

Fördermedium (20°C)			Werkstoff							
Bezeichnung	Chemische Formel	Konz. %	Dosierkopf				Dichtung			Kugel
			PP	PVDF	SS 1.4401	PVC	FKM	EPDM	PTFE	Keramik Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
Fette und Öle		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Fettsäuren	R-COOH	100	●	●	●	●	●	○	●	●
Fixiersalz =>	Natriumthiosulfat	s	●	●	25%	●	●	●	●	n
Flugbenzin		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Fluor		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Fluorbenzol	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> F	100	●	●	●	-	○	-	●	n
Fluorkohlenwasserstoffe		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Fluoroborsäure	HBF <sub>4</sub>	35	●	●	○	●	●	●	●	n
Fluorokieselsäure	H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	30	●	●	●	●	●	●	●	n
		100	●	●	○	●	●	●	●	n
Fluorwasserstoffsäure	HF	80	●	●	-	●	●	○	●	n
		40	●	●	●	●	●	●	●	n
		45	●	●	n	n	n	n	●	n
Flußsäure		45	●	●	n	n	n	n	●	●
Formaldehyd	CH <sub>2</sub> O	40	●	●	●	●	-	●/○	●	●
Formalin		40	●	●	●	●	-	●/○	●	n
Formamid	HCONH <sub>2</sub>	100	●	●	●	-	●	●	●	n
Foto-Fixierbäder		100	●	○	n	n	n	n	●	n
Frostschutzmittel KFZ		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Fruchtsäfte		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Furan	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O	100	●	-	●	-	-	n	●	n
Furanaldehyd	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub>	100	-	○	●	n	-	●/○	●	n
Furfural		100	-	○	●	n	-	●/○	●	●
Furfurol		100	-	○	n	n	n	n	●	n
Furfurylaldehyd		100	-	○	n	n	n	n	●	n
Furfurylakohol	OC <sub>4</sub> H <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH	100	●	○	●	-	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 %			