

Fördermedium (20°C)			Werkstoff							
Bezeichnung	Chemische Formel	Konz. %	Dosierkopf				Dichtung			Kugel
			PP	PVDF	SS 1.4401	PVC	FKM	EPDM	PTFE	Keramik Al ₂ O ₃
Calciumacetat	(CH ₃ COO) ₂ Ca	s	●	□	●	●	●	●	●	□
		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumbicarbonat		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumbisulfit =>	Calciumhydrogensulfit	s	●	●	●	●	●	●	●	□
Calciumcarbonat	CaCO ₃	s	●	●	●	●	●	●	●	□
Calciumchlorid	CaCl ₂	s	●	●	-	●	●	●	●	□
		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumcyanid	Ca(CN) ₂	s	●	●	□	●	●	●	●	□
Calciumhydrogencarbonat		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumhydrogensulfit	Ca(HSO ₃) ₂	s	●	●	●	●	●	●	●	□
Calciumhydroxid	Ca(OH) ₂	s	●	●	●	●	●	●	●	□
		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumhypochlorit	Ca(OCl) ₂	s	○	●	-	●	○	●	●	□
		20	○	●	-	●	●	●	●	●
		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumnitrat	Ca(NO ₃) ₂	s	-	●	●	-	●	●	●	●
		50	●	●	●	●	●	●	●	●
		100	●	●	□	□	□	□	●	●
Calciumoxid		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumphosphat	Ca ₃ (PO ₄) ₂	s	●	●	●	●	●	●	●	□
Calciumsulfat	CaSO ₄	s	●	●	●	●	●	●	●	□
		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumsulfid	CaS	s	●	●	□	●	●	●	●	□
		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Calciumsulfit	CaSO ₃	s	●	●	●	●	●	●	●	□
Calciumthiosulfat	CaS ₂ O ₃	s	●	●	-	●	●	●	●	□
Campher		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Campheröl		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Camphora		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Caprylaldehyd =>	Hexanal	100	●	●	●	□	-	●/○	●	□
Carbamid		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Carbonileum		100	○	●	□	□	□	□	●	□
Carbolsäure		100	○	●	□	□	□	□	●	□
Cellosolve (R)		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Cetylalkohol		100	●	●	□	□	□	□	●	□
Chlor		100	○	●	□	□	□	□	●	●

Symbollegende:

s	=	gesättigte Lösung in Wasser	●	=	beständig
●/○	=	praktisch beständig	○	=	bedingt beständig
-	=	nicht beständig	N	=	Beständigkeit nicht bekannt
*3	=	Gefahr von Kristallisation	*4	=	reagiert heftig mit Wasser und produziert große Hitze (Die Pumpe muss vor dem Dosieren von Schwefelsäure absolut trocken sein.)
*6	=	i ⁿ neutralen Lösungen			
*5	=	Muss frei von Fluorid sein, wenn Glaskugeln verwendet werden			
*6	=	i ⁿ neutralen Lösungen			
*7	=	gesättigte Lösung 0,1 %			

Bezeichnung	Chemische Formel	Konz. %	PP	PVD F	SS 1.440 1	PVC	FKM	EPD M	PTFE	Keramik Al ₂ O ₃
Chloraceton	ClCH ₂ COCH ₃	100	n	n	●	-	-	●	●	n
Chloralhydrat	CCl ₃ CH(OH) ₂	s	○	-	●	-	○	○	●	n
		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Chlorbenzol	C ₆ H ₅ Cl	100	○	●	●	-	●	-	●	●
Chlorbleichlaugung =>	Natriumhypochlorit	12	○	●	-	●	●	●	●	n
Chlorbutadien	C ₄ H ₅ Cl	100	n	n	●	-	●	-	●	n
Chlordioxidlösung	ClO ₂ +H ₂ O	0.5	○	●	-	●	○	-	●	n
Chloressigsäure		100	●	●	n	n	n	n	●	●
Chloressigsäureethylester	ClCH ₂ COOC ₂ H ₅	100	●	●	●	○	●	-	●	n
Chloressigsäuremethylester	ClCH ₂ COOCH ₃	100	●	●	●	○	○	-	●	n
Chlordethan		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Chlorethanol	ClCH ₂ CH ₂ OH	100	●	○	●	-	-	○	●	n
Chlorethanol- 2		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Chlorethyl		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Chlorethylbenzol	C ₆ H ₄ ClC ₂ H ₅	100	○	n	●	-	○	-	●	n
Chlorethylen		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Chlorfluorkohlenstoff CFK		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Chlorkalk =>	Calciumhypochlorit	s	○	●	-	●	○	●	●	n
Chlorkohlensäureethylester	ClCO ₂ C ₂ H ₅	100	n	n	n	n	●	-	●	n
Chlormethan		100	○	-	n	n	n	n	●	n
Chloroform	CHCl ₃	100	○	●	●	-	●	-	●	n
Chloropren =>	Chlorbutadien	100	n	n	●	-	●	-	●	n
Chlorphenol	C ₆ H ₄ OHCl	100	●	●	●	n	n	-	●	n
Chlorsäure	HClO ₃	20	-	●	-	●	○	○	●	n
		25	●	●	n	n	n	n	●	n
Chlorschwefel=>	Dischwefeldichlorid	100	n	●	n	n	●	-	●	n
Chlorschwefelsäure		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Chlorsulfonsäure	SO ₂ (OH)Cl	100	-	●	-	○	-	-	●	●
Chlorpropen- 3		100	○	○	n	n	n	n	●	n
Chlortoluol	C ₇ H ₈ Cl	100	-	●	●	-	●	-	●	n
Chlorwasser	Cl ₂ +H ₂ O	s	○	●	-	●	●	●	●	n
Chlorwasserstoffsäure	Salzsäure									
Chrom(VI)-oxid		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Chromalaun =>	Kaliumchromsulfat	s	●	●	●	●	●	●	●	n
Chromsäure*5	H ₂ CrO ₄	10	●	●	●	●	-	●	●	●
		30	●	●	●	●	-	○	●	●
		40	●	●	●	-	-	-	●	●
		50	-	●	-	●	●	-	●	●
Chromsäureanhydrid		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Chromschwefelsäure		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Chromtrioxid		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Citronensäure		10	●	●	n	n	n	n	●	n

Symbollegende:

s	=	gesättigte Lösung in Wasser	●	=	beständig
●/○	=	praktisch beständig	○	=	bedingt beständig
-	=	nicht beständig	N	=	Beständigkeit nicht bekannt
*3	=	Gefahr von Kristallisation	*4	=	reagiert heftig mit Wasser und produziert große Hitze (Die Pumpe muss vor dem Dosieren von Schwefelsäure absolut trocken sein.)
*6	=	i ⁿ neutralen Lösungen			
*5	=	Muss frei von Fluorid sein, wenn Glaskugeln verwendet werden			
*6	=	i ⁿ neutralen Lösungen			
*7	=	gesättigte Lösung 0,1 %			

Bezeichnung	Chemische Formel	Konz. %	PP	PVD F	SS 1.440 1	PVC	FKM	EPD M	PTFE	Kera mik Al ₂ O ₃
Crotonaldehyd	CH ₃ C ₂ H ₂ CHO	100	●	●	●	-	-	●	●	n
Cumol =>	iso-Propylbenzol	100	○	●	●	-	●	-	●	n
Cyankali =>	Kaliumcyanid	50	●	●	n	n	n	n	●	n
Cyanwasserstoff		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Cyanwasserstoffsäure =>	Blausäure	s	●	●	●	●	●	●	●	n
Cyclohexan	C ₆ H ₁₂	100	○	●	●	-	●	-	●	n
Cyclohexanol	C ₆ H ₁₁ OH	100	○	●	●	●/○	●	-	●	n
Cyclohexanon	C ₆ H ₁₀ O	100	○	○	●	-	-	●/○	●	n
Cyclohexylalkohol	Cyclohexanol	100	●	●	●	●/○	●	-	●	n
Cyclohexylamin	C ₆ H ₁₁ NH ₂	100	n	n	●	n	-	n	●	n

Symbollegende:

s	=	gesättigte Lösung in Wasser	●	=	beständig
●/○	=	praktisch beständig	○	=	bedingt beständig
-	=	nicht beständig	N	=	Beständigkeit nicht bekannt
*3	=	Gefahr von Kristallisation	*4	=	reagiert heftig mit Wasser und produziert große Hitze (Die Pumpe muss vor dem Dosieren von Schwefelsäure absolut trocken sein.)
*6	=	i n neutralen Lösungen			
*5	=	Muss frei von Fluorid sein, wenn Glaskugeln verwendet werden			
*6	=	i n neutralen Lösungen			
*7	=	gesättigte Lösung 0,1 %			