

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Acetol-20		1,09		30	+	+
Acetol-80		1,10		30	+	+
Akkusäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,29	H ( < 51 %)	30 40 60 80	+	+
Alnat A 3		1,36		20	+	+
Alkansulfonat 30		1,06		20	+	+
Aluminiumchlorid	AlCl <sub>3</sub>	1,15	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Aluminiumsulfat	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	1,33	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ameisensäure	HCOOH	1,14	≤ 60 %	30 40	+	+
Ameisensäure	HCOOH	1,4	≤ 85 %	30 40	+	+
Ammoniakwasser (-Lösung)	NH <sub>4</sub> OH	1,0	≤ GL	30 40 60	+	+
Ammoniumacetat	CH <sub>3</sub> COONH <sub>4</sub>	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ammoniumbromid	NH <sub>4</sub> Br	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ammoniumcarbonat	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ammoniumchlorid	NH <sub>4</sub> Cl	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ammoniumdihydrogen-phosphat	NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ammoniumfluorid	NH <sub>4</sub> F	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Ammoniumhydrogencarbonat	NH <sub>4</sub> HCO <sub>3</sub>	1,0	≤ GL	30 40 60 80	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Ammoniumhydrogenphosphat	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Ammoniumnitrat	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Ammoniumphosphat	(NH <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Ammoniumsulfat	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Ammoniumsulfid	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Antispumin				20	+	+
				40	+	+
Bariumcarbonat	BaCO <sub>3</sub>	1,0	<u>S</u>	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bariumchlorid	BaCl <sub>2</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bariumhydroxid	Ba(OH) <sub>2</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bariumnitrat	Ba(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,0	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bariumsulfat	BaSO <sub>4</sub>	1,0	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bariumsulfid	BaS	1,0	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Basoplast 2650				20	+	+
Bleiacetat	Pb(CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub>			30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bleisulfat	PbSO <sub>4</sub>	1,0	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Bonder R 2601				30	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Cadmiumchlorid	CdCl <sub>2</sub>	1,82	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Cadmiumcyanid	Cd(CN) <sub>2</sub>	1,05	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Cadmiumsulfat	CdSO <sub>4</sub>	1,55	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumacetat	Ca(CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub>	1,13	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumbromid	CaBr <sub>2</sub>	1,64	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumcarbonat	CaCO <sub>3</sub>	1,48	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumchlorid	CaCl <sub>2</sub>	1,40	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumfluorid	CaF <sub>2</sub>	1,48	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumhydroxid (Kalkmilch)	Ca(OH) <sub>2</sub>	1,22	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumnitrat	Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,42	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumsulfat (Gips)	CaSO <sub>4</sub>	1,50	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumsulfid	CaS	1,50	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Calciumsulfit	CaSO <sub>3</sub>		S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Chlorwasser	Cl <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> O		jede	30	+	+
				40	+	+
Citronensäure	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> OH(CO <sub>2</sub> H) <sub>3</sub>		≤ 10 %	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Coatex AB 70/30				30	+	+
Cumolsulfonat				30	+	+
Diammoniumhydrogen-phosphat-Lösung				30	+	+
Dielektra Natriumpersulfat-Lösung				30	+	+
Diethylentriaminpentaessigsäure (z.B. als Trilon C)			H	30 40	+	+
Dissolvine D-40		1,3		30 40	+	+
Divoflow 100		1,4		30 40	+	+
Divomil ES Plus		1,3		30 40	+	+
Düngesalze			≤ GL	30 40 60 80	+	+
Eisen(II)-chlorid	FeCl <sub>2</sub>		≤ GL	30 40 60 80	+	+
Eisen(II)-sulfat	FeSO <sub>4</sub>	1,22	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Eisen(III)-chlorid	FeCl <sub>3</sub>	1,55	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Eisen(III)-chloridsulfat	FeClSO <sub>4</sub>	1,50	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Essigsäure	CH <sub>3</sub> COOH	1,07	≤ 60 %	30 40	+	+
Essigsäure	CH <sub>3</sub> COOH	1,08	≤ 80 %	30 40	+	+
Essigsäure 99 %		1,05		20	+	+
Ethersulfat		1,05		30 40	+	+
Ethylendiamintetraessigsäure	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> (CH <sub>2</sub> COOH) <sub>4</sub>	1,16	H	30 40	+	+
Ethylenglykol	(CH <sub>2</sub> OH) <sub>2</sub>	1,11	TR	30 40	+	+
Flüssigdünger			H	30 40 60 80	+	+
Flußsäure	HF	1,23	≤ 75 %	30 40	+	+
Formaldehyd	HCHO	1,13	≤ 40 %	30 40	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Fotochemikalien in Gebrauchskonzentrat (neu + gebr)			H	30 40	+	+
Glycerin	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> (OH) <sub>3</sub>			30 40	+	+
Glykolsäure	CH <sub>2</sub> OHCOOH	1,33	≤ GL	30 40	+	+
Harnstoff	CO(NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>		≤ GL	30 40 60	+	+
High Speed Accu Guard Replenisher		1,03		30 40	+	+
Hostalen GM 5010 T2				30	+	+
Hydrazinhydrat	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub> · H <sub>2</sub> O	1,01	≤ 24 %	30 40 60	+	+
Hydrosulfit P Flüssig		1,12		30 40	+	+
Hydroxyethylethylen - diamintriessigsäure (z.B. Trilon D)		1,16	H	30 40	+	+
Hydroxylammoniumsulfat	(NH <sub>2</sub> OH) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,05	≤ 12 %	30 40 60	+	+
Kalilauge (Kliumhydroxid KOH)		1,51	≤ 50 %	30 40 60	+	+
Kaliumaluminiumsulfat	Kal(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	1,06	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Kaliumborat	K <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	1,09	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Kaliumbromat	KBrO <sub>3</sub>	1,04	≤ GL	30 40 60	+	+
Kaliumbromid	KBr	1,38	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Kaliumchlorat	KClO <sub>3</sub>	1,04	≤ GL	30 40 60	+	+
Kaliumchlorid	KCl	1,16	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Kaliumcyanid	KCN	1,09	≤ GL	30 40 60 80	+	+
Kaliumfluorid	KF	1,25	≤ GL	30 40 60 80	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Kaliumhexacyanoferrat-(II) (gelbes Blutlaugensalz)	K <sub>4</sub> [Fe(CN) <sub>6</sub> ]	1,14	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kaliumhexacyanoferrat-(III) (rotes Blutlaugensalz)	K <sub>3</sub> [Fe(CN) <sub>6</sub> ]	1,18	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kaliumhydrogencarbonat	KHCO <sub>3</sub>	1,12	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kaliumhypochlorit	KOCl	1,23	≤ 150 g/l	30	+	+
Kaliumiodid	KI	1,73	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kaliumnitrat	KNO <sub>3</sub>	1,16	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kaliumphosphat	K <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>		≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kaliumsulfat	K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,08	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Klebstoff 1041/75 P				30	+	+
Kunstharzdispersion		1,20	H	30	+	+
				40	+	+
Kupfer(II)-chlorid	CuCl <sub>2</sub>	1,25	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kupfer(I)-cyanid	CuCN		≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kupfer(II)-cyanid	Cu(CN) <sub>2</sub>	1,05	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kupfer(II)-nitrat	Cu(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,25	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Kupfer(II)-sulfat	CuSO <sub>4</sub>	1,21	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Light Water		1,06		30	+	+
				40	+	+
Lithiumbromid				20	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Lutensol TO 89				30	+	+
Magnesiumcarbonat	MgCO <sub>3</sub>	1,48	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Magnesiumchlorid	MgCl <sub>2</sub>	1,30	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Magnesiumhydrogencarbonat	Mg(HCO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,06	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Magnesiumsulfat	MgSO <sub>4</sub>	1,30	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Meerwasser		1,11		30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Metakorin-SC-36		1,34		30	+	+
				40	+	+
Milchsäure 80 %		1,2		30	+	+
				40	+	+
Nadavin DHN		1,1		30	+	+
				40	+	+
Nalco 41-Produktlinie		1,1		30	+	+
				40	+	+
Nalco Trasar 23201		1,29		30	+	+
				40	+	+
Natriumaluminiumsulfat	NaAl(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	1,19	≤ 30 %	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumbromid	NaBr	1,41	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumcarbonat	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	1,15	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumchlorat	NaClO <sub>3</sub>	1,33	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
Natriumchlorid	NaCl	1,20	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumchlorit	NaClO <sub>2</sub>	1,30	VL	30	+	+
				40	+	+
Natriumcyanid	NaCN	1,26	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumdichromat	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	1,7	≤ GL	30	+	+
				40	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Natriumhydrogencarbonat	NaHCO <sub>3</sub>	1,06	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumhydrogensulfat	NaHSO <sub>4</sub>	1,18	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumhydrogensulfit	NaHSO <sub>3</sub>	1,35	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumhypochlorit	NaOCl	1,23		30	+	+
Natriumnitrat	NaNO <sub>3</sub>	1,37	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumnitrit	NaNO <sub>2</sub>	1,30	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumphosphat	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	1,11	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumpolysulfid				20	+	+
Natriumsilicat	Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	1,37	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
Natriumpolysulfid	Na <sub>2</sub> S <sub>x</sub>	1,25		30	+	
				40	+	
Natriumsulfat	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,23	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumsulfid	Na <sub>2</sub> S	1,21	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumsulfit	Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	1,18	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumtetraborat	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub>	1,03	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natriumthiosulfat	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,39	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Natronlauge	NaOH	1,53	≤ 50 %	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Nickelchlorid	NiCl <sub>2</sub>	1,35	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Nickelnitrat	Ni(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,38	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Nickelsulfat	NiSO <sub>4</sub>	1,21	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Nitrilotriessigsäure (Trilon A)	N(CH <sub>2</sub> COOH) <sub>3</sub>	1,16	H	30	+	+
				40	+	+
Oekopure		1,29		20	+	+
OMC 639 W		1,06		30	+	+
				40	+	+
PACO-95	Al <sub>n</sub> (OH)Cl <sub>3n-m</sub>	1,4		30	+	+
				40	+	+
PAX 18	Al <sub>n</sub> (OH)Cl <sub>3n-m</sub>	1,38		30	+	+
				40	+	+
P3-horolith MSW		1,28		30	+	+
				40	+	+
P3-horolith TR		1,19		30	+	+
				40	+	+
P3-hypochloran		1,15		30	+	+
				40	+	+
P3-mip CIP		1,36		30	+	+
				40	+	+
P3-polix spezial		1,61		30	+	+
				40	+	+
P3-stabilon Al		1,14		30	+	+
				40	+	+
P3-topax 19		1,22		30	+	+
				40	+	+
P3-topax 56		1,23		30	+	+
				40	+	+
P3-topax 99		1,0		30	+	+
				40	+	+
P3-trimeta DES		1,19		30	+	+
				40	+	+
Paracum-24/S		1,0		30	+	+
				40	+	+
Pflanzöle		0,96	TR	30	+	+
				40	+	+
Phosphorsäure	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	1,81	≤ 95 %	30	+	+
				40	+	+
Quecksilber(II)-chlorid	HgCl <sub>2</sub>		≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Quecksilber(II)-nitrat	Hg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,05	S	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Quecksilber(II)-sulfat	HgSO <sub>4</sub>	1,05	≤ Gl	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Retaminol K		1,1		30	+	+
				40	+	+
Sachtoklar		1,3		30	+	+
				40	+	+
Salpetersäure	HNO <sub>3</sub>	1,34	≤ 55 %	30	+	
Salzsäure	HCl	1,19	≤ 37 %	30	+	+
				40	+	+
				60		+
				80		+
Schwefelsäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,71	≤ 78 %	30	+	+
				40	+	+
				60	+	
Schwefelsäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1,84	≤ 96 %	30	+	
Schwefelsäure gebraucht				20	+	+
Silbernitrat	AgNO <sub>3</sub>	1,65	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60		+
Stärke		1,05	jede	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
Simafloc 39	Al <sub>n</sub> (OH)Cl <sub>3n-m</sub>	1,37		30	+	+
Tetrafluoroborsäure	HBF <sub>4</sub>		≤ 50 %	30	+	+
				40		
Tetrakaliumpyrophosphat	K <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub> · 3H <sub>2</sub> O		WGK 1	30	+	+
				40	+	+
Triacetin (Glycerintriacetat)	(CH <sub>3</sub> COO) <sub>3</sub> C <sub>3</sub> H <sub>5</sub>		TR	30	+	+
				40	+	+
Trilon A		1,3		30	+	+
				40	+	+
VR 1101-27		1,0		30	+	+
				40	+	+
VTA 24/5		1,4		30	+	+
				40	+	+
Waschpon 3053		1,35		30	+	+
				40	+	+
Wasserstoffperoxid	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	1,3	≤ 70 %	30	+	+
Weinsäure	(CHOH) <sub>2</sub> (COOH) <sub>2</sub>	1,05	≤ 10 %	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
Zinkchlorid	ZnCl <sub>2</sub>	1,89	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80		+
Zinknitrat	Zn(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	1,44	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80		+

Lagermedium	Strukturformel	Max. Dichte g/cm <sup>3</sup>	Konzentration	Betr.-Temp. (°C)	beständig	
					PE-HD	PP
Zinksulfat	ZnSO <sub>4</sub>	1,38	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Zinn(II)-chlorid	SnCl <sub>2</sub>	1,49	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Zinn(IV)-chlorid	SnCl <sub>4</sub>	1,49	≤ GL	30	+	+
				40	+	+
				60	+	+
				80	+	+
Zitronensäure 50 %		1,04		30	+	+
Zetag 7104		1,2		30	+	+

Legende:

+	=	beständig
%	=	Gewichtsprozent
GL	=	gesättigte Lösung
VL	=	verdünnte Lösung = 10%
TR	=	technisch rein
H	=	handelsüblich
S	=	Suspension
Fg	=	Feststoffgehalt