

Trivialnamen

Trivialname	Strukturname
Acelainsäure	Nonandisäure
Acetaldehyd	Ethanal
Acetaldehyddiäthylacetal	1,1-Diethoxyethan
Acetaldehyddimethylacetal	1,1-Dimethoxyethan
Acetaldol	2-Hydroxypropanal
Acetamid	Ethanamid
Acetanhydrid	Ethansäureanhydrid
Acetanilid	N-Ethanoylaminobenzen
Acetessigsäure	3-Oxobutansäure
Acetessigsäureethylester	Butan-3-on-säureethylester
Acetoacetanilid	Acetessigsäureanilid
Acetoin	3-Hydroxybutan-2-on
Acetol	1-Hydroxy-propan-2-on
Aceton	Propanon
Acetoncyanhydrin	2-Hydroxy-2-methyl-propannitril
Acetondiäthylacetal	2,2-Diethoxypropan
Acetondimethylacetal	2,2-Dimethoxypropan
Acetonitril	Ethannitril
Acetonylacetone	Hexan-2,5-dion
Acetophenon	Ethanoylbenzen
Acetylacetone	Pentan-2,4-dion
Acetylanisol	Methoxyacetophenon
Acetylbromid	Ethanoylbromid
Acetylchlorid	Ethanoylchlorid
Acetylen	Ethin
Acetylendicarbonsäure	But-2-indisäure
Acetylphenol	Hydroxyacetophenon
Acetylpyridin	Methyl-pyridylketon
Acetylsalicylsäure	O-Ethanoyl-2-hydroxy-benzencarbonsäure
Acetylsalicylsäureamid	Ethoxybenzamid
Aconitsäure	Propen-1,2,3-tricarbonsäure
Acrolein	Prop-2-enal
Acrylamid	Propenamid
Acrylnitril	Propensäurenitril
Acrylsäure	Propensäure
Adenin	6-Aminopurin
Adipindinitril	Hexandinitril
Adipinsäure	Hexandisäure
Adipinsäurediamid	Hexandisäurediamid
Alanin	2-Aminopropansäure
Aldol	Butanal-2-ol
Alizarin	1,2-Dihydroxyanthrachinon
Allen	Propadien
Allozimtsäure	cis-3-Phenylpropensäure
Allylalkohol	Prop-2-en-1-ol
Allyläthanol	Pent-4-en-1-ol
Allylbenzen	3-Phenyl-prop-1-en
Allylbromid	3-Bromprop-1-en
Allylchlorid	3-Chlorprop-1-en
Allylcyanid	But-3-ennitril
Allylen	Propin

Allylmethylcarbinol	Pent-4-en-2-ol
Allyloxytrimethylsilan	3-Trimethylsilyloxy-1-propen
Allylsenfö	Isothiocyansäureallylester
Allyltrimethylsilan	3-Trimethylsilyl-1-propen
Ameisensäure	Methansäure
Aminobenzotrifluorid	Amino-1-trifluormethylbenzen
Aminohydrochinondimethyläther	2,5-Dimethoxyaminobenzen
Aminoresorcindimethyläther	3,5-Dimethoxyaminobenzen
Aminophenol	Amino-1-hydroxybenzen
Aminoveratrol	3,4-Dimethoxyaminobenzen
Amylalkohol	Pentanol, 2-Methylbutanole
Amylbenzen	Pentylbenzen
Amylchlorid	1-Chlorpentan
Amyläthylketon	Octan-3-on
Amylen	Penten
Amylenmercaptan	Pentan-1,5-dithiol
Anästhesin	p-Aminobenzenkarbonsäureethylester
Anethol	4-Methoxy-propenylbenzen
Angelicasäure	cis-2-Methylbut-2-ensäure
Anilin	Aminobenzen
Anisaldehyd	Methoxybenzaldehyd
Anisalkohol	Methoxybenzylalkohol
Anisidin	Methoxyaminobenzen
Anisol	Methoxybenzen
Anisoylchlorid	Methoxybenzoessäurechlorid
Anissäurenitril	Methoxybenzonitril
Anthranilamid	2-Aminobenzamid
Anthranilsäure	2-Aminobenzencarbonsäure
Anthranilsäurenitril	2-Aminobenzonitril
Äpfelsäure	Hydroxybutandisäure
Arachidonsäure	Eicosa-5,8,11,14-tetraensäure
Arachinsäure	Eicosansäure
Arachylalkohol	Eicosan-1-ol
Arginin	2-Amino-5-guanidylpentansäure
Arsanilsäure	4-Aminobenzenarsonsäure
Asparagin	3-Aminobutandisäuremonoamid
Asparaginsäure	Aminobutandisäure
Äthanolamin	2-Aminoethanol
Äthylacetylen	But-1-in
Äthylalkohol	Ethanol
Äthylbutylketon	Heptan-3-on
Äthylchlorid	Chlorethan
Äthylen	Ethen
Äthylenchlorid	1,2-Dichlorethan
Äthylendiamin	1,2-Diaminoethan
Äthylenglycol	Ethandiol
Äthylenglycoldiäthyläther	1,2-Diethoxyethan
Äthylenglycoldimethyläther	1,2-Dimethoxyethan
Äthylenglycolmonoäthyläther	Ethoxyethanol
Äthylenglycolmonobutyläther	Butoxyethanol
Äthylenglycolmonomethyläther	Methoxyethanol
Äthylenglycolmonophenyläther	2-Phenoxyethanol
Äthylenglycolmonopropyläther	Propoxyethanol
Äthylenmercaptan	Ethan-1,2-dithiol
Äthylenoxid	Oxiran

Äthylensulfid	Thiiran
Äthylhexylketon	Nonan-3-on
Äthylidenchlorid	1,1-Dichlorethan
Äthylisoamylketon	5-Methylheptan-3-on
Äthylmercaptan	Ethanthiol
Äthylmethylacetylen	Pent-2-in
Äthylmethyläther	Methoxyethan
Äthylpropyläther	Ethoxypropan
Äthylpropylketon	Hexan-3-on
Äthylsalicylsäureamid	Ethoxybenzamid
Äthylvinyläther	Ethoxyethen
Aticonsäure	Ethenylbutendisäure
Atropasäure	2-Phenylpropensäure
Azelainsäure	Nonandisäure
Barbitursäure	2,4,6-Trihydroxypyrimidin
Behensäure	Docosansäure
Behenylalkohol	Docosan-1-ol
Benzalaceton	4-Phenylbut-3-en-2-on
Benzalchlorid	Dichlormethylbenzen
Benzaldehyddimethylacetal	Dimethoxytoluen
Benzamid	Benzencarbonsäureamid
Benzanilid	N-Benzoyl-aminobenzen
Benzidin	4,4'-Diaminodiphenyl
Benzil	Dibenzoyl
Benzilsäure	Diphenylhydroxyethansäure
Benzoessäure	Benzencarbonsäure
Benzol	Benzen
Benzolhexachlorid	Hexachlorcyclohexan
Benzophenon	Benzoylbenzen
Benzotrichlorid	Trichlormethylbenzen
Benzoylaceton	1-Phenyl-1,3-butandion
Benzoylanilin	Aminobenzophenon
Benzoylcyanid	Phenylglyoxylonitril
Benzoylglycin	N-Benzoylaminoethansäure
Benzoylphenol	Hydroxybenzophenon
Benzoylpropionsäure	4-Oxo-4-phenylbutansäure
Benzylaceton	4-Phenylbutan-2-on
Benzylalkohol	Phenylmethanol
Benzyläthylketon	1-Phenylbutan-2-on
Benzylchlorid	Chlormethylbenzen
Benzylidenaceton	4-Phenyl-but-3-en-2-on
Benzylisopropylketon	1-Phenyl-3-methylbutan-2-on
Benzylmercaptan	Phenylmethanthiol
Benzylmethylketon	1-Phenylpropan-2-on
Bernsteinaldehyd	Butandial
Bernsteindinitril	Butandinitril
Bernsteinsäure	Butandisäure
Bernsteinsäureanhydrid	Butandisäureanhydrid
Bernsteinsäurediamid	Butandisäurediamid
Bernsteinsäureimid	Butandisäureimid
Blätteraldehyd	Hex-2-enal
Blätteralkohol	cis-Hex-3-en-1-ol
Blausäure	Methannitril
Bombycol	Hexadeca-10,12-dien-1-ol
Brassidinsäure	trans-Docos-13-ensäure

Brassylsäure	Tridecandisäure
Brenzcatechin	1,2-Dihydroxybenzen
Brenzschleimsäure	Furan-2-carbonsäure
Brenztraubensäure	2-Oxopropansäure
Bromaceton	Brompropanon
Bromal	Tribromethanal
Bromanisol	Brom-1-methoxybenzen
Bromoform	Tribrommethan
Bromsalicylaldehyd	Brom-2-hydroxybenzaldehyd
Brosylchlorid	4-Brom-benzensulfonylchlorid
Butandioldivinyläther	1,4-Diethenoxybutan
Buttersäure	Butansäure
Butylalkohol	Butanol, 2-Methylpropan-2-ol
Butylchlorid	1-Chlorbutan
Butylen	Buten
Butylenglycol	Butan-1,3-diol
Butylenmercaptan	Butan-1,4-dithiol
Butylisopropylketon	2-Methylheptan-3-on
Butylmercaptan	Butan-1-thiol
Butylvinyläther	Butoxyethen
Butyraldehyd	Butanal
Butyramid	Butanamid
Butyranhydrid	Butansäureanhydrid
Butyrolacton	Butan-4-olid
Butyronitril	Butannitril
Cadaverin	1,5-Diaminopentan
Caprinaldehyd	Decanal
Caprinalkohol	Decan-1-ol
Caprinnitril	Decannitril
Caprinsäure	Decansäure
Caprolactam	Azepan-2-on
Capronaldehyd	Hexanal
Capronanhydrid	Hexansäureanhydrid
Capronitril	Hexannitril
Capronsäure	Hexansäure
Caprylaldehyd	Octanal
Caprylsäure	Octansäure
Carvacrol	5-Isopropyl-2-methyl-1-hydroxybenzen
Cerotinsäure	Hexacosansäure
Cerylalkohol	Hexacosan-1-ol
Cetan	Hexadecan
Cetylalkohol	Hexadecan-1-ol
Chinazolin	Benzo[d]pyrimidin
Chinit	Cyclohexan-1,4-diol
Chinizarin	1,4-Dihydroxyanthrachinon
Chinolinsäure	Pyridin-2,3-dicarbonensäure
Chinoxalin	Benzopyrazin
Chloracetaldehyd	Chlorethanal
Chloracetophenon	Chlorethanoylbenzen
Chloral	Trichlorethanal
Chloralhydrat	Trichlorethanal-Hydrat
Chlordimethyläther	Chlormethoxymethan
Chlorkohlensäureethylester	Chlormethansäureethylester
Chloroform	Trichlormethan
Chlorphthalsäure	Chlorbenzen-1,2-dicarbonensäure

Chlorpikrin	Trichlornitromethan
Chrysazin	1,8-Dihydroxyanthrachinon
Cinnolin	Benzo[c]pyridazin
Citral	3,7-Dimethylocta-2,6-dienal
Citraconsäure	cis-Methylbutendisäure
Citramalsäure	2-Hydroxy-3-methyl-butendisäure
Citronellol	3,7-Dimethyloct-6-en-1-ol
Citronensäure	2-Hydroxypropantricarbonsäure
Coffein	1,3,7-Trimethyl-2,6-dihydroxypurin
Collidin	2,4,6-Trimethylpyridin
Coniferylalkohol	3-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-prop-2-en-1-ol
Creatin	N-Methylguanidylethansäure
Cresol	Methylhydroxybenzen
Crotonaldehyd	trans-But-2-enal
Crotensäure	trans-But-2-ensäure
Crotylalkohol	But-3-en-1-ol
Crotylchlorid	1-Chlorbut-2-en
Cumarilsäure	Benzo[b]furan-2-carbonsäure
Cumarin	1-Benzopyran-2-on
Cumarin-3-carbonsäure	2-Oxo-2H-1-benzopyran-3-carbonsäure
Cumaron	Benzo[b]furan
Cumarsäure	3-(Hydroxyphenyl)-propensäure
Cyanbromid	Bromcyan
Cyanchlorid	Chlorcyan
Cyanpyridin	Pyridin-carbonitril
Cyclohexylchlorid	Chlorcyclohexan
Cymol	Methyl-isopropylbenzen
Cystein	2-Amino-3-thiopropansäure
Cytosin	2-Hydroxy-6-amino-pyrimidin
Decalin	Decahydronaphthalen
Decamethylenglycol	Decan-1,10-diol
Decylalkohol	Decanol
Denticetsäure	9-Decensäure
Desoxybenzoin	2-Phenylacetophenon
Diacetyl	Butandion
Diallyl	Hexa-1,5-dien
Diallyläther	Prop-2-enoxyprop-2-en
Diallylsulfid	Dipropylensulfid
Diamyläther	Pentoxypentan
Diäthyläther	Ethoxyethan
Diäthylenglycol	Hydroxyethoxyhydroxyethan
Diäthylketon	Pentan-3-on
Diäthylsulfon	Ethylsulfonylethan
Diäthylsulfoxid	Ethylsulfinylethan
Diäthylthioäther	Diethylsulfid
Dibenzyl	1,2-Diphenylethan
Dibromdimethyläther	Brommethoxybrommethan
Dibutyläther	Butoxybutan
Dibutylketon	Nonan-5-on
Dichlorbenzol	Dichlorbenzen
Dichlordiäthyläther	2-Chlorethoxy-2-chlorethan
Dicyan	Ethandinitril
Diethylketon	Pentan-3-on
Diethylsulfat	Schwefelsäurediethylester
Diglycolsäure	2,2'-Oxydiethansäure

Dihexyläther	Hexoxyhexan
Dihydroresorcin	1,3-Cyclohexandion
Dihydroxyacetone	1,3-Dihydroxypropan-2-on
Diisoamyl	2,7-Dimethyloctan
Diisoamyläther	3-Methylbutoxy-3-methylbutan
Diisobutyl	2,5-Dimethylhexan
Diisobutyläther	2-Methylpropoxy-2-methylpropan
Diisobutylketon	2,6-Dimethylheptan-4-on
Diisopropyl	2,3-Dimethylbutan
Diisopropyläther	1-Methylethoxy-1-methylethan
Diisopropylketon	2,4-Dimethylpentan-3-on
Dimercaprol	Propan-1-ol-2,3-dithiol
Dimethylacetylen	But-2-in
Dimethyläther	Methoxymethan
Dimethyläthyllessigsäure	2,2-Dimethylbutansäure
Dimethyldithioäther	Dimethyldisulfid
Dimethylformamid	N,N-Dimethylmethanamid
Dimethylisopropylcarbinol	2,3-Dimethylbutan-2-ol
Dimethylketon	Propanon
Dimethylsulfat	Schwefelsäuredimethylester
Dimethylsulfon	Methylsulfonylmethan
Dimethylsulfoxid	Methylsulfinylmethan
Dimethylthioäther	Dimethylsulfid
Dinicotinsäure	Pyridin-3,5-dicarbonensäure
Diphenyl	Biphenyl
Di-o-phenylendisulfid	Thianthren
Dipicolinsäure	Pyridin-2,6-dicarbonensäure
Dipropionyl	Hexan-3,4-dion
Dipropyläther	Propoxypropan
Dipropylcarbinol	Heptan-4-ol
Dipropylketon	Heptan-4-on
Dipropionyl	Hexan-3,4-dion
Dipyridil	4,4'-Bipyridin
Ditan	Diphenylmethan
Divinyläther	Ethenoxyethen
Divinylsulfon	Ethenylsulfonylethen
Durol	1,2,4,5-Tetramethylbenzen
Elaidinsäure	trans-Octadec-9-ensäure
Elaostearinsäure	Octadeca-9,11,13-triensäure
Epichlorhydrin	Chlormethyloxiran
Erucasäure	cis-Docos-13-ensäure
Essigsäure	Ethansäure
Essigsäureanhydrid	Ethansäureanhydrid
Estragol	4-Methoxyallylbenzen
Ethanolamin	2-Aminoethanol
Ethylacetylen	But-1-in
Ethylalkohol	Ethanol
Ethylbutylketon	Heptan-3-on
Ethylchlorid	Chlorethan
Ethylen	Ethen
Ethylenchlorid	1,2-Dichlorethan
Ethylendiamin	1,2-Diaminoethan
Ethylenglycol	Ethandiol
Ethylenglycoldiethylether	1,2-Diethoxyethan
Ethylenglycoldimethylether	1,2-Dimethoxyethan

Ethylenglycolmonoethylether	Ethoxyethanol
Ethylenglycolmonobutylether	Butoxyethanol
Ethylenglycolmonomethylether	Methoxyethanol
Ethylenglycolmonophenylether	2-Phenoxyethanol
Ethylenglycolmonopropylether	Propoxyethanol
Ethylenmercaptan	Ethan-1,2-dithiol
Ethylenoxid	Oxiran
Ethylensulfid	Thiiran
Ethylhexylketon	Nonan-3-on
Ethylidenchlorid	1,1-Dichlorethan
Ethylisoamylketon	5-Methylheptan-3-on
Ethylmercaptan	Ethanthiol
Ethylmethylacetylen	Pent-2-in
Ethylmethylether	Methoxyethan
Ethylpropylether	Ethoxypropan
Ethylpropylketon	Hexan-3-on
Ethylsalicylsäureamid	Ethoxybenzamid
Ethylvinylether	Ethoxyethen
Eugenol	1-Hydroxy-2-methoxy-4-prop-(2)-enylbenzen
Ferulasäure	4-Hydroxy-3-methoxy-zimtsäure
Formaldehyd	Methanal
Formaldehyddimethylacetal	Dimethoxymethan
Formamid	Methanamid
Formylpyrrol	Pyrralcarbaldehyd
Formylthiophen	Thiophencarbaldehyd
Fumardinitril	trans-But-2-endinitril
Fumaroylchlorid	trans-Butendioyldichlorid
Fumarsäure	trans-Butendisäure
Furfural	Furan-2-carbaldehyd
Gallussäure	3,4,5-Trihydroxybenzencarbonsäure
Geraniol	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol
Geraniumsäure	3,7-Dimethylocta-2,6-dien
Glutaconsäure	Pent-2-endisäure
Glutamin	4-Aminopentandisäuremonoamid
Glutaminsäure	2-Aminopentandisäure
Glutaraldehyd	Pentandial
Glutardinitril	Pentandinitril
Glutarsäure	Pentandisäure
Glycerin	Propan-1,2,3-triol
Glycerinaldehyd	2,3-Dihydroxypropanal
Glycerinsäure	2,3-Dihydroxypropansäure
Glycersäure	2,3-Dihydroxypropansäure
Glycidol	Hydroxymethyloxiran
Glycin	Aminoethansäure
Glycocoll	Aminoethansäure
Glycol	Ethandiol
Glycolaldehyd	Hydroxyethanal
Glycolmonomethyläther	Methoxy-2-hydroxy-ethan
Glycolsäure	Hydroxyethansäure
Glyoxal	Ethandial
Glyoxylsäure	Oxoethansäure
Guajacol	1-Hydroxy-2-methoxybenzen
Guanin	2-Amino-6-hydroxypurin
Hamalsäure	Hydroxymethylbutandisäure
Harnsäure	2,6,8-Trihydroxypurin

Harnstoff	Kohlensäurediamid
Hendecanol	Undecan-1-ol
Heptamethylenchlorid	1,7-Dichlorheptan
Heptamethylenglycol	Heptan-1,7-diol
Heptylchlorid	1-Chlorheptan
Heptylmercaptan	Heptan-1-thiol
Hexahydrobenzol	Cyclohexan
Hexalin	Cyclohexanol
Hexamethylenchlorid	1,6-Dichlorhexan
Hexamethylenglycol	Hexan-1,6-diol
Hexylacrolein	Non-2-enal
Hexylaldehyd	Hexanal
Hexylalkohol	Hexan-1-ol
Hexylchlorid	1-Chlorhexan
Hexylmercaptan	Hexan-1-thiol
Hippursäure	N-Benzoylaminoethansäure
Histamin	4-(2-Amino-ethyl)imidazol
Histidin	2-Amino-3-imidazolyl-(4)-propansäure
Homo-p-anissäure	4-Methoxyphenylethansäure
Homoveratrumsäure	3,4-Dimethoxyphenylethansäure
Hünigsche Base	Ethyl-diisopropylamin
Hydantoin	Imidazolidin-2,4-dion
Hydracrylsäure	3-Hydroxypropansäure
Hydratropasäure	2-Phenylpropansäure
Hydrazobenzol	1,2-Diphenylhydrazin
Hydrochinon	1,4-Dihydroxybenzen
Hydrochinonmonomethyläther	4-Methoxyhydroxybenzen
Hydroxyaceton	1-Hydroxypropan-2-on
Hydrozimtsäure	3-Phenylpropansäure
Hypoxanthin	6-Hydroxypurin
Imidazol	1,3-Diazol
Iodoform	Triiodmethan
Isäthionsäure	2-Hydroxyethansulfonsäure
Isoamylalkohol	3-Methylbutan-1-ol
Isobenzofuran	Benzo[c]furan
Isobutan	2-Methylpropan
Isobutanol	2-Methylpropan-1-ol
Isobuttersäure	2-Methylpropansäure
Isobutylchlorid	1-Chlor-2-methylpropan
Isobutylen	2-Methylpropen
Isobutyraldehyd	2-Methylpropanal
Isocaprinsäure	4-Methylpentansäure
Isocinchomeronsäure	Pyridin-2,5-dicarbonensäure
Isocrotonaldehyd	cis-But-2-enal
Isocrotonsäure	cis-But-2-ensäure
Isoeugenol	4-Propenyl-2-methoxy-phenol
Isoheptan	2-Methylhexan
Isohexan	2-Methylpentan
Isoleuzin	2-Amino-3-methyl-pentansäure
Isonicotinaldehyd	Pyridin-4-carbaldehyd
Isonicotinaldoxim	Pyridin-4-carbaldehydoxim
Isonicotinsäure	Pyridin-4-carbonsäure
Isonicotinsäureamid	Pyridin-4-carbonsäureamid
Isonipecotinsäure	Piperidin-4-carbonsäure
Isooctan	2,2,4-Trimethylpentan

Isooctanol	2-Ethyl-hexan-1-ol
Isopentan	2-Methylbutan
Isophoron	3,5,5-Trimethyl-cyclohex-2-en-1-on
Isophthalsäure	Benzen-1,3-dicarbonensäure
Isopren	2-Methylbuta-1,3-dien
Isopropanol	Propan-2-ol
Isopropylchlorid	2-Chlorpropan
Isopropylmercaptan	Propan-2-thiol
Isopropyl-n-propyläther	1-Methylethoxypropan
Isoserin	3-Amino-2-hydroxypropansäure
Isostilben	cis-1,2-Diphenylethen
Isothymol	2-Methyl-5-isopropyl-1-hydroxybenzen
Isovanillin	3-Hydroxy-4-methoxybenzaldehyd
Isovaleraldehyd	3-Methylbutanal
Isovaleriansäure	3-Methylbutansäure
Kakodylsäure	Dimethylarsonsäure
Kojisäure	5-Hydroxy-2-hydroxymethyl-4H-pyran-4-on
Kollidin	2,4,6-Trimethylpyridin
Korksäure	Octandisäure
Laurinaldehyd	Dodecanal
Laurinsäure	Dodecansäure
Laurylalkohol	Dodecan-1-ol
Laurylchlorid	1-Chlordodecan
Lävulinsäure	4-Oxopentansäure
Leuzin	2-Amino-4-methylpentansäure
Lignocerinsäure	Tetracosansäure
Linolensäure	Octadeca-9,12,15-triensäure
Linolsäure	Octadeca-9,12-diensäure
Luminol	5-Amino-1,4-dihydroxy-phthalazin
Lutidin	Dimethylpyridin
Lutidinsäure	Pyridin-2,4-dicarbonensäure
Lysin	2,6-Diaminohexansäure
Maleinsäure	cis-Butendisäure
Malonaldehyd	Propandial
Malonamid	Propandiamid
Malondinitril	Propandinitril
Malonsäure	Propandisäure
Malonsäurediamid	Propandisäurediamid
Malonylbromid	Propandioyldibromid
Malonylchlorid	Propandioyldichlorid
Mandelsäure	Phenylhydroxyethansäure
Mannit	Hexanhexol
Margarinsäure	Heptadecansäure
Melissinsäure	Triacotansäure
Menthol	2-Isopropyl-5-methyl-cyclohexanol
Mercaptopyridin	Pyridinthiol
Mercaptotoluol	Methylbenzenthio
Mesaconsäure	trans-Methylbutendisäure
Mesidin	2-Amino-1,3,5-trimethylbenzen
Mesitylen	1,3,5-Trimethylbenzen
Mesityloxid	4-Methylpent-3-en-2-on
Mesoxalsäure	Propanondisäure
Methacrylnitril	2-Methylprop-2-ennitril
Methacrylsäure	2-Methylpropensäure
Methionin	2-Amino-4-methylthiobutansäure

Methoxyaceton	Methoxypropan-2-on
Methoxymethylcyanid	Methoxyacetonitril
Methylacetylen	Propin
Methylalkohol	Methanol
Methylamylketon	Heptan-2-on
Methylbutylketon	Hexan-2-on
Methylchlorid	Chlormethan
Methylchloroform	1,1,1-Trichlorethan
Methylenchlorid	Dichlormethan
Methyläthyllessigsäure	2-Methylbutansäure
Methylethylketon	Butan-2-on
Methylheptylcarbinol	Nonan-2-ol
Methylheptylketon	Nonan-2-on
Methylhexalin	Methylcyclohexanol
Methylhexylketon	Octan-2-on
Methylisobutylketon	4-Methylpentan-2-on
Methylisopropylketon	3-Methylbutan-2-on
Methylmercaptan	Methanthiol
Methylneopentyläther	1-Methoxy-2,2-dimethylpropan
Methyloctylketon	Decan-2-on
Methylphenylketon	Acetophenon
Methylpropenylcarbinol	Pent-3-en-2-ol
Methylpropylacetylen	Hex-2-in
Methylpropylketon	Pentan-2-on
Methyltolylketon	Methylacetophenon
Methylvaleriansäure	Methylpentansäure
Methylvinyläther	Methoxyethen
Methylvinylcarbinol	But-3-en-2-ol
Methylvinylketon	But-3-en-2-on
Milchsäure	2-Hydroxypropansäure
Milchsäureamid	2-Hydroxypropansäureamid
Montansäure	Octacosansäure
Morpholin	Tetrahydro-1,4-oxazin
Muconsäure	Hexa-2,4-diendisäure
Myricylalkohol	Hentriacontan-1-ol
Myristinaldehyd	Tetradecanal
Myristinsäure	Tetradecansäure
Myristylalkohol	Tetradecan-1-ol
Naphthalin	Naphthalen
Naphthionsäure	1-Aminonaphthalen-4-sulfonsäure
Neohexan	2,2-Dimethylbutan
Neopentan	2,2-Dimethylpropan
Nerolin	2-Methoxynaphthalen
Nicotinaldehyd	Pyridin-3-carbaldehyd
Nicotinaldoxim	Pyridin-3-carbaldehydoxim
Nicotinsäure	Pyridin-3-carbonsäure
Nitroanisol	Nitromethoxybenzen
Nitroform	Trinitromethan
Nitroglycerin	Propantrioltrinitrat
Nitrophenol	Nitro-1-hydroxybenzen
Nitrostyrol	1-Nitro-2-phenyl-ethen
Novocain	p-Aminobenzencarbonsäure-N-diethylaminoethanolester
N-Yperit	Bis(2-chlorethyl)amin
Octamethylenglycol	Octan-1,8-diol
Octylmercaptan	Octan-1-thiol

Oleylalkohol	cis-Oct-1-en-3-ol
Ölsäure	cis-Octadec-9-ensäure
Önanthaldehyd	Heptanal
Önanthonitril	Heptannitril
Önanthsäure	Heptansäure
Opiansäure	3,4-Dimethoxy-1,2-dicarbonsäure
Ornithin	2,5-Diaminopentansäure
Orsellinsäure	2-Methyl-4,6-dihydroxybenzencarbonsäure
Orthoameisensäureäthylester	Triethoxymethan
Orthoessigsäuresäureäthylester	Triethoxyethan
Oxalessigsäure	2-Oxobutandisäure
Oxalsäure	Ethandisäure
Oxalsäurediamid	Ethandisäurediamid
Oxalychlorid	Ethandioylchlorid
Oxamid	Ethandiamid
Palmitinsäure	Hexadecansäure
Pelargonaldehyd	Nonanal
Pelargonsäure	Nonansäure
Pempidin	1,2,2,6,6-Pentamethylpiperidin
Pentaerythrit	2,2-Di-(hydroxymethyl)-propan-1,3-diol
Pentamethylenchlorid	1,5-Dichlorpentan
Pentamethylenglycol	Pentan-1,5-diol
Pentetrazol	1,5-Pentamethylen-tetrazol
Pentylmercaptan	Pentan-1-thiol
Phellogensäure	Docosandisäure
Phenacetin	N-Ethanoyl-4-ethoxyaminobenzen
Phenetidin	Ethoxyaminobenzen
Phenetol	Ethoxybenzen
Phenol	Hydroxybenzen
Phenylacetat	Ethansäurephenylester
Phenylacetonitril	Benzylcyanid
Phenylacetylen	Ethinybenzen
Phenylalanin	2-Amino-3-phenylpropansäure
Phenylallyläther	Propenoxybenzen
Phenylendiamin	Diaminobenzen
Phenylessigsäure	Phenylethansäure
Phenylurethan	Carbaminsäurephenylester
Phenylvinylsulfon	Phenylsulfinylen
Phloroglucin	1,3,5-Trihydroxybenzen
Phloroglucintrimethyläther	1,3,5-Trimethoxybenzen
Phoron	2,6-Dimethylhepta-2,5-dien-4-on
Phosgen	Kohlensäuredichlorid
Phthalazin	Benzo[d]pyridazin
Phthalsäure	Benzen-1,2-dicarbonsäure
Phthalsäuredinitril	Benzen-1,2-dicarbonitril
Picolin	Methylpyridin
Picolinaldehyd	Pyridin-2-carbaldehyd
Picolinaldoxim	Pyridin-2-carbaldehydoxim
Picolinsäure	Pyridin-2-carbonsäure
Pikraminsäure	4,6-Dinitro-2-aminohydroxybenzen
Pikrinsäure	2,4,6-Trinitrohydroxybenzen
Pikrylchlorid	2,4,6-Trinitrochlorbenzen
Pimelindinitril	Heptandinitril
Pimelinsäure	Heptandisäure
Pinakol	2,3-Dimethylbutan-2,3-diol

Pinakolin	3,3-Dimethylbutan-2-on
Pinakon	3,3-Dimethylbutan-2-on
Pipecolin	Methylpiperidin
Piperazin	Hexahydro-1,4-diazin
Piperylen	Penta-1,3-dien
Pivalaldehyd	2,2-Dimethylpropanal
Polyformaldehyd	Polyoxymethylen
Prolin	Pyrrolidin-2-carbonsäure
Propargylaldehyd	Prop-2-inal
Propargylalkohol	Propin-2-ol
Propiolacton	Propan-3-olid
Propiolsäure	Propionsäure
Propion	Pentan-3-on
Propionaldehyd	Propanal
Propionamid	Propanamid
Propionanhydrid	Propansäureanhydrid
Propionitril	Propannitril
Propiophenon	1-Phenylpropan-1-on
Propionsäure	Propansäure
Propylacetylen	Pent-1-in
Propylalkohol	Propan-1-ol
Propyläthylenglycol	Pentan-1,2-diol
Propylchlorid	1-Chlorpropan
Propylen	Propen
Propylenchlorid	1,2-Dichlorpropan
Propylenglycol	Propan-1,2-diol
Propylenmercaptan	Propan-1,3-dithiol
Propylenoxid	Methyloxiran
Propylmercaptan	Propan-1-thiol
Protocatechualdehyd	3,4-Dihydroxybenzaldehyd
Pseudocumol	1,2,4-Trimethylbenzen
Putrescin	1,4-Diaminobutan
Pyrazin	1,4-Diazin
Pyrazol	1,2-Diazol
Pyrazolin	4,5-Dihydropyrazol
Pyridazin	1,2-Diazin
Pyridin	Azin
Pyrimidin	1,3,-Diazin
Pyrogallol	1,2,3-Trihydroxybenzen
Resorcin	1,3-Dihydroxybenzen
Resorcinmonomethyläther	3-Methoxyhydroxybenzen
Rubeanwasserstoff	Dithiooxamid
Sacharin	2-Benzencarbonsäure-sulfimid
Salicylaldehyd	2-Hydroxybenzaldehyd
Salicylsäure	2-Hydroxybenzencarbonsäure
Sarkosin	N-Methylaminoethansäure
Sebacinsäure	Decandisäure
sec-Amylalkohol	Pentan-2-ol
sec-Butanol	Butan-2-ol
sec-Butylchlorid	2-Chlorbutan
sec-Butylmercaptan	Butan-2-thiol
Semicarbacid	Kohlensäureamidhydrazid
Serin	2-Amino-3-hydroxypropansäure
Shikimisäure	3,4,5-Trihydroxy-cyclohex-1-en-1-carbonsäure
Sinapinalkohol	3-(4-Hydroxy-3,5-dimethoxy-phenyl)-prop-2-enol

Sorbinaldehyd	Hexa-2,4-dienal
Sorbinsäure	Hexa-2,4-diensäure
Stearinsäure	Octadecansäure
Stearolsäure	Octadec-9-insäure
Stearylalkohol	Octadecan-1-ol
Stearyltrichlorsilan	1-Trichlorsilyl-octadecan
Stearyltrimethoxysilan	1-Trimethoxysilyl-octadecan
Stickstoff-Lost	Bis(2-Chlorethyl)-methylamin
Stilben	1,2-Diphenylethen
Styrol	Ethenylbenzen
Suberen	Cyclohepten
Suberinsäure	Octandisäure
Succinimid	Butandisäureimid
Succinaldehyd	Butandial
Succinamid	Butandiamid
Sulfanilsäure	4-Aminobenzensulfonsäure
Sulfolan	Thiolandioxid
S-Yperit	Bis(2-chlor-ethyl)sulfid
Syringasäure	4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzoesäure
Tartronsäure	Hydroxypropandisäure
Taurin	2-Aminoethansulfonsäure
Terephthalsäure	Benzen-1,4-dicarbonensäure
Terephthalsäuredinitril	Benzen-1,4-dicarbonitril
tert-Amylalkohol	2-Methyl-butan-2-ol
tert-Amylchlorid	2-Methyl-2-chlorbutan
tert-Butanol	2-Methylpropan-2-ol
tert-Butylchlorid	2-Chlor-2-methylpropan
tert-Butylmethyläther	1,1-Dimethylethoxymethan
tert-Pentylmercaptan	2-Methylbutan-2-thiol
Tetra	Tetrachlormethan
Tetracyclon	Tetraphenyl-cyclopenta-2,4-dien-1-on
Tetramethylenchlorid	1,4-Dichlorbutan
Tetrolaldehyd	But-2-inal
Tetrolsäure	But-2-insäure
Thapsiasäure	Tetradecandisäure
Theobromin	3,7-Dimethylxanthin
Thiolan	Tetrahydrothiophen
Thiodiglycolsäure	2,2'-Thiodiethansäure
Thiodiphenylamin	Phenothiazin
Thioessigsäure	Ethanthiosäure
Thioglycol	2-Mercaptoethanol
Thioglycolsäure	Hydrothioethansäure
Thioharnstoff	Thiokohlensäurediamid
Thiomilchsäure	2-Hydrothiopropansäure
Thionaphthen	Benzo[b]thiophen
Thiophenol	Thiobenzen
Thiophosgen	Thiokohlensäuredichlorid
Thiophthen	Thieno[2,3-b]thiophen
Thiosemicarbacid	Thiokohlensäureamidhydrazid
Threit	Butan-1,2,3,4-tetraol
Threonin	2-Amino-3-hydroxy-butansäure
Thymin	2,6-Dihydroxy-5-methyl-pyrimidin
Thymol	5-Methyl-2-isopropyl-1-hydroxybenzen
Tiglinsäure	trans-2-Methylbut-2-ensäure
Tolan	Diphenylethin

Toluidin	1-Methylaminobenzen
Tolunitril	Methylbenzonitril
Toluol	Methylbenzen
Toluolsulfonamid	Toluen-sulfonsäureamid
Tosylchlorid	Toluen-4-sulfonylchlorid
Tri	Trichlorethen
Triäthylenglycol	1,2-Dihydroxyethoxyethan
Triäthylenglycoldiamin	1,8-Diamino-3,6-dioxaocan
Tricarballylsäure	Propantricarbonsäure
Trimesinsäure	Benzen-1,3,5-tricarbonsäure
Trimethylenchlorid	1,3-Dichlorpropan
Trimethylenoxid	Oxetan
Trithioformaldehyd	1,3,5-Trithian
Tropasäure	3-Hydroxy-2-phenylpropansäure
Tropiliden	Cyclohepta-1,3,5-trien
Tryptophan	1,2-Diamino-3-indolyl-(3)-propansäure
Tyrosin	2-Amino-3-(4-hydroxyphenyl)-propansäure
Umbelliferon	7-Hydroxycumarin
Urazil	2,6-Dihydroxy-pyrimidin
Urethan	Carbamidsäureethylester
Urotropin	Hexamethylentetramin
Vaccensäure	trans-Octadec-11-ensäure
Valeraldehyd	Pentanal
Valeranhydrid	Pentansäureanhydrid
Valeriansäure	Pentansäure
Valeron	Nonan-5-on
Valeronitril	Pentannitril
Valin	2-Amino-3-methylbutansäure
Vanillin	2-Hydroxy-3-methoxy-benzaldehyd
Veratrinsäure	3,4-Dimethoxybenzoensäure
Veratrol	1,2-Dimethoxybenzen
Vinylacetat	Ethansäureethylester
Vinylbromid	Bromethen
Vinylchlorid	Chlorethen
Vinyllessigsäure	But-3-ensäure
Vinylpyridin	Ethenylpyridin
Vitamin C	Ascorbinsäure
Weinsäure	2,3-Dihydroxybutandisäure
Xanthin	2,6-Dihydroxypurin
Xanthogensäure	Dithiokohlensäureethylester
Xylol	Dimethylbenzen
Xylylendicyanid	Bis(cyanmethyl)-benzen
Zimtaldehyd	trans-3-Phenylprop-2-enal
Zimtalkohol	3-Phenylprop-2-enol
Zimtsäure	trans-3-Phenylpropensäure
Zimtsäurenitril	3-Phenylprop-2-ennitril