

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
Magnesiumcarbonat	MgCO ₃	s	●	●	●	●	●	●	●	n
		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Magnesiumchlorid	MgCl ₂	s	●	●	○	●	●	●	●	n
		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Magnesiumhydroxid	Mg(OH) ₂	s	●	●	●	●	●	●	●	n
		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Magnesiumnitrat	Mg(NO ₃) ₂	s	●	●	●	●	●	●	●	n
		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Magnesiumsulfat	MgSO ₄	s	●	●	●	●	●	●	●	●
		100	●	●	n	n	n	n	●	●
Maleinsäure	C ₄ H ₄ O ₄	s	●	●	●	●	●	●	●	●
		100	●	●	n	n	n	n	●	●
Mangan-II-chlorid	MnCl ₂	s	●	●	-	●	●	●	●	n
Mangan-II-sulfat	MnSO ₄	s	●	●	●	●	●	●	●	●
Marmorkalkhydrat		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Maschinenöl		100	●	●	n	n	n	n	●	n
MEK =>	Methyletylketon	100	●	○	n	n	n	n	●	n
Menthol		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Mesityloxid	C ₆ H ₁₀ O	100	n	n	●	-	-	●/○	●	n
Methacrylsäure	C ₃ H ₅ COOH	100	●	●	●	n	○	●/○	●	n
Methacrylsäureester		100	-	○	n	n	n	n	●	n
Methanol	CH ₃ OH	40	●	●	n	n	n	n	●	●
		100	●	●	●	●	○	●	●	●
Methoxy- Ethanol		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Methoxybenzol		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Methoxybutanol	CH ₃ O(CH ₂) ₄ OH	100	●	●	●	-	●	○	●	n
Methoxybutanon		100	○	○	n	n	n	n	●	n
Methylacetat	CH ₃ COOCH ₃	60	●	●	●	-	-	●/○	●	n
		100	○	-	n	n	n	n	●	n
Methylacetoacetat	C ₅ H ₈ O ₃	100	●	●	●	-	-	●/○	●	n
Methylacrylat	C ₂ H ₃ COOCH ₃	100	●	●	●	-	-	●/○	●	n
Methylalkohol =>	Methanol	100	●	●	●	●	○	●	●	n
Methylamin	CH ₃ NH ₂	32	●	○	●	○	-	●	●	n
		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Methylbenzol		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Methylbrenzcatechin	C ₆ H ₃ (OH) ₂ CH ₃	s	●	●	●	●	●	-	●	n
Methylbromid		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Methyl- Butylketon		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 %			

Bezeichnung	Chemische Formel	Konz. %	PP	PVD F	SS 1.440 1	PVC	FKM	EPD M	PTFE	Keramik Al ₂ O ₃
Methylcellulose		s	●	●	●	●	●	●	●	n
Methylcellosolve		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Methylchlorid		100	○	-	n	n	n	n	●	●
Methylchloroform =>	Trichlorethan	100	○	●	●	-	●	-	●	n
Methylcyanid		100	●	○	n	n	n	n	●	n
Methylcyclopentan	C ₅ H ₉ CH ₃	100	●	●	●	●	●	-	●	n
Methylenchlorid =>	Dichlormethan	100	○	○	○	-	●	-	●	n
Methylether		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Methylethylether		100	-	●	n	n	n	n	●	n
Methylethylketon	CH ₃ COC ₂ H ₅	100	●	○	●	-	-	●	●	n
Methylglykol	C ₃ H ₈ O ₂	100	●	●	●	●	-	●/○	●	n
Methylisobutylketon	CH ₃ COC ₄ H ₉	100	○	○	●	-	-	○	●	n
Methylisopropylketon	CH ₃ COC ₃ H ₇	100	●	-	●	-	-	●/○		n
Methylmethacrylat	C ₃ H ₅ COOCH ₃	100	○	○	●	-	-	-	●	n
Methyloleat	C ₁₄ H ₃₃ COOCH ₃	100	●	●	●	n	●	●/○	●	n
Methyloxiran		100	●	○	n	n	n	n	●	n
Methylpentanon		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Methylphenylether		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Methyl-Phenylketon		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Methylsalicylat	HOC ₆ H ₄ COOCH ₃	100	●	●	●	-	n	●/○	●	n
MIBK =>	Methylisobutylketon	100	○	○	●	-	-	○	●	n
Milch		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Milchsäure	C ₃ H ₆ O ₃	100	●	●	●/○	●	●	-	●	●
		10	●	●	●/○	●	●	●	●	●
Mineralöle		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Mineralöl aromatenfrei		100	●	●	n	n	n	n	●	n
Monochloressigsäure		100	●	●	n	n	n	n	●	●
Montanwachs		100	○	●	n	n	n	n	●	n
Morpholin	C ₄ H ₉ ON	100	●	-	●	-	n	n	●	n
Motorenöle		100	●	●	●	●/○	●	-	●	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 % | | | |