

Fördermedium (20°C)		Konz. %	Werkstoff							
Bezeichnung	Chemische Formel		PP	PVDF	SS 1.4401	PVC	FKM	EPDM	PTFE	Keramik <chem>Al2O3</chem>
Palmitinsäure		100	o	●	n	n	n	n	●	n
Parafine		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Parfüms		100	o	●	n	n	n	n	●	n
Pentan	<chem>C5H12</chem>	100	●	●	●	●	●	●	●	n
Pentanol =>	Amylalkohol	100	●	●	●	●	-	●	●	n
Pentanol- 1		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Pantanon-3		100	o	-	n	n	n	n	●	n
Pentylacetat		100	●	●	n	n	n	n	●	n
PER =>	Tetrachlorethylen									
Perchlorethylen =>	Tetrachlorethylen	100	-	●	n	n	n	n	●	●
Perchlorsäure	<chem>HClO4</chem>	10	●	●	●	●	●	●/○	●	n
		70	-	●	-	-	●	●/○	●	n
		100	o	●	n	n	n	n	○	n
Peressigsäure	<chem>CH3COOOH</chem>	5	●	●	-	●	-	●	●	●
Perhydrol =>	Wasserstoffperoxid									
Perhydronaphthalin		100	o	●	n	n	n	n	●	n
Petrol		100	o	●	n	n	n	n	●	n
Petrolether	<chem>CnH2n+2</chem>	100	o	●	●	●/○	●	-	●	n
Pflanzenöle			n	n	n	n	n	n	●	n
Phenol	<chem>C6H5OH</chem>	100	o	●	●	-	●	-	●	●
Phenylamin		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Phenylethanon-1		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Phenylether		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Phenylethylen		100	o	●	n	n	n	n	●	n
Phenylethylether	<chem>C6H5OC2H5</chem>	100	●	n	●	-	-	-	●	n
Phenylhydrazin	<chem>C6H5NNH2</chem>	100	o	●	●	-	○	-	●	n
Phenylmethanol		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Phosphorchlorid		100	o	●	n	n	n	n	●	n
Phosphorsäure	<chem>H3PO4</chem>	85	●	●	●	●	●	●	●	○
Phosphortrichlorid	<chem>PCl3</chem>	100	o	●	●	-	○	●	●	n
Phosphorylchlorid	<chem>POCl3</chem>	100	●	●	n	-	●	●	●	n
Phthalate		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Phthalsäure	<chem>C6H4(COOH)2</chem>	s	●	●	●	●	●	●	●	n
Phthalsäureester		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Pikrinsäure	<chem>C6H2(NO3)3OH</chem>	s	●	●	●	●	●	●	●	n
		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Piperidin	<chem>C5H11N</chem>	100	n	n	●	-	-	-	●	n
Pottasche =>	Kaliumcarbonat	100	●	●	n	n	n	n	●	n

Symbollegende:

s = gesättigte Lösung in Wasser
 ●/○ = praktisch beständig
 - = nicht beständig
 *³ = Gefahr von Kristallisation

● = beständig
 o = bedingt beständig
 N = Beständigkeit nicht bekannt
 *⁴ = reagiert heftig mit Wasser und produziert große Hitze
 (Die Pumpe muss vor dem Dosieren von Schwefelsäure absolut trocken sein.)

*⁶ = in neutralen Lösungen
 *⁵ = Muss frei von Fluorid sein, wenn Glaskugeln verwendet werden
 *⁶ = in 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
Propan		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Propandiol- 1,2		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propanol		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propanol-2		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propanon-2		100	●	-	n	n	n	n	●	n
Propansäure		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propantriol		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propen-2-ol-1		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propionitril	CH ₃ CH ₂ CN	100	●	●	●	n	●	-	●	n
Propionsäure	C ₂ H ₅ COOH	100	●	●	●	●	●	●	●	n
Propylacetat	CH ₃ COOC ₃ H ₇	100	●	●	●	-	-	●/○	●	n
Propylalkohol		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Propylenglykol	CH ₃ CHOHCH ₂ OH	100	●	●	●	●	●	●	●	n
Propylenoxid		100	●	○	n	n	n	n	●	n
Pyridin	C ₅ H ₅ N	100	○	-	●	-	-	-	●	●
Pyrrol	C ₄ H ₄ N	100	●	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 %			