



# Synthesis Chemicals & Fine Chemicals

Lieferverzeichnis

## Acrylate

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» AA – Acrylsäure	79-10-7	» IBMA-Iso-Butylmethacrylat	97-86-9
» BA – Butylacrylat	141-32-2	» nBMA-n-Butylmethacrylat	97-88-1
» EA – Ethylacrylat	140-88-5	» EMA-Ethylmethacrylat	97-63-2
» 2EHA – 2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	» MAA-Methacrylsäure	79-41-4
		» MMA-Methylmethacrylat	80-62-6
		» MA-Methacrylsäure	96-33-3

## Bor und Borverbindungen

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» Boran-ammonia	13774-81-7	» Dichlorophenylboran	873-51-8
» Boran-diethylamin	2670-68-0	» (+)-B-Diisopinocampheylchloroboran	112246-73-8
» Boran-dimethylamin	74-94-2	» (-)-B-Diisopinocampheylchloroboran	85116-37-6
» Boran-dimethylsulfid	13292-87-0	» Kalium dodecahydrododecaborat	12008-77-4
» Boran-morpholin	4856-95-5	» Monochloroboran-dimethylsulfid	63348-81-2
» Boran-N,N-diethylanilin	13289-97-9	» Pyridine-triphenylboran komplex	971-66-4
» Boran-N,N-diisopropylethylamin	88996-23-0	» Tributylborat	688-74-4
» Boran-N-methylmorpholin	15648-16-5	» Trimethylborat	121-43-7
» Boran-pyridin	110-51-0	» 1,3,5-Trimethylborazin	1004-35-9
» Boran-tert-butylamin	7337-45-3	» Trimethoxyboroxin	102-24-9
» Boran-tetrahydrofuran	14044-65-6	» Trimethylboroxin	823-96-1
» Boran-triethylamin	1722-26-5	» Tripropylborat	688-71-1
» Boran-trimethylamin	75-22-9	» Triisopropylborat	5419-55-6
» Boran-triphenylphosfin	2049-55-0	» Tri-tert-butylborat	7397-43-5
» Bortrichlorid	10294-34-5		
» Bis(pinacolata)diboran	73183-34-3		

## Borhydride

	CAS-Nummer
» Lithiumborhydrid	16949-15-8
» Natriumborhydrid Pulver, Granulat, 12%ige Lösung	16940-66-2
» Natriumcyanborhydrid	25895-60-7
» Natriumtriacetoxiborhydrid	56553-60-7
» Natriumtriethylborhydrid	17979-81-6
» Natriumtrimethoxyborohydride	16940-17-3

## Borsäuren

	CAS-Nummer
» Methylborsäure	13061-96-6
» 1-Pentenylborsäure	104376-24-1

## Fluorverbindungen

### Bortrifluorid Verbindungen

	CAS-Nummer
» BF3 Diethylether	109-63-7
» BF3 Essigsäure-Komplex	373-61-5
» BF3 Gas	7637-07-2
» BF3 Monoethylamine	75-23-0
» BF3 Phenol	7637-07-2 108-95-2

### Andere Fluorverbindungen

	CAS-Nummer
» 1-Brom-4-fluorbenzol	460-00-4
» 2,4-Dichloro-5-Fluoracetophenone	
» 4,4-Difluorbenzophenone	345-92-6
» 5-Difluormethoxy-2-mercapto-benzimidazole	97963-62-7
» Fluorbenzol	462-06-6
» 1-Fluor-2-nitrobenzol	1493-27-2
» 1-Fluor-4-nitrobenzol	350-46-9
» 2-Fluoranilin	348-54-9
» 4-Fluoranilin	371-40-4
» 2-Fluorphenol	367-12-4
» 4-Fluorphenol	371-41-5
» 4-Fluor-acetophenon	403-42-9
» 2-Fluor-4-Bromanilin	

## Lösemittel

	CAS-Nummer
» Aceton, chem. rein	67-64-1
» Acetonitril	75-05-8
» Benzylalkohol	100-51-6
» 1-Butanol	71-36-3
» 2-Butanol	78-93-3
» 2-Butoxyethanol	111-76-2
» n-Butanol	71-36-3
» 1,4-Butandiol	110-63-4
» Butylacetat 85%	123-86-4
» Butylacetat 98/100	123-86-4
» tert.-Butylmethylether	1634-04-4
» Butyldiglykol	112-34-5
» Chlorbenzol	108-90-7
» Chloroform	67-66-3
» Cyclohexanon	108-94-1
» Diethylenglykol	111-46-6
» 1,2-Dichlorbenzol	95-50-1
» Dimethylpropan-1,3-diol (2,2)	123-30-7
» Dimethylformamid	68-12-2
» Dimethyltrimethylendiamin, NN	109-55-7
» Diethylether Ph. Eur.	60-29-7

	CAS-Nummer
» 1,2-Ethandiol	107-21-1
» Ethanol 96 %	64-17-5
» Ethanol mit 2,17% Toluol vergällt,	64-17-5
» Ethanol mit 1% MEK vergällt	64-17-5
» Ethanol 642, min. 99,8%	64-17-5
» Ethyldiglycol	111-90-0
» Ethylacetat	141-78-6
» Ethoxypropylacetat	54839-24-6
» Gamma Butyrolacton	96-48-0
» GB Ester	7397-62-8
» Glycerin 85%, reinst	56-81-5
» Glycerin 99%, Ph. Eur.	56-81-5
» n-Hexan 95%	110-54-3
» Hexanol, kosher	111-27-3
» Isopropylalkohol, chem. rein	71-23-8
» Iso-Octan 99%	540-84-1
» Kristallöl K60	64742-82-1
» Methanol	67-56-1
» Methoxy-2-propanol	107-98-2
» Methoxy-2-propylacetat	108-65-6
» Methylenchlorid	75-09-2
» Methylenchlorid unstabilisiert	75-09-2
» Methylisobutylketon	108-10-1
» 2-Methoxypropene	116-11-0



## Fortsetzung Lösemittel

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» 4-Methylpentanon	108-10-1	» Silikonöl M 100	63148-62-9
» Methyllethylketon	78-93-3	» Silikonöl P 300	68083-14-7
» N-Methylpyrrolidon	872-50-4	» Solventnaphtha 100	64742-95-6
» Monoethanolamin, 85 %	141-43-5	» Spezialbenzin 60/95	64742-49-0
» Monoethylenglykol	107-21-1	» Spezialbenzin 80/110	64742-49-0
		» Styrol	100-42-5
» N-Methyl-2-pyrrolidon	872-50-4		
» Parrafinöl, Ph. Eur.	8012-95-1	» Terapin 155/185	64742-82-1
» Petrolether 30/50	64742-49-0	» Testbenzin 145/200	64742-82-1
» Petrolether 40/80	64742-49-0	» Tetrahydrofuran	109-99-9
» Petroleumbenzin 170/250	8008-20-6	» Toluol	108-88-3
» Polyethylenglykol, E 400	27252-75-1	» Toluol, vergällt mit 6% Aceton	108-88-3
» Polyethylenglykol, 2000 Ph. Eur.	27252-75-1	» Tridecylalkohol, iso	68526-86-3
» Polyvinylpyrrolidon, K 15	9003-39-8	» Waschbenzin 100/140	64742-49-0
» 1-Propanol	71-23-8		
» 1,2-Propylenglykol, techn.	57-55-6	» Xylol	1330-20-7
» n-Propylalkohol	71-23-8		
» 2-Pyrrolidon	616-45-5		

## Metallsalze

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» Bismutsubsalicylat	14882-18-9	» Monobutylzinnchlorid (MBTCL)	1118-46-3
» Bismutoxychlorid	7787-60-2		
» Bismuttrioxid	1304-76-3	» Natriumcyanid	143-33-9
		» Natriumcyanat	917-61-3
» Dimethylzinnchlorid (DMTCL)	753-73-1	» Nickelacetat	6018-89-9
		» Nickelcarbonat	39380-74-0
» Kaliumcyanid	151-50-8	» Nickelchlorid	7781-20-0
» Kaliumfluorid	7789-23-3	» Nickelnitrat, kristallin und Lösung	13138-45-9
» Kobaltcarbonat	513-79-1	» Nickelsulfat	10101-97-0
» Kobaltoxid	1307-06-6		
» Kobaltsulfat	10124-43-3	» Zinkcyanid	557-21-1
» Kupfercyanid	544-92-3	» Zinn-II-Chlorid, Pulver und Lösung	10025-69-1
» Kupfersulfat	7758-99-8	» Zinntetrachlorid	7646-78-8

## Organoborane

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» 9-Borabicyclo[3,3,1]nonane, dimer	21205-91-4	» B-Methoxy-9-borabicyclo[3,3,1]nonane	38050-71-4
» Catecholboran	274-07-7	» Pinacolboran	25015-63-8
» Diethylmethoxyboran	7397-46-8	» Triethylboran	97-94-9
		» Tri-sec-buthylboran	1113-78-6

## Phosphorsäure

	CAS-Nummer
» PPA - Polyphosphorsäure 105 %   108 %   115 %   116 %   117 %   118 %	8017-16-1
» Phosphorsäure hochrein	7664-38-2

## Sonstige organische und anorganische Rohstoffe

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» Ammoniumcarbonat USP	506-87-6	» Natriumchlorid, chem. rein, USP	7647-14-5
» Apfelsäure, DL	6915-15-7	» Natriumhydroxyd	1310-73-2
» Bernsteinsäure	110-15-6	» Phenylendiamin	108-45-2
» 1,4-Butandiol, fest	110-63-4	» 2,3-Pyrazinedicarboxylsäure	89-01-0
» Chinolin	91-22-5	» Sulfanilamid, BPC 68	63-74-1
» 3-Cyano-5-methylester	181289-17-8	» p-Toluidin ethoxiliert (PTEO)	106-49-0
» Denatonium Benzoate	3734-33-6	» Tetrahydrofuran (THF)	135-16-0
» Diethylthioharnstoff	105-55-5	» Triacetin	102-76-1
» Diethylaminoethoxyethanol	140-82-9	» Tributylmethylammoniumchlorid (TBMACL)	56375-79-2
» Essigsäureanhydrid	108-24-7	» Trimethylolethan (TME)	
» Hydroxylamin HCL	5470-11-1	» Triflic Acid (Trifluoromethansulfonsäure)	1493-13-6
» Hydroxilaminsulfat	10039-54-0	» Triflic Acid, anhydrid (Trifluoromethansulfonsäure, wasserfrei)	1493-13-6
» 4-Hydroxy-N-methylpiperidin	106-52-5	» Tris-(hydroxymethyl)-aminoethan	77-86-1
» Isocyanursäure	108-80-5	» Toluolsulfonsäure-p, Schuppen	6192-52-5
» Malonsäure, zur Synthese	141-82-2	» Zitronensäure, Monohydrat	5949-29-1
» Methansulfonsäure	75-75-2	» Zitronensäure, Anhydrat	77-99-2



## Schwefel- und Chlorverbindungen

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» Chloracetylchlorid (CAC)	79-04-9	» IPC/TPC Gemisch	
» Chlorsulfonsäure	7790-94-5	» Isononanoylchlorid (INOC)	36727-29-4
» Benzylchlorid (Auftragsproduktion)	100-44-7	» Isobuttersäurechlorid	79-30-1
» 4-Brombutyrylchlorid (4-BBC)	927-58-2	» Natriummonochloracetat (SMCA)	3926-62-3
» N-Butyrylchlorid	141-75-3	» 3-Nitrobenzoylchlorid (MNBC)	121-90-4
» 2-Chlorethylamin HCL, 70% Lösung (2-CEA HCl)	870-24-6	» 4-Nitrobenzoylchlorid (PNBC)	122-04-3
» 4-Chlorbenzoylchlorid (PCBC)	122-01-0	» Oleum 65% Schwefelsäure rauchend	8014-95-7
» Crotonylchlorid (CC)	10487-71-5	» Pivalinsäurechlorid	3282-30-2
» 4-Chlorbutyrylchlorid (CBC)	4635-59-0	» Schwefeldichlorid (SDC)	10545-99-0
» Chloromethylpivalat	18997-19-8	» Schwefeldioxid	7446-09-5
» 2,4-Dichlor Valerophenon (DCVP)	61023-66-3	» Terephthaloylchlorid Flocken und fest (TPC)	100-20-9
» 2-Ethylhexanoylchlorid (2-EHC)	760-67-8	» Thionylchlorid (TC)	7719-09-7
» 2-Furoylchlorid	527-69-5	» n-Valeroylchlorid (VC)	638-29-9
» Isophthaloylchlorid (IPC)	99-63-8		

## Biologische Puffer

	CAS-Nummer		CAS-Nummer
» ACES N-(2-Acetamido)-2-aminoethanesulfonic acid	7365-82-4	» MOPS 3-(N-Morpholino)propanesulfonic acid	1132-61-2
» BES N,N-bis(2-Hydroxyethyl)-2-aminoethanesulfonic acid	10191-18-1	» MOPSO 3-[N-Morpholino]-2-hydroxypropanesulfonic acid	68399-77-9
» BIS-TRIS bis[2-Hydroxyethyl]imino tris(hydroxymethyl)methane	6976-37-0	» MOPS.Na 3-(N-Morpholino)propanesulfonic acid, sodium salt	71119-22-7
» BICINE N,N-bis(2-Hydroxyethyl)glycine	150-25-4	» PIPES Piperazine-N,N'-bis(2-ethanesulfonic acid)	5625-37
» CAPS 3-(Cyclohexylamino)-1-propanesulfonic acid	1135-40-6	» PIPPS 1,4-Piperazine-N,N'-bis(propanesulfonic acid)	5625-56-9
» CHES 2-(N-Cyclohexylamino)ethanesulfonic acid	103-47	» PIPES.2Na Piperazine-N,N'-bis(2-ethanesulfonic acid), disodium salt	76836-02-7
» DIPSO 3-[N,N-bis(2-Hydroxyethyl)amino]-2-hydroxypropanesulfonic acid	68399-80-4	» TAPS 3-[tris(Hydroxymethyl)methylamino]-1-propanesulfonic acid	29915-38-6
» G-132 Glycyl-glycine	556-50-3	» TES 2-[tris(Hydroxymethyl)methylamino]-1-ethanesulfonic acid	7365-44-8
» HEPES N-(2-Hydroxyethyl)piperazine-N'-ethanesulfonic acid	7365-45-9	» TES.Na 2-(tris(Hydroxymethyl)methylamino)-1-ethanesulfonic acid, sodium salt	70331-82-7
» HEPPS N-(2-Hydroxyethyl)piperazine-N'-propanesulfonic acid	16052-06-5	» TRICINE N-tris(Hydroxymethyl)methylglycine	5704-04-1
» HEPES.Na N-(2-Hydroxyethyl)piperazine-N'-ethanesulfonic acid, sodium salt	75277-39-3	» TRIS-UP tris(Hydroxymethyl)aminomethane	77-86-1
» MES 2-(N-Morpholino)ethanesulfonic acid	4432-31-9	» TRIS-Puffer USP tris(Hydroxymethyl)aminomethane hydrochloride	1185-53-1



Unsere Synthesis Chemicals & Fine Chemicals Abteilung verfügt über ein umfassendes Portfolio an innovativen Produkten für eine High Tech Produktion.

Unsere hohen Qualitätsstandards garantieren Ihnen erstklassige Produkte verbunden mit einem fachlich kompetenten Kundenservice.

Diese Aufstellung repräsentiert einen Auszug aus unserem Lieferprogramm.

Sollten Sie ein Produkt benötigen, welches Sie nicht in unserer Aufstellung finden, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

**Thorson Chemical GmbH**

Elisabethstrasse 40  
40217 Düsseldorf, Germany  
Tel. +49 (0) 211 38 70 70  
Fax +49 (0) 211 38 70 723  
E-Mail: [synthesis.chemicals@azelis.de](mailto:synthesis.chemicals@azelis.de)  
Internet: [www.thorson-chemical.com](http://www.thorson-chemical.com)