Meerwasser						40	+		+	+	+	+	+		+	+	+	o				+		o	+	+		+	+					Gemü	
Meerwasser						20	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+				+		o	+	+		+	+					Gemü	
Meerwasser						60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	o	-			+		o	+	+		+	+					Gemü	
Meerwasser						100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	o				+		-	o	+		+	+					Gemü	
MEG		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
MEG		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
MEG, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
MEG, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Melasse						20	+		+	+	+	+					+	+		o				+	+	+	+	+	+					ASV	
Melasse						40	+		+	+	+	+					+	+		-				o	+	+	+	+	+					ASV	
Melasse						60	o		+	+	+	+					+	+						-	+	+	+	+	+					ASV	
Melasse						80					+	+													+	+	o	+	+					ASV	
Melasse						100					+	+																						ASV	
Melasse						120																												ASV	
Melasse					Betriebs.-Konz.	20	+		+	+		+			+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Melasse					Betriebs.-Konz.	80	-		o	+		+			+	+	+			o		-		-		+		+	+					Gemü	
Melasse					Betriebs.-Konz.	100	-		o	o		+			+	+	+			o		-		-		+		+	+					Gemü	
Melasse					Betriebs.-Konz.	50	+		+	+		+			+	+	+			o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Melassewürze					Betriebs.-Konz.	100	-		o	+		+			+	+	+			o		-		-		o		+	+					Gemü	
Melassewürze					Betriebs.-Konz.	60	+		+	+		+			+	+	+			o		-		+		+		+	+					Gemü	
Menthol		C10H20O C10H19OH				20	o		+	+		+			+		+							+		+		+	+					Gemü	
Menthol		C10H20O C10H19OH				60	-		o	o		+			+		+							o		+		+	+					Gemü	
Mersol D					Betriebs.-Konz.	40	+		-	-		+			+	+				o	o			+		o		+	+					Gemü	
Mersol D					Betriebs.-Konz.	60	o													o														Gemü	
Mesamoll						20						+			+																			Gemü	
Mesamoll						80						+			+																			Gemü	
Methacrylsäure-methylester		C5H8O2				20						+			+		+					+		-		-		-	-					Gemü	
Methan		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
Methan Erdgas	gasförmig	CH4		-161	techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	-	-	+	-					ASV	
Methan Erdgas	gasförmig	CH4			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Methan Erdgas	gasförmig	CH4			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Methan Erdgas	gasförmig	CH4			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Methan Erdgas	gasförmig	CH4			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Methan Erdgas	gasförmig	CH4			techn. rein	120																												ASV	
Methanal		CH2O			15%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Methanal		CH2O			15%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Methanal		CH2O			15%	60	o		+	+		+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Methanal		CH2O			15%	80						+																						ASV	
Methanal		CH2O			15%	100						+																						ASV	
Methanal		CH2O			15%	120																												ASV	
Methanal		CH2O			30%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Methanal		CH2O			30%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Methanal		CH2O			30%	60	+		+	+		+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	
Methanal		CH2O			30%	80						+																						ASV	
Methanal		CH2O			30%	100						+																						ASV	
Methanal		CH2O			30%	120																												ASV	
Methanal		CH2O			40%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Methanal		CH2O			40%	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Methanal		CH2O			40%	60			+		+	+													o	+	o	+	o					ASV	
Methanal		CH2O			40%	80					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Methanal		CH2O			40%	100						+																						ASV	
Methanal		CH2O			40%	120																												ASV	
Methanal, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Methanal, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Methanal, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Methanal, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Methandicarbonsäure (Malonsäure)		COOH-CH2-COOH				20	o		+	+		+																						ASV	
Methandicarbonsäure (Malonsäure)		COOH-CH2-COOH				40			+	+		+																						ASV	
Methandicarbonsäure (Malonsäure)		COOH-CH2-COOH				60			+	+		+																						ASV	
Methandicarbonsäure (Malonsäure)		COOH-CH2-COOH				80						+																						ASV	
Methandicarbonsäure (Malonsäure)		COOH-CH2-COOH				100						+																						ASV	
Methandicarbonsäure (Malonsäure)		COOH-CH2-COOH				120																												ASV	
Methanol		CH3OH		65	jede	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	o	+	+				ASV	
Methanol		CH3OH			jede	40	+		+	+	+	+		+										+	+	+	+	o	+	+	+	+		ASV	
Methanol		CH3OH			jede	60	o		+	+	+	+		+										-	+	+	o	o	+		+			ASV	
Methanol		CH3OH			jede	80					+	+																						ASV	
Methanol		CH3OH			jede	100					+	+																						ASV	
Methanol		CH3OH			jede	120																												ASV	
Methanol		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Methanol		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Methanol-Methylacetat 2:1						20						+			+		+					+				+			+					Gemü	
Methansäure, wässerig		CH2O2 H-COOH				20	+		+								+	+	+	o	o						+							Gemü	
Methansäure, wässerig		CH2O2 H-COOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+	-	o	+	+	+	+	+	o	o			-		+	+	o	+					Gemü	
Methansäure, wässerig		CH2O2 H-COOH			50.0	40	+		+	+		+	-	+	+	+				o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Methansäure, wässerig		CH2O2 H-COOH			50.0	60	o		+	+		+	-		+	+		-		o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Methansäure, wässerig		CH2O2 H-COOH			techn. rein	60	-		+	+		+	-	o	+	+	o	-		o	o			-		+	+	-	o					Gemü	
Methansulfonsäure		CH3-SO3H				20	o		+	o	+	+																						ASV	
Methansulfonsäure		CH3-SO3H				40			+	-	+	+																						ASV	
Methansulfonsäure		CH3-SO3H				60			+	-	+	+																						ASV	
Methansulfonsäure		CH3-SO3H				80					+	+																						ASV	
Methansulfonsäure		CH3-SO3H				100					o	+																						ASV	
Methansulfonsäure		CH3-SO3H				120																												ASV	
Methinchlorid		CHCl3			techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Methol		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Methol		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Methoxybutanol		C5H12O2 CH3-CH-(OCH3)CH2-CH2-OH				60	-		o	o		+			+						o			-		o		+	o					Gemü	
Methoxybutanol		C5H12O2 CH3-CH-(OCH3)CH2-CH2-OH				20	+		+	+		+			+					+	+			-	+	+	+	+	+					Gemü	
Methylacetat		CH3COOCH3		56	techn. rein	20	-		+	+	+	+												-	-	o	-	-	-					ASV	
Methylacetat		CH3COOCH3			techn. rein	40				+	o	+																						ASV	
Methylacetat		CH3COOCH3			techn. rein	60				o		+																						ASV	
Methylacetat		CH3COOCH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Methylacetat		CH3COOCH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Methylacetat		CH3COOCH3			techn. rein	120																												ASV	
Methylacetyl / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	20	-		o		o	+	o	-	+		+	+	+	+	+				-	+	+							Gemü	
Methylacetyl / Wasser		C3H6O+H2O CH3-CO-CH3+H-O-H			jede	100	-		-			+		-	+		+	+		+	o				-	+	+							Gemü	
Methylacrylat		C4H6O CH2=C(CH3)-CHO				20						+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
Methylaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			10.0	60	o		+	+		+	o	+	+	+		+	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Methylaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			40.0	30	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+		o	o			o		+	+	+	+					Gemü	
Methylaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Methylaldehyd, wässerig		CH2O+H2O HCHO+H-O-H			35.0	20	+			+		+	o		+		+	+		o	o			+					+					Gemü	
Methylalkohol		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Methylalkohol		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Methylamin	wässrig	CH3-NH2		-6	32%	20	o		+	+	o	+												-	-	+	+	+	+					ASV	
Methylamin	wässrig	CH3-NH2			32%	40						+																						ASV	
Methylamin	wässrig	CH3-NH2			32%	60						+																						ASV	
Methylamin	wässrig	CH3-NH2			32%	80						+																						ASV	
Methylamin	wässrig	CH3-NH2			32%	100						+																						ASV	
Methylamin	wässrig	CH3-NH2			32%	120																												ASV	
Methylamin, wässerig		CH5N CH3-NH2			32.0	20	o		+	+		+			+		+			-	-	+		+	-	+	+	+	+					Gemü	
Methyläther		C2H6O CH3-O-CH3				20						+							+						-				+					Gemü	
Methyläthylketon		C4H8O CH3-CO-C2H5			techn. rein	60	-		-	-	-	+			+						o			-		o		-	-					Gemü	
Methyläthylketon		C4H8O CH3-CO-C2H5			techn. rein	20	-		+	o	-	+			+						+			-	-	o	-	-	-					Gemü	
Methyläthylketon		C4H8O CH3-CO-C2H5			techn. rein	100						+			+						o													Gemü	
Methylbenzol		C7H8 C6H5-CH3			techn. rein	20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	-	-					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL		DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Methylbromid		CH3Br			4	techn. rein	20	-		o	-	+	+						o						-	-	-	-	o	o	+				ASV	
Methylbromid		CH3Br				techn. rein	40			o		+	+																		+				ASV	
Methylbromid		CH3Br				techn. rein	60			o		+	+																						ASV	
Methylbromid		CH3Br				techn. rein	80					+	+																		+				ASV	
Methylbromid		CH3Br				techn. rein	100					+	+																						ASV	
Methylbromid		CH3Br				techn. rein	120																												ASV	
Methylbromid		CH3Br				techn. rein	20	-		-	-	+	+			+		+					+		-	-	-	-	+	o					Gemü	
Methylcarbinol, denaturisiert		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Methylcarbinol, rein		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Methylcarbinol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Methylcarbinol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Methylcarbinol, wässerig		C2H5OH	CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Methylcarbonsäure, roh		C2H4O2	CH3-COOH			95.0	40	o		o	o	+	+	-		+	+	+	+						o		o		-	o					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	60	o		+	+	+	+	-	-	+	+	+	+		o	-			+		o	-	-	+					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			25.0	40	+		+	+	+	+	o	o	+	+	+	+		o	-			-	-	-	-	-	o					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	40	o		o	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			60.0	60	+		+	+	+	+	-	-	+	+	+	o		o	-			+		o		-	o					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			80.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	100	-		-	-	+	+	-	-	+	o	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Methylcarbonsäure, wässerig		C2H4O2	CH3-COOH			85.0	80	-		-	o	+	+	-	-	+	+	o	o		o	-			-		-		-	-					Gemü	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33	-24	techn. rein	20	-		o	-	+	+	+											-	-	o	-	-	-	+				ASV	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33		techn. rein	40					+	+	+																	+				ASV	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33		techn. rein	60					+	+																		+				ASV	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33		techn. rein	80					+	+																		+				ASV	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33		techn. rein	120																												ASV	
Methylchlorid		CH3Cl		1.33		techn. rein	20	-		+	-		+			+				+	o	o	+		-		-		o	-					Gemü	
Methylchloroform		C2H3Cl3	Cl3-C-CH3				20						+	+	o	+									-		-		o	-					Gemü	
Methylchlorür		CHCl3				techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Methylcyclohexan		C6H11CH3		0,77		techn. rein	20			o	-		+																						ASV	
Methylcyclohexan		C6H11CH3				techn. rein	40			o			+																						ASV	
Methylcyclohexan		C6H11CH3				techn. rein	60						+																						ASV	
Methylcyclohexan		C6H11CH3				techn. rein	80						+																						ASV	
Methylcyclohexan		C6H11CH3				techn. rein	100						+																						ASV	
Methylcyclohexan		C6H11CH3				techn. rein	120																												ASV	
Methylenbichlorid		CH2Cl2	CH2-Cl2			techn. rein	20	-		o	-	-	+	o	-	+		+		+	o	o	+		-	-	-	-	o	o					Gemü	
Methylenchlorid		CH2Cl2	CH2-Cl2			techn. rein	20	-		o	-	-	+	o	-	+		+		+	o	o	+		-	-	-	-	o	o					Gemü	
Methylenchlorid (Dichlormethan)		CH2Cl2			40	techn. rein	20	-		o	o	+	+	+	-			+	+		+				-	-	-	-	o	-	+	-			ASV	
Methylenchlorid (Dichlormethan)		CH2Cl2				techn. rein	40					o	+	+	-			+	+		+										+	-			ASV	
Methylenchlorid (Dichlormethan)		CH2Cl2				techn. rein	60					o	+		-			+	+												+	-			ASV	
Methylenchlorid (Dichlormethan)		CH2Cl2				techn. rein	80						+																		+				ASV	
Methylenchlorid (Dichlormethan)		CH2Cl2				techn. rein	100						+																						ASV	
Methylenchlorid (Dichlormethan)		CH2Cl2				techn. rein	120																												ASV	
Methylendichlorid		CH2Cl2	CH2-Cl2			techn. rein	20	-		o	-	-	+	o	-	+		+		+	o	o	+		-	-	-	-	o	o					Gemü	
Methylenhydrat		C2H6O	CH3-O-CH3				20						+							+						-				+					Gemü	
Methylenum Chloratum		CH2Cl2	CH2-Cl2			techn. rein	20	-		o	-	-	+	o	-	+		+		+	o	o	+		-	-	-	-	o	o					Gemü	
Methylethylether		CH3OC2H5				techn. rein	20			o			+																		+				ASV	
Methylethylether		CH3OC2H5				techn. rein	40						+																		+				ASV	
Methylethylether		CH3OC2H5				techn. rein	60						+																						ASV	
Methylethylether		CH3OC2H5				techn. rein	80						+																						ASV	
Methylethylether		CH3OC2H5				techn. rein	100						+																						ASV	
Methylethylether		CH3OC2H5				techn. rein	120																												ASV	
Methylethylketon		CH3COC2H5			80	techn. rein	20	-		+	+	o	+	-	-											-	+	-	-	-	+	o			ASV	
Methylethylketon		CH3COC2H5				techn. rein	40			o	o	o	+		-												o				+	o			ASV	
Methylethylketon		CH3COC2H5				techn. rein	60			-	o	-	+		-																	o			ASV	
Methylethylketon		CH3COC2H5				techn. rein	80						+																						ASV	
Methylethylketon		CH3COC2H5				techn. rein	100						+																						ASV	
Methylethylketon		CH3COC2H5				techn. rein	120																												ASV	
Methylethylketon		C4H8O	CH3-CO-C2H5			techn. rein	100						+			+						o													Gemü	
Methylethylketon		C4H8O	CH3-CO-C2H5			techn. rein	60	-		-	-	-	+			+						o			-		o		-	-					Gemü	
Methylethylketon		C4H8O	CH3-CO-C2H5			techn. rein	20	-		+	o	-	+			+						+			-	-	o	-	-	-					Gemü	
Methylglykol		CH3OCH2CH2-OH		0.98			20			+	+		+												-	+	+	o	+	-					ASV	
Methylglykol		CH3OCH2CH2-OH		0.98			40			+	+		+																						ASV	
Methylglykol		CH3OCH2CH2-OH		0.98			60			+	+		+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Methylglykol		CH3OCH2CH2-OH	0.98			80						+																						ASV	
Methylglykol		CH3OCH2CH2-OH	0.98			100						+																						ASV	
Methylglykol		CH3OCH2CH2-OH	0.98			120																												ASV	
Methylhydroxid		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Methylhydroxid		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Methylhydrür		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
Methylisobutylketon		C6H11O CH2-CO-CH2-CH-(CH3)2				20					+	+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
Methylium Chloratum		CH3Cl			techn. rein	20	-		+	-		+			+				+	o	o	+		-		-		o	-					Gemü	
Methylmethacrylat		C5H8O2				20						+			+		+					+		-		-		-	-					Gemü	
Methylol		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
Methyloxid		C2H6O CH3-O-CH3				20						+							+						-				+					Gemü	
Methyloxydhydrat		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Methyloxydhydrat		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Methylphenole, wässerig		C7H8O CH3-C6H4OH			90.0	45	o		+	+	+	+			+		+			+	o			-		-		+	o					Gemü	
Methylphenyläther		C3H8O C2H5OCH3				20	-		o	-		+			+					+	+			+		+		-	+					Gemü	
Methylphenyläther		C3H8O C2H5OCH3				60			-											+														Gemü	
Methylphenylether (Anisol)		C6H5OCH3				20			o			+																						ASV	
Methylphenylether (Anisol)		C6H5OCH3				40			o			+																						ASV	
Methylphenylether (Anisol)		C6H5OCH3				60			-			+																						ASV	
Methylphenylether (Anisol)		C6H5OCH3				80						+																						ASV	
Methylphenylether (Anisol)		C6H5OCH3				100						+																						ASV	
Methylphenylether (Anisol)		C6H5OCH3				120																												ASV	
Methylsalicylat		C6H4(OH)COOCH3				20			+	+		+																						ASV	
Methylsalicylat		C6H4(OH)COOCH3				40			+	+		+																						ASV	
Methylsalicylat		C6H4(OH)COOCH3				60						+																						ASV	
Methylsalicylat		C6H4(OH)COOCH3				80						+																						ASV	
Methylsalicylat		C6H4(OH)COOCH3				100						+																						ASV	
Methylsalicylat		C6H4(OH)COOCH3				120																												ASV	
Methylsalicylat		C3H8O HO-C6H4-COO-CH3				20						+			+	+								-		-								Gemü	
Methylschwefelsäure		CH3-OSO2-OH				20	+		-	-		+						-		-				-	-	-	-	o	+					ASV	
Methylschwefelsäure		CH3-OSO2-OH				40	+					+																	+					ASV	
Methylschwefelsäure		CH3-OSO2-OH				60						+																	o					ASV	
Methylschwefelsäure		CH3-OSO2-OH				80						+																						ASV	
Methylschwefelsäure		CH3-OSO2-OH				100						+																						ASV	
Methylschwefelsäure		CH3-OSO2-OH				120																												ASV	
Methylschwefelsäure, wässerig		CH4O4S CH3-SO4H			50.0	20	+		o	o		+			+	+								+	-	+	o	o	+					Gemü	
Methylschwefelsäure, wässerig		CH4O4S CH3-SO4H			50.0	100	-		-	-		+			+	+								-		-		-	o					Gemü	
Methylschwefelsäure, wässerig		CH4O4S CH3-SO4H			techn. rein	40	+		-	-		+			+	+								-		+		o	+					Gemü	
Methylschwefelsäure, wässerig		CH4O4S CH3-SO4H			techn. rein	60	o		-	-		+			+	+								-		+		-	+					Gemü	
Methylschwefelsäure, wässerig		CH4O4S CH3-SO4H			50.0	40	o		o	o		+			+	+								-		+		o	+					Gemü	
Methylschwefelsäure, wässerig		CH4O4S CH3-SO4H			techn. rein	80	-		-	-		+			+	+								-		o		-	o					Gemü	
Methylwasserstoff		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
MIBK		C6H11O CH2-CO-CH2-CH-(CH3)2				20					+	+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
Milch						20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Milch						40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+											+			ASV	
Milch						60	+		+	+	+	+		+			+	+		+											+			ASV	
Milch						80				+	+	+					+	+													+			ASV	
Milch						100				+	+	+																						ASV	
Milch						120					+																							ASV	
Milch					handelsüblich	20	+		+	+	+	+	+		+		+	+		+				+		+		+	+					Gemü	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			<10%	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				-	-	o	-	+	o	+	+			ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			<10%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+						o		o	o	+	+			ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			<10%	60			+	+	+	+					+	+		+						o		o	o	+				ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			<10%	80					+	+														-		o						ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			<10%	100						+																						ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			<10%	120																												ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			90%	20	+		+	+	+	+					-	+		+				-	-	o	-	o	-	+				ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			90%	40	o		+	+	+	+						+		+						-				+				ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			90%	60	-		+	+		+						+		+										+				ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			90%	80						+																						ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			90%	100						+																						ASV	
Milchsäure		CH3CHOCOOH			90%	120																												ASV	
Milchsäure	wässrig	CH3CHOCOOH			10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	-	o	-	+	o	+				ASV	
Milchsäure	wässrig	CH3CHOCOOH			10%	40	o		+	+	+	+					+	+		+						o		o	o	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Milchsäure	wässrig	CH3CHOCOOH			10%	60	-		+	+	o	+					+	+		+						o		o	o	+				ASV	
Milchsäure	wässrig	CH3CHOCOOH			10%	80				+	o	+														-		o						ASV	
Milchsäure	wässrig	CH3CHOCOOH			10%	100				+	-	+																						ASV	
Milchsäure	wässrig	CH3CHOCOOH			10%	120																												ASV	
Milchsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			10.0	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o	-		o		o	+	o	o					Gemü	
Milchsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			90.0	60	-		+	+	-	+	o		+	+	o	o		o	o	-		-		o		o	o					Gemü	
Milchsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			10.0	60	o		+	+	o	+	o		+	+	+	+		o	o			o		o		o	o					Gemü	
Milchsäure, wässerig		C3H6O3 CH3CHOHCOOH			90.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	-	o		o	o	-		-		o		o	o					Gemü	
Mineralöle						20	+		+	+	+	+	+					+						-	+	-	o	+	o					ASV	
Mineralöle						40	+		+	+	+	+	+												+		-	+	-					ASV	
Mineralöle						60	+		o	o	+	+													+			+						ASV	
Mineralöle						80					+	+																						ASV	
Mineralöle						100				-	+	+																						ASV	
Mineralöle						120					+																							ASV	
Mineralöle, aromatenfrei, ohne Zusätze						60	+		-	o	+	+	o		+	-	+			o	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Mineralöle, aromatenfrei, ohne Zusätze						20	+		o	+	+	+	+		+		+			+	+			-	+	-	+	+	o					Gemü	
Mineralwasser						60	+		+	+		+	+		+		+			o				+	+	+		+	+					Gemü	
Mineralwasser						100	-		o	+		+	-		+		+			o				-		+		+	+					Gemü	
Mirabilit, wässerig		Na2SO4*10H2O			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+		+	+	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Mirbanöl		C6H5NO2				60	-		-	o	o	+	o		+					+	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-20%/H2O-70%						20	+		o	-	+	+					+	+						-	-	+	o	+	+					ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-20%/H2O-70%						40	+				+	+					+	+								+		+	o					ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-20%/H2O-70%						60					+	+																+						ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-20%/H2O-70%						80					+	+																						ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-20%/H2O-70%						100						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-20%/H2O-70%						120																												ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-87%/H2O-3%						20	o		-	-	o	+					+	+						-	-	-	-	-	-					ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-87%/H2O-3%						40						+					+	+																ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-87%/H2O-3%						60						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-87%/H2O-3%						80						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-87%/H2O-3%						100						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-10%/HNO3-87%/H2O-3%						120																												ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-33%/H2O-17%						20	+		-	-	+	+					+	+						-	-	o	-	+	o					ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-33%/H2O-17%						40	o					+					+	+																ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-33%/H2O-17%						60						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-33%/H2O-17%						80						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-33%/H2O-17%						100						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-33%/H2O-17%						120																												ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-50%						20	o		-	-	+	+					+	+						-	-	o	-	-	-					ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-50%						40	-					+					+	+																ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-50%						60						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-50%						80						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-50%						100						+																						ASV	
Mischs.H2SO4-50%/HNO3-50%						120																												ASV	
Mischs.HNO3-15%/H2SO4-18%/HF-5%						20	o		o	-	+	+					+	+						-	-	+	-	+	+					ASV	
Mischs.HNO3-15%/H2SO4-18%/HF-5%						40					+	+					+	+								o		o	o					ASV	
Mischs.HNO3-15%/H2SO4-18%/HF-5%						60					+	+																						ASV	
Mischs.HNO3-15%/H2SO4-18%/HF-5%						80						+																						ASV	
Mischs.HNO3-15%/H2SO4-18%/HF-5%						100						+																						ASV	
Mischs.HNO3-15%/H2SO4-18%/HF-5%						120																												ASV	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			50.0	20	o		-	-		+			+		+							-		+		+	+					Gemü	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			10.0	20	o			-		+	-		+		+							-		+		+	+					Gemü	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			50.0	40	-		-	-		+			+		+							-		+		+	+					Gemü	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			50.0	30	+		-	-		+			+		+									o		+	+					Gemü	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			48.0	40	o		-	-		+			+		+							-		o		+	+					Gemü	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			48.0	20	+		-	-		+			+		+							-		+		+	+					Gemü	
Mischsäure I		H2SO4+HNO3+H2O			10.0	50	+		o	o		+			+		+							-		+		+	+					Gemü	
Mischsäure II		H2SO4+H3PO4+H2O			30.0	40	+		o	o		+			+		+							o		+		+	+					Gemü	
MMA		C5H8O2				20						+			+		+					+		-		-		-	-					Gemü	
Monoäthylenglykol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+		+		+	o				+		+	+	+	o					Gemü	
Monoäthylenglykol		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			techn. rein	60	-		+	+	+	+		+					+	o				o		+	+	+	o					Gemü	
Monoäthylenglykol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Monoäthylenglykol, wässerig		C2H6O2 CH2OH-CH2OH			handelsüblich	100	-		-	o		+	-		+	+				o	o	+		-		o	+	+	+					Gemü	
Monoatriumsulfat		NaHSO4			10.0	20					+	+			+	+				o	o			+		+			+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Monobrombenzol		C6H5Br				20						+			+									-		-			-					Gemü	
Monobrommethan		CH3-CH2-Br			techn. rein	20	-		o	-	+	+						o						-	-	-	-	o	o	+				ASV	
Monobrommethan		CH3-CH2-Br			techn. rein	40					+	+																		+				ASV	
Monobrommethan		CH3-CH2-Br			techn. rein	60					+	+																		+				ASV	
Monobrommethan		CH3-CH2-Br			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Monobrommethan		CH3-CH2-Br			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Monobrommethan		CH3-CH2-Br			techn. rein	120																												ASV	
Monobrommethan		CH3Br			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+		+					+		-	-	-	-	+	o					Gemü	
Monochloraceton (Chloraceton)		CH3COCH2Cl		119	techn. rein	20	-					+												-				o	-					ASV	
Monochloraceton (Chloraceton)		CH3COCH2Cl			techn. rein	40						+																o						ASV	
Monochloraceton (Chloraceton)		CH3COCH2Cl			techn. rein	60						+																o						ASV	
Monochloraceton (Chloraceton)		CH3COCH2Cl			techn. rein	80						+																						ASV	
Monochloraceton (Chloraceton)		CH3COCH2Cl			techn. rein	100						+																						ASV	
Monochloraceton (Chloraceton)		CH3COCH2Cl			techn. rein	120																												ASV	
Monochloräthan		C2H5Cl C2H5-Cl			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+		o	+	+					-		o	+	o	o					Gemü	
Monochloräthylen, flüssig		C2H3CL CH2-CHCl				20						+			+					-								+						Gemü	
Monochlorbenzol		C6H5Cl				20	-		o	+	+	+					+	+		+				-	-	-	-	-	o					ASV	
Monochlorbenzol		C6H5Cl				40					+	+					+	+		+														ASV	
Monochlorbenzol		C6H5Cl				60					+	+					+	+		+														ASV	
Monochlorbenzol		C6H5Cl				80					o	+					+	+		+														ASV	
Monochlorbenzol		C6H5Cl				100						+					+	+		+														ASV	
Monochlorbenzol		C6H5Cl				120																												ASV	
Monochlorbenzol		C6H5Cl			techn. rein	100					o		-				+	+		+	o						-							Gemü	
Monochlorbenzol		C6H5Cl			techn. rein	20	-		o	+	+	+	+	-	+		+	+		+	+			-		o	-	-	o					Gemü	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			33%	20	+		+	+	+	+					-	-		+				-	-	o	-	-	o	+				ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			33%	40	+		+	+	+	+								-										+				ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			33%	60	+		+	+	+	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			33%	80					+	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2CLCOOH			33%	100						+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2CLCOOH			33%	120																												ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			50%	20	+		+	+	+	+					-	-		+				-	-	o	-	-	o	+				ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			50%	40			+	+	o	+								-										+				ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			50%	60			+	+	-	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			50%	80						+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			50%	100						+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2CLCOOH			50%	120																												ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			85%	20	+		+	+	+	+					-	-		-				-	-	o	-	-	o					ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			85%	40	+		+	+	o	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			85%	60	o		+	+	-	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			85%	80						+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			85%	100						+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			85%	120																												ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+					-	-		-				-	-	o	-	-	o					ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			techn. rein	40			+	+	+	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			techn. rein	60			+	+	+	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Monochloressigsäure		CH2ClCOOH			techn. rein	120																												ASV	
Monochloressigsäure		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			85.0	20	+		-	+		+			+		-	-		-	o			-		+		-	o					Gemü	
Monochloressigsäure		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			techn. rein	40	+		-	+		+			+		-	-		-	o			o		-	+	-	o					Gemü	
Monochloressigsäure		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			10.0	20	+		+	+		+	+		+		-	-		-	o			+	+	+	o	-	o					Gemü	
Monochloressigsäure		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			80.0	20			+									-		-	o			-		+			+					Gemü	
Monochloressigsäure		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			techn. rein	60	o		-	o		+			+		-	-		-	o			-		-	+	-	-					Gemü	
Monochloressigsäure, wässerig		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			98.0	75	-		-	-		+			+		-	-		-	o			-		-		-	o					Gemü	
Monochloressigsäure, wässerig		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			85.0	90	-		-	-		+			+		-	-		-	o			-		-		-	o					Gemü	
Monochloressigsäure, wässerig		C2H3ClO2 CH2Cl-COOH			85.0	20	+					+			+			-		-	o						+							Gemü	
Monochloressigsäure-äthylester		C4H7ClO2 ClCH2-COO-CH2-CH3				60	-		+	+		+			+									-		+		o	-					Gemü	
Monochloressigsäureethylester		ClCH2COOC2H5		144	techn. rein	20	o		+	+	+	+													-	+	-	o	-					ASV	
Monochloressigsäureethylester		ClCH2COOC2H5			techn. rein	40			+	+	o	+																						ASV	
Monochloressigsäureethylester		ClCH2COOC2H5			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Monochloressigsäureethylester		ClCH2COOC2H5			techn. rein	80						+																						ASV	
Monochloressigsäureethylester		ClCH2COOC2H5			techn. rein	100						+																						ASV	
Monochloressigsäureethylester		ClCH2COOC2H5			techn. rein	120																												ASV	
Monochloressigsäuremethylester		ClCH2COOCH3		130	techn. rein	20	o		+	+	+	+													-	+	-	o	-					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Monochloressigsäuremethylester		ClCH2COOCH3			techn. rein	40			+	+	o	+																						ASV	
Monochloressigsäuremethylester		ClCH2COOCH3			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Monochloressigsäuremethylester		ClCH2COOCH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Monochloressigsäuremethylester		ClCH2COOCH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Monochloressigsäuremethylester		ClCH2COOCH3			techn. rein	120																												ASV	
Monochloressigsäure-methylester		C3H5ClO2 ClCH2-COO-CH3				60	-		+	+		+			+									-		+		o	-					Gemü	
Monochlorethylen		C2H3Cl				20	-		o	o	+	+												-				o	-					ASV	
Monochlorethylen		C2H3Cl				40			-		+	+																o						ASV	
Monochlorethylen		C2H3Cl				60					+	+																o						ASV	
Monochlorethylen		C2H3Cl				80					+	+																						ASV	
Monochlorethylen		C2H3Cl				100					+	+																						ASV	
Monochlorethylen		C2H3Cl				120																												ASV	
Monochlormethan		CH3Cl			techn. rein	20	-		+	-		+			+				+	o	o	+		-		-		o	-					Gemü	
Monofluortrichlormethan		CFCL 3				20							+																					Gemü	
Monomethylamin, wässerig		CH5N CH3-NH2			32.0	20	o		+	+		+			+		+			-	-	+		+	-	+	+	+	+					Gemü	
Mononitrobenzol		C6H5NO2				60	-		-	o	o	+	o		+					+	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Monophosphin		PH3			techn. rein	20	+				+	+			+	+			+					+		+		+	+					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Monothionsäure, wässerig		H2SO4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Morphin		C17H19O3N		255	techn. rein	20	+		+			+																						ASV	
Morphin		C17H19O3N			techn. rein	40						+																						ASV	
Morphin		C17H19O3N			techn. rein	60						+																						ASV	
Morphin		C17H19O3N			techn. rein	80						+																						ASV	
Morphin		C17H19O3N			techn. rein	100						+																						ASV	
Morphin		C17H19O3N			techn. rein	120																												ASV	
Morpholin				129	techn. rein	20	-		+	+	+	+		-											-	o	o	+	o		+			ASV	
Morpholin					techn. rein	40			+	+	o	+		-												o	o	+	o		o			ASV	
Morpholin					techn. rein	60			+	+		+		-												o	o	+	o		o			ASV	
Morpholin					techn. rein	80						+																						ASV	
Morpholin					techn. rein	100						+																						ASV	
Morpholin					techn. rein	120																												ASV	
Morpholin		C4H9ON				60	o		+	+	-	+			+					+	o			-		+		+	+					Gemü	
Motorenöle						20			o	o	+			+							+				+		+							Gemü	
Motorenöle						60	o		-	o	+	+		+	+		+			+	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Mowilith D		(CH2-CH COO CH3)			techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Mowilith D		(CH2-CH COO CH3)			techn. rein	40						+																						ASV	
Mowilith D		(CH2-CH COO CH3)			techn. rein	60						+																						ASV	
Mowilith D		(CH2-CH COO CH3)			techn. rein	80						+																						ASV	
Mowilith D		(CH2-CH COO CH3)			techn. rein	100						+																						ASV	
Mowilith D		(CH2-CH COO CH3)			techn. rein	120																												ASV	
Mowilith D "R"		-(CH2-CH-COO-CH3)-n			handelsüblich	20	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Mythynol		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Mythynol		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
n-Amylalkohol		C5H12O CH3-(CH2)3-CH2OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+		+				+	+				o		+	+	+	+					Gemü	
Naphta						60			o		+																							Gemü	
Naphta						20			+		+	+	+	+	+		+					+		+		-	-	+	o					Gemü	
Naphtalin		C10H8		216	techn. rein	20	-		+	+	+	+						+							+	-	-	+	o					ASV	
Naphtalin		C10H8			techn. rein	40			o	o	+	+													+			+	-					ASV	
Naphtalin		C10H8			techn. rein	60			o	-	o	+													+			+						ASV	
Naphtalin		C10H8			techn. rein	80						+																						ASV	
Naphtalin		C10H8			techn. rein	100						+																						ASV	
Naphtalin		C10H8			techn. rein	120																												ASV	
Naphtalin		C10H8				20	-		+	+	+	+			+		+					+		-		-		+	-					Gemü	
Naphtalin		C10H8				60	-		o	o	+	+			+		+					+		-		-		+	-					Gemü	
Naphtalinsulfonsäure					techn. rein	20	+		+			+												o	o			+						ASV	
Naphtalinsulfonsäure					techn. rein	40						+												-	o			+						ASV	
Naphtalinsulfonsäure					techn. rein	60						+													-			-						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Naphtalinsulfonsäure					techn. rein	80						+																						ASV	
Naphtalinsulfonsäure					techn. rein	100						+																						ASV	
Naphtalinsulfonsäure					techn. rein	120																												ASV	
Naphthabenzin						20							+																					Gemü	
Naphtihen		C6H12			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+	+					+	+						-	+						Gemü	
Naphtolen ZD						20						+			+	-	+					+		+										Gemü	
Natrium (flüssig)		Na				100																-							-					Gemü	
Natrium causticum, fest		NaOH				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Natrium chloratum, wässerig		NaCl			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natrium chloratum, wässerig		NaCl			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natrium chloratum, wässerig		NaCl			gesättigt	80	-		o	+		+	-		+	+	+	o	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Natrium chloratum, wässerig		NaCl			gesättigt	100	-		-	+		+	-		+	+	+	o		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Natrium chloratum, wässerig		NaCl			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natrium nitricum, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natrium nitrosum, wässerig		NaNO2			kalt gesättigt	60	o		+	o	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Natrium sulfuricum, wässerig		Na2SO4*10H2O			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+		+	+	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumacetat	wässrig	CH3COONa			jede	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	o					ASV	
Natriumacetat	wässrig	CH3COONa			jede	40			+	+	+	+												+	+	+	+	+						ASV	
Natriumacetat	wässrig	CH3COONa			jede	60			+	+	+	+												+		+		+						ASV	
Natriumacetat	wässrig	CH3COONa			jede	80				+	+	+												o		o		o						ASV	
Natriumacetat	wässrig	CH3COONa			jede	100				+	o	+																						ASV	
Natriumacetat	wässrig	CH3COONa			jede	120																												ASV	
Natriumacetat		CH2COONa				20					+																							Gemü	
Natriumaluminat		NaAlO2			H	20	+		+			+																						ASV	
Natriumaluminat		NaAlO2			H	40						+																						ASV	
Natriumaluminat		NaAlO2			H	60						+																						ASV	
Natriumaluminat		NaAlO2			H	80						+																						ASV	
Natriumaluminat		NaAlO2			H	100						+																						ASV	
Natriumaluminat		NaAlO2			H	120																												ASV	
Natriumaluminatlauge		NaAlO2			30 1/2 Be	80						+			+									+					+					Gemü	
Natriumarsenit		NaAsO2			techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Natriumarsenit		NaAsO2			techn. rein	40						+																						ASV	
Natriumarsenit		NaAsO2			techn. rein	60						+																						ASV	
Natriumarsenit		NaAsO2			techn. rein	80						+																						ASV	
Natriumarsenit		NaAsO2			techn. rein	100						+																						ASV	
Natriumarsenit		NaAsO2			techn. rein	120																												ASV	
Natriumbenzoat		C6H5COONa			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbenzoat		C6H5COONa			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Natriumbenzoat		C6H5COONa			gesättigt	60	o		+	+	+	+	+	+			+	+		+				+	o	+		+	o		+	+		ASV	
Natriumbenzoat		C6H5COONa			gesättigt	80					+	+														o		o						ASV	
Natriumbenzoat		C6H5COONa			gesättigt	100					o	+																						ASV	
Natriumbenzoat		C6H5COONa			gesättigt	120																												ASV	
Natriumbenzoat, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			10.0	60	+		+	+		+			+	+				+	o			o		+		+	+					Gemü	
Natriumbenzoat, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			36.0	60	o		+	+		+			+	+				+	o			o		+		+	+					Gemü	
Natriumbenzoat, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			10.0	40	+		+	+		+			+	+				+	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbenzoat, wässerig		C7H5NaO2 C6H5-COONa			gesättigt	40	+		+	+	+	+			+					+	o			+		+		o	+					Gemü	
Natriumbicarbonat		NaHCO3	1.07		gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbicarbonat		NaHCO3	1.07		gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbicarbonat		NaHCO3	1.07		gesättigt	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Natriumbicarbonat		NaHCO3	1.07		gesättigt	80				+	o	+		+												+		+			+			ASV	
Natriumbicarbonat		NaHCO3	1.07		gesättigt	100						+																						ASV	
Natriumbicarbonat		NaHCO3	1.07		gesättigt	120																												ASV	
Natriumbicarbonat, wässerig		NaHCO3	1.07		kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbicarbonicum, wässerig		NaHCO3	1.07		kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbichromat						20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbichromat						40	-		+	+	+	+																						ASV	
Natriumbichromat						60			+		+	+																						ASV	
Natriumbichromat						80						+																						ASV	
Natriumbichromat						100						+																						ASV	
Natriumbichromat						120																												ASV	
Natriumbichromat		Na2Cr2O7			10.0	20						+			+	+	+					-					+		+					Gemü	
Natriumbisulfat					50%	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbisulfat					50%	40	o		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumbisulfat					50%	60			+	+	+	+													-	+	o	+						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumbisulfat					50%	80					+	+														o		+						ASV	
Natriumbisulfat					50%	100					+	+																+						ASV	
Natriumbisulfat					50%	120																												ASV	
Natriumbisulfat	wässrig	NaHSO4			10%	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbisulfat	wässrig	NaHSO4			10%	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumbisulfat	wässrig	NaHSO4			10%	60	o		+	+	+														-	+	o	+						ASV	
Natriumbisulfat	wässrig	NaHSO4			10%	80					+	+														o		+						ASV	
Natriumbisulfat	wässrig	NaHSO4			10%	100					+	+																+						ASV	
Natriumbisulfat	wässrig	NaHSO4			10%	120					+	+																						ASV	
Natriumbisulfat		NaHSO4			10.0	20					+	+			+	+				o	o			+		+			+					Gemü	
Natriumbisulfid					techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	+	o	+					ASV	
Natriumbisulfid					techn. rein	40	o		+	+	+	+					+	+		+						+	+	-	+					ASV	
Natriumbisulfid					techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+						+	o		+					ASV	
Natriumbisulfid					techn. rein	80					+	+																	o					ASV	
Natriumbisulfid					techn. rein	100					+	+																						ASV	
Natriumbisulfid					techn. rein	120																												ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+					o	+	+	o	+					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			10%	40	o		+	+	+	+					+	+		+					-	+	+	-	+					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			10%	60	-		+	+	+	+					+	+		+						+	o	-	+					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			10%	80					+	+														o	-		o					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			10%	100					+	+																						ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			10%	120																												ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			50%	20	+		+	+	+	+					+	+		+					o	+	+	o	+					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			50%	40	o		+	+	+	+					+	+		+					-	+	+	-	+					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			50%	60			+	+	+	+					+	+		+						+	o		+					ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			50%	80					+	+														o								ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			50%	100						+																						ASV	
Natriumbisulfit		NaHSO3			50%	120																												ASV	
Natriumbisulfit					gesättigt	20	+			+		+					+	+		+					-	+	-	-	+					ASV	
Natriumbisulfit					gesättigt	40	+			+		+					+	+		+						+			o					ASV	
Natriumbisulfit					gesättigt	60				+		+					+	+		+						o								ASV	
Natriumbisulfit					gesättigt	80				+		+																						ASV	
Natriumbisulfit					gesättigt	100				+		+																						ASV	
Natriumbisulfit					gesättigt	120																												ASV	
Natriumbisulfit					techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+					-	+	-	-	+					ASV	
Natriumbisulfit					techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+						+			o					ASV	
Natriumbisulfit					techn. rein	60	o		+	+	+	+					+	+		+						o								ASV	
Natriumbisulfit					techn. rein	80					+	+																						ASV	
Natriumbisulfit					techn. rein	100					+	+																						ASV	
Natriumbisulfit					techn. rein	120																												ASV	
Natriumbisulfit, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbisulfit, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumbisulfit, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbisulfit, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbisulfit, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumbisulfurosum, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbisulfurosum, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbisulfurosum, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumbisulfurosum, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumbisulfurosum, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumborat		Na2B4O7			jede	20	+		+	+	+	+													o	+	+	o	+					ASV	
Natriumborat		Na2B4O7			jede	40	o		+	+	+	+													-	+	+	-	+					ASV	
Natriumborat		Na2B4O7			jede	60	-		+	+	+	+														+	o	-	+					ASV	
Natriumborat		Na2B4O7			jede	80					+	+														o	-		o					ASV	
Natriumborat		Na2B4O7			jede	100					+	+																						ASV	
Natriumborat		Na2B4O7			jede	120																												ASV	
Natriumbromat		NaBrO3			jede	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromat		NaBrO3			jede	40	o		o	o	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromat		NaBrO3			jede	60					+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Natriumbromat		NaBrO3			jede	80					+	+																						ASV	
Natriumbromat		NaBrO3			jede	100					+	+																						ASV	
Natriumbromat		NaBrO3			jede	120																												ASV	
Natriumbromid		NaBr	1,08		10%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromid		NaBr	1,08		10%	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumbromid		NaBr			10%	60	o		+	+	+	+														+	o	+	o					ASV	
Natriumbromid		NaBr			10%	80					+	+																+						ASV	
Natriumbromid		NaBr			10%	100					+	+																						ASV	
Natriumbromid		NaBr			10%	120					+																							ASV	
Natriumbromid		NaBr			50%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromid		NaBr			50%	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromid		NaBr			50%	60	o		+	+	+	+														+	-	+	-					ASV	
Natriumbromid		NaBr			50%	80					+	+																						ASV	
Natriumbromid		NaBr			50%	100					+	+																						ASV	
Natriumbromid		NaBr			50%	120																												ASV	
Natriumbromid		NaBr			techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromid		NaBr			techn. rein	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumbromid		NaBr			techn. rein	60			+	+	+	+														+		+						ASV	
Natriumbromid		NaBr			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Natriumbromid		NaBr			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Natriumbromid		NaBr			techn. rein	120																												ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			gesättigt	40	+		+	+	o	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			gesättigt	60	+		+	+	o	+		o											+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			gesättigt	80				+		+		o												+								ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			gesättigt	100				+		+		o																				ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			gesättigt	120																												ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			techn. rein	20	+				+	+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			techn. rein	40	+				+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			techn. rein	60					+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			techn. rein	80					+	+														+								ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3			techn. rein	120																												ASV	
Natriumcarbonat	wässrig	Na2CO3			10%	20	+		+	+		+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcarbonat	wässrig	Na2CO3			10%	40	+		+	+		+		+											+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Natriumcarbonat	wässrig	Na2CO3			10%	60	-		+	+		+		+											+	+	+	+	+		+	o		ASV	
Natriumcarbonat	wässrig	Na2CO3			10%	80						+																						ASV	
Natriumcarbonat	wässrig	Na2CO3			10%	100						+																						ASV	
Natriumcarbonat	wässrig	Na2CO3			10%	120																												ASV	
Natriumcarbonat		Na2CO3				100	-							o			+	+		o														Gemü	
Natriumcarbonat		Na2CO3			kalt gesättigt	20	+		+			+	+				+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumcarbonat, wässerig		Na2CO3			10.0	60	+		+	+		+	o		+	+	+					+		+		+		+	+					Gemü	
Natriumcarbonat, wässerig		Na2CO3			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+		+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Natriumcarbonat, wässerig		Na2CO3			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+					+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		techn. rein	60	o		+	+	+	+					+	+		+					-	+	o	+	+					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		techn. rein	80					+	+					+	+		+							-	+						ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		techn. rein	120																												ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+					o	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		jede	60	o		+	+	+	+					+	+		+					-	+	o	+	+					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		jede	80					+	+					+	+		+						o	-	+	o					ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		jede	100					+	+														-								ASV	
Natriumchlorat		NaClO3	1.23		jede	120																												ASV	
Natriumchlorat, wässerig		NaClO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+						-		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorat, wässerig		NaClO3			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+						-		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorat, wässerig		NaClO3			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o				-		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorat, wässerig		NaClO3			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	+	+	+						-		-		o	+					Gemü	
Natriumchlorid		NaCl			techn. rein	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			techn. rein	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			techn. rein	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			techn. rein	80					+	+													o	+	o	+	o					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			techn. rein	100					+	+														+		+						ASV	
Natriumchlorid		NaCl			techn. rein	120																												ASV	
Natriumchlorid		NaCl			jede	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			jede	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			jede	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumchlorid		NaCl			jede	80				+	+	+													o	+	o	+	o					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			jede	100					+	+													-	o	-	+	-					ASV	
Natriumchlorid		NaCl			jede	120					+	+																						ASV	
Natriumchlorid, wässerig		NaCl			gesättigt	80	-		o	+		+	-		+	+	+	o	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorid, wässerig		NaCl			gesättigt	100	-		-	+		+	-		+	+	+	o		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorid, wässerig		NaCl			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorid, wässerig		NaCl			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorid, wässerig		NaCl			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorit		NaClO2			50%	20	o		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Natriumchlorit		NaClO2			50%	40						+																						ASV	
Natriumchlorit		NaClO2			50%	60						+																						ASV	
Natriumchlorit		NaClO2			50%	80						+																						ASV	
Natriumchlorit		NaClO2			50%	100						+																						ASV	
Natriumchlorit		NaClO2			50%	120																												ASV	
Natriumchlorit	wässrig	NaClO2			10%	20	o		+	+	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Natriumchlorit	wässrig	NaClO2			10%	40				+	+	+														+	-	+	+					ASV	
Natriumchlorit	wässrig	NaClO2			10%	60				o	+	+														+		+	+					ASV	
Natriumchlorit	wässrig	NaClO2			10%	80					+	+																						ASV	
Natriumchlorit	wässrig	NaClO2			10%	100					o	+																						ASV	
Natriumchlorit	wässrig	NaClO2			10%	120																												ASV	
Natriumchlorit, wässerig		NaClO2			10.0	60	o		-	o		+	o		+	+	-	-		o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Natriumchlorit, wässerig		NaClO2			10.0	20	o		o	o		+	+		+	+	-	-	-	o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Natriumchloritbleiche, wässerig		NaClO2			10.0	20	o		o	o		+	+		+	+	-	-	-	o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Natriumchloritbleiche, wässerig		NaClO2			10.0	60	o		-	o		+	o		+	+	-	-		o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Natriumchromat	wässrig	Na2CrO4			verdünnt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumchromat	wässrig	Na2CrO4			verdünnt	40	+			+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumchromat	wässrig	Na2CrO4			verdünnt	60	o				+	+													-	+	o	+	o					ASV	
Natriumchromat	wässrig	Na2CrO4			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Natriumchromat	wässrig	Na2CrO4			verdünnt	100					+	+																						ASV	
Natriumchromat	wässrig	Na2CrO4			verdünnt	120																												ASV	
Natriumcitrat		Na3C6H5O7			verdünnt	20	+					+																						ASV	
Natriumcitrat		Na3C6H5O7			verdünnt	40						+																						ASV	
Natriumcitrat		Na3C6H5O7			verdünnt	60						+																						ASV	
Natriumcitrat		Na3C6H5O7			verdünnt	80						+																						ASV	
Natriumcitrat		Na3C6H5O7			verdünnt	100						+																						ASV	
Natriumcitrat		Na3C6H5O7			verdünnt	120																												ASV	
Natriumcyanid		NaCN			techn. rein	20	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcyanid		NaCN			techn. rein	40	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcyanid		NaCN			techn. rein	60	+		+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumcyanid		NaCN			techn. rein	80						+														+		+						ASV	
Natriumcyanid		NaCN			techn. rein	100						+																						ASV	
Natriumcyanid		NaCN			techn. rein	120																												ASV	
Natriumcyanid		NaCN			10.0	20					+	+			+	+	+			-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Natriumdichromat		Na2Cr2O7			10.0	20						+			+	+	+					-					+		+					Gemü	
Natriumdithionit, wässerig		Na2S2O4			10.0	60	o		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Natriumdithionit, wässerig		Na2S2O4			10.0	100	-		-	o		+			+	+								-		o		+	+					Gemü	
Natriumdithionit, wässerig		Na2S2O4			10.0	40	+		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Natriumfluorid		NaF	1.04		gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumfluorid		NaF	1.04		gesättigt	40	+				+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumfluorid		NaF	1.04		gesättigt	60					+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumfluorid		NaF	1.04		gesättigt	80					+	+																						ASV	
Natriumfluorid		NaF	1.04		gesättigt	100					+	+																						ASV	
Natriumfluorid		NaF	1.04		gesättigt	120																												ASV	
Natriumhydrogencarbonat, wässerig		NaHCO3			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumhydrogensulfat		NaHSO4			10.0	20					+	+			+	+				o	o			+		+			+					Gemü	
Natriumhydrogensulfit, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumhydrogensulfit, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumhydrogensulfit, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumhydrogensulfit, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumhydrogensulfit, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumhydrosulfat		NaHSO4			10.0	20					+	+			+	+				o	o			+		+			+					Gemü	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,05		05%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			05%	40	+		+	+		+	+												+	+	+	o	+					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			05%	60	o		+	+		+													+	+	+	o	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			05%	80				+		+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			05%	100				+		+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			05%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,11		10%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			10%	40	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			10%	60	o		+	+	o	+													+	+	+	o	+					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			10%	80				+	-	+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			10%	100				+	-	+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			10%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,16		15%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			15%	40	+		+	+	o	+	+												+	+	+	-	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			15%	60			+	+	o	+													+	+	+							ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			15%	80				+	-	+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			15%	100				+		+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			15%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,27		25%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			25%	40	+		+	+	o	+	+												+	+	+	-	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			25%	60			+	+	-	+													+	+	+							ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			25%	80						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			25%	100						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			25%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,33		30%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			30%	40	+		+	+	-	+	+												+	+	+	-	o	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			30%	60			+	+	-	+													+	+	o		-					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			30%	80						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			30%	100						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			30%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,43		40%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			40%	40	+		+	+	o	+	+												o	+	+	-	o	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			40%	60	o		+	+	o	+													-	+	o		-					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			40%	80				+	-	+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			40%	100				+		+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			40%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH	1,53		50%	20	+		+	+	o	+	+												o	+	-	-	+	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			50%	40	+		+	+	o	+	+												-	+			o	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			50%	60	+		+	+	o	+														o			-	+				ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			50%	80				+	-	+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			50%	100				+		+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			50%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			60%	20	+		+	+	o	+													o	+	-	-	+					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			60%	40	+		+	+		+													-	+			o					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			60%	60	o		+	+		+														o			-					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			60%	80						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			60%	100						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			60%	120																												ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			80%	20	+		+	+	o	+													o	+	-	-	o					ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			80%	40	+		+	+		+													-	+								ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			80%	60			+			+														o								ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			80%	80						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			80%	100						+																						ASV	
Natriumhydroxid - Lauge		NaOH			80%	120																												ASV	
Natriumhydroxid, fest		NaOH				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Natriumhydroxid, wässerig		NaOH			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Natriumhydroxid, wässerig		NaOH			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Natriumhydroxid, wässerig		NaOH			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Natriumhydroxid, wässerig		NaOH			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Natriumhydroxid, wässerig		NaOH			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a.Cl	20	+		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a.Cl	40	+		o	o	+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a.Cl	60	o		-	-	+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a.Cl	80					+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a.Cl	100					+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			02% a.Cl	120																												ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	20	+		o	o	o	+													-	+	-	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	40	+		-	-	o	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	60	o				-	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	80						+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	100						+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			12,5% a.Cl	120																												ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	20	+		-	-	-	+													-	+	-	+	+					ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	40	o					+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	60						+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	80						+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	100						+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			13% a.Cl	120																												ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	20	+		-	-	+	+		+											-	+	-	+	+					ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	40					+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	60					+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	80					+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	100					+	+																						ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl stabilisiert mit NaOH			15% a.Cl	120																												ASV	
Natriumhypochlorit		NaOCl			10.0	20	-		o	o		+	+	+	+	+	+	-		o	o	-		-	-	+	+	+	+					Gemü	
Natriumhypochlorit, 12,5% aktives Chlor		NaOCl			12.5	40	+		o	o		+			+	+		-		o	o			-		+		o	+					Gemü	
Natriumhypochlorit,12,5% wirksames ChlorN365		NaOCl			Gebr.-Konz.	60	o		o	o		+			+	+		-						-		+		o	+					Gemü	
Natriumhypophosphit		NaH2PO2			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Natriumhypophosphit		NaH2PO2			techn. rein	40	+					+																						ASV	
Natriumhypophosphit		NaH2PO2			techn. rein	60	o					+																						ASV	
Natriumhypophosphit		NaH2PO2			techn. rein	80						+																						ASV	
Natriumhypophosphit		NaH2PO2			techn. rein	100						+																						ASV	
Natriumhypophosphit		NaH2PO2			techn. rein	120																												ASV	
Natriumhyposulfit, wässerig		Na2S2O3			25.0	60	+		+	+	+	+			+		+	+		-				+	o	+	+	+	+					Gemü	
Natriumjodid	wässrig	NaJ			jede	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumjodid	wässrig	NaJ			jede	40	+				+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumjodid	wässrig	NaJ			jede	60	o				o	+													o	+	+	+	o					ASV	
Natriumjodid	wässrig	NaJ			jede	80						+																						ASV	
Natriumjodid	wässrig	NaJ			jede	100						+																						ASV	
Natriumjodid	wässrig	NaJ			jede	120																												ASV	
Natriumlactat		CH3CHOH-CO2Na			techn. rein	20	+		+	+		+																						ASV	
Natriumlactat		CH3CHOH-CO2Na			techn. rein	40						+																						ASV	
Natriumlactat		CH3CHOH-CO2Na			techn. rein	60						+																						ASV	
Natriumlactat		CH3CHOH-CO2Na			techn. rein	80						+																						ASV	
Natriumlactat		CH3CHOH-CO2Na			techn. rein	100						+																						ASV	
Natriumlactat		CH3CHOH-CO2Na			techn. rein	120																												ASV	
Natriummetasilicat, wässerig		Na2SiO3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumnitrat (Salpeter)		NaNO3	1.37		jede	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumnitrat (Salpeter)		NaNO3	1.37		jede	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumnitrat (Salpeter)		NaNO3	1.37		jede	60	o		+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Natriumnitrat (Salpeter)		NaNO3	1.37		jede	80					+	+		+										+							+	+		ASV	
Natriumnitrat (Salpeter)		NaNO3	1.37		jede	100					+	+		+																	+			ASV	
Natriumnitrat (Salpeter)		NaNO3	1.37		jede	120					+																							ASV	
Natriumnitrat, wässerig		NaNO3	1.37		kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumnitrit		NaNO2			gesättigt	20	+		+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Natriumnitrit		NaNO2			gesättigt	40			+	+	+	+		+										+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Natriumnitrit		NaNO2			gesättigt	60			+	+	+	+		+										+	-	+	+	+	+		+			ASV	
Natriumnitrit		NaNO2			gesättigt	80					+	+		o														+	o		+			ASV	
Natriumnitrit		NaNO2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Natriumnitrit		NaNO2			gesättigt	120					+																							ASV	
Natriumnitrit, wässerig		NaNO2			kalt gesättigt	60	o		+	o	+	+			+	+	+	+		+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Natriumperborat		NaBO4			techn. rein	20			+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumperborat		NaBO4			techn. rein	40			+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumperborat		NaBO4			techn. rein	60			+	+		+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumperborat		NaBO4			techn. rein	80				+		+												-	-	+	-	+	-					ASV	
Natriumperborat		NaBO4			techn. rein	100				+		+																						ASV	
Natriumperborat		NaBO4			techn. rein	120																												ASV	
Natriumperborat, wässerig		NaBO3*4H2O			10.0	20						+			+	+	+	+		o				-		+			+					Gemü	
Natriumperchlorat		NaClO4	1.18		techn. rein	20	+					+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumperchlorat		NaClO4	1.18		techn. rein	40	+					+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumperchlorat		NaClO4	1.18		techn. rein	60						+												+	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumperchlorat		NaClO4	1.18		techn. rein	80						+												-		+		+						ASV	
Natriumperchlorat		NaClO4	1.18		techn. rein	100						+																						ASV	
Natriumperchlorat		NaClO4	1.18		techn. rein	120																												ASV	
Natriumperoxid		Na2O2			gesättigt	20	+		o	o	+	+																						ASV	
Natriumperoxid		Na2O2			gesättigt	40	+		-	-	+	+																						ASV	
Natriumperoxid		Na2O2			gesättigt	60					+	+																						ASV	
Natriumperoxid		Na2O2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Natriumperoxid		Na2O2			gesättigt	100						+																						ASV	
Natriumperoxid		Na2O2			gesättigt	120																												ASV	
Natriumpersulfat		Na2S2O8		103	gesättigt	20	+		+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Natriumpersulfat		Na2S2O8			gesättigt	40	+		+	+	+	+														+	+	+	+					ASV	
Natriumpersulfat		Na2S2O8			gesättigt	60	o		+	+	+	+														+	+	+	+					ASV	
Natriumpersulfat		Na2S2O8			gesättigt	80						+														+	o	+	o					ASV	
Natriumpersulfat		Na2S2O8			gesättigt	100						+																+						ASV	
Natriumpersulfat		Na2S2O8			gesättigt	120						+																						ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+					+	+	+	+	+	+				ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+					+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4			gesättigt	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4			gesättigt	80				+	o	+		+			+	+		+											+			ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4			gesättigt	100				+		+		o						+											+			ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4			gesättigt	120																												ASV	
Natriumphosphat		Na3PO4				20					+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumphosphat, wässerig		Na3PO4			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+			o	+		+		+		+	+					Gemü	
Natriumsalicylat		C7H5NaO3 HO-C6H4-COONa			10.0	40						+			+									+										Gemü	
Natriumsilikat		Na2SiO3			jede	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Natriumsilikat		Na2SiO3			jede	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Natriumsilikat		Na2SiO3			jede	60	o		+	+	o	+		o			+	+		+				+	+	+	+	+	+	+	+			ASV	
Natriumsilikat		Na2SiO3			jede	80					-	+																						ASV	
Natriumsilikat		Na2SiO3			jede	100						+																						ASV	
Natriumsilikat		Na2SiO3			jede	120																												ASV	
Natriumsilikat, wässerig		Na2SiO3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumsulfat		Na2SO4	1.46		gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumsulfat		Na2SO4	1.46		gesättigt	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Natriumsulfat		Na2SO4	1.46		gesättigt	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	o	+	+	+		+			ASV	
Natriumsulfat		Na2SO4	1.46		gesättigt	80				+	+	+		o			+	+		+								+			+			ASV	
Natriumsulfat		Na2SO4	1.46		gesättigt	100					+	+		o																	+			ASV	
Natriumsulfat		Na2SO4	1.46		gesättigt	120																												ASV	
Natriumsulfat, wässerig		Na2SO4*10H2O			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+		+	+	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumsulfhydrat, wässerig		NaHSO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumsulfhydrat, wässerig		NaHSO3			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					-	-			+		+		+	+					Gemü	
Natriumsulfhydrat, wässerig		NaHSO3			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumsulfhydrat, wässerig		NaHSO3			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Natriumsulfhydrat, wässerig		NaHSO3				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Natriumsulfid		Na2S			gesättigt	20	+		+	+	o	+													+	+	-	-	+					ASV	
Natriumsulfid		Na2S			gesättigt	40	+		+	+	o	+													+	+			+					ASV	
Natriumsulfid		Na2S			gesättigt	60	o		+	+	o	+													+	+			+					ASV	
Natriumsulfid		Na2S			gesättigt	80						+																						ASV	
Natriumsulfid		Na2S			gesättigt	100						+																						ASV	
Natriumsulfid		Na2S			gesättigt	120																												ASV	
Natriumsulfid		Na2S			50.0	100			+		+	+					+			-				o	+	+	+	+	+					Gemü	
Natriumsulfid, wässerig		Na2S			10.0	60	o		+	+		+			+		+			-	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Natriumsulfid, wässerig		Na2S			gesättigt	100	-		-	-		+			+		+			-	o	+		-		o		-	o					Gemü	
Natriumsulfid, wässerig		Na2S			gesättigt	60	+		+	+		+			+		+			-	o	+		o		+		-	+					Gemü	
Natriumsulfid, wässerig		Na2S			10.0	40	+		+	+		+			+		+			-	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18	103	gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18		gesättigt	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18		gesättigt	60	o		+	+	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18		gesättigt	80					+	+																						ASV	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18		gesättigt	100					+	+																						ASV	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18		gesättigt	120																												ASV	
Natriumsulfit		Na2SO3	1.18		10.0	100					+	+			+	+	+			+	o	+						+						Gemü	
Natriumtetraborat		Na2B4O7.10H2O			techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumtetraborat		Na2B4O7.10H2O			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumtetraborat		Na2B4O7.10H2O			techn. rein	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	o					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natriumtetraborat		Na2B4O7.10H2O			techn. rein	80				+	+	+					+	+		+				+		+								ASV	
Natriumtetraborat		Na2B4O7.10H2O			techn. rein	100				+	+	+					+	+		+														ASV	
Natriumtetraborat		Na2B4O7.10H2O			techn. rein	120						+																						ASV	
Natriumtetraborat, wässerig		Na2B4O7			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Natriumtetraborat, wässerig		Na2B4O7			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Natriumtetraborat, wässerig		Na2B4O7			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Natriumthiosulfat		Na2S2O3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Natriumthiosulfat		Na2S2O3			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	+	+	+					ASV	
Natriumthiosulfat		Na2S2O3			gesättigt	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	-	+	o	+	o					ASV	
Natriumthiosulfat		Na2S2O3			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Natriumthiosulfat		Na2S2O3			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Natriumthiosulfat		Na2S2O3			gesättigt	120																												ASV	
Natriumthiosulfat, wässerig		Na2S2O3			25.0	60	+		+	+	+	+			+		+	+		-				+	o	+	+	+	+					Gemü	
Natron, fest		NaOH				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Natron, wässerig		NaHCO3			kalt gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Natronbleichlauge, wässerig		NaOCl			10.0	20	+		o	o		+	+	+	+	+	+	-		o	o	-		-	-	+	+	+	+					Gemü	
Natronbleichlauge, 12,5% aktives Chlor		NaOCl			12.5	40	+		o	o		+			+	+		-		o	o			-		+		o	+					Gemü	
Natronbleichlauge, 12,5% Chlor		NaOCl			Gebr.-Konz.	60	o		o	o		+			+	+		-						-		+		o	+					Gemü	
Natronhydratlösung, wässerig		NaOH			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Natronhydratlösung, wässerig		NaOH			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	
Natronhydratlösung, wässerig		NaOH			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Natronhydratlösung, wässerig		NaOH			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Natronhydratlösung, wässerig		NaOH			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Natronlauge		NaOH	1,05		05%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+					ASV	
Natronlauge		NaOH			05%	40	+		+	+		+	+	+											+	+	+	o	+		+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			05%	60	o		+	+		+		+											+	+	+	o	+		+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			05%	80				+		+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			05%	100				+		+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			05%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH	1,11		10%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			10%	40	+		+	+	o	+	+	+											+	+	+	o	+	+	+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			10%	60	o		+	+	o	+		+											+	+	+	o	+		+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			10%	80				+	-	+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			10%	100				+	-	+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			10%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH	1,16	106	15%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			15%	40	+		+	+	o	+	+	+											+	+	+	-	+	+	+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			15%	60			+	+	o	+		+											+	+	+				+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			15%	80				+	-	+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			15%	100				+		+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			15%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH	1,27		25%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			25%	40	+		+	+	o	+	+	+											+	+	+	-	+	+	+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			25%	60			+	+	-	+		+											+	+	+				+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			25%	80						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			25%	100						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			25%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH	1,33	116	30%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			30%	40	+		+	+	-	+	+	+											+	+	+	-	o	+	+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			30%	60			+	+	-	+		+											+	+	o		-		+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			30%	80						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			30%	100						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			30%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH	1,43	127	40%	20	+		+	+	o	+	+												+	+	+	o	+	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			40%	40	+		+	+	o	+	+	+											o	+	+	-	o	+	+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			40%	60	o		+	+	o	+		+											-	+	o		-		+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			40%	80				+	-	+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			40%	100				+		+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			40%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH	1,53	142	50%	20	+		+	+	o	+	+												o	+	-	-	+	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			50%	40	+		+	+	o	+	+												-	+			o	+				ASV	
Natronlauge		NaOH			50%	60	+		+	+	o	+		+												o			-	+	+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			50%	80				+	-	+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			50%	100				+		+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Natronlauge		NaOH			50%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH		159	60%	20	+		+	+	o	+													o	+	-	-	+					ASV	
Natronlauge		NaOH			60%	40	+		+	+		+													-	+			o					ASV	
Natronlauge		NaOH			60%	60	o		+	+		+		+												o			-		+	-		ASV	
Natronlauge		NaOH			60%	80						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			60%	100						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			60%	120																												ASV	
Natronlauge		NaOH		215	80%	20	+		+	+	o	+													o	+	-	-	o					ASV	
Natronlauge		NaOH			80%	40	+		+	+		+													-	+								ASV	
Natronlauge		NaOH			80%	60			+			+														o								ASV	
Natronlauge		NaOH			80%	80						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			80%	100						+																						ASV	
Natronlauge		NaOH			80%	120																												ASV	
Natronlauge, wässerig		NaOH			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Natronlauge, wässerig		NaOH			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	
Natronlauge, wässerig		NaOH			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Natronlauge, wässerig		NaOH			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Natronlauge, wässerig		NaOH			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Natronsalpeter, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Natronwasserglas		Na2O.SiO			jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Natronwasserglas		Na2O.SiO			jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Natronwasserglas		Na2O.SiO			jede	60	o		+	+	o	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Natronwasserglas		Na2O.SiO			jede	80					-	+																						ASV	
Natronwasserglas		Na2O.SiO			jede	100						+																						ASV	
Natronwasserglas		Na2O.Si2			jede	120																												ASV	
Natronwasserglas, wässerig		Na2SiO3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
n-Butan, gasförmig		C4H10			50.0	20	+		o	+		+	+		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
n-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20			+			+	o		+	+				+	+	+		o		+								Gemü	
n-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
n-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
n-Butanol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
n-Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20			+			+	o		+	+				+	+	+		o		+								Gemü	
n-Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
n-Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
n-Butylalkohol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
n-Butyläther		C8H18O C4H9-O-C4H9				60	-		-			+			+									-		o		-	+					Gemü	
n-Butyläther		C8H18O C4H9-O-C4H9				20	o		o			+			+									-	-	o	-	-	-					Gemü	
n-Butylcarbinol		C5H12O CH3-(CH2)3-CH2OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+		+				+	+				o		+	+	+	+					Gemü	
Nekal BX "R", wässerig		C4H13NaO3S (CH3)2CH-C10H6SO3Na			10.0	60	o		+	+						+	+			o	o							+						Gemü	
Nekal BX "R", wässerig		C4H13NaO3S (CH3)2CH-C10H6SO3Na			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
n-Heptan		C7H16 CH3-(CH2)5-CH3			techn. rein	60	o		o	o	+	+			+	+				+	o	+		-		-		+	-					Gemü	
n-Heptan		C7H16 CH3-(CH2)5-CH3			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+	+			+	+	+	+		-		-		+	+					Gemü	
n-Hexadecansäure		C16H32O2 CH3-(CH2)14-COOH				20					+	+			+		+							-	+	-	o	+	o					Gemü	
n-Hexan		C6H14 CH3-(CH2)4-CH3			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+	+			+			+		-		-	+	+	+					Gemü	
n-Hexan		C6H14 CH3-(CH2)4-CH3				60	o		o	o	+	+			+	+						+		-		-	+		-					Gemü	
Nibrenwachs D 88						80						+			+									-										Gemü	
Nickel(II)-chlorid		NiCl2	1,21		techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-chlorid		NiCl2			techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-chlorid		NiCl2			techn. rein	60	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-chlorid		NiCl2			techn. rein	80					+	+														+		+						ASV	
Nickel(II)-chlorid		NiCl2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Nickel(II)-chlorid		NiCl2			techn. rein	120																												ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2	1.38		50%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2	1.38		50%	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2	1.38		50%	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2	1.38		50%	80					+	+														+		+						ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2	1.38		50%	100					+	+																+						ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2	1.38		50%	120																												ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2			techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2			techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2			techn. rein	60	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2			techn. rein	80					+	+														+		+						ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2			techn. rein	100					+	+																+						ASV	
Nickel(II)-nitrat		Ni(NO3)2			techn. rein	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Nickel(II)-sulfat		NiSO4	1.21		jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-sulfat		NiSO4	1.21		jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-sulfat		NiSO4	1.21		jede	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Nickel(II)-sulfat		NiSO4	1.21		jede	80					+	+					+	+		+				o		+		+	+					ASV	
Nickel(II)-sulfat		NiSO4	1.21		jede	100					+	+												o				+						ASV	
Nickel(II)-sulfat		NiSO4	1.21		jede	120																												ASV	
Nickelchlorid		NiCL2			10.0	20					+	+			+	+	+	o						+		+			+					Gemü	
Nickelelektrolyd						60						+			+	+	o											+						Gemü	
Nickelsalze					10.0	20	+		+	+		+			+	+	+							+		+			+					Gemü	
Nickelsalze, wässerig					kalt gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Nickelsulfat, wässerig		NiSO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	-			+		+		+	+					Gemü	
Nickelsulfat, wässerig		NiSO4			gesättigt	80	-		o	o	+	+		-	+		+	+		o	-			-		+		+	+					Gemü	
Nickelsulfat, wässerig		NiSO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	-			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Nickelsulfat, wässerig		NiSO4			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+		+	+		o	-			-		+		+	+					Gemü	
Nickelsulfat, wässerig		NiSO4			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+	+	+		o	-			+		+		+	+					Gemü	
Nickelsulfid		NiS				20						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickelsulfid		NiS				40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickelsulfid		NiS				60						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickelsulfid		NiS				80						+														+		+						ASV	
Nickelsulfid		NiS				100						+																+						ASV	
Nickelsulfid		NiS				120																												ASV	
Nickelsulfit						20						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickelsulfit						40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickelsulfit						60						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickelsulfit						80						+														+		+						ASV	
Nickelsulfit						100						+																+						ASV	
Nickelsulfit						120																												ASV	
Nickeltartrat						20						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickeltartrat						40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickeltartrat						60						+													+	+	+	+	+					ASV	
Nickeltartrat						80						+														+		+						ASV	
Nickeltartrat						100						+																+						ASV	
Nickeltartrat						120																												ASV	
Nikotin						20			+	+	+	+		+				+						o	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Nikotin						40					+	+																						ASV	
Nikotin						60					+	+																						ASV	
Nikotin						80						+																						ASV	
Nikotin						100						+																						ASV	
Nikotin						120						+																						ASV	
Nikotinpräparate, wässerig		C10H14N2			Gebr.-Konz.	20	+				+	+			+	+	+							o		+		+	+					Gemü	
Nikotinsäure					verdünnt	20	+		+		+	+																						ASV	
Nikotinsäure					verdünnt	40	+		+		+	+																						ASV	
Nikotinsäure					verdünnt	60	+				+	+																						ASV	
Nikotinsäure					verdünnt	80					+	+																						ASV	
Nikotinsäure					verdünnt	100					+	+																						ASV	
Nikotinsäure					verdünnt	120					+	+																						ASV	
Nitrobenzol		C6H4NO2		209	techn. rein	20	-		+	+	+	+	+							+				o	o	-	-	o	-	+				ASV	
Nitrobenzol		C6H4NO2			techn. rein	40			o	+	+	+	+							+				o	-	-	-	-	-	-				ASV	
Nitrobenzol		C6H4NO2			techn. rein	60			o	o	+	+								+					-			-						ASV	
Nitrobenzol		C6H4NO2			techn. rein	80					+	+								+														ASV	
Nitrobenzol		C6H4NO2			techn. rein	100					o	+																						ASV	
Nitrobenzol		C6H4NO2			techn. rein	120						+																						ASV	
Nitrobenzol		C6H5NO2				60	-		-	o	o	+	o		+					+	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Nitrobenzolsäure		C6H4NO2COOH				20	+		+	+		+																						ASV	
Nitrobenzolsäure		C6H4NO2COOH				40						+																						ASV	
Nitrobenzolsäure		C6H4NO2COOH				60						+																						ASV	
Nitrobenzolsäure		C6H4NO2COOH				80						+																						ASV	
Nitrobenzolsäure		C6H4NO2COOH				100						+																						ASV	
Nitrobenzolsäure		C6H4NO2COOH				120																												ASV	
Nitroglycerin		O2NOCH2-CH(ONO2)-CH2ONO2				20	+				+	+						+						o	-	+	+	+	+					ASV	
Nitroglycerin		O2NOCH2-CH(ONO2)-CH2ONO2				40	o				+	+																						ASV	
Nitroglycerin		O2NOCH2-CH(ONO2)-CH2ONO2				60						+																						ASV	
Nitroglycerin		O2NOCH2-CH(ONO2)-CH2ONO2				80						+																						ASV	
Nitroglycerin		O2NOCH2-CH(ONO2)-CH2ONO2				100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Nitroglycerin		O2NOCH2-CH(ONO2)-CH2ONO2				120						+																						ASV	
Nitroglycerin		C3H5N3O9 (O2N-O-CH2)2-CH-O-NO2			10.0	20	o					+			+		+							o		+		+	+					Gemü	
Nitroglycol					10.0	20	-					+			+	+	+							o		+		+	+					Gemü	
Nitroglykol					v	20	-		-	-	-	+						+						o	-	+	+	+	+					ASV	
Nitroglykol					v	40						+																						ASV	
Nitroglykol					v	60						+																						ASV	
Nitroglykol					v	80						+																						ASV	
Nitroglykol					v	100						+																						ASV	
Nitroglykol					v	120						+																						ASV	
Nitrophenol		O2N-C6H4-OH				20	-					+	+																					ASV	
Nitrophenol		O2N-C6H4-OH				40						+	+																					ASV	
Nitrophenol		O2N-C6H4-OH				60						+																						ASV	
Nitrophenol		O2N-C6H4-OH				80						+																						ASV	
Nitrophenol		O2N-C6H4-OH				100						+																						ASV	
Nitrophenol		O2N-C6H4-OH				120						+																						ASV	
Nitrose Gase					gering	20	+		+	+	+	+						+						o	o	+	+	+	+					ASV	
Nitrose Gase					gering	40	+		+	+	+	+						+						o	o	+	+	+	+					ASV	
Nitrose Gase					gering	60	+		+	o	+	+						+						-	-	+	o	+	+					ASV	
Nitrose Gase					gering	80					+	+														o		+	o					ASV	
Nitrose Gase					gering	100				-		+																o						ASV	
Nitrose Gase					gering	120																												ASV	
Nitrose Gase		NO2			10.0	60	o													-	-													Gemü	
Nitrose Gase, feucht		NO2			konzentriert	20	-												+	-	-													Gemü	
Nitrose Gase, feucht und trocken		NO2			10.0	60	o													-	-													Gemü	
Nitrose, Gase		NO			konzentriert	20	o		+	o		+			+	+	+			-	-			-		+		-	+					Gemü	
Nitrose, Gase		NO			konzentriert	60	-		-	-		+			+	+	+			-	-			-		-		-	o					Gemü	
Nitrotoluol		CH3-C6H4-NO2		238	techn. rein	20	-		+	+	+	+	+												o	-	-	o	-					ASV	
Nitrotoluol		CH3-C6H4-NO2			techn. rein	40			+	+	+	+	+												-			-						ASV	
Nitrotoluol		CH3-C6H4-NO2			techn. rein	60			o	o	+	+																						ASV	
Nitrotoluol		CH3-C6H4-NO2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Nitrotoluol		CH3-C6H4-NO2			techn. rein	100					o	+																						ASV	
Nitrotoluol		CH3-C6H4-NO2			techn. rein	120						+																						ASV	
Nitrotoluol, o-		C7H7NO2 C6H4(CH3)NO2				20	-		+			+			+	+	+			+	+			-		-		o	-					Gemü	
Nitrotoluol, o-		C7H7NO2 C6H4(CH3)NO2				60	-		o			+			+	+	+			+	o			-		-		-	-					Gemü	
Nitroverdünnung (ohne Essigester)						20						+			+		+											+						Gemü	
Nitroverdünnung, ohne KohlenwasserstoffeN361						20						+			+		+									+								Gemü	
Normalbutan, gasförmig		C4H10			50.0	20	+		o	+		+	+		+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Normalheptan		C7H16 CH3-(CH2)5-CH3			techn. rein	60	o		o	o	+	+			+	+				+	o	+		-		-		+	-					Gemü	
Normalheptan		C7H16 CH3-(CH2)5-CH3			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+	+			+	+	+	+		-		-		+	+					Gemü	
Normalhexan		C6H14 CH3-(CH2)4-CH3				60	o		o	o	+	+			+	+						+		-		-	+		-					Gemü	
Normalhexan		C6H14 CH3-(CH2)4-CH3			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+	+	+			+			+		-		-	+	+	+					Gemü	
Normalpentan		C5H12 CH3-CH2-CH2-CH2-CH3				20						+			+				+					-	+	-	+	+	+					Gemü	
n-Pentan		C5H12 CH3-CH2-CH2-CH2-CH3				20						+			+				+					-	+	-	+	+	+					Gemü	
n-Propanol		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
n-Propanol		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
n-Propylalkohol		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
n-Propylalkohol		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Obstbaumkarbolineum					H	20	o		+	+	+	+						+						-	+	+	+	+	+					ASV	
Obstbaumkarbolineum					H	40					+	+																						ASV	
Obstbaumkarbolineum					H	60					+	+																						ASV	
Obstbaumkarbolineum					H	80					+	+																						ASV	
Obstbaumkarbolineum					H	100						+																						ASV	
Obstbaumkarbolineum					H	120																												ASV	
Obstbaum-Karolineum, wässerig					Gebr.-Konz.	20	+					+			+	+	+			+	+			-		+		+	+					Gemü	
Obstpulp					BK	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Obstpulp					BK	40			+	+	+	+																						ASV	
Obstpulp					BK	60			+	+	+	+																						ASV	
Obstpulp					BK	80					+	+																						ASV	
Obstpulp					BK	100						+																						ASV	
Obstpulp					BK	120																												ASV	
Obstpulp					Betriebs.-Konz.	20	+		+	+		+			+	+	+	+						+		+		+	+					Gemü	
Obstsäfte , unvergoren						20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Obstsäfte , unvergoren						40			+	+	+	+																						ASV	
Obstsäfte , unvergoren						60			+	+	+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Obstsäfte , unvergoren						80						+																						ASV	
Obstsäfte , unvergoren						100						+																						ASV	
Obstsäfte , unvergoren						120																												ASV	
Obstsäfte , vergoren						20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Obstsäfte , vergoren						40			+	+	+	+																						ASV	
Obstsäfte , vergoren						60			+	+	+	+																						ASV	
Obstsäfte , vergoren						80						+																						ASV	
Obstsäfte , vergoren						100						+																						ASV	
Obstsäfte , vergoren						120																												ASV	
Octan		C8H18			techn. rein	20					+	+																						ASV	
Octan		C8H18			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Octan		C8H18			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Octan		C8H18			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Octan		C8H18			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Octan		C8H18			techn. rein	120					+																							ASV	
Octan		C8H18 CH3-(CH2)6-CH3				20					+																							Gemü	
Octylkresol					techn. rein	20	-		o	o		+												-		-		o	-					ASV	
Octylkresol					techn. rein	40	-		-	-		+												-		-			-					ASV	
Octylkresol					techn. rein	60	-		-	-		+												-		-			-					ASV	
Octylkresol					techn. rein	80						+																						ASV	
Octylkresol					techn. rein	100						+																						ASV	
Octylkresol					techn. rein	120						+																						ASV	
O-Hydroxybenzoesäure		C7H6O3 HO-C6H4-COOH				20					+	+			+		+							+		+			+					Gemü	
Oktylkresol					techn. rein	20	-		o	o		+			+									-		-		o	-					Gemü	
Oktylkresol					techn. rein	60	-		-	-		+			+									-		-		o	-					Gemü	
Öl (Dieselöl + Schmieröl)						20			+	+	+	+	+	+										-	+	o	-	+	o					ASV	
Öl (Dieselöl + Schmieröl)						40			+	+	+	+	-	+											o	-		+	o					ASV	
Öl (Dieselöl + Schmieröl)						60			+	+	+	+		+														+	-					ASV	
Öl (Dieselöl + Schmieröl)						80					+	+																						ASV	
Öl (Dieselöl + Schmieröl)						100					+	+																						ASV	
Öl (Dieselöl + Schmieröl)						120																												ASV	
Öl , etherisch						20			o	o	+	+													+	-	o	+	o					ASV	
Öl , etherisch						40			-		+	+													+		o	+	o					ASV	
Öl , etherisch						60			-	-	+	+													+		-	+	-					ASV	
Öl , etherisch						80						+																						ASV	
Öl , etherisch						100						+																						ASV	
Öl , etherisch						120																												ASV	
Öl , pflanzlich + tierisch						20	+		+	+	+	+													+	-	o	+	o					ASV	
Öl , pflanzlich + tierisch						40	+		+	+	+	+													+	-	o	+	o					ASV	
Öl , pflanzlich + tierisch						60	+		o	o	+	+													+	-	-	+	-					ASV	
Öl , pflanzlich + tierisch						80					+	+																						ASV	
Öl , pflanzlich + tierisch						100					+	+																						ASV	
Öl , pflanzlich + tierisch						120																												ASV	
Öl ASTM NR.1						20						+		+	+					+	+			o		-	+	+	o					Gemü	
Öl ASTM NR.2						20						+		+	+					+	+			o		-		+	o					Gemü	
Öl ASTM NR.3						20						+		+	+					+	+			o		-	+	+	o					Gemü	
Öl der holländischen Chemiker		C2H4Cl2 Cl-CH2-CH2-Cl			techn. rein	20	-		-	+	+	+			+				+	+	+			-	+	-		-	o					Gemü	
Öle und Fette					handelsüblich	60	+		o	o		+			+		+					+		-	+	-		+	o					Gemü	
Olein						20						+	+		+		+							+			+							Gemü	
Olein						80						+	-		+		+							-			+							Gemü	
Oleinsäure		C18H34O2 C8H17-CH=CH-(CH2)7COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+	+	+	+		+	o						-		-		+	-					Gemü	
Oleum		H2SO4+SO3			10% SO3	20	-		-	-	-	+													-	-	-	o	-					ASV	
Oleum		H2SO4+SO3			10% SO3	40						+																						ASV	
Oleum		H2SO4+SO3			10% SO3	60						+																						ASV	
Oleum		H2SO4+SO3			10% SO3	80						+																						ASV	
Oleum		H2SO4+SO3			10% SO3	100						+																						ASV	
Oleum		H2SO4+SO3			10% SO3	120																												ASV	
Oleum		H2SO4+SO3			10.0	20	-		-	-		+			+		+			-	-			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Oleumdämpfe					gering	20	+		-	-	+	+													-	o	-	+	o					ASV	
Oleumdämpfe					gering	40			-	-		+													-		-							ASV	
Oleumdämpfe					gering	60			-	-		+													-		-							ASV	
Oleumdämpfe					gering	80			-	-		+													-		-							ASV	
Oleumdämpfe					gering	100			-	-		+													-		-							ASV	
Oleumdämpfe					gering	120			-	-															-		-							ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Oleumdämpfe					hoch	20	-		-	-	+	+													-	o	-	+	o					ASV	
Oleumdämpfe					hoch	40						+																						ASV	
Oleumdämpfe					hoch	60						+																						ASV	
Oleumdämpfe					hoch	80						+																						ASV	
Oleumdämpfe					hoch	100						+																						ASV	
Oleumdämpfe					hoch	120																												ASV	
Oleumdämpfe		SO3			geringere	20	+		o	o		+			+		+							-		o		+	o					Gemü	
Oleumdämpfe		SO3			höhere	20	o		-	-		+			+		+							-		o		o	o					Gemü	
Olivenöl					H	20	+		+	+	+													-	+	-	+	+	+					ASV	
Olivenöl					H	40	+		+	+	+													-	+	-	+	+	+					ASV	
Olivenöl					H	60	+		o	+	+													-	+	-	+	+	o					ASV	
Olivenöl					H	80				+	+													-		-		+	-					ASV	
Olivenöl					H	100				-														-		-			-					ASV	
Olivenöl					H	120																												ASV	
Olivenöl					handelsüblich	60	o		+	+		+			+		+			o	o			-	+	-	+	+	o					Gemü	
Olivenöl					handelsüblich	100	-		-	+		+			+					o				-		-		+	-					Gemü	
Ölsäure		C17H33COOH	0.9		techn. rein	20	+		+	+	+	+		+											o	-	-	+	-					ASV	
Ölsäure		C17H33COOH	0.9		techn. rein	40	+		+	+	+	+		+											-	-	-	o	-					ASV	
Ölsäure		C17H33COOH	0.9		techn. rein	60	+		o	o	+	+		+											-	-	-	-	-					ASV	
Ölsäure		C17H33COOH	0.9		techn. rein	80			-	-	+	+													-	-	-	-	-					ASV	
Ölsäure		C17H33COOH	0.9		techn. rein	100			-	-	+	+													-	-	-	-	-					ASV	
Ölsäure		C17H33COOH	0.9		techn. rein	120			-	-	+	+													-	-	-	-	-					ASV	
Ölsäure		C18H34O2 C8H17-CH=CH-(CH2)7COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+	+	+	+		+	o						-		-		+	-					Gemü	
Ölsüß, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Ölsüß, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
o-Nitrotoluol		C7H7NO2 C6H4(CH3)NO2				20	-		+			+			+	+	+			+	+			-		-		o	-					Gemü	
o-Nitrotoluol		C7H7NO2 C6H4(CH3)NO2				60	-		o			+			+	+	+			+	o			-		-		-	-					Gemü	
Orangenöl						20						+			+		+							-	+			+	-					Gemü	
Orthophosphorsäure		H3PO4			techn. rein	20	+					+																						ASV	
Orthophosphorsäure		H3PO4			techn. rein	40						+																						ASV	
Orthophosphorsäure		H3PO4			techn. rein	60						+																						ASV	
Orthophosphorsäure		H3PO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Orthophosphorsäure		H3PO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Orthophosphorsäure		H3PO4			techn. rein	120																												ASV	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			90.0	100	-		-	-	+	+	-		+	+	-			o				-		o		-	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	100	-		-	-	+	+	-		+	+	-			o				-		o		-	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	80	-		-	o	+	+	-		+	+	-			o				-		+	+	-	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	60	+		o	+	+	+	-		+	+	o			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	o		+	o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			40.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Orthophosphorsäure, wässerig		H3PO4			30.0	40	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			gesättigt	20	+		+	+	+	+					o	o		+				+	o	o	o	+	o	+				ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			gesättigt	40	+		+	+	+	+					o	o		+				+	-	o	-	+	o	+				ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			gesättigt	60	+		+	+	o	+		o			o	o		-				+	-	o		o	-					ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			gesättigt	80					-	+					-	o						-	-	-		-	-					ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			gesättigt	100					-	+													-	-		-	-					ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			gesättigt	120					-	+													-	-		-	-					ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			wässrig	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	o	o	+	o	+				ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			wässrig	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	-	o	-	+	o	+	+	+		ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			wässrig	60	+		+	+	o	+		o			o	o		o				o		o		o	-					ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			wässrig	80						+														-		-						ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			wässrig	100						+																						ASV	
Oxalsäure		C2H2O4*2H2O			wässrig	120																												ASV	
Oxalsäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	80	-		-	o	-	+	-		+	+	+	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Oxalsäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	60	+		+	o	o	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Oxalsäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	-		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Oxalsäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			gesättigt	100	-		-	-	-	+	-		+	+	o	-	-	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Oxalsäure, wässerig		C2H2O4 HOOC-COOH			10.0	60	o		+	o	+	+	o	o	+	+	+	-	+	o	o			+		+		+	+					Gemü	
Oxiran				117	techn. rein	20	-		+	+	+	+																						ASV	
Oxiran					techn. rein	40	-		+	+	-	+																						ASV	
Oxiran					techn. rein	60	-		+	+	-	+																						ASV	
Oxiran					techn. rein	80	-				-	+																						ASV	
Oxiran					techn. rein	100	-				-	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Oxiran					techn. rein	120	-				-																							ASV	
Oxyessigsäure, wässerig		C2H4O3 OHCH2-COOH			70.0	60			+		o									o	o													Gemü	
Oxyessigsäure, wässerig		C2H4O3 OHCH2-COOH			37.0	20	+		+	+	+	+			+	+				o	o			+		+		+	+					Gemü	
Oxygenium		O2 O=O			jede	60	+		o	o	+	+		+	+		+		+	+		+		o		+		+	+					Gemü	
Ozon		O3			2%in Luft	20	+		o	o	+	+		+				+							-	+	o	+	+		+	+		ASV	
Ozon		O3			2%in Luft	40	+		-	-	+	+						+							-	+	-	o	o					ASV	
Ozon		O3			2%in Luft	60			-	-	o	+						+							-	+								ASV	
Ozon		O3			2%in Luft	80			-	-		+																						ASV	
Ozon		O3			2%in Luft	100			-	-		+																						ASV	
Ozon		O3			2%in Luft	120																												ASV	
Ozon		O3			gesättigt	20	+		o	o	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Ozon		O3			gesättigt	40	+		-	-	+	+														o	-	o	+					ASV	
Ozon		O3			gesättigt	60					+	+														-	-	-	o					ASV	
Ozon		O3			gesättigt	80					o	+														-	-	-	-					ASV	
Ozon		O3			gesättigt	100						+														-	-	-	-					ASV	
Ozon		O3			gesättigt	120																				-	-	-	-					ASV	
Ozon		O3			max. 2 Voll%	20	o		o	o	+	+	o	o	+		+			o	o	+		-		-	-	o	o					Gemü	
Ozon		O3			max. 2 Voll%	60	o		-	o	+	+	o	o	+		+				o	+		-		-	-	o	o					Gemü	
Ozon		O3			max. 2 Voll%	30	o		-	-	+	+	o	o	+		+			o	o	+		-		-	-	o	o					Gemü	
Ozon		O3			10.0	30	+				+			o						o	o						-							Gemü	
Ozon		O3				20	+				+			o						o	o						-							Gemü	
P 3 - Lauge						20						+			+	+	+											+						Gemü	
P3						20	+		o	o	+	+																						ASV	
P3						40	+		o	o	+	+																						ASV	
P3						60	+		-	-	+	+																						ASV	
P3						80					+	+																						ASV	
P3						100					o	+																						ASV	
P3						120					-																							ASV	
Palatinol		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2			techn. rein	20	-		+	+		+	+		+					+	+			o	-	o	-	+	+					Gemü	
Palatinol		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2				60	-		o	o		+	o		+					+	o			-		-		-	+					Gemü	
Palmitinsäure		C15H31COOH		390	techn. rein	20	+		o	o	+	+		+											o	o	+	+	o		+	+		ASV	
Palmitinsäure		C15H31COOH			techn. rein	40				o	+	+													-	-	-	o	-		+	+		ASV	
Palmitinsäure		C15H31COOH			techn. rein	60				-	+	+																-						ASV	
Palmitinsäure		C15H31COOH			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Palmitinsäure		C15H31COOH			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Palmitinsäure		C15H31COOH			techn. rein	120					+																							ASV	
Palmitinsäure		C16H32O2 CH3-(CH2)14-COOH				20					+	+			+		+							-	+	-	o	+	o					Gemü	
Palmkernfettsäure		C16H32O2			techn. rein	60	+		o	-		+			+	+	+							-		-		+	-					Gemü	
Palmkernöl						20	+		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	o		+	+		ASV	
Palmkernöl						40	-		+	+	+	+					+	+		+					+	o	o	+	-					ASV	
Palmkernöl						60			o	o	+	+					+	+		+					o	-	-	+						ASV	
Palmkernöl						80					+	+																						ASV	
Palmkernöl						100					+	+																						ASV	
Palmkernöl						120																												ASV	
Palmöl						20	-		+	+		+			+		+							-	+	-		+	-					Gemü	
Palmöl						60	-		o	o		+			+		+							-	+	-		+	-					Gemü	
Palmölfettsäure						80						+			+		+							-										Gemü	
P-Aminoazobenzol		C6H5N=N-C6H4-NH4			techn. rein	20	+					+																						ASV	
P-Aminoazobenzol		C6H5N=N-C6H4-NH4			techn. rein	40	o					+																						ASV	
P-Aminoazobenzol		C6H5N=N-C6H4-NH4			techn. rein	60						+																						ASV	
P-Aminoazobenzol		C6H5N=N-C6H4-NH4			techn. rein	80						+																						ASV	
P-Aminoazobenzol		C6H5N=N-C6H4-NH4			techn. rein	100						+																						ASV	
P-Aminoazobenzol		C6H5N=N-C6H4-NH4			techn. rein	120																												ASV	
Paraffin						60	+		o	+		+			+		+	+			o	+		-	+	-	+	+	o					Gemü	
Paraffinemulsionen					handelsüblich	20	+		o	o						+	+											+						Gemü	
Paraffinemulsionen					handelsüblich	40	+																											Gemü	
Paraffinmonocarbonsäuren		R-COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+			+	+								-		o		o	-					Gemü	
Paraffinöl						60	+		o	+		+	+		+		+			+		+		-	+	-	+	+	o					Gemü	
Parafine						20	+		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	o					ASV	
Parafine						40	o		+	+	+	+					+	+		+					+	o	o	+	-					ASV	
Parafine						60	o		+	o	+	+					+	+		+					o	-	-	+						ASV	
Parafine						80					+	+																						ASV	
Parafine						100					+	+																						ASV	
Parafine						120					+																							ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Parafinemulsion					H	20	+		+	+	+	+		+				+							+	-	+	+	+		+	+		ASV	
Parafinemulsion					H	40	+		+	+	+	+						+							+	-	+	+	+					ASV	
Parafinemulsion					H	60			o	o	+	+													o	-	-	+						ASV	
Parafinemulsion					H	80					+	+																+						ASV	
Parafinemulsion					H	100					+	+																						ASV	
Parafinemulsion					H	120					+																							ASV	
Parafinöl			0.93			20	+		+	+	+	+	+	+										-	+	-	+	+	o					ASV	
Parafinöl			0.93			40	+		+	+	+	+	+												o		o	+	-					ASV	
Parafinöl			0.93			60	o		+	o	+	+													o		-	+						ASV	
Parafinöl			0.93			80					+	+																o						ASV	
Parafinöl			0.93			100					+	+																						ASV	
Parafinöl			0.93			120					+																							ASV	
Paratoluolsulfonsäure					65%	20			+		+	+																						ASV	
Paratoluolsulfonsäure					65%	40			+		+	+																						ASV	
Paratoluolsulfonsäure					65%	60					+	+																						ASV	
Paratoluolsulfonsäure					65%	80					+	+																						ASV	
Paratoluolsulfonsäure					65%	100						+																						ASV	
Paratoluolsulfonsäure					65%	120																												ASV	
Pektin					10.0	20						+			+									+	+	+	+	+	+					Gemü	
Pentachlordyphenyl		Cl5C6OH				60						+			+									-	-	-	-	+	-					Gemü	
Pentan		C5H12 CH3-CH2-CH2-CH2-CH3				20						+			+	+			+					-	+	-	+	+	+					Gemü	
Pentanol (Amylalkohol)		CH3-(CH2)3-CH2-OH		137	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-											o	+	+	+	o	o	+				ASV	
Pentanol (Amylalkohol)		CH3-(CH2)3-CH2-OH			techn. rein	40	+		+	+	+	+												o	+	+	+			+				ASV	
Pentanol (Amylalkohol)		CH3-(CH2)3-CH2-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+												o	+	+	+			+				ASV	
Pentanol (Amylalkohol)		CH3-(CH2)3-CH2-OH			techn. rein	80				+	+	+												-						+				ASV	
Pentanol (Amylalkohol)		CH3-(CH2)3-CH2-OH			techn. rein	100					+	+												-						+				ASV	
Pentanol (Amylalkohol)		CH3-(CH2)3-CH2-OH			techn. rein	120					o	+																						ASV	
Pentanol-1		C5H12O CH3-(CH2)3-CH2OH			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+		+				+	+				o		+	+	+	+					Gemü	
Pentylacetat		C7H14O2 CH3(CH2)4-OOCCH3			techn. rein	20	-		o	o	+	+	+		+					+	+			o		o		-	-					Gemü	
Per		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				20						+	+	-	+	+	+		+	o	o	+						+						Gemü	
Per		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				60	-		-	o		+			+					o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Perchloräthylen		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				60	-		-	o		+			+					o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Perchloräthylen		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				20	-		o	o		+			+		+			o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Perchlorethan						20	-		o	o	+	+																						ASV	
Perchlorethan						40					+	+																						ASV	
Perchlorethan						60					+	+																						ASV	
Perchlorethan						80						+																						ASV	
Perchlorethan						100						+																						ASV	
Perchlorethan						120																												ASV	
Perchlorethylen "Per"		Cl2C=CCl2		121	techn. rein	20	-		o	o	+	+						-						-	o	-	-	+	-	+				ASV	
Perchlorethylen "Per"		Cl2C=CCl2			techn. rein	40			o		+	+													-			+		+				ASV	
Perchlorethylen "Per"		Cl2C=CCl2			techn. rein	60			-	o	+	+																+		+				ASV	
Perchlorethylen "Per"		Cl2C=CCl2			techn. rein	80					o	+																		+				ASV	
Perchlorethylen "Per"		Cl2C=CCl2			techn. rein	100					o	+																		+				ASV	
Perchlorethylen "Per"		Cl2C=CCl2			techn. rein	120																												ASV	
Perchlorsäure		HClO4			10%	20	+		+	+	+	+		+				o							-	+	-	+	+		+			ASV	
Perchlorsäure		HClO4			10%	40	+		+	+	+	+														+		+	+					ASV	
Perchlorsäure		HClO4			10%	60	o		+	+	+	+														+		+	o					ASV	
Perchlorsäure		HClO4			10%	80					+	+														o		o	-					ASV	
Perchlorsäure		HClO4			10%	100					+	+																						ASV	
Perchlorsäure		HClO4			10%	120																												ASV	
Perchlorsäure		HClO4			70%	20	o		+	o	+	+						o							-	+	-	+	+					ASV	
Perchlorsäure		HClO4			70%	40			o	-	+	+														+		+	+					ASV	
Perchlorsäure		HClO4			70%	60			-		+	+														+		+	o					ASV	
Perchlorsäure		HClO4			70%	80					+	+														o		o						ASV	
Perchlorsäure		HClO4			70%	100					+	+																						ASV	
Perchlorsäure		HClO4			70%	120						+																						ASV	
Perchlorsäure		HClO4				20						+												-	-	+	+	+	+					Gemü	
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			gesättigt	80	-		-	-		+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			50.0	20	+		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			20.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			10.0	100	-		-		+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Perchlorsäure, wässerig		HClO4			gesättigt	60	+		o	-		+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Perhydrol, elektrolytisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konzentriert	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Perhydrol, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Perhydrol, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konzentriert	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Perhydrol, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Perhydrol, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Perhydrol, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Perhydrol, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Permanentweiß Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	20	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Permanentweiß Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	40	+		+	+	+	+	+					+		+				+	+	+	o	+	+					ASV	
Permanentweiß Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	60			+	+	+	+						+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Permanentweiß Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	80					+	+												o	o	+		+	o					ASV	
Permanentweiß Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	100						+																						ASV	
Permanentweiß Bariumsulfat		BaSO4			gesättigt	120						+																						ASV	
Peroxid, elekrolytisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konzentriert	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Peroxid, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konzentriert	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Peroxid, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Peroxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Peroxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Peroxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Peroxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			L	20	+		-	-	+	+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			L	40						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			L	60						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			L	80						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			L	100						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			L	120																												ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		-	-	+	+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			wässrige Lösg., >/= 10%	40						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			wässrige Lösg., >/= 10%	60						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			wässrige Lösg., >/= 10%	80						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			wässrige Lösg., >/= 10%	100						+																						ASV	
Peroxoschwefelsäure Caro'sche Säure		HO3SOOSO3H			wässrige Lösg., >/= 10%	120						+																						ASV	
Persprit		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Persprit		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Persprit		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Petrohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Petrohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Petrohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Petroläther		C7H16/C8H18 Gemisch				60	o		o	+		+	+		+		+	+		+	o			-	+	-	+	+	o					Gemü	
Petrolether		C5H12/C6H14	0.69		techn. rein	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				o	+	-	-	+	-		+			ASV	
Petrolether		C5H12/C6H14	0.69		techn. rein	40	+		o	+	+	+		+			+	+		+				-	o			+			+			ASV	
Petrolether		C5H12/C6H14	0.69		techn. rein	60	+		o	o	+	+					+	+		+					-			o			+			ASV	
Petrolether		C5H12/C6H14	0.69		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Petrolether		C5H12/C6H14	0.69		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Petrolether		C5H12/C6H14	0.69		techn. rein	120						+																						ASV	
Petroleum			0.81		techn. rein	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				-	+	-	o	+	-		+	+		ASV	
Petroleum			0.81		techn. rein	40			+	o	+	+	+				+	+		+					+		-	+				+		ASV	
Petroleum			0.81		techn. rein	60			o	o	+	+					+	+		+					+			o						ASV	
Petroleum			0.81		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Petroleum			0.81		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Petroleum			0.81		techn. rein	120					+	+																						ASV	
Petroleum		Raffin. Kohlenwasserstoff-Fraktionen	0.81		techn. rein	60	o		o	+		+			+		+			+	o	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Petroleumrohöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	
Petroleumrohöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+						+									Gemü	
Petrosol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
Petrosol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Petrosol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Pflanzenschutzmittel					gesättigt	20			+	+		+						+						-	+	+	+	+	+					ASV	
Pflanzenschutzmittel					gesättigt	40			+			+																						ASV	
Pflanzenschutzmittel					gesättigt	60			+			+																						ASV	
Pflanzenschutzmittel					gesättigt	80						+																						ASV	
Pflanzenschutzmittel					gesättigt	100						+																						ASV	
Pflanzenschutzmittel					gesättigt	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Pflanzliche Öle						20						+			+		+					+		+	+	+	-							Gemü	
Phenol		C6H5-OH			</=10%	20	+		+	+	+	+		-										-	-	+	o	+	o	+	-	-		ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=10%	40	o		+	+	+	+														+	-	+	-	+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=10%	60	o		o	+	+	+														+		+		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=10%	80					+	+														o		o		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=10%	100					+	+																		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=10%	120																												ASV	
Phenol		C6H5-OH		182	</=90%	20	o		+	+	+	+												-	-	-	-	+	-	+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=90%	40			+	+	+	+															o	o		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=90%	60			o	+	+	+																-		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=90%	80					+	+																		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=90%	100					+	+																		+				ASV	
Phenol		C6H5-OH			</=90%	120																												ASV	
Phenol		C6H6O C6H5OH				20						+			+		+	+		o	o			-		-		o	-					Gemü	
Phenol, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	45	o		+	+	+	+	-		+	+	+	+		o				-	-	-	-	o	-					Gemü	
Phenol, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	80	-		o	o	+	+	-		+	+	+			o				-		-	+	o	-					Gemü	
Phenol, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Phenol, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	100	-		-	-	o	+	-		+	+	o	+		o				-		-	+	o	-					Gemü	
Phenolharz - Formmassen						20			+	+		+																						ASV	
Phenolharz - Formmassen						40			+	+		+																						ASV	
Phenolharz - Formmassen						60			+	+		+																						ASV	
Phenolharz - Formmassen						80						+																						ASV	
Phenolharz - Formmassen						100						+																						ASV	
Phenolharz - Formmassen						120																												ASV	
Phenolöl		C6H6O C6H5OH				20						+			+		+	+		o	o			-		-		o	-					Gemü	
Phenolöl, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	100	-		-	-	o	+	-		+	+	o	+		o				-		-	+	o	-					Gemü	
Phenolöl, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Phenolöl, wässerig		C6H6O C6H5OH			1.0	80	-		o	o	+	+	-		+	+	+			o				-		-	+	o	-					Gemü	
Phenolöl, wässerig		C6H6O C6H5OH			90.0	45	o		+	+	+	+	-		+	+	+	+		o				-	-	-	-	o	-					Gemü	
Phenylamin, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	60	-		-	+		+			+				+	o	o			-	-	-		o	-					Gemü	
Phenylamin, rein		C6H7N C6H5-NH2			techn. rein	20	-		+	+		+	-		+		+	+	+	o	o	+		-	-	-		o	-					Gemü	
Phenylamin, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	20	-		o	o	+	+	-		+			+				+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Phenylamin, wässerig		C6H7N C6H5-NH2			gesättigt	60	-		o	o	o	+	-		+							+		-	-	+	-	o	+					Gemü	
Phenyläthyläther		C8H10 C6H5-O-C2H5				20						+			+	+	+							-	-	-	-	-	-					Gemü	
Phenylbenzol		C6H10 C6H5-C6H5				20						+			+	+	+							-	-	-	-	+	-					Gemü	
Phenylcarbinol		C7H8O C6H5CH2OH				60	o		o	o	+	+	-		+					+	o			o		o		o	+					Gemü	
Phenylchlorid		C6H5Cl			techn. rein	20	-		o	+	+	+	+	-	+		+	+		+	+			-		o	-	-	o					Gemü	
Phenylchlorid		C6H5Cl			techn. rein	100					o		-				+	+		+	o						-							Gemü	
Phenylhydrazin		C6H5-NH-NH2		243	techn. rein	20	-		o	o	+	+												-	-	o	-	+	-					ASV	
Phenylhydrazin		C6H5-NH-NH2			techn. rein	40					+	+																+						ASV	
Phenylhydrazin		C6H5-NH-NH2			techn. rein	60						+																o						ASV	
Phenylhydrazin		C6H5-NH-NH2			techn. rein	80						+																						ASV	
Phenylhydrazin		C6H5-NH-NH2			techn. rein	100						+																						ASV	
Phenylhydrazin		C6H5-NH-NH2			techn. rein	120																												ASV	
Phenylhydrazin		C6H8N2 C6H5-NH-NH2			techn. rein	20	-		o	o	+	+			+	-	-							-	o	o	-	+	o					Gemü	
Phenylhydrazin		C6H8N2 C6H5-NH-NH2			techn. rein	60	-		o	o	+	+			+	+	+							-				o	-					Gemü	
Phenylhydrazin-Chlorhydrat, wässerig		C6H8ClN2 C6H5-NH-NH2-HCl			gesättigt	80	-		-	-		+			+									-		o		o	o					Gemü	
Phenylhydrazin-Chlorhydrat, wässerig		C6H8ClN2 C6H5-NH-NH2-HCl			gesättigt	20	+		+	+		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Phenylmethan		C7H8 C6H5-CH3			techn. rein	20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	-	-					Gemü	
Phenylmethanol		C7H8O C6H5CH2OH				60	o		o	o	+	+	-		+					+	o			o		o		o	+					Gemü	
Phenylwasserstoff		C6H6			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+		+		+	+	+	o	o	+		o	-	o	-	+	o					Gemü	
Phosgen	flüssig	COCl2			techn. rein	20	-		o	o		+		o										-	o	+	+	+	+		o			ASV	
Phosgen	flüssig	COCl2			techn. rein	40						+																						ASV	
Phosgen	flüssig	COCl2			techn. rein	60						+																						ASV	
Phosgen	flüssig	COCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Phosgen	flüssig	COCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Phosgen	flüssig	COCl2			techn. rein	120																												ASV	
Phosgen	gasförmig	COCl2			techn. rein	20	+		o	o	+	+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Phosgen	gasförmig	COCl2			techn. rein	40	o		o		+	+													+	+	o	+	o					ASV	
Phosgen	gasförmig	COCl2			techn. rein	60	o		o	o		+													+	+	-	o						ASV	
Phosgen	gasförmig	COCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Phosgen	gasförmig	COCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Phosgen	gasförmig	COCl2			techn. rein	120																												ASV	
Phosgen, flüssig		COCl2				20	-		-			+			+		+			+	+			-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Phosgen, gasförmig		COCl2				20	+		o	o		+			+		+			+	+			-		+		+	+					Gemü	
Phosgen, gasförmig		COCl2				60	o		o	o		+			+		+			+	o			-		+		o	o					Gemü	
Phosphate, wässerig					jede	60	+		+	+		+			+							+		+		+		+	+					Gemü	
Phosphin		PH3			techn. rein	20	+				+	+			+	+			+					+			+	+	+					Gemü	
Phosphin (Phosphorwasserstoff)		PH3			techn. rein	20	+				+	+		o				+						+	-	+	+	+	+		o	+		ASV	
Phosphin (Phosphorwasserstoff)		PH3			techn. rein	40	+				+	+																						ASV	
Phosphin (Phosphorwasserstoff)		PH3			techn. rein	60						+																						ASV	
Phosphin (Phosphorwasserstoff)		PH3			techn. rein	80						+																						ASV	
Phosphin (Phosphorwasserstoff)		PH3			techn. rein	100						+																						ASV	
Phosphin (Phosphorwasserstoff)		PH3			techn. rein	120																												ASV	
Phosphorchlorid,Phosphorpentachlor.		PCl5		165	techn. rein	20	-		+	+	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Phosphorchlorid,Phosphorpentachlor.		PCl5		165	techn. rein	40			o	o	+	+																						ASV	
Phosphorchlorid,Phosphorpentachlor.		PCl5		165	techn. rein	60			o	o	+	+																						ASV	
Phosphorchlorid,Phosphorpentachlor.		PCl5		165	techn. rein	80					o	+																						ASV	
Phosphorchlorid,Phosphorpentachlor.		PCl5		165	techn. rein	100					o	+																						ASV	
Phosphorchlorid,Phosphorpentachlor.		PCl5		165	techn. rein	120																												ASV	
Phosphorchloride		PCl3			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+	+			+	o				+		+		o	+					Gemü	
Phosphoroxychlorid		POCl3				60	o		o	o		+			+	o								+		+		+	+					Gemü	
Phosphorpentoxid		P2O5			techn. rein	20	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Phosphorpentoxid		P2O5			techn. rein	40	+		+		+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Phosphorpentoxid		P2O5			techn. rein	60					+	+														+	+	+	+					ASV	
Phosphorpentoxid		P2O5			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Phosphorpentoxid		P2O5			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Phosphorpentoxid		P2O5			techn. rein	120																												ASV	
Phosphorpentoxid		P2O5				20	+		+	+	+	+			+	+	o	+						+		+		+	+					Gemü	
Phosphorpentoxid		P2O5				60	o		+	+	+	+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Phosphorsäure		H3PO4			10% </=	20	+		+			+	o	+											o	+	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			10% </=	40	+		+			+	o	+											o	+	+	+	+		+	o		ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			10% </=	60	o		+			+		+											-	+	+	+	+		+			ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			10% </=	80						+														+	o							ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			10% </=	100						+																						ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			10% </=	120																												ASV	
Phosphorsäure		H3PO4	1,18		30%	20	+		+	+	+	+	o	+											o	+	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			30%	40	+		+	+	+	+	o	+											o	+	+	+	+		+	o		ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			30%	60	o		+	+	+	+		+											-	+	+	+	+		+			ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			30%	80				+	+	+														+	o	+	o					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			30%	100					+	+														o		+						ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			30%	120					+																							ASV	
Phosphorsäure		H3PO4	1,35		50%	20	+		+	+	+	+	-	+											o	+	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			50%	40	+		+	+	+	+		+											-	+	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			50%	60			+	+	+	+														+	o	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			50%	80				+	+	+														o		+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			50%	100				+	+	+																o	o					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			50%	120																												ASV	
Phosphorsäure		H3PO4	1,42		60%	20	+			+	+	+	-	+											o	+	+	+	+	+				ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			60%	40	+			+	+	+		+											-	+	+	+	+	+				ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			60%	60				+	+	+														+	o	+	+	+				ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			60%	80					+	+														o		+	+	+				ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			60%	100					+	+																o	o	+				ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			60%	120																												ASV	
Phosphorsäure		H3PO4	1,69		85%	20	+		+	+	+	+	-												o	o	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			85%	40	+		+	+	+	+													-	o	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			85%	60	+		o	+	+	+														o	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			85%	80				+	+	+														o	o	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			85%	100				+	+	+																o	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			85%	120					+																							ASV	
Phosphorsäure		H3PO4	1,86		95%	20	+		+	+	+	+	-												o	o	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			95%	40	+		+	-	+	+													-	o	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			95%	60				o	+	+														o	+	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			95%	80					+	+															o	+	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			95%	100					+	+																o	+					ASV	
Phosphorsäure		H3PO4			95%	120																												ASV	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	o		+	o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o				+		+	+	o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			40.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			30.0	40	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+			o	o			+		+	+	o	+					Gemü	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	60	+		o	+	+	+	-		+	+	o			o				+		+	+	o	+					Gemü	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	80	-		-	o	+	+	-		+	+	-			o				-		+	+	-	+					Gemü	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			80.0	100	-		-	-	+	+	-		+	+	-			o				-		o		-	+					Gemü	
Phosphorsäure, wässerig		H3PO4			90.0	100	-		-	-	+	+	-		+	+	-			o				-		o		-	+					Gemü	
Phosphorsäureanhydrid		P2O5				20	+		+	+	+	+			+	+	o	+						+		+		+	+					Gemü	
Phosphorsäureanhydrid		P2O5				60	o		+	+	+	+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Phosphorsäuretributylester		C12H27O4P (C4H9)3PO4				60	-		+	+	+	+			+				+	+	o			-		-		o	-					Gemü	
Phosphortrichlorid		PCl3		75	techn. rein	20	-		+	+	+	+		+											-	+	-	+	+		+			ASV	
Phosphortrichlorid		PCl3			techn. rein	40			o	o	+	+																						ASV	
Phosphortrichlorid		PCl3			techn. rein	60			o	o	+	+																						ASV	
Phosphortrichlorid		PCl3			techn. rein	80					o	+																						ASV	
Phosphortrichlorid		PCl3			techn. rein	100					o	+																						ASV	
Phosphortrichlorid		PCl3			techn. rein	120																												ASV	
Phosphortrichlorid		PCl3			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+	+			+	o				+		+		o	+					Gemü	
Phosphorwasserstoff		PH3			techn. rein	20	+				+	+			+	+			+					+		+		+	+					Gemü	
Phosphorylchlorid		POCl3	1.57	105	techn. rein	20	-		+	+	+	+																						ASV	
Phosphorylchlorid		POCl3	1.57		techn. rein	40			+		+	+																						ASV	
Phosphorylchlorid		POCl3	1.57		techn. rein	60			o		+	+																						ASV	
Phosphorylchlorid		POCl3	1.57		techn. rein	80						+																						ASV	
Phosphorylchlorid		POCl3	1.57		techn. rein	100						+																						ASV	
Phosphorylchlorid		POCl3	1.57		techn. rein	120																												ASV	
Phosphorylchlorid		PCl3			techn. rein	20	-		+	+	+	+			+	+			+	o				+		+		o	+					Gemü	
Photo-Emulsionen					jede	40	+		+	+					+																			Gemü	
Photo-Entwickler					Gebr.-Konz.	40	+		+	+		+			+	+	+																	Gemü	
Photo-Fixierbäder					Gebr.-Konz.	40	+		+	+		+			+	+	o																	Gemü	
Phtalsäure		C6H4(CO2H)2	1.59		jede	20	+		+	+	+	+		+										+	-	+	+	-	+		+	+		ASV	
Phtalsäure		C6H4(CO2H)2	1.59		jede	40	o		+	+	+	+												+		+	+		+					ASV	
Phtalsäure		C6H4(CO2H)2	1.59		jede	60	-		+	+	+	+												-		o	o							ASV	
Phtalsäure		C6H4(CO2H)2	1.59		jede	80					+	+																						ASV	
Phtalsäure		C6H4(CO2H)2	1.59		jede	100					+	+																						ASV	
Phtalsäure		C6H4(CO2H)2	1.59		jede	120																												ASV	
Phtalsäureamylester					techn. rein	20	-		+	+	+	+																						ASV	
Phtalsäureamylester					techn. rein	40					+	+																						ASV	
Phtalsäureamylester					techn. rein	60						+																						ASV	
Phtalsäureamylester					techn. rein	80						+																						ASV	
Phtalsäureamylester					techn. rein	100						+																						ASV	
Phtalsäureamylester					techn. rein	120																												ASV	
Phtalsäurebutylester						20	-		+	+	+	+																						ASV	
Phtalsäurebutylester						40			+		+	+																						ASV	
Phtalsäurebutylester						60						+																						ASV	
Phtalsäurebutylester						80						+																						ASV	
Phtalsäurebutylester						100						+																						ASV	
Phtalsäurebutylester						120																												ASV	
Phthalsäure, wässerig		C8H6O4 C6H4(COOH)2			50.0	60	-		+	+	+	+			+	+								-		+		+	+					Gemü	
Phthalsäureanhydrid		C7H4O2 C6H4COO				20						+			+									+										Gemü	
Phthalsäuredibutylester		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2			techn. rein	20	-		+	+		+	+		+					+	+			o	-	o	-	+	+					Gemü	
Phthalsäuredibutylester		C16H22O4 C6H4(COOC4H9)2				60	-		o	o		+	o		+					+	o			-		-		-	+					Gemü	
Pikringelb, wässerig		C6H3N3O7 (NO2)3C6H2OH			1.0	20	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+				+		+	+	o	+					Gemü	
Pikrinit, wässerig		C6H3N3O7 (NO2)3C6H2OH			1.0	20	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+				+		+	+	o	+					Gemü	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			50%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	o	+	+					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			50%	40			+		+	+													-	+	-	+	o					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			50%	60					+	+														o		+	-					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			50%	80					+	+																o						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			50%	100						+																						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			50%	120																												ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	-	+	o	+	o					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			gesättigt	40			+		+	+														-	-	+	-					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			gesättigt	60					+	+																o						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			gesättigt	80						+																						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			gesättigt	100						+																						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			gesättigt	120																												ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+		-			+	+		+				+	o	+	o	+	+		-	-		ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Pikrinsäure		C6H3N3O7			wässrige Lösg., >/= 10%	40			+		+	+													-	+	-	+	o					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			wässrige Lösg., >/= 10%	60					+	+														o		+	-					ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+																o						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			wässrige Lösg., >/= 10%	100					+	+																						ASV	
Pikrinsäure		C6H3N3O7			wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
Pikrinsäure, wässerig		C6H3N3O7 (NO2)3C6H2OH			1.0	20	+		+	+	+	+			+	+	+	+		+				+		+	+	o	+					Gemü	
Pinakolin		C6H11O CH2-CO-CH2-CH-(CH3)2				20					+	+			+		+					+		-	-	o	-	-	-					Gemü	
Piperidin		C5H11N CH2-NH-CH2-CH2-CH2-CH2				20						+			+									-		-			-					Gemü	
Polyacrylat						20			+	+		+																						ASV	
Polyacrylat						40			+	+		+																						ASV	
Polyacrylat						60						+																						ASV	
Polyacrylat						80						+																						ASV	
Polyacrylat						100						+																						ASV	
Polyacrylat						120																												ASV	
Polyaluminiumchlorid					gesättigt	20	+		+	+	+	+					-	-		+				-	+	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid					gesättigt	40	+		+	+	+	+								+					+	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid					gesättigt	60	+		+	+	+	+								+					+	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid					gesättigt	80	-		o	+	+	+								+					o	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid					gesättigt	100				o	+	+								+						+		+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid					gesättigt	120						+																						ASV	
Polyaluminiumchlorid	wässrig				10%	20	+		+	+	+	+	+	+			o	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid	wässrig				10%	40	+		+	+	+	+	+	+			o	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid	wässrig				10%	60	+		+	+	+	+	o	o			-	o		+				+	o	+	+	+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid	wässrig				10%	80					+	+																+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid	wässrig				10%	100					+	+																+	+					ASV	
Polyaluminiumchlorid	wässrig				10%	120						+																						ASV	
Polyesterharze						20	-		o	o		+																						ASV	
Polyesterharze						40			-	-		+																						ASV	
Polyesterharze						60						+																						ASV	
Polyesterharze						80						+																						ASV	
Polyesterharze						100						+																						ASV	
Polyesterharze						120																												ASV	
Polyesterweichmacher						20	-				+	+																						ASV	
Polyesterweichmacher						40						+																						ASV	
Polyesterweichmacher						60						+																						ASV	
Polyesterweichmacher						80						+																						ASV	
Polyesterweichmacher						100						+																						ASV	
Polyesterweichmacher						120																												ASV	
Polyglykol		C5H12O2				20			+	+		+																						ASV	
Polyglykol		C5H12O2				40			+	+		+																						ASV	
Polyglykol		C5H12O2				60			+	+		+																						ASV	
Polyglykol		C5H12O2				80						+																						ASV	
Polyglykol		C5H12O2				100						+																						ASV	
Polyglykol		C5H12O2				120																												ASV	
Polyglykol		C2H4O (O-CH2-CH2-O)				70						+			+									+										Gemü	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			>/=10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			>/=10%	40	+		+	+	o	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			>/=10%	60				+		+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			>/=10%	80						+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			>/=10%	100						+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			>/=10%	120																												ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3	1,48		50%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			50%	40	+		+	+	o	+													+	+	+	+	+					ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			50%	60				+	o	+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			50%	80						+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			50%	100						+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			50%	120																												ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			gesättigt	100						+																						ASV	
Pottasche (Kaliumcarbonat)		K2CO3			gesättigt	120																												ASV	
Pottasche, wässerig		K2CO3			10.0	20	+		+			+			+		+			o	o			+		+			+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Pottasche, wässerig		K2CO3			50.0	100			-		+		-				+			o	o													Gemü	
Pottasche, wässerig		K2CO3			gesättigt	40	+		+	+		+			+	+	+			o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Pottasche, wässerig		K2CO3			50.0	20			+				+		+	+	+			o	o	+												Gemü	
Preßhefe, wässerig					jede	20	+		+	+		+			+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Primäres Natriumsulfat		NaHSO4			10.0	20					+	+			+	+				o	o			+		+			+					Gemü	
Propan	flüss+gasf	C3H8		-42	techn. rein	20	+		+	+	+	+		+											+	-	+	+	-		+	o		ASV	
Propan	flüss+gasf	C3H8			techn. rein	40			+		+	+		+																	+	o		ASV	
Propan	flüss+gasf	C3H8			techn. rein	60					+	+		+																	+	o		ASV	
Propan	flüss+gasf	C3H8			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Propan	flüss+gasf	C3H8			techn. rein	100						+																						ASV	
Propan	flüss+gasf	C3H8			techn. rein	120																												ASV	
Propan, flüssig		C3H8 CH3-CH2-CH3				20	+		o	o	+	+			+	+	+		+	o	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Propan, gasförmig		C3H8 CH3-CH2-CH3				20	+		+	+	+	+			+	+	+		+	o				-		+	-	+	-					Gemü	
Propan-1,2,3-triol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Propan-1,2,3-triol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Propandiol-1,2		C3H8O2 CH3-CHOH-CH2OH				60	o		+	+		+			+				+	o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Propanol (Propylalkohol)		C3H7OH		97	techn. rein	20	+		+	+	+	+	-												o	+	+	+	o					ASV	
Propanol (Propylalkohol)		C3H7OH			techn. rein	40	o		+	+	+	+													o	+	+	+	o					ASV	
Propanol (Propylalkohol)		C3H7OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+													-	+	+	+	o					ASV	
Propanol (Propylalkohol)		C3H7OH			techn. rein	80					o	+																						ASV	
Propanol (Propylalkohol)		C3H7OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Propanol (Propylalkohol)		C3H7OH			techn. rein	120																												ASV	
Propanol-1		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Propanol-1		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
Propanol-2		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Propanol-2		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Propanol-2		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Propargylalkohol		C3H4O		114	>/=10%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Propargylalkohol		C3H4O			>/=10%	40	+		+	+	o	+													+	+	+	+	+					ASV	
Propargylalkohol		C3H4O			>/=10%	60	+		+	+	o	+													+	+	o	+	o					ASV	
Propargylalkohol		C3H4O			>/=10%	80						+																						ASV	
Propargylalkohol		C3H4O			>/=10%	100						+																						ASV	
Propargylalkohol		C3H4O			>/=10%	120																												ASV	
Propargylalkohol, wässerig		C3H4O CH=C-CH2OH			7.0	60	+		+	+		+			+		+							o		+		+	+					Gemü	
Propargylalkohol, wässerig		C3H4O CH=C-CH2OH			7.0	100	-		-	-		+			+									-		+		+	o					Gemü	
Propen-(1)ol-(3)		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	60	-		+	+		+			+				+	+		+		+		o		-	+					Gemü	
Propen-(1)ol-(3)		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	80	-		o	+		+			+					+		+		-		o		-	o					Gemü	
Propen-(1)ol-(3)		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	20	o		+	+		+		+	+				+	+				+		o		o	+					Gemü	
Propenol 3		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	60	-		+	+		+			+				+	+		+		+		o		-	+					Gemü	
Propenoxid		C3H6O CH3-CH-CH2-O				20					-	+			+									-										Gemü	
Propenoxid Propylenoxid		C3H6O		35	techn. rein	20	o		+	+	+	+													-	+	-	-	-					ASV	
Propenoxid Propylenoxid		C3H6O			techn. rein	40					o	+																						ASV	
Propenoxid Propylenoxid		C3H6O			techn. rein	60						+																						ASV	
Propenoxid Propylenoxid		C3H6O			techn. rein	80						+																						ASV	
Propenoxid Propylenoxid		C3H6O			techn. rein	100						+																						ASV	
Propenoxid Propylenoxid		C3H6O			techn. rein	120																												ASV	
Propenylalkohol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Propenylalkohol, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		50%	20	+		+	+	+	+		+				+		+				o	-	+	o	+	o		+			ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		50%	40	+		+	+	+	+						+		+						+	-	+	-					ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		50%	60	o		+	+	+	+						+		+						+		o						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		50%	80						+																						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		50%	100						+																						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		50%	120																												ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99	141	techn. rein	20	+		+	+	+	+						+		+				-	-	+	-	+	-	+				ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		techn. rein	40	o		o	o	+	+								+						+		+						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		techn. rein	60			o	o	+	+														o		+						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		techn. rein	80						+																0						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		techn. rein	100						+																						ASV	
Propionsäure		CH3-CH2COOH	0.99		techn. rein	120																												ASV	
Propionsäure		C3H6O2 CH3-CH2COOH			50.0	60	o		+	+		+			+	+	+							o		-		o	o					Gemü	
Propionsäure, auch wässerig		C3H6O2 CH3-CH2COOH			techn. rein	20	+		+	+		+			+	+	+							-		+		+	o					Gemü	
Propionsäure, auch wässerig		C3H6O2 CH3-CH2COOH			techn. rein	60	o		o	o		+			+	+	+							-		o		+	-					Gemü	
Propylalkohol normal		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				60	o		+	+	+	+	-		+	+	+							-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Propylalkohol normal		C3H8O CH3-CH2-CH2-OH				20			+			+			+		+		+							+		+	+					Gemü	
Propylcarbinol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				60	o		+	+	+	+			+					+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Propylcarbinol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				40	+		+	+	+	+			+				+	+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Propylcarbinol		C4H10O CH3-CH2-CH2-CH2OH				20	+		+	+	+	+		+	+				+	+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Propylenglykol		C3H8O2	1.04	188	techn. rein	20			+	+		+	-	+										+	+	+	+	+	+	+	+	o		ASV	
Propylenglykol		C3H8O2	1.04		techn. rein	40			+	+		+		+										+	o	+	+	+	+	+	+	o		ASV	
Propylenglykol		C3H8O2	1.04		techn. rein	60			+	+		+		+										+	-	+	+	o	+		+	o		ASV	
Propylenglykol		C3H8O2	1.04		techn. rein	80						+																						ASV	
Propylenglykol		C3H8O2	1.04		techn. rein	100						+																						ASV	
Propylenglykol		C3H8O2	1.04		techn. rein	120																												ASV	
Propylenglykol-1,2		C3H8O2 CH3-CHOH-CH2OH	1.04			60	o		+	+		+			+				+	o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Propylenoxid		C3H6O CH3-CH-CH2-O				20					-	+			+									-										Gemü	
Propylwasserstoff, flüssig		C3H8 CH3-CH2-CH3				20	+		o	o	+	+			+	+	+		+	o	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Propylwasserstoff, gasförmig		C3H8 CH3-CH2-CH3				20	+		+	+	+	+			+	+	+		+	o				-		+	-	+	-					Gemü	
Pseudocumol		C6H3(CH3)3				60	o		o	o		+			+									-		-		+	-					Gemü	
p-tert. Butylphenol		C10H14O C4H9C6H4OH			techn. rein	20	o		-	-		+			+									o		o		o	o					Gemü	
Pydraul A 150						20						+			+					o	-			-		o								Gemü	
Pydraul A 200						20						+			+					o	-			-		o		+						Gemü	
Pydraul AG						20						+			+					o	-			-		+		+						Gemü	
Pydraul F-9						20						+	-		+					o	-			-		+		+						Gemü	
Pyridin		C5H5N	0.99	115	techn. rein	20	-		+	o	+	+	-	o											-	+	-	o	o	+	o	o		ASV	
Pyridin		C5H5N	0.99		techn. rein	40			o	o	+	+														o		-	-	+				ASV	
Pyridin		C5H5N	0.99		techn. rein	60			o	o	o	+														-								ASV	
Pyridin		C5H5N	0.99		techn. rein	80					o	+																						ASV	
Pyridin		C5H5N	0.99		techn. rein	100					-	+																						ASV	
Pyridin		C5H5N	0.99		techn. rein	120																												ASV	
Pyridin		C5H5N	0.99		jede	20	-		+	o	-	+	-		+	+	+			+	+			-		o		-	o					Gemü	
Pyridin		C5H5N	0.99			60	-		o	o		+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Pyroholzäther		CH4O CH3-OH			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	o	+		-		+	+	o	+					Gemü	
Pyroholzäther		CH4O CH3-OH			techn. rein	65	-		o	o	+	+	-		+		+	+		+	o	+		-		+	+	-	+					Gemü	
Pyrolysebenzin		C6H6			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+		+		+	+	+	o	o	+		o	-	o	-	+	o					Gemü	
Pyrrol		C4H5N CH=CH-NH-CH=CH				20						+			+									-		-			-					Gemü	
Quecksilber		Hg		356	techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Quecksilber		Hg			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Quecksilber		Hg			techn. rein	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Quecksilber		Hg			techn. rein	80					+	+																+						ASV	
Quecksilber		Hg			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Quecksilber		Hg			techn. rein	120					+																							ASV	
Quecksilber		Hg				60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			-	-	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Quecksilbercyanid		Hg(CN)2				20					+																							Gemü	
Quecksilbercyanid		Hg(CN)2				100					+																							Gemü	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2		102	gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			gesättigt	60	o		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			gesättigt	80	o				+	+												o	-		-							ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			gesättigt	100						+																						ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			gesättigt	120																												ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			verdünnt	20			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	-	+	+					ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			verdünnt	40			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			verdünnt	60			+	+	+	+					+	+		+				+	+	+		+	+					ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			verdünnt	100						+																						ASV	
Quecksilber-II-chlorid		HgCl2			verdünnt	120																												ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			gesättigt	60	o		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			gesättigt	100						+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			gesättigt	120																												ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			verdünnt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			verdünnt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			verdünnt	60	o		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			verdünnt	100					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Quecksilber-II-cyanid		Hg(CN)2			verdünnt	120																												ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			25%	20					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			25%	40					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			25%	60					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			25%	80					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			25%	100					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			25%	120																												ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2		102	gesättigt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			gesättigt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			gesättigt	60	o		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			gesättigt	120																												ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			verdünnt	20	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			verdünnt	40	+		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			verdünnt	60	o		+	+	+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			verdünnt	100						+																						ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2			verdünnt	120																												ASV	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2				20					+																							Gemü	
Quecksilbernitrat		Hg(NO3)2				100					+																							Gemü	
Quecksilbersalze					gesättigt	20	+		+	+	+	+						+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Quecksilbersalze					gesättigt	40	+		+	+	+	+						+		+				+	o	+	o	+	+					ASV	
Quecksilbersalze					gesättigt	60	o		+	+	+	+		+				+		+				+	-	+	-	+	o		+	+		ASV	
Quecksilbersalze					gesättigt	80	-				+	+													-		-		-					ASV	
Quecksilbersalze					gesättigt	100	-				+	+													-		-		-					ASV	
Quecksilbersalze					gesättigt	120	-				+														-		-		-					ASV	
Quecksilbersalze						60	o		+	+	+	+			+	+				-	-			+		+		+	+					Gemü	
Quellwasser		H2O H-O-H				70	-		+	+	+	+	o	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Quellwasser		H2O H-O-H			üblich	40	o					+			+			o		-	-			-		-		o	o					Gemü	
Quellwasser		H2O H-O-H				20	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Quellwasser		H2O H-O-H				90	-		-	+	+	+	-	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Quellwasser		H2O H-O-H				80	-		-	+	+	+	o	+	+		+	o	+	-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
R 11		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
R 113		C2CL3F3 CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
R 12		CCl2F2			handelsüblich	20	+		-	-	+	+	+	o	+				+	+	+	+		-		o	+		-					Gemü	
R 22		CHClF2			handelsüblich	20	+				+	+			+				+	+	+			-	-	-	+	-	+					Gemü	
Ramasite Paraffinölemulsion					H	20	+				+	+		o				+						-	+	-	+	+	+		+	+		ASV	
Ramasite Paraffinölemulsion					H	40	+				+	+						+							+		o		-					ASV	
Ramasite Paraffinölemulsion					H	60	+				+	+																						ASV	
Ramasite Paraffinölemulsion					H	80						+																						ASV	
Ramasite Paraffinölemulsion					H	100						+																						ASV	
Ramasite Paraffinölemulsion					H	120																												ASV	
Ramasite (Paraffinemulsion)					handelsüblich	40	+					+			+	+	+																	Gemü	
Ramasite (Paraffinemulsion)					handelsüblich	20	+					+			+	+	+							-		-		+	+					Gemü	
Rapsöl						20						+			+		+			o				+	+									Gemü	
Rauchende Schwefelsäure		H2SO4+SO3			10.0	20	-		-	-		+			+		+			-	-			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Rauchgase						20						+			+				+					+		-		+	-					Gemü	
Rautensalpeter, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Rechtsweinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+			-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Rechtsweinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Rechtsweinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			heiß gesättigt	20						+			+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Rechtsweinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Rindertalgemulsion , sulfuriert						20	+		+	+	+	+		+				+						-	+	-	+	+	+		+	-		ASV	
Rindertalgemulsion , sulfuriert						40					+	+																						ASV	
Rindertalgemulsion , sulfuriert						60					+	+																						ASV	
Rindertalgemulsion , sulfuriert						80						+																						ASV	
Rindertalgemulsion , sulfuriert						100						+																						ASV	
Rindertalgemulsion , sulfuriert						120																												ASV	
Rindertalg-Emulsion sulfuriert					handelsüblich	20	+		+	+		+			+		+					+			+									Gemü	
Rizinusöl			0.96			20						+			+		+			o		+		+	+		+	+						Gemü	
Roherdöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	
Roherdöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+						+									Gemü	
Rohöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				100					+																							Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Rohöl		verschiedene Kohlenwasserstoffe				20					+							+	+						+									Gemü	
Rohöl (Erdöl)						20	+				+	+	+																					ASV	
Rohöl (Erdöl)						40	+				+	+	+																					ASV	
Rohöl (Erdöl)						60					+	+																						ASV	
Rohöl (Erdöl)						80					+	+																						ASV	
Rohöl (Erdöl)						100					+	+																						ASV	
Rohöl (Erdöl)						120																												ASV	
Röstgase	trocken					20	+		+	+		+		+										+	-	+	+	+	+		+	o		ASV	
Röstgase	trocken					40	+		+	+		+												+		+	+	+	+					ASV	
Röstgase	trocken					60	+		+	+		+												+		+	+	+	+					ASV	
Röstgase	trocken					80						+												-		+	+	+						ASV	
Röstgase	trocken					100						+																						ASV	
Röstgase	trocken					120																												ASV	
Röstgase, trocken					jede	80	-		o	o		+			+		+					+		-		+		+	+					Gemü	
Röstgase, trocken					jede	60	+		+	+		+			+		+					+		+		+		+	+					Gemü	
Rotes Blutlaugensalz, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Rotes Blutlaugensalz, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Rotes Blutlaugensalz, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Rotes Blutlaugensalz, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Rotes Blutlaugensalz, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Rotkali, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	100	-		-	o		+			+	o				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Rotkali, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Rotkali, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	60	o		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Rotkali, wässerig		K3Fe(CN)6			gesättigt	80	-		o	o		+			+	+				-	-	+		-		+		+	+					Gemü	
Rotkali, wässerig		K3Fe(CN)6			10.0	40	+		+	+		+			+	+				-	-	+		+		+		+	+					Gemü	
Sagrotan						20						+			+	+	+			o	o			+					+					Gemü	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			>/=10%	20	+		+	+	+	+												+	+		+	+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			>/=10%	40	+		+	+	+	+												+	+		+	+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			>/=10%	60	o		+	+	+	+												+	+		+	+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			>/=10%	80	-		o	o	+	+												-	-		-	+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			>/=10%	100	-		-	-	+	+													-									ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			>/=10%	120	-		-	-	+	+													-									ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			50%	20					+	+													+			+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			50%	40					+	+													+			+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			50%	60					+	+													o			+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			50%	80					+	+													-			+		+				ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			50%	100					o	+													-									ASV	
Salicylsäure		HO-C6H4-COOH			50%	120					-	+													-									ASV	
Salicylsäure		C7H6O3 HO-C6H4-COOH				20					+	+			+		+							+		+			+					Gemü	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			L	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+	+				ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			L	40	+		+	+	o	+													o	+	+	+	+	+				ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			L	60	o		+	+	-	+													o	+	+	+	o	+				ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			L	80	-		-	-	-	+														+	o	+	-					ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			L	100	-		-	-	-	+														o		o	-					ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			L	120	-		-	-	-	+														-		-	-					ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			wässrige Lösg., >/= 10%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+	+				ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			wässrige Lösg., >/= 10%	40	+		+	+	o	+													o	+	+	+	+	+				ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			wässrige Lösg., >/= 10%	60	o		+	+	-	+													o	+	+	+	o	+				ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			wässrige Lösg., >/= 10%	80	-		-	-	-	+														+	o	+	-					ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			wässrige Lösg., >/= 10%	100	-		-	-	-	+													-	o	-	o	-					ASV	
Salmiak (Ammoniumhydroxid)		NH4OH			wässrige Lösg., >/= 10%	120	-		-	-	-	+														-	-	-	-					ASV	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			gesättigt	100	-		-	o		+	-		+	o				o	o			-				+	o					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	-	o		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			10.0	60	o		+	+		+	+		+	+		o		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	100	-		-	o	+	+	-		+	o	+			o	o	+		-		o		-	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			gesättigt	80	-		o	+		+	-		+	+				o	o			-		+	+	+	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	80	-		o	o	+	+	-		+	+	+			o	o	+		-		o		-	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+	+				o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+			o	o	+		+		+		o	+					Gemü	
Salmiak, wässerig		NH4Cl			warm gesättigt	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+			o	o	+		+		+		o	+					Gemü	
Salmiakgeist, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Salmiakspiritus, wässerig		NH4OH			10.0	20					+	+			+			+	+	-	-			-		+	+	-	+					Gemü	
Salpeter, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			70.0	60			-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		-	-					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Salpetergeist, wässerig		HNO3			70.0	20	+		o	-	+	+		-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			50.0	50	+		o	-	+	+	-	o	+		+	o		-	-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			48.0	80	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			40.0	90	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			40.0	70	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			30.0	50	+		+	+	+	+	-	o	+		+	o			-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			98.0	60	-		-	-	+	+	-	-	+		-	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			10.0	20	+		+	+	+	+	-	-	+		-	+	+		-			-		+		+	+					Gemü	
Salpetergeist, wässerig		HNO3			98.0	20	-		-	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäure		HNO3	1,03	101	06%	20	+		+	+	+	+	+	+			+	+		+					-	+	-	+	+		+			ASV	
Salpetersäure		HNO3			06%	40	+		+	o	+	+	+	+			+	+		+					-	+	-	+	o					ASV	
Salpetersäure		HNO3			06%	60	o		+	o	+	+					+	+		+					-	o	-	o	-					ASV	
Salpetersäure		HNO3			06%	80	-			-	+	+					+	+		+					-	-	-	-	-					ASV	
Salpetersäure		HNO3			06%	100	-			-	+	+					+	+		+					-	-	-	-	-					ASV	
Salpetersäure		HNO3			06%	120	-			-	-	+					+	+		+					-	-	-	-	-					ASV	
Salpetersäure		HNO3	1,05		10%	20	+		+	+	+	+	+	+						+							-	+			+			ASV	
Salpetersäure		HNO3			10%	40	+		+	+	+	+	o	+						+							-	+			o			ASV	
Salpetersäure		HNO3			10%	60	+		+	o	+	+	-							+							-	o						ASV	
Salpetersäure		HNO3			10%	80	-		-	-	+	+	-							+							-	-						ASV	
Salpetersäure		HNO3			10%	100	-		-	-	+	+	-							+							-	-						ASV	
Salpetersäure		HNO3			10%	120	-		-	-	+	+	-							+							-	-						ASV	
Salpetersäure		HNO3	1,18	107	30%	20	+		+	o	+	+	-	+						+							-				+			ASV	
Salpetersäure		HNO3			30%	40	+		+	-	+	+		o						+							-				o			ASV	
Salpetersäure		HNO3			30%	60	+		+		+	+								+							-							ASV	
Salpetersäure		HNO3			30%	80					+	+								+							-							ASV	
Salpetersäure		HNO3			30%	100				-	+	+								+							-							ASV	
Salpetersäure		HNO3			30%	120					+	+															-							ASV	
Salpetersäure		HNO3	1,31	116	50%	20	+		o	o	+	+	-	o			+	+		+							-	+						ASV	
Salpetersäure		HNO3			50%	40	+		o	-	+	+		o			+	+		o								+						ASV	
Salpetersäure		HNO3			50%	60	+		-		+	+					+	+		o								o						ASV	
Salpetersäure		HNO3			50%	80					o	+					+	+		o								-						ASV	
Salpetersäure		HNO3			50%	100						+					o	o		-														ASV	
Salpetersäure		HNO3			50%	120						+																						ASV	
Salpetersäure		HNO3	1,41		70%	20	o		o	-	+	+	-	o											-	-	-	+	o	+				ASV	
Salpetersäure		HNO3			70%	40	o		-		+	+		o														o	-	+				ASV	
Salpetersäure		HNO3			70%	60	-				+	+																-		+				ASV	
Salpetersäure		HNO3			70%	80					+	+																		+				ASV	
Salpetersäure		HNO3			70%	100					+	+																						ASV	
Salpetersäure		HNO3			70%	120																												ASV	
Salpetersäure		HNO3	1,50		98%	20	-		-	-	-	+	-	o											-	-	-	-	-	+				ASV	
Salpetersäure		HNO3			98%	40						+		o																+				ASV	
Salpetersäure		HNO3			98%	60						+																						ASV	
Salpetersäure		HNO3			98%	80						+																						ASV	
Salpetersäure		HNO3			98%	100						+																						ASV	
Salpetersäure		HNO3			98%	120																												ASV	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			30.0	50	+		+	+	+	+	-	o	+		+	o			-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			50.0	50	+		o	-	+	+	-	o	+		+	o		-	-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			98.0	20	-		-	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			98.0	60	-		-	-	+	+	-	-	+		-	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			10.0	20	+		+	+	+	+	-	-	+		-	+	+		-			-		+		+	+					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			70.0	60			-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			70.0	20	+		o	-	+	+		-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			48.0	80	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			40.0	90	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetersäure, wässerig		HNO3			40.0	70	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetersäureglycerinester		C3H5N3O9 (O2N-O-CH2)2-CH-O-NO2			10.0	20	o					+			+		+							o		+		+	+					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			50.0	50	+		o	-	+	+	-	o	+		+	o		-	-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			98.0	20	-		-	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			98.0	60	-		-	-	+	+	-	-	+		-	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			70.0	60			-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			70.0	20	+		o	-	+	+		-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			40.0	70	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			48.0	80	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			40.0	90	-		-	-		+	-	-	+		+	o		-	-			-		-		o	-					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			30.0	50	+		+	+	+	+	-	o	+		+	o			-			-		o		o	o					Gemü	
Salpetersäurehydrat, wässerig		HNO3			10.0	20	+		+	+	+	+	-	-	+		-	+	+		-			-		+		+	+					Gemü	
Salpetersaures Natrium, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Salpetrige Säure		HNO2			wässrige Lösg., >/= 10%	20					+	+	-												o	+	o	+	+					ASV	
Salpetrige Säure		HNO2			wässrige Lösg., >/= 10%	40					+	+													-	+	-	+	o					ASV	
Salpetrige Säure		HNO2			wässrige Lösg., >/= 10%	60					+	+																+	-					ASV	
Salpetrige Säure		HNO2			wässrige Lösg., >/= 10%	80					+	+																						ASV	
Salpetrige Säure		HNO2			wässrige Lösg., >/= 10%	100						+																						ASV	
Salpetrige Säure		HNO2			wässrige Lösg., >/= 10%	120																												ASV	
Salzgeist, wässerig		HCl			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Salzgeist, wässerig		HCl			40.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Salzgeist, wässerig		HCl			40.0	60	o		o	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		o	+					Gemü	
Salzgeist, wässerig		HCl			10.0	20	+		+	+	+	+	+	+	+		-	-	-	-	-			-		+		+	+					Gemü	
Salzgeist, wässerig		HCl			30.0	40	+		o	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		+		o	+					Gemü	
Salzgeist, wässerig		HCl			40.0	80	-		-	-		+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		-	+					Gemü	
Salzsäure		HCl	1.05	83	>30%	20	+		+	+	+	+	-												-	+	-	+	+	+	-			ASV	
Salzsäure		HCl	1.05		>30%	40	+		+	o	+	+														o	-	+	-	+				ASV	
Salzsäure		HCl	1.05		>30%	60	o		+	-	+	+														-	-	o	-		-			ASV	
Salzsäure		HCl	1.05		>30%	80					+	+														-	-	o	-		-			ASV	
Salzsäure		HCl	1.05		>30%	100					+	+																-	-					ASV	
Salzsäure		HCl	1.05		>30%	120																												ASV	
Salzsäure		HCl	1,02	101	05%	20	+		+	+	+	+	+	+											o	+	o	+	+					ASV	
Salzsäure		HCl			05%	40	+		+	+	+	+	+	+											-	+	-	+	o					ASV	
Salzsäure		HCl			05%	60	o		+	+	+	+		+												+		+	-					ASV	
Salzsäure		HCl			05%	80				o	+	+														+		+						ASV	
Salzsäure		HCl			05%	100					+	+																						ASV	
Salzsäure		HCl			05%	120																												ASV	
Salzsäure		HCl	1,04	103	10%	20	+		+	+	+	+	+	+											o	+	o	+	+	+				ASV	
Salzsäure		HCl			10%	40	+		+	+	+	+	+	+											-	+	-	+	o	+				ASV	
Salzsäure		HCl			10%	60	o		+	o	+	+		+												+		+	-					ASV	
Salzsäure		HCl			10%	80				o	+	+														+		+						ASV	
Salzsäure		HCl			10%	100					+	+																						ASV	
Salzsäure		HCl			10%	120																												ASV	
Salzsäure		HCl			<30%	20	+		+	+	+	+	+	+											-	+	-	+	+	+				ASV	
Salzsäure		HCl			<30%	40	+		+	o	+	+	+	+												+		+	o	+				ASV	
Salzsäure		HCl		103	<30%	60	o		+	o	+	+		+												o		o	-	+				ASV	
Salzsäure		HCl			<30%	80				-	+	+																		+				ASV	
Salzsäure		HCl			<30%	100					+	+																		+				ASV	
Salzsäure		HCl			<30%	120																												ASV	
Salzsäure, wässerig		HCl			10.0	20	+		+	+	+	+	+	+	+		-	-	-	-	-			-		+		+	+					Gemü	
Salzsäure, wässerig		HCl			40.0	80	-		-	-		+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		-	+					Gemü	
Salzsäure, wässerig		HCl			30.0	60	o		+	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Salzsäure, wässerig		HCl			30.0	40	+		o	+	+	+	-	+	+	+	-	-		-	-			-		+		o	+					Gemü	
Salzsäure, wässerig		HCl			40.0	60	o		o	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		-		o	+					Gemü	
Salzsäure, wässerig		HCl			40.0	20	+		+	+	+	+	-		+	+	-	-		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Salzsäuregas		HCl			jede	60	+		+	+	+	+			+	+	-	-	+	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Salzsole					gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Salzsole					gesättigt	40	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Salzsole					gesättigt	60			+	+	+	+																						ASV	
Salzsole					gesättigt	80					+	+																						ASV	
Salzsole					gesättigt	100						+																						ASV	
Salzsole					gesättigt	120																												ASV	
Salzwasser (Sole)						20	+					+			+	+	o							+		+		+	+					Gemü	
Sauerstoff		O2		-193	techn. rein	20	+		+	+	+	+		+											-	+	+	+	+		+	+		ASV	
Sauerstoff		O2			techn. rein	40	+		+	o	+	+		+												+	+	+	+		+	+		ASV	
Sauerstoff		O2			techn. rein	60	+		o	o	+	+		+												+	+	+	+		+	+		ASV	
Sauerstoff		O2			techn. rein	80					o	+														+	+	+	+		+			ASV	
Sauerstoff		O2			techn. rein	100					o	+																+	+					ASV	
Sauerstoff		O2			techn. rein	120																						+						ASV	
Sauerstoff		O2 O=O			jede	60	+		o	o	+	+		+	+		+		+	+		+		o		+		+	+					Gemü	
Sauerstoffdifluorid						20									-																			Gemü	
Schmieröle						20	+		+	o	+	+		o				+						-	+	-	+	+	+		o	+		ASV	
Schmieröle						40	+		+		+	+													+		o	+	o			+		ASV	
Schmieröle						60	+		o		+	+													o		-	+	-			+		ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Schmieröle						80					+	+													-			o				+		ASV	
Schmieröle						100					+	+																-				+		ASV	
Schmieröle						120																												ASV	
Schmieröle					techn. rein	20	o		o	o		+		+	+		+	-		+	+	+		-		-	+	+	o					Gemü	
Schmierseife						20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Schmierseife						40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Schmierseife						60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Schmierseife						80					+	+																						ASV	
Schmierseife						100					+	+																						ASV	
Schmierseife						120																												ASV	
Schwarzlauge						100						+			+							+		+		+		+	+					Gemü	
Schwefel		S			techn. rein	20	o		+	+	+	+		+			+	+		+				-	-	-	-	+	+		+	+		ASV	
Schwefel		S			techn. rein	40	-		+	+	+	+					+	+		+								+	+					ASV	
Schwefel		S			techn. rein	60			+	+	+	+					+	+		+								+	+					ASV	
Schwefel		S			techn. rein	80				+	+	+					+	+		+								+	+					ASV	
Schwefel		S			techn. rein	100					+	+					+	+		+														ASV	
Schwefel		S			techn. rein	120																												ASV	
Schwefel		S				60	o		+	+		+			+	+	+							-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefel		S				20	o		+	+		+			+									+		+	+	+	+					Gemü	
Schwefeläther		$C_4H_{10}O$ $CH_3-CH_2-O-CH_2-CH_3$			techn. rein	20	-		-	+		+	+		+		+					+		-		o		-	+					Gemü	
Schwefeläther		$C_4H_{10}O$ $CH_3-CH_2-O-CH_2-CH_3$				20						+	+		+				+					-		o	-							Gemü	
Schwefelchlorür						20						+			+	+	+	+						-		-			+					Gemü	
Schwefeldioxid	feucht	SO_2			techn. rein	20	+		+	+	+	+		+											-	+	-	+	o		+	+		ASV	
Schwefeldioxid	feucht	SO_2			techn. rein	40	+		+	+	o	+														+		o	-					ASV	
Schwefeldioxid	feucht	SO_2			techn. rein	60	o		+	+	-	+														o		-						ASV	
Schwefeldioxid	feucht	SO_2			techn. rein	80						+																						ASV	
Schwefeldioxid	feucht	SO_2			techn. rein	100						+																						ASV	
Schwefeldioxid	feucht	SO_2			techn. rein	120																												ASV	
Schwefeldioxid	flüssig	SO_2		-10	techn. rein	20	-		-	-	-	+		o											-	o	-	o	o		o	o		ASV	
Schwefeldioxid	flüssig	SO_2			techn. rein	40						+																						ASV	
Schwefeldioxid	flüssig	SO_2			techn. rein	60						+																						ASV	
Schwefeldioxid	flüssig	SO_2			techn. rein	80						+																						ASV	
Schwefeldioxid	flüssig	SO_2			techn. rein	100						+																						ASV	
Schwefeldioxid	flüssig	SO_2			techn. rein	120																												ASV	
Schwefeldioxid	trocken	SO_2			techn. rein	20	+		+	+	o	+		o				+		+					-	+	-	+	o		o	o		ASV	
Schwefeldioxid	trocken	SO_2			techn. rein	40	+		+	+	o	+						+		+						+		o	-					ASV	
Schwefeldioxid	trocken	SO_2			techn. rein	60	+		+	+	-	+						+		+						o								ASV	
Schwefeldioxid	trocken	SO_2			techn. rein	80						+						+		+					-									ASV	
Schwefeldioxid	trocken	SO_2			techn. rein	100						+																						ASV	
Schwefeldioxid	trocken	SO_2			techn. rein	120																												ASV	
Schwefeldioxid, feucht		SO_2			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefeldioxid, feucht		SO_2			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefeldioxid, feucht		SO_2			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefeldioxid, flüssig		SO_2			techn. rein	10	o		+		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schwefeldioxid, flüssig		SO_2			techn. rein	20	o		+		+	+			+	+	+			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Schwefeldioxid, flüssig		SO_2			techn. rein	60	-		o		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schwefeldioxid, trocken		SO_2			jede	60	+		+	+	+	+			+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefeldioxid, trocken		SO_2			jede	80	-		o	o	+	+			+	+			+	o		+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefeldioxid, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefeldioxid, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefeldioxid, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefeldioxid, wässerig, unter 8 atü		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+		o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, feucht		SO_2			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, feucht		SO_2			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, feucht		SO_2			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, flüssig		SO_2			techn. rein	60	-		o		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, flüssig		SO_2			techn. rein	20	o		+		+	+			+	+	+			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, flüssig		SO_2			techn. rein	10	o		+		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, trocken		SO_2			jede	60	+		+	+	+	+			+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, trocken		SO_2			jede	80	-		o	o	+	+			+	+			+	o		+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefel-IV-oxid, wässerig, unter 8 atü		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+		o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Schwefelkalium		K2S			gesättigt	20	+		+	+	o	+						+						+	+	+	-	-	+					ASV	
Schwefelkalium		K2S			gesättigt	40	+		+	+	o	+						+						+	+	+			+					ASV	
Schwefelkalium		K2S			gesättigt	60	o		+	+	o	+						+						+	+	+			+					ASV	
Schwefelkalium		K2S			gesättigt	80						+						+																ASV	
Schwefelkalium		K2S			gesättigt	100						+																						ASV	
Schwefelkalium		K2S			gesättigt	120																												ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2	1.27	46	techn. rein	20	o		o	-	+	+	+	-			+	+		+				-	-	-	-	+	-	+	-	o		ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2	1.27		techn. rein	40	-		-	-	+	+	o																	+				ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2	1.27		techn. rein	60	-		-	-		+																						ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2	1.27		techn. rein	80						+																						ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2	1.27		techn. rein	100						+																						ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2	1.27		techn. rein	120																												ASV	
Schwefelkohlenstoff		CS2 S=C=S	1.27		techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Schwefelmonochlorid						20						+			+	+	+	+						-		-			+					Gemü	
Schwefelnatrium		Na2S			gesättigt	20	+		+	+	o	+						+						+	+	+	-	-	+					ASV	
Schwefelnatrium		Na2S			gesättigt	40	+		+	+	o	+						+						+	+	+			+					ASV	
Schwefelnatrium		Na2S			gesättigt	60	o		+	+	o	+						+						+	+	+			+					ASV	
Schwefelnatrium		Na2S			gesättigt	80						+						+																ASV	
Schwefelnatrium		Na2S			gesättigt	100						+																						ASV	
Schwefelnatrium		Na2S			gesättigt	120																												ASV	
Schwefelnatrium		Na2 SO			50.0	100			+		+	+					+			-				o	+	+	+	+	+					Gemü	
Schwefelnatrium, wässerig		Na2S			10.0	60	o		+	+		+			+		+			-	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Schwefelnatrium, wässerig		Na2S			gesättigt	100	-		-	-		+			+		+			-	o	+		-		o		-	o					Gemü	
Schwefelnatrium, wässerig		Na2S			gesättigt	60	+		+	+		+			+		+			-	o	+		o		+		-	+					Gemü	
Schwefelnatrium, wässerig		Na2S			10.0	40	+		+	+		+			+		+			-	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Schwefelsäure		H2SO4	1,03		05%	20	+		+	+	+	+	+	o						+					o	+	o	+	+	+				ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			05%	40	+		+	+	+	+	+	o											-	+	-	+	+	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			05%	60	o		+	+	+	+														+		+	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			05%	80					+	+														o		o	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			05%	100					+	+														-		-	-					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			05%	120																												ASV	
Schwefelsäure		H2SO4	1,06		10%	20	+	+	+	+	+	+	+	o						+					o	+	o	+	+	+				ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			10%	40	+	+	+	+	+	+	+	o											-	+	-	+	+	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			10%	60	o		+	+	+	+														+		+	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			10%	80					+	+														o		o	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			10%	100					+	+														-		-	-					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			10%	120																												ASV	
Schwefelsäure		H2SO4	1,48		<40%	20	+		+	+	+	+	+	o						+					o	+	o	+	+	+				ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			<40%	40	+		+	+	+	+	+	o											-	+	-	+	+	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<40%	60	o		+	+	+	+														+		+	o					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<40%	80					+	+														o		o	o					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<40%	100					+	+														-		-	-					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<40%	120																												ASV	
Schwefelsäure		H2SO4	1,39	123	50%	20	+		+	+	+	+	-	o						+					-	+	-	+	+	+				ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			50%	40	+		+	+	+	+		o												+		+	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			50%	60	o		+	+	+	+														o		+	o					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			50%	80					+	+														-		o	-					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			50%	100					+	+																						ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			50%	120																												ASV	
Schwefelsäure		H2SO4	1,50	142	<60%	20	+	o	+	+	+	+	-	o						+					-		-	+	+	+				ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			<60%	40	+	o	+	+	+	+		o														+	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<60%	60	+		+	o	+	+																+	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<60%	80					+	+																o	-	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<60%	100					+	+																		+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<60%	120																												ASV	
Schwefelsäure		H2SO4	1,73		<80%	20	+	-	+	+	+	+	-	o						+					-	+	-	+	+	+				ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			<80%	40	+	-	+	+	+	+		o												o		+	o	+				ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<80%	60	+	-	o	o	+	+														-		o	-					ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<80%	80					+	+																-						ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<80%	100					o	+																						ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<80%	120																												ASV	
Schwefelsäure		H2SO4	1,83		<96%	20	+	-	-	-	+	+	-	-						(+)					-	-	-	+	-					ASV	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure		H2SO4			<96%	40	+	-			+	+																						ASV	
Schwefelsäure		H2SO4			<96%	60	o	o			+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Schwefelsäure		H_2SO_4			<96%	80					o	+																						ASV	
Schwefelsäure		H_2SO_4			<96%	100					-	+																						ASV	
Schwefelsäure		H_2SO_4			<96%	120																												ASV	
Schwefelsäure , rauchend			1,84		98%	20	o	-	o	o	+	+	-	-										-	-	-	-	-	-	+				ASV	
Schwefelsäure , rauchend					98%	40	o	-	-	-	+	+																		+				ASV	
Schwefelsäure , rauchend					98%	60	o		-	-	+	+																						ASV	
Schwefelsäure , rauchend					98%	80					o	+																						ASV	
Schwefelsäure , rauchend					98%	100						+																						ASV	
Schwefelsäure , rauchend					98%	120																												ASV	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	+	-			-		-	-	+	+					Gemü	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	o	+	+	o	-		-	-			-		o	+	-	o					Gemü	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	+	-			-		-	-	o	-					Gemü	geä.: 24.02.98: Eintrag H
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Schwefelsäure, wässerig		H_2SO_4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Schwefelsaures Ammoniak, wässerig		$H_8N_2O_4S$ $(NH_4)_2SO_4$			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	-	+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Schwefelsaures Ammoniak, wässerig		$H_8N_2O_4S$ $(NH_4)_2SO_4$			gesättigt	100	-		-	+	+	+	-		+	o	-	+			-			-		+		+	+					Gemü	
Schwefelsaures Ammoniak, wässerig		$H_8N_2O_4S$ $(NH_4)_2SO_4$			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o		+	+	o	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Schwefelsaures Ammoniak, wässerig		$H_8N_2O_4S$ $(NH_4)_2SO_4$			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	o	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Schwefelsaures Ammoniak, wässerig		$H_8N_2O_4S$ $(NH_4)_2SO_4$			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+	+	o	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Schwefelsaures Natrium, wässerig		$NaHSO_3$			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			o	o			-		o		o	+					Gemü	
Schwefelsaures Natrium, wässerig		$NaHSO_3$				100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	+		o	o			-		o		o	+					Gemü	
Schwefelsaures Natrium, wässerig		$NaHSO_3$			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Schwefelsaures Natrium, wässerig		$NaHSO_3$			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+					o	o			+		+		+	+					Gemü	
Schwefelsaures Natrium, wässerig		$NaHSO_3$			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			o	o			+		+		+	+					Gemü	
Schwefeltrioxid		SO_3			techn. rein	20	-		-	-	o	+													-	-	-	+	-	+				ASV	
Schwefeltrioxid		SO_3			techn. rein	40						+																		+				ASV	
Schwefeltrioxid		SO_3			techn. rein	60						+																		+				ASV	
Schwefeltrioxid		SO_3			techn. rein	80						+																						ASV	
Schwefeltrioxid		SO_3			techn. rein	100						+																						ASV	
Schwefeltrioxid		SO_3			techn. rein	120																												ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			gesättigt	20	+		+	+	+	+												o	o	+	o	+	+					ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			gesättigt	40	+		+	+	+	+													-	o	-	+	+					ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			gesättigt	60	o		+	+	+	+														-		+	o					ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			gesättigt	80					+	+																+	-					ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			gesättigt	100					+	+																+						ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			gesättigt	120																												ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			techn. rein	20	+		+	+	+	+		o										o	+	+	o	+	+	+	+	+		ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			techn. rein	40	+		+	+	+	+													o	o	-	+	o	+				ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			techn. rein	60	+		o	+	+	+													-	-		o	o	+				ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			techn. rein	80					+	+																-	-	+				ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			techn. rein	100					+	+																		+				ASV	
Schwefelwasserstoff		H_2S			techn. rein	120																												ASV	
Schwefelwasserstoff, trocken		H_2S				60	+		o	+	+	+			+	+	+							+		+	+	+	+					Gemü	
Schwefelwasserstoff, wässerig		H_2S			warm gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Schwefelwasserstoff, wässerig		H_2S			warm gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Schwefelwasserstoffsäure, trocken		H_2S				60	+		o	+	+	+			+	+	+							+		+	+	+	+					Gemü	
Schwefelwasserstoffsäure, wässerig		H_2S			warm gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Schwefelwasserstoffsäure, wässerig		H_2S			warm gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Schweflige Säure		H_2SO_3			gesättigt	20	+		+	+	+	+	-											-	-	+	-	+	o					ASV	
Schweflige Säure		H_2SO_3			gesättigt	40	+		+	+	+	+														o		+	o					ASV	
Schweflige Säure		H_2SO_3			gesättigt	60	o		+	+	+	+														-		o	-					ASV	
Schweflige Säure		H_2SO_3			gesättigt	80					+	+																-						ASV	
Schweflige Säure		H_2SO_3			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Schweflige Säure		H_2SO_3			gesättigt	120																												ASV	
Schweflige Säure, flüssig, wasserfrei		SO_2			techn. rein	-10	o		+		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schweflige Säure, wasserfrei		SO_2			jede	60	+		+	+	+	+			+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schweflige Säure, wasserfrei		SO_2			jede	80	-		o	o	+	+			+	+			+	o		+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schweflige Säure, wasserfrei, flüssig		SO_2			techn. rein	20	o		+		+	+			+	+	+			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Schweflige Säure, wasserfrei, flüssig		SO_2			techn. rein	60	-		o		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schweflige Säure, wässerig		$SO_2+H_2O+H_2SO_3$			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Schweflige Säure, wässerig		SO2+H2O+H2SO3			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schweflige Säure, wässerig		SO2+H2O+H2SO3			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schweflige Säure, wässerig, unter 8 atü		SO2+H2O+H2SO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+		o	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, feucht		SO2			jede	60	o		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, feucht		SO2			jede	40	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, feucht		SO2			techn. rein	20	o		+		+	+			+	+	+			o	o			-		+		+	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, feucht		SO2			techn. rein	-10	o		+		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, feucht		SO2			50.0	50	+		+	+	+	+			+	+	+			-	-			-		+	+	o	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, flüssig		SO2			techn. rein	60	-		o		+	+			+	+	+			o				-		+		+	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, trocken		SO2			jede	60	+		+	+	+	+			+	+				o	o	+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefligsäureanhydrid, trocken		SO2			jede	80	-		o	o	+	+			+	+			+	o		+		-		+	+	+	+					Gemü	
Schwefligsäurechlorid		SOCl2			techn. rein	20	-		-	-		+			+									+		+		-	+					Gemü	
Schwefligsaures Natrium		Na2SO3			10.0	100					+	+			+	+	+			+	o	+						+						Gemü	
Schweinefett						20						+			+		+							+	+	-			-					Gemü	
Schweinefett						80						+			+		+							+		-			-					Gemü	
Seewasser						20	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+				+		o	+	+		+	+					Gemü	
Seewasser						40	+		+	+	+	+	+		+	+	+	o				+		o	+	+		+	+					Gemü	
Seewasser						100	-		-	o	+	+	-		+	+	+	o				+		-	o	+		+	+					Gemü	
Seewasser						60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	o	-			+		o	+	+		+	+					Gemü	
Seife						50											+	o											+					Gemü	
Seifenlösung					jede	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Seifenlösung					jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Seifenlösung					jede	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Seifenlösung					jede	80					+	+																						ASV	
Seifenlösung					jede	100					+	+																						ASV	
Seifenlösung					jede	120																												ASV	
Seifenlösung, wässerig						60	o													o														Gemü	
Seifenlösung, wässerig					konz.	20	+		+	+		+			+	+	+			+	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Seifenstein, fest		NaOH				40	+		+	+		+			+	+	+	-				+		-		+		+	+					Gemü	
Sek. Propylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Sek. Propylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+	+	+	-		+	+	+		+	+	o			-		+		+	+					Gemü	
Sek. Propylalkohol		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
Sextol "R"		C6H12O C6H11OH			techn. rein	20	-		+	+	+	+	-		+				+	+	+					o								Gemü	
Shell - SOL A						20						+			+													+						Gemü	
Silberacetat		AgCH3OO			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Silberacetat		AgCH3OO			gesättigt	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Silberacetat		AgCH3OO			gesättigt	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Silberacetat		AgCH3OO			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Silberacetat		AgCH3OO			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Silberacetat		AgCH3OO			gesättigt	120																												ASV	
Silbercyanid		AgCN			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Silbercyanid		AgCN			gesättigt	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Silbercyanid		AgCN			gesättigt	60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Silbercyanid		AgCN			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Silbercyanid		AgCN			gesättigt	100						+																						ASV	
Silbercyanid		AgCN			gesättigt	120																												ASV	
Silbernitrat		AgNO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Silbernitrat		AgNO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Silbernitrat		AgNO3			gesättigt	60	-		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Silbernitrat		AgNO3			gesättigt	80					+	+					+	+		+				-										ASV	
Silbernitrat		AgNO3			gesättigt	100					+	+					+	+		+														ASV	
Silbernitrat		AgNO3			gesättigt	120																												ASV	
Silbernitrat, wässerig		AgNO3	1.07		8.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Silbernitrat, wässerig		AgNO3	1.07		8.0	80	-		-	o		+	-		+	+	+	+		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Silbernitrat, wässerig		AgNO3	1.07		8.0	100	-		-	-		+	-		+	+	+	+		-	-			-		o		o	+					Gemü	
Silbernitrat, wässerig		AgNO3	1.07		8.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	+		-	-			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Silbersalze, wässerig					kalt gesättigt	60	o		+	+		+			+	+								+		+		+	+					Gemü	
Silicofluorwasserstoffsäure, wässerig		H2SiF6			32.0	60	+		+	+		+			+	+		o		-	-			-		o		-	o					Gemü	
Siliconöl					techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+				+		+					+	o	+	+	-		+	+		ASV	
Siliconöl					techn. rein	40	o		+	+	+	+	+												+	-	+	+						ASV	
Siliconöl					techn. rein	60	-		+	+	+	+													+		o	+						ASV	
Siliconöl					techn. rein	80				+	+	+																						ASV	
Siliconöl					techn. rein	100				+	+	+																						ASV	
Siliconöl					techn. rein	120																												ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Siliconöl					techn. rein	20	+		+	+		+	+		+		+			+	+	+		-	+	-	+	+	-					Gemü	
Siliconöl						60	-		+	+		+	o		+		+			+	o	+		-		-		+	-					Gemü	
Skydrol 500						20						+			+					o	-					+		o						Gemü	
Skydrol 7000						20						+			+					o	-					+								Gemü	
Soda		Na2CO3			kalt gesättigt	20	+		+			+	+				+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Soda		Na2CO3				100	-							o			+	+		o														Gemü	
Soda, wässerig		Na2CO3			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Soda, wässerig		Na2CO3			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+		+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Soda, wässerig		Na2CO3			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Sodaglas, wässerig		Na2SiO3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Solvaysoda		Na2CO3			kalt gesättigt	20	+		+			+	+				+	+		o	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
Solvaysoda, wässerig		Na2CO3			10.0	40	+		+	+		+	+		+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Solvaysoda, wässerig		Na2CO3			gesättigt	60	+		+	+		+	o		+		+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Solvaysoda, wässerig		Na2CO3			10.0	60	o		+	+		+	o		+	+	+	+				+		+		+		+	+					Gemü	
Solyasoda		Na2CO3				100	-							o			+	+		o														Gemü	
Sorbinsäure		C6H8O2 CH3-(CH)4-COOH				20								+																				Gemü	
Speiseöl						80						+			+		+			o		+		+										Gemü	
Speiseöl						20						+			+		+			o		+		+	+									Gemü	
Spermöl						20	+		+	+	+	+						+						-	+	o	+	+	o					ASV	
Spermöl						40						+																						ASV	
Spermöl						60						+																						ASV	
Spermöl						80						+																						ASV	
Spermöl						100						+																						ASV	
Spermöl						120																												ASV	
Spermölalkohol					handelsüblich	20	+		+	+		+			+		+							-		o		+	o					Gemü	
Spindelöl						20	o		o	+	+	+		+				+						-	+	-	o	+	+		+			ASV	
Spindelöl						40			o	o	+	+													+		-	o	o					ASV	
Spindelöl						60			o	-	+	+													o			-	-					ASV	
Spindelöl						80					+	+													-									ASV	
Spindelöl						100						+																						ASV	
Spindelöl						120																												ASV	
Spindelöl						60			o	o		+			+		+			o		+		-		-		+	-					Gemü	
Spindelöl						20	o		+	+		+			+		+			+	+	+		-	+	o		+	o					Gemü	
Spinnbadsäure CS2-haltig					700mgCS2/L	20	-		+	+	+	+												+	-	o	-	+	-					ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					700mgCS2/L	40					+	+												+		o		+						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					700mgCS2/L	60						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					700mgCS2/L	80						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					700mgCS2/L	100						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					700mgCS2/L	120																												ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					100mgCS2/L	20	+		+	+	+	+		o										+	-	+	-	+	o		o	o		ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					100mgCS2/L	40	+		+	+	+	+												+										ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					100mgCS2/L	60	+		-	o		+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					100mgCS2/L	80						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					100mgCS2/L	100						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					100mgCS2/L	120																												ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					200mgCS2/L	20	o		+	+	+	+												+	-	+	-	+	o					ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					200mgCS2/L	40	o				+	+												+		+		+	o					ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					200mgCS2/L	60						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					200mgCS2/L	80						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					200mgCS2/L	100						+																						ASV	
Spinnbadsäure CS2-haltig					200mgCS2/L	120																												ASV	
Spinnbadsäuren		CS2-haltig				52	-		-	-		+			+	+	+							-		o		+	o					Gemü	
Spirituosen					H	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Spirituosen					H	40			+	+	+	+																						ASV	
Spirituosen					H	60			+		+	+																						ASV	
Spirituosen					H	80					+	+																						ASV	
Spirituosen					H	100					+	+																						ASV	
Spirituosen					H	120					+	+																						ASV	
Spirituosen						20	+													-														Gemü	
Spiritus, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Spiroylsäure		C7H6O3 HO-C6H4-COOH				20					+	+			+		+							+		+			+					Gemü	
Spirsäure		C7H6O3 HO-C6H4-COOH				20					+	+			+		+							+		+			+					Gemü	
Sprit, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Sprit, rein		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Sprit, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Sprit, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Sprit, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Spülmittel "00"						20			+	+		+																						ASV	
Spülmittel "00"						40			+	+		+																						ASV	
Spülmittel "00"						60			+	+		+																						ASV	
Spülmittel "00"						80						+																						ASV	
Spülmittel "00"						100						+																						ASV	
Spülmittel "00"						120																												ASV	
ß-Hydroxypropan		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	60	o		+	+		+	+	o	+				+	+	o			+	+	+	+	+	+					Gemü	
ß-Hydroxypropan		C3H8O CH3-CHOH-CH3			techn. rein	20				+		+	o		+				+	+	+			-		+	+	+						Gemü	
ß-Hydroxypropan		C3H8O CH3-CHOH-CH3				100	-		-	+		+	-		+					+	o			-		o		+	o					Gemü	
Stärke, wässerig					jede	40	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Stärke, wässerig					jede	60	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Stärkegummi, wässerig		(C6H10O5)n			gesättigt	20	+		+	+	+	+			+					+	+	+		+		+		+	+					Gemü	
Stärkegummi, wässerig		(C6H10O5)n			18.0	60	o		+	+	+	+			+					+	o			+		+		+	+					Gemü	
Stärkelösung					jede	20	+		+	+	+	+					+	+							+	+	+	+	+					ASV	
Stärkelösung					jede	40	+		+	+	+	+		+			+	+							+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Stärkelösung					jede	60	+		+	+	+	+		+			+	+							+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Stärkelösung					jede	80					+	+					+	+																ASV	
Stärkelösung					jede	100					+	+					+	+																ASV	
Stärkelösung					jede	120						+					+	+																ASV	
Stärkesirup					H	20	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Stärkesirup					H	40	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Stärkesirup					H	60	+		+	+	+	+		+				+						+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Stärkesirup					H	80					+	+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Stärkesirup					H	100					+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Stärkesirup					H	120																												ASV	
Stärkesirup					Betriebs.-Konz.	100	-		-	o		+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Stärkesirup					Betriebs.-Konz.	60	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Stauferfett						20	+					+																						ASV	
Stauferfett						40	+					+																						ASV	
Stauferfett						60	+					+																						ASV	
Stauferfett						80						+																						ASV	
Stauferfett						100						+																						ASV	
Stauferfett						120																												ASV	
Stearinsäure		C17H35COOH			techn. rein	20	+		+	+	+	+		-			+	+		+				-	+	+	+	+	o		-			ASV	
Stearinsäure		C17H35COOH			techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+					+	+	+	+	o					ASV	
Stearinsäure		C17H35COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+					+	+		+					o	o	o	o	-					ASV	
Stearinsäure		C17H35COOH			techn. rein	80					+	+						+		+														ASV	
Stearinsäure		C17H35COOH			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Stearinsäure		C17H35COOH			techn. rein	120					+																							ASV	
Stearinsäure		C18H36O2 C17H35COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+			+		+	+		+	o			-	+	+	+	+	+					Gemü	
Stearinsäurebutylester		C17H35COOC4H9			techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	o					ASV	
Stearinsäurebutylester		C17H35COOC4H9			techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	o					ASV	
Stearinsäurebutylester		C17H35COOC4H9			techn. rein	60	+		o	o	+	+													o	o	o	o	-					ASV	
Stearinsäurebutylester		C17H35COOC4H9			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Stearinsäurebutylester		C17H35COOC4H9			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Stearinsäurebutylester		C17H35COOC4H9			techn. rein	120						+																						ASV	
Stellhefenwürze					Betriebs.-Konz.	60	+		+	+		+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Stellhefenwürze					Betriebs.-Konz.	40	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Stickoxid (Abgas)		NOx			jede	20	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Stickoxid (Abgas)		NOx			jede	40	o		+	o	+	+													-	+	o	+	+					ASV	
Stickoxid (Abgas)		NOx			jede	60	o		o	-	+	+														o	-	+	o					ASV	
Stickoxid (Abgas)		NOx			jede	80					+	+																						ASV	
Stickoxid (Abgas)		NOx			jede	100					+	+																						ASV	
Stickoxid (Abgas)		NOx			jede	120																												ASV	
Stickoxide		NO2			10.0	60	o													-	-													Gemü	
Stickoxide, feucht		NO2			konz.	20	-												+	-	-													Gemü	
Stickoxide, feucht und trocken		NO2			10.0	60	o													-	-													Gemü	
Stickoxydul		N2O			techn. rein	20						+			+				+	+	+			+										Gemü	
Stickstoffdioxid		NO2			10.0	60	o													-	-													Gemü	
Stickstoffdioxid, feucht		NO2			konz.	20	-												+	-	-													Gemü	
Stickstoffdioxid, feucht und trocken		NO2			10.0	60	o													-	-													Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Styrol		C6H5-CH-CH2	0.91	145		20	-		o	o	-	+		-																+				ASV	
Styrol		C6H5-CH-CH2	0.91			40	-		-	o	-	+																		+				ASV	
Styrol		C6H5-CH-CH2	0.91			60				-		+																						ASV	
Styrol		C6H5-CH-CH2	0.91			80						+																						ASV	
Styrol		C6H5-CH-CH2	0.91			100						+																						ASV	
Styrol		C6H5-CH-CH2	0.91			120																												ASV	
Styrol		C8H8 C6H5-CH-CH2	0.91			20						+			+					o	o			-		-		o						Gemü	
Sulfitkochsäure		Ca(HSO3)2			10.0	20						+				+			+	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Sulfitkochsäure		Ca(HSO3)2				140						+			+	+	+			-	-					-		-	-					Gemü	
Sulfit-Lauge		Ca(HSO3)2			10.0	20						+				+			+	-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Sulfit-Lauge		Ca(HSO3)2				140						+			+	+	+			-	-					-		-	-					Gemü	
Sulfurit		CS2 S=C=S			techn. rein	20	o		o	+	+	+	+		+	+	+	+	+	o	o	+		-		-	-	+	o					Gemü	
Sulfurylchlorid		SO2 Cl 2				20			-	-		+			+	+								+		o		+	+					Gemü	
Sumpfgas		CH4				20	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+		o	+	-	-	+	+					Gemü	
Sumpfgas (Methan)		CH4		-161	techn. rein	20	+		+	+	+	+	+												+	-	-	+	-					ASV	
Sumpfgas (Methan)		CH4			techn. rein	40						+	+																					ASV	
Sumpfgas (Methan)		CH4			techn. rein	60						+	+																					ASV	
Sumpfgas (Methan)		CH4			techn. rein	80						+	+																					ASV	
Sumpfgas (Methan)		CH4			techn. rein	100						+	+																					ASV	
Sumpfgas (Methan)		CH4			techn. rein	120																												ASV	
Sylvin, wässerig		KCl			gesättigt	100	-		-	o	+	+			+	o		+		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Sylvin, wässerig		KCl			10.0	60	-		+	o	+	+			+	+		+		o	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Sylvin, wässerig		KCl			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	-	+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Sylvin, wässerig		KCl			gesättigt	60	+		+	+	+	+			+	+		+		o	o	+		+		+		+	+					Gemü	
Talg					techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+	+				ASV	
Talg					techn. rein	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+	+				ASV	
Talg					techn. rein	60	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+	+				ASV	
Talg					techn. rein	80					+	+																						ASV	
Talg					techn. rein	100					+	+																						ASV	
Talg					techn. rein	120																												ASV	
Talg					techn. rein	60	+		-	-		+			+		+					+		-		+		+	+					Gemü	
Talg					techn. rein	20	+		+	+		+			+		+					+		-		+		+	+					Gemü	
Talgsäure					techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				-	+	+	+	+	o					ASV	
Talgsäure					techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+					+	+	+	+	o					ASV	
Talgsäure					techn. rein	60	+		o	o	+	+					+	+		+					o	o	o	o	-					ASV	
Talgsäure					techn. rein	80					+	+						+		+														ASV	
Talgsäure					techn. rein	100					+	+																						ASV	
Talgsäure					techn. rein	120																												ASV	
Talgsäure		C18H36O2 C17H35COOH			techn. rein	60	+		o	o	+	+			+		+	+		+	o			-	+	+	+	+	+					Gemü	
Tanigan extra A					jede	20	+					+		-										+	+	+	+	+	+		-			ASV	
Tanigan extra A					jede	40						+												+	+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan extra A					jede	60						+																						ASV	
Tanigan extra A					jede	80						+																						ASV	
Tanigan extra A					jede	100						+																						ASV	
Tanigan extra A					jede	120																												ASV	
Tanigan extra B					jede	20	+					+		-										o	+	+	+	+	+		-			ASV	
Tanigan extra B					jede	40						+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan extra B					jede	60						+																						ASV	
Tanigan extra B					jede	80						+																						ASV	
Tanigan extra B					jede	100						+																						ASV	
Tanigan extra B					jede	120																												ASV	
Tanigan extra D						20	+					+												o	+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan extra D						40	o					+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan extra D						60	-					+																						ASV	
Tanigan extra D						80						+																						ASV	
Tanigan extra D						100						+																						ASV	
Tanigan extra D						120																												ASV	
Tanigan F						20	+					+												-	+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan F						40	+					+													+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan F						60	+					+																						ASV	
Tanigan F						80						+																						ASV	
Tanigan F						100						+																						ASV	
Tanigan F						120																												ASV	
Tanigan U						20						+												-	+	+	+	+	+					ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Tanigan U						40						+													+	+	+	+	+					ASV	
Tanigan U						60						+																						ASV	
Tanigan U						80						+																						ASV	
Tanigan U						100						+																						ASV	
Tanigan U						120																												ASV	
Tanigan extra A "R", wässerig Gerbstoffe					jede	20						+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Tanigan extra B "R", wässerig					jede	20						+			+									+		+		+	+					Gemü	
Tanigan extra D "R", wässerig					gesättigt	60						+			+									o		+		+	+					Gemü	
Tanigan extra D "R", wässerig					gesättigt	80	-					+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan extra D "R", wässerig					gesättigt	40						+			+									o		+		+	+					Gemü	
Tanigan extra D "R", wässerig					gesättigt	100	-		-			+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan F "R", wässerig					gesättigt	60						+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan F "R", wässerig					gesättigt	100	-		-			+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan F "R", wässerig					gesättigt	80	-					+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan U "R", wässerig					gesättigt	80	-					+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan U "R", wässerig					gesättigt	60						+			+									-		+		+	+					Gemü	
Tanigan U "R", wässerig					gesättigt	40						+			+									o		+		+	+					Gemü	
Tannin		C76H52O46			jede	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Tannin		C76H52O46			jede	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Tannin		C76H52O46			jede	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Tannin		C76H52O46			jede	80					+	+																						ASV	
Tannin		C76H52O46			jede	100					+	+																						ASV	
Tannin		C76H52O46			jede	120																												ASV	
Tannin					10.0	40						+			+	+	+	+		o	o			+			+							Gemü	
Tantarsches Salz, wässerig		NaBO3*4H2O			10.0	20						+			+	+	+	+		o				-		+			+					Gemü	
TEA		C6H15NO3 N(CH2-CH2-OH)3			techn. rein	20	-		+	+		+			+	-	+					+		-		o	+	+	o					Gemü	
Teer						20						+	-		+		+	+				+		-		-								Gemü	
Teeröl						20						+			+									-										Gemü	
Terpentin					techn. rein	20	+		o	-	+	+													+	-	-	+	-					ASV	
Terpentin					techn. rein	40	o		o			+													+			+						ASV	
Terpentin					techn. rein	60			o			+													+			+						ASV	
Terpentin					techn. rein	80						+																						ASV	
Terpentin					techn. rein	100						+																						ASV	
Terpentin					techn. rein	120																												ASV	
Terpentinbenzin					techn. rein	20	+		-	-	+	+					+	+		+				-	+	-	-	+	-					ASV	
Terpentinbenzin					techn. rein	40	+					+					+	+		+					+			+						ASV	
Terpentinbenzin					techn. rein	60						+								+					+			+						ASV	
Terpentinbenzin					techn. rein	80						+																						ASV	
Terpentinbenzin					techn. rein	100						+																						ASV	
Terpentinbenzin					techn. rein	120																												ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	20	+		o	-	+	+		o			+	+		+				-	+	-	-	+	-		o			ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	40	o		o			+					+	+		+					+			+						ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	60			o			+								+					+			+						ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	80						+																						ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	100						+																						ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	120																												ASV	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	20	o		o	o		+	+	o	+		+	+		o	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Terpentinöl			0.86		techn. rein	60	o		-	-		+	+		+		+			o		+				-		+	-					Gemü	
Testbenzin						20	o		+	o		+			+		+			+	+	+		-		-		+	-					Gemü	
Testbenzin						60	o		o	o		+			+		+			o		+		-		-		+	-					Gemü	
Tetraäthylblei		C8H20Pb Pb(CH3-CH2)4			techn. rein	20	+		+	+	+	+			+							+		+		+		+	+					Gemü	
Tetraäthyl-plumban		C8H20Pb Pb(CH3-CH2)4			techn. rein	20	+		+	+	+	+			+							+		+		+		+	+					Gemü	
Tetrabromethan		C2H2Br4		113	techn. rein	20	-		-	-	+	+													-	-	-	o	-					ASV	
Tetrabromethan		C2H2Br4			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Tetrabromethan		C2H2Br4			techn. rein	60						+																						ASV	
Tetrabromethan		C2H2Br4			techn. rein	80						+																						ASV	
Tetrabromethan		C2H2Br4			techn. rein	100						+																						ASV	
Tetrabromethan		C2H2Br4			techn. rein	120																												ASV	
Tetrachloräthan		C2H2Cl4 Cl2CHCHCl2	1.6			20	-		-	o		+	+	-	+									-	-	-	-	o	-					Gemü	
Tetrachloräthan		C2H2Cl4 Cl2CHCHCl2	1.6			60	-		-	-		+	o		+	+	+					+		-	-	-	-	o	-					Gemü	
Tetrachloräthylen		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				20						+	+	-	+	+	+		+	o	o	+						+						Gemü	
Tetrachloräthylen		C2Cl4 Cl2-C=C-Cl2				60	-		-	o		+			+					o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Tetrachlorethan		Cl2CH-CHCl2			techn. rein	20	-		o	o	+	+		-											-	-	-	o	-	+				ASV	
Tetrachlorethan		Cl2CH-CHCl2			techn. rein	40					+	+		-																+	-			ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Tetrachlorethan		Cl2CH-CHCl2			techn. rein	60					o	+		-																				ASV	
Tetrachlorethan		Cl2CH-CHCl2			techn. rein	80						+																						ASV	
Tetrachlorethan		Cl2CH-CHCl2			techn. rein	100						+																						ASV	
Tetrachlorethan		Cl2CH-CHCl2			techn. rein	120																												ASV	
Tetrachlorethylen		Cl2C=CCl2		121	techn. rein	20	-		o	o	+	+													o	-	-	+	-					ASV	
Tetrachlorethylen		Cl2C=CCl2			techn. rein	40			o		+	+													-			+						ASV	
Tetrachlorethylen		Cl2C=CCl2			techn. rein	60			-		+	+																+						ASV	
Tetrachlorethylen		Cl2C=CCl2			techn. rein	80					o	+																						ASV	
Tetrachlorethylen		Cl2C=CCl2			techn. rein	100					o	+																						ASV	
Tetrachlorethylen		Cl2C=CCl2			techn. rein	120																												ASV	
Tetrachlorid						20						+			+																			Gemü	
Tetrachlorkohlenstoff		CCl4	1.59		techn. rein	20	o		-	-	+	+	+	+	+		+	+	+	o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Tetrachlorkohlenstoff		CCl4	1.59		techn. rein	60	-		-	-	+	+	o		+			+	+	o	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Tetrachlorkohlenwasserstoff		CCl4	1.59	77	techn. rein	20	o		-	-	+	+	+	o				+		+				+	-	-	-	+	-	o	o			ASV	
Tetrachlorkohlenwasserstoff		CCl4	1.59		techn. rein	40	-				+	+	+							+				+				+		o				ASV	
Tetrachlorkohlenwasserstoff		CCl4	1.59		techn. rein	60					o	+								+				+				+						ASV	
Tetrachlorkohlenwasserstoff		CCl4	1.59		techn. rein	80						+																						ASV	
Tetrachlorkohlenwasserstoff		CCl4	1.59		techn. rein	100						+																						ASV	
Tetrachlorkohlenwasserstoff		CCl4	1.59		techn. rein	120																												ASV	
Tetrachlormethan		CCl4	1.59		techn. rein	20	o		-	-	+	+	+	+	+		+	+	+	o	o			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Tetrachlormethan		CCl4	1.59		techn. rein	60	-		-	-	+	+	o		+			+	+	o	o			-		-	-	+	-					Gemü	
Tetraethylblei		(C2H5)4Pb				20	+		+	+	+	+						+						-	+	o	o	+	+					ASV	
Tetraethylblei		(C2H5)4Pb				40					+	+																						ASV	
Tetraethylblei		(C2H5)4Pb				60					+	+																						ASV	
Tetraethylblei		(C2H5)4Pb				80					+	+																						ASV	
Tetraethylblei		(C2H5)4Pb				100					+	+																						ASV	
Tetraethylblei		(C2H5)4Pb				120																												ASV	
Tetrahydro-1,4-oxazin		C4H9ON				60	o		+	+	-	+			+					+	o			-		+		+	+					Gemü	
Tetrahydrofuran		C4H8O		66		20	-		o	o	o	+		-			+	+		+				-	-	-	-	-	-	+	-			ASV	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89			40			-		o	+					+	+		+										+				ASV	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89			60				-	o	+					+	+		+														ASV	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89			80						+																						ASV	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89			100						+																						ASV	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89			120																												ASV	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89		techn. rein	60	-		-	-	-	+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Tetrahydrofuran		C4H8O	0.89		techn. rein	20	-		-	o	o	+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Tetrahydronaphtalin		C10H12				20			o	-		+	+		+					+	+			-		-			-					Gemü	
Tetrahydronaphtalin		C10H12			techn. rein	20	-		+	+		+			+					+	+			-		-		+	-					Gemü	
Tetrahydronaphtalin (Tetralin)		C10H12		207	techn. rein	20	-		o	-	+	+		-											-	-	-	+	-		-	o		ASV	
Tetrahydronaphtalin (Tetralin)		C10H12			techn. rein	40						+																						ASV	
Tetrahydronaphtalin (Tetralin)		C10H12			techn. rein	60						+																						ASV	
Tetrahydronaphtalin (Tetralin)		C10H12			techn. rein	80						+																						ASV	
Tetrahydronaphtalin (Tetralin)		C10H12			techn. rein	100						+																						ASV	
Tetrahydronaphtalin (Tetralin)		C10H12			techn. rein	120																												ASV	
Tetralin		C10H12	0.97			20			o	-		+	+		+					+	+			-		-			-					Gemü	
Tetralin		C10H12	0.97		techn. rein	20	-		+	+		+			+					+	+			-		-		+	-					Gemü	
Tetramethylenoxid		C4H8O			techn. rein	60	-		-	-	-	+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Tetramethylenoxid		C4H8O			techn. rein	20	-		-	o	o	+	-		+									-		-		-	-					Gemü	
Textone (USA), wässerig		NaClO2			10.0	60	o		-	o		+	o		+	+	-	-		o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
Textone (USA), wässerig		NaClO2			10.0	20	o		o	o		+	+		+	+	-	-	-	o	o	-		-		+		+	+					Gemü	
T-Gas, flüssig		C2H4O (CH2)2O			techn. rein	20	-		-	-	+	+			+				+			+		+		-		-	o					Gemü	
Thioglykolsäure		HSCH2COOH				20	-		+	+		+												o	-		-							ASV	
Thioglykolsäure		HSCH2COOH				40			+	+		+																						ASV	
Thioglykolsäure		HSCH2COOH				60			+	+		+																						ASV	
Thioglykolsäure		HSCH2COOH				80						+																						ASV	
Thioglykolsäure		HSCH2COOH				100						+																						ASV	
Thioglykolsäure		HSCH2COOH				120																												ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66	79	techn. rein	20	-		-	-	+	+		+										-	-	-	-	-	-		+			ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66		techn. rein	40					+	+																						ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66		techn. rein	60					+	+																						ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66		techn. rein	80						+																						ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66		techn. rein	100						+																						ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66		techn. rein	120																												ASV	
Thionylchlorid		SOCl2	1.66		techn. rein	20	-		-	-		+			+									+		+		-	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Thiophen		C4H4S				20	-		o	o	+	+		o										-	-	-	-	-	-		o			ASV	
Thiophen		C4H4S				40			o	-		+																						ASV	
Thiophen		C4H4S				60			-			+																						ASV	
Thiophen		C4H4S				80						+																						ASV	
Thiophen		C4H4S				100						+																						ASV	
Thiophen		C4H4S				120																												ASV	
Thiophen		C4H4S				60	-		o	o		+			+						o			-		-		-	-					Gemü	
Thiophen		C4H4S			techn. rein	20	-		o	o		+			+					o	o			-		-		-	-					Gemü	
Tinte			1			20						+	+		+	+	+	o						+										Gemü	
TMT 15 Degussa		C3N3S3Na3					+		+	+	+	+						+	+						+	+									
Toluen		C7H8 C6H5-CH3			techn. rein	20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	-	-					Gemü	
Toluin		C7H8 C6H5-CH3			techn. rein	20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	-	-					Gemü	
Toluol		C6H5-CH3	0.87	111	techn. rein	20	-		o	+	+	+	+	-						+				-	-	-	-	o	-	+	-			ASV	
Toluol		C6H5-CH3	0.87		techn. rein	40			o	+	+	+	+	-						+								-		+	-			ASV	
Toluol		C6H5-CH3	0.87		techn. rein	60			-		+	+		-						+											-			ASV	
Toluol		C6H5-CH3	0.87		techn. rein	80					o	+		-						+											-			ASV	
Toluol		C6H5-CH3	0.87		techn. rein	100					-	+		-																	-			ASV	
Toluol		C6H5-CH3	0.87		techn. rein	120																												ASV	
Toluol		C7H8 C6H5-CH3	0.87		techn. rein	20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	-	-					Gemü	
Toluolsulfonsäure		CH3-C6H4-SO3H				20	+					+												-	o	-	o	o	o					ASV	
Toluolsulfonsäure		CH3-C6H4-SO3H				40						+																						ASV	
Toluolsulfonsäure		CH3-C6H4-SO3H				60						+																						ASV	
Toluolsulfonsäure		CH3-C6H4-SO3H				80						+																						ASV	
Toluolsulfonsäure		CH3-C6H4-SO3H				100						+																						ASV	
Toluolsulfonsäure		CH3-C6H4-SO3H				120																												ASV	
Tolylwasserstoff		C7H8 C6H5-CH3			techn. rein	20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	-	-					Gemü	
Tomatensaft					handelsüblich	20							+																					Gemü	
Torfteer						80						+			+									-				+						Gemü	
Trafoöl						20	+		+	+	+	+		o										-	+	-	-	o	-		o	+		ASV	
Trafoöl						40	+		o	o	+	+																						ASV	
Trafoöl						60			o	-	+	+																						ASV	
Trafoöl						80					+	+																						ASV	
Trafoöl						100					+	+																						ASV	
Trafoöl						120																												ASV	
Trafoöl					techn. rein	60	o		-	-		+			+		+			o	o	+		-		-		-	-					Gemü	
Trafoöl					techn. rein	20	o		o	+		+			+		+			+	+	+		-		-		o	-					Gemü	
trans-2-Butenal		C4H6O CH3-CH=CH-CHO			techn. rein	20	-		+	-		+			+									+		+		+	+					Gemü	
Traubenzucker		C6H12O6	1.13		jede	20	+		+	+	+	+		+				+						+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Traubenzucker		C6H12O6	1.13		jede	40	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Traubenzucker		C6H12O6	1.13		jede	60	o		+	+	+	+		+				+						+	+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Traubenzucker		C6H12O6	1.13		jede	80				+	+	+						+						-	+	+	+	+	+					ASV	
Traubenzucker		C6H12O6	1.13		jede	100				+	+	+																+	+					ASV	
Traubenzucker		C6H12O6	1.13		jede	120																												ASV	
Traubenzucker, wässerig		C6H12O6			gesättigt	20	+		+	+	+	+		+	+	+				+	+	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Traubenzucker, wässerig		C6H12O6			gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+				+	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Traubenzucker, wässerig		C6H12O6			gesättigt	80	-		o	+	+	+			+	+				+	o	+		-		+		+	+					Gemü	
Trennmittel						20			+	+		+																						ASV	
Trennmittel						40			+	+		+																						ASV	
Trennmittel						60			+	+		+																						ASV	
Trennmittel						80						+																						ASV	
Trennmittel						100						+																						ASV	
Trennmittel						120																												ASV	
Tri		C2HCl3 CHCl=CCl2			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+	-	+		+		+	+	+			-	-	o	-	+	-					Gemü	
Tri		C2HCl3 CHCl=CCl2				20						+	+	-	+		o		+	+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Triäthanolamin		C6H15NO3 N(CH2-CH2-OH)3			techn. rein	20	-		+	+		+			+	-	+					+		-		o	+	+	o					Gemü	
Triäthylamin		C6H15N (C2H5)3-N			PH-Wert 10	20	+			+		+			+											+								Gemü	
Triäthylglykol		C6H15NO3 (HO-CH2-CH2-O-CH2)2				20						+			+									+										Gemü	
Triäthyloamin		C6H15NO3 N(CH2-CH2-OH)3			techn. rein	20	-		+	+		+			+	-	+					+		-		o	+	+	o					Gemü	
Tributoxyäthylphosphat						20						+			+									-		-			-					Gemü	
Tributylphosphat		(C4H9)3PO4		289	techn. rein	20	-		+	+	+	+		-											-	+	-	-	-		-			ASV	
Tributylphosphat		(C4H9)3PO4			techn. rein	40			+	+		+																						ASV	
Tributylphosphat		(C4H9)3PO4			techn. rein	60			+	+		+																						ASV	
Tributylphosphat		(C4H9)3PO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Tributylphosphat		(C4H9)3PO4			techn. rein	100						+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (℃)	KONZ	TEMP (℃)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Tributylphosphat		(C4H9)3PO4			techn. rein	120																												ASV	
Tributylphosphat		C12H27O4P (C4H9)3PO4				60	-		+	+	+	+			+				+	+	o			-		-		o	-					Gemü	
Tricalciumphosphat, wässerig		Ca3O8P2 Ca3(PO4)2			10.0	20						+			+	+								+		+			+					Gemü	
Trichloracetaldehyd						20	-		+	+	-	+													o	-	-	o	-					ASV	
Trichloracetaldehyd						40			+	+		+																						ASV	
Trichloracetaldehyd						60			+	+		+																						ASV	
Trichloracetaldehyd						80						+																						ASV	
Trichloracetaldehyd						100						+																						ASV	
Trichloracetaldehyd						120																												ASV	
Trichloracetaldehydhydrat, wässerig		C2HCl3O Cl3CCHO			jede	60	-		+	-		+			+					o	o			-		o		o	+					Gemü	
Trichloräthan 1.1.1		C2H3Cl3 Cl3-C-CH3				20						+	+	o	+									-		-		o	-					Gemü	
Trichloräthen		C2HCl3 CHCl=CCl2				20						+	+	-	+		o		+	+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Trichloräthen		C2HCl3 CHCl=CCl2			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+	-	+		+		+	+	+			-	-	o	-	+	-					Gemü	
Trichloräthylen		C2HCl3 CHCl=CCl2				20						+	+	-	+		o		+	+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Trichloräthylen		C2HCl3 CHCl=CCl2			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+	-	+		+		+	+	+			-	-	o	-	+	-					Gemü	
Trichloräthylphosphat		C2H4Cl3O4P Cl3-C-CH2-O-PO3H2				20						+			+									-					+					Gemü	
Trichlorbenzol		C6H3Cl3		213		20	-		-	-	-	+																						ASV	
Trichlorbenzol		C6H3Cl3				40						+																						ASV	
Trichlorbenzol		C6H3Cl3				60						+																						ASV	
Trichlorbenzol		C6H3Cl3				80						+																						ASV	
Trichlorbenzol		C6H3Cl3				100						+																						ASV	
Trichlorbenzol		C6H3Cl3				120																												ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			50%	20	+		+	+	+	+		o						+					-	o	-	-	-	+	o			ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			50%	40	o		+	+	+	+								+										+				ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			50%	60			+	+	o	+								+										+				ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			50%	80					-	+								+										+				ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			50%	100						+																						ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			50%	120																												ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH		198	techn. rein	20	+		+	+	o	+		o						+					-	o	-	-	-	+	o			ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			techn. rein	40	+		o	+		+								+										+				ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			techn. rein	60	o		-	+		+								+										+				ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			techn. rein	80						+								+										+				ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			techn. rein	100						+																						ASV	
Trichloressigsäure		Cl3C-COOH			techn. rein	120																												ASV	
Trichloressigsäure		CCl3-COOH			techn. rein	60	-		o	o		+	-		+		-	-		-	o			-		-		-	-					Gemü	
Trichloressigsäure		CCl3-COOH			techn. rein	20	+		+	+		+	-		+		-	-		-	o			-	+	-	o	-	-					Gemü	
Trichloressigsäure, wässerig		CCl3-COOH			50.0	60	-		-	+		+	-		-		-	-		-	-			-		-		-	-					Gemü	
Trichloressigsäure, wässerig		CCl3-COOH			10.0	20	+		+	+		+	+		+		-	-		-	-			+		+	o	-	o					Gemü	
Trichlorethylen		Cl2C=CHCl		87	techn. rein	20	-		-	o	+	+	+	-			+	+		+				-	-	-	-	+	-	+	-			ASV	
Trichlorethylen		Cl2C=CHCl			techn. rein	40					+	+	+																	+				ASV	
Trichlorethylen		Cl2C=CHCl			techn. rein	60					+	+																		+				ASV	
Trichlorethylen		Cl2C=CHCl			techn. rein	80					+	+																		+				ASV	
Trichlorethylen		Cl2C=CHCl			techn. rein	100						+																						ASV	
Trichlorethylen		Cl2C=CHCl			techn. rein	120																												ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F				20	+		-	-	+	+												-	+	-	+	+	+	-				ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F				40					+	+																						ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F				60					+	+																						ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F				80					+	+																						ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F				100					+	+																						ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F				120																												ASV	
Trichlorfluormethan		CCl3F			techn. rein	20					+	+	+	o	+				+			+		-	+	-	+	+	+					Gemü	
Trichlormethan		CHCl3			techn. rein	20	-		-	o	+	+	-	-	+		+	+	+	o	o			-	-	-	+	o	-					Gemü	
Trichlornitromethan		Cl3C-NO2				20	+		-	-		+																						ASV	
Trichlornitromethan		Cl3C-NO2				40						+																						ASV	
Trichlornitromethan		Cl3C-NO2				60						+																						ASV	
Trichlornitromethan		Cl3C-NO2				80						+																						ASV	
Trichlornitromethan		Cl3C-NO2				100						+																						ASV	
Trichlornitromethan		Cl3C-NO2				120																												ASV	
Trichlortrifluoräthan		C2CL3F3 CClF2-CCl2F			handelsüblich	20	+			-		+			+				+		+			+	+		+	+	+					Gemü	
Tricolamin		C6H15NO3 N(CH2-CH2-OH)3			techn. rein	20	-		+	+		+			+	-	+					+		-		o	+	+	o					Gemü	
Trieline		C2HCl3 CHCl=CCl2				20						+	+	-	+		o		+	+	+			-	-	-	-	+	-					Gemü	
Trieline		C2HCl3 CHCl=CCl2			techn. rein	20	-		-	-	+	+	+	-	+		+		+	+	+			-	-	o	-	+	-					Gemü	
Triethanolamin		N(C2H4OH)3				20	o		+	+	+	+						+						+	o	-	+	+	-	+				ASV	
Triethanolamin		N(C2H4OH)3				40			+		+	+												+						+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Triethanolamin		N(C2H4OH)3				60			+	o	+	+												+										ASV	
Triethanolamin		N(C2H4OH)3				80						+																						ASV	
Triethanolamin		N(C2H4OH)3				100						+																						ASV	
Triethanolamin		N(C2H4OH)3				120																												ASV	
Triethylenglykol		HO-C2H4-O-C2H4-O-C2H4OH				20			+	+		+																						ASV	
Triethylenglykol		HO-C2H4-O-C2H4-O-C2H4OH				40			+	+		+																						ASV	
Triethylenglykol		HO-C2H4-O-C2H4-O-C2H4OH				60			+	+		+																						ASV	
Triethylenglykol		HO-C2H4-O-C2H4-O-C2H4OH				80						+																						ASV	
Triethylenglykol		HO-C2H4-O-C2H4-O-C2H4OH				100						+																						ASV	
Triethylenglykol		HO-C2H4-O-C2H4-O-C2H4OH				120																												ASV	
Trihydroxypropan, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	60	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+		+		+	+	+	+					Gemü	
Trihydroxypropan, wässerig		C3H8O3 CH2OH-CHOH-CH2OH			jede	100	-		-	+	+	+	-		+	+		+	+	o	o	+		-		o		+	+					Gemü	
Trihydroxytriäthylamin		C6H15NO3 N(CH2-CH2-OH)3			techn. rein	20	-		+	+		+			+	-	+					+		-		o	+	+	o					Gemü	
Trikresylphosphat		C21H49O4P (C6H4-CH3)3PO4			techn. rein	60	-		o	o		+	+		+					o	o			-		-	-	-	-					Gemü	
Trilone		RO(CH3)-P-(F)O			handelsüblich	60	o		+			+			+									-		+		o	-					Gemü	
Trimercapto-s-triazin		C3N3S3Na3			15.0%		+		+	+	+	+					+	+	+						+	+									
Trimethylborat		B(OCH3)3				20	-		+	o		+																						ASV	
Trimethylborat		B(OCH3)3				40			o	-		+																						ASV	
Trimethylborat		B(OCH3)3				60						+																						ASV	
Trimethylborat		B(OCH3)3				80						+																						ASV	
Trimethylborat		B(OCH3)3				100						+																						ASV	
Trimethylborat		B(OCH3)3				120																												ASV	
Trimethylolpropan, wässerig		C6H14O3 (CH2OH)3C3H5			handelsüblich	60	o					+			+		+					+		-		+		+	+					Gemü	
Trimethylolpropan, wässerig		C6H14O3 (CH2OH)3C3H5			10.0	100	-		-	-		+			+		+					+		-		+		+	+					Gemü	
Trimethylolpropan, wässerig		C6H14O3 (CH2OH)3C3H5			10.0	60	o					+			+		+					+		o		+		+	+					Gemü	
Trimethylolpropan, wässerig		C6H14O3 (CH2OH)3C3H5			10.0	40	+					+			+		+							+		+		+	+					Gemü	
Trimethylolpropan, wässerig		C6H14O3 (CH2OH)3C3H5			handelsüblich	40	o					+			+		+					+		-		+		+	+					Gemü	
Trimethylolpropan, wässerig		C6H14O3 (CH2OH)3C3H5			handelsüblich	100	-		-	-		+			+		+					+		-		o		+	o					Gemü	
Trinatriumorthophosphat		Na3PO4				20					+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Trinatriumphosphat		Na3PO4				20					+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Trinkwasser		H2O H-O-H				70	-		+	+	+	+	o	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Trinkwasser		H2O H-O-H				90	-		-	+	+	+	-	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Trinkwasser		H2O H-O-H			üblich	40	o					+			+			o		-	-			-		-		o	o					Gemü	
Trinkwasser		H2O H-O-H				20	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	-	-	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Trinkwasser		H2O H-O-H				80	-		-	+	+	+	o	+	+		+	o	+	-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Trinkwasser, chloriert		H2O+Cl2 H-O-H+Cl-Cl				20	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+	+	+	+					Gemü	
Trioctylphosphat		(C8H17)3PO4			techn. rein	20	-		o	+		+	+	-											o	-	-	-	-		-			ASV	
Trioctylphosphat		(C8H17)3PO4			techn. rein	40						+	+																					ASV	
Trioctylphosphat		(C8H17)3PO4			techn. rein	60						+																						ASV	
Trioctylphosphat		(C8H17)3PO4			techn. rein	80						+																						ASV	
Trioctylphosphat		(C8H17)3PO4			techn. rein	100						+																						ASV	
Trioctylphosphat		(C8H17)3PO4			techn. rein	120																												ASV	
Trioctylphosphat		C24H51O2P (C8H17)3PO4				20	-		+	+		+			+	+								-		-		-	-					Gemü	
Trioctylphosphat		C24H51O4P (C8H17)3PO4				60	-		o	o		+			+	+								-		-		-	-					Gemü	
Trioxoborsäure, wässerig		H3BO3			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Trioxoborsäure, wässerig		H3BO3			10.0	40	+		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+	+	+	+					Gemü	
Trioxoborsäure, wässerig		H3BO3			gesättigt	60	o		+	+	+	+	o		+	+	+	+		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Tungöl						20																					+							Gemü	
Überchlorsäure		HClO4	1.55			20						+												-	-	+	+	+	+					Gemü	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		10%	20	+		+	+	+	+		+											-	+	-	+	+		+			ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		10%	40	+		+	+	+	+														+		+	+					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		10%	60	o		+	+	+	+														+		+	o					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		10%	80					+	+														o		o	-					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		10%	100					+	+																						ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		10%	120						+																						ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		70%	20	o		+	o	+	+													-	+	-	+	+					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		70%	40			o	-	+	+														+		+	+					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		70%	60			-		+	+														+		+	o					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		70%	80					+	+														o		o	-					ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		70%	100					+	+																						ASV	
Überchlorsäure , Perchlorsäure	wässrig	HClO4	1.55		70%	120						+																						ASV	
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			gesättigt	80	-		-	-		+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			50.0	20	+		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			10.0	100	-		-		+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			20.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Überchlorsäure, wässerig		HClO4			gesättigt	60	+		o	-		+			+	+	+							-		+		+	+					Gemü	
Unterchlorige Säure		HClO			techn. rein	20					+	+																						ASV	
Unterchlorige Säure		HClO			techn. rein	40					+	+																						ASV	
Unterchlorige Säure		HClO			techn. rein	60					+	+																						ASV	
Unterchlorige Säure		HClO			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Unterchlorige Säure		HClO			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Unterchlorige Säure		HClO			techn. rein	120						+																						ASV	
Unterchlorige Säure		HOCl				20																												Gemü	
Unterschwefligsaures Natrium, wässerig		Na2S2O3			25.0	60	+		+	+	+	+			+		+	+		-				+	o	+	+	+	+					Gemü	
Urea, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			33.0	60	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Urea, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	40	+		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Urea, wässerig		CH4N2O NH2-CO-NH2			10.0	60	o		+	+	+	+			+	+	+	o		o	o			+		+		+	+					Gemü	
Urin						20	+		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Urin						40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Urin						60	o		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Urin						80					+	+																						ASV	
Urin						100					+	+																						ASV	
Urin						120						+																						ASV	
Urin					normal	40	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Urin					normal	60	o		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			gesättigt	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			gesättigt	60	-		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			gesättigt	100						+																						ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			gesättigt	120						+																						ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			verdünnt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			verdünnt	40	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			verdünnt	60	-		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			verdünnt	80					+	+																						ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			verdünnt	100						+																						ASV	
Utea Harnstoff		H2N-CO-NH2			verdünnt	120						+																						ASV	
Vaseline					techn. rein	20	o		o	+	+	+		+			+	+		+				-	+	-	-	+	+		+	+		ASV	
Vaseline					techn. rein	40	-		o	o	+	+		+			+	+		+					+			+	+		+	+		ASV	
Vaseline					techn. rein	60			-	o	+	+													+			+	+					ASV	
Vaseline					techn. rein	80					+	+													+			+	+					ASV	
Vaseline					techn. rein	100					+	+													+			+	+					ASV	
Vaseline					techn. rein	120					+																	+						ASV	
Vaseline					techn. rein	20	+		o	+		+			+		+	+				+		-	+	-		+	-					Gemü	
Vaselinöl						60	-		-	o		+			+		+			o	o	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Vaselinöl					techn. rein	20	+		o	+		+			+		+			+	+	+		-	+	-		+	-					Gemü	
Vaselinöl Paraffinöl						20	+		+	+	+	+		+						+				-	+	-	+	+	o		+			ASV	
Vaselinöl Paraffinöl						40	+		+	+	+	+		+						+					+		o	+	-		+			ASV	
Vaselinöl Paraffinöl						60	o		+	o	+	+		+						+					o		-	+			+			ASV	
Vaselinöl Paraffinöl						80					+	+		o														o			+			ASV	
Vaselinöl Paraffinöl						100					+	+																						ASV	
Vaselinöl Paraffinöl						120					+																							ASV	
Verflüssigtes Ammoniakgas		NH3			techn. rein	20	o		+	+	+	+			+	+	+	+	+	o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Vinofan "R"		C4H6O2 CH2=CHOOCCH3			techn. rein	20	-				+	+			+		+			o				+		+		+	+					Gemü	
Vinylacetat		CH2=CHOOCCH3	0.93	73	techn. rein	20	-		+	+	+	+		-			+	+						+	+	+	+	+	+	+	-			ASV	
Vinylacetat		CH2=CHOOCCH3	0.93		techn. rein	40	-		+	+	+	+																		+				ASV	
Vinylacetat		CH2=CHOOCCH3	0.93		techn. rein	60	-		o	o	+	+																						ASV	
Vinylacetat		CH2=CHOOCCH3	0.93		techn. rein	80					+	+																						ASV	
Vinylacetat		CH2=CHOOCCH3	0.93		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Vinylacetat		CH2=CHOOCCH3	0.93		techn. rein	120																												ASV	
Vinylacetat		C4H6O2 CH2=CHOOCCH3			techn. rein	20	-				+	+			+		+			o				+		+		+	+					Gemü	
Vinylacetat-Essigsäure		C4H6O2+C2H4O2 CH2=CHOOCCH3+CH3-COOH			3:2	20						+			+		+							-		+		-	o					Gemü	
Vinylcarbinol		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	20	o		+	+		+		+	+				+	+				+		o		o	+					Gemü	
Vinylcarbinol		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	60	-		+	+		+			+				+	+		+		+		o		-	+					Gemü	
Vinylcarbinol		C3H6O CH2=CH-CH2OH			96.0	80	-		o	+		+			+					+		+		-		o		-	o					Gemü	
Vinylchlorid		CH2=CHCL		-14	techn. rein	20	-			+	+	+													-	o	-	+		+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Vinylchlorid		CH2=CHCL			techn. rein	40					+	+																		+				ASV	
Vinylchlorid		CH2=CHCL			techn. rein	60				o	+	+																						ASV	
Vinylchlorid		CH2=CHCL			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Vinylchlorid		CH2=CHCL			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Vinylchlorid		CH2=CHCL			techn. rein	120																												ASV	
Vinylchlorid, flüssig		C2H3CL CH2-CHCl				20						+			+					-								+						Gemü	
Vinylidenchlorid, trocken		C2H2Cl2				20			-			+					+	+		+	+			-	+		-	+						Gemü	
Vinylidenchlorid, trocken		C2H2Cl2				100			-								+	+		+	o													Gemü	
Viscosespinnlösungen						20	+		+	+	+	+		-											-	+	o	+	+		-			ASV	
Viscosespinnlösungen						40	+		+	+	+	+														+	o	+	+					ASV	
Viscosespinnlösungen						60	+		+	+	+	+														+	-	+	+					ASV	
Viscosespinnlösungen						80						+																						ASV	
Viscosespinnlösungen						100						+																						ASV	
Viscosespinnlösungen						120																												ASV	
Viskose-Spinnlösungen						60	+		+	+		+			+	+	+							+		+		+	+					Gemü	
Vitamin C		C6H8O6				20	+		+	+	+	+																						ASV	
Vitamin C		C6H8O6				40	+		+	+	+	+																						ASV	
Vitamin C		C6H8O6				60	+		+	+	+	+																						ASV	
Vitamin C		C6H8O6				80					+	+																						ASV	
Vitamin C		C6H8O6				100					+	+																						ASV	
Vitamin C		C6H8O6				120																												ASV	
Vitriol, wässerig		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriol, wässerig		H2SO4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			37.0	20						+	+		+		o			-	-					+		+	o					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Vitriolöl, wässerig		H2SO4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			90.0	40	-		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Vitriolsäure, wässerig		H2SO4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Wachsalkohol		C31H63OH			techn. rein	20	+		o	o	+	+		-											+	-	+	+	-		-			ASV	
Wachsalkohol		C31H63OH			techn. rein	40	+		o	o	+	+													+		+	+	-					ASV	
Wachsalkohol		C31H63OH			techn. rein	60	+		-	-	+	+													+		+	+	-					ASV	
Wachsalkohol		C31H63OH			techn. rein	80						+																						ASV	
Wachsalkohol		C31H63OH			techn. rein	100						+																						ASV	
Wachsalkohol		C31H63OH			techn. rein	120																												ASV	
Walrat					H	20			+	+		+		-			+			+				+	+	+	+	+	+		-			ASV	
Walrat					H	40			+			+																						ASV	
Walrat					H	60			o			+																						ASV	
Walrat					H	80						+																						ASV	
Walrat					H	100						+																						ASV	
Walrat					H	120																												ASV	
Walrat						20	-		+	+		+			+									-	+	-		+	-					Gemü	
Waschalkohol		C31H63OH			techn. rein	60	+		-	-		+			+									-		-		+	-					Gemü	
Waschmittel synthet.					GK	20	+		+	+	+	+		+						+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Waschmittel synthet.					GK	40	+		+	+	+	+		+						+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Waschmittel synthet.					GK	60	o		+	+	+	+		+						+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Waschmittel synthet.					GK	80				+	+	+																						ASV	
Waschmittel synthet.					GK	100					+	+																						ASV	
Waschmittel synthet.					GK	120																													ASV	
Waschmittel, synthetische					Gebr.-Konz.	60	o		+	+		+		+	+						o	o			+		+		+	+					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			37.0	20						+	+		+			o		-	-			o				+	+					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			70.0	60	+		o	o	+	+	-	o	+		-	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			96.0	20	+		o	o	+	+	-	-	+		+	+	+	-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			96.0	60	o		o	-	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			40.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+	+	o	-		-	-			-		o	+	o	o					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			90.0	40	+		o	o	+	+	-	-	+		o	-		-	-			-		-	-	o	-					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			40.0	40	+		+	+	+	+	o	+	+	+	o	o		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			37.0	60	+		+	+		+	+		+			-		-	-			o		+		+	+					Gemü	
Waschsäure, wässerig		H_2SO_4			70.0	20	+		+	+	+	+	-	o	+		-	-	-	-	-			-		-	-	+	+					Gemü	
Wasser		H_2O H-O-H	1			20	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Wasser		H_2O H-O-H	1			80	-		-	+	+	+	o	+	+		+	o	+	-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Wasser		H_2O H-O-H	1				-		+	+	+	+	o	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Wasser		H_2O H-O-H	1			90	-		-	+	+	+	-	+	+		+	o		-	-	+		+	o	+	-	+	+					Gemü	
Wasser		H_2O H-O-H	1		üblich	40	o					+			+			o		-	-			-		-		o	o					Gemü	
Wasser , dest.		H_2O		100	techn. rein	20	+		+	+	+	+	+	+												+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Wasser , dest.		H_2O			techn. rein	40	+		+	+	+	+	+	+												+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Wasser , dest.		H_2O			techn. rein	60	+		+	+	+	+	+	+												+	o	+	+	+		+	+		ASV	
Wasser , dest.		H_2O			techn. rein	80				+	+	+	-	+												+	-		+	+		+	o		ASV	
Wasser , dest.		H_2O			techn. rein	100				+	+	+		+												+			+			+	o		ASV	
Wasser , dest.		H_2O			techn. rein	120					+	+																	+						ASV	
Wasser , Kondensatwasser						20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , Kondensatwasser						40	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , Kondensatwasser						60	o		+	+	+	+	+												+	o	+	+	+	+				ASV	
Wasser , Kondensatwasser						80					+	+	-												o			+	+	+				ASV	
Wasser , Kondensatwasser						100					+	+																			+				ASV	
Wasser , Kondensatwasser						120					+																								ASV	
Wasser , Meerwasser						20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , Meerwasser						40	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , Meerwasser						60	o		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , Meerwasser						80				+	+	+	-												+	+	o	+	o	+				ASV	
Wasser , Meerwasser						100				+	+	+													o	+	-	+	o	+				ASV	
Wasser , Meerwasser						120					+														-	o		+	-					ASV	
Wasser , Mineralwasser						20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+					ASV	
Wasser , Mineralwasser						40	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+					ASV	
Wasser , Mineralwasser						60	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+					ASV	
Wasser , Mineralwasser						80				+	+	+	-												+	+		+	+					ASV	
Wasser , Mineralwasser						100				+	+	+															+		+	+					ASV	
Wasser , Mineralwasser						120					+	+																	+						ASV	
Wasser , rein		H_2O		100		20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , rein		H_2O				40	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser , rein		H_2O				60	+		+	+	+	+	+												+	o	+	+	+	+				ASV	
Wasser , rein		H_2O				80				+	+	+	-												+	-		+	+	+				ASV	
Wasser , rein		H_2O				100				+	+	+													+			+		+				ASV	
Wasser , rein		H_2O				120					+																		+						ASV	
Wasser, demineralisiertes		H_2O H-O-H				100	-		o	+	+	+	-	+	+				+	o	o			-	o	+		o	+					Gemü	
Wasser, demineralisiertes		H_2O H-O-H				60	+		+	+	+	+	-		+				+	+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Wasser, demineralisiertes		H_2O H-O-H				40	+		+	+	+	+	+		+	+				+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Wasser, demineralisiertes		H_2O H-O-H				20	+				+	+			+	+			+	+	o				+	+		+	o					Gemü	
Wasser, destilliertes		H_2O H-O-H				60	+		+	+	+	+	-		+				+	-	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Wasser, destilliertes		H_2O H-O-H				20	+				+	+			+	+			+	+	o				+	+		+	o					Gemü	
Wasser, destilliertes		H_2O H-O-H				100	-		o	+	+	+	-	+	+				+	o	o			-	o	+		o	+					Gemü	
Wasser, destilliertes		H_2O H-O-H				40	+		+	+	+	+	+		+	+				+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Wasser, ozonisiert bis 1000 ppb						20																				+									Gemü	
Wasser, vollentsalztes		H_2O H-O-H				20	+				+	+			+	+			+	+	o				+	+		+	o					Gemü	
Wasser, vollentsalztes		H_2O H-O-H				40	+		+	+	+	+	+		+	+				+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Wasser, vollentsalztes		H_2O H-O-H				100	-		o	+	+	+	-	+	+				+	o	o			-	o	+		o	+					Gemü	
Wasser, vollentsalztes		H_2O H-O-H				60	+		+	+	+	+	-		+				+	+	o			+	+	+		+	+					Gemü	
Wasser,verschmutzt mit organ.Lös.						20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser,verschmutzt mit organ.Lös.						40	-				+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Wasser,verschmutzt mit organ.Lös.						60					+	+	+												+	o	+	+	o	+				ASV	
Wasser,verschmutzt mit organ.Lös.						80					+	+	-												-			+		+				ASV	
Wasser,verschmutzt mit organ.Lös.						100					+	+																		+				ASV	
Wasser,verschmutzt mit organ.Lös.						120																												ASV	
Wasser,verschmutzt ohne organ.Lös.						20	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser,verschmutzt ohne organ.Lös.						40	+		+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+				ASV	
Wasser,verschmutzt ohne organ.Lös.						60			+	+	+	+	+												+	o	+	+	+	+				ASV	
Wasser,verschmutzt ohne organ.Lös.						80				+	+	+	-												+			+	+	+				ASV	
Wasser,verschmutzt ohne organ.Lös.						100					+	+													o					+				ASV	
Wasser,verschmutzt ohne organ.Lös.						120					+	+																						ASV	
Wasserdampf		H2O H-O-H				120	-		-	-			-	o	+		+	+		+	o	o				+		o						Gemü	
Wasserfreie Salzsäure		HCl			jede	60	+		+	+	+	+			+	+	-	-	+	o	o			-		+		+	+					Gemü	
Wasserglas, wässerig		Na2SiO3			jede	60	+		+	+	+	+		-	+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Wasserstoff		H2		-253	techn. rein	20	+		+	+	+	+		+				+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Wasserstoff		H2			techn. rein	40	+		+	+	+	+		+				+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Wasserstoff		H2			techn. rein	60	+		+	+	+	+						+						+	+	+	+	+	+					ASV	
Wasserstoff		H2			techn. rein	80				o	+	+						+							+	+	+	+	+					ASV	
Wasserstoff		H2			techn. rein	100				-	+	+						+							+	+		+						ASV	
Wasserstoff		H2			techn. rein	120						+																						ASV	
Wasserstoff		H2 H-H				20						+			+				+	+	+						+	+						Gemü	
Wasserstoff		H2 H-H				60	+		+	+	+	+			+				+	o				+		+	+	+	+					Gemü	
Wasserstoff		H2 H-H				100	-		-	-	+	+			+					o				-		+	+	+	+					Gemü	
Wasserstoffbioxid, elektrol. hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konz.	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Wasserstoffbioxid, organisch hergestellt		H2O2 H-O-O-H			konz.	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Wasserstoffbioxid, organisch hergestelltW262		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Wasserstoffbioxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffbioxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffbioxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffbioxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, elektrolyt. herg.		H2O2 H-O-O-H			konz.	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, organisch hergest.		H2O2 H-O-O-H			konz.	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, organisch hergest.W262		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffhyperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.04		10%	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				-	o	+	-	+	+		+			ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.04		10%	40	+		+	+	+	+					+	+		+					-	o	-	o	+					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.04		10%	60	o		+	+	+	+					+	+		+					-	-	-	-	o					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.04		10%	80					+	+													-	-	-	-	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.04		10%	100					+	+													-	-	-	-	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.04		10%	120					+	+													-	-	-	-	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.11		30%	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+				-	-	o	-	+	+		+			ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.11		30%	40	+		+	+	+	+														-	-	+	o					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.11		30%	60	o		+	o	+	+															-	o	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.11		30%	80					+	+															-	-	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.11		30%	100					+	+															-	-	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.11		30%	120					+	+															-	-	-					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.42		90%	20			+	-	+	+						+						-	-	o	-	o	o					ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.42		90%	40				-		+						+																ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.42		90%	60			-	-		+						+																ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.42		90%	80						+																						ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.42		90%	100						+																						ASV	
Wasserstoffperoxid		H2O2	1.42		90%	120						+																						ASV	
Wasserstoffperoxid, elektrolyt. hergest.W262		H2O2 H-O-O-H			konz.	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Wasserstoffperoxid, organisch hergest.		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Wasserstoffperoxid, organisch hergest.		H2O2 H-O-O-H			konz.	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Wasserstoffperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffsulfid, trocken		H2S				60	+		o	+	+	+			+	+	+							+		+	+	+	+					Gemü	
Wasserstoffsulfid, wässerig		H2S			warm gesättigt	40	+		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	
Wasserstoffsulfid, wässerig		H2S			warm gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+			o	o			o		+	+	o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Wasserstoffsuperoxid, elektrol. hergest.		H2O2 H-O-O-H			konz.	20	+			+		+		+	+		+	+			-			-		-		+	-					Gemü	
Wasserstoffsuperoxid, organisch hergest.		H2O2 H-O-O-H			konz.	20			-	-		+			+		+	+	+		-			-		-		-	-					Gemü	
Wasserstoffsuperoxid, organisch hergest.		H2O2 H-O-O-H			35.0	20	-		+			+			+		+				-													Gemü	
Wasserstoffsuperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			20.0	50	+		+	+	+	+			+		+				-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wasserstoffsuperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffsuperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			90.0	60	o		-	-		+			+		+		+					-		+	-	o	o					Gemü	
Wasserstoffsuperoxid, wässerig		H2O2 H-O-O-H			30.0	20	+		+	+	+	+			+		+		+	-	-			-		+	-	+	+					Gemü	
Wein , rot u. weiß					H	20	+		+	+	+	+		+			+	+		+					+	+	+	+	+		+			ASV	
Wein , rot u. weiß					H	40			+	+	+	+		+			+	+		+											+			ASV	
Wein , rot u. weiß					H	60			+	+	+	+					+	+		+														ASV	
Wein , rot u. weiß					H	80					+	+																						ASV	
Wein , rot u. weiß					H	100					+	+																						ASV	
Wein , rot u. weiß					H	120					+	+																						ASV	
Weinbrand						20	+		+	+	+	+		-			+	+		+				+	+	+	+	+	+		-	-		ASV	
Weinbrand						40			+	+	+	+													+	+	+		+					ASV	
Weinbrand						60					+	+													+	+	+		+					ASV	
Weinbrand						80					+	+														+	o							ASV	
Weinbrand						100					+	+																						ASV	
Weinbrand						120						+																						ASV	
Weinbrand					handelsüblich	20	+		+	+		+			+					-				+		+		+	+					Gemü	
Weine, rot, weiß					handelsüblich	20	+		+	+		+			+		+	+		-				+		+		+	+					Gemü	
Weinessig					H	20	+		+	+	+	+	-	+			+	+		+				+	-	+	o	o	+		+			ASV	
Weinessig					H	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	-	o	o	-	o					ASV	
Weinessig					H	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				o	-	-	-	-	-					ASV	
Weinessig					H	80	+		+	+	+	+		+			+	+		+					-	-	-	-	-					ASV	
Weinessig					H	100	-		-	-	+	+		+			+	+		+					-	-	-	-	-					ASV	
Weinessig					H	120						+													-	-	-	-	-					ASV	
Weinessig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	100	-		-	-		+			+	+	+	+		-	-			-		+		-	+					Gemü	
Weinessig		C2H4O2 CH3-COOH			Gebr.-Konz.	60	o		+	+		+			+			+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Weinessig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	60	o		+	+		+			+	+	+	+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Weinessig		C2H4O2 CH3-COOH			Gebr.-Konz.	50	+											+		-	-													Gemü	
Weinessig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Weinessig		C2H4O2 CH3-COOH			handelsüblich	50	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			o		+		-	+					Gemü	
Weingeist, denaturisiert		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-	+	+	+						+		o		+	+	o	+					Gemü	
Weingeist, rein		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+	+	+	-	+	+	+	+	+		o		+		o		+	+	o	+					Gemü	
Weingeist, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	80	-		-	+		+	-		+	+		+				+		+		+		+	+					Gemü	
Weingeist, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			96.0	60	o		o	+		+	-		+	+		+				+						o						Gemü	
Weingeist, wässerig		C2H5OH CH3-CH2-OH			jede	20	+		+	+		+	-		+	+		+				+		o		+		+						Gemü	
Weinsäure		HOOC(CHOH)2COOH	1.76		jede	20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Weinsäure		HOOC(CHOH)2COOH	1.76		jede	40	+		+	+	+	+	o				+	+		+				+	+	o	+	+	+					ASV	
Weinsäure		HOOC(CHOH)2COOH	1.76		jede	60	o		+	+	+	+	o				+	+		+				+	o	-	+	+	+					ASV	
Weinsäure		HOOC(CHOH)2COOH	1.76		jede	80					+	+																						ASV	
Weinsäure		HOOC(CHOH)2COOH	1.76		jede	100					+	+																						ASV	
Weinsäure		HOOC(CHOH)2COOH	1.76		jede	120																												ASV	
Weinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Weinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COC	1.76		gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+			-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Weinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COC	1.76		heiß gesättigt	20						+			+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Weinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Weinstein		K2C4H4O6*2H2O			gesättigt	20	+		+	+	+	+												+	+	+	+	+	+	+				ASV	
Weinstein		K2C4H4O6*2H2O			gesättigt	40					+	+																						ASV	
Weinstein		K2C4H4O6*2H2O			gesättigt	60					+	+																						ASV	
Weinstein		K2C4H4O6*2H2O			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Weinstein		K2C4H4O6*2H2O			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Weinstein		K2C4H4O6*2H2O			gesättigt	120																												ASV	
Weinsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			gesättigt	60	+		+	+		+			+	+	+			-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Weinsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Weinsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			10.0	40	+		+	+		+			+	+	+	+		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Weinsteinsäure, wässerig		C4H6O6 HOOC-(CHOH)2-COOH			heiß gesättigt	20						+			+	+	+	+		-	-			+		+		+	+					Gemü	
Weisslauge						100						+			+	+	+							+		+			+					Gemü	
Winterlauge, wässerig		NaOH			50.0	100	-		-	+	-	+	-		+	+	o	-		o	o	+		-		+	-	-	+					Gemü	
Winterlauge, wässerig		NaOH			10.0	20						+		+	+		+	-		o	o			o		+		+	+					Gemü	
Winterlauge, wässerig		NaOH			40.0	60	o		+	+	-	+	o	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+	+	-	+					Gemü	
Winterlauge, wässerig		NaOH			60.0	60	+		+	+	-	+	-	+	+	+	+	-		o	o	+		+		+		-	+					Gemü	
Winterlauge, wässerig		NaOH			40.0	40	+		+	+	-	+	+	+	+	+	+	-		o	o	+		+	+	+	+	o	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Wollfett						20						+			+		+					+		-	+	+			-					Gemü	
Woodmetall						130						+			+													+						Gemü	
Würfelsalpeter, wässerig		NaNO3			kalt gesättigt	60	o		+	+	+	+			+	+	+	+		o	o	+		+	+	+	+	+	+					Gemü	
Xylamon						20						+	-		+									-					-					Gemü	
Xylol		C6H4(CH3)2		144	techn. rein	20	-		-	o	+	+	+	o			+	+		+				-	-	-	-	+	-		o			ASV	
Xylol		C6H4(CH3)2			techn. rein	40	-		-	-	+	+	+				+	+		+								o	-					ASV	
Xylol		C6H4(CH3)2			techn. rein	60	-		-	-	+	+	+				+	+		+								-	-					ASV	
Xylol		C6H4(CH3)2			techn. rein	80	-		-	-	+	+																-	-					ASV	
Xylol		C6H4(CH3)2			techn. rein	100	-		-	-	+	+																-	-					ASV	
Xylol		C6H4(CH3)2			techn. rein	120	-		-	-	-	+																-	-					ASV	
Xylol		C8H10 C6H4(CH3)2				20	-		-	+	+	+	+	-	+		+	+	+	o	o	+		-	-	-	-	o	-					Gemü	
Xylol+Dimethylformamid		C8H10+C3H7NO C6H4(CH3)2+H-CO-N-(CH3)2				100						+			+		+					+		-		-		-	-					Gemü	
Zahnpasta						20						+			+									+										Gemü	
Zinkcarbonat		ZnCO3			gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinkcarbonat		ZnCO3			gesättigt	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinkcarbonat		ZnCO3			gesättigt	60	+		+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinkcarbonat		ZnCO3			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Zinkcarbonat		ZnCO3			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Zinkcarbonat		ZnCO3			gesättigt	120					+																							ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2	1,08		10%	20	+		+	+	+	+		+											+	+	+	+	+		+	+		ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			10%	40	+		+	+	+	+		+											o	+	+	+	+		+	+		ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			10%	60	o		+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			10%	80					+	+																						ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			10%	100					+	+																						ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			10%	120					+																							ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2	1,56	110	50%	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			50%	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			50%	60	o			+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			50%	80					+	+																						ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			50%	100					+	+																						ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			50%	120					+																							ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			gesättigt	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			gesättigt	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			gesättigt	60	+		+	+	+	+		+											-	+	+	+	+		+	+		ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			gesättigt	80	-		o		+	+		+																	+			ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			gesättigt	100	-				+	+		+																				ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			gesättigt	120	-				+																							ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2	1,96		techn. rein	20	+		+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			techn. rein	40	+		+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			techn. rein	60	o			+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Zinkchlorid		ZnCl2			techn. rein	120					+																							ASV	
Zinkchlorid, wässerig		ZnCl2			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+		+	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Zinkchlorid, wässerig		ZnCl2			gesättigt	100	-		-	o	+	+	-		+		-	-		-	-			-		+		+	+					Gemü	
Zinkchlorid, wässerig		ZnCl2			10.0	60	o		+	+	+	+	o	+	+		+	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Zinkchlorid, wässerig		ZnCl2			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-	+	+		o	-		-	-			-		+	+	+	+					Gemü	
Zinkchlorid, wässerig		ZnCl2			gesättigt	60	+		+	+	+	+	o	+	+		+	-		-	-			+		+	+	+	+					Gemü	
Zinknitrat		Zn(NO3)2	1,59	117	50%	20			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			50%	40			+		+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			50%	60			+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			50%	80					+	+																						ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			50%	100					+	+																						ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			50%	120																												ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			gesättigt	20			+		+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			gesättigt	40			+		+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			gesättigt	60			+		+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			gesättigt	120					+																							ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			techn. rein	20					+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			techn. rein	40					+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			techn. rein	60					+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			techn. rein	80					+	+																						ASV	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Zinknitrat		Zn(NO3)2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Zinknitrat		Zn(NO3)2			techn. rein	120					+																							ASV	
Zinkphosphat		Zn3(PO4)2			gesättigt	20			+	+	+	+													+	+	+	+	+					ASV	
Zinkphosphat		Zn3(PO4)2			gesättigt	40			+	+	+	+													o	+	+	+	+					ASV	
Zinkphosphat		Zn3(PO4)2			gesättigt	60			+	+	+	+													-	+	+	+	+					ASV	
Zinkphosphat		Zn3(PO4)2			gesättigt	80					+	+																						ASV	
Zinkphosphat		Zn3(PO4)2			gesättigt	100					+	+																						ASV	
Zinkphosphat		Zn3(PO4)2			gesättigt	120					+																							ASV	
Zinksalze					kalt gesättigt	60	o		+	+		+			+		+							+		+		+	+					Gemü	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11	104	gesättigt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		gesättigt	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		gesättigt	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	-	+	+	+	+		+			ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		gesättigt	80	-		o	+	+	+																						ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		gesättigt	100					+	+																						ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		gesättigt	120						+																						ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		techn. rein	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		techn. rein	40	+		+	+	+	+					+	+		+				+	o	+	+	+	+					ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		techn. rein	60	+		+	+	+	+					+	+		+				+	-	+	+	+	+					ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		techn. rein	80			o	+	+	+					+	+		+														ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		techn. rein	100					+	+																						ASV	
Zinksulfat		ZnSO4	1.11		techn. rein	120					+																							ASV	
Zinksulfat		ZnSO4			verdünnt	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zinksulfat		ZnSO4			verdünnt	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Zinksulfat		ZnSO4			verdünnt	60	o		+	+	+	+		+			+	+		+				+	-	+	+	+	+		+			ASV	
Zinksulfat		ZnSO4			verdünnt	80						+					+	+		+														ASV	
Zinksulfat		ZnSO4			verdünnt	100						+																						ASV	
Zinksulfat		ZnSO4			verdünnt	120						+																						ASV	
Zinksulfat, wässerig		ZnSO4			10.0	60	o		+	+	+	+	+		+	+	+			-	-			+		+		+	+					Gemü	
Zinksulfat, wässerig		ZnSO4			gesättigt	80	-		o	+	+	+	-		+	+	+			-	-			-		+		+	+					Gemü	
Zinksulfat, wässerig		ZnSO4			gesättigt	60	+		+	+	+	+	+		+	+	+			-	-			+		+		+	+					Gemü	
Zinksulfat, wässerig		ZnSO4			10.0	40	+		+	+	+	+	+		+		+			-	-			+		+		+	+					Gemü	
Zinn (II)-chlorid, wässerig		SnCl2			10.0	40	+		+	+		+			+		+	o						+		+		+	+					Gemü	
Zinn (II)-chlorid, wässerig		SnCl2			10.0	60	o		+	+		+			+	+	+	o						+		+		+	+					Gemü	
Zinn (II)-chlorid, wässerig		SnCl2	1.17		gesättigt	80	-		o	o		+			+	+	o	o						-		+		+	+					Gemü	
Zinn (II)-chlorid, wässerig		SnCl2	1.17		gesättigt	60	o		+	+		+			+	+	o	o						+		+		+	+					Gemü	
Zinnchlorür					10.0	20						+			+	+													+					Gemü	
Zinn-II-chlorid		SnCl2	1.17		gesättigt	20	+		+	+	+	+					-	-		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2	1.17		gesättigt	40	o		+	+	+	+					-	-		+				+	+	o	+	+	+					ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2	1.17		gesättigt	60	o		+	+	+	+		+			-	-		+				+	o	-	+	+	+		+			ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2	1.17		gesättigt	80	-		o	o	+	+		+						+				-		-					+			ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2	1.17		gesättigt	100	-				+	+														-								ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2	1.17		gesättigt	120	-					+																						ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			techn. rein	20	+		+	+	+	+					-	-		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			techn. rein	40	+		+	+	+	+								+				+	+	o	+	+	+					ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			techn. rein	60			+	+	+	+								+				-										ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			techn. rein	80					+	+																						ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			techn. rein	100					+	+																						ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			techn. rein	120						+																						ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			verdünnt	20	+		+	+	+	+					o	o		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			verdünnt	40	+		+	+	+	+		+			-	-		+				+	o	o	+	+	+		+			ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			verdünnt	60	o		+	+	+	+		+																	+			ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			verdünnt	100						+																						ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			verdünnt	120						+																						ASV	
Zinn-II-chlorid		SnCl2			verdünt	80						+																						ASV	
Zitronensaft, unverdünnt						20						+	+		+		+	+		o				+										Gemü	
Zitronensäure		C6H8O7			<10%	20	+		+	+	+	+					+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zitronensäure		C6H8O7			<10%	40	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	+	+	+	+	+		+			ASV	
Zitronensäure		C6H8O7			<10%	60	+		+	+	+	+		+			+	+		+				+	o	+	+	+	+		+			ASV	
Zitronensäure		C6H8O7			<10%	80	o			+	+	+												+										ASV	
Zitronensäure		C6H8O7			<10%	100				+	+	+																						ASV	
Zitronensäure		C6H8O7			<10%	120					+	+																						ASV	
Zitronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			10.0	40	+		+	+	+	+	+	+	+		+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Zitronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			10.0	60	o		+	+	+	+	o		+		+			o				+		+	+	+	+					Gemü	
Zitronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-CH2-COOH			gesättigt	60	+		+	+	+	+	-		+					o				+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen
Zitronensäure		C6H8O7 HOOC-CH2-C(OH)(COOH)-C	1.22		40.0	20					+			+						+	o													Gemü	
Zuckersirup						20	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	+	+	+	+					ASV	
Zuckersirup						40	+		+	+	+	+	+				+	+		+				+		+	+	+	+					ASV	
Zuckersirup						60	o		+	+	+	+	+	+			+	+		+						+	+	+	+		+			ASV	
Zuckersirup						80			+	+	+	+	+	+												+	+	+	+		+			ASV	
Zuckersirup						100			+	+	+	+																			+			ASV	
Zuckersirup						120						+																						ASV	
Zuckersirup						60	o		+	+		+			+		+					+		+		+		+	+					Gemü	

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen

ANGRIFFSMEDIUM	ZUSTAND	FORMEL	DICHTE	SDP (°C)	KONZ	TEMP (°C)	PVC	PVC weich / Schlauch	PE	PP	PVDF	PTFE/Teflon	PA	PSU/Polysulfon	PFA	GG-Hartgummi	V2A /1.4300/1.4308	V4A / 1.4435 / 316L	V4A /1.4571/14581	Hastelloy	RG 5 Rotguss	MS Messing	GG25 Grauguss	NR/Naturkautschuk	NBR/Perbunan	EPDM	CR / Neoprene	FPM/Viton	CSM/Hypalon	KALREZ	PPSU/Polyphenylsulfon	PPA/Polyphtalamid	Glas	Ursprung	Anmerkungen