

10.721 Alte Mineralnamen und Synonyme

Mineralname alt	Gebräuchlicher Mineralname, Beschreibung, IMA-Name
Aarit	Arit
Abchazit	Tremolit, (Grammatit)
Abichit	Klinoklas
Abkhazit	Abchazit, Tremolit, (Grammatit)
Ablikit	Ablykit
Abraumsalze	Für den Menschen unbrauchbare Steinsalze, für landwirtschaftl. oder industrielle Zwecke jedoch verwendbar (siehe Edelsalze)
Abrazit	Gismondin
Abriachanit	Fe-reicher Glaukophan
Absit	Überflüssiger Name für thoriumhaltigen Brannerit
Abukumalit	Britholith-(Y)
Acadialith	Chabasit-Varietät (fleischrot)
Acadiolith	Acadialith
Acadiolith	Chabasit
Acadyalit	Varietät, fleischroter Chabasit
Acanthicon, (Akanthikonit)	Epidot
Acanthit	Akanthit
Acanticonite	(Akanthikon), Epidot
Acarbodavyn	Davyn
Achat	(Varietäten) -Moos-, Trümmer-, Festungs-, Berg-, Band-, Ruinen-, Stern-, Wolkenachat u. a.
Achiardit	Dachiardit
Áchirit	Dioptas
Achlussit	Umwandlungsprodukt von Topas (spatähnliches Aussehen)
Achlussit	Specksteinähnliches Umwandlungsprodukt von Topas
Achmatit	Epidot
Achmit	Akmit
Achondrit	Meteoritenart
Achroit	Farbloser Elbait, Edelstein Varietät
Achromait	Farblose gemeine Hornblende unbekannter Zusammensetzung; FO: Weigelsberg/CSSR
Achromatit	$Pb_5[Cl/(AsO_4 \cdot WO_4)_3]$; nicht näher bekanntes Mineral
Achtaragdit	Achtarandit
Achtaragdit, (Achtarandit)	Gemenge von Grossular, Kaolinit, Klinochlor, Pennin, Dolomit, (Friedrich O. 1974)
Achtarandit	Pseudomorphose von Hydrogrossular nach Mayenit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Achtaryndit	Achtarandit
Aciculit	Aikinit
Acidum boracis, Vulgo Sal sedativum	Sassolin
Acmit	Akmit = Aegirin
Acrochordit	Akrochordit
Adamant	Diamant
Adamantin	Korund
Adamas	Diamant
Adamsit	Muskovit-Varietät
Adelaide-Rubin	Granat, (Almandin), Handelsname für Pyrop
Adelfolit	Zersetzter Mossit = tantalhaltiger Ferrocolumbit, Varietät - (Samarskit?)
Ädelforsit	Z.T. Wollastonit, z.T. Laumontit
Adelpholit	Zersetzter Mossit = tantalhaltiger Ferrocolumbit, Varietät - (Samarskit?)
Adiaphanspat, prismatischer	Saussurit = Gemenge von Plagioklas, Zoisit, Skapolith usw.
Adiaphanspat, pyramidaler	Gehlenit

Adigeit	$5\text{MgO} \cdot 3\text{SiO}_2 \cdot 2\frac{1}{2}\text{-}4\text{H}_2\text{O}$; mit Chrysotil eng verwandt
Adinol	Albit und Gesteinsname
Adipit	Chabasit
Adipocerit	a) zersetzter Pyrochlor, b) Hatchettite, c) Ozokerit
Adlerstein	Limonit
Adular	Pseudorhomboedrischer Orthoklas auf alpinen Klüften, Varietät
Aedelforsit	Teils Wollastonit unrein, teils Laumontit
Aedelit	Z.T. Natrolith, z.T. Prehnit
Aedilit	Teils Natrolith, teils Prehnit
Aegerit	Ein Bitumen, ähnlich Elaterit und Wurtzilit
Aegirinaugit	Natriumreicher Augit, Varietät
Aegirindiopsid	Mischkristall zwischen Aegirin und Diopsid
Aegirinhedenbergit	Mischkristall zwischen Aegirin und Hedenbergit
Aehrenstein	Baryt
Aeonit	Aegerit, Ein Bitumen
Aerinit	Ein blauer Ca-Leptochlorit
Aerolith	a) mittelalterliche Bezeichnung für Meteorit, b) Steinmeteorit
Aes caldarium rubro-fuscum	Cuprit
Afrikanischer Jade	Grüner Grossular
Afrika-Smaragd	Z.T. Fluorit, z.T. Smaragd, z.T. Turmalin
Afterkristall	Pseudomorphose Agalit + -Talk
Ag(t)stein, (geeler Aidstein)	Succinit
Agalit	Talk (Steatit)
Agalmatolith	Z.T. Pyrophyllit (Bildstein), z.T. Talk, (Friedrich 1974)
Agaphit	Türkis
Agardit-Ca	Zálesit
Agaricus mineralis	(pulveriger) Calcit ("Mondmilch")
Agat	Chalcedon-Varietät
Agathocopalit	Ein rezentes Harz
Agatstein, schwarzer	Obsidian, auch Pechkohle
Agglomerat	Vulkanisches Auswurfprodukt, bestehend aus groben, formlosen, oft fest verbackenen Gesteinsbrocken
Aglait	Cymatolith
Agaurit	Blau reflektierender Orthoklas aus Quarzporphyr von Teplitz, Böhmen
Agnesit	Wohl identisch mit Steatit
Agnolith	Inesit
Agricolit	Eulytin, radialstrahliger Eulytin, Varietät
Agrilla fullonica	Walkerde (s.d.)
Agstein	Teils Achat, teils Bernstein
Agustite	Apatit
Al-Antigorit	Varietät von Antigorit
Aidstein, schwarzer	Obsidian, auch Pechkohle
Aidyrylit	Wohl Gemenge von Hydrargillit, Opal und $\text{Ni}(\text{OH})_2$
Aigirin	Aegirin
Ainalit	Angeblich Ta-haltiger Cassiterit, ein Gemenge von Cassiterit und Tapiolit
Airdyrylit	Gemenge von Hydrargillit, Opal und $\text{Ni}(\text{OH})_2$
Aithalit	Asbolan
Aithalit	Asbolan
Ajkait	Ein bernsteinähnliches Harz
Akanthikon	Akanthikonit -Epidot
Akerit	Spinell
Akmit	Aegirin
Akmitaugit	Pyroxen zwischen Aegirin und Akmit

Akmitaugite	Goldgelbe Pyroxene zwischen Aegirin und Augit vom Vesuv und im Tuff der Campagna
Akontit	Glaukodot
Akrusit	Cerussit
Aktinolith-Asbest	Varietät von Asbest, (Amianth)
Alabaster	Dichter Gips, für Skulpturen geeignet
Alabaster (Alabastrum)	Gips, körnig dichter, durchscheinender Gips, Varietät
Alalith	Diopsid
Alaskdiamant	Quarz, (Bergkristall)
Alaska-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Alaskait	Gemenge verschiedener Sulfosalze, vorwiegend aus der Pavonit-Reihe
Alaskaite	Mineralgemisch von Pavonit, Gustavit Tetraedrit und Sphalerit (bei Strunz noch selbständiges Mineral)
Alaun	Kalialaun (Alunit)
Alaunerde + Kieselerde	Chrysoberyll
Alaunerz	Alaunfels, Alaunhaloid, Alunit
Alaunerz (weißes)	Alunit
Alaunfels	Gestein (nicht synonym mit "Alaunstein")
Alaunsalz, oktaedrisches	Kalialaun
Alaunschiefer	Schiefrige Pelite, durch FeS ₂ dunkelgrau gefärbt und die bei Verwitterung Alaun ausblühen
Alaunspat	Alunit
Alaunstein	Alunit
Albanit	Kohlenwasserstoff-Gemenge
Albertit	Ein «Asphaltmineral»
Albiklas	Albit
Albin	Verwitterter Apophyllit
Albin	Apophyllit verwittert
Albschoß	Belemnit
Alcali minerali vitriolatum	Mirabilit
Aldanit	Thorianit-Varietät
Alexandria created Alexandrite	Flussmittelsynthese von Alexandrit.
Alexandrit	Chrysoberyll mit Farbwechsel grün/rot, Edelstein-Varietät
Alexandrolith	Halloysit-Varietät Cr-haltig
Alexjewit	Kohlenwasserstoff-Gemenge (carbocyclische Verbindung)
Algerit	Zersetzter Skapolith
Alhuyarzite	Allophan
Alipit	Röttisit=Pimelit
Alisonit	Gemenge von Chalkosin und Galenit
Alit	Kristallart im Portlandzement, Klinker
Alizit	Alipit
Alkali -oxyapatite	Hydroxapatit
Alkali, natürliches mineralisches	Thermonatrit
Alkalidavyn	Natrodavyn
Alkalifeldspat	Sanidin, Orthoklas, Mikroklin u.a.
Alkalifemaghastingsit, Alkaliferrohastingsit	Hastingsit
Alkalihaltiger Strahlstein	Aktinolith
Alkanasul	Vermutlich Natroalunit von Salamanca in Chile
Alkansul	Vermutlich Natroalunit von Salamanca in Chile
Allagit	Rhodonit unrein
Allan	Anauxit (Friedrich O.1974)
Allcharit	Goethit
Allemontit	Gemenge aus Stibarsen mit ged. Arsen oder ged. Antimon
Allenit	Pentahydrat

Allevardit	Rectorit (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Allevardit	Tonmineral mit Wechsellagerungsstruktur, (Zimmer S. 1973)
Allingit	Retinit
Allochit	Epidot
Allochromit	Andradit
Allodelphit	Synadelphit
Allogonit	Herderit
Allokit	Tonmineral, strukturell zwischen Allophan und Kaolinit
Alloklas	Teils Bi -haltiger Oanait gemengt mit Wismutglanz und Wismut gediegen, teils Ni-Skutterudit
Allomorphit	Baryt pseunomorph nach Anhydrit
Allopalladium	Stibiopalladinit
Allophan-Evansit, Allophan-Opal	Gemenge amorpher Mineralien
Allophanit	Allophan
Allophanoide	Gruppenname für Allophan, Halloysit, Montmorillonit u. a. m.
Allophit	Mg-Al-Leptochlorit
Allophytin	Lithiophorit
Almagrerit	Zinkosit
Almandinrubin	Spinell
Almandinsaphir	Saphir
Almandinspat, rhomboedrischer	Eudialyt
Almandin-Spinell	Handelsname für Almandin, (Spinell)
Almarkit	Bleiamalgam, fragliches Mineral (Kunstprodukt?)
Almaschit	Succinit (Bernstein)
Almashit	Bernstein
Almerait	Gemenge aus Carnallit und Halit (?)
Almeriit	Natroalunit
Almerinit	Almerait
Al-Nontronit	Bentonit-Varietät
Aloisiit	Kolloidale Grundmasse in Tuffen Ugandas/Afrika
Alomit	Handelsname, blauer Sodalith von Bancroft, Canada
Alouchtit	Mischung von Oickit und Hydromica
Aloysiit	kolloidale Grundmasse in Tuffen von Uganda
Alpha-celsian	Barium-Nephelin
Alshedit	Y-haltiger Titanit
Älteres Steinsalz	Dünne Bänderung von Anhydrit mit Lagen von Steinsalz
Alterit	Umwandlungsprodukt verschiedener Mineralien (alteration product)
Alumen lapideum pellucidum solidissimum	Diamant
Alumian	Natroalunit
Alumianit	Natroalunit
Aluminatspinelle	Aluminium-Spinelle
Aluminisches Eisenerz	Spinell
Aluminium-Autinit	Sabugalit
Aluminium-Chamosit	Oolithischer Chamosit mit ca. 37% Al_2O_3
Aluminiumchlorid	Chloraluminat
Aluminiumchlorid	Die Existenz von natürlichem AlCl_3 ist unsicher
Aluminiumchlorid-Hexahydrat	Chloraluminat
Aluminium-Chrysotil	Chrysotil-Varietät
Aluminium-Epidot	Klinozoisit
Aluminiumerz	Bauxit
Aluminiumfluorid-monohydrat	Fluellit
Aluminiumfluorsilikat	Topas
Aluminium-Sepiolith	Varietät von Sepiolith
Aluminium-Silikate	Feldspäte, Glimmer, Kaolin u. a.

Aluminium-Trihydroxid	Goethit
Aluminokataphorit	Kataphorit
Alumo-Aeschynit	Aeschynit
Alumoantigorit	Al-haltiger Antigorit
Alumoberesowit	Varietät von Chromit
Alumoberesowskit	Varietät von Chromit
Alumoberezovit	Varietät von Chromit
Alumobriitholit	Röntgenamorphes Material mit 10-15% Al_2O_3 das beim Erhitzen ein Apatitgitter annimmt
Alumocalcit	Verunreinigter Opal
Alumochalkosiderit	Al-haltiger apfelgrüner Chalkosiderit, Varietät
Alumochromit	Chromit-Varietät (Magnesiochromit)
Alumochrompicotit	Magnesiochromit-Varietät
Alumochrysotil	Al-haltiger Chrysotil
Alumocobaltomelan	11%iger Al_2O_3 -haltiger Manganomelan
Alumocopiapit	Aluminocopiapit
Alumodeveillit	Al-haltiger Deweylith
Alumodeweylith	Al-haltiger Deweylith
Alumoferroascharit	Gemenge von Hydrotalkit, Magnetit und Szaibelyit
Alumogel u. Siderogel	Sind röntgenamorphe wasserreiche Al- und Fe-Oxide die durch schnelle Ausfällung aus Lösungen oder durch intensive Zersetzung Al u. Fe-reicher Sedimente in sehr feuchten Milieus entstehen
Alumogoethit	Varietät von Goethit
Alumohaematit	Varietät von Haematit
Alumopharmakosiderit	Synthet. Produkt
Alumoskorodit	Varietät von Skorodit mit etwa 6% Al_2O_3
Alumotrichit	Wohl identisch mit Kali-Alaun (Kalialaun)
Alumuniumerz	Bauxit = Gemenge
Alumyt	Metahalloysit
Alunogenit	Alunogen
Alurgit	Fe- und Mn-haltiger, roter Muskovit, Varietät
Aluschtit	Gemenge von Dickit mit Hydroglimmern
Alvarolith	Manganotantalit
Alvit	Hafniumhaltiger Zirkon, Varietät
Amalgam	Bezeichnung für intermetallische Hg-Verbindungen, (oft Hg-haltiges Silber)
Amaramantit	Amarantit
Amargosit	Handelsname Bentonit
Amatrix	Wardit oder Utahlith in Chalcedon
Amausit	Teils Oligoklas, teils Wollastonit
Amazonenstein	Grüner Mikroklin (Amazonit)
Amazonit	Grüner oder blauer Mikroklin mit geringem Bleigehalt, Varietät
Amber	Englische Bezeichnung für Bernstein (Succinit)
Amber, schwarzer	Schleif- und polierfähige Braunkohle (Gagat)
Amberin	Handelsname gelbgrüner Chalcedon, (Moosachat)
Amberit	Retinit
Amblygonspat, prismatischer	Amblygonit
Amblystegit	Hypersthen-Varietät
Ambrit, Ambrosin, Ambrosit	Ein bernsteinähnliches Harz
Ameletit	Gemenge von Sodalith mit Nephelin u. a.
Amerika(Nischer)-Jade	Grüner Vesuvian (Californit)
Amerika-Jade	Handelsname für grüner Vesuvian
Amethyst	Violetter Quarz, Schmuckstein-Varietät
Amethyst aus Sachsen	Apatit
Amethyst, orientalischer	(violetter) Korund-Varietät

Amethystmandel	Mandelförmige mit Amethysten ausgekleidete Druse
Amethystmutter	Faseriger Amethyst
Amianth	Haarförmiger Aktinolith auf alpinotypen Klüften
Amianthinit	Riebeckit
Amiatit	Hyalit
Amicchit	Amicit
Amimit	Antlerit
Ammersovit	Tonmineral (möglicherweise ein Ferri-Beidellit), (Illit)
Ammiolith	Wohl ein Gemenge von Cinnabarit und Partzit
Ammon(iak)salpeter	Nitrammit
Ammonalaun, Ammonalun	(Ammoniak-Alaun), Tschermignit
Ammoniak, schwefelsaures Ammon(iak)salpetert	Mascagnin (Mascagnit)
Ammoniak-Alaun	Tschermignit
Ammoniakalaun	Tschermigit
Ammoniaksalpeter	Nitrammit
Ammoniaksalz, oktaedrisches	Salmiak (Salammoniak)
Ammoniaksalz, prismatisches	Mascagnin (Mascagnit)
Ammonianiter	Nitrammit
Ammoniumaluminiumsulfat	Tschermigit
Ammonium-Eisenchlorid	Erythrosiderit
Ammonium-gastunit	Weeksit (Ammonium-Weeksit)
Ammonium-glaserit	Aphtitalit
Ammoniummagnesiumphosphat	Struvit
Ammoniummagnesiumphosphat-Hexahydrat	Boussingaultit
Ammoniummagnesiumsulfat	Boussingaultit (Kipfler A. 1974)
Ammoniummagnesiumsulfat-Hexahydrat	Struvit
Ammoniumnitrat	Nitrammit
Ammoniumnitrat	Nitrammit
Ammoniumsulfat	Mascagnin
Ammonium-syngenit	Koktait
Ammonjarosit	Ammoniojarosit
Ammonsalpeter	Nitrammit
Amoibit	Gersdorffit
Amosit	Faseriger Grunerit oder Ferro-Anthophyllit, (Cummingtonit)
Ampangabeit	Samarskit-(Y)
Amphibol	Gruppenname (vgl. Hornblende), meist Ferrohornblende oder Tschermakit
Amphibol-anthophyllit	Cummingtonit
Amphibolasbest	Asbest
Amphibolfels	Amphibolit
Amphigen(spat, trapezoidaler)	Leucit
Amphilogit	Muskovit
Amphithalit	Gemenge von Augelith mit Apatit, Lazulith, Disthen, Quarz, Rutil, Glimmer
Amphodelit	(Pseudomorphose) angewitterter anorthitischer Plagioklas, (Zimmer S. 1973)
Amphodelit	Serizitisierter Plagioklas, (Friedrich O. 1974)
Amphoterite	Varietät von Achondrite-Meteorit
Anachites	Diamant
Anagenit	Chromocker, (Varietät von Halloysit)
Analbit	Albit (high-albite)
Analcidit	Analcim
Analcit	Analcim
Analzim	Analcim

Anamousit	Plagioklas
Anarakit	Zinkhaltiger Paratacamit (Varietät)
Anauxit	$(\text{Al}, \text{H}_3)_4[(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$ isotyp (und ähnlich Kaolinit), (Gemeenge von Kaolinit mit amorpher Kieselsäure)
Anhydrit	Anhydrit
Ancudit	Kaolinit
Anderbergit	Zersetzter, Y-haltiger Zirkon
Andreasbergolit	Harmotom
Andreasbergolith	Harmotom
Andreattit	Gemeenge aus Beidellit u. Montmorillonit
Andreolith	Harmotom
Andrewsit	Gemeenge aus Hentschelit u. Rockbridgeit
Androdamant	Fluorit
Androdamas	Calcit
Anemolith	Calcitstalaktit
Anemousit	Plagioklas
Angaralith	Chlorit
Angelardit	Chemisch ähnlich wie Ludlamit
Angelit	Anhydrit-Varietät
Anglarit	Berthierit
Anglesobarit	Mischung von Anglesit und Baryt
Anglesobaryt	Pb-haltiger Baryt (Mischkristall)
Angolit	Inesit
Angrit	Varietät von Achondrite-Meteorit
Anhydrisches Natronsulfat	Thenardit
Anhydroferrit	Hämatit
Anhydrokainit	Wasserfreier Kainit
Anhydrokaolin	Künstl. Entwässerungsprodukt
Anhydrosaponit	Künstl. Entwässerungsprodukt
Animikit	Ein Ag-Sb-Mischkristall, kubischer Dyskrasit, (Zimmer S.1973)
Animikit	Gemeenge aus Nickelin, Akanthit und Galenit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Annerödit	Gemeenge von Niobit und Samarskit
Annerödit	Ein mit Niobit orientiert umwachsener Samarskit
Annibit	Tennantit
Annivit	Wismuthaltiger Tennantit (mit As, Sb, Bi), Varietät
Anomalit	Mn-Co-Ni- Verbindung, pseudomorph nach Jeffersonit
Anomit	Biotit-Varietät
Anophorit	Ferrinyböit, Ti-/Ca haltige Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Anophorit	Ti-haltiger Magnesioarfvedsonit, (Friedrich O. 1974)
Anorthomer Feldspat	Anorthit
Anosovit	Schlackenprodukt
Anperthit	Mischung von Orthoklas und Plagioklas
Antamokit	Gemeenge von Petzit und Calaverit
Anthochroit	Diopsid-Varietät
Anthogram(m)it	Anthophyllit
Antholith	Teils Anthophyllit, teils Cummingtonit
Anthophyllitasbest	Anthophyllit
Anthosiderit	Pseudomorphose von Quarz und Eisenhydroxid nach Cummingtonit, z. T. mit Resten von Cummingtonit oder Grünerit
Anthozonit	Schwarzer Fluorit, Varietät
Anthrakomit	Verunreinigter Calcit (Bitumen, Kohle)
Anthrakoxen	Ein bernsteinähnliches Harz
Anthrax	Rubin
Antiedrit	Edingtonit

Antiglaukophan	Ähnlich Glaukophan, jedoch mit abweichender Optik
Antillit	Wohl Zersetzungsprodukt des Bronzits, nahe Deweylith
Antimon, prismatisches	Dyskrasit
Antimon-Arsen	Allemontit oder Stibarsen
Antimonarsen	Allemontit
Antimonarsenfahlerz	Tetraedrit
Antimon-Arseniknickelglanz	Ullmannit
Antimonarsennickel	Nickelin
Antimonarsennickelglanz	Korynit, Gersdorffit
Antimonarsensilber	Sb-haltiger Huntlith
Antimonarsensilber	Chanarcillit
Antimonbleibende	Boulangerit
Antimonbleierz	Bournonit
Antimonbleiglanz	Bournonit
Antimonbleikupferblende	Bournonit
Antimonbleispat	Bindheimit
Antimonblende	Kermesit
Antimonblüte	Valentinit
Antimonblüte, oktaedrische	Senarmontit
Antimon-Enargit	Luzonit
Antimonfahlerz	Tetraedrit
Antimonglanz	Antimonit
Antimonglanz, axotomer	Jamesonit
Antimonglanz, peritomer	Freieslebenit
Antimonglanz, prismatoidischer	Antimonit (Stibnit)
Antimonglanzerz	Heteromorphit
Antimonige Säure	Valentinit
Antimonkupfer	Horsfordit
Antimonkupferglanz	Bournonit
Antimonluzonit	Stibiolumozonit
Antimonnickel	Breithauptit
Antimonnickelglanz	Ullmannit
Antimonnickelkies	Ullmannit
Antimonnickelkobaltglanz	Willyamit
Antimonocker	Gemenge von Antimonoxiden, meist mit Stibiconit oder Cervantit
Antimonoxychlorid	Sarawakit (ungenau definiert)
Antimonoxyd	Valentinit
Antimonoxyd, oktaedrisches	Senarmontit
Antimonphyllit	Valentinit
Antimonpyrochlor	Varietät von Pyrochlor
Antimonrotgiltigerz	Pyrargyrit
Antimonrotgulden, Antimonrotgültig	Pyrargyrit
Antimonrotgültigerz	Pyrargyrit
Antimonsaures Bleioxyd	Bindheimit
Antimonsilber	Dyskrasit
Antimonsilberblende	Pyrargyrit
Antimonsilberglanz	Stephanit
Antimonspat	Valentinit
Antimonzinnober	Kermesit
Antiperthit	Feinverteilte Kalifeldspat Entmischungen in Plagioklas (meist Andesin-Labradorit)
Antofagastit	Eriochalcit
Antonit	Muskovit
Antozonit	Radioaktiver, schwarz-violett verfärbter Fluorit, der beim Anschlagen nach freiem Fluor (Antizon) riecht
Antrimolith	Gemenge von Thomsonit und Natrolith

Antun(es)it	Jarosit
Antunezite	Jarosit
Antunit	Jarosit
Anyolith	Grüner Zoisit, Varietät
Apachentränen	Obsidian
Apatelit	Hydronium-Jarosit (?)
Apatit	Gruppenname, meist Fluorapatit oder Hydroxylapatit
Apatit, arragonischer	Aragonit
Aphanesit	Klinoklas
Apharese	Libethenit (auch Pseudolibethenit)
Aphrit	(Schaumkalk) ist Aragonit pseudomorph nach Gips
Aphrizit	Fe-Turmalin
Aphrochalcit	Tirolit
Aphrodit	Stevensit
Aphrodit	Stevensit
Aphrosiderit	Magnesiumhaltiger Chamosit
Aphrowad	Wad
Aphtalit	Aphtitalit
Aphtalose	Glaserit
Aphthalose	Glaserit
Aphthonit	Freibergit
Aphtitalit	Glaserit
Aphtonit	Freibergit
Aplit	Helles, feinkörniges Tiefengestein, vorwiegend aus Feldspat und Quarz zusammengesetzt (glimmerartiger Granit)
Aplom	Ti-haltiger Andradit
Apoanalcim	Gemenge von Natrolith und Hydronephelin
Apoanalcit	Gemenge von Natrolith und (?) Hydronephelin
Apophyllit	Mineralgruppe: meist Fluorapophyllit
Apotom	Coelestin
Apricosin	Citrin
Aprikosen Achat	Karneol
Aprikosin	Citrin
Aprikotin	Citrin
Apyre	Andalusit
Apyrit	Rubellit-Varietät
Aquacreptit	Nicht geklärtes Mineral (mit Kaolinit oder Montmorillonit verwandt?)
Aquamarin	Blauer Beryll, Edelstein-Varietät
Aquamarin synthetisch	Handelsname für synthetischer Spinell, aquamarinfarben
Araeoxen	As-haltiger Descloizit
Aragonspat(h)	Aragonit
Aragotit	Gemenge von Kohlenwasserstoffen (carbocyclische Verbindung)
Arakawait	Veszelyit
Arandisit	Gemenge aus Hydrokassiterit und Quarz
Archenit	Arrhenit
Ardmorit	Handelsname für Bentonit von Ardmore
Arduinit	Mordenit
Arendalit	Epidot
Arendit	Epidot
Areoxen	As-haltiger Descloizit
Arequipit	Gemenge aus Bindheimit und Quarz
Argentin	Lamellarer Calcit mit vogendem Lichtschein
Argentit	Stabil nur oberhalb 177°C, darunter in pseudokubischen Akanthit umgewandelt
Argentit-β	Akanthit

Argentit-α	Argentit
Argento sulphure et arsenico mineralisatum	Chlorargyrit
Argentoalgononit	Algononit
Argentobismutit	Schapbachit
Argentopercylit	Boleit
Argento-Perrylit	Boleit
Argentum cinereum crystallis pyramidatis trigonis	Tetraedrit
Argentum cornu pellucido simile	Chlorargyrit
Argentum rubri coloris pellucidum	Prousttit
Argentum rude album	Tetraedrit
Argentum rude jecoris colore, lucem corneam habens	Chlorargyrit
Argentum rude rubrum	Stephanit
Argentum rude rubrum translucidum carbunculus simile	Argentit
Argirose, Argyrose	Argentit, Akanthit
Argyllit	Orthoklas
Argyrit	Argentit
Argyroceratit	Chlorargyrit
Argyrojodit	Jodargyrit
Argyropyrit	Sternbergit
Argyropyrrhotin	Sternbergit
Aricit	Gismondin
Arit	Mischkristall von Ni-As und Ni-Sb
Arizona-Rubin	Handelsname für Pyrop
Arizona-Spinell	Handelsname für Almandin
Arizonit	Feinkörniges Gemenge aus Hämatit, Anatas und Rutil (verdrängt oft Ilmenit, identisch ist Leukoxen)
Arizonoit	Türkis
Arkansas-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Arkansit	Habitusvarietät von Brookit
Arkelit	Kubisch. ZrO ₂ Baddeleyit
Arksudit	Arksutit
Arksutit	Verunreinigter Chiolith
Arktizit	Skapolith
Arktolith	(Ca,Mg)Al ₂ H ₂ Si ₃ O ₁₁
Armenit	Azurit
Arnimit	Antlerit (?)
Arnimit	Cu ₅ [(OH) ₆ (SO ₄) ₂]·3H ₂ O; ein noch wenig bekanntes Mineral; Planitz b. Zwickau/D, (Zimmer S. 1973)
Aromit	Mg ₆ Al ₂ [SO ₄] ₉ ·3H ₂ O; (Verwitterungsprodukt) ein Mischkristall, jedoch noch ungenügend bekannt
Arpidelit	Titanit
Arquerit	Ein Mischkristall mit ged. Ag und ca. 13% Cu- und Hg-Anteil
Arquerit	Kongsbergit
Arragonischer Apatit	Aragonit
Arragonischer Kalkspat(h)	Aragonit
Arrhenit	Zersetzungsprodukt eines Yttriumsilikotantalates
Arrojardit	Arrojadit
Arschinowit	Arshinovit
Arsen(ik)silberblende	Prousttit
Arsen(o)phyllit	Claudetit
Arsenantimon	Allemontit
Arsenantimonfahlerz	Teils Tetraedrit, teils Tennantit

Arsenantimonnickelglanz	Ullmannit, Korynit
Arsenantimonnickelkies	Korynit
Arsenargentit	Ag ₃ As; (Mineral zweifelhaft) Agg: nadelig (FO.: Freiberg Sachsen/D)
Arsenatapatit	Svabit
Arsenatbelovit	Talmessit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Arsenat-Belovit	Belovit; triklin oder monoklin, (Talmessit)
Arsenat-Zeolith	Pharmakosiderit
Arsenbleinierit	Bindheimit
Arsenblende, gelbe	Auripigment
Arsenblende, rote	Realgar
Arsenblüte	Arsenolith, (Pharmakolith)
Arsendestinezit	Bukovskyite
Arseneisen	Löllingit z. t. Arseneisensinter - Pitticit
Arseneisensinter	Pitticit
Arsenfahlerz	Tennantit
Arsenfahlerz, lichtes	Tennantit
Arsenglanz	Z.T. unreines As, z.T. Arsenolamprit
Arsenicit	Pharmakolith
Arsenicstein	Arsenopyrit
Arsenicum albicans splendens	Arsenopyrit
Arsenige Säure	Arsenolith, (Pharmakolith)
Arsenik, roter	Realgar
Arsenikalfahlerz	Tennantit
Arsenikalischer Kies	Arsenopyrit
Arsenikkalkies	Löllingit
Arsenik-Antimon	Allemontit
Arsenikantimonfahlerz	Teils Tennantit, teils Tetraedrit
Arsenikbleispath	Mimetesit
Arsenikblende, gelbe	Auripigment
Arsenikblende, rote	Realgar
Arsenikblüte	Z.T. Arsenolith, z.T. Pharmakolith
Arsenikeisen	Löllingit
Arsenikfahlerz	Tennantit
Arsenikglanz	Arsenolamprit
Arsenikkalk, natürlicher	Arsenolith
Arsenikkies	Teils Arsenopyrit, teils Löllingit
Arsenikkies, axotomer	Löllingit
Arsenikkobalt	Z.T. Safflorit, z.T. Skutterudit
Arsenikkobalteisen	Safflorit
Arsenikkobaltkies	Skutterudit
Arsenikkupfer	Domeykit
Arsenikmangan	Kaneit
Arseniknickel	Teils Nickelin, teils Chloanthit, teils Rammelsbergit
Arseniknickel, roter	Nickelin
Arseniknickel, weißer	Chloanthit
Arseniknickelglanz	Gersdorffit
Arseniknickelkies	Chloanthit
Arsenikrubin	Realgar
Arseniksäure, oktaedrische	Arsenolith
Arseniksaurer Kalk	Pharmakolith
Arseniksaures Blei	Mimetesit
Arseniksaures Eisen in Würfeln	Pharmakosiderit
Arseniksaures Kobalt(oxyd)	Erythrin
Arseniksaures Kupfererz	Olivenit
Arsenikschwärze	Arsen ged.

Arsenikschwefelnickel	Gersdorffit
Arseniksilber	Z.T. Huntolith, z.T. Silber, z.T. Gemenge von Arsenopyrit und Dyskrasit?
Arseniksilberblende	Proustit
Arseniksinter	Skorodit
Arsenikspiesglanz	Allemontit
Arsenikstein	Arsenopyrit
Arsenikwismut-(h)	Teils Eulytin, teils Arsenolamprit, teils Bismutit, (Roosevelt)
Arsenischer Pyrrhotin	Nickelin
Arsenit	Arsenolith
Arsenkies	Arsenopyrit
Arsenkobalt	Teils Modderit, teils Safflorit
Arsenkobalteisen	Safflorit
Arsenkobalteisen, rhombisches	Safflorit
Arsenkobaltkies	Skutterudit
Arsenkupfer	Z.T. Domeykit, z.T. Whitneyit, z.T. Qalgodonit
Arsenkupferfahlerz	Tennantit
Arsenmangan	Kaneit
Arsennickel	Z.T. Chloanthit, z.T. Nickelin
Arsennickeleisen	Rammelsbergit
Arsennickelglanz	Gersdorffit
Arsennickelkies	Chloanthit
Arsenoardennit	Ardennit mit viel As
Arsenobismut=diskreditierter Name	Feinkristalliner Preisingerit, durchsetzt mit wenig Atelestite und Beudantit/Segnit.
Arsenoferrit	Löllingit
Arsenokrokit	Teils Löllingit, teils Arseniosiderit
Arsenomarcas(s)it	Arsenopyrit
Arsenomarkas(s)it	Arsenopyrit
Arsenomelan	Z.T. Dufrenoyit, z.T. Rathit, z.T. Sartorit
Arsenomiargyrit	Smithit
Arsenophyllit	Teils Claudetit, teils Arsenolith
Arsenopyrit	Arsenkies
Arsenosiderit	Löllingit
Arsenostibit	Arsen-Stibiconit
Arsenosulfurit	Mischung von As und S
Arsenosulvanit	Colusit
Arsenotellurit	Soll eine Verbindung von Arsen, Tellur und Schwefel sein
Arsenothorit	Übersetzung von Shen-tú-shih, Vmit 3,62% As ₂ O ₅
Arsenphyllit	Teils Claudetit, teils Arsenolith
Arsenpolybasit	Pearceit
Arsenrößlerit	Rößlerit
Arsenrotgiltigerz	Proustit
Arsenrotgülden	Proustit
Arsensaures Blei	Mimetesit
Arsensilber	Huntolith
Arsensilberblende	Proustit
Arsensinter	Skorodit
Arsenspiesglanz	Stibarsen
Arsenstibiconit	Stibiconit-Varietät
Arsenstibit	Stibiconit mi As
Arsenstruvit	Synthetisch
Arsensulfurit	Gemenge von Arsen und Schwefel
Arsentsurnebit	Alpha-Duftit
Arsenuran	Uraninit
Arsenuranocircit	Uranocircit-Varietät

Arsenuranocircit	Meta-Heinrichit, (Kipfler A.1974)
Arsenvanadinit	Endlichit
Arsenvivianit	Symplexit
Arsenwismut(h)kupfererz	Epigenit (ident mit Tetraedrit?)
Arshinovit	Metamikter Zirkon
Artischockenquarz	Varietät von Bergkristall
Artmoritn	Handelsname für Bentonit
Asbeferrit	Dannemorit-Varietät, (Zimmer S. 1973)
Asbeferrit	Mn-haltiger Cummingtonit= Mangangrunerit
Asbeferrit	Varietät von Dannemorit, (Kipfler A. 1974)
Asbest	Feinfaseriger Serpentin (meist Klinochrysotil oder Amphibol, Riebeckit oder Anthophyllit)
Asbest, biegsamer	Amianth
Asbest, blauer	Krokydolith
Asbest, falscher	(weißer) Amphibolasbest
Asbest, schillender	Chrysotil
Asbestine	Handelsname gemahlener Tremolitgesteine von Schwarzenach/Saale
Asbeston	Asbest
Asbolan	Co-haltiger Manganomelan
Asbolit	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Asbophit	Varietät von Serpentin
Ascharit	Alpha-Szaibelyit, Beta Ascharit, (Kipfler A. 1974)
Aschblei	Gediegen Wismut
Aschenträcker	Turmalin
Aschenträger	Turmalin
Aschentrekker	Alter holländischer Name für Turmalin
Aschenziehen	Alter deutscher Name für Turmalin
Aschenzieher	Turmalin
Aschgraues Silbererz	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Äschynit	Aeschynit
Ashanit	Gemenge von Ixiolith, Samarskit-(Y) und Uranmikrolith
Ashtonit	Ptilolith (Strontium-Mordenit)
Askanit	Ähnlich oder identisch mit Montmorillonit
Asmanit	(Tridymit), Tridymitkugeln in Facettenform in Meteorit (FO.: Breitenbach, Erzgeb/CS), (Zimmer S. 1973)
Asopasiolith	Zersetzter Cordierit
Asowskit	$\text{Fe}_3\text{...}[(\text{OH})_6/\text{PO}_4]\cdot 3\text{H}_2\text{O}$ kolloidal entstanden, (FO.: Taman/Asowsches Meer)
Asparagolith	Apatit
Aspasiolith	Zersetzter Cordierit, wohl identisch mit Pinit
Asperolith	Teils Epidot, teils Chrysokoll
Asphalt	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe
Asphaltit	Gemenge bituminöser Kohlenwasserstoffe der Methanreihe
Aspidelith	Titanit
Aspidolith	Ein Na-haltiger Phlogopit
Asterglimmer	("Gigantolith") Gemenge hauptsächlich Pseudomorphose von Muskovit nach Cordierit
Asterin	Sapfir
Asterit	Sapfir
Asteroit	Hedenbergit
Asterophyllit	Astrophyllit
Astochit	Na-reicher Richterit (blau)
Astrachanit	Astrakanit
Astrakamit	Blödit
Astrakanit	Blödit
Astraphyalit	Lechatelierit

Astrapyalith	Lechatelierit
Astridit	Aus Chromjadeit bestehender Ornamentstein, (FO.: Neuguinea)
Ataxit	Meteorit
Ataxite	Meteoriten-Gruppenname
Atelit	Paratacamit
Atheriastit	Zersetzter Mejonit
Atlantisstein	Larimar
Atlaserz	Malachit
Atlaserz, grünes	Chrysokoll
Atlasit	Gemenge von Atacamit und Azurit
Atlasspat	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit, z.T. Gips
Atopit	Mn-reicher Romeit, Varietät
Atrament(stein, gelber)	Copiapit
Atramentenstein	Melanterit
Atramentstein	Durch Chalkanthit verkitteter "Alter Mann"
Atramentum aut caeruleum	Z.T. Melanterit, z.T. Chalkanthit
Atramentum sutorium viride	Melanterit
Attapulgit	Palygorskit
Attapulgit	Palygorskit
Atumogel	a) Kliachit b) Gibbsit
Aubrit	Varietät von Achondrit-Meteorit
Auerbachit	Radioaktiv zersetzter, pyramidaler Zirkon
Auerlit	Thorit
Auerlith	P-haltiger Thorit, Varietät
Augenachat	Achat-Varietät
Augenjaspis	Rhyolith
Augit-Bronzit	Hypersthen
Augitspat, hemiprismatischer	Aktinolith
Augitspat, prismatoider	Epidot
Augustit	Apatit
Aura Soma Quarz	Mit Titan bedampfter blau schillernder Quarz.
Auralith	Zersetzter Cordierit
Aurobismutinit	Mischung von Bismutinit mit Gold und Silber
Aurosmirid	Gemenge aus Osmiumhaltigem gediegen Iridium und gediegen Gold
Australit	Tektit (Glasmeteorit) aus Australien
Automolit	Gahnit
Automolit	Galenit (Zimmer S. 1973)
Auxit	Stevensit
Avait	Platiniridium
Avalit	Chrom-Ilit mit 12% Cr ₂ O ₃
Avasit	Vielleicht Gemenge von Opal mit Limonit
Avelinoit	Cyrllovit
Aventurin(quarz)	Quarz mit eingelagerten Glimmer-(Fuchsit)- oder Hämatit-Blättchen
Aventurinfeldspat	Plagioklas (Oligoklas)-Varietät
Aventurinfeldspat	Plagioklas
Aventurinquarz	Dichtes Quarzaggregat mit eingelagerten rotflimmernden Blättchen Glimmer ist Aventurin
Avogadroit	Avogadrit
Axinit	Mineralgruppe: (meist Ferro-Axinit)
Axotomer Antimonglanz	Jamesonit
Axotomer Arsenikkies	Löllingit
Axotomer Perlglimmer	Pyrosmalith
Axotomes Eisenerz	Ilmenit
Ayasit	Oxidationsprodukt der Eisenmeteorite

Azorit	Zirkon
Azorpyrrhit, Azor-Pyrrnit	Pyrrhit
Azovskit	Gemenge aus Santabarbarait und Goethit
Aztekenstein	Smithsonit-Varietät
Azulita	Chrysokoll. Kupfermineral aus Corocoro Brasilien, mit Malachit, Azurit
Azurlit	Chalcedon-Varietät
Azurmalachit	Gemenge aus Azurit und Malachit
Ba-Al-Pharmakosiderit	Pharmakosiderit
Babadudanit	Varietät von Riebeckit
Babylonquarz	Quarz, (Bergkristall mit negativ Zepter), treppenförmig
Bacalit	Ein bernsteinähnliches Harz
Bacchusstein	Amethyst
Bacillarit	Säulchenförmiger Kaolinit aus Steinkohlenflözen
Bäckströmit	Hausmannit, (Zimmer S. 1973)
Bäckströmit	Hydrohausmannit, (Friedrich O. 1974), (Kipfler A.1974)
Baddeckit	Gemenge von Hämatit mit Leverrierit oder Cimolit
Badenit	Gemenge aus Safflorit, Wismut u. Modderit
Baethylien	Beseelter Stein: mittelalterliche Bezeichnung für Meteorit
Bagotit	Radialer Thomsonit
Bagrationit	Teils Orthit, teils Epidot
Baierin	Niobit
Baikalit	Salit-Varietät
Baikerinit	Ein bernsteinähnliches Harz
Baikovit	Normalspinell Schlackenprodukt
Baiyuneboit-(Ce)	Cordylit-(Ce)
Bal(l)asrubin	(rosa) Spinell
Baldaufit	Huréaulith
Baldisserit	Magnesit
Balkaschit	Ein Bitumen
Balkeneisen	Kamazit (meteor.)
Ballagius a pallido colore videtur	Spinell
Ballas	Z.T. Diamant, z.T. Spinell oder Zirkon (Hyazinth)
Ballas	Radialfaserige Massen oder kugeliges Aggregat von Diamant, (Kipfler A. 1974)
Ballesterosit	Sn-haltiger Pyrit
Baltimorit	Chrysotil
Balvraidit	Zersetzungsprodukt, Übergang zu Serpentin
Bambollait	Bambolait
Bamlit	Sillimanit
Bandachat	Achat, gebändert
Bandeisen	Taenit (gediegen Eisen meteoritisch)
Bänderschiefer	Spilosit (Gestein)
Bandisserit	Magnesit
Bandjaspis	Jaspis, gebändert
Banlit	Sillimanit
Barabudanit	Riebeckit-Varietät
Barararit	Synthet. Produkt
Baravit	Daphnit
Barbierit	Mikroclin-Mikroperthit (feinverzwillingt); optisch monoklin
Barcenit	Gemenge von Stibiconit und Cinnabarit
Bardiglioni	Anhydrit
Bardolith	Chloritähnliche Aggregate aus einem Diabas von Bardo, östlich Posen
Barettit	Serpentin
Bario-Anorthit	Barium-Anorthit

Bariohitchcockit	Gorceixit
Bario-Muskovit	Oellacherit
Baritomglanz	Freieslebenit
Barium-Adular	Varietät von Adular
Bariumalbit	Na-K-Feldspat mit 14% $\text{BaAl}_2\text{Si}_2\text{O}_8$
Bariumanemousit	Ba-Anorthit
Barium-Anorthit	Teils Varietät von Anorthit mit etwa 2% Ba, teils Celsian
Bariumaragonit	Alstonit
Barium-Autunit	Uranocircit
Barium-Brewsterit	Brewsterit-Ba
Barium-Calcit	Mischkristall der Calcit-Reihe
Bariumfeldspat	Z.T. Banalsit, z.T. Bariumplagioklas, Calciocelsian, Paracelsian, Hyalophan Celsian oder Kasolit
Barium-Feldspat	Hylophan, Celsian
Barium-Goyazit	Ba-haltiger Goyazit
Bariumheulandit	Varietät von Heulandit mit Na- und K-Anteilen
Barium-Kalium-Psilomelan	Ebelmenit
Barium-Lamprophyllit	Varietät von Lamprophyllit
Bariummuskovit	Öllacherit
Barium-Muskovit	Oellacherit
Bariumnephelin	Synthetisch
Bariumnitrat	Nitrobaryt
Barium-Parisit	Kordylit
Barium-Phlogopit	Ba-haltiger Phlogopit
Bariumphosphoruranit	Z.T. Uranocircit. Z.T. Meta-Uranocircit
Bariumphosphuranylit	Bergenit
Bariumplagioklas	Plagioklas mit 3-5% BaO
Barium-Priderit	Priderit mit vorherrschendem BaO
Barium-Sanidin	Sanidin mit 5% BaO aus einem Phonolith von Montana
Barium-Uranit	Uranocircit
Barka	Mürber Gips
Barkevikit	Ferropargasit
Barklyit	Rubin
Barnhardt	Gemenge von Chalkopyrit, Chalkosin und Covellin
Barolith	Witherit
Baroselenit	Baryt
Barracanit	Gemenge von Cubanit +(Cubanit monoklin)
Barranca-Geode	Geode mit Quarz, z. T. von Chalcedon überzogen
Barrandit	Al-haltiger Strengit, Varietät
Barroisit	Gemeine Hornblende, bis 2001 von IMA nicht anerkannt!
Barsanovit	Eudialyt
Barsowit	Anorthit
Barthit	Cu-haltiger grüner Austinit, Varietät
Barthit	Konichalcit
Bartholomit	Wohl verunreinigter Ferronatriit, Zersetzungsprodukt von Pyrit
Baryt, kohlensaurer	Witherit
Baryt, salpetersaurer	Nitrobaryt
Baryt, schwefelsaurer	Baryt
Barytbiotit	Ein nicht beschriebener Glimmer vom Kaiserstuhl
Baryterde	Baryt
Barytflußspat	Gemenge von Baryt und Fluorit
Barytglimmer	Oellacherit
Baryt-Hedyphan	Varietät von Hedyphan mit 8% BaO
Barythinspat, pyramidaler	Edingtonit
Barytkreuzstein	Harmotom
Barytmanganerz	Psilomelan

Barytoanglesit	Bariumhaltiger Anglesit
Barytocalcit	Alstonit
Barytcoelestin	Mischkristall von BaSO ₄ und SrSO ₄
Barytophyllit	Chloritoid
Barytpisolith	Baryt
Barytsalpeter	Nitrobaryt, (Nitrobarit)
Barytstein	Baryt
Baryt-Strontianit	Stromnit
Baryturanlimmer, Baryturaninit	Uranocircit
Basalteisen	Limonit
Basaltin	Varietät von Augit
Basaltische Hornblende	Augit
Basaltjaspis	Am Basaltkontakt gefritteter Ton (Gestein)
Basaltkainit	Anhydrokainit
Basaluminit	Mikrokristalliner Felsöbanyait (Var.)
Basanit	Lydit
Basanomelan	Z.T. Hämatit, z.T. (eisenrosenförmiger Ilmenit)
Basicerin	Teils wohl identisch mit Bastnäsit, teils Fluocerit
Basiliite	Hausmannit Feitknechtit
Basischer Fluocerit	Bastnäsit
Basisches Chlorblei	Mendipit
Basisches Eisenoxyd	Copiapit
Basisches Fluorcerium	Bastnäsit
Basisches schwefelsaures Eisenoxyd	Copiapit
Basisches Uransulphat	Uranopilit
Basisch-flußsaures Cerer	Bastnäsit
Basit	Sammelname für basische Magmatite (mit 45 - 52% SiO ₂)
Basitomglanz	Freieslebenit
Basobismutit	Bismutit
Bastenbergit	Brianyoungit
Bastinit	Li-haltiger Hureaulith
Bastit	(Schillerspat, Schillerstein), Serpentin pseudomorph nach Enstatit
Bastitasbest	Varietät von Asbest
Bastkohle	Feinfaserige Braunkohle
Bastonit	Angewitterter Biotit
Batavit	Fe-reicher Vermiculith
Batchelorit	Muskovit
Bathwillit	Ein bernsteinähnliches Harz
Batrachit	Monticellit von Monzoni
Baudisserit	Gemenge, hauptsächlich Magnesit
Bauerit	Verwitterter Biotit
Baulit	Gemenge von Quarz und Orthoklas
Baumachat	Chalcedon-Varietät mit eingelagerten baum- oder strauchartigen Gebilden aus Fe- oder Mn-Oxid
Baumit	Gemenge verschiedener Minerale der Serpentin- und Chlorit-Gruppen
Bäumlerit	KCaCl ₃ , rhombisch? (Chlorocalcit)
Baumstein	Chalcedon mit baumartiger Zeichnung (Baumachat), Mokkastein
Bauxit	AlOOH Gemenge aus Al-Hydroxiden (meist Böhmit, Diaspor und Gibbsit)
Bavalit	Chamosit, Daphnit
Bayankhanit	Gemenge aus verschiedenen Kupfer/ Quecksilber-Sulfide
Bayat	Jaspis, gebändert (brauner Fe-schüssiger Jaspis)
Bayerit	α-Al(OH) ₃ (metastabiler Bauxit)
Bayerit-II	Nordstrandit

Beaconit	(faseriger) Talk
Beaumontit	Pseudotetragonale Varietät von Heulandit mit K ₂ O und etwas MgO
Beaumontit	Teils Varietät von Heulandit, teils Chrysokoll
Beauxit	Bauxit = Gemenge
Beccarit	Olivgrüner Zirkon
Bechilith	Gemenge, hauptsächlich Ca-Borat
Beckelith	Britholith-(Ce)
Beckerit	Ein bernsteinähnliches Harz
Beck-Erz, schwarz	Uraninit
Beckit	Chalcedon-Varietät
Bediasite	Tektit
Beeckit	Chalcedon, pseudomorph nach Muschelschalen
Beegerit	Bi-reicher Galenit, (Friedrich O.M. 1974)
Beegerit	Gemenge aus Matildit und Schirmerit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Beegerit	Pb ₆ Bi ₂ S ₉ Bi-haltiger Galenit (Zimmer S. 1973)
Beekit	Chalcedon, pseudomorph nach Muschelschalen
Beese	Opal
Befanamit	Th-haltiger Thortveitit (Mit Sc, Th, Zr, Si u. Al), Varietät
Beffanit	Anorthit
Beilstein	Nephrit (s. Nephritoid), auch Axinit
Beinbruch(Stein)	Calcit
Beintürkis	Odontolith (Türkis)
Beinwelle	Calcit
Beiyinit	Ein vielleicht optisch einachsiges LaCe Yer- Mineral, von Beiyin in der Mongolei
Beldongrit	Psilomelan
Belemnit	Walzige, kegelförmige oder pfeilartigspitz zulaufende Versteinerung von Skeletteilen ausgestorbener Tintenfischarten (in Jura u. Kreide)
Belgit	Willemmit
Belit	Larnit
Beljankit	Creedit
Bellit	Phosphat-, silikat-, und chromhaltige, rötlichorange Mimetesit-Varietät
Belmontit	Gemenge aus Bindheimit, Chlorargyrit, Tetraedrit, Quarz u. a.
Belomorit	Handelsname für einen Mondstein vom Weissen Meer
Belonesit	Sellait
Belonit	Aikinit
Belonosit	Sellait
Belovit	Talmessit
Belyankit	Creedit
Bemagalit	Taaffeit
Bemmelenit	Kolloidales Eisencarbonat
Benjaminit	Wahrscheinlich Alaskait
Bentonit	Vulkanischer Tuff, reich an Montmorillonit
Bentonite	Sind hauptsächlich aus Montmorillonit bestehende Tone mit starker Quellbarkeit und hohem Absorptions- und Basenaustauschvermögen (Zimmer S. 1973)
Berengelith	Ein bernsteinähnliches Harz
Bererit	Allanit
Beresowit	Gemenge von Krokoit und Cerussit
Beresowskit	Eine Varietät von Chromit (Fe : Mg = 3 : 1)
Bergalith	Deeckit
Bergamaschit	Bergamaskit
Bergamaskit, (Bergamaschit)	Gemenge von Hornblende mit Calcit und Chlorit-Vermiculit

Bergblau	Z.T. Azurit, z.T. Lazulith, Lapis Lazuli
Bergblau	Lasurit oder Azurit
Bergbutter	Z.T. Halotrichit, z.T. Kalialaun oder Ton
Bergeier (auch Berg-Geir)	Pyrit
Bergfett	Z.T. Gemenge hochmolekularer, z.T. Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Bergflachs	Amianth/ Aktinolith, Chrysotil, Tremolit, Pilolith
Bergfleisch	Asbest, Aktinolith, Tremolit, Chrysotil, Antophyllit etc.
Berggeel	Z.T. Limonit, z.T. Gemenge von Halloysit mit Limonit (Bolus), (z.T. auch Massicotit?)
Berggelb	Limonit
Berggold	Gediegen Gold (in Gestein eingewachsen)
Berggrün	Z.T. Malachit, z.T. Chrysokoll
Berggur	Calcit, Aragonit, Kieselgur, Mondmilch
Berghaar, Berghaut	Asbest, Aktinolith, Tremolit, Antophyllit, Krokidolith etc.
Bergharz	Z.T. Gemenge hochmolekularer, z.T. Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Berghaut	Asbest
Bergholz	Z.T. Chrysotil, z.T. Palygorskit oder Sepiolith
Bergkork	Z.T. Chrysotil, z.T. Palygorskit oder Sepiolith
Bergkristall	Klar durchsichtiger Quarz, Varietät
Bergkupferwasser	Chalkanthit
Berglasur	Azurit
Bergleder	Z.T. Chrysotil, z.T. Palygorskit oder Sepiolith, (lederartig) Varietät
Bergmannit	Unreiner Natrolith
Bergmehl	Z.T. Calcit, z.T. organogener Opal (Kieselgur)
Bergmilch	a) Sinterbildung von Calcit in Höhlen b) pulvriger Calcit
Bergnaphta	Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Bergnaphtha	Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Bergöl	Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Bergpapier	Z.T. Palygorskit, z.T. Chrysotil
Bergpech	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt"), (Walchowit)
Bergröt(e) (bergrot)	Z.T. Auripigment, z.T. Realgar
Bergsalz	Halit
Bergschwefel	Schwefel ged.
Bergschwefel, roter	Realgar
Bergseife	a) ?, ein nicht bestimmter Begleiter von Steinkohle in Thüringen und Bilin b) Montmorillonit
Bergt(h)eer	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Bergtalg	Unreiner Goslarit, (Zinkvitriol)
Bergtalk	Scheererit (Kohlenwasserstoff oder Gemenge)
Bergteer	Asphalt in Gesteinsadern auftretend
Bergunschlitt	Unreiner Goslarit
Bergwachs	(Gesteinsname) z.T. hochmolekulare (Ozokerit), z.T. flüssige Kohlenwasserstoffe, z.T. Obsidian
Bergwachs, jüdisches	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Bergwechsichter Stein	Bitumonöses Gestein
Bergwolle	Palygorskit, Krokidolith, Tremolit, Antophyllit, Aktinolith, Chrysotil, Pilolith etc.
Bergzieger	Calcit
Bergzinn	Kassiterit, (Cassiterit)
Bergzinnober	Cinnabarit
Bergzunder(erz)	Z.T. Jamesonit, z.T. Heteromorphit
Berinel	Taaffeit
Berkeyit	Lazulith
Berkgrien	Malachit

Berlautit	Delessit
Berlinblau, natürliches	Vivianit
Berlinerblau	Lazulith
Bernerde	Retinit, (Retina) Asphalt
Bernonit	Zweifelhaftes CaAl-Hydrat
Bernstein	Succinit
Bernstein, istrischer	Trinkerit
Bernstein, kanadischer	Cedarit
Bernstein, mürber	Gedanit
Bernstein, rumänischer	Rumänit
Bernstein, schweizer	Allingit
Bernstein, sizilianischer	Simetit
Bernstein, spröder	Gedanit
Berthonit	Bournonit
Beryllium-Feldspat	Varietät von Feldspat mit 1,2% BeO
Beryllium-Mikroclin	Beryllium-Feldspat
Beryllium-Orthit	Varietät von Orthit(Muromontit)
Beryllium-Sodalith	Tugtupit
Beryllium-Vesuvian	Vesuvian-Varietät
Beryllsodalith	Tugtupit
Berzelin, Berzeliit, Berzelit	Berzelianit
Beta-Uranotil	Beta-Uranophan
Bethlehemitische Mondmilch	Calcit (Kreide)
Beustit	Epidot
Beyrichit	Wahrscheinlich Violarit ; manche «Beyrichite» der Sammlungen sind Eisencarbid, Wismut, Wismutglanz, Emplektit u.a.
Bhreckit	Ein nicht einheitliches Silikat
Bialit	Wavellit
Bialith	Wavellit
Bialith	Mn-haltiger Fluor-Apatit (Tavistockit), (Kipfler A. 1974)
Bidalotit	Anthophyllit
Biegsamer Asbest	Amianth
Biegsamer Silberglanz	Frieseit
Biegsamer Stein	Itakolumit
Biegsames Federerz	Boulangerit
Biegsames Schwefelsilber	Freieslebenit
Bieirosit	Beudantit
Bielzit	Ein bernsteinähnliches Harz
Biharit	Wohl identisch mit Agalmatolith
Bijorewa	Flussmittelsynthese von Smaragd.
Bildstein	Pyrophyllit, (Agalmatolith)
Bildstein	Teils Agalmatolith, teils Finit
Bilibinit	$3(\text{Ca,Pb,Se})\text{O}(\text{U,Th})\text{O}_2 \cdot 7\text{UO}_3 \cdot 10\text{SiO}_2 \cdot 19\text{H}_2\text{O}$ wahrscheinlich metamikter Coffinit (Zimmer S. 1973)
Billitonit	Tektit
Bimsstein	Keine Gesteinsart, sondern schaumig aufgeblähtes Gefüge, wie es an versch. Vulkanischen Plätzen infolge Gasentwicklung beim Erstarren beobachtet werden kann
Binarit	Markasit
Binarkies (Binarit)	Markasit
Binnit	Teils Tennantit, teils Sartorit
Biossit	Säuliger Dolomit
Biotin	Anorthit
Biotit	Magnesiaeisenglimmer, Mischkristall der Reihe Annit-Phlogopit
Biotit-Vermiculit	Tonmineral mit Wechsellagerungsstruktur
Birmit	Burmit (fossiles Harz)

Birnstern	Succinit
Biron	Hydrothermale Synthese von Smaragd.
Birunit	Thaumasit ähnliches Mineral $8,5\text{Ca}[\text{SiO}_3] \cdot 8,5\text{Ca}[\text{CO}_3] \cdot \text{Ca}[\text{SO}_4] \cdot 15\text{H}_2\text{O}$ (Zimmer S. 1973)
Bisbeeit	Lettsomit (Zimmer S. 1973)
Bisbeeit	Plancheit oder Chrysokoll (?), (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Bischoffit	Falsch ausgeschrieben, ist Bischofit
Bisemath	Wismut
Bismostibnit	Mischkristalle
Bismut(h)	Wismut
Bismuthblende	Eulytin
Bismuthglanz	Bismuthinit
Bismuthgold	Maldonit
Bismuthin	Bismuthinit
Bismuth-Kobalt	Smaltin
Bismuthnickel	Gemenge von Polydymit mit Bismuthit ("Grünaut")
Bismuth-Nickel	Grünaut
Bismuthocker	Z.T. Bismut, z.T. Bismutit
Bismutholamprit	Bismuthinit
Bismuthotellurit	Tetradymit
Bismuthtrioxyd	Bismutit
Bismutolamprit	Bismuthinit
Bismutoniobit	Hypothet. Endglied BiNbO_4
Bismutoplagionit	Galenobismutit
Bismutosmaltin	Bi-haltiger Skutterudit
Bismutosphärit	Bismutit (kugeliger Bismutit)
Bismutotellurit	Tetradymit
Bistagit	Diopsid
Bittererdehydrat	Brucit
Bitterkalk	Z.T. Dolomit, z.T. Magnesit
Bitterkalkspat	Dolomit
Bitterkalkstein	Dolomit
Bitterriemen	Amianth
Bittersalz	Epsomit
Bittersalz, natürliches	Mirabilit
Bittersalz, prismatisches	Epsomit
Bittersalzerde	Dolomit
Bitterspat	Dolomit oder Magnesit
Bitterstein	Nephrit (s. Nephritoid), Saussurit
Bitumen	Natürlich vorkommende oder durch schonende Destillation aus Naturstoffen gewonnene flüssige oder feste Kohlenwasserstoffgemische
Bitumenkohle	Kohle, aus Eiweiß- und Fettstoffen niedriger Organismen entstanden
Bituminit	Ein bernsteinähnliches Harz
Bixbit	Roter Beryll
Bjelkit	Cosalit
Blackeit	Blakeit, (Coquimbait)?
Blackmorit	Opal-Varietät
Blakeit	Ein Eisentellurit, (Coquimbait)?
Blanchardit	Brochantit
Blanfordit	Mn-haltiger Aegirin, Varietät
Blastonit	(brecciöser) Fluorit, (von Neufundland)
Blätteraugit	Diallag
Blätterblende	Sphalerit-Varietät
Blättercalcit, Blätterspat	Varietät von Calcit

Blättererz	Nagyagit
Blatterine	Gemisch von Tellur, Schwefel, Sb, Au und Pb
Blätterkies	Markasit
Blätterkohle	a) dünschichtiger Lignit b) Papierkohle (Dysodil) c) Dysodil
Blätterquarz	Quarzpseudomorphose nach Baryt
Blätterserpentin	Antigorit
Blätterspat	Blättriger Calcit
Blättertellur	Nagyagit
Blättertellurerz	Nagyagit
Blätterzeolith	Z.T. Stibit, z.T. Heulandit, Epistilbit, Brewsterit usw.
Blättricher Hydrargillit	Diaspor
Blättricher Olivenmalachit	Libethenit
Blättricher Schwarzbraunstein	Hausmannit
Blättriger Stilbit	Stilbit (Desmin)
Blättriger Zeolith	Heulandit
Blättriges Eisenblau	Vivianit
Blättriges Eisenoxyd	Copiapit
Blättriges Olivenerz	Chalkophyllit
Blättriges Rot(h)manganerz	Rhodochrosit
Blaubleierz	Galenit pseudomorph nach Pyromorphit
Blaueisenerde	Vivianit
Blaueisenerz	Vivianit
Blaueisenspat	Vivianit
Blaueisenstein	Riebeckit, (Krokydolith)
Blauer Alexandrit	Saphir
Blauer Asbest	Riebeckit, (Krokydolith)
Blauer Chrysopras	(blauer) Chalcedon mit Chrysotil-Einschlüssen
Blauer isotroper Kupferglanz	Digenit
Blauer Kupferglanz	Digenit
Blauer Malachit	Azurit
Blauer Opal	Lazulith
Blauer Vitriol	Chalkanthit
Blauerz	Siderit
Blaues Kupferglas	Covellin
Blaukupferwasser	Chalkanthit
Blauquarz	(Saphirquarz) klarer blauer Quarz mit feinstfaserigen Rutil oder Hornblende, Varietät
Blauschiefergrün	Malachit oder ein anderes (blaugrünes) Kupfermineral
Blauspat	Lazulith
Blaustein	Z.T. Lazulith, z.T. Sodalith, z.T. Chalkanthit
Blechmann	Weißgüldenerz, Weißgültigerz oder Weißgolderz (s.d.)
Blei, arsensaures	Mimetesit
Blei, chromsaures	Krokoit
Blei, kohlsaures	Cerussit
Blei, molybdänsaures	Wulfenit
Blei, phosphorsaures	Pyromorphit
Blei, prismatisches, schwefelkohlsaures	Lanarkit
Blei, salzsaures	Z.T. Cotunnit, z.T. Mendipit
Blei, scheelsaures	Stolzit
Blei, schwefelkohlsaures	Leadhillit
Blei, vanadinsaures	Vanadinit
Blei, wolframsaures	Stolzit
Bleialuminat	Plumbogummit
Bleiantimonerz	Zinkenit
Bleiantimonglanz	Zinkenit, (Zinckenit)

Bleiantimonit	Jamesonit
Bleiantimonpyrochlor	Bindheimit
Bleiantimonpyrochlor	Monimolit, (Kipfler A. 1974)
Bleiantimonspießglanze	Gruppenname
Bleiapatit	Pyromorphit
Bleiaragonit	Pb-haltiger Aragonit, ("Tarnowitzit")
Bleiarsenapatit	Mimetesit
Bleiarsenglanz	Sartorit
Bleiarsenit	Dufrenoyisit
Bleiarsenspießglanze	Gruppenname
Bleiazur	Linarit
Bleibaryt	Z.T. Lanarkit, z.T. Phosgenit, Cerussit, Leadhillit, Stolzit, Wulfenit, Krokoit, Anglesit oder Pyromorphit
Bleibaryt, axotomer	Leadhillit
Bleibaryt, diplogener	Linarit
Bleibaryt, diprismatischer	Cerussit
Bleibaryt, hemiprismatischer	Krokoit
Bleibaryt, paratomer	Caledonit
Bleibaryt, prismatischer	Anglesit
Bleibaryt, prismatoidischer	Lanarkit
Bleibaryt, pyramidaler	Wulfenit
Bleibaryt, rhomboedrischer	Pyromorphit
Bleibismuthinit	Alaskait
Bleibismutit	Cosalit
Bleiblüt(h)e	As-haltiger Pyromorphit ("Nussierit"), Mimetesit
Bleibrom-Apatit	Brom-Pyromorphit
Bleicarbonat	Cerussit
Bleicherde	Aktivierter Bentonit, (Gestein), Montmorillonit
Bleichlorid	Cotunnit
Bleichromat	Krokoit
Bleierde	Varietät von Cerussit
Bleierz	Galenit
Bleierz, rotes	Krokoit
Bleierz, salzsaures	Phosgenit
Bleifahlerz	Bournonit
Bleigel	Limonit
Bleigelb	Wulfenit
Bleiglanz	Galenit
Bleiglas	Anglesit
Bleiglätte	Teils Massicot, teils Lithargit
Bleiglimmer	Cerussit
Bleigummi	Plumbogummit
Bleihornerz	Z.T. Phosgenit, z.T. Mendipit
Bleihydroaluminat	Plumbogummit
Bleihydroxyapatit	Hydroxyl-Pyromorphit
Bleiischer Chromspat	Krokoit
Bleiischer Thiodinspat	Anglesit
Blei-Jod-Apatit	Iodopyromorphit
Bleikarbonat	Cerussit
Bleikerat	Phosgenit
Bleikupferarsen	Duftit
Bleikupferspießglanze	Gruppenname
Bleilasur	Linarit
Bleimalachit	Plumbomalachit
Bleimolybdat	Wulfenit
Bleimulm	(erdiger) Galenit

Bleimuriokarbonat	Phosgenit
Bleiniere	Bindheimit
Bleinierit	Bleiniere
Bleinuriokarbonat	Phosgenit
Bleiocker	Massicotit
Bleioxychlorojodür	Schwarzzembergite
Bleioxyd	Z.T. Kerstenit, z.T. Bindheimit oder Massicotit
Bleioxyd (PbO)	a) soll angeblich(Goßner) gelegentlich gefunden worden sein b) teils angeblich Lithargit, teils Massicot
Bleioxyd, antimonisches	Bindheimit
Bleioxyd, kohlenstoffiges	Cerussit
Bleioxyd, selenisches	Kerstenit
Bleiparkerit	Parkerit, mit vorherrschendem Blei
Blei-Romeit	Monimolit
Bleischeelat	Stolzit
Bleischimmer	Jamesonit
Bleischwärze	Teils Cerussit, teils Graphit
Bleischweif	Galenit
Bleiselenat	Z.T. Kerstenit, z.T. Molybdomenit
Bleiselenit	Molybdomenit
Bleisilberantimonit	Diaphorit
Bleisilberfahlerz	Tetraedrit
Bleisilberspießglanze	Gruppenname
Bleispat	Cerussit
Bleispat, grüner	Pyromorphit
Bleispat, kärntnerischer	Wulfenit
Bleispat, roter	Krokoit
Bleispat, weißer	Cerussit
Bleispießglanz	Zersetzter Bournonit ("Wölchit")
Bleisulfat	Anglesit
Bleisulfocarbonat	Lanarkit
Bleisulfotricarbonat	Leadhillit
Bleivanadatapatit	Vanadinit
Bleivitriol	Anglesit
Bleiweiß	Cerussit
Bleiwismutglanz	Galenobismutit
Bleiwismutspießglanze	Gruppenname
Bleiwolframit	Stolzit
Bleizinkchrysolith	Larsenit
Bleizinkolivenit	Alpha-Duftit
Blende(n)	a) Sphalerit b) Sulfide ohne metall. Aussehen, wenn dünn-schichtig durchsch. bis durchsch. (z. B. Sphalerit u. a.) Gruppenname
Blende, faserige	Z.T. Wurtzit, z.T. Sphalerit
Blende, schwarze	Alabandin
Blenden	Sulfide mit nichtmetallischem Aussehen
Bliabergit, Bliabergsit	Chloritoid
Bliabergsit	Chloritoid
Blitzröhre	Lechatelierit, Flugurit
Blitzsinter	Lechatelierit, Flugurit
Blockit	Penroseit
Blomstrandin	Aeschynit-(Y)
Blomstrandit	Uranpyrochlor
Blueit	Nickelhaltiger Pyrit, wohl identisch mit Bravoit
Blume	Goslarit
Blumenbachit	Alabandin, (Manganblende)

Blumit	Z.T. Bindheimit, z.T. Hübnerit
Blutjaspis	Z.T. roter Chalcedon, z.T. Heliotrop
Blutstein	Schleifbarer dichter Hämatit, Schmuckstein-Varietät
Blygeel	Limonit
Blythit	Ein hypothetischer Granat
Bobkowitz	Opal mit Al_2O_3 und wenig Alkalien
Bobrowkit	Awaruit (vom Bobrowka-Fluß, Nischne-Tagilsk)
Bockmilch	Calcit
Bockseife	Montmorillonitreicher Ton (Bentonit)
Bockspatit	Gemisch von Massicot und Bismutit
Bodenbenderit	Spessartin
Bodenit	Allanit-(Y)
Bodenstein	Bernstein
Bodyit	Probertit
Boguslawskit	Kupferblau, unreines Cu-Silikat, ähnlich Chrysokoll
Bohdanowiczit	Soll AgBiSe_2 sein
Böhmischer Diamant	Quarz, (auch für Bleiglas gebräuchlich)
Böhmischer Granat	Pyrop
Böhmischer Rubin	Z.T. Pyrop, z.T. Quarz (Rosenquarz)
Böhmischer Topas	Citrin
Bohnerz	Limonit
Bohrkopfkies	Arsenopyrit
Boisalz	Halit-Ton-Gemenge
Bokspatit	Gemenge von Bismutit und Massicotit
Bol, Bolus	Gemenge von Halloysit und Limonit
Boldyrevit	Unreiner Ralstonit oder Gearsutit
Boleslavit	Galenit
Bolidenit	Falkmanit
Bolingit	Saponit
Bolivian	Silberspiesglanz, Dyskrasit
Bolivianit	a) Hexastannin b) Gemisch von Covellin und Sphalerit
Bolivit	Gemenge von Wismutglanz und Wismutocker
Bologner Phosphor	Baryt
Bologneser Leuchtstein	Baryt
Bologneser Spat	Baryt
Bologneser Stein	Baryt
Bolopherit	Hedenbergit
Boloretin	Identisch mit Fichtelit?
Bolsteatit	Thomsonit
Boltonit	Forsterit
Bombiccit	Hartit
Bonamit	Smithsonit
Bonchevit	Gemenge aus Pekoit und Galenobismutit
Bonnonischer Phosphor	Varietät von Baryt (Bologneser Spat)
Bonsdorffit	Zersetzungsprodukt von Cordierit
Boodtit	Heterogenit
Boraxsalz, prismatisches	Borax
Boraxsäure, prismatische	Safflorit
Borazit	Boracit
Borazon	Strunz 1970, 511
Bordit	Okenit
Bordosit	Z.T. Kongsbergit, z.T. Ag-Hg-Chlorid?
Borgniezit	Na-Amphibol, verwandt mit Richterit. Magnesioriebeckit und Magnesio-Arfvedsonit
Borgströmit	Jarosit
Borickyit	Delvauxit (?)

Bornholm-Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Bornin	Tetradymit
Bornin, Bornim	Tetradymit
Bornitrid	Strunz 1970, 511
Börnstein	Succinit
Borocalcit	Z.T. Larderellit, z.T. Ca-Borat-Gemenge, Gemenge ähnlich Bedelith
Borocalcit	Teils Gemenge, ähnlich Bechilith, teils Ulexit, (Kipfler A. 1974)
Boromagnesit	Ascharit
Boronatrocaltit	Ulexit
Borsäure	Sassolin
Borsaurer Kalk	Ulexit
Borsaures Natron	Borax
Bort	Bezeichnung für Industriediamant
Boryslavit	Ozokerit-Varietät
Börzsönyit	Inhomogenes Wismutellurid
Bosjemanit	Mn-haltiger Pickeringit (mit Mn^{2+}), Varietät, (Zersetzungsprodukt von Vivianit)
Bosnischer Meerscham	Magnesit
Bosphorit	Wohl Zersetzungsprodukt von Vivianit, Halbinsel Kertsch (kolloidales Fe^{***} -Phosphat)
Bostonit	Chrysotil
Botesit	Hessit
Botryit, Botryogenit	Botryogen
Botryolith	Datolith
Botryt	Botryogen
Bouazzerit	Stichtit
Bouglisit	Gemenge von Anglesit und Gips
Bourboulit	Melanterit
Bourgeoisit	Cyclowollastonit
Bouteillenstein	Moldawit (grüner Glasmeteorit)
Bowenit	Antigorit
Bowleyit	Bityit
Bowlingit	Saponit
Bowmanit	Goyazit
Boydit	Probertit von Inyo Co, California
Braardit	Teils Proustit, teils Pyrargyrit
Brabantit	Cheralith
Bragationit	Allanit
Bragit	Fergusonit
Branchit	Hartit
Brandao(i)sit	Wohl Varietät von Almandin
Branderz	(brennbares) Gemenge von Idrialin mit Cinnabarit
Brandisit	Lauchgrüner Clintonit, Varietät
Brandläge	Angekohltes Holzstück in Lignit
Brasilianer-Zwilling-Quarz	Zwilling nach dem Brasilianer-Gesetz
Brasilianischer Aquamarin	(blauer) Topas
Brasilianischer Chrysolith	Chrysoberyll
Brasilianischer Diamant	Z.T. Diamant, z.T. Quarz (Bergkristall)
Brasilianischer Peridot	(gelblichgrüner) Turmalin
Brasilianischer Rubin	Topas
Brasilianischer Sapphir	Z.T. Topas, z.T. Turmalin
Brasilianischer Smaragd	Grüner Cr-freier Beryll
Brasilianischer Topas	Z.T. Topas, z.T. Citrin
Brasilianit (alter Name 1818)	Wavellit
Brasilit	Faseriger Baddeleyit

Brasilrubin	Topas
Brasil-Smaragd	Handelsname für Turmalin grün
Brassianite	engl. : Brazilianit
Braumenakerz	Titanit
Braunbleierz	Z.T. Pyromorphit, z.T. Vanadinit
Braunbleioxyd	Plattnerit
Braune	Realgar?
Brauneisenerz	Limonit, brauner Glaskopf
Brauneisenrahm	Wad
Brauneisenschaum	Wad
Brauneisenstein	Gemenge versch. Manganoxide, vorwiegend mit Pyrolusit
Brauneisenstein, faseriger	Goethit
Brauneisenstein, kristallisierter	Goethit
Brauneisenstein, ockerfarbener	Limonit
Brauneisenstein, schuppiger	Lepidokrokit
Brauner Eisenocker	Limonit
Brauner Erdkobalt	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Brauner Glaskopf	Limonit
Brauner Toneisenstein	Limonitführender Ton
Braunerz	Gemenge von Sphalerit, Chalkopyrit und Pyrit
Braunharz	Beckerit
Braunin	Braunit
Braunit II	Ca-reiche Strukturvariante des Braunits
Braunkalk	Dolomit
Braunkohlenquarzit	Braunkohle, mit gelöster Kieselsäure durchtränkt
Braunkupfererz	Z.T. Bornit, z.T. Cuprit
Braunmangan(erz)	Manganit
Braunmenakerz	Titanit
Braunsalz	Tekticit (s.d.)
Braunspat	Teils Ankerit, teils Dolomit, teils Siderit
Braunspat, faseriger	Mangan-Calcit
Braunstein	Gemenge verschiedener Mn-Mineraie, hauptsächlich Pyrolusit
Braunstein, grauer	Manganit
Braunstein, piemontesischer	Epidot
Braunstein, roter	Z.T. Rhodochrosit, z.T. Rhodonit
Braunstein, schwarzer	Z.T. Hausmannit, z.T. Psilomelan
Braunsteinazur	Psilomelan
Braunsteinblende	Alabandin
Braunsteinerz, luftsaures	Rhodochrosit
Braunsteinerz, rotes	Rhodochrosit
Braunsteinkies	Alabandin
Braunsteinkiesel	Spessartin
Braunsteinschaum	Limonit
Brausestein	Zeolith
Bravaisit	Varietät von Illit?
Bravoit	Ni-haltiger Pyrit, Varietät
Brazilianit	Teils Brazilianit, teils Wavellit
Brazilit	Z.T. Baddeleyit, z.T. faseriges Zirkonerz, z.T. ölführendes Gestein (von Bahia)
Breadalbanit	Varietät von Hornblende, (Amphibol)
Breccie	Verfestigter Schutt aus eckigen, scharfkantigen Gesteinstrümmern, die in willkürlicher Lagerung mit tonigen, kalkige oder kieseligen Bindemitteln verkittet sind
Bredbergit	Andradit
Breislakit	Vonsenit
Brekzie	Breccie

Brekzienerz	Gemenge von Galenit, Sphalerit u. a. mit Quarz
Brengelith	Bernsteinähnliches Harz
Breunnerit	Fe-haltiger Magnesit, Varietät
Brevicit	Natrolith
Brewsterit	Brewsterit-(Ba) oder Brewsterit-(Sr)
Brianconer Kreide	Talk (Steatit)
Brickerit	Austinit
Brillant	Schleifform des Diamant
Brithinsalz	Glauberit
Brithinsalz, prismatisches	Polyhalit
Brithinspat	Wohl identisch mit Edingtonit
Brithynspat	Wohl identisch mit Edingtonit
Brocchit	Chondrodit, (Andradit?)
Brockenerz	Limonit
Brodickit	Glimmermineral ähnlich dem Pholidolith
Brodricit	Glimmermineral ähnlich dem Pholidolith
Bröggerit, (Broeggerit)	Thorium-haltiger Uraninit, Varietät
Broggit	Varietät von Asphalt (von Peru)
Brogniartin	Glauberit
Brom-Atakamit	Brom-Botallackit
Bromcarnallit	Ein Salzgestein (KBr) ₂ ·(MgBr ₂)·6H ₂ O, Straßfurt/D
Bromchlorargyrit	Br-haltiger Chlorargyrit, Varietät
Bromchlorsilber	Bromargyrit
Bromid-Hexahydrat	Brombischoffit
Bromit	Bromargyrit
Bromlit	Alstonit
Bromsilber	Bromargyrit
Bromspat(h)	Bromargyrit
Bromyrit	Bromargyrit
Brongniardit	Z.T. Diaphorit, z.T. Argyrodit
Brongniartin	Z.T. Brochantit, z.T. Glauberit
Bronzit	Fe-haltiger Enstatit, Varietät
Brossit	Dolomit
Brostenit	Gemenge von Pyrolusit, Psilomelan und Braunit
Brownlit	Alstonit
Bruchstück der Ewigkeit	Indischer Name für Diamant
Brücknerellit	Ein bernsteinähnliches Harz
Brunckit	Sphalerit
Brunckit	Kryptokristallines ZnS, wohl identisch mit «Cleiophan», (Kipfler A. 1974)
Brunertz	Chlorargyrit
Brunnerit	Calcit
Brünnichit	Apophyllit
Brunsvigit	Chamosit
Bruyerit	Gemenge von Calcit, Quarz und Glimmer
Bryl	Beryll?, Aktinolith?, Nephrit?
Brythinsalz anhydrides	Glauberit
Brythinsalz hemiprismatisches	Glauberit
Brythinsalz prismatisches	Glauberit
Bucaramangit	Ein bernsteinähnliches Harz
Bucholzit	Sillimanit
Büchsenstein	Flint (s.d.)
Bückingit	Römerit
Bucklandit	Z.T. Allanit, z.T. Epidot
Buldymit	Vermiculit
Bündelzeolith	Desmin = Stilbit

Bungonit	Kämmererit
Bunsenin	Krennerit
Bunsit	Parisit
Buntbleierz	Z.T. Mimetesit, z.T. Pyromorphit
Bunter Kupferkies	Z.T. Chalkopyrit, z.T. Bornit
Buntkupfererz	Bornit
Buntkupferkies	Bornit
Buratit	Aurichalcit
Burmit	Ein bernsteinähnliches Harz
Bursait	Gemenge aus Blei/Wismut- Sulfosalzen
Buryktalskit	Gemenge von Pyrolusit, Lithiophorit, Kryptomelan usw.
Bushamit	Bosjemanit
Buszit	Bastnäsit
Buttermilcherz	Kryptokristalliner Chlorargyrit
Buttermilchsilber	Kryptokristalliner Chlorargyrit
Butyrellit, Butyrit	Fossile Butter, (wohl kein Mineral)
Byssolith	Haarförmiger Aktinolith auf alpinen Klüften
Cabreran	Cabrerit
Cabrerit	Magnesiumhaltiger Annabergit, Varietät
Cacheutait	Gemenge von Seleniden, hauptsächlich Clausthalit, Naumannit, Achavalit
Cacholong	Kascholong
Cacoxenit	Kakoxen
Cadmiumblende	Greenockit
Cadmiumocker	Greenockit
Cadmiumoxyd	Monteponit
Cadmiumspat	Otavit
Cadmiumzinkspath	Smithsonit
Caerul(e)um (montanum)	Azurit
Caeruleofibrit	Connellit
Caeruleolactit	Coreuleolactit(?)
Caeruleum Berolinense nativum	Vivianit
Caesium-Silicat	Pollucit
Cahlilith	Verunreinigter Thomsonit
Ca-Hureaulith	Strunz 330
Caillerit	Allevardit
Ca-Ililit	Übergangsmineral der Hydromuskovit-Reihe
Cairngormstone	Rauchquarz
Cajuelit	Rutil
Calafatit	Alunit
Calamin	Gemenge aus Hemimorphit, Smithsonit und Hydrozinkit
Calamit	Tremolit, (Grammatit)
Calarnin	Teils Hemimorphit, teils Smithsonit, teils Hydrozinkit
Calcareobaryt	Ca-haltiger Baryt
Calciharmotom	Phillipsit
Calciklas	Anorthit
Calciobaryt	(Ba,Ca)[SO ₄] eine Schwerspat-Varietät
Calciobiotit	Ca-haltiger Biotit
Calciocancrinit	Mejonit
Calciocarnotit	Tujamunit
Calciocelsian	Celsian mit 4% CaO
Calciodiadochit	Ca-haltiger Rhodochrosit
Calcio-Dialogit	Gemisch von Calcit und Rhodochrosit
Calciogadolinit	Ca- und Fe-haltiger Gadolinit mit (Fe ²⁺ , Ca,Y,U.Fe ³⁺), Varietät
Calciojarosit	Mischkristall mit CaFe für KFe bzw. Ca 0,5 für K
Calciopalygorskit	Gemenge von Palygorskit mit Calcit

Calciorhodochrosit	Gemenge von Mn- und CaCO_3
Calciorinkit	Götzenit
Calciosamarskit	IMA eig. Ca-haltiger Samarskit
Calcioscheelit	Scheelit
Calciospessartin	Spessartin-Varietät
Calciostrontianit	Calcium-Strontianit
Calciotalk	Magnesiomargarit
Calciotantalit	Ca-haltiger Tantalit
Calciothomsonit	Na-freier Thomsonit, Kalciumreicher Thomsonit
Calciothorit	Ca-haltiges Zersetzungsprodukt von Thorit
Calciovolborthit	Z.T. Tangeit, z.T. Vésigniéit
Calciowavellit	Crandallit
Calcistronit	Gemisch von Calcit und Strontianit
Calcitachat	Lagenförmiges Gemenge von Chalcedon, Quarz und Calcit
Calcit-Alpha	Elantolith
Calcitobaryt	Varietät von Baryt
Calcium(chrom)jodat	Lautarit
Calcium-Analcim	Wairakit
Calcium-Arsenat	Pharmakolith
Calciumarsenuranit	Uranospinit
Calciumbariumcarbonat	Barytocalcit
Calciumbariummimetesit	Hedyphan
Calciumboratosilikat	Datolith
Calcium-Carnotit	Tujamunit
Calcium-Chromoiodat	Lautarit
Calciumcylit	Ancylit
Calcium-Edingtonit	Cahnit
Calcium-Eisenspessartin	Spessartin-Varietät
Calciumferriphosphat	Efremowit, Efremovit
Calcium-Hilgardit	Parahilgardit, Hilgardit
Calcium-Hureaulith	Ca-Varietät von Hureaulith $\text{Mn}_5\text{Ca}[\text{PO}_4]_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
Calcium-Illit	Übergangsmineral zu Montmorillonit
Calciumjarosit	Calciojarosit
Calcium-Jarosit	Calcio-Jarosit
Calcium-Larsenit	Esperit
Calcium-Lipscombit	Erhitzungsprodukt von Richellit
Calciummanganarsenat-Dihydrat	Brandtit
Calciummanganeisenphosphat-Dihydrat	Fairfieldit
Calciumnatriumcarbonat-Pentahydrat	Gaylussit
Calciumnatriumsulfat	Glauberit
Calciumoxalat	Whewellit (oder Weddelit)
Calciumpektolith	Xonotlit
Calcium-Phosphat	Apatit
Calciumphosphat, wasserhaltiges	Monit (s.d.)
Calciumphosphoruranit	Autunit oder Meta-Autunit
Calciumpsilomelan	Rancieit
Calciumpyromorphit	Polysphärit
Calciumrhodochrosit	Kalk-Rhodochrosit
Calciumrinkit	Götzenit
Calcium-Siderit	Mischkristall der Calciumreihe
Calciumstrontianit	Emmonit (Mischkristall der Aragonitreihe)
Calciumsulfat-Hemihydrat	Bassanit
Calcium-Ursilit	Ursilit-Varietät
Calcocit	Chalkosin
Calcotephorit	Glaucochroit

Calcouranit	Autunit
Calcovolborthit	Vésignéit, Tangeit
Calcowulfenit	Ca-haltiger Wulfenit
Calcozinkit	Gemenge von Calcit und Zinkit
Caldasit	Gemenge (Zr-Erz), besteht wesentlich aus Baddeleyit oder Zirkon
Caliche	Rohmaterial bei der Gewinnung von Natur-Natronsalpeter
Californit	Vesuvian
Calingastit	Sommairit, Melanterit
Caliptolith	Zirkon
Callaica (Callaina, Callais, Callait)	Türkis
Callainit	Vermutlich identisch mit Variscit
Calmei	Z.T. Hemimorphit, z.T. Smithsonit
Calogerasit	Simpsonit
Calstronbarit	Gemisch von Anhydrit, Baryt und Coelestin
Calvonigrit	Pyrolusit
Calx	Calcit
Calx matris phlogisto juncta	Vivianit
Calyptolith	Zirkon
Calziodiallogit	Gemisch von Calcit und Rhodochrosit
Camermanit	Hüttenprodukt - kein Mineral!
Camsellit	Z.T. Ascharit, z.T. Szaibelyit, Canaanit + - Diopsid
Canaanit	Diopsid
Canadium	Awaruit
Canbyit	Hisingerit
Candidum plumplum	Wolframit
Candit	Spinell (Pleonast),
Canehlstein	Grossular
Cantonit	Covellin (pseudomorph nach Galenit)
Capillita	Rhodochrosit
Capillitit	Zn- und Fe-haltiger Rhodochrosit
Capillose	a) Millerit, b) Markasit
Caporcianit	Laumontit
Capreit	Unreiner Calcit (ähnlich Pelagosit)
Caratiit	Pipyit
Carbanado	Wie Kohlschlacke aussehende Diamanten, sehr hart, Verwendung für Bohrkronen
Carbapatit	Dahllit
Carbocer	Organische Substanz mit 8,2% seltener Erden von Kola
Carbocerit	Lanthanit
Carbonat-Whitlockit	Varietät von Whitlockit
Carbonat-Apatit	Francolith, Varietät von Apatit, Staffelit, Dahllit
Carbonatmejonit	Varietät von Mejonit
Carbonat-Skapolith	Zwischenglied zwischen Carbonat-Marialit und Carbonat-Mejonit
Carbonspat, zinkischer	Smithsonit
Carbonyttrin	Tengerit
Carborundum	(Carborund) CSi; ist ein Kunstprodukt; H:9,5 Verwendung für Schleifmittel
Carbosit	Neptunit
Carbunculus ruber parvus	Spinell
Carbunkel (Carbunculus)	Z.T. Spinell, z.T. Korund (Rubin, schwerer als 20 Karat)
Carburan	Eine pechartige U-haltige organische Substanz
Cardenit	Schwach Al- und Ca-haltiger Vermiculith
Cardosonit	Wahrscheinlich identisch mit Dufrenit
Carfunkel	Z.T. Spinell, z.T. Korund (Rubin, schwerer als 20 Karat)
Carlosit	Neptunit

Carmenit	Gemisch von Covellin und Digenit
Carminit	Karminit
Carminspat	Karminit, (Carminit)
Carnallithalit	Gestein, das vorwiegend aus Carnallit und in zweiter Linie erst aus Steinsalz besteht
Carnallitit	Gemisch von Carnallit und Halit
Carnat	Nakrit
Carnatit	Labradorit
Carnegieit	a) Christobalit? b) als Mineral unbekannt, bildet sich aus Nephelin beim Erhitzen
Carneol	Karneol, blutroter, gelbroter Chalcedon
Carneolonyx	Chalcedon-Varietät rot mit weißen Streifen
Carnevallit	Mineralgemisch aus Tsumeb
Carolathin	Allophan
Carolinit	Cavolinit
Carpatit	Karpathit
Carphostilbit	Thomsonit
Carycerit	Thorium-Melanocerit?
Carynit	Karynit
Caryopilit	Kariopilit
Cascholong	Kascholong (weißer Opal)
Cäsiumbiotit	Varietät von Biotit mit 3% Cs ₂ O
Cäsiumkupletskit	Kupletskit-(Cs)
Cassinit	Celsian
Cassiterit	Kassiterit
Cassiterotantalit	Teils Tapiolith, teils Ixiolith
Castanit	Hohmannit oder Amarantit
Castellit	Titanit
Castellnaudit	Xenotim
Castillit	Gemenge von Zn-Cu-Ag-Erzen
Castor	Petalit
Castorit	Petalit
Caswellit	Teils angewitterter Biotit, teils Pseudomorphose von Granat nach Glimmer
Catalinit	Handelsname für geschliffenen Strandkiesel aus Kalifornien/USA
Cathkinit	Saponit
Catlinite	Gemenge (Tongestein)
Cattunerz	Golderz, reich an göldischen Silber
Cavolinit	Z.T. Nephelin, z.T. Davyn
Cayeuxit	As-, Sb-, Ge-, Mo-, Ni-reicher Pyrit
Caynosit	Chalkanthit
Cebait-(Nd)	Nd-haltiger Cebanit (Ce)
Cedarit	Ein bernsteinähnliches Harz
Cefluosil	Schlackenprodukt
Cegamit	Hydrozinkit
Celadonit	Engl. Bezeichnung für Seladonit
Celanit	Ceraltit
Celemit	Ti-, Al-Oxid mit seltenen Erden aus Schlacken
Celestobarit	Baryto-Coelestin
Cementit	Aus der metallurgie, synthetisch
Cementit	Cohenit
Cenosit	Kainosit
Centrallassit	Gyrolith
Cephotosyl	Schlackenprodukt
Cerafolit	Synthetisches Umwandlungsprodukt von Koenenit

Ceraltit	Ti-, Al-Oxid mit seltenen Erden aus Schlacken
Cerapatit	Varietät von Apatit
Cerargyrit	Chlorargyrit
Cerasin	Phosgenit oder Mendipit
Cerasit	Varietät von Cordierit (mit regelmäßigen Einschlüssen)
Cerastit	Varietät von Cordierit
Cerauniansinter	Quarz, (Flugurit)
Ceraunit	Meteorit
Cerbolit	Boussingaultit
Cer-Epidot	Allanit
Cerer, basis-flusssaures	Bastnäsit
Cerer, neutrales flusssaures	Tysonit
Cererbaryt, pyramidaler	Cerfluorit
Cererdensilikatapatit	Britholith
Cererdenthoriumeuxenit	Aeschynit
Cerererz, unteilbares	Cerit
Cererin	Allanit
Ceririt	Cerit
Cerfluorit	Ce-haltiger Fluorit, Varietät
Cerhomolit	Ce-haltiger Gadolinit?
Cerin	Allanit
Cerinit	Unsicher bekanntes Zeolith?
Cerinstein	Cerit
Cerium, flusssaures	Z.T. Tysonit, z.T. Cerfluorit
Ceriumankerit	Gemenge von Ankerit und Parisit
Cerium-Apatit	Ce-Apatit
Cerium-Epidot	Allanit
Cerium-Fluorid	Tysonit
Ceriumkarbonat	Lanthanit
Cerium-Phosphat	Churchit
Cerium-Silikat	Cerit
Cerolit	Kerolith
Cerolith	Kerolith
Cerorthit	Varietät von Orthit mit 20% Ce_2O_3
Ceroxydul, kohlen-saures	Lanthanit
Cerphosphorhuttonit	Varietät von Huttonit mit Th:Ce sowie Si:P=1:1
Ceruleite	Engl. für Coeruleit
Cerulen	Gemenge von Azurit, Malachit und Calcit
Ceruleofibrit	Connellit
Cerussa nativa	Cerussit
Ceylanit	Fe-haltiger Spinell (mit Mg , Fe^{2+} , Al u. Fe^{3+}), Varietät
Ceylondiamant	(farbloser) Zirkon
Ceylonesischer Chrysolith	(gelbgrüner) Turmalin
Ceylonhyacinth	Hessonit
Ceylonit	Spinell (Pleonast)
Ceylonopal	Mondstein (s.d.)
Ceylon-Opal	Handelsname für Mondstein
Ceylonperidot	Turmalin
Ceylon-Rubin	Handelsname für Almandin
Ceylonspinell	(rotbrauner) Granat
Ceyssatit	Opal (Tripel)
Chabasie	Chabasit-(Ca), Chabasit-(K) oder Chabasit-(Na)
Chabasin	Chabasit-(Ca), Chabasit-(K) oder Chabasit-(Na)
Chabasit	Chabasit-(Ca), Chabasit-(K) oder Chabasit-(Na)
Chabazie	Chabasit-(Ca), Chabasit-(K) oder Chabasit-(Na)
Chacaltait	Grüner Pinit

Chalcanthil	Chalkanthit
Chalcedon	Traubiger feinkristalliner Quarz, Varietät
Chalchihuitl	Jadeit der Azteken
Chalchuit	Türkis
Chalciorhodochrosit	Gemenge von Calcit und Rhodochrosit
Chalcodit	Stilpnomelan
Chalcolit	Autunit
Chalcophacit	Lirokonit
Chalcopyrit	Kupferkies
Chalilith	Verunreinigter Thomsonit
Chalkochlor	Goethit
Chalkocit	Chalkosin
Chalkocit-Alpha	Digenit
Chalkodit	Ferri-Stilpnomelan
Chalkolamprit	Pyrochlor
Chalkolith	Z.T. Torbernit, z.T. Autunit
Chalkomelan	Tenorit
Chalkomiclin	Bomit
Chalkomielin	Bornit
Chalkomorphit	Zersetzter Ettringit
Chalkopentlandit	Gemisch von Pentlandit und Chalkopyrit (hypoth. Hochtemperaturphase mit 10% CuFeS ₂)
Chalkophacit	Lirokonit
Chalkopissit	Kupferpecherz
Chalkopyrrhotin	Cubanit, (Friedrich O. 1974)
Chalkopyrrhotin	Isocubanit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Chalkopyrrhotin	Cubanit, neuerdings auch für Mischkristalle CuFeS ₂ -FeS verwendet
Chalkostakit, Chalkostaktit	Chrysokoll
Chalkostaktit	Chrysokoll
Chalkotrichit	Faseriger Cuprit, Varietät
Challantit	Ferricopiapit
Chalmersit	Cubanit
Chalyabinskite	Thaumasit (?)
Chalybinglanz	Jamesonit
Chalybit	Siderit
Chalypit	Fe ₂ C
Chamäleonstein	Entwässerter Opal, nach Wässerung wieder opalisierend (Hydrophan)
Chamasit	Kamazit
Chamoisit	Chamosit
Chanaralit	Forbesit
Chanarcillit	Huntolith
Charaktergold	Sylvanit
Chasovrit	Ein Tonmineral; FO.: Chasovyar, Ukraine
Chassignit	Varietät von Achondrite-Meteorit
Chatham	Synthetischer Smaragd, synth. Rubin
Chathamin	(Ni, Fe) As ₂ Chloanthit-Gruppe
Chathamit	Fe-haltiger Skutterudit, Varietät
Chavesit	Ein wasserhaltiges Ca-Mg-Phosphat
Chazellit	Berthierit
Chelentit, Cheleusit	Cheleutit (Wismutkobalterz), Gemenge von Skutterudit und Wismut
Cheleutit	Gemenge von Skutterudit und Wismut
Chelmsfordit	Skapolith
Chemawinit	Ein bernsteinähnliches Harz

Cheralith-(Ce)	Monazit-(Ce)
Cherokin	(weißer) Pyromorphit
Cherokin	Teils milchweißer Pyromorphit, teils Plumbogummit
Cherskit	Tscherskit
Chessylith	Azurit
Chesterlith	Mikrolinperthit
Chevkit	Tscheffkit
Chiasolith	Kreuzförmig verzwilligter Andalusit, Varietät
Chibinit	Rinkit, (Rinkolith), (Lovtschorrit)
Chibinskit	Khibinskit
Chiklit	Richterit-Varietät
Childro-Eosphorit	Fe-haltiger hellgelber Eosphorit, Varietät
Chileit	Teils krustenförmiger Descloizit, Teils Goethit
Chile-Löweit	$K_2Na_4Mg_2(SO_4)5.5H_2O$?
Chilenit	Bi-haltiges gediegen Silber, Varietät
Chilesalpeter	Nitronatrit, (Natronsalpeter)
Chilkinit	Schilkinit
Chillagit	Molybdänhaltiger Stolzit, Varietät
Chillit	Chileit
Chiltonit	Prehnit
Chilunit	Chiluit
Chimborazit	Aragonit
Chinesischer Jade	Jadeit
Chinglusuit	Tschinglusuit
Chinkolobwit	a) Shinkolobvit b) Sklodowskit
Chinoit	Libethenit
Chionit	Chiolith
Chirvinskit	Tschirwinskit
Chivialit	Chiviatiit
Chiviatiit	Komplexes Gemenge, ursprünglich offenbar Galenobismutit
Chizeulit	Andalusit
Chladnit	(Shepardit) chemisch ein Enstatit; FO.: bisher nur in einem Meteorit von Bishopville/S-Carolina bekannt
Chloanthit	Nickel-Skutterudit
Chlopinit	Isotropisierter Euxenit (?)
Chlorammonium	Salmiak
Chlor-Amphibol	Dashkesanit
Chlorapatit	Apatit-(CaCl), Neuer IMA Name
Chlorarsenian	Ein Mn-Arsenat oder -Arsenit
Chlorastrolith	Pumpellyit
Chlorblei	Cotunnit
Chlorblei, basisches	Mendipit
Chlorbleispat	Phosgenit
Chlorbromjodsilber	Bromargyrit
Chlorbromsilber	Chlorargyrit, (Embolit)
Chlorellestadit	Ellestadit-(Cl), Neuer IMA Name
Chlorhastingsit	$NaCa_2Fe_4(Al,Fe)[(OH,F)_2/Al_2Si_6O_{22}]$, ist ein Amphibol;??
Chloridmarialith	Mischungsglied
Chloridmejonit	Mischungsglied
Chlorit	Mineralgruppe: (meist Sudoit, Klinochlor und Chamosit)
Chlorit-Alpha	Donbassit
Chloritspat	Z.T. Ottrelith, z.T. Chloritoid
Chlorkalium	Sylvin (Sylvit)
Chlorkupfererz	Atacamit
Chlormanasseit	Chlormagaluminit
Chlormankalit	Chlormanganokalit

Chlormelan	Cronstedtit
Chlormelanit	Chloromelanit
Chlormercur	Kalomel
Chlormercur(spat)	Kalomel
Chlornatrium	Steinsalz, Halit
Chlornatrokalit	Gemenge von Sylvin und Halit
Chloroarsen, Chloroarsenian	Allactit
Chlorobromit	Embolit
Chlorocalcit	Bäumlerit
Chlorochalcit	Atacamit
Chloromelan	Cronstedtit
Chloromelanit	Ca- und Mg-haltiger Jadeit, Varietät
Chloropal	Dichtes wachsgrünes Gemenge aus Nontronit und Opal
Chlorophacit	Chlorophäit
Chlorophäit	Fe-reicher Leptochlorit mit weitgehend Gel-ähnlichen Eigenschaften
Chlorophan	Fluorit-Varietät
Chlorophanerit	Glauberit
Chlorophanerit	Glaukonit, (Kipfler A. 1974)
Chlorophanit	Glaukonit
Chlorophit	Delessit
Chlorophyllit	Zersetzungsprodukt von Cordierit (dem Pinnit ähnlich)
Chloropit	Delessit
Chlorosapphir	Grüner Sapphir
Chlorospinell	Grüner Spinell
Chlorothorit	Thorogummit
Chlorotil	Agardit
Chlorozeolith	Pumpellyit
Chlorquecksilber	Kalomel
Chlorselenquecksilber	Kalomel
Chlorsilber	Chlorargyrit
Chlorsilberspat	Chlorargyrit
Chlorspat(h)	Mendipit
Chlor-Spodiosit	Synthetisch
Chlor-Tyretskit	Higardit (trikliner Polytyp Hilgardit-1A)
Chlor-Utahlit	Variscit
Chocolit	Gemenge von Garnierit und Limonit
Chocolith	Gemenge aus Garnierit und Limonit
Chodnewit	Unreiner Chiolith
Chondrikit	Natrolith
Chondrite	Gruppe der Steinmeteoriten, wegen rascher Erstarrung aus kleinen Kügelchen aufgebaut
Chondroarsenit	Sarkinit
Chondrostibian	Noch ungeklärtes Antimonat
Choneuticit	Fluorit
Chonikrit	Gemenge von zersetztem Feldspat und Diallag
Chrismatin	Ein Kohlenwasserstoff (carbocyclische Verbindung)
Christensenit	Tridymit
Christesit	Tridymit
Christianit	Z.T. Anorthit, z.T. Philipsit
Christobalit	Cristobalit
Christobalitchalcedon	Chalcedonartige Varietät von Christobalit
Christophit	Stark Fe-haltiger Sphalerit (=Marmatit)
Chromakmit	Komponente in einem Chromdiopsid
Chromaluminiumhisingerit	Angeblich Varietät von Hisingerit
Chromamesit	Cr-haltiger Amesit, (Amesit-Cr)

Chromantigorit	Varietät des Serpentinantigorits
Chromaugit	Lawrowit
Chrombeidellit	Varietät von Beidellit mit 1,12% Cr ₂ O ₃
Chrombiotit	Strunz 437
Chrombleierz	Krokoit
Chrombleispat	Krokoit
Chrombrugnatellit	Stichtit
Chrom-Ceylonit	Picotit
Chromchlorit	Kämmererit
Chromcyanit	Cr-haltiger Cyanit, (Cyanit-Cr)
Chromdiopsid	Cr-haltiger leuchtendgrüner Diopsid, Varietät
Chromdisthen	Varietät von Cyanit
Chromeisenerz	Chromit
Chromeisenstein	Chromit
Chromepidot	Tawmawit (Cr-haltiger Epidot)
Chromerz, oktaedrisches	Chromit
Chrom-Ferrimontmorillonit	Varietät von Montmorillonit vom Ural
Chromferrit	Chromit
Chromfordit, Cromfordit	Phosgenit
Chromglimmer	Z.T. Chrom-Muskovit, z.T. Chrom-Biotit, "Fuchsit"
Chromgranat	Uwarowit
Chromhalloysit	Wasserarme, hellblaue Varietät von Halloysit (mit 0,6% Co ₂ O ₃)
Chromidokras	(smragdgrüner) Vesuvian
Chrominium	Phoenicochroit
Chromitit	Chromit (auch Gesteinsname)
Chromitspinell	Chrom-Spinell
Chrom-Jadeit	Cr-haltiger Jadeit
Chrom-Kaolinit	Grüne Varietät von Kaolinit mit 0,4 - 1,1% Cr ₂ O ₃
Chrom-Lanarkit	Lanarkit mit 6-15% Cr von Leadhills-Wanlockhead
Chrom-Magnetit	Varietät von Magnetit mit ca. 12% Cr ₂ O ₃
Chrommolybdänbleierz	Wulfenit
Chrom-Molybdän-Bleierz, Chrom-Molybdän-Bleispath	Wulfenit
Chrommolybdänbleispat	Wulfenit
Chrommuskovit	Fuchsit
Chromocker	Cr-haltige Tonminerale, "Anagenit" (Varietät von Halloysit)
Chromocker	a) Gemenge von Kiesel und Tonerde mit Chromocker b) Ton-Aluminosilikat mit Cr, (Kipfler A. 1974)
Chromocyclit	Varietät von Apophyllit
Chromoferrit	Chromit
Chromohercynit	Varietät von Chromit (Al,Cr) ₂ FeO ₄
Chromoxyd, grünes	Cr-haltige Tonminerale, "Anagenit" (Varietät von Halloysit)
Chromphengit	Cr-haltiger, Si-reicher Muskovit mit (Al, Si, Cr)Si ₃ , Varietät, (Mariposit)
Chromphosphorkupferbleispat	Z.T. Vauquelinit, z.T. Gemenge von Vauquelinit und Pyromorphit
Chromphosphorkupferbleispat	Gemenge von Laxmannit mit Pyromorphit, (Kipfler A. 1974)
Chrom-Phyllit	Rhipidolith
Chrompicotit	Stärker Cr-haltiger Picotit
Chrom-Pyrophyllit	Cr-haltiger Pyrophyllit
Chromrutil	Redledgeit
Chromsaures Blei	Krokoit
Chromsaures Eisen	Chromit
Chromspat, bleischer	Krokoit
Chromspinell	Picotit
Chrom-Steigerit	Cr-haltiger Steigerit
Chromstein	Chromit

Chromtremolit	Varietät von Tremolit
Chrom-Turmalin	Cr-haltige Turmalin-Varietät
Chromvesuvian	Varietät von Vesuvian
Chrondisthen	Cr-haltiger Cyanit, (Cyanit-Cr)
Chrysitin	Massicotit
Chrysoberill	Chrysoberyll
Chrysoberyllkatzenauge	Chrysoberyll
Chrysocolla	Chrysokoll
Chrysolith	Olivin, Schmuckstein-Varietät
Chrysolith(os)	Z.T. Chrysolith (Olivin), z.T. Chrysopras, Korund oder Apatit, auch Topas?
Chrysmelan	Hercynit
Chrysopal	Teils Olivin, teils Chrysoberyll
Chrysophan	Clintonit
Chrysopras	Quarz, durch Spuren von Nickel apfelgrün gefärbt, Schmuckstein-Varietät
Chrysopraserde, grüne	Schuchardit
Chrysoquarz	Aventurin-Varietät, (grüner Quarz)
Chrysotil-Delta	Ishkyldit
Chrystophit	Marmatit
Chubutit	Lorettoit
Chukhrovit	Chuchrovit-(Ce)
Churchillit	Mendipit
Churchit	Ein wasserhaltiges Phosphat von Ceriterden bzw. von Yttererden, Weinschenkit
Chusit	Zersetzungsprodukt von Olivin
Chussit	Chusit
Cibdelophane	Kibdelophan
Ciempozielit	Wohl ein Gemenge mit Glauberit
Cimolit	Gemenge von Ton und Alunit
Ciplyit	Stark SiO ₂ -haltiger Kollophan
Cipollin, Cipollit	Varietät von Marmor (Gestein)
Cirrolith	Gemenge aus Attakolit, Bearthit, Lazulith, Kyanit
Citrin	Klarer gelber Quarz, Schmuckstein-Varietät
Cladnite	Enstatit
Clarain	Glanzkohle
Clarit	Z.T. Gefügebestandteil der Kohle ("Clarain"), z.T. Enargit
Claussenit	Gibbsit
Clausthalie	Clausthalit
Clayit	Gemenge, hauptsächlich Fahlerz, im engl. Sprachkreis auch für Kaolinit
Cleavelandit	Dünnblättriger Albit, Varietät
Cleiphan, Cleophan	(weißer) Sphalerit
Clerit	Klerit
Cleveit	Uraninit mit seltenen Erden (Y,Er,Ce), Varietät
Cliftonit	Pseudomorphose von Graphit nach Diamantkristallen. FO.:im Eisenmeteorit von Youdegina, Westaustralien
Cliftonit	Teils Graphit, Pseudomorphose (Meteoriten), teils Coelestin, (Kipfler A. 1974)
Clinaedrit	Tetraedrit
Clingmanit	Margarit
Clinobarrandit	Phosphosiderit
Clinostrengite	Phosphosiderit
Clinovariscite	Meta-Variscit
Clusageeit	Jefferisit
Cluthalit	Verwitterter Analcim
Cobalt	Arsen

Cobaltadamin	Co-haltiger violetter Adamin, Varietät
Cobaltalcit	Z.T. Co-haltiger Calcit, z.T. Sphärokobaltit
Cobaltin	Cobaltit, IMA eig.
Cobalto- Sphärosiderit	Varietät von Siderit
Cobaltochalcit, Cobaltocalcit	Co-haltiger Calcit, Varietät
Cobaltomelan	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Cobaltorhodochrosit	Kobaltmanganspat
Cobalto-Sphärosiderit	Co-, Mg- und Mn-haltiger Siderit
Cobaltpentlandit	Kobaltpentlandit
Cobaltrhodochrosit	Co-haltiger Rhodochrosit
Cocinerit	Gemenge von Chalkosin mit ged. Silber, wenig Kupfer und Spuren von Cu ₂ O
Coconucit	Manganocalcit
Codazzit	Gemenge von Ankerit und Parisit
Coelanit	Ein Perowskitähnliches Schlackenprodukt mit seltenen Erden
Coerileofibrit	Connellit
Coeruleit	Cu-Al-As-Heptahydrat
Coeruleolaktit	Gemenge aus Cu-haltigem Planerit und Crandallit
Coeruleotibrit	Conellit
Cokeit	Ein natürlich entstandener Koks
Colerainit	Varietät von Pennin oder Korundophylit
Collb(r)anit	Z.T. Ludwigit, z.T. Fe-haltiger Pyroxen
Colliet	V-haltiger Pyromorphit
Colombianit	Gold-Amalgam
Colomit	Roscoelith
Colophonit	Granat {Andradit}
Columbeisen	Columbit
Columbit	Mischkristall der Reihe Ferrocolumbit-Mn-Columbit(meist mit Fe>Mn), Gruppenname(IMA)
Cumbo-Mikrolit(h)	Pyrochlor
Comarit	Connarit
Compostela-Hyacinth	Quarz von Compostela, E.
Comptonit	Thomsonit
Comstockit	Zink- Magnesia-Chalkanthit
Comuccit	Jamesonit
Conarit	Connarit
Conchilit	Teils Limonit, teils Goethit
Conchit	Faseriger Aragonit der Muschelschalen
Condor Achat	Farbige Achate aus Pandorra Argentinien eine Gegend wo der Kondor noch nicht vom Aussterben bedroht ist.
Chondrodit	Chondrodit
Condurrit	Gemenge von Tenorit, Cuprit und Domeykit
Confolensit	Unreiner Kaolinit +
Conit	Teils Quarz, teils Dolomit
Conites	Dolomit
Connarit	Varietät von Antigorit
Coolgardit	Gemenge von Coloradoit und Au-Ag-Telluriden
Coorongit	Ein bernsteinähnliches Harz
Copalin	Ein bernsteinähnliches Harz
Coperit	Chalkocin
Copperasin	Angeblich ein Cu-Fe-Sulfat
Coppiit	Tetraedrit
Coracit	Gummit, (Gemenge von Uranmineralen)
Corallinerz	Zinnober
Cordobait	Brannerit
Coreit	Teils Pyrophyllit, teils Pinit

Cornisch Zinnerz	Kassiterit, (Cassiterit)
Cornubianit	Cornubit
Cornuit	Ein dem Chrysokollähnliches kolloidales Cu-Silikat, nach anderen ein proteinhaltiges Mineral
Coronguit	Ag-haltiger Bindheimit
Coronit	a) ein Mg-haltiger Turmalin (Dravit) b) Gemisch von Astrophyllit und Aegirin
Cororen	Karpathit
Corrolit	Carrollit
Corsilyt	Aktinolith
Corundellit	Margarit
Corundum (engl.)	Korund
Corynit	Korynit, 4 [Ni(As,Sb)S] (Gersdorffit-Reihe)
Cosmolit	Meteorit
Cossait	Paragonit
Cossyrit	Fe-haltiger Aenigmatit(mit Ti, Fe ³⁺)
Cotrefait	Wismut
Cottait	Orthoklas
Cotterit	Ein perlmuttglänzender Quarz
Cotunnia	Cotunnit
Coulobrasin	Culebrit
Courtzillith	Asphalt
Courzit	Wellsit
Couseranit	Teils zersetzter Dipyr, teils Andalusit, teils Skapolith aus den Pyrenäen
Couzeranit	Teils zersetzter Dipyr, teils Andalusit, teils Skapolith aus den Pyrenäen
Craigtonit	Dendriten auf Granit
Craitonit	Crichtonit
Cramerit	(weißer) Sphalerit
Crappe	Handelsname für bitumenarmen, hellfarbigen Asphalt aus dem Val de Travers
Crazy Lazy	sehr farbige gemusterter Achat.
Creniadit	Kaolinit von Colorado
Crenit	Durch organische Substanz gelb gefärbter stalaktitischer Calcit
Crestmoreit	Gemenge von Tobermorit und Apatit (Lapis Verzeichnis)
Crestmoreit	Gemenge von Tobermorit und Wilkeit (Friedrich O.M.)
Creta fullonea grisea (Löterde)	Walkerde (s.d.)
Crispit	Rutil, "Sagenit"
Cristall (Crystall)	Quarz, (Bergkristall)
Cristianit	Anorthit
Cristobalit-Alpha	Quarz, (Tiefcristobalit)
Crocalit	Natrolith
Crocoit	Krokoit
Cromfordit	Phosgenit
Crossit	Glaukophan oder Riebeckit
Crucilith	Z.T. Andalusit, z.T. Limonitpseudomorphosen nach Arsenopyrit
Crucit	Z.T. Andalusit, z.T. Limonitpseudomorphosen nach Arsenopyrit
Crucit, Crucilith	a) Chiastolith b) Pseudomorphose von Eisenhydroxiden nach Arsenopyritdrillingen, (Kipfler A. 1974)
Cryoconit	Gemisch von Granat, Sillimanit, Zirkon, Quarz, Pyroxen
Cryohalit	Gemisch Eis mit Hydrohalit
Cryolit	Kryolith
Cryophillit	Lepidolith mit Eisen
Cryphiolith	Apatit und Sellaitpseudomorphosen nach Wagnerit
Cryptoclas	Albit-Varietät
Crystallenzinn	Kassiterit, (Cassiterit)

Csiklovait	Gemenge aus Tetradymit und Bismuthinit
Cubait	Quarz von Kuba
Cuban	Cubanit
Cubicit	Analcim
Cubikit	Analcim
Cubizit	Analcim
Cuboit	Analcim
Cuboizit	Chabasit
Cuccheit	Stilbit (Desmin)
Culebrit	Gemenge von Tiemannit und Sphalerit
Culsageeit	Jefferisit
Cumatolit	Cymatolith
Cumengit	Teils Cumengeit, Teils Stibiconit
Cuperosa	Jöckelgut (s.d.)
Cuprein	Chalkosin
Cuprichlorosulfathydrat	Connellit
Cuprihydroxyaluminium-Chlorosulfat-Trihydrat	Spangolith
Cuprihydroxysulfat-Monohydrat	Langit
Cuprisulfat-Pentahydrat	Chalkanthit
Cupritungstit	Irrtümlich für Cuprotungstit
Cuproadamin	Cu-haltiger Adamin, Varietät
Cuproarquerit	Varietät von Silberamalgam mit etwas Kupfer
Cuproartinit	Cu-haltiger Artinit
Cuproasbolan	Co- und Cu-haltiger Manganomelan, (Friedrich O.M. 1974)
Cuproasbolan	Cu-haltiger Asbolan
Cuproaurid	Auricuprid
Cuprobinnit	Tennantit
Cuprobismuthit	Cuprobismutit, IMA eig.
Cuproboulangerit	Co-haltiger Boulangerit
Cuprocalcit	Gemenge von Calcit und Cuprit
Cuprochlorid	Nantokit
Cuprocuprit	Angeblich Mischung von Cu und Cu ₂ O kubisch
Cuprodescloizit	Cu-haltiger Descloizit, (Varietät), (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Cuprodescloizit	Mottramit, (Friedrich O.1974)
Cuproferrit	Pisanit
Cuprofraipontit	Cu-haltiger Fraipontit, (Varietät)
Cuprogoslarit	Ein Cu-haltiger Goslarit (bläulich)
Cuprohalloysit	Varietät von Halloysit
Cuprojarosit	Cuprokirovit
Cuprojodagyrit	Miersit (Magnesium-Melanterit)
Cuprojodit	Marshit
Cuprokassiterit	Ein angewitterter Kassiterit
Cuprokirovit	Varietät von Melanterit
Cupro-Kirovit	Varietät von Kirovit
Cuprolowtschorrit	Cu-haltiger Wudjawrit
Cupromagnesit	Mg-haltiger Boothit, Varietät
Cupromelantefit	Boothit
Cupromontmorillonit	Medmontit
Cuproplatin	Platin mit, 8-13% Cu
Cuproplumbit	Z.T. Bayldonit, z.T. Galenit
Cupropyrit	Vielleicht unreiner Cubanit, auch Chalkopyrit
Cuproscheelit	Gemenge von Cuprotungstit und Scheelit
Cuprosklovskit	Cuprosklodowskit
Cuprosmithsonit	Cu-haltiger Smithsonit, (Herrerit)

Cuprouranit	Torbernit
Cuprovanadit	Descloizit
Cuprovudyavrit	Cuprowudyawrit
Cuprowudyawrit	Cu-haltiger Wudyawrit
Cuprozinkit	Rosasit
Cuprozippeit	Varietät von Zippeit (enthält 5% CuO)
Cuprum cryst. Trigonis	Tetraedrit
Cuprum lazureum	Azurit
Curtisit	Gemenge verschiedener Kohlenwasserstoffe
Curzit	Kurtzit
Custerit	Teils Cuspidin, teils Kösterit
Cyanit	Kyanit, (Disthen)
Cyanit, eisenschüssiger	Fe-haltiger Diaspor
Cyanochalcit	Ein Wasser und Phosphorsäure enthaltendes Kupfersilikat, Wohl identisch mit Chrysokoll
Cyanochrom	Cyanochroit
Cyanoferrit	Pisanit
Cyanolith	Ein unsicherer Zeolith
Cyanose	Chalkanthit
Cyanosit	Chalkanthit
Cyclopeit	Breislakit
Cyclopeit	Wohl identisch mit faserigem Ilvait, (Kipfler A. 1974)
Cyclopit	Anorthit
Cyclowollastonit	Kunstprodukt, nicht als Mineral bekannt, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Cyclowollastonit	Pseudowollastonit, (Friedrich O. 1974)
Cylindrit	Kylindrit
Cymatolith	Gemenge von Muskovit und Albit pseudomorph nach Spodumen
Cymophan(it)	Chrysoberyll (Katzenauge)
Cyphoit	Antigorite/Serpentin
Cyprargyrit	Stromeyerit
Cyprin	Cu-haltiger Himmelblauer bis blauer Vesuvian, Varietät (Zyprin)
Cyprisch(er) Vitriol (Vitrill)	Chalkanthit
Cyprit	Chalkosin
Cyprusit	Jarosit oder Natrojarosit
Cyrosit	Lonchidit
Cyrtolith	Metamakter Zirkon, Varietät
Czakaltait	Chacaltait
Dachiardit	Dachiardit-(Ca), Dachiardit-(Na)
Dahllit	Carbonat-Hydroxylapatit
Daitonschwefel	Orthorhombischer Alpha-Schwefel
Dakeit	Schröckingerit
Dalarnit	Arsenopyrit
Daleminzit	Orthorhombisches Ag ₂ S (Akanthit oder Pseudomorphose?)
Damaurit	Feinschuppiger Muskovit
Dammstein	Bernstein
Damourit	Feinschuppiger Muskovit
Danait	Co-haltiger Arsenopyrit, Varietät
Dannemorit	Manganogrunerit
Daourit	Rubellit
Daphnit	Chamosit
Daphyllit	Tetradymit
Darlingit	Chalcedon, Lydit (schwarzer Kieselsteinschiefer, "Probirstein")
Darwinit	Whitneyit
Dashkesanit	Ein Amphibol ähnlich Hastingsit mit 7,24% Cl, von Dashkesan in Transkaukasien, (Kipfler A. 1974)

Dashkessanit, Daschkesanit	Dashkesanit
Dauberit	Zippeit
Daunealith	Gemenge von Montmorillonit und biogenem SiO ₂
Daunialith	Gemenge von Montmorillonit mit 25% organogenem SiO ₂
Dauphine Quarz	Varietät von Quarz (Bergkristall, haupts. Dauphine Alpen und Madagaskar)
Dauphine Zwilling	Quarz Zwilling nach dem Dauphine Gesetz
Dauphinit	Anatas
Daurit	Rubellit
Davidsschleuderstein	Fossil (versteinerter Igel)
Davidsonit	Beryll (Friedrich O.1974)
Davidsonit	Gemenge aus Crandallit und Apatit (Lapis Mineralienverzeichnis1998)
Daviesit	Hemimorphit
Davisonit	Apatit
Davit	Alunogen
Dayingit	Co-reicher Malanit
Dazhezkazganit	Amorphes Blei-Rhenium-Sulfid, ungenügend definiert
De Kalbit	Diopsid
Deaklas	Diaklasit
Dechenit	Traubiger orangeroter Descloizit, Varietät
Deekeit	Ein Mordenit bzw. Ferrierit pseudomorph nach Melilith
Degeröit	Hisingerit
Dehrnit	Carbonat-Fluorapatit, (Dahlit)
Delanouit, Delanovit	Wohl identisch mit Montmorillonit
Delarnit	Arsenopyrit
Delatorreit	Todorokit
Delatynit	Ein bernsteinähnliches Harz
Delawarit	Orthoklas von Delaware
Deleminozit, Deleminzit	Daleminzit
Delessit	Fe-reicher Klinochlor, Varietät
Delislit	Freieslebenit
Delorenzenit, Delorenzit	Tanteuxenit
Delphinit	Epidot
Deltait	Gemenge aus Crandallit und Hydroxylapatit
Delta-Mooreit	Torreyit
Delvauxen	Z.T. Delvauxit, z.T. Borickyit
Demant	Diamant
Demant, oktaedrischer	Diamant
Demant, schweizer	Quarz
Demant, ungarischer	Quarz
Demantbord	Nicht schleifwürdiger Diamant
Demantoid	Cr-haltiger Andradit (gelbgrün), Schmuckstein-Varietät
Demantspat	Korund
Demidoffit	P-haltiger Chrysokoll
Demisonit	Apatit
Demut	Z.T. Diamant, z.T. Quarz (Bergkristall)
Dendrachat	Achat-Varietät (Baumachat)
Dendriten	«bäumchenförmig» gewachsene Kristallskelette
Denhardt	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Dennisonit	a) Davisonit b) Apatit
Dentriden	Verzweigte, vielfach pflanzenartig aussehende Mn-bzw.Fe-absätze auf Schicht-oder Kluftflächen
Deodatit	Hauyn
Déribérit	Allevardit
Dermatin	Gemenge, zum Großteil aus Serpentin bestehend

Dermatit	Dermatin
Dernbachit	Beudantit
Dervillit	Vielleicht Fülöppit
Desaulesit	H ₂ O-haltiges NiZn-Silikat
Descloizeauxit	Descloizit
Desmin	Stilbit (Desmin)
Despujosit	Despujolsit, IMA eig.
Destinezit	Diadochit (?)
Deutscher Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Deutscher Jaspis	Falschbezeichnung für künstl. blau gefärbten Jaspis
Deutscher Lapis	Handelsname für blau-gefärbten Jaspis (Quarzgruppe)
Devadit	Vredenburgit
Deveilit	Deweylith
Devillit	Devillin
Devonit	Wavellit
Dewalquit	Ardennit
Deweylith	a) Mischung von Clinochrysotil und Stevensit, b) Serpentin; vielleicht dioktaedrische Modifikation von Antigorit
Dhanrasit	Ein Zinnhaltiger Granat
Diabantin	Leptochlorit von Frankenwald
Diabantit	Fe-haltiger Klinochlor (Mit Fe ²⁺), Varietät
Diaclas	Oiaklasit
Diadelphit	Hämatolith
Diadelpjhit	Hämatolith
Diagonit	Brewsterit
Diaklasit	Pseudomorphosen von Serpentin nach Bronzit ("Bastit")
Diallag	Gesteinsbildender, Al-und Fe-haltiger Diopsid, (Varietät)
Dialogener Kuphonspat	Epistilbit
Dialogit	Rhodochrosit
Diamant, böhmischer	Quarz
Diamant, Herkimer	Quarz
Diamant, Marmaroscher	Quarz
Diamant, Miraboe	Quarz
Diamant, Schaumburger	Quarz
Diamantboord (Diamantbort)	Schwarzer Diamant
Diamantbort	Diamant in kugeligen Aggregaten
Diamantpiper (Pipe)	Matrix des Diamant im Schlot
Diamantspat	Korund
Diamas	Diamant
Diamonair	Handelsname für synthetischen Ytterbium-Granat
Dianit	Columbit
Diaphanit	Margarit
Diaspodumen	Verwachsung von Spodumen mit hypothet. Caesiumspodumen
Diasporiogelit	Diasporogelit
Diasporogelit	Böhmit
Diastatit	Schwarzer Amphibol
Diastit	Schwarze Hornblende von Nordmarken
Diatomeenschiefer	Tripel
Diatomer Kuphonspat	Laumontit
Diatomer Schillerspat	Chrysotil
Diatomes Gipshaloid	Haidingerit
Diatomit	Biogener Opal
Dichroit	Cordierit
Dichter blauer Feldspat	Lazulith
Dichter Fluss	Fluorit
Dichter Kies	Markasit

Dichter Rotstein	Rhodochrosit
Dicksbergit	Rutil von Dicksberg
Dickstein	(geschliffener) Diamant
Diderichit	Rutherfordin
Didmolith	Anorthit
Didymit	Muskovit, (Sericit)
Didymolith	Plagioklas
Dienerit	Nickel-Skutterudt
Diestit	Gemenge von Tellurobismutit und Hessit
Diestit (Vandiestit)	Gemeenge Dihydrat-Pseudomalachit, (Kipfler A. 1974)
Dihydrat	Pseudomalachit
Dihydrothenardit	Gemeenge von Astrakanit und Thenardit
Dillenburgit	Chrysokoll von Dillenburg
Dillnit	Fluorreicher Zuyit, Varietät
Dimagnetit	Magnetitpseudomorphosen nach Ilvait
Dinit	Kohlenwasserstoff
Diochrom	Zirkon vom Monte Somma
Diogenit	Varietät von Achondrite-Meteorit
Diopsidjadeit	Ein Mischkristall von Diopsid und Jadeit (Mayait, Tuxtlit)
Diopasit	Diopas
Dioxyolith	Lanarkit
Diphanit	Margarit
Diprismatischer Eisenerz	Ilvait
Diprismatischer Halbaryt	Witherit
Diprismatischer Kupferglanz	Bournonit
Diprismatischer Melanerz	Ilvait
Diprismatischer Olivenmalachit	Libethenit
Dipyr	Na- und Cl-reicher Skapolith (Marialith)
Dipyrit	Z.T. Dipyrit, z.T. Pyrrhotin
Diskachat	Achat mit scheibenförmigen Einschlüssen
Diskrasit	Dyskrasit
Disterrit	Clintonit
Disthen	Kyanit, (Disthen)
Disthen(spat, prismatischer)	Cyanit
Distomglanz, dodekaedrischer	Tennantit
Distomglanz, hemiprismatischer	Z.T. Wagnerit, z.T. Plagionit
Distomglanz, hexaedrischer	Stannin (Stannit)
Distomglanz, rhomboedrischer	Zinkenit
Distommalachit, prismatischer	Brochantit
Distomspat	Z.T. Wagnerit, z.T. Datolith
Distomspat, prismatischer	Datolith
Dixeyit	Ein unbefriedigend beschriebenes Al-Silikat mit 15% H ₂ O, optisch völlig isotrop, röntgenographisch jedoch nicht exakt kubisch
Djalindit	Dzhalindit
Djalmait	Uranmikrolith
Djerfischerit	Djerfischerit, IMA eig.
Dneprovskit	Holzähnlich aussehender Kassiterit
Dobschaut	Gersdorffit von Dobschau
Dodekaedrischer Distomglanz	Tennantit
Dodekaedrischer Granat	Granat
Dodekaedrischer Kobaltkies	Cobaltin
Dodekaedrischer Korund	Spinell
Dodekaedrischer Kuphonspat	Lasurit
Dodekaedrischer Lasurspat	Sodalith
Doelterit	Kolloidal. TiO ₂ , TiO ₂ . H ₂ O, angeblich in manchen Lateriten

Doferrowolframite	Wolframit
Dognacskait	Strunz 521
Dollanit	Analcim
Dolomian	Hauyn
Dolomit-(Ce)	Dolomit mit seltenen Erden (Ce)
Dolomitspat	Dolomit
Domangowolframit	Wolframit-Varietät
Domeykit-Gamma	Algodonit
Domingit	Z.T. Gemenge von Jamesonit und Zinckenit, z.T. Co-haltiger Smithsonit
Domit	Dolomit
Donacargyrite	Freieslebenit
Donathit	Gemenge aus Magnetit und Chromit
Donneri	Achat-varietät
Donnerstein	Mittelalterliche Bezeichnung für Meteorit
Doppelender	Doppelendig voll ausgebildeter Kristall
Doppelspat	Klar durchsichtiger Calcit mit der Eigenschaft durch ihn betrachtete Objekte doppelt erscheinen zu lassen
Doppelstein	Calcit
Dopplerit	Ca-Salz einer Huminsäure; eine erdige, organische Substanz
Dorantit	Analcim
Dorantit	Analcim
Dörnbergit	Bottinoit
Doughtyit	Ein Mineral ähnlich Winebergit
Doverit	Synchisit-(Y)
Drachenblut	Cinnabarit
Dreeit, Dreelith	Calciobaryt
Drewit	Submariner CaCO ₃ -Schlamm
Droogmansit	Gelbrote, radialstrahlige Kügelchen in den uranführenden Schichten von Kasolo, Katanga
Druse	Hohlräume im Gestein, deren Wände mit Kristallen ausgekleidet sind
Dschalindit	Dzhalindit, Djalindit
Dscheskasganit	Ein Rhenium-Mineral mit 40-50% Re, FO.: Dscheskasgan/Kasachstan Russland
Dschulukulit(h)	Ein Ni-Cobaltin mit 7,7% Ni vom Dschulu-Kul-See
Dubuissonit	Wohl identisch mit Montmorillonit
Duckstein	Kalktuff
Ducktownit	Gemenge von Pyrit und Chalkosin
Dudgeonit	Unreiner Annabergit
Dudleyit	Angewitterter Biotit
Dufreniberaunit	H ₂ O-haltiges FeMn-Phosphat, Ähnlich Beraunit
Duhamit	Plumbotellurit (?)
Dumasit	Ein Chlorit
Dumreicherit	Mischkristall der Fedoralaun-Reihe
Dunhamit	Pb-Te-Mineral
Dunkelglimmer	Biotitreihe
Dunkles Osmium-Iridium	Iridium
Dunkles Rotgültigerz	Pyrrargyrit
Dunkles Wießgültigerz	Z.T. Freieslebenit, z.T. Tetraedrit
Duparcit	Vesuvian
Duplexit	Bavenit
Duplicatsalz	Glaserit
Duportit	Unreiner Serpentin
Durchsichtig(es) Rotgolderz, Rotgöldenerz	Proustit (z.T. auch Chlorargyrit?)
Durdenit	Emmonsit

Dürfeldtit	Inhomogenes Sulfantimonid mit Ag Mn
Durit	Mattkohle, mikroskopische Bestandteile des Anthrazits
Dusotile	Dysodil
Dutoitspanit	Bultfontein
Duxit	Ein bernsteinähnliches Harz
Dysanalyt	Niobhaltiger Perowskit, Varietät
Dysanalyt-(Ce)	Cerhaltiger Perowskit
Dysklasit	Okenit
Dyskolit	Saussurit (s.d.)
Dysluit	Gahnit
Dysodil	Ein fein-"schiefriges" Faulschlammgestein mit oft gut erhaltenen Tier- oder Pflanzenresten
Dyssnit	Verwitterter Fowlerit
Dystomes Melanerz	Aeschynit
Dystomglanz	Bourmonit
Dystomglanz, tetraedrischer	Tetraedrit
Dystommalachit	Brochantit
Dysyntribit	Gieseckit (zu dichter Muskovitsubstanz veränderter Nephelin)
Dzhalindit	Djalindit
Dzhezkazganit	Rhenium-Blei-Sulfid
Dzhulukit	Dschulukulit
Eakinsit	Wohl identisch mit Boulangerit
Eakleit, Eaklit	Xonotlit
Eardleyit	Takovit
Ebelmenit	Z.T. Pyrolusit, z.T. Psilomelan
Ecdernit	Ekdernit
Echellit	Natrolith
Echwegeit	Tantalopolykras
Eckebergit	Wernerit
Eckmannit	Ekmanit
Eckrit	Eine Hornblende zwischen Arfvedsonit und Glaukophan
Ecotropit	Karyopilit
Edelberyll	Beryll
Edelforse	Wollastonit
Edelforsit	Teils Wollastonit, teils Laumontit
Edelit	Natrolith + Prehnit
Edelkorund	Korund
Edelolivin	Olivin
Edelopal	Farbiger klarer Opal, (schleifwürdige) Edelstein-Varietät
Edelforsit	Laumontit + Wollastonit
Edelspinell	Farbiger klarer Spinell (eisenarm), Schmuckstein-Varietät
Edeltopas	Topas
Edelturmalin	Turmalin
Edelzirkon	Zirkon-Varietät
Edisonit	Rutil
Edmon(d)sonit	Taenit
Edwardsit	Monazit
Edwarsit	Edwardsit
Egeran	Vesuvian in strahligen Aggregaten
Eggonit	(Sterrettit ?), (Friedrich O.1974)
Eggonit	Kolbeckit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Egueit	Angeblich Oxidationsprodukt von Vivianit, wohl nicht homogen
Ehlit	Pseudomalachit
Ehrenbergit	Wohl identisch mit Allophan
Ehrenwerthit	Goethit, Siderogel

Eichbergit	(Cu, Fe) Sb ₃ Bi ₃ S ₅ ; nur ein einziges Stück vom Eichberg am Semmering bekannt geworden
Eichwaldit	Jeremejewit
Eikoturmalin	Ähnlich Turmalin, optisch zweiachsig, ohne Bor
Eilsworthit	Uran-Pyrochlor
Eimelit	Cirnolith
Einfach salpetersaures Kali	Nitrokalit
Eisen, arseniksaures (in Würfeln)	Pharmakosiderit
Eisen, chromsaures	Chromit
Eisen, kohlsaures	Siderit
Eisen, oxalsaures	Humboldtinit
Eisen, phosphorsaures	Vivianit
Eisen, salzsaures	Pyrosmalith
Eisen, schwarzer	Psilomelan
Eisen, spatiges (spätiges)	Siderit
Eisen, stahelreiches	Siderit
Eisenäkermanit	Schlackenprodukt
Eisenalabandin	Alabandin-Varietät
Eisenaun	Halotrichit
Eisenaunatas	Hämatit
Eisenandradit	Skiagit
Eisenthophyllit	Z.T. Hypersten, z.T. Grunerit oder Aktinolith
Eisenthigorit	Ferroantigorit
Eisenthimonerz	Berthierit
Eisenthimonglanz	Berthierit
Eisenapatit	Triplit
Eisenarsenik	Löllingit
Eisenbeidellit	Ferribeidellit
Eisen-Berlinit	Synthet. FePO ₄ , mit Berlinit-Struktur
Eisenblau	Teils Vivianit, teils Lazulith
Eisenblau faseriges	Krokydolith
Eisenblau, blätteriges	Vivianit
Eisenblau, spätiges	Lazulith
Eisenblüte	Korallenförmiger Aragonit, Varietät
Eisenboracit	Varietät von Boracit mit bis zu 36 Massen-% FeO
Eisenboracit	Huyssenit, (Kipfler A. 1974)
Eisenbranderz	Pitticit
Eisenchlorid	Molysit
Eisenchlorit	Teils Delessit, teils Thuringit, teils Ripidolith
Eisenchlorür	Lawrencit
Eisen-Chlorur	Lawrencit
Eisenchlorürkalium	Douglasit
Eisenchrom	Chromit
Eisenchromsulfid (meteor.)	Daubreelith
Eisenchrysotil	Greenalith
Eisencordierit	Eine Fe-haltige Varietät von Cordierit
Eisen-Cordierit	Sekaninait
Eisendickinsonit	Arrojadit
Eisendolomit	Ankerit
Eisenenstatit	Hypersthen
Eisenerde, Grüne	Bismutoferrit
Eisenerz, axotomes	Ilmenit
Eisenerz, diprismatisches	Ilvait
Eisenerz, hystatisches	Ilmenit
Eisenerz, kaminoxenes	Hämatit
Eisenerz, oktaedrisches	Magnetit

Eisenerz, prismatisches	Goethit
Eisenerz, rhomboedrisches	Hämatit
Eisenerz, zinkisches	Franklinit
Eisenfeldspat	Ferriorthoklas
Eisengedrit	Ferrogedrit
Eisengehlenit	Ferrigehlenit
Eisengips	Melanterit
Eisenglanz	Blättriger Hämatit, Varietät
Eisenglanz(erz)	Hämatit
Eisenglas	Fayalit
Eisenglimmer	Teils Lepidomelan, teils Vivianit, teils Lepidokrokit, teils Goethit, teils Hämatit
Eisengranat	Almandin
Eisengraphit	Graphit
Eisengymnit	Z.T. Fe-haltiger Deweylith, z.T. unreiner Serpentin
Eisenhältiges Titanerz	Z.T. Ilmenit, z.T. Rutil
Eisenhydroxide	Turgit (Hydrohämatit), Limonit, Hydrogoethit, Xanthosiderit, Stilpnomelan u.a.
Eisenhypersthen	Hypersthen mit Mg:Fe = 1 :3 (Orthoferdsilit)
Eisenindig	Vivianit
Eisenkalk	Siderit
Eisenkalkankylit	Calcio-Ankylit
Eisen-Kalkansilit	Eisenkalkancylit
Eisenkalkolivin	Wohl ein Fe-Monticellit, nur aus Schlacken bekannt (Kirschsteinit)
Eisenkalkspat	Magnetit
Eisen-Kaolinit	Faratsihit
Eisenkies (hexaedrischer)	Pyrit
Eisenkies, prismatisch	Markasit
Eisenkies, rhomboedrisch	Pyrrhotin
Eisenkiesel	Quarz, durch Eisenoxide rot-rotbraun gefärbt, Varietät
Eisenkieß	Markasit
Eisenknebelit	Fe-reiche Varietät von Fayalit
Eisenkobalterz	Safflorit
Eisenkobaltkies	Safflorit
Eisenkolumbit	Columbit
Eisenkupferchalkanthis	Ferro-Cuprochalkanthis
Eisenlazulith	Lipscombit
Eisenmanganerz	Gemenge von Stilpnomelan und Pyrolusit (Polianit)
Eisenmann	(schuppiger) Hämatit
Eisenmeteorit	Meteoreisen, Siderit (nicht zu verwechseln mit dem Mineral Siderit!)
Eisenmikroklin	Synthet. Produkt
Eisenmohr	(pulveriger) Magnetit
Eisenmonticellit	Synthet. Produkt (Kirschsteinit)
Eisenmulm	(pulveriger) Magnetit
Eisennatrolith	Unreiner Natrolith
Eisennickel	Tellur. Eisen
Eisennickelkies	Pentlandit
Eisenniery	Z.T. Hämatit, z.T. Limonit
Eisenocker	Limonit
Eisenocker, brauner	Limonit
Eisennoolith	Knollig-schaliger Goethit (Limonit-Bohnerz), Varietät
Eisenopal	Durch Eisen ziegelrot oder braun gefärbter Opal, (Jasopal)
Eisenoxy(d)hydrat	Limonit (Lepidokrokit)
Eisenoxyd	Hämatit
Eisenoxyd blättriges	Copiapit

Eisenoxyd, basisches schwefelsaures	Copiapit
Eisenoxyd, neutrales schwefelsaures	Coquimbit
Eisenoxydhydrat	Teils Limonit(Goethit), teils Lepidokrokit
Eisenoxydoxydul	Magnetit
Eisenoxydul, kohlen-saures	Siderit
Eisenoxydul, schwefelsaures	Melanterit
Eisen-Oxydul-Alaun	Halotrichit
Eisenparaluminat	Ferriparaluminat
Eisenpecherz	Z.T. Limonit (Goethit), z.T. Stilpnosiderit, Triplit, Pitticit oder Vivianit
Eisenperidot	Fayalit
Eisenphyllit	Vivianit
Eisenpickeringit	Varietät von Pickeringit
Eisenplatin	Fe-haltiges Platin, magnetisch, Varietät
Eisenrahm	Teils Limonit, teils Hämatit
Eisenrahm, brauner	Gemenge oder einzelnes Mineral der Psilomelangruppe
Eisenrahm, roter	Hämatit
Eisenreddingit	Phosphosiderit
Eisenresin	Humboldtin
Eisen-Rhodo-chrosit	Ponit (Ferro-Rhodo-chrosit)
Eisenrhodonit	Pyroxmangit
Eisenrichterit	a) ungenügend charakterisierter blauer Amphibol von Grönland b) Juddit
Eisenrose	Rosettenförmiger Hämatit oder Ilmenit, Varietät
Eisenruß	Varietät von Hämatit
Eisenrutil	Nigrin
Eisensammeterz	Goethit
Eisensamterz	Goethit
Eisensanidin	Synthet. Produkt
Eisenschaum	Hämatit
Eisenscheelerz	Wolframit
Eisenschmutz	Varietät von Hämatit
Eisenschüssiger Cyanit (Kyanit)	Fe-haltiger Diaspor
Eisenschwärze	Z.T. (erdiger) Hämatit, z.T. Graphit
Eisenschwärze, magnetische	(pulveriger) Magnetit
Eisensinter	Z.T. Gemenge hauptsächlich von Skorodit und Pitticit, z.T. Diadochit
Eisenskutterudit	Löllingit
Eisenspat	Siderit
Eisenspeiskobalt	Safflorit
Eisenspiegel	Hämatit
Eisenspinell	Z.T. Hercynit, z.T. Fe-haltiger Spinell (Magnesiospinell), Pleonast
Eisenstaßfurtit	Huyssenit
Eisenstein, magnetischer	Magnetit
Eisensteinmark	Gemenge von oxydischen Fe-und Mn-Mineralien und zersetztem Feldspat
Eisenstrigovit	Varietät von Strigovit
Eisenstrogovit	Varietät von Strigovit
Eisentalk	Minnesotait
Eisentephroit	Ein Mischungsglied zwischen Knebelit und Tephroit
Eisentitan	Ilmenit
Eisentongranat	Almandin
Eisenturmalin	Schörl
Eisenvitriol	Melanterit
Eisenvitriol, roter	Botryogen
Eisen-Wentzelit	Hureaulith
Eisenwolframit	Ferberit

Eisenwollastonit	Fe-haltiger Wollastonit
Eisen-Zinkspat	Kapnit
Eise-Resin	Humboldtlin
Eiserner Hut	a) Oxidationszone von Erzlagerstätten, welche aus dem Grundwasserbereich herausragen b) durch Bildung von Limonit braunefärbt
Eisernes Kreuz	Zwillingsbildung von Pyrit von Vlotho
Eispat	Sanidin
Eisstein	Kryolith
Ekebergit	Mizzonit
Eklogit	Metamorphes Gestein! (mit rotem Granat und grünem Augit [Omphazit])
Ekmanit	Ekmanit
Ektropit	Karyopilit
Elaeit	Copiapit
Elainspat	Skapolith
Elaolit	Eläolith
Eläolith	Nephelin
Elasmose, Elasmosin	Z.T. Altit, z.T. Nagyagit
Elat	Chrysokoll
Elaterit	Ozokerit (Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe), Asphalt
Elatolith	Angeblich α -CaCO ₃ (magmatogen) im Eläolithsyenit
Eldoradoit	Z.T. Galenit, z.T. Quarz
Electrum, Elektron	Succinit (Friedrich O.M. 1974)
Elektron	Bernstein (griechisch)
Elektrum	Ag-haltiges Gediegenes Gold, Varietät
Elementstein	(stark opalisierender) Opal
Eleonorit	Beraunit (Oxiberaunit)
Elfstorpit	Ein wasserhaltiges Mn-Arsenat oder -Arsenid
Elhuyarit	Allophan
Eliasit	Unreiner Gummit (s. Coracit)
Elizavetinskite	Mn- und Co-haltiger Lithiophorit
Elkonit	Quellfähiges Tonmineral mit Absorptionsvermögen
Ellagit	Skolezit
Ellestadit	Mischkristall der Ellestadit Reihe (meist Fluorellestadit oder Hydroxylellestadit)
Ellonit	Ein quarzdurchsetztes, cimolitähnliches Mineralgemenge
Ellsworthit	Uranpyrochlor
Elweilerit	Natrium-Uranospinit
Elweilerit	Na-Meta-Uranospinit
Elroquit	Gemenge von Fe-haltigen Variscit und Quarz
Elroquit	Gemenge von Quarz mit Fe-haltigem Variscit
Embolit	Mischglied der Serie Chlorargyrit-Bromargyrit, Varietät
Embrithit	Z.T. Boulangerit, z.T. Bournonit (?)
Embrithit	Angeblich reiner Pb- Bournonit
Emerald	Smaragd (engl.)
Emeraude soudé	Berylltrippette mit grünem Glas zusammengekittet.
Emerita	Hydrothermale Synthese von Smaragd.
Emerylith	Margarit
Emildin	Y-haltiger Spessartin
Emmonit	Calciumhaltiger Strontianit, Varietät
Empholit(h)	Diaspor
Emser Fäßchen, Emser Tönnchen	Pyromorphit aus der Grube Friedrichsegen bei Bad Ems
Enalith	Uranothorit
Enargit-Beta	Tennantit
Enceladit	Warwickit

Endeolith	Pyrochlor
Endelit	Halloysit-10A
Endellionit	Bournonit
Endellit	Synonym Hydrohalloysit, Halloysit
Endlichit	As-haltiger Vanadinit, Varietät
Endothermit	Wohl identisch mit Kaolinit
Enelektrit	Winzige farblose monokline xx im Bernstein von Manitoba
Enganglanz	Polybasit
Engelhardt	Zirkon mit vorherrschendem e {112}
Engischroth	Ton, durch Hämatit rot gefärbt
Enhydros	Gelförmiger Quarz (Achat) mit wassergefüllten Hohlräumen
Enophit	Serpentin
Enysit	Ein Gemenge von Ton, einem Cu-Sulfat, Calcit und anderem
Enzeolith	Heulandit
Eolith	Feuerstein (Flint) aus dem Tertiär oder Pleistozän, dessen Kanten wie bearbeitet aussehen
Eosit	Vanadiumhaltiger Wulfenit, Varietät
Epiboulangerit	Boulangerit
Epichlorit	Ein faseriges Chloritmineral
Epidesmin	Stilbit (Desmin)
Epidosyt	Epidot
Epigenit	Gemenge aus Tennantit, Pyrit und Chalkopyrit
Epiglaubit	Wohl identisch mit Brushit
Epianthinit Epianthinit	Schoepit
Epileucit	Gemenge von Orthoklas und Muskovitpseudomorphosen nach Leucit
Epimillerit	Morenosit
Epinatrolith	Umwandlungsprodukt von Sodalith, Nosean und Hauyn in Phonolithen
Epiphanit	Ein Chloritmineral
Epiphosphorit	Apatit
Episkolezit	Metathomsonit = Thomsonit
Episphaerit	Episphärit
Episphärit	Ein Zeolith vorn Kaiserstuhl
Epithomsonit	Metathomsonit = Thomsonit
Epsomsalz	Epsomit
Epsomit	Epsomit
Erbseneisensinter	Pittizit
Erbsenerz	Limonit
Erbsenstein	Z.T. Aragonit, z.T. Calcit
Ercinit	Harmotom
Erddampf	Geysir
Erde, lemnische	Bol (s.d.)
Erde, rostige	Hämatit
Erdgas	Gemisch aus Kohlenwasserstoffen, in der Hauptsache Methan (CH ₄)
Erdharz	Teils Bitumen (Asphalt), teils Copalin, teils Euosmit
Erdiger Fluß	Ton, Glaukonit führend
Erdkobalt, brauner	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Erdkobalt, gelber, Erdkobalt, brauner	Gemenge von Pitticit und Erythrin
Erdkobalt, roter	Erythrin
Erdkobalt, schwarzer	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Erdkobold	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Erdmannit	Z.T. zersetzter Homilit, z.T. Ce-haltiger Gadolinit, z.T. Zirkon
Erdpech	Ozokerit (Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe), Asphalt

Erdwachs	Ozokerit (Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe), Asphalt
Eremeevit	Jeremejewit
Eremit	Monazit
Eerneevit	Jeremejewit
Erikit	(Na,Ca,Ce) ₂ (Al,Ce,La,Nd) ₃ [OH/((Si,P)O ₄) ₃].H ₂ O, FO.: Tunarsinatiak-Fjord/Grönland, (Zimmer 1973)
Erinadin	Y-haltiger Pyrop
Erinit	Cornwallit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Erinit	Z.T. Cornwallit, z.T. Chalkophyllit, Ferri-Montmorillonit, z.T. gelbgrüner Spinell, (Friedrich O.M. 1974)
Erionit	Erionit-(Ca), Erionit-(K) oder Erionit-(Na)
Eritrosiderit	Erythrosiderit
Ermakit	Brauner wachsartiger Ton
Ernit	Veränderter Pyroxen
Ernita	Grossular
Errit	Parsettensit
Ernakit	Brauner wachsartiger Ton aus der Gegend von Ornsk
Ersbyit	Teils Mejonit, teils Mikroklin von Ersby
Erubescit	Bornit
Erusibit	Zweifelhaftes Fe-Sulfat
Erythrit	Orthoklas
Erythrochalcit	Eriochalcit
Erythroconit	Tennantit
Erythronbleierz	Vanadinit
Erythrozinkit	Mn-haltiger Wurtzit, Varietät
Erz	Metallhaltiges Mineral
Erz, gediegen, leberfarbig	Chlorargyrit oder Bromargyrit
Erzadel	Schnittlinie zweier Erzgänge, Anreicherung des Erzes
Erzalaun	Goslarit
Erzbergit	Fe-haltiges Gemenge von Aragonit und Calcit (gebändert)
Erzfäll	Besondere Anreicherung von Mineralien
Erzmagma	Massige Magnetitbildung aus magmatischem Schmelzfluß
Escherit	Epidot
Eschwegeit	Ta-reicher Euxenit? (Zimmer 1973)
Eschwegit	Unreiner Hämatit
Eselsspiegel	Gips (Volksmund)
Esmarkit	Z.T. angewitterter Anorthit, z.T. angewitterter Cordierit, z.T. Datolith
Esmeraldait	Nadeleisenerz, Goethit (oder Rubinglimmer?) mit adsorbiertem H ₂ O
Essigspinell	Blaßrotgelber Spinell (Rubicell)
Estramadurit	Derber Apatit
Eternit	Künstl. Produkt (zementierter Asbest)
Ethiopsit	Kunstprodukt
Ettelsalze	Sylvin, Kainit, Carnallit,
Euchlorglimmer, prismatischer	Tirolit (?)
Euchlorglimmer, pyramidaler	Torbernit
Euchlorin	Ein K,Na,Cu-Sulfat
Euchlorit	Biotit
Euchlormalachit, pyramidaler	Torbernit
Euchlorsalz, hemiprismatisches	Johannit
Euchysiderit	Hedenbergit
Eucrit	Varietät von Achondrite-Meteorit
Eucryptit	Eukryptit
Eudalit, Eudialit	Eudialyt
Eudnophit	Analcim

Eugenesit	Allopalladium
Eugenglanz	Polybasit
Eukairit	Cu ₂ Se-Ag ₂ Se, FO.:Sierra de Cacheuta und Umago Argentinien, (Zimmer 1973)
Eukamptit	Zersetzter Biotit
Euklas-Haloid, diatomes	Erythrin
Euklas-Haloid, prismatisches	Haidingerit
Euklas-Haloid, prismatoidisches	Gips, (Kipfler A.1974)
Eukolit	Eudialyt
Eukolit-Titanit	Wohl identisch mit Keilhaut
Eukrasit	Thorit
Eukrit	Wohl Augit und Anorthit
Eukryptit-Beta	Pseudoeukryptit (synth. Produkt)
Eulebrit	Culebrit
Eulit	Orthopyroxen aus Eulysitgesteinen
Eumanit	Brookit
Eunicit	Montmorillonit
Eunophit	Analcim
Euosmit	Ein bernsteinähnliches Harz
Euphyllit	Mischkristall Paragonit-Muskovit
Eupyrchroit	Apatit
Euralith	Delessit
Eusynchit	Krustenförmiger Descloizit
Euthalit (Euthallit)	Analcim
Euthallit	Analcim
Eutomer Kobaltkies	Ullmannit
Eutomglanz	Z.T. Molybdänit, z.T. Nagyagit
Eutomit	Tetradymit
Euzeolith	Heulandit
Evigtokit	Gearsutit
Evreinovit	Vesuvian-Varietät
Exanthalit	Z.T. Mirabilit, z.T. entwässerter Mirabilit
Exanthalose	Z.T. Mirabilit, z.T. auch Gemenge von Mirabilit und Thenardit?
Excentrischer Kalkstein	Aragonit
Excherite	Epidot
Exitelit	Valentinit
Eytlandit	Samarskit
Fabrikenkobold	Skutterudit
Fabulit	Handelsname für synthet. SrTiO ₃
Fächerstein	Rhipidolith
Fadenquarz	Varietät von Quarz mit milchigem Mittelstreifen
Faerolit	Thomsonit
Faerolith	Thomsonit
Fahle	Schwach metallglänzende, dunkel gefärbte sulfidische Minerale
Fahlerz	Mineralgruppe: (meist Tetraedrit oder Tennantit))
Fahlerz, Argentum cupro et antimonio sulph. Mineralisatum	Tetraedrit
Fahlerz, lichtet	Tennantit
Fahlglanz (blendiger)	Fahlerz-Varietät
Fahlglanz, zinnischer	Stannin (Stannit)
Fahlit, Fahlkupfererz	Teils Tennantit, teils Tetraedrit
Fahlkupfererz	Tetraedrit
Fahlungranat	Almandin
Fahne	Einschluß in Kristall, haupts. bei Quarz
Fairbanksit	Fairbankit
Falkenauge	Verkieselter Krokydololith (Riebeckit), Katzenauge

Falkenhaynit	Tetraedrit
Falkenstenit	Chemisch ähnlich Ashcroftin, optisch ähnlich Gonnardit
Falkmanit	Teils Boulangerit, teils Jamesonit
Falscher Amethyst	Fluorit
Falscher Asbest	(weißer) Amphibolasbest
Falscher Chrysolith	Z.T. Glasmeteorit (Moldavit), z.T. Obsidian
Falscher Hyacinth	Hessonit
Falscher Jade	Sillimanit
Falscher Rubin	Fluorit
Falscher Sapphir	Fluorit
Falscher Smaragd	Fluorit
Falscher Topas	Fluorit
Falunit	Umwandlungsprodukt von Cordierit (ähnlich Pinit)
Fanglomerat	Eine Schlamm-breccie
Farallonit	$2\text{MgO} \cdot \text{W}_2\text{O}_5 \cdot \text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Faratsihit	Gemenge von Nontronit und Kaolinit
Faratsikit	Gemenge von Kaolinit und Nontronit
Fargit	Roter Natrolith
Farolith	Radial-strahliger Thomsonit
Farölith	Faserige Kugeln von Thomsonit (radial)
Faschodagranat	Granat-Varietät aus Tansania
Fasciculit	Eine büschelige Hornblende
Faserapatit	Phosphorit
Faseraragon	Aragonit
Faserbaryt	Baryt
Faserblende	Sphalerit (Wurtzit)
Faserdatolith	Botryolith=(Datolith-Varietät)
Fasergips	Gips
Faserige Blende	Wurtzit oder Sphalerit
Faseriger Brauneisenstein	Lepidokrokit
Faseriger Braunspat	Mangan-Calcit
Faseriger Schwerspat	Coelestin
Faseriger Strontian	Strontianit
Faseriger weißer Speiskobalt	Safflorit
Faseriges SiO_2	Synthet. Produkt
Faserkalk	Aragonit oder Calcit
Faserkiesel	Teils Quarz, teils Sillimanit
Faserkohle	Seidig glänzende, zerreibbare Steinkohle
Fasermalachit	Malachit
Fasernephrit	Teils Antigorit, teils Tremolit
Faserquarz	Quarz, feinfaserig
Faserresin	Humboldtlin
Fasersals	Faserige Varietät von Halit
Faserschwefel	Schwefel
Faserserpentin	Chrysotil
Faserzeolith	Teils Mesotyp, teils Natrolith, teils Thomsonit, teils Mordenit
Fasriger Schwerspat	Coelestin
Fassait	Fe- und Al-haltiger Diopsid, mit $(\text{Mg}, \text{Fe}^{3+}, \text{Al})$ und (Si, Al) , Varietät
Faujasit	Faujasit-(Ca), Faujasit-(Mg) oder Faujasit-(Na)
Fauserit	Mn-haltiger Epsomit, Varietät
Favas (-Bohnen)	Gerölle von TiO_2 , ZrO_2 usw. in den Diamantsanden von Brasilien
Federalaun	Halotrichit oder Pickeringit
Federerz	Boulangerit, Jamesonit, Antimonit, Plagionit oder Heteromorphit
Federowit	Varietät von Pyroxen (Zwischenmineral, zwischen Ägirin und Ägirinaugit)

Federsalz	Halotrichit
Federweiß (Federwis)	Talk, Amianth, Sericit, Leuchtenbergit oder Gips
Federwismuth	Gediegen Wismut
Fedorowit	Varietät von Pyroxen (zwischen Aegirin und Aegirinaugit)
Fe-Hureaulith	Synthet. Produkt
Feldspat	Mineralgruppe: (meist Orthoklas oder Albit-Anorthit)
Feldspat, amazonensteinartiger	Lazulith
Feldspat, anorthomer	Anorthit
Feldspat, dichter blauer	Lazulith
Feldspat, glasiger	Sanidin
Feldspat, heterotomer	Albit
Feldspat, opalisierender	Adular
Feldspat, orthotomer	Orthoklas
Feldspat, polychromatischer	Labradorit
Feldspat, prismatischer	Orthoklas
Feldspat, pyramidaler	Skapolith
Feldspat, rhomboedrischer	Nephelin
Feldspat, tetartoprismatischer	Albit
Feldspat, unitomer	Oligoklas
Feldspat-Apyr	Andalusit
Feldspatoid	Feldspatvertreter
Feldspatvertreter	Foid
Feldstein	Orthoklas
Felit	Larnit
Felsenrubin	Teils Almandin, teils Pyrop
Felserz	Limonit ("Bohnerz")
Felsit	Orthoklas
Femahastingsit	Hastingsit mit 65-35 Mol% des Mg-Endgliedes, (Kipfler A.1974)
Femolit	Fe-haltiger Molybdänit (?)
Fenghuangit	Chin. Feng-huang-shih, Varietät von Britholith mit 19,64% ThO ₂
Fensterquarz	Varietät von Quarzkristall
Ferdisilicit	Fersilicit
Ferganit	Ferghanit
Ferghanit	Ein mangelhaft bekanntes Vanadat, LiH[(UO ₂) ₄ /(OH) ₄ /(VO ₄) ₂].2H ₂ O, FO.: Tjuja Muzun bei Ferghana/Turkestan, (Zimmer 1973)
Fernandit	Gemenge aus Bariandit, Roscoelit und Gips
Fernsehstein	Ulexit
Ferracit	Angeblich (Ba,Pb) ₃ [P ₄ O ₁₃] .8H ₂ O, elfenbeinfarbige Fabas aus den Diamantsanden Brasiliens
Ferrazit	(diskreditierter Name), identisch mit Gorceixit
Ferriallophan	Allophan mit Fe, z.T.für Al
Ferriallophanoide	Gruppenname
Ferri-Alluaudit	Alluaudit
Ferri-Alunogen	Tekticit
Ferri-Annit	Tetra-Ferri-Annit
Ferribeidellit	Ein Eisenbeidellit, Varietät von Beidellit
Ferri-Berthierin	Ferro-Berthierin nach Erhitzen an der Luft bei 400°
Ferribiotit	Ferri-Annit = neu Tetra-Ferri-Annit
Ferri-Biotit	Eisenreicher, hoch doppelbrechender Biotit mit großem Achsenwinkel, (Kipfler A. 1974)
Ferribraunit	Wahrscheinlich ein Braunit mit starkem Fe-Gehalt
Ferri-Calcit	Teils Cerit, teils Siderit
Ferrichamosit	Oxydierter Chamosit
Ferri-Chlorit	Teils Thuringit, teils Delessit
Ferridravit	Povondrait, (z.T. auch Fe-reicher Dravit oder Buergerit?)

Ferri-Epidot	Epidot-Varietät
Ferrierit	Ferrierit-(Mg), Ferrierit-(K) oder Ferrierit-(Na)
Ferrifayalit	Laihunit
Ferri-Garnierit	Garnierit mit ca. 5% Fe ₂ O ₃
Ferrihalloysit	Varietät von Halloysit
Ferri-Hidalgoit	Varietät von Hidalgoit
Ferriilménit	Ein Mischkristall zwischen Hämatit und Ilmenit
Ferrikaolinit	Fe ₂ Si ₂ O ₅ (OH) ₄ (hypothetisch)
Ferrikerolith	Vielleicht Ferripalygorskit oder Ferrisepiolith
Ferrimontmorillonit	Fe-haltiger Montmorillonit, (auch Nontronit)
Ferrimuskovit	Varietät von Muskovit
Ferripalygorskit	Fe-haltiger Taperssuatsiait (mit Fe ³), Varietät
Ferriphengit	K ₂ (Mg.Fe)FeAl ₂ (OH) ₄ Si ₇ AlO ₃ O, neueres noch nichtn endgültig bestimmtes Mineral, (Zimmer 1973)
Ferri-Phlogopit	Tetra-Ferriphlogopit
Ferripurpurit	Heterosit
Ferripyroaurit	Oxydierter Ferropyroaurit
Ferririchterit	(Chiklit) Varietät von Richterit
Ferrisaponit	(Griffithit) Varietät von Saponit
Ferrisepiolith	Fe-haltiger Sepiolith (mit Fe ³ und Fe ²), Varietät
Ferri-Sericit	Ein Sericit mit 5,7% Fe ₂ O ₃ und 1,5% FeO
Ferriserpentin	Eisenhaltiger Serpentin
Ferrispinell	Fe-haltiger Spinell
Ferristilpnomelan	Stilpnomelan
Ferri	Teils eisenreicher Serpentin, teils Eisen, teils Limonit, teils Schlackensubstanz
Ferrithorit	Thorit mit bis zu 13%Fe ₂ O ₃
Ferrititanbiotit	Ferri-Wodanit
Ferritschinglusuit	Siehe Tschinglusuit
Ferritspinell	Spinell, (Hercynit)
Ferritspinelle	Eisenspinelle
Ferriwotanit	Ferrititanbiotit
Ferro-Ackermannit	Fe-haltiger Ackermannit
Ferroalabandin	Eisenalabandin
Ferroalunogen	Ferrialunogen (Tekticit)
Ferroanthophyllit	Ferro-Anthophyllit
Ferroanthophyllit	Teils Hypersthen, teils Aktinolith, (Kipfler A. 1974)
Ferro-Antigorit	Varietät von Antigorit
Ferro-Augit	Augit
Ferro-Axinit	Axinit-(Fe), Neuer IMA Name
Ferrobabingtonit	Babingtonit
Ferroberthierin	Varietät von Berthierit
Ferrochabasit	Chabasit
Ferrochlorid	Lawrencit
Ferrochromit	Chromit
Ferro-Chrysotil	Varietät von Chrysotil
Ferrocolumbit	Columbit-(Fe), Neuer IMA Name
Ferrocopiapit	Copiapit
Ferro-Dickinsonit	Arrojadit
Ferrodolomit	Ankerit
Ferro-Fallidit	Szomolnokit
Ferro-Ferri-Andradit	Skiagit
Ferro-Ferri-Lazulith	Barbosolith
Ferroferrimargarit	Varietät von Margarit
Ferro-Ferri-Muskovit	Monrepiit
Ferroferrit	Magnetit

Ferro-Ferriwinchit	Fe-haltiger Winchit
Ferro-Fiedelit	Varietät von Friedelit mit vorherrschendem Fe
Ferrofranklinit	Varietät von Franklinit
Ferrofriedelit	Varietät von Friedelit mit vorherrschendem Fe
Ferro-Gel	Teils Limonit, teils Hämatit
Ferrogoslarit	Ein Eisenhaltiger grüner bis brauner Goslarit
Ferrohastingsit	Fe-haltiger Hastingsit
Ferrohedenbergit	Varietät von Hedenbergit
Ferhortonolith	Mischungsglied zwischen Hortonolith und Fayalit
Ferro-Hydrit	Limonit
Ferroypersthen	Ein Orthopyroxen, (Hypersthen Reihe)
Ferroilmenit	Niobit oder Tantalit
Ferro-Johannsenit	Varietät von Johannsenit mit ca. 10% FeO
Ferro-Knebelit	Igelströmit
Ferrokobaltit	Wohl identisch mit Glaukodot
Ferro-Lazulith	Lazulith-Varietät
Ferroludwigit	Vonsenit, (Paigeit)
Ferromagnesit	Fe-haltiger Magnesit, Varietät, (Mesitin)
Ferro-Mangan-Wolframit	Wolframit mit ca. 50% FeWO ₄
Ferrometamanganit	Bixbyit
Ferromontmorillonit	Nontronit
Ferro-Muskovit	Lepidomelan
Ferronatriit	Ferrinatriit
Ferronatrolith	Natrolith
Ferronemalit	Brucit-Varietät
Ferroniobit	Varietät von Niobit mit Fe:Mn etwa 3:1
Ferro-Ortho-Titanat	Ulvit
Ferropallidit	Szomolnokit
Ferroperiklas	Eisenhaltige Varietät von Periklas
Ferropicotit	Ein Eisenspinell
Ferropigeonit	Varietät von Pigeonit
Ferroplatin	Fe-haltiges Platin, magnetisch, Varietät
Ferroplumbit	Plumboferrit ,
Ferroprehnit	Fe-reicher Prehnit
Ferropumpellyit	Pumpellyit-(Fe ³)
Ferropyroaurit	Eisenbrucit von Siebenlehn/Sa.
Ferropyrosmalith	Pyrosmalith-(Fe), Neuer IMA Name
Ferro-Rhabdit	Schreibersit
Ferro-Rhodochrosit	Ein Mischkristall der Calcitreihe
Ferro-Roemerit	Roemerit (Römerit)
Ferrosalit	Mischkristall (1 Diopsid und 2 Hedenbergit)
Ferroschallerit	Nelenit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Ferroschallerit	Irrtümlich für Ferro-Friedelit, (Kipfler A. 1974),(Friederich O. 1974)
Ferrosmithsonit	Fe-haltiger Smithsonit, Varietät
Ferrospinell	Hercynit
Ferrostibian	Langbanit
Ferrostibianit	Ferrostibian
Ferrostilpnomelan	Varietät von Stilpnomelan
Ferroszaibelyit	Fe-haltiger Szaibelyit (mit Fe ²), Varietät
Ferrotantalit	Tantalit-(Fe), Neuer IMA Name
Ferrotapiolit	Tapiolit-(Fe), Neuer IMA Name
Ferrotellurit	Fe-hältiges TeO ₄
Ferrothorit	Ferrithorit
Ferrotin	Wahrscheinlich Teilpseudomorphose von Hämatit nach Magnetit
Ferrotitanit	Schorlomit (Melanit, s.d.)
Ferrowolframit	Ferberit

Ferrowollastonit	Eisenwollastonit, Varietät von Wollastonit mit 9,29% FeO
Ferrozinkit	Franklinit
Ferrozink-Rhodochrosit	Mischkristall der Calcitreihe (Capillitit)
Ferrum intractibile albicans spathosum	Siderit
Ferrum jecoris colore	Markasit
Ferutit	Davidit-(La)
Festungsachat	Varietät mit Rundungen und Knicken der Bänderung
Festungskobold	Skutterudit
Fettbol	Nontronit
Fettkohle	Gut backende, an flüchtigen Bestandteilen reiche Steinkohle
Fettquarz	Quarz-Varietät
Fettstein	Nephelin (Eläolith)
Feuerblende	Pyrostilpnit
Feuermineral	Mineralgemisch aus Tsumeb
Feueropal	Orangeroter klarer Opal, Edelstein-Varietät
Feuerschwefel	Realgar?, Auripigment?
Feuerstein	Gemenge von Opal und Chalcedon (Flint, Silex)
Feugasit	Faujasit-(Ca), Faujasit-(Mg) oder Faujasit-(Na)
Fibrolith	Filziger Sillimanit
Ficinit	a) Hypersthen von Bodenmais b) unter dem Einfluß von FeSO ₄ Lösung zersetzter Vivianit
Fieldit	Tetraedrit
Fimbiß-Stein	Varietät von Bernstein
Finbotantalit	Ixiolith/Tapiolith
Fingerstein	Belemnit
Fiorit	Opal-Varietät
Fireclay	Ein Sedimentgestein aus Kaolinit mit ungeordneter Schichtenfolge
Fischaugenstein	Apophyllit
Fischerit	Wavellit
Flachsstein	Amianth
Flajolotit	Tripuhyit
Flammkohle	Steinkohle mit hohem Anteil (40-50%) flüchtiger Bestandteile
Flaveit	Copiapit
Fleckschiefer	Spilosit, (Zimmer 1973)
Fliegengift	Z.T. gediegen Arsen, z.T. Arsenolith
Fliegenkobalt	Gediegen Arsen
Fliegenpulver	Arsenolith
Fliegenstein	Z.T. gediegen Arsen, z.T. Arsenolith
Flimmeropal	Opal-Varietät
Flins	Siderit
Flint	Feinkörnig dichter, mit Opal durchsetzter Quarz, Varietät, (Feuerstein)
Flintenstein	Z.T. Pyrit, z.T. Flint (s.d.)
Flintkalk	Dolomit
Flinz	Z.T. Siderit, z.T. Graphit, auch feinkörnige, dunkle, oft bituminöse Plattenkalke und Schiefer
Flockenerz	Mimetesit
Flockit	Mordenit
Flokit	Mordenit
flomig	Milchig (bei Bernstein)
Floridaerde	Montmorillonit
Floridin	Montmorillonitreicher Ton
Floridit	Phosphorit
Flöße	Fluorit
Fluo(r)chlor	Pyrochlor
Fluobaryt	Gemenge von Baryt und Fluorit

Fluocerin	Bastnäsit
Fluocerit, basischer	Bastnäsit
Fluocerit, neutraler	Tysonit
Fluochlor	Pyrochlor
Fluokollophan	Wohl identisch mit Kollophan
Fluoradelit	Tilasit
Fluor-Antigorit	Antigorit mit 2,46% F
Fluorapatit	Apatit-(CaF), Neuer IMA Name
Fluorapophyllit	Apophyllit-(KF), Neuer IMA Name
Fluor-Arfvedsonit	Varietät von Arfvedsonit
Fluorbastnäsit	Bastnäsit
Fluorcerin, basisches	Bastnäsit
Fluorcerium, basisches	Bastnäsit
Fluorchlor	Pyrochlor
Fluorchondroit	Synthet., OH-frei
Fluordiopsid	F-haltiger Diopsid (Mansjöt)
Fluorellestadit	Ellestadit-(F), Neuer IMA Name
Fluoren	Kratochvillit
Fluor-Herderit	Synthet. Produkt
Fluorkiesel	Proidonit
Fluor-Norbergit	Synthet. Produkt
Fluor-Phlogopit	Synthet. Produkt
Fluor-Pyromorphit	Synthet. Produkt
Fluor-Richterit	Synthet. Produkt
Fluor-Taenolith	Synthet. Produkt
Fluor-Tremolith	Synthet. Produkt
Fluosiderit	Orthorhombisch, Silikat von Ca,Mg,Al, wenig Fe und Mn
Fluß, dichter, erdiger	Fluorit
Flußcericum	Tysonit
Flußcerit	Tysonit
Flußcerit	Fluocerit
Flüsse	Fluorit, Quarz oder Feldspat
Fluß Eisenstein	Hämatit
Flußerde, (Fluß-Stein)	Varietät von Fluorit oder Fluorit rein
Flußgold	Gold aus Seifen
Flußhaloid oktaedrisches, rhombisches	Fluorit
Flußhaloid, hemiprismatisches	Wagnerit
Flußhaloid, oktaedrisches	Fluorit
Flußhaloid, peritomes	Skorodit
Flußhaloid, prismatisches	Herderit
Flußhaloid, rhomboedrisches	Apatit
Flußsaurer Kalk	Fluorit
Flußsaures Cerium	Z.T. Tysonit, z.T. Cerfluorit
Flußspat	Fluorit
Flußspat (hepatischer)	Fluorit
Flußstein	Z.T. Fluorit, z.T. Quarz
Fluß-Yttrocalcit	Cerfluorit ("Yttrocerit")
Flutherit	Liebigit
Foid	Feldspatoid
Folgerit	Pentlandit
Footit	Connellit
Forbesit	(Ni,Co)H[AsO ₄] $\cdot$ 3-4H ₂ O, FO.: Flamenco/Chile, (Zimmer 1973)
Forcherit	Ein aus weißen und leuchtend gelborangen gefärbten Lagen aufgebauter As-haltiger Opal, (Färbung durch feinste Auripigment und Realgareinschlüssen)
Forchhammerit	Angeblich FeSiO ₃ o6H ₂ O

Foresit	Gemenge von Stilbit und Cookeit
Foresit	Stilbit + Cookeit
Forromontmorillonit	Nontronit, (Kipfler A. 1974)
Fortifikationsagat	Achat, festungsartig
Fortifikationskobold	Skutterudit
Foshallasit	Zeophyllit
Fossil vom Weißen Meer	Pseudomorphose von Aragonit nach Coelestin
Fossil, smalteblaues von Vora	Lazulith
Foucherit	$\text{Ca(Fe,Al)}_4[(\text{OH})_8/(\text{PO}_4)_2] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$, FO.: Fouchères (Champagne)/Frankreich, (Zimmer 1973)
Fouqueit	Klinozoisit
Fournetit	Gemenge von Galenit mit anderen Erzmineralien
Fowlerit	Zn-haltiger Rhodonit, Varietät
Framesit	Diamant (Bort)
Francolith	Farbloser dünnblättriger Carbonat-Fluorapatit, Varietät
Franklandit	Verunreinigter Ulexit
Franquenit	Slavikit
Fraueneis	Gips
Frauenglas	Gips
Fredericit	Tennantit
Fregidit	Ni-haltiges Fahlerz
Freibergit	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Freigold	Gold, das mit bloßen Augen sichtbar ist
Freirinit	Lavendulan
Freiseit	Sternbergit
Fremontit	Natramblygonit
Frenzelit	Guanajuatit
Frernontit	a) Natramblygonit b) Natromontebrasit
Freyalith	Zersetzungsprodukt von Thorit
Frieseit	Mischkristall (zerfällt meist in Sternbergit und Pyrit)
Frigidit	Ni-haltiges Fahlerz von der Grube Frigido
Fringelit	Ein fossiler Farbstoff in sedimentärem Calcit
Frugardit	Vesuvian
Fuchsit	Cr-haltiger grüner Muskovit, Varietät
Fuggerit	Gehlenit
Fulgurit	Blitzröhre aus Lechatelierit (natürliches Kieselglas)
Full(er)erde	Z.T. Steatit, z.T. Palygorskit
Fülleisen	Nickeleisen
Fullonit	Goethit
Fünffach gewässerter kohlensaurer Kalk	Petahydrocalcit
Fungus petraeus	Calcit (Kreide)
Funkenstein	Spinell
Funkit	Kokkolith
Furnacit	Fornacit
Fuscit	Skapolith
Fusit	Bestandteil von Kohlen (Faserkohle)
Fynchenit	Britholith (Fenghuangit)
Fyzelyit	Fizelyit
Gabbronit	Z.T. Nephelin (Eläolith), z.T. Skapolith
Gäbhardit	Chrom-Muskovit (Fuchsit)
Gagat, Jett	Varietät von Braunkohle, kompakt, glänzend, polierfähig
Gahnospinell	Varietät von Spinell (durch Zinkbeimengung)
Gajit	Gemenge von Calcit und Brucit im Gewichtsverhältnis von 2:1
Gal(l)i(t)zenstein	Goslarit
Gal(l)izenstein	Teils Goslarit, teils Ilmenit
Galactit	Natrolith

Galafatit	Calafatit, (Alunit)
Galaktit	Natrolith
Galamin	Hemimorphit
Galapectit	Z.T. Halloysit, z.T. Montmorillonit
Galapektit	Teils Halloysit, teils Montmorillonit
Galena inanis	Sphalerit
Galena genus tertium omnis metalli inanisimum	Hämatit
Galenobornit	Soll (Cu,Pb) ₄₋₇ FeS ₄ sein
Galenoceratit	Phosgenit
Galiz(i)nit	Teils Goslarit, teils Ilmenit
Galizinit	Teils Goslarit, teils Ilmenit
Gallicianit	Teils Goslarit, teils Ilmenit
Gallicinit	Teils Goslarit, teils Ilmenit
Gallitzinit	Rutil
Gallium -Germanium- Anorthit	Synthetische Produkte
Gallium -Germanium-Orthoklas	Synthetische Produkte
Gallium-Albit	Künstl. Feldspate mit Ga an Stelle von Al
Gallium-Anorthit	Künstl. Feldspate mit Ga an Stelle von Al
Gallium-Orthoklas	Künstl. Feldspate mit Ga an Stelle von Al
Gallium-Orthoklas	Synthetische Produkte
Gallium-Phlogopit	Synthetische Produkte
Galmei	Gemenge aus vorwiegend Smithsonit, Hydrozinkit und Hemimorphit
Gammsigradit	Mn-haltiges Amphibol
Gamsigradit	Mn-haltiges Amphibol
Gangquarz	Eine Formvarietät von Quarz mit Flüssigkeitseinschlüssen
Ganomatit	Gemenge aus Pitticit und Chlorargyrit
Gänsekötigerz	Ganomatit
Gänsekötigsilber	Gemenge von Ton, Asbolan und Chlorargyrit
Gapit	Morenosit
Garbenstilbit	Stilbit (Desmin)
Garbyit	Enargit
Garibaldit	Schwefel-Beta
Garioidit	Vredenburgit
Garividit	Vredenburgit
Garnierit	Gemenge aus Ni-Silikaten, vorwiegend Nepouit
Garndorffit	Al-Fe-S-haltiges Gel (Pissophan)
Gasflammkohle	Steinkohle mit 35-40% flüchtigen Bestandteilen
Gaskohle	Steinkohle mit 28-35% flüchtigen Bestandteilen
Gastaldit	Glaukophan
Gastunit	Haiweeit (aus Gastein/A) bzw. Weeksit (aus Arizona/USA)
Gastunit-Ia	Haiweeit
Gastunit-Ib	Uranophan-Beta
Gaulith	Tektit (s.d.)
Gauslinit	Burkeit
Gavit	Talk (Steatit)
Ge(e)lerz, gediegen	(angelaufenes) "Rotgültigerz" (s.d.)
Gearksit	Gearksutit
Gebrannter Kristall	Madeira-Topas
Gedanit	Ein bernsteinähnliches Harz
Gediegen Arsenik	Arsen
Gediegen Gelerz	Angelaufenes "Rotgültigerz"
Gediegen Glaubersalz	Mirabilit
Gediegen Grauerz (gedigen graw ertz)	Z.T. Chlorargyrit, z.T. Fahlerz
Gediegen Irid	Platiniridium

Gediegen leberfarbig Erz	Chlorargyrit oder Bromargyrit
Gediegen Schwarzerz	Argentit, Chlorargyrit oder Stephanit
Gediegen Silber	Silber
Gediegen Sylvan	Tellur
Gediegenes Braunerz	Chlorargyrit (z.T. auch ein Fahlerz ?)
Gedrehter Quarz («Gwindel»)	Verdrehter («gewundener») Quarz
Gedroizit	$\text{Na}_2\text{Al}[\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]\cdot 2\text{H}_2\text{O}$, Bodenmineral alkalischer Böden
Geeler Aidstein	Fossiles Harz (Succinit)
Geelkies	Chalkopyrit
Gegrabener L(a)erchenschwamm (Fungus petraeus)	Calcit (Kreide)
Geierit	S-haltiger Löllingit
Gekrösestein	Anhydrit (gefältelt)
Gelb(es) Atrament	Copiapit
Gelbantimonerz	Cervantit
Gelbbleierz	Wulfenit
Gelbe Arsen(ik)blende	Auripigment
Gelbeisenerz	Limonit, Copiapit oder Jarosit
Gelbeisenkies	Pyrit
Gelbeisenstein	Goethit
Gelber Erdkobalt	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Gelber Ocker	Limonit
Gelberde (Melinit)	Gemenge von Limonit und Halloysit (Bol)
Gelbertrandit	Bertrandit
Gelberz	Krennerit (oder Sylvanit)
Gelbes Rauschgelb	Auripigment
Gelbkupfererz	Chalkopyrit (Kupferkies)
Gelblicher Rubin	Spinell
Gelbmenakerz	Titanit
Gelbnickelkies	Millerit
Gelbspat	Magnesit
Gelbspiesglanzerz	Valentinit
Gel-Calcit	CaCO_3 in kolloidalem Zustand, (Bütschliit)
Gel-Cassiterit	Arandisit
Gel-Cristobalit	Opal
Geldiadochit	Diadochit
Gel-Dolomit	Gurhofian
Gelenkquarz	Itakolumit
Gelerz, gediegen	Angelaufenes "Rotgültigerz"
Gelf	Markasit
Gelfischerit	Wavellit
Gel-Goethit	Limonit
Gelit	Opal
Gel-Magnesit	Kryptokristalliner Magnesit
Gelosit	Bestandteil von Bituminit (Bogheadkohle)
Gel-Pyrit	Melnikovit-Pyrit
Geltenorit	Gelförmiger Tenorit
Gelzirkon	Varietät von Zirkon
Gemein Rotguldenerz	Pyrrargyrit
Gemeinsalz	Halit
Gemma	Diamant
Gemme	Onyx oder Chalcedon, vertieft geschnitten
Geneveit	Antimonfreier Theisit: (VII/B.18-10), Varietät
Genevit	Vesuvian
Genter	Succinit
Genth-Helvin	Genthelvin

Genthit	Wohl Nickel-Antigorit (Garnierit)
Gentnerit	Ungenügend beschriebenes Cr,Cu,Fe-Sulfid aus dem Odessa-Meteorit, von der IMA abgelehnt
Geocerain	Bernsteinähnliches Harz
Geocerit	Geocerain (bernsteinähnliches Harz)
Geode	Ist zumeist gleichbedeutend mit Mandel (Ausfüllung eines Hohlraumes durch Sekretion)
Geolyt	Allophantone ("Bodenzeolithe")
Geomyricit	Bernsteinähnliches Harz
Georetinsäure	Brücknerellit
Gepherit	Chapmanit
Geraesit	Unreiner Gorceixit
Germanit-W	Tungstengermanit
Germanium Orthoklas	Künstliche Feldspate mit Ge an Stelle von Si
Germanium-Albit	Künstliche Feldspate mit Ge an Stelle von Si
Germanium-Anorthit	Künstliche Feldspate mit Ge an Stelle von Si
Germarit	Diallag
Gersbyit	Lazulith
Geschwefeltes Zinn	Stannin (Stannit)
Gesetz: Bavenoer, Karlsbader, Manebach	Bei Orthoklas
Gesetz: Brasilianer, Dauphine, Japan	Bei Quarz
Gestrickter Bleiglanz	Dendritischer Galenit
Gesundheitsstein	Markasit oder Pyrit
Gewässertes Manganhydroxydul	Manganit
Geyerit	S-haltiger Löllingit von Geyer
Geysierit	Lockere feinkörnige Opal-Krusten, (Kieselsinter), Varietät
Ghassoulit	Wohl identisch mit Stevensit
Ghlorophan	Varietät von Fluorit
Giannettit	Hainit (?)
Giannettit	Ein wohl triklinen Silikat von Ca,Na,Mn,Zr,Ti,Fe; vielleicht verwandt mit Guarinit, (Kipfler A. 1974)
Gibsonit	Thomsonit
Gieseckit	Muskovit (pseudomorph nach Nephelin)
Giesenherit	Hisingerit
Giftkies	Arsenopyrit, Löllingit oder Danait (Co-haltiger Arsenopyrit)
Giftkobalt	Gediegen Arsen
Giftmehl	Arsenolith
Gigantolith	Gemenge mit überwiegendem Muskovit (pseudomorph nach Cordierit)
Gilbe	Gemenge von Limonit und Halloysit (Bulus)?
Gilbertit	Feinschuppiger, Li-haltiger Muskovit (auch pseudomorph nach Topas)
Giliabit	Tonmineral der Montmorillonit-Gruppe
Gillebackit	Wollastonit
Gillingit	Hisingerit
Gilpinit	Johannit
Gilson	Synthetischer Opal, synth. Smaragd
Gilsonit	Untait (Bestandteil des Asphalts)
Giltig (gültig)	Von gelten = Wert sein (z. B. Rotgültigerz)
Giltstein	Steatit
Ginilsit	Derb, ungefähr $(Ca,Mg)_s(Fe,Al)_4[SiO_4]_{70}2H_2O$
Ginzburgit	Roggianit (auch: Bezeichnung für grünliche Tonminerale, hauptsächlich Nontronit)
Giobertit	Magnesit
Gips	Selenit
Gipsblüte	(schaumiger) Gips

Gipserde	Gips
Gipsguhr	Gips
Gipshaloid, diatomes	Haidingerit
Gipshaloid, hemiprismatisches	Pharmakolith
Gipshaloid, prismatisches	Anhydrit
Gipshaloid, prismatoidisches	Gips
Gipsmehl	Gips
Gipsspat	Gips
Gipsstein	Gips
Girasol	Z.T. Opal-Varietät, z.T. "Mondstein", z.T. Quarz (Milchquarz)
Girasol-Opal	Opal mit blau-weißem Schimmer
Girasolsapphir	Sapphirkatzenauge
Girnarit	Hastingsit
Gismondit	Gismondin
Giufit	Milarit
Giuku, tama	Japanisch, Jade
Giulekhit	Auch Gülechit, ein Hydroglimmer von Giulekh, Kaukasus
Gjellebäkit	Wollastonit
Gla(e)s	Quarz
Glacies Mariae	Gips
Glagerit	Halloysit
Glan(t)ziger Kies	Z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit
Glanz	Galenit
Glanzarsen(ik)kies	Z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit
Glanzblende	Alabandin
Glanzbraunstein	a) Hausmannit b) Pyrolusit c) Manganit
Glanze	Bergmännischer Ausdruck für Erze, meist sulfidischem Ursprungs
Glanzeisen	Z.T. Cohenit, z.T. Schreibersit
Glanzeisenerz, Glanzeisenstein	Hämatit (Eisenglanz)
Glanzeisenstein	Z.T. Limonit, z.T. Hämatit
Glanzerz	Z.T. Argentit, z.T. Sillimanit
Glanzkies	Z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit
Glanzkobalt(kies)	Z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Glanzkobold	Z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Glanzkohle	Hochglänzende Kohlenarten
Glanzmanganerz	Manganit
Glanzspat	Sillimanit
Glanzstein	Hämatit
Glas(s)spat(h)	Fluorit
Glas, russisches	Z.T. Muskovit, z.T. Gips
Glasachat	Obsidian
Glasbachit	Gemenge aus Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit") oder Gemenge von Ni-haltigem Skutterudit und Wismut ("Kerstenit")
Glaserit	Taylorit
Glaserit	Aphthitalit
Glaserz	Z.T. Argentit, z.T. Chlorargyrit oder Fahlerz
Glaserzschwärze	Akanthit oder Argentit
Glasiger Feldspat	Sanidin
Glaskopf, brauner	Nierig traubiger Goethit (Limonit-Glaskopf), Varietät
Glaskopf, grüner	a) Dufrenit b) Kraurit c) Rockbridgeit ,
Glaskopf, roter	Nierig traubiger Hämatit, Varietät
Glaskopf, schwarzer	Nierig-traubiges Hartmanganerz, meist Romanechit
Glaskopf, schwarzer	Psilomelan mit glänzender Oberfläche, (Kipfler A. 1974)
Glasmeteorit	(Tektit) 80% SiO ₂ , 10% Al ₂ O ₃ , Moldavit
Glasopal	Opal-Varietät (Hyalit)

Glasschörl	Axinit (Ferroaxinit)
Glasspat	Fluorit
Glasstein	Hyalit
Glasstein	Axinit, (Kipfler A. 1974)
Glasurerz	(reiner, Ag-arm) Galenit
Glasurit	H ₂ O-haltiges FeAlMg-Silikat
Glatzkopf	Glaskopf
Glaubapatit	Gemenge von Apatit und Monetit
Glaubersalz	Mirabilit
Glaucopyrit	Löllingit
Glaukochroit	Glaukochroit
Glaukolith	Z.T. Sodalith, z.T. Skapolith
Glaukonit	Sammelbezeichnung für Alkali-defizitäre Glimmer (K-betont, Al-reich)
Glaukopargasit	Blauer Amphibol, Mineral steht zwischen Glaukophan und Pargasit
Glaukopyrit	Löllingit
Glaukosiderit	Vivianit
Glendonit	Calcit (pseudomorph nach Glauberit)
Glessit	Ein bernsteinähnliches Harz
Gletschersalz	Epsomit
Glimmer	Mineralgruppe: Muskovit oder Biotit
Glimmerton	Illit
Glimmer-Zeolith	Teils Zeophyllit, teils Gyrolith
Glinite	Gemenge mehrerer Tonminerale
Glinkit	Fe-reicher Olivin
Glinzerspat	Gips
Globosit	Strengit?
Glockerit	Siderogel
Glorikit	Glinkit
Glossekollit	Halloysit
Glottalit(h)	Chabasit oder Edingtonit
Glucinit	Herderit
Gluschinskit	Glushinskit, ein Magnesium-Oxalat, (Kipfler A. 1974)
Gmelinit	Gmelinit-(Na), Gmelinit-(Ca) oder Gmelinit-(K)
Göckelgut	Vitriol (mit Fe, Zn, Cu)
Goeschwitzit	Illit
Goethit-Gamma	Lepidokrokit
Gokait	Klinohypersthen
Gökumit	Vesuvian
Gold(streich)stein (Lapis lydius)	Lydit (schwarzer Kieselstein)
Gold, grünes	Beinamen für den Peridot
Gold, weißes	Platin
Goldargentid	Varietät von Elektrum
Goldargentit	Elektrum
Goldbaum	Autunit
Goldberyll	Goldgelbe Beryll-Varietät
Goldcuprid	Auricuprid
Golderz, prismatisches, weisses	Sylvanit
Goldglätte	Lithargit
Goldkies	Z.T. Au-führender Pyrit, z.T. Löllingit, Markasit oder Pyrit
Goldkies, arsenikalischer	Löllingit
Goldopal	Goldgelbe Opal-Varietät
Goldquarz	Varietät von Quarz
Goldsapphir	Sapphir
Goldschmidin	Stephanit

Goldschmidtite	Sylvanit?
Goldschnecke	Petrefakt, pyritisiert
Goldschwefel	Kermesit
Goldschwefel, roter	Realgar
Goldstein	Varietät von Aventurin (eingelagerte Eisenglanzplättchen bewirken rotbraune Farbe)
Goldtellur	Sylvanit
Goldtopas	Irreführend für Citrin, gewonnen durch Erhitzen aus Amethyst, Handelsname
Gongylit	a) Gemenge (hauptsächlich Muskovit) b) wohl identisch mit Pinit
Goongarrit	Gemenge von Galenit und Cosalit, (Friedrich O.M.1974)
Goongarrit	Heyrovskyt, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Gordait	(FRENZEL 1890) = Ferrinatri; Gordait von SCHLÜTER et al. (1997) ist eigenständig (s.o.)
Gorlandit	Mimetesit
Göschwitzit	Illit
Goshenit	Farbloser Beryll, Varietät
Gosseletit	Wohl identisch mit Viridin
Gosselit	Manganandalusit
Gotthardit	Dufrenoytit
Gouéit	Narsarsukit
Gouverneurit	(brauner Mg-) Turmalin
Grabstein	Bernstein
Graebert	Ein Kohlenwasserstoff (carbocyclische Verbindung)
Grägesit	Ein Mn-haltiger Brunsvigit
Grahamit	Asphaltmineral aus Oklahoma, Mexiko und Trinidad
Grahamite	Varietät von Siderolit-Meteorit
Gramenit	Wohl identisch mit Nontronit
Grammatit-Strahlstein	Tremolit, (Grammatit)
Grammit	Wollastonit
Granat	Mineralgruppe: Almandin, Andradit, Calderit, Grossular, Hipschit, Goldmanit, Hydro-Ugrandit, Katoit, Spessartin, Schorlomit, Uwarowit, Pyrop, u.a.
Granat, dodekaedrischer	Granat
Granat, prismatoidischer	Staurolith
Granat, pyramidal	Vesuvian
Granat, tetraedrischer	Helvin
Granatblende	Sphalerit
Granatblende dodekaedrische	Sphalerit
Granatbord	(gepulverter) Granat
Granatit	Teils Staurolith, teils Leucit
Granatjade	Grossular
Grandit	Ein Granat zwischen Grossular und Andradit
Granulin	Pulvriger Opal, auf Vesuvlava
Granulit	Gestein !
Gränzerit	Sanidin von Eulenberg
Graphitglimmer, rhomboedrischer	Graphit
Graphitoid	Dichter, äußerst feinkörniger Graphit
Grasit	Prochlorit
Grauantimonerz	Z.T. Antimonit, z.T. Heteromorphit
Graubraunstein	Z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Graubraunsteinerz	Manganit
Graubraunsteinerz, dichtes	Psilomelan
Graubraunsteinerz, weiches	Pyrolusit
Graueisenkies	Markasit
Grauer Braunstein	Manganit
Grauer Kies	Arsenopyrit

Grauer Speiskobalt	Safflorit
Grauer Speisskobold	Smaltin (Smaltit s.d.)
Grauerz	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit"), (auch Galenit)
Grauerz ged.	Z.T. Chlorargyrit, z.T. Fahlerz
Graues Manganerz	Z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Graugiltigerz (Graugültigerz)	Tetraedrit
Graugolderz	Nagyagit
Grauguldenerz	Gemenge verschiedener Ag-Erze
Graugültigerz	Freibergit
Graukies	Arsenopyrit
Graukobalterz	Jaipurit
Graukupfererz	Tennantit
Graulit	Tektit (s.d.)
Graumanganerz	Z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Graumanganerz, lichtet	Pyrolusit
Graunickelkies	Gersdorffit
Graupen	Eis
Graupen	Kassiterit, Cassiterit, (Kipfler A. 1974)
Graupenkobold	Skutterudit
Grausilber	Gemenge von Argentit, Dolomit usw. ("Seblit")
Grauspießglanz, Grauspießglanzerz, Grauspießglaserz	Antimonit
Grauspieß-Glanzerz	Jamesonit
Grauspiessglaserz	Antimonit (Stibnit)
Greenlandit	Teils Niobit, teils Almandin
Greenovit	Mn-haltiger Titanit, Varietät
Gregorit	a) Ilmenit b) wohl identisch mit Steatit c) Bismut
Greinerit	Mn-haltiger Dolomit
Grenatit	Z.T. Staurolith, z.T. Leucit
Grengesit	Ein radialfaseriges Umwandlungsprodukt von Pyroxen (ähnlich Delessit)
Greroilith	Wad
Gries(s)stein	Nephrit (s. Nephritoid)
Griffithit	Fe-haltiger Saponit, Varietät
Grillenstein	Gemenge von Quarz und Asbest
Griquait	Gemenge aus Pyroxen und Granat
Griquait	Im wesentlichen aus Diopsid und Granat bestehende Xenolithe im Kimberlit, (Kipfler A. 1974)
Griqualandit	Gernengel von Quarz und Fe-Hydroxyden pseudomorph nach Krokydolith, wohl identisch mit Tigerauge
Grobkohle	Varietät von Steinkohle (körnig, fest verbacken, wenig Glanz)
Grochaut	Fe-reicher Klinochlor, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Grochaut	Sheridanit (Mineral der Talk-Chlorit-Reihe), (Kipfler A. 1974)
Groddeckit	Gmelinit
Grodnolith	Gemenge von Apatit (Kollophan) und Kaolinit
Grönländischer Hyazinth	Eudyalit
Grönlandit	Teils Columbit, teils Almandin
Grönlandspat	Calcit (Doppelspat)
Groppit	Zersetzter Cordierit
Groroilith	Mn-Mineraie ("Wad")
Großvater	Der größte (Umfang 122 cm) und schwerste (über 2,5 Zentner) der Rauchquarze aus der historischen «Kristallhöhle» am Tiefengletscher (Furka/CH), Fundjahr 1868
Grothin	Norbergit
Grothit	Yttrium-und eisenhaltiger Titanit, Varietät
Groutellit	Teilpseudomorphose von Ramsdellit nach Groutit

Grovesit	Pennantit
Grubenschmand	Realgar
Grubensinter	Pitticit
Grünautit	Gemenge von Polydymit mit Bismuthinit
Grünbleierz	a) Pyromorphit b) Mimetesit
Grundit	Illit
Grüne Eisenerde	Mischung von Quarz, Bismutoferrit und Chapmanit
Grüne Seifenerde	Talk (Steatit)
Grüneisenerde	Z.T. Dufrenit, z.T. Rockbridgeit
Grüneisenerz	Z.T. Dufrenit, z.T. Rockbridgeit
Grüneisenstein	Z.T. Dufrenit, z.T. Rockbridgeit
Grüneisenstein, strahliger, ochrlicher	Dufrenit
Grüner Enargit	Tennantit
Grüner Glaskopf	Z.T. Dufrenit, z.T. Rockbridgeit
Grüner Glimmer	Torbernit
Grüner Vitriol	Melanterit
Grünerde	Z.T. Glaukonit, z.T. Seladonit
Grünerit	Gruenerit
Grünerz	Chrysokoll
Grünes Atlaserz	Chrysokoll
Grünes Chromoxyd	Escoalit
Grünes Silber	Bronargyrit
Grünkies	Pyrit
Grünkupferwasser	Malachit
Grünlingit	Gemenge aus Joseit-A und Bismuthinit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Grünmanganerz	Unreiner Rhodonit ("Allagit")
Grünspan	Chrysokoll
Grünstrahlstein	Aktinolith
Gruzinskit	Montmorillonit-Varietät
Gstaldit	Glaukophan
Guadalcazarit	Zn-haltiger Metacinnabarit, Varietät
Guadarramit	Ilmenit, radioaktiv infolge Monazit-Beimengung
Guanabaquit	Chalcedon (pseudomorph nach Fluorit)
Guanapit	Teils Gemenge von Sulfaten in Guano, teils Oxammit
Guanglinit	Isomertieit
Guanit	Struvit
Guanovulit	Wasserhaltiges Ammoniumsulfat, fragliches Mineral
Guanoxalit	Wohl Gemenge von K-Sulfat und NH ₄ -Oxalat pseudomorph nach Vogeleiern
Guarinit	Hiordahlit
Guayacanit	Enargit
Guayaquil	Gauyaquil (fossiles Harz)
Guejarit	Jamesonit (Wolfsbergit)
Guerit	Geyerit
Guhr	Opal-Varietät
Guitermanit	Unreiner Jordanit
Guldischsilber	Au-haltiges Silber ("Küstelit")
Gülechit, auch Gyulekhit	Giulekhit
Gum(m)ierz	(unreiner) Gummit (s. Coracit)
Gümbelit	(K,H ₂ O)(Al _{1,5} Mg _{0,5})[(OH,H ₂ O) ₂ (AlSi ₃ O ₁₀), Ein Magnesiumhaltiger Hydromuskovit in Ton- und Kieseleschiefern und als körperliche Erhaltungssubstanz von Fossilien (Groptolithen)
Gumbrin	Montmorillonitreicher Ton, Walkerde von Gumbri, Transkaukasien
Gummibleispat	Plumbogummit

Gummispat(h)	Plumbogummit
Gummistein	Opal (Hyalit)
Gummit	Gelartiges orangerotes Gemenge sekundärer Uranoxide (meist mit Fourmarierit und Becquerelit)
Gumucionit	Gemenge von Realgar und z.T. Sphalerit, z.T. Wurtzit
Gunnarit	Ähnlich Pentlandit
Gunnbjarnit	Ferrisepiolith
Gunnisonit	Gemenge von Fluorit und einem Silikat
Gur, Gür (Gore, Göre)	Wohl identisch mit Kieselgur (Diatomeenerde)
Gurhofian (Gurhofit)	Kryptokristalliner Gel-Dolomit
Gurhofit	Bezeichnet in der Bergmannssprache erdige, breiige, mitunter auch flüssige Massen verschiedenartigster Zusammensetzung; sie bilden oft Wegweiser für Erzlagerstätten
Gurhofit	Kryptokristalliner Dolomit
Gyrolith	Gyrolith
Guyaquilith	Bernsteinähnliches Harz
Gwindel	Verdrehter, gewundener Quarz (Bergkristall)
Gymnit	Serpentin, (Deweylith)
Gyps	Gips
Gypshaloid, prismatisches	Anhydrit, (Gips)
Gypsum irregulare	Baryt
Gypsum lamellosum	Baryt
Gypsum ponderosum	Baryt
Gypsum spathosum gravissimum	Baryt
Gyrnnit	Serpentin, (Deweylith)
Gyulekhit	Giulekhit
Haar(ig)silber	Gediegen Silber
Haaramethyst	Faseriger Amethyst
Haarcialit	Teils Thomsonit, teils Mordenit, teils Gruppenname
Haarförmiger Brauneisenstein	Goethit
Haarförmiger Grauspiessglanzers	Jamesonit
Haarkies	Millerit
Haarkupfer	Faseriger Cuprit, Varietät
Haarnickelkies	Millerit
Haarquarz	Quarz mit haarförmigen Einschlüssen (Amianth, Rutil, Aktinolith u. a.)
Haarsalz	Z.T. Alunogen, z.T. Epsomit, Halotrichit, Pickeringit oder Halit
Haarstein	Quarz mit nadeligen Einschlüssen, (Rutil)
Habronemerz, prismatisches	Limonit
Habronemerz, prismatoidisches	Goethit
Habronemerz, unteilbares	Stilpnosiderit
Habronemmalachit, hemiprismatischer	Malachit
Hackmanit	Rotvioletter bis farbloser, schwefelhaltiger Sodalith (mit Cl_2, SO_4), Varietät
Haddamit	Mikrolith
Haemachat	Achat-Varietät
Haematogelit	Kolloidales Fe_2O_3 (?) im Bauxit
Haematokonit	Blutroter Calcit
Hafnefjordit	Labradorit
Hagatalith	Zirkon (mit seltenen Erden)
Hagemannit	Gemenge von Ralstonit und Thomsenolith
Hahnenkamm	Pyrit
Hai-Baryt, prismatischer	Baryt
Halbaryt, diprismatischer	Witherit
Halbaryt, hemiprismatischer	Barytocalcit
Halbaryt, peritomer	Strontianit

Halbaryt, prismatischer	Barytocalcit
Halbaryt, prismatoidischer	Coelestin
Halbazurblei	Caledonit
Halbkuglerz	Cinnabarit
Halblasurblei	Caledonit
Halbopal	Gemenge von Opal und Chalcedon
Halbvitriolblei	Lanarkit
Halchalzit (Halochalzit)	Atacamit
Halites	Halit
Halitkainit	Gemenge von Kainit und Halit
Halitosylvin	Gemisch von Sylvin und Halit
Hallerit	Li-haltiger Paragonit
Hallit	Z.T. Hallit (Vermiculit), z.T. Aluminit oder Delessit
Halochalcit	Atacamit
Halogenpyromorphit	Gruppenname
Halotrialunogen	Gemisch von Halotrichit und Alunogen
Hämafibrit	Synadelphit
Hamartit	Bastnäsit
Hämatostibiit	S(Mn,Fe)O·Sb ₂ O ₅ , blättrige Massen, (Zimmer 1973)
Hamelit	H ₂ O-haltiges AlFeMg-Silikat
Hamliniit	Goyazit
Hampdenit	Antigorit
Hampshirite	Serpentinpseudomorphosen nach Olivin
Hancockit	Epidot-(Pb)
Hanléit	Uwarowit
Hans in allen Gassen	Pyrit: wegen seiner weiten Verbreitung ca. 1725 so genannt
Hanušit	Stevensit
Haplotypit	Ilmenit
Harbolit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Harbortit	Gemenge von Crandallit und Millisit
Haringtonit	Ein Hg-Sulfid
Harlekinopal	Varietät von Opal
Harmartit	Bastnäsit
Harmonikaspas	Calcit
Harmophan	Korund
Harmophaner Kuphonspat	Skolezit
Harmotomit	Harmotom
Harnisch	Glatt polierter Galenit auf Bewegungsflächen
Harnsäure	Uricit
Harnstoff	Urea
Harringtonit	Thomsonit ("Farölith"), Mischung aus Mesolith, Natrolith und Thomsonit
Harrisit	Chalkosinseudomorphosen nach Galenit
Hartbraunkohle	(Braunkohle) bereits so weit inkohlt, daß keine holzigen Bestandteile mehr aufweisend
Hartbraunstein	Braunit
Hartin	Xylotretinit (succinitähnliches Harz)
Hartkobalterz	Skutterudit
Hartkobaltkies	Skutterudit
Hartleyit	Wollongongit
Hartmanganerz	Z.T. Manganomelan, z.T. Braunit, z.T. Psilomelan
Hartmannit	Breithauptit
Hartsalz (Sylvinit)	Gemenge von Sylvin mit Steinsalz
Hartspat	Korund
Hartstein	Limonit
Harttantalerz	Tantalit

Harttit	Svanbergit
Harzburgit	Peridotit, bestehend aus Olivin und Bronzit (letzteres vielfach zu Bastit pseudomorphosiert)
Harzcialit	Teils Thomsonit, teils Mordenit
Haselgebirge	Gestein, reich an Halit
Hatchettin, Hattchetit	Kohlenwasserstoff, bzw. Gemenge, Ozokerit
Hatchettolith	Uranpyrochlor
Hattbraunstein	Psilomelan
Haughtonit	Lepidomelan (Fe-reicher Biotit)
Hautefeuillit	Ca-haltiger Bobierit
Hawaiit	Chrysolith (Olivin)
Haydenit	Ba-haltiger Chabasit
Hayesin	Teils Ulexit, teils Bechilith
Haytorit	Chalcedonpseudomorphosen nach Datolith
Headenit	Arrojadit
Hebammenstein	Malachit
Hebetin	Willemite
Hebronit	Amblygonit
Hecatolith	Feldspat ("Mondstein")
Heganit, Hegaut	Natrolit vom Hegau
Heikolith	Ein Amphibol mit 70% Riebeckit und 30% Glaukophan
Heiligenbluter Krystall	Diopsid
Heiliger Stein	Meteorit im Mittelalter
Heilstein	Mittelalterl. Name für Smaragd
Heintzit	Kaliborit
Hekatolith	Mondstein
Hektorit	Hectorit
Heldburgit	Zirkon
Helenit	Ozokerit-Varietät
Helidor	Gelber Beryll (Goldberyll), Edelstein-Varietät
Heliolith	Plagioklas ("Sonnenstein")
Heliotrop	Lauchgrün/rot gefleckter feinkörnig-dichter Quarz, Schmuckstein-Varietät
Heller (lichter) Glimmer	Muskovit
Helminth	Rhipidolith
Helmintholit	Calcit
Helvetan	(angewitterter) Biotit
Hemichalcit	Emplektit
Hemidomblende	Tantalit
Hemiprismatische Rubinblende	Miargyrit
Hemiprismatischer Distomglanz	Z.T. Wagnerit, z.T. Plagionit
Hemiprismatischer Habronemmalachit	Malachit
Hemiprismatischer Halbaryt	Barytocalcit
Hemiprismatischer Kuphonspat	Heulandit
Hemiprismatischer Lasurmalachit	Azurit
Hemiprismatischer Melanchlormalachit	Vauquelinit
Hemiprismatischer Schillerspat	Bronzit
Hemiprismatischer Schwefel	Realgar
Hemiprismatisches Euchlorsalz	Jaohannit
Hemiprismatisches Flusshaloid	Wagnerit
Hemiprismatisches Gipshaloid	Pharmakolith
Hemiprismatisches Melanerz	Gadolinit
Hemiprismatisches Natronsalz	Natron (Soda)
Hemiprismatisches Tantalserz	Columbit (Niobit-Tantalit)
Hemiprismatisches Vitriolsalz	Melanterit
Hemwoodit	Türkis

Hengleininit	Bravoit
Henkelit	Argentit
Henwoodit	Fe-haltiger Türkis, Varietät
Hepatinerz	Gemenge von Cuprit, Limonit und kolloidalem SiO ₂
Hepatit	Ein bituminöser Baryt
Hepatopyrit	Knolliger Markasit
Heptaphyllit	Gruppenname für Glimmer vom Formeltypus Paragonit, Muskovit (vgl. Oktophyllit)
Herachon	Magnetit
Herbeckit	Jaspis
Herkimer-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Hermannit	Rhodonit
Hermannolith	Niobit
Hermesit	Hg-haltiger Tetraedrit ("Schwazit")
Herregrundit	Devillin
Herrerit	Cu-haltiger Smithsonit, Varietät
Herschelit	Chabasit-Na
Hessenbergit	Bertrandit
Hessonit	Fe-haltiger Grossular, Varietät
Hetairit	Hetaerolith
Hetärit	MnO ₂ +ZnO unbekannter Herkunft, nicht bestätigt
Heteposit	Heterosit
Heterobrochantit	Antlerit
Heteroklas	Braunit
Heteroklin	Z.T. Rhodonit, z.T. Braunit
Heteromerit	Ein ölgrüner Vesuvian
Heteromesit	Heteromerit
Heterophyllit	Einachsiger Biotit von Mangualde
Heterotomer Feldspat	Anorthit
Heterotyp	Amphibol
Heubachit	Ni-haltiger Heterogenit-3R, Varietät
Heulandit	Heulandit-(Ca), Heulandit-(K), Heulandit-(Na) oder Heulandit-(Sr)
Hexabolist	Amphibol, (Basaltische Hornblende)
Hexacelsian	Synthet. Produkt
Hexaedrischer Distomglanz	Stannin (Stannit)
Hexaedrischer Eisenkies	Pyrit
Hexaedrischer Kobaltkies	Z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Hexaedrischer Kuphonspat	Analcim
Hexaedrischer Lir(o)konmalachit	Pharmakosiderit
Hexaedrischer Perlkerat	Chlorargyrit
Hexaedrischer Silberglanz	Argentit
Hexaedrisches Iridium	Gediegen Iridium
Hexaedrisches Silber	Gediegen Silber
Hexaedrit	Eisenmeteorit
Hexaedrite	Meteorit-Gruppenname
Hexagonalglimmer	Biotit
Hexagonit	Mn-haltiger Tremolit, Varietät
Hexastannin	Stannoidit
Hibbenit	Zn ₇ [OH/(PO ₄) ₂] ₂ ·6H ₂ O, FO.: Kootenay-Halbinsel/Kanada, (Zimmer 1973)
Hibbertit	Wohl ein Gemenge von CaMg-Carbonaten
Hidalgonit	Hidalgoit
Hiddenit	Grüner Spodumen, Edelstein-Varietät
Higginsit	Konichalcit
Hilgenstockit	Schlackenprodukt

Hillängsit	Mn-haltiger Dannemorit
Himbeerspat	Rhodochrosit
Himmel(s)mehl	Z.T. Gips (erdig), z.T. Calcit (Kreide)
Himmelblau Fossil von Steiermark	Lazulith
Himmelstein	Bentonit
Hintzeit (Heintzit)	Kaliborit
Hiordahlit	Guarinit
Hircin	Hirzit, ein bernsteinähnliches Harz
Hirsenerz	Limonit
Hirzit	Hircin (succinitartiges fossiles Harz?)
Hislopit	Gemenge von Calcit und Glaukonit
Hissinsit	Konichalcit
Histrixit	Gemenge von Sulfiden
Hitchcockit	Plumbogummit
Hjelmit	Gemenge von Tapiolit und Pyrochlor
Hjordahlit	Hiordahlit
Hochalbit	Hochtemperaturform von Albit mit eigener Optik
Hochanorthit	Hochtemperaturform von Anorthit
Hoch-Bassanit	$\text{Ca}[\text{SO}_4] \cdot 0,5\text{H}_2\text{O}$, trigonal-trapezoedrisch
Hoch-Cordierit	Indialith
Hochcrystalit	Modifikation von Cristobalit
Hoch-Eukryptit	Mehrere Modifikationen, aber bisher nur synthetisch bekannt
Hochquarz	Eine Quarzmodifikation, hexagonal-trapezoedrisch
Hochschapbachit	Hochtemperaturmodifikation (225°) von Schapbachit
Hochschildit	Fragliches Mineral (umgewandelter Teallit)
Hochtridymit	Modifikation von Tridymit
Hoeganit	Natrolith
Hoepfnerit	Grammatit, Tremolit
Hoevelit	Sylvin (Sylvit)
Höferit	Z.T. Nontronit, z.T. Biringuccit, z.T. Chapmanit
Hoffmannit	Löllingit? Arsenopyrit?
Hofmannit	a) in Braunkohle bei Siena, ungenügend beschrieben b) Hartit
Högau(r)it	Natrolith
Hogauit	Natrolith
Högbomit	Magnesiohöbomit, IMA/2002, Lapis Heft 6/2002
Högtveitit	Alvit oder Thalenit
Höhlenperle	Varietät von Calcit oder Aragonit
Hohlspat	Andalusit (Chiastolith)
Hohlstein	Chiastolith
Hokutolith	Pb-haltiger Baryt, Varietät
Holmesit (Holmsit)	Clintonit
Holmit	Teils Holmesit, teils kieseliges Ca-Carbonat
Holzachat	Achat, pseudomorph nach Holz
Holzasbest	Z.T. Metachlorit, z.T. Sepiolith, Chrysotil, Aktinolith, Tremolit, Antophyllit, Krokidolith usw.
Holzkupfererz	Derber Olivenit mit faserig-splittrigem Bruch
Holzopal	Opal (pseudomorph nach Holz)
Holzstein	Durch Chalcedon verkieseltes Holz, (silifiziertes Holz)
Holzzinn(erz)	Feinfaserig-dichter brauner Kassiterit, Varietät
Homichlin	Chalkopyrit
Hondurasit	Selen-Tellur
Honigblende	Durchsichtiger honiggelber Sphalerit, Varietät
Honigstein	Meist Mellit, aber z.T. auch (gelber) Calcit
Hopfnerit	Varietät von Tremolit
Hoppingit	Coccinit
Horbachit	(teilweise verwitterter) Pentlandit

Hormite	Überflüssiger Name für eine Gruppe von Tonerdmineralien (IMA 1960)
Horn(fels)stein	Z.T. Gemenge von Chalcedon und Opal (Flint, Silex), z.T. Cinnabarit
Hornberg	Gemenge von Chalcedon und Opal (Flint, Silex)
Hörnbergit	Name für ein Mineral, das nie beschrieben wurde; irrtümlich gelegentlich als U-Arsenat bezeichnet.
Hornblei	Phosgenit
Hornbleierz	Z.T. Phosgenit, z.T. Mendipit ("Kerasin")
Hornblende	Mineralgruppe, (Amphibole)
Hornblende basaltisch	Meist Ferrohornblende
Hornblende gemeine	Meist Magnesio-Hornblende oder Tschermakit
Hornblende, labradorische	Hypersthen
Hornblendearbest	Asbest, Byssolith
Hornerz	Z.T. Chlorargyrit, z.T. "Rotgültigerze" (mit Anlauffarben)
Hornerzschwärze	Argentit oder Akanthit
Hornfarbs-Silber	Chlorargyrit
Hornkobold	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Hornmangan	Rhodonit
Hornquecksilber	Kalomel
Hornsilber	Chlorargyrit
Hornstein	Feinkristalliner dichter Quarz, Varietät
Horobetsuit	Eine Antimonvarietät und zwischen Mischkristall: $(\text{Sb,Bi})_2$ mit $\text{Sb}_2\text{S}_3:\text{Bi}_2\text{S}_3 = 11:9$ bis $17:13$
Hortonit	Talk (Steatit) - Pseudomorphosen nach Pyroxen
Hortonolith	Mn-haltiger Fayalit, Varietät
Hoshiit	Ni-haltiger Magnesit, Varietät
Houghit	Hydrotalkitpseudomorphosen nach Spinell
Hovelit, Hövelit, Hövellit	Sylvin (Sylvit)
Hovit	Angeblich $\text{Ca} [\text{HCO}_3]_2$, adsorptiv in Allophan
Howardite	Varietät von Achondrite-Meteorit
Howdenit	Chiastolith
Howdenith, Howdenit	Andalusit (Chiastolith)
Hsihutsunit	Mg-haltige Varietät von Rhodonit
Huantajayit	Steinsalz mit 3-11% AgCl
Huascalolith	Galenit-haltiges Gemenge
Hudsonit	Eine Abart der basaltischen Hornblende, (Hastingsit)
Huelvit	Mn-Mineral-Gemenge
Hühnerkobelit	Alluaudit
Hullit	Fe-reicher Beidellit
Humboldtillith	Melilith
Humboldtite	Z.T. Humboldtine, z.T. Datolith
Huminit	Ein kohleähnlicher Kohlenwasserstoff
Hummelkenstein	Zwillingsbildung von Pyrit, sog. «Eisernes Kreuz» von Vlotho
Hungtsaoit	Hungchaoit
Hunterit	Kaolin
Huntillith	Gemenge aus Silber und ged. Arsen (oder: arsenhaltiges gediegen Silber, Varietät?)
Huronit	Saussuritisierte Plagioklas
Hussakit	Z.T. Xenotim, z.T. Zirkon
Hütt(en)ra(u)ch	Arsenolith
Hüttenbergit	Löllingit
Huyssenit	Fe-haltiger Boracit (Strassfurtit)
Hverlera	Ungenügend beschriebenes Mineral (Aluminosilikat)
Hversalt	(unreiner) Halotrichit
Hyacinth	Z.T. orangeroter Zirkon, z.T. Hessonit

Hyacinth vom Vesuv	Vesuvian
Hyacinth-Topas	Orangeroter Zirkon
Hyacinthus dictus octodecahedricus	Vesuvian
Hyacintozones	Lichtblauer Beryll
Hyalit	Farbloser klarer Opal (Wasseropal), Varietät
Hyaloallophan	Gemenge von Allophan und Opal (Hyalit)
Hyalomelan	Ein Gesteinsglas
Hyalosiderit	Olivin mit 30-50 Mol.-% Fe_2SiO_4
Hyazinth	Gelbroter Zirkon, Edelstein-Varietät
Hyazinth von Compostella	Quarz
Hyazinth-Granat	Grossular
Hyazinthin	Vesuvian-Varietät
Hyazinthoid	Hessonit
Hyazinth-Spinell	Rubicell
Hyazinth-Topas	Zirkon-Varietät
Hyblit	Thorogummit
Hydrargilit	Gibbsit
Hydrargillit, blättriger	Diaspor
Hydrargillit, strahliger	Wavellit
Hydrargyrit	Kalomel
Hydrargyrit	Teils Gibbsit, teils Montroydit, (Kipfler A. 1974)
Hydroallanit	Allanit
Hydroamesit	a) hypothet. Verbindung b) Amesit mit geringfügigem Ersatz von O durch OH bzw. Al-haltiger Lizardit
Hydroamphibol	Gemenge von Chlorit und Amphibol
Hydro-Antigorit	a) hypothet. Verb. b) Antigorit mit geringem OH-Überschuß
Hydroapatit	Wohl identisch mit Phosphorit
Hydrobiotit	Mischstrukturen aus Alkali-armen (Na,K-defizitären) Glimmern und Tonmineralien (z.B. Vermiculit, Smectit)
Hydrobismutit	Bismutit
Hydroborocalcit	Ulexit
Hydrobraunit	Varietät von Braunit, bzw. Wad, Psilomelan
Hydrobucholzit	Soll geringere Dichte als Bucholzit (Sillimanit) besitzen (Material prähistorischer Steinbeile)
Hydrocalcit	Trihydrocalcit (?), Pentahydrocalcit (?), Monohydrocalcit (?)
Hydro-Cassiterit	Varlamoffit
Hydrocastorit	Stilbit + Glimmer + Petalit
Hydrocastorit	Gemenge Hydrocatapleit, unnötiger Name für Verwitterungsprodukt, (Kipfler A. 1974)
Hydrocerit	Z.T. Bastnäsit, z.T. Lanthanit
Hydrocervantit	Stbiconit
Hydrochlor	Pyrochlor
Hydrochlorborit	Pyrochlor-Varietät
Hydroconit	Angeblich $\text{CaCO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
Hydrocookeit	hydratisierter Cookeit
Hydrocuprit	Cuprit
Hydrocyanit	Chalkocyanit
Hydrodolomit	Gemenge aus Hydromagnesit und Calcit
Hydroeuxenit	Vermutlich Samarskit
Hydroferrit	Limonit
Hydrofluocerit	Zersetzter Tysonit
Hydrofluocerit	Wasserhaltiges Zersetzungsprodukt von Fluocerit, (Kipfler A. 1974)
Hydroforsterit	Asbestähnlich
Hydrofranklinit	Chalkophanit
Hydrogadolinit	Varietät von Gadolinit
Hydrogel, festes	Opal

Hydrogen-Autunit	Chernikovit
Hydrogen-Uranospinit	Trögerit
Hydrogiobertit	Hydromagnesit enthaltenes Gemenge
Hydroglimmer	Mischstrukturen aus Alkali-armen (Na,K-defizitären) Glimmern und Tonmineralien (z.B. Vermiculit, Smectit)
Hydroglockerit	Wohl identisch mit Glockerit
Hydrogoethit	Limonit
Hydrogranat	Hibschit
Hydrograndit	Ein OH-haltiger (Ca,Mg)(Fe,Al)-Granat
Hydrogrossular	Mischkristall der Reihe Grossular-Katoit (vgl. auch Hibschit)
Hydrohaematit	Wohl feindisperser Haematit mit adsorbiertem H ₂ O, vielleicht mit Limonit gemengt
Hydrohalloysit	Halloysit-10A
Hydrohämatit	Hämatit (mit Limonit)?
Hydrohausmannit	Gemenge aus Manganoxiden, vorwiegend Feitknechtit
Hydroherderit	(fast F-freier) Herderit
Hydroilmenit	Zersetzter Ilmenit
Hydrokaolin	Halloysit
Hydrokassit	Absolut ungenügende Daten vorhanden
Hydrokasterit	Gemenge von Stilbit (Desmin), Petalit usw.
Hydroklinohumit	F-freier Titan-Klinohumit
Hydrolanthanit	Lanthanit
Hydrolepidokrokit	Lepidokrokit
Hydrolith	Z.T. Gmelinit, z.T. Chalcedon (Enhydros)
Hydroloparit	Metalloparit
Hydromaghemit	Maghemit
Hydromagnocalcit	Z.T. Hydromagnesit, z.T. Gemenge von Hydrodolomit (s.d.)
Hydromanganit	Wad
Hydromanganocalcit	Hydromagnesit enthaltenes Gemenge
Hydromanganocalcit	Hydrodolomit, (Kipfler A. 1974)
Hydromarchit	5SnO·2H ₂ O (?), vermutlich kein «richtiges» Mineral
Hydromelanothallit	Ca(Cl,OH) ₂ ·0,5H ₂ O, FO.: Vesuv/Italien, (Zimmer 1973)
Hydro-Metavauxit	Undefiniertes Umwandlungsprodukt von Metavauxit
Hydromolysit	Vorgeschlagener Name für FeCl ₂ ·6H ₂ O
Hydromuskovit	Illit (vgl. auch Montmorillonit)
Hydronasturan	UO ₂ ·kUO ₃ ·nH ₂ O, teilweise oxidierte Pechblende (Parapechblende ?)
Hydronatrolith	Natrolith
Hydronaujakasit	Ein Verwitterungsprodukt von Naujakasit
Hydronephelit	Gemenge von Natrolith u. a., durch Zersetzung aus Eläolith entstanden
Hydronickelmagnesit	Teils grünlicher Hydrodolomit, teils Gemenge von Hydromagnesit und Calcit, teils Pennin
Hydroparagonit	Brammallit
Hydroparavauxit	Sigloit
Hydrophan	Teilweise entwässerter Opal
Hydrophilit	Bäumlerit, (Friedrich O.1974)
Hydrophilit	CaCl ₂ ·nH ₂ O (?) = Antarcticit oder Sinjarit (?), (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Hydrophit	Unreiner Serpentin
Hydrophlogopit	Ein Hydroglimmer
Hydropit	Unreiner Rhodonit
Hydroplumbit	Angeblich 3PbO·H ₂ O
Hydropolyolithionit	Varietät von Lepidolith
Hydropyrit	Markasit
Hydropyrolusit	Wad

Hydrorhodonit	Verwitterter Rhodonit
Hydroromeit	Stibiconit
Hydrorutil	TiO ₂ ,nH ₂ O
Hydrosamarskit	Samarskit
Hydroscarbroit	Varietät von Scarbroit
Hydroserpentin	a) hypothetisch b) ?, quellfähiger Serpentin
Hydrosiderit	Limonit
Hydrosilicit	Teils H ₂ O-haltiges CaMg-Silikat, teils Kerolith (derbes MgAl-Silikatgel)
Hydrosodalith	Ein Sodalith mit OH für Cl (gesteinsbildendes Mineral des Lovozero-Massivs), (Zimmer 1973)
Hydrosteatit	Talk (Steatit)
Hydrotalc	Pennin
Hydrotalk	Pennin
Hydrotenorit	Gelförmiger Tenorit mit absorbiertem H ₂ O, Varietät
Hydrotephorit	(angewitterter) Tephorit
Hydrothenardit	Gemisch von Thenardit und Bloedit
Hydrothomsonit	Thomsonit
Hydrothorit	a) erdiges Zersetzungsprodukt eines radioaktiv veränderten Thorites, optisch isotrop b) Thorogummit
Hydrotitanit	Teils Zersetzungsprodukt von Perowskit, teils Anatas
Hydrotroilit	Feinstkörniges schwarzes Fe-Sulfid in Tonschlämen
Hydrovermiculit	Vermiculit
Hydrowollwstonit	Z.T. Torbermorit, z.T. Riversideit
Hydroxidsodalith	Kunstprodukt
Hydroxylapatit	Apatit-(CaOH), Neuer IMA Name
Hydroxylapophyllit	Apophyllit-(KOH), Neuer IMA Name
Hydroxyl-Ascharit	a) soll eine Varietät mit höherem Wassergehalt sein b) «Hydroascharit» synthetisch
Hydroxylellestadit	Ellestadit-(OH), Neuer IMA Name
Hydroxyl-Pyromorphit	Varietät von Pyromorphit
Hygrophilit	Cericit-Pseudomorphosen nach Feldspat
Hypargyrit	Miargyrit
Hypargyronblende	Miargyrit
Hyperoranit	Mixture feldspath-potassique, Plagioklas
Hypersthen	Mischkristall der Reihe Enstatit - Ferrosilit
Hypochlorit	Gemenge von Quarz und «Bismutoferrit» (Champanit?)
Hypodesmin	Stilbit (Desmin)
Hypohexanthit	Gemenge von Halloysit und Limonit (Bol, "Terra di Siena")
Hyposiderit	Limonit
Hyposklerit	Albit
Hypostatit	Fe-reicher Ilmenit
Hypostilbit	Z.T. Stilbit (Desmin), z.T. Laumontit
Hypotyphit	Arsenolamprit
Hypoxanthit	(Terra di Siena) eine Art Bol
Hystatisches Eisenerz	Ilmenit
Hystatit	(Fe-reicher) Ilmenit
Iberit	Zersetzter Cordierit
Ichthyophthalm , Ichthyphthalm	Apophyllit
Iddingsit	Komplexes zersetzungsprodukt von Olivin, im wesentlichen amorphe Phasen, dazu Goethit als einzige kristalline Phase
Idokras	Vesuvian
Idrialith	Gemenge von Idrialin, Cinnabarit, usw.
Idrizit	Botryogen
Igalikit	Gemenge von Analcim und Muskovit
Igastit	Tektitenähnliches Material
Igdloit	kubisches Gamma NaNbO ₃ (Lueshit)

Igelströmit	Z.T. Pyroaurit, z.T. (Fe-reicher) Knebelit
Igl(o)it	Aragonit
Iglesiasit	Gemenge von Cerussit und Smithsonit
Iglit, Igloit	Blaugrüner Aragonit
Igmerald	Synthetischer Smaragd
Ignatiewit	Alunit verunreinigt
Ihleit	Copiapit
Ildefonsit	Tantalit
Illidromica	Ein Muskovit-Beidellit (Tonmineral)
Illit	Sammelbezeichnung für Alkali-defizitäre Glimmer (K-betont, Al-reich)
Illuderit	Smaragdgrüner Zoisit
Ilmenit-Glimmer	Ilmenit
Ilmenokorund	Taosit = Högbomit
Ilmenomagnetit	Magnetit mit (entmischem) Ilmenit
Ilmenorutil	Niob- und eisenhaltiger Rutil, Varietät
Imerinit	Amphibol, (Richterit)
Imgreit	Palladium- und antimonfreier Hexatestibiopanickelit
Imogolit	Allophan
Imperialjade	(chinesischer) Jadeit
Impsomit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Inamori	Flussmittelsynthese von Smaragd.
Inca rose	Rhodochrosit (aus Südamerika)
Indianait	Halloysit
Indianit	Anorthit, auch unfrischer Anorthit
Indigolith	Blauer Elbait, Edelstein-Varietät
Indischer Achat	Achat-Varietät (Moosachat)
Indischer Jade	Grüner Aventurin-Quarz
Indischer Smaragd	Grüner Quarz
Indisches Katzenauge	Chrysoberyll-Varietät
Indochinit	Tektit
Indomalaysianit	Tektit
Inka-Rose	Rhodochrosit
Inka-Stein	Pyrit
Inolith	Kalksinter
Inverarit	Gemenge von Pyrrhotin und Pentlandit
Iochroit	Turmalin
Iod(in)silber	Jodargyrit
Iodquecksilber	Coccinit
Iodsilber	Jodargyrit
Iodyrit	Jodargyrit
Iolanthit	Jaspis
Iolith	Cordierit (Ijolith = Gesteinsname !)
Ionit	Z.T. Anauxit, z.T. ein Kohlenwasserstoff-Mineral
Iosiderit	Ulvöspinell (Ulvit)?
Iozit	Wüstit
Iras	Diamant
Iridium, hexaedrisches	Gediegen Iridium
Iridium, rhomboedrisches	Newjanskit
Iridiumplatin	Iridiumhaltiges Platin, Varietät
Iridosmin	Iridosmium
Iridosmium	Iridiumhaltiges Osmium (Os,Ir), Varietät
Irinit	Thorium-haltiger Loparit, Varietät
Irischer Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Irisquarz	a) Bergkristall mit interessantem Farbenspiel, hervorgerufen durch Einschlüsse b) Regenbogenquarz

Irit	Gemenge von Osmiridium, Chromit, usw.
Irvingit	Ein Lithiumglimmer
Isabellit	Richterit
Ischelit	Polyhalit
Iserin (Iserit)	Z.T. Ilmenit, z.T. Rutilpseudomorphosen nach Ilmenit, z.T. Hercynit, z.T. "Titanomagnetit"
Ishiganeit	Gemenge aus Kryptomelan und Birnessit
Ishkulit	Cr-haltiger Magnetit
Isiganeit	Gemisch von Kryptomelan und Birnessit
Isinglas	Glimmer
Isländischer Achat	Obsidian
Isländischer Doppelspat	Calcit, (Islandspat)
Isländischer Kristall	Calcit
Islandspat	Calcit, Varietät von Gips, Doppelspat
Isle of Wight-Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Isochalkopyrit	Isocubanit
Isometrischer Kobaltkies	Linneit
Isometrischer Kupferglanz	Stromeyerit
Isoplatinkupfer	Platinhaltiges gediegenes Kupfer oder Hongshiit
Isopyr	Z.T. (unreiner) Opal, z.T. ein Ca-Fe-Al-Silikat
Isostannit	Ferrokesterit oder Gemenge aus Kesterit und Stannit
Isowolframit	Unnötiger Name aus der Reihe Hübnerit-Ferberit
Istisuit	(Ca,NaH)(Si,AlH)O ₃ , ungeklärtes Mineral (Zimmer 1973)
Iszaboit	Hypersthen
Itabirit	Gebändertes Eisenerz (aus feinblättrigen Hämatit, Magnetit und Quarz)
Itakolumit	Schiefriges Gestein mit Quarzkörnern, die durch Glimmer, Chlorit usw. verbunden sind (teilweise biegsam)
Italiän Magnese	Braunstein (Gemenge verschiedener Mn-Mineralen)
Italienischer Chrysolith	Vesuvian
Italienischer Lapis	Jaspis
Itam	Diamant
Ittnerit	Ein Zeolithsinter, Noesan
Ivanovit	Wasserhaltiges Ca-Chloroborat, fragliches Mineral
Ivorite	Magnesit
Iwaarit	Melanit (s.d.), von Iwaara, Finnland
Ixolith	Succinitähnliches Harz, bernsteinähnliches Harz
Ixonolith	Gemenge von Tantalit und Cassiterit, (Kassiterit)
Jachimovit	(Cuprosklodowskit = alte Bezeichnung)?, Jachymovit ?
Jáchymovit	Jachymovit
Jacinth	Teils Hyazinth, teils Harmotom, teils Vesuvian, teils Mejonit
Jacksonit	Pheunit
Jade	Z.T. Jadeit, Schmuckstein-Varietät, Aktinolith ("Nephrit"), Anthophyllit ("Nephrit"), z.T. Chloromelanit, z.T. dichter Pennin ("Pseudophit"), z.T. Grossular, z.T. Amazonit usw. (Friedrich O.M. 1974)
Jadealbit	Ähnlich Chloromelanit (Gemenge)
Jadeitaegirin	Mittelglied zwischen Jadeit und Aegirin
Jadeolith	(grüner) Syenit (Gestein), als Schmuckstein verwendet
Jaeneckeit	Alit
Jakut	Zirkon
Janit	Zersetzungsprodukt von Basaltglas
Janosit	Copiapit
Janovait	Janit
Japaner-Zwilling	Quarz-Zwilling nach dem Japaner Gesetz
Japanit	Pennin
Jardin	Juweliernamen für die Trübungen im Smaragd

Jargionit	Targionit
Jargon	Zirkon
Jargonium	Zirkon
Jarošit	Kirovit (Mg-Melanterit) (NB.: Nicht zu verwechseln mit Jarosit)
Jaroslavit	Yaroslavit
Jarrowit	Thinolith, Calcit pseudomorph nach unbekannten Mineralien mit spitzen Pyramiden
Jasopal	Durch Eisen ziegelrot oder braun gefärbter Opal
Jaspachat	Achat
Jaspis	Farbiger, feinkörnig-dichter Quarz, Schmuckstein-Varietät
Jasponyx	Chalcedon
Jaulingit	Ein bernsteinähnliches Harz
Jefferisit	Nahe mit Protovermiculith verwandt
Jeffersonit	Mn-und Zn-haltiger Augit oder Diopsid, Varietät
Jefreinoftit	Vesuvian
Jekaterinit	Ekaterinit
Jelinit	(Kansait) - fossiles Harz
Jelletit	Andradit
Jelletit	Lichtgrüner Andradit
Jenkinsit	Fe-haltiger Antigorit, Varietät
Jentschit	Lengenbachit
Jenzschit	Wohl identisch mit Chalcedon, von Hüttenberg
Jeromit	Wahrscheinlich Auripigment mit Ge-Gehalt / Amorphes selenhaltiges Arsensulfid variabler Zusammensetzung, nahe As(S,Se) ₂
Jerschowit	Ershovit
Jet(t)	Gagat (s.d.), Varietät von Braunkohle, kompakt, glänzend
Jewreinikowit	Vesuvian
Jewreinowit	Vesuvian
Jezekit	Morinit
Jiningit	Varietät von Thorit
Jivaarit	Iwaarit (s.d.)
Jöckelgut (Cuperosa)	Vitriol (mit Fe, Zn, Cu)
Jocketan	Wasserhaltiges Fe-Carbonat
Jöckli (altnordisch)	Eis
Jod	In freier Form nur in Thermen vom Vesuv und Vulcano/Italien
Jodammonium	Synthetisch
Jodblei	Schwartzembergite
Jodbromchlorsilber	Jodobromit
Jodchlorsilber	Z.T. Bromargyrit, z.T. Jodobromit
Jodchromat	Dietzeit
Jodembolit	Jodobromit
Jodit	Jodargyrit
Jodit	Iodargyrit
Jodobromit	Jod und chlorhaltiger Bromargyrit, Varietät
Jodobromite	Iodembolit
Jodquecksilber	Hg ₂ J ₂ , FO.: Broken Hill/Australien, ansonsten nur synthetisch, (Zimmer 1973)
Jodsilber	Jodargyrit
Jodyrit	Jodargyrit
Jodyrit	Iodargyrit
Jogynait	Erdiger Skorodit
Johnit	a) Türkis b) wahrscheinlich identisch mit Ionit
Johnsonit	Masrit (Mn-Co-haltiger Pickeringit ?)
Johnstonit	Z.T. Galenit, z.T. Vanadinit
Johnstonotit	Ein Mischkristall: Spessartin-Grossular

Johnstrupit	Mosandrit
Jolith	Cordierit
Jollyit	Al-haltiger Hisingerit
Jonstonotit	Andradit
Josen	Hartit
Josephinit	Ni-haltiges Eisen, Varietät (Awaruit)
Jossait	Gemenge von Krokoit und Smithsonit
Joyganit	Skorodit (Jogynait)
Jozit	Ulvöspinell (Ulvit)?
Juanit	Wohl ein CaMgAl-Inosilikat
Juddit	Mn-haltiges Amphibol, (Mn-Arfvedsonit)
Judenleim	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Judenpech	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Jüdisches Bergwachs	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Jujuyit	Tripuyit
Jujuyit	Ungenügend untersuchtes Fe-Antimonat
Julianit	Arsenfahlerz, (Tennantit)
Jumillit	Apatit-Varietät von Jumilla, Spanien
Junckerit	Siderit, angeblich orthorhombisch
Jungferquecksilber	Gediegen Quecksilber
Jungfernschwefel	Gediegen Schwefel
Jurinit	Brookit
Jurupait	Mg-haltiger Xonolith, Varietät
Jusit	(Ca,KH;NaH)(Si,AlH)O ₃ ·H ₂ O, FO.: Juisberg/Württemberg/D, (Zimmer 1973)
Justit	Z.T. Koenenit, z.T. synthetisches (Ca,Mg,Fe,Zn,Mn) ₃ Si ₂ O ₇
Juxporit	Yuksporit
Jydeit	Jade
Kabait	Ozokerit Varietät
Kabok	Laterit (s.d.)
Kadmiumblende	Greenockit
Kadmiumsulfid	Greenockit
Kadmoselit	Cadmoselit
Kaetingin	Fowlerit
Kaetingit	Fowlerit
Kahurangi	Nephrit (von Neuseeland)
Kallochrom	Krokoit
Kakerlakiston	Laterit (s.d.)
Kakochlor	Ein Gemenge, hauptsächlich Wad
Kakoklasit	Gemenge von Apatit, Calcit und Grossular, pseudomorph nach Skapolith, von Wakefield
Kalait (Kallait)	Türkis
Kalamit	Tremolit, (Grammatit)
Kalbait	Turmalin
Kalcedon	Chalcedon
Kalch(stein)	Calcit
Kalgoorlit	Gemenge aus Coloradoit und Petzit
Kalhaloid, rhomboedrisches	Calcit
Kali- Magnesium- Kalzium-Salz	Polyhalit
Kali, salpetersaures	Nitrokalit
Kali, Schwefelsaures	Z.T. Arcanit, z.T. Glaserit
Kalialaun	Kali-Alaun
Kalialunit	Alunit
Kaliastrakanit	Leonit
Kalibentonit	Metabentonit
Kaliblödit	Leonit

Kalicin (Kalicit)	Kalicinit
Kalifeldspat	Adular, Celsian, Orthoklas, Sanidin
Kalifornischer Jade	Vesuvian
Kalifornischer Mondstein	Chalcedon
Kalifornischer Onyx	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit
Kalifornischer Rubin	Grossular
Kalifornischer Türkis	Variscit
Kalifornisches Tigerauge	Bastit (s.d.)
Kalifornit	Californit
Kaliglimmer	Muskovit
Kaliharmotom	Phillipsit
Kalinatronfeldspat	Anorthit
Kalinephelin	Beudantit ? ("Kaliophililit")
Kalinitrat	Nitrokalit
Kalioalunit	Alunit
Kaliophyllit	Beudantit ? ("Kaliophililit")
Kaliorthoklas	Orthoklas
Kaliphit	Gemenge von Limonit mit Mn-Oxiden und Silikaten
Kali-Psilomelan	Cryptomelan + ,Kryptomelan
Kalisalpeter	Nitrokalit
Kalisaponit	K-haltiger Saponit
Kalisulfat	Z.T. Glaserit, z.T. Arcanit
Kalisulphat	Aphtitalit
Kalithomsonit	Ashcroftin
Kali-Tonerdeglimmer	Muskovit in großen Tafeln
Kaliumaluminiumsulfat-Dodekahydrat	Kalinit
Kalium-Astrakanit	Leonit
Kaliumbicarbonat	Kalicinit
Kaliumbleisulfat	Palmierit
Kalium-Blödit	Leonit
Kaliumcalciummagnesiumsulfat-Dihydrat	Polyhalit
Kaliumchlorid	Sylvin (Sylvit)
Kaliumchromat	Tarapacait
Kaliumcuprisulfat-Hexahydrat	Cyanochroit
Kalium-Lithium-Eisenglimmer	Zinnwaldit
Kaliummagnesiumchlorid	Carnallit
Kaliummagnesiumsulfat	Langbeinit
Kaliummagnesiumsulfat-Hexahydrat	Schönit
Kaliumperchlorat	KClO ₄ , FO.: Chile, (Zimmer 1973)
Kaliumpriderit	Priderit mit K-Vormacht
Kalium-Richterit (Magnophorit)	Varietät von Richterit
Kaliumstruvit	Synthetisch
Kalk, arseniksaurer	Pharmakolith
Kalk, borsaurer	Ulexit
Kalk, flusssaurer	Fluorit
Kalk, fünffach gewässerter kohlensaurer	Pentahydrocalcit
Kalk, jodsaurer	Lautarit
Kalk, kohlengesäuerter prismatischer	Aragonit
Kalk, kohlensaurer	Calcit
Kalk, kohlensaurer, kieseliger	Aragonit
Kalk, luftsaurer	Aragonit
Kalk, phosphorsaurer	Apatit
Kalk, salpetersaurer	Nitrocalcit (Kalksalpeter)
Kalk, salzsaurer wasserhaltiger	Anhydrit
Kalk, schwefelsaurer	Anhydrit

Kalk, talkhaltiger	Dolomit
Kalkautunit	Autunit
Kalkbaryt	Gemenge von Anhydrit und Baryt
Kalk-Cancrinit	Calciocancrinit
Kalkchabasit	Chabasit
Kalkchromgranat	Uwarowit
Kalkeisenaugit	Hedenbergit
Kalkeisengranat	Andradit
Kalkeisenolivin	Eisenmontmorillonit, bisher nur aus Schlacken bekannt
Kalkeisenstein	Gemisch von Calcit und Limonit
Kalkerde, kohlensaure	Dolomit
Kalkfeldspat	Plagioklas (hauptsächlich Anorthit)
Kalkgattung, luftsaure	Calcit
Kalkglimmer	Margarit
Kalkgranat	Andradit
Kalkguhr	Bergmilch (s.d.)
Kalkhaloid, brachytypes	Ferro-Magnesit
Kalkhaloid, makrotypes	Z.T. Dolomit, z.T. Magnesit
Kalkhaloid, paratomes	Z.T. Ankerit, z.T. Dolomit
Kalkhaloid, paratomes	Ankerit
Kalkhaloid, prismatisches	Aragonit
Kalkhaloid, rhomboedr.	Calcit
Kalkharmotom	Phillipsit
Kalkkalisulfat	Syngenit
Kalkkreuzstein	Phillipsit
Kalklabrador	Skapolith (Ersbyit)
Kalkmagnesit	Gemenge von Calcit und Hydromagnesit
Kalkmalachit	Unreiner Malachit
Kalkmanganspat	Calcit-Varietät
Kalkmesotyp	Skolezit
Kalknatronfeldspat	Plagioklas
Kalknatronplagioklas	Andesin
Kalkoligoklas	Labradorit
Kalkolivin	Calcio-Olivin=IMA eig.
Kalkorthosilikat	Calcio-Olivin
Kalkorthosilikat	Montmorillonit
Kalkowskit	Kalkowskyn
Kalkowskyn	Rutil- und Hämatit-Teilpseudomorphosen nach Ilmenit?
Kalkpyralmandit	Ca-haltiger Pyralmandin
Kalk-Rhodochrosit	Teils Mischkristall der Calcit-Reihe, teils Manganocalcit
Kalksalpeter	Nitrocalcit
Kalkschwerspat	Baryt
Kalksinter	Gemenge, hauptsächlich aus Calcit
Kalkspat	Calcit
Kalkspat, arragonischer	Aragonit
Kalkstein, dichter	Gemenge, hauptsächlich aus Calcit
Kalkstein, excentrischer	Aragonit
Kalkstein, spatig(er)	Calcit
Kalktalkspat	Dolomit
Kalkthomsonit	Na-freier Thomsonit, Ca-reicher Thomsonit
Kalk-Thomsonit	Phillipsit
Kalkthomsonit	Na-freier Thomsonit, (Kipfler A.1974)
Kalktongranat	Z.T. Grossular, z.T. Hessonit
Kalktriplit	Fe-reicher Wagnerit
Kalktrisilikat	Wollastonit

Kalktuff	Kalksinter, schaumig, grobporig; Ausgangsmaterial für gebrannten Kalk
Kalk-Uran(o)-Karbonat	Liebigit
Kalkuranglimmer	Autunit
Kalk-Uranit	Autunit
Kalk-Uran-Karbonat	Uranothallit
Kalkvolborthit	Tangeit (Calciovolborthit)
Kalkwavellit	Crandallit
Kalkwulfenit	Graue spitzpyramidale Wulfenitxx von Zepharowich 1884 als Kalkwulfenit beschrieben.
Kallainit	Gemisch von Wavellit und Türkis
Kallais	Z.T. Türkis, z.T. Variscit
Kallait, Kalleit	Türkis
Kallilite	Vermutlich Ullmannit mit bis zu 12% Bi = Kallilith
Kallilith	Bi-haltiger Ullmannit-Varietät oder Gemenge
Kallochrom	Krokoit
Kalmis	Hemimorphit
Kalmückenachat	Kascholong (s.d.)
Kalmückenopal	Kascholong (s.d.)
Kalophonit	Kolophonit
Kaltscheden	Pyrit
Kaluszit	Syngenit
Kalyptolith	Zirkon
Kalzit	Calcit
Kamacit	Nickelreiches gediegenes Eisen in Meteoriten, Varietät
Kamarezit	Brochantit
Kamee	Onyx oder Chalcedon, erhaben geschnitten
Kamenskit	Diaspor
Kamiokalith	Veszelyit-Varietät
Kamkies	Pyrit
Kämmererit	Cr-haltiger, pfirsichblütenroter Klinochlor, Varietät
Kämmerit	Kämmererit
Kammkies	Markasit
Kammspat	Baryt
Kampherharz	Euosmit
Kampylit	Phosphorhaltiger Mimetesit, Varietät
Kanadischer Blaustein	Sodalith
Kanadischer Mondstein	Albit (Peristerit)
Kanasit	Fossiles Harz ("Jelinit", "Kansasit")
Kandyspinell	Almandin (von Ceylon)
Kaneelstein	Z.T. Grossular, z.T. Hessonit
Kaneit	Mineral fraglich; MnAs?, (Zimmer 1973)
Kann	Fluorit
Kännelkohle	Eine dichte glanzlose Schwarzkohle
Kanonenspat	Langläufig gestreckter, pseudohexagonaler Calcit, Varietät
Kansait, Kansasit	Jelinit (fossiles Harz)
Kansit	Fe ₃ S ₈ , Korrosionsprodukt in Erdölleitungen, an der Luft nicht beständig
Kaolin	Gemenge von Kaolinit, Dickit, Nakrit usw.
Kaolin-Chamosit	Chamosit (Berthierin)
Kapchrysolith	Prehnit
Kapgranat	Pyrop
Kapnicit	Wavellit
Kapnikit	Rhodonit
Kapnit	Z.T. Smithsonit, z.T. Ferrosmithsonit
Kappenquarz	Zonargebauer Quarz (mit abhebbarer Kristallspitze), Varietät

Kaprubin	Handelsname und falsche Bezeichnung für Pyrop
Kapsmaragd	(grüner) Prehnit
Karachait	Mineralbezeichnung für einen faserigen Chrysotil
Karaktergold	Sylvanit ("Weißgolderz")
Karamsinit	Teils Gemisch von Malachit und Asbest, teils Tremolit
Karandasch	Limonit ("Turjit")
Kårarfveit	Unreiner Monazit
Karatgut	(kleiner) Diamant ("Salzkorn")
Karatstein	Ein bis drei-karätiger Diamant
Karbonat	(grauschwarzer) Diamant (Bort, Carbonado)
Karbonspat, polymorpher	Calcit
Kareliniit	Gemisch von Bismuthinit, Bismutit, Bismit und Carbonat
Karfunkel(-stein)	Z.T. Granat, z.T. Korund (Rubin, Spinell oder Zirkon (Hyacinth)
Karinthin	Blaugrüner Pargasit, Varietät
Karlsbader Sprudelstein	Kalkige Ausscheidungen in der Zustandsform Aragonit an warmen Quellwässern
Karminit	Carminit
Karminspat	Karminit, (Carminit)
Karnallit	Carnallit
Karneol	Feinkristalliner roter Quarz, Schmuckstein-Varietät
Kärnt(H)nerischer Bleispat	Wulfenit
Karolathin	Carolathin
Karphosiderit	Jarosit?, Natrojarosit?
Karphostilbit	Thomsonit
Karpinskyit	Mischung aus Leifit und zinkhaltigen Tonmineralien
Karposiderit	Hydronium-Jarosit
Karrenbergit	Ein Montmorillonit-Mineral, angeblich zwischen Nontronit und Saponit
Karrooit	Synthetisch
Karstenit	Anhydrit
Karstin	Ottrelith
Karuba	Succinit
Karyocerit	Th-haltiger Melanocerit-(Ce) (?)
Karystiolith	Chrysotil
Kascholong	Wasserhaltiger Quarz, (weißer Opal)
Kashan Rubin	Synthetischer Rubin
Kashgar-Jade	(chinesischer) Nephrit
Kashmir Saphir	Saphir aus Kashmir, Indien.
Kashmirine	Granat aus Pakistan. Eine Anspielung auf die sehr geschätzte und heute erschöpfte Lagerstätte der Kashmirsaphire.
Kasoit	Ein Bariumfeldspat
Kasparit	Kobalthaltiger Pickeringit
Kassiterit	Cassiterit
Kassiterolamprit	Stannin (Stannit), Zinnkies
Kassiterotantalit	Ixiolith
Kastendruse	Pseudomorphose von Quarz nach Baryt
Kastor(it)	Petalit
Katangait	Planchet
Katangit	Chrysokoll??, Planchet
Kataspilit	Pseudomorphose eines Gemenges (hauptsächlich aus Muskovit bestehend) nach Cordierit
Katayamalith	Baratovit
Katharit, Katherit	Alunogen
Katzedonier	Chalcedon

Katzenauge	Z.T. Quarz, z.T. Chrysoberyll
Katzenauge, ceylonisches	Chrysoberyll (Cymophan)
Katzenauge, occidentalisches	Quarz
Katzenauge, orientalisches	Chrysoberyll
Katzenauge, ungarisches	Quarz
Katzengold	a) Pyrit b) angewitterter Biotit
Katzensapphir	(farbloser oder hellblauer) Sapphir (Katzenauge)
Katzensilber	(z.T. frischer, z.T. angewitterter) Muskovit
Katzenzinn	Kassiterit
Kauaiit	Alunit-reiches Gemenge
Kaulstein	Limonit
Kauri-Kopal	Fossiles Harz ("Kopal")
Kausimkies	(As-haltiger) Markasit
Kawa-Kawa	Nephrit
Kayserit	Diaspor-Varietät
Keastingit	Fowlerit
Keatingin (Keatingit)	Zn-haltiger Rhodonit (Fowlerit)
Keatingin, Keatingit	Fowlerit
Keatit	SiO ₂ , (ein synthetisches Produkt) tetragonal
Keeleyit	Zinkenit, (Zinckenit)
Keffekil	Talk (Steatit), auch Sepiolith?
Keffekilit	Kaolinit oder Halloysit
Kehoeit	Gemenge aus Woodhouseit, Gips, Quarz und Sphalerit
Kehrsalpeter	Z.T. (ausgeblühter) Nitrokalit, z.T. Nitrocalcit
Keilhauit	Yttrium- und eisenreicher Titanit, Varietät
Keisachat (Kreisagath)	Achat-Varietät
Keldychit	Keldyshit
Kellerit	Cu-haltiger Pentahydrat
Kelmis	Hemimorphit
Kelyphit	Gemisch von Augit, Bronzit, Hercynit und Hornblende
Kemoit	Kempit
Kendebal	Ozokerit (s.d.)
Kennedyit	Pseudobrookit oder Armalcolit
Kenngottit	Pb-haltiger Miargyrit
Kenotim	Xenotim
Kentner	Succinit
Kentsmithit	Vanoxit (Lapis Mineralienverzeichnis 1989)
Kentsmithit	V-haltiger Sandstein (Friedrich O. 1974)
Keramohalit	Alunogen (Lapis Mineralienverzeichnis 1989)
Keraphyllit	Karinthin (s.d.)
Kerargyrit	Chlorargyrit
Kerasin	Z.T. Mendipit, z.T. Phosgenit
Kerat	Chlorargyrit
Keratit	Gemenge von Chalcedon und Opal (Hornstein)
Kerchenit	Kertschenit (verwitterter Vivianit)
Kermes, natürlicher	Kermesit
Kernkobold	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kernsalz	Halit
Kerolith	Talk (Steatit)
Kerolith	Mischung von Serpentin und Stevensit
Kerolith	Teils ähnlich Chrysotil (alpha), teils ähnlich Attapulgit(beta); Ni-Kerolith, Fe***-Kerolith
Kerrit	Chlorit-Zersatz
Kersinit	Gemenge von Ni-Mineralien, usw.
Kerstenit	Molybdomenit, auch Olsacherit
Kertschenit	Metavivianit

Keweenawit	Gemenge von Cu-, Ni- und Co-Arseniden
Khakass(ky)it	Alumohydrocalcit
Khautit	Howlith
Khibinit (Chibinit)	Wohl identisch mit Lovtschorrit
Khinganit	Kösterit
Khlopinit	Chlopinit (=Euxenit?)
Khlopinit	Tantal-Samarskit, (Kipfler A. 1974)
Khoharit	Hypothet. Granat
Khovakhsit	Ein unbefriedigend beschriebenes CaCoFe^{***} -Arsenat, vielleicht ein Gemenge
Khuniite	Varietät von Hemihedrit
Kibdelophan	Ilmenit
Kies(e)	a) Pyrit b) metall. Sulfid mit typischem Metallglanz und hellen, lichten Farben (z. B. Pyrit, Markasit, Pyrrhotin, Arsenopyrit u. a.) Gruppenname
Kies, arsenikalischer	Arsenopyrit
Kies, dichter	Markasit
Kies, glänziger	Löllingit oder Arsenopyrit
Kies, grauer	Arsenopyrit
Kies, magnetischer	Pyrrhotin
Kies, weißer	Z.T. Markasit, z.T. Arsenopyrit
Kiesball	Pyrit
Kiese	Helle, harte, metallglänzende Sulfide
Kiesel	Abgerollte Quarz oder quarzähnliche Gesteine
Kieselalumin	Gemenge von Allophan und Alumin
Kieselalumin(it)	Gemenge von Allophan mit Alumin
Kieselcerit	Cerit
Kieseisenstein, roter	Hämatit
Kieselerde	Opal
Kieselgalmei	Hemimorphit, Smithsonit
Kieselgips	Anhydrit ("Vulpinit")
Kieselglas	Lechatelierit
Kieselgu(h)r	Orangeroter Opal
Kieselgur	Diatomit (Diatomeenerde)
Kieselgyps	Anhydrit ("Vulpinit")
Kieselkalk	Calcit
Kieselkreide	Quarz
Kieselpupfer	Chrysokoll
Kieselpupfer(erz)	Chrysokoll
Kieselpupfer-Smaragd	Handelsname für Dioptas
Kieselmagnesit	Gemenge von Quarz und Magnesit
Kieselmalachit	Chrysokoll
Kieselmangan(-spat)	Rhodonit
Kieselmehl	Opal-Varietät
Kieselschiefer	(Lydit) gut geschichtetes Kieselgestein aus paläozoischer Epoche (Chalcedon feinkristallin)
Kieselsinter	Opal (Geyserit)
Kieselspat	Albit
Kieselwismut	Eulytin
Kieselzinkerz	Hemimorphit
Kieselzinkerz, wasserfreies	Willemite
Kieselzinkspat	Hemimorphit
Kiesglanz	Berthierit
Kieskalb	Pyrit als z. T. ausgezeichnete xx in Tonschiefer und anderen Gesteinen
Kietyoit	Apatit
Kietyoit	Apatit

Kievit	Amphibol, (fast farblose Hornblende)
Kikukwaseki	Gemenge von Xenotim und Zirkon (chrysanthemum-stone)
Kil	Talk (Steatit)
Kilbas	Killas (Gestein)
Kilbreckanit (Kilbrickenit)	Geokronit
Killinit	Pseudomorphose eines Gemenges (aus vorwiegend Muskovit) nach Spodumen
Kilmacooit	Gemenge von Galenit und Sphalerit
Kimberlit	Ein Glimmerperidot (Muttergestein der Diamanten)
Kimolit(h)	Cimolit (Alunit-Ton-Gemenge)
King-Topas	(gelber) Saphir (Padparadscha)
Kinradit	Chalcedon (Kugeljaspis)
Kinsit	Sepiolith
Kirchheimerit	$\text{Co}[\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Kirchit	Ulrichit
Kirgisit	Dioptas
Kirovit	Mg-haltiger Melanterit, Varietät
Kirrolith	$\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{OH}/\text{PO}_4]_3$, FO.: Westana/Schweden, (Zimmer 1973)
Kirwanit	Zersetzter Amphibol
Kis	Pyrit
Kiscellit	Ein bernsteinähnliches Harz
Kischtim	Parisit, Bastnäsit
Kischtimit	Falsch geschrieben, ist Kischtymit
Kischtymit	Bastnäsit, mit mehr La und mit OH anstelle von F
Kitaibelit	Bleihaltiger Pavonit
Kivuit	Wahrscheinlich Phosphuranylit gemengt mit Thorit, Columbit u. a.
Kiypotil	Hydromuskovit
Kjerulfin	Gemenge von Wagnerit und Apatit
Klapperstein	Hohle Ton-oder Limonitknolle mit losem Stein im Inneren
Klaprothine	Lazulith
Klaprothit	Gemenge von Wittichenit und Emplektit oder identisch mit Cuprobismuthit
Klaprothit (Klaprothin, Klaprotholith)	Z.T. Gemenge von Wittichenit und Emplektit, z.T. Lazulith
Klastisch	Sedimente, deren Material aus mechanischer Zerstörung anderer Gesteine stammt(Trümmergestein)
Kleberit	Hydroxylhaltiger Pseudorutil, $\text{Fe}_{1-2}^{3+}\text{Ti}_3(\text{O},\text{OH})_9$, Varietät
Klebschiefer	Opal
Kleiophan	Farbloser Sphalerit von Franklin Furnace
Klementit	Thuringit-Varietät
Kliachit	Ein Alumo-Gel, formlose Massen, bröckelig, oolithisch
Klinaugit	Klinoaugit
Klingstein	Phonolith (Gestein !)
Klinoamphibole	Amphibole
Klinoantigorit	Monokliner Antigorit
Klinobarrandit	Al-haltiger Phosphosiderit, Varietät
Klinoberthierin	Monokliner Berthierin
Klinochrysotil	Strukturvariante von Chrysotil
Klinohedrit	Klinoedrit
Klinoholmquistit	Fluoro-Natriumpedrizit
Klinohydroxylapatit	Apatit-(CaOH)M, <i>Neuer IMA Name</i>
Klinohypersthen	$(\text{Mg},\text{Fe})_2[\text{Si}_2\text{O}_6]$, (Zimmer 1973)
Klinokrokite	Monoklines wasserhaltiges Sulfat von Al, Fe ^{***} , Na und K
Klinoolivin	Titan-Klinohumit
Klinophät	Gemenge von Voltait mit anderen Mineralien
Klinophätit, Klinophät	Ein Voltait haltiges Gemenge

Klinoptilolith	Klinoptilolith-(Na), (K), oder (Ca)
Klinopyroxen	Minerale der Pyroxengruppe (oft Augit oder Diopsid)
Klinorhombischer Phosphorzucker	Pseudomalachit
Klino-Sklodowskit	Angeblich monokliner Sklodowskit
Klinostrengit	Phosphosiderit
Klinotriphylin	Wohl identisch mit Chavesit
Klinotscheffkinit	(Ce,La) ₂ Ti[O ₄ /Si ₂ O ₇], (Zimmer1973)
Klinovariscit	Metavariscit
Klipsteinit	Zersetzter Rhodonit
Kmait	Teils ein Ferri-reicher Glaukonit, teils Seladonit
Knarrstein	Quarz, (knarrt beim Zerreiben)
Knauer	Fels, großer Stein
Knauffit	Volborthit
Knebelit	Mn-reicher Fayalit, Varietät
Knipovichit	Cr-haltiger Alumohydrocalcit, Varietät
Knischka Rubin	Synthetischer Rubin
Knistersalz	Undurchsichtiger Succinit
Knistersalz	Halit, (Kipfler A. 1974)
Knoblauchstein	Skorodit
Knochentürkis	Türkiesähnlich gefärbte Bildungen fossiler Knochen und Zähne
Knollenstein	Opal-Varietät
Knollit	Zeophyllit
Knopfonyx	Gemenge von weißem Opal und schwarzem Chalcedon
Knopfopal	Gemenge von weißem Opal und schwarzem Chalcedon
Knopit	Ce-haltiger Perowskit, Varietät
Knot(t)enerz	Galenit
Knoxvillit	Gemisch Copiapit und Redingtonit
Kobalt, arseniksaures	Erythrin
Kobalt, Kobelt	Z.T. Skutterudit, z.T. gediegen Arsen oder andere Arsen-Minerale
Kobaltadamin	Adamin-Varietät, Co-haltig
Kobaltarsen(ik)kies	Z.T. Co-haltiger Arsenopyrit, z.T. Glaukodot, z.T. Danait
Kobaltbeschlag	Erythrin
Kobaltblau	Lavendulan
Kobaltbleierz	Z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Clausthalit, Cobaltin, usw.
Kobaltbleiglanz	Z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Clausthalit, Cobaltin, usw.
Kobaltblende	Jaipurit
Kobaltblüte	Erythrin
Kobalt-Cabrerit	Mg-haltiger Erythrin
Kobalt-Calcit	Calcit Varietät, Co-haltig
Kobaltglanz	Teils Cobaltin, teils Linneit
Kobaltglimmer, prismatischer	Erythrin
Kobaltgraphit	Asbolan
Kobalthaltiger Arsenikkies	Glaukodot
Kobalticalcit	Calcit-Varietät, Co-haltig
Kobaltin	Cobaltit
Kobaltit	Sphärokobaltit
Kobaltkies	Carrollit, Linneit, Jaipurit
Kobaltkies, dodekaedrischer	Cobaltin
Kobaltkies, eutomer	Ullmannit
Kobaltkies, hexaedrischer	Cobaltin oder Skutterudit
Kobaltkies, isometrischer	Linneit
Kobaltkies, oktaedrischer	Skutterudit, (Cobaltin)
Kobaltlöllingit	Safflorit
Kobaltmanganerz	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltmanganspat	Co-haltiger Rhodochrosit
Kobaltmulm	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")

Kobaltnickelkies	Siegenit, Ni-haltiger Linneit, oder Co-Haltiger Polydymit
Kobaltnickeloxydhydrat	Ni-haltiger Heterogenit ("Heubachit")
Kobaltnickelpyrit	Bravoit
Kobaltocker	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltokalzit	Sphärokobaltit
Kobaltoligonspat	Cobalto-Sphärosiderit
Kobaltomenit	Siehe Cobaltomenit
Kobaltomenit, nickelreicher	Ahlfeldit
Kobaltorhodochrosit	Bieberit
Kobaltorhodochrosit	Co-führender Rhodochrosit, (Kipfler A. 1974)
Kobaltoxyd, arseniksaures	Erythrin
Kobaltpyrit	Z.T. Co-haltiger Pyrit, z.T. Linneit
Kobaltschwärze	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltskorodit	Co-haltiger Skorodit
Kobaltspat	Sphärocobaltit
Kobaltspiegel	Skutterudit
Kobaltsulfurat	Jaipurit
Kobaltulmannit	Willyamit
Kobaltvitriol	Bieberit
Kobaltwismuterz	Skutterudit
Kobaltwismuthfahlerz	Tennantit-Varietät
Kobokobit	Rockbridgeit
Kobold	Cobaltin
Koboldblüt(h)e	Erythrin
Koboldin	Linneit
Kobold-Jord	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Koboldspiegel	Skutterudit
Koboltblüte	Erythrin
Kobolterz	Cobaltin
Koboltglanz	Z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Koboltmalm	Cobaltin
Kochelit	Unreiner Fergusonit
Kochenit	Bernsteinähnliches fossiles Harz
Kochit	$\text{Al}_4[\text{SiO}_4]_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$, FO.: Kochimura/Japan, (Zimmer 1973)
Kochsalz	Halit
Kochubeit	Klinochlor-Varietät
Koelbingit	Aenigmatit
Koenigin, Koenigit, Königit	Brochantit
Koesterit	Kösterit
Köflachit	Ein bernsteinähnliches Harz
Kohlenbleispat	Cerussit
Kohlenbleivitriol	Lanarkit
Kohlenblende	Anthrazit
Kohleneisenstein	Gemenge von Siderit mit Kohle und Ton
Kohlengalmei	Hauptsächlich Smithsonit, aber auch Hemimorphit
Kohlenkies	Pyrit
Kohlensauerte (kohlensaure) Kalkerde	Dolomit
Kohlensaure Strontianerde	Strontianit
Kohlensaure Talkerde	Magnesit
Kohlensaurer Baryt	Witherit
Kohlensaurer Kalk	Calcit
Kohlensaurer Strontian	Strontianit
Kohlensaures Blei	Cerussit
Kohlensaures Ceroxydul	Lanthanit
Kohlensaures Eisen	Siderit
Kohlensaures Manganoxydul	Rhodochrosit

Kohlensaures Natron	Soda (s.d.)
Kohlensaures Silberoxyd	Gemenge von Akanthit, Dolomit usw. ("Selbit")
Kohlensaures Wismutoxyd	Bismutit
Kohlenspat	Whewellit
Kohlenstoffeisen	Cohenit
Kohlenvitriolbleispat	Lanarkit
Köhlerit	Gemenge verschiedener Hg-Mineraie mit Calcit, Quarz, usw.
Koivinit (Koiwinit)	Florencit
Kokardenerz	Galenit, (Ringelerz)
Kokimbit	Coquimbit
Kokkolith	Diopsid-Varietät
Kokscharowit	Edenit-Varietät
Kol(l)ophonit	Z.T. Andradit, z.T. Vesuvian
Kolbeckin	Herzenbergit
Kölbingit	Aenigmatit
Kole	Fluorit
Kolliner Granat	(böhmischer) Almandin
Kollochrom (Kallochrom)	Krokoit
Kollophan	Carbonat-Hydroxylapatit
Kollyrit	Halloysit-Varietät
Kölnische Umbra	Pulverige Braunkohle
Kolophonit	Gelbgrüner Andradit oder Vesuvian, Varietät
Kolophoniumblende	Sphalerit
Kolorado-Diamant	Quarz, (Rauchquarz)
Kolorado-Jade	Amazonit
Kolorado-Rubin	Pyrop
Kolorado-Topas	(gelber) Quarz, (Citrin)
Kolosorukit	Jarosit
Kolovratit	Vesignieit; wasserhaltiges Zn, Ni-Vanadat oder Silikovanadat
Kolovratit (Kolowratit)	Vesignieit
Kolskit	Gemenge aus Lizardit und Sepiolith
Kolumbeisen	Columbit (Niobit-Tantalit)
Kolumbit	Columbit
Komarit	Antigorit (Connarit)
Konarit	Connarit
Kondrik(ow)it	Verunreinigter Natrolith
Kondrikowit	Natrolith, mit mikroskopischen Einschlüssen eines rinkitartigen Minerals, von Kola
Konglomerat	(Nagelfluh) ist verfestigter Schotter, d.h. gerundete Gesteindrümmer die mit tonigen, kalkigen oder kieseligen Bindemitteln verkittet sind
Kongolit	Congolit
Kongosmaragd	Dioptas
Kongsbergit	Hg-haltiges Silber, Varietät
Konicalcit, Konichalcit	Conichalcit
Konichalcit, bleihaltiger	Parabayldonit
Konichalcit, zinkhaltiger	Staszizit (s.d.)
Königin (Koenigit, Königit)	Brochantit
Königstopas	Falschbezeichnung für smaragdfarbenen Korund, (Kipfler A. 1974)
Königstopas	Gelber Saphir (Padparadscha)
Konilith	Pulvriger Quarz
Konit	Z.T. Dolomit, z.T. Quarz ("Konilith") oder Gemenge von Dolomit und Magnesit
Könleinit	Könlit
Könlit	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Konnarit	Varietät von Antigorit

Koodilit	Thomsonit
Kopal, fossiler	Kopalit
Kopeiskit	Kaliumfreier Kremersit, Varietät
Kopholith	Serpentin
Koppar Lasur	Azurit
Koppargrün	Malachit
Kopper	Gediegen Kupfer
Koppit	Ce-haltiger Uranpyrochlor, Varietät
Koprolith	Phosphorit-Konkretionen (Gestein!)
Korallenachat	Achat mit korallenartiger Zeichnung
Korallenerz	Gemenge von Ton und Idrialin mit oder ohne Cinnabarit
Korallenkalk	Ablagerungen von Korallenriffen in geologisch älteren Epochen
Kordylit	Cordylit-(Ce)
Korea-Augit	Na-Pyroxen
Koreanischer Jade	(graugrüner) Serpentin
Koreit	Pyrophyllit, (Agalmatolith)
Koribronze	Chalkopyrit
Korkinoit	Ungenügend definiertes Calcium-Sulfat, wasserhaltig
Korkit	Corkit
Kornit	Hornstein (Silex)
Korschinskit	$\text{Ca}_2[\text{B}_4\text{O}_6(\text{OH})_4]$, (Zimmer 1973)
Korteit	Koenenit
Korund, dodekaedrischer	Spinell
Korund, oktaedrischer	Gahnit
Korund, orientalischer	(violetter) Korund
Korund, prismatischer	Chrysoberyll
Korund, rhomboedrischer	Korund
Korundellit	Margarit
Korundophilit	Ein dem Amesit nahestehendes Fe- und Si-reiches Mineral
Koryinit	Karyinit
Korynit	Fe-As-haltiger Ulmannit, Varietät
Korzinskit	Korschinskit
Koshanowit	Karnasurtit
Kosmatit	Margarit?
Kosmochromit	Wohl identisch mit Chloritoid
Kosmolit	Meteorit
Kossmatit	Varietät von Margarit (?)
Kösterit	Kesterit
Kot(h)salz	Gemenge von Halit und Ton
Kote	Zähes "Erdpech" (Ozokerit)
Kotoulskit	Kotuljskit
Kotschubeit	Ch-haltiger Klinochlor, Varietät
Kotschubeyit	Ch-haltiger Klinochlor, Varietät
Kottonerz	Sylvanit
Koupholit	Prehnit
Koupholith	Zelliger Prehnit
Kovalevskit	Alumosilikat von Ca,Fe,Mg
Kowalevskit	Kovalevskit
Kozhanovit	Karnasurtit-(Ce)
Krablit	Gemenge von Orthoklas und Quarz
Krageröit	Gemenge von Pyroxen Rutil-Varietät von Krageröls
Krähenauge	Calcit-Kristall mit weißem Kern
Kramertit	Probertit
Krantzit	Fossiles Harz
Kratochwilit	Kratochwilit
Krauerit, Kraurit	Teils Dufrenit, teils Rockbridgeit

Kraurit	Dufrenit oder Rockbridgeit
Kraustein	Bimsstein
Kreide	Gemenge, hauptsächlich feinstkörniger, erdiger Calcit
Kreide, brianconer	Talk (Steatit)
Kreide, grüne	Gemenge, z.T. mit Seladonit, z.T. mit Glaukonit
Kreide, spanische	Talk (Steatit)
Kreisachat	Varietät von Achat
Kreittonit	Fe-reicher Gahnit
Kremenchugit	Chamosit
Kreuzbergit	Fluellit
Kreuzförmiger Schörl	Falschbezeichnung für Staurolith-Zwilling
Kreuzkristalle	Harmotom
Kreuzstein	Kreuzförmig verzwilligter Staurolith (oder Harmotom), Varietät
Kribergit	Wieße, kalkähnliche Massen von der Kristineberg-Mine, Västerbottom, Schweden
Krinoidenkalk	Kalkstein (Calcit) mit deutlich erkennbaren Resten urzeitlicher Organismen
Krisoberil	Chrysoberyll
Kristall, isländischer	Calcit-Kristall mit weißem Kern
Kristallisierendes Uranpecherz	Uraninit
Kristallquarz	Quarz, (Bergkristall)
Krisuvigit	Brochantit
Krkydolith	Faseriger Magnesioriebeckit, Varietät
Kröberit	Pyrrhotin?
Kroeberit	Angeblich Fe-Subsulfid, von La Paz
Kroehnkite	Kröhnkit
Krokolith	Natrolith
Krokoisit	Krokoit
Krokydolith	Riebeckit-Varietät
Krokydolithopal	Opal mit eingelagertem Krokydolith
Krömkite	Kröhnkit
Kröhnkit	Kröhnkit
Kropfsalz	Halit
Krötenauge	Kassiterit, (Cassiterit)
Krötenstein	Borax
Krugit	Z.T. Polyhalit, z.T. Gemenge von Polyhalit und Anhydrit
Krummblättriger Feldspat	Albit
Krutschanovskite	Kryshanovskite
Kryohalit	Hydrohalit
Kryokonit	Graues Pulver auf Grönlandeis
Kryonhaloid, prismatisches	Kryolith
Kryophyllit	Ferrohaltiger Lepidolith
Kryphiolith	Wagnerit
Kryptoklas	Albit, durch Zwillingsbildung pseudomonoklin
Kryptolin	Flüssigkeitseinschlüsse in Quarz
Kryptolith	Monazit in mikroskopischen Nadelchen im Apatit von Arendal
Kryptomerit	Zweifelhaftes Borat
Kryptomorphit	Ginorit
Kryptonickelmelan	Ni-haltiger Kryptomelan
Kryptoperthit	Varietät von Perthit
Kryptosiderit	Fe-reicher Steinmeteorit
Kryptotil	Hydromuskovit
Krystallisierender fasriger Brauneisenstein	Goethit
Kryzhanovskite	Kryshanovskite
Ktypeit (Ktypéit)	Aragonit

Kubeit	Botryogen
Kubische Quarzkristall (kubischer Quarz)	Botryogen
Kubizit	Boracit, Analcim
Kuboit	Analcim
Kuboizit	Analcim, Chabasit
Küchensalz, natürliches	Halit
Kugelbinnit	Binnit (s.d.)
Kugelerz	Korallenerz-Varietät (s. Korallenerz)
Kugeljaspis	Chalcedon (Jaspis)
Kühnit	Berzeliit
Kumakit	Mn ₂ O ₃ beta-Kumakit ist identisch mit Partridgeit, alpha-Kumakit entspricht wohl synthet. Gamma-Mn ₂ O ₃
Kundait	Asphaltartige Kohle von Kunda
Kunzit	Rosa-lilafarbener Spodumen, Edelstein-Varietät
Kuoferspat, prismatischer	Caledonit
Kupaphrit	Tirolit
Kupfer Kis	Pyrit
Kupfer, oktaedrisches	Kupfer
Kupfer, oktaedrisches phosphorsaures	Libethenit
Kupfer, prismatisches phosphorsaures	Pseudomalachit
Kupfer, salzsaures	Atacamit
Kupfer, vanadinsaures	Volborthit
Kupferantimonfahlerz	Tetraedrit
Kupferantimonglanz	Chalkostibit oder Tetraedrit
Kupfer-Antimon-Wismutfahlerz	Annivit
Kupferarsenfahlerz	Tennantit
Kupferarseniat	Klinoklas
Kupferarseniat, oktaedrisches	Lirokonit
Kupferarsenuranit	Zeunerit
Kupferasbolan	Co- und Cu-haltiger Manganomelan
Kupferasbolan	Cuproasbolan
Kupfer-Autunit	Torbemit
Kupferblau	Gemenge von Azurit und Chrysokoll
Kupferbleiglanz	Z.T. Gemenge von Galenit und Chalkosin, z.T. Bayldonit
Kupferbleispat	Z.T. Linarit, z.T. Caledonit
Kupferbleivitriol	Linarit
Kupferblende	Z.T. Tennantit, z.T. Zn-reiches Fahlerz
Kupferblüte	Faseriger Cuprit (Chalkotrichit), Varietät
Kupferbraun	Cuprit
Kupferbraun (Kupferbräune)	Z.T. Cuprit, z.T. Gemenge von Cuprit, Limonit u.a., z.T. Dolomit mit feinpulverigem Cinnabarit
Kupferchalcantit	Chalkanthit
Kupfercxydul	Cuprit
Kupferdiaspor	Pseudomalachit ("Lunnit")
Kupfereisenerz(kies)	Chalkopyrit
Kupfereisenvitriol	Pisanit (Kupfer-Melanterit), Cu-haltiger Melanterit
Kupfererz, arseniksaures	Olivenit
Kupfererz, gelbes	Chalkopyrit
Kupfererz, oktaedrisches	Cuprit
Kupfererz, salzsaures	Atacamit
Kupferfahlerz	Teils Tennantit, teils Tetraedrit
Kupferfedererz	Chalkotrichit
Kupfergewächs	Cuprit
Kupferglanz	Z.T. Digenit, z.T. Chalkosin, Djurleit, Tetraedrit, Bournonit oder Stromeyerit, (Friedrich O. 1974)
Kupferglanz, blauer isotroper	Digenit

Kupferglanz, diprismatischer	Boernonit
Kupferglanz, isometrischer	Stromeyerit
Kupferglanz, lamellarer	Chalkosin
Kupferglanz, prismatischer	Z.T. Chalkosin, z.T. Bournonit
Kupferglanz, prismatoidischer	(zersetzter) Bournonit
Kupferglanz, rhombischer	Chalkosin
Kupferglanz, tetraedrischer	Tetraedrit
Kupferglas	Z.T. Chalkosin, z.T. Cuprit
Kupferglas, blaues	Covellin
Kupferglas, buntes	Bornit
Kupferglas, rotes	Cuprit
Kupferglas, schwarzes	Cuprit
Kupferglas, violettes	Bornit
Kupferglaserz	Chalkosin
Kupferglimmer	Chalkophyllit
Kupfergrün	Z.T. Chrysokoll, z.T. Pseudomalachit ("Lunnit") oder Malachit
Kupferhaltiges Manganerz	Crednerit
Kupferhornerz	Atacamit
Kupferhydrophan	Chrysokoll oder Malachit
Kupferindi(n)g	Covellin
Kupferjodür	Marshit
Kupferkies	Teils Chalkopyrit, teils Bomit
Kupferkies, bunter	Chalkopyrit oder Bornit
Kupferkies, oktaedrischer	Chalkopyrit
Kupferkies, pyramidal	Chalkopyrit
Kupferkies, tetragonal	Chalkopyrit
Kupferkiesel	Chrysokoll
Kupferkniest	Kieshaltiger Schiefer
Kupferlapis	Azurit
Kupferlasur	Azurit
Kupferlasurerz	Bornit
Kupfer-Lazul	Bornit
Kupferlebererz	Z.T. Cuprit (erdig), z.T. hauptsächlich Cuprithaltiges Gemenge, z.T. Bornit
Kupferlovcorrit	Cupro-Wudyawrit
Kupfermalachit	Chrysokoll
Kupfermanganerz	Cu-haltige Wad-Varietät ("Lampadit")
Kupfermanganschwärze	Z.T. Tenorit, z.T. ein Mineral der Psilomelangruppe
Kupfer-Melanterit	Pisanit (Kupfer-Melanterit), Cu-haltiger Melanterit
Kupfermulm	Z.T. Cuprit, z.T. "Kupferschwärze" (s.d.)
Kupfernickel	Z.T. Nickelinit (Niccolit), z.T. Chloanthit
Kupfernickel	Mittelalt. Name für Pentlandit, (Kipfler A. 1974)
Kupferocher	Malachit
Kupferocher, schwarzer	Kupferschwärze (s.d.)
Kupferocker	Z.T. "Ziegelerz" (s.d.), z.T. "Kupferschwärze" (s.d.)
Kupferoxyd	Tenorit
Kupferoxyd arsensaures	Olivenit
Kupferoxyd grünes kohlsaures	Malachit
Kupferoxyd, phosphorsaures	Pseudomalachit, Libethenit
Kupferoxyd, schwefelsaures	Chalkanthit
Kupferoxydul	Cuprit
Kupferpecherz	Feinkörniges Gemenge aus Cuprit und Tenorit
Kupferphosphoruranit	Torbernit
Kupferphyllit	Chalkophyllit
Kupferpyrit	Chalkopyrit
Kupfer-Quecksilber	Antimonfahlerz, Schwazit

Kupferrot	Cuprit
Kupfersam(me)terz	Cyanotrichit
Kupfersamterz	Lettsomit
Kupfersand	Atacamit
Kupfer-Saponit	Medmontit
Kupferschaum	Meist Tirolit
Kupferschwärze	a) Cuproasbolan b) Tenorit und Wad (alte Bezeichnung)
Kupfer-Silber-Antimonfahlerz	Freibergit
Kupfersilberglanz	Stromeyerit
Kupfersilberschwärze	Z.T. Co- und Cu-haltiger Manganomelan ("Cuproasbolan"), z.T. Gemenge aus Wad und Tenorit
Kupfersmaragd	Dioptas
Kupferspießglanze	Gruppenname
Kupfersulfantimonat	Fieldit (unreiner Tetraedrit?)
Kupfersulfat	Hydrocyanit
Kupfersulfat-Heptahydrat	Boothit
Kupfersulfid	Bomit
Kupfersulfobismutit	Z.T. hauptsächlich Emplektit enthaltenes Gemenge, z.T. Cuprobismutit
Kupferuranglimmer	Z.T. Meta-Zeunerit. z.T. Torbernit
Kupferuranit	Z.T. Meta-Zeunerit. z.T. Torbernit
Kupfer-Vermiculit	Wohl identisch mit Medmontit
Kupfervitriol	Heptahydrat, Boothit, Chalkanthit
Kupfervitriol-Heptahydrat	Boothit
Kupferwasser	Z.T. Chalkanthit, z.T. Melanterit oder Goslarit
Kupferwismuterz	Wittichenit
Kupferwismutglanz	Z.T. Wittichenit, z.T. Gemenge von Wittichenit und Emplektit oder Annivit
Kupferwudjawrit	Cupro-Vudyavrit
Kupferziegelerz	Z.T. Cuprit, z.T. Gemenge von Cuprit, Limonit usw. ("Ziegelerz")
Kupferzinkblüte	Aurichalcit
Kupferzinkepsomit	Epsomit-Varietät
Kupfferit	Z.T. Aktinolith, z.T. Hypersten, Mg-Anthophyllit oder Cummingtonit, (Friedrich O. 1974)
Kupfferit	Mg-Anthophyllit
Kuphit	Kuphonspat (s.d.)
Kupholit(h)	Serpentin-Varietät
Kuphonglimmer, rhomboedrischer	Brucit
Kuphonspat, axotome oder pyramidal	Apophyllit
Kuphonspat, dialogener	Epistilbit
Kuphonspat, diatomer	Laumontit
Kuphonspat, dodekaedrischer	Sodalith
Kuphonspat, harmophaner	Skolezit
Kuphonspat, hemiprismatischer	Heulandit
Kuphonspat, hexaedrischer	Analcim
Kuphonspat, makrotyper	Levyn
Kuphonspat, megallogoner	Brewsterit
Kuphonspat, orthotomer	Thomsonit
Kuphonspat, paratomer	Harmotom
Kuphonspat, prismatischer	Mesotyp (Natrolith, Mesolith, Skolezit)
Kuphonspat, prismatoidischer	Stilbit (Desmin)
Kuphonspat, pyramidaler	Apophyllit
Kuphonspat, rhomboedrischer	Chabasit
Kuphonspat, trapezoidaler	Leucit
Kuprein	Chalkosin
Kuprit	Cuprit
Kurcit	Z.T. (K, Ca)-reicher Harmotom (Wellsit), z.T. Phillipsit-Varietät

Kurgantait	Sr-haltiger Tyretskit, Varietät
Kurilit	Hessit oder Petzit
Kurskit	Wohl identisch mit Francolith
Kurtzit	Z.T. (K, Ca)-reicher Harmotom (Wellsit), z.T. Phillipsit-Varietät
Kurzyit	Z.T. (K, Ca)-reicher Harmotom (Wellsit), z.T. Phillipsit-Varietät
Küstelit	Au-haltiges gediegenes Silber, Varietät
Kusterit	Kösterit
Kusuit	Wakefieldit-(Ce)
Kutnohorit	Kutnahorit
Kuttenbergit	Kutnahorit
Kyanit	Cyanit
Kyanit, eisenschüssiger	Fe-haltiger Diaspor
Kyanophilit	K,Na,Al-Silikat (Mischung von Paragonit und Muskovit)
Kyanotrichit	Cyanotrichit
Kyetyöit	Apatit
Kymatin	Aktinolith (Asbest)
Kymatolith, Kymatolit	Gemenge nach Spodumen
Kymophan	Chrysoberyll
Kypholith (Kupholith)	Serpentin
Kyrosit	As-haltiger Markasit ? Gemenge ?
Kyßgilbe	Pyrit
L(a)erchenschwamm, gegrabener	Calcit (Kreide)
Laavenit	Lävenit
Labit	Chrysotil
Labrador	Labradorit (nicht zu verwechseln mit dem Labrador der Bauwirtschaft)
Labrador(Stein)	Labradorit
Labradorfeldspat	Labradorit
Labrador-Hornblende	Hypersthen
Labradorische Hornblende	Hypersthen
Labradorstein	Labradorit
Labratownit	Labradorit
Lac lunae	Pulveriger Calcit ("Mondmilch")
Lacher Lesestein	Vulk. Auswürfling mit Mineralien vom Lacher See
Lacroisit	Gemenge von Rhodonit und Rhodochrosit
Lagenquarz	Quarz(linsen) in Kristallinen Schiefern
Lagenstein	Achat-Varietät
Lagonit	Gemenge von Sassolin und Limonit
Lagoriolite	Aufgehobener Mineralname (synthet. Produkt)
Lagunit	Sassolin
Lake George-Diamant	(nordamerikanischer) Quarz (Bergkristall)
Lambertit	Uranophan
Lamellarer Kupferglanz	Chalkosin
Lamellenachat	Feingeschichteter Achat (aus Indien)
Lampadit	Cu-haltiger Wad
Lamprit	Z.T. Cohenit, z.T. Schreibersit
Lamprobolit	Basaltische Hornblende
Lamprophan (Lamprophanit)	Sulfat von Ca, Pb, Mn, Mg, Na und K mit H ₂ O, blättrig, von Längban
Lamprostibian	Melnostibit (Melanostibian)
Lancasterit	Z.T. Hydromagnesit, z.T. Aragonit
Landerit	Rosa Grossular von Morelos
Landevanit	Rötlicher Ton von Landevan
Landsbergit	Moschellandsbergit
Landschaftsagath(-achat)	Achat, dessen Zeichnung einem Landschaftsbild ähnelt
Laneit	Barkevikit (s.d.)

Langstaffit	Chondrodit
Lanthanocerit	Cerit
Lapilli	(Bombe) nußgroße oder kleinere Vulkanauswürflinge
Lapis armenius	Azurit
Lapis bononiensis	Baryt
Lapis calcareus	Calcit
Lapis crucifer	Z.T. Staurolith, z.T. Chiastolith (Andalusit)
Lapis hepaticus	Baryt
Lapis Lazuli	Lasurit, Schmuckstein-Varietät
Lapis mutabilis	Opal (Hydrophan)
Lapis nephriticus	Nephrit (Aktinolith oder Anthophyllit)
Lapis specularis	Gips
Lapis subrutilus atque non fere aliter ac argenti spuma splendens et friabilis	Arsenopyrit
Lapismalachit	Falschbezeichnung für Azurit
Lapparentit	Rostit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Lapparentit	Tamarugit (Friedrich O. 1974)
Lardellerit	Larderellit
Lardit	Z.T. Talk (Steatit), z.T. Pyrophyllit (Agalmatolith)
Larimar	Blauer, Co-haltiger Pektolith, Schmuckstein-Varietät
Lasionit	Wavellit
Laspeyrit	Eisenknebelit
Lassallit	Palygorskit
Lassolatit	Opal (Sinter)
Lasur	Azurit, Lasurit oder blaue Arsenate und Phosphate
Lasurapatit	Blauer Apatit
Lasurmalachit, diplogener	Linarit
Lasurmalachit, hemiprismatischer	Azurit
Lasurquarz	Sapphirquarz (s.d.)
Lasurspat, dodekaedrischer	Lasurit
Lasurspat, prismatischer	Lazulith
Lasurspat, prismatoidischer	Lazulith
Lasurstein	Z.T. Lasurit, z.T. Gemenge von Hauyn, Nosean, Sodalith, Calcit, Amphibol und Pyroxen
Lasurstein, unächter (unechter)	Z.T. Azurit, z.T. Lazulith
Laterit	Gemenge von Böhmit, Hydrargillit-Gibbsit, Diaspor, Kliachit (Alumogel), Limonit usw.
Laterit	Sedimentgestein
Latialith	Hauyn
Lationit	Wavellit
Latrobit	Angewitterter Anorthit
Laubanit	Natrolith
Laubmannit	(FRONDEL, Typlok. Shady/Arkansas) Gemenge aus Dufrenit, Kidwellit und Beraunit (Typ. Shady AR)
Laulbanit	Natrolith
Laumonit	Laumontit
Lava	Das bei Vulkanausbrüchen zutage gelangende flüssige, hochtemperierte Gestein (Magma) und die daraus entstehende Erstarrungsmasse
Lavaglas	Obsidian
Lavezstein	Hauptsächlich Talk (Steatit) enthaltenes Gemenge ("Tropfstein")
Lavora	Z.T. Gemenge von Limonit, Hämatit, Calcit usw., z.T. eisenschlüssiger Ton
Lavroffit	Lawrowit
Lawrencit	Meteormineral, Eisenchlorür
Lawrowit (Lawrovit)	Vanadiumhaltiger Diopsid
Laxmannit	Vauquelinit

Lazarevicit	Arsenosulvanit
Lazialit	Hauyn
Lazioni	Wavellit
Lazulith spanischer	Cordierit
Lazurigbleivitriol	Caledonit
Lazurit	Lasurit
Lazurstein	Lasurit
Lazurstein	Lapislazuli (auch Gesteinsname!)
Leberblende	Z.T. Sphalerit, z.T. Voltzin
Lebereisenerz	Pyrit
Lebererz	Z.T. Cuprit, z.T. Markasit oder Cinnabarit
Leberfarbig Erz, gediegen	Chlorargyrit oder Bromargyrit
Lebergebirge	Z.T. schiefriger Ton, z.T. Mergelschiefer
Leberkies	Z.T. Markasit, z.T. Pyrrhotin, z.T. Teilpseudomorphosen von Pyrit oder Markasit nach Pyrrhotin
Leberkupfererz	Cuprit
Leberopal	Orangeroter Opal (Menilit)
Leberschlag	Z.T. Pyrit, z.T. Bornit, z.T. Cuprit, z.T. auch Pyrrhotin?
Leberstein	Bituminöser Baryt
Lebestein	Hauptsächlich Talk (Steatit) enthaltenes Gemenge ("Tropfstein")
Lechedor	Huantajayit
Lecherz	Z.T. Chalkosin, z.T. Cuprit
Lechleitner	Synthetischer Smaragd, synth. Korund
Lechosopal	Opal-Varietät (Feueropal)
Lechosos	Opal
Ledererit	Gmelinit
Lederit	Titanit, Gmelinit
Lederkobold	Z.T. Safflorit, z.T. Modderit
Ledikit	Hydrobiotit
Ledouxit	Gemenge aus der Domeykit-Algodonit-Whithneyit-Gruppe
Leedsit	Gemenge von Anhydrit und Baryt
Leefkasbest	(Leukasbest) Gebleichter Chrysotil
Leelith	Ein fleischroter Orthoklas
Leesbergit	Gemenge von Hydromagnesit und Dolomit
Lefkasbest (Leukasbest)	Gebleichter Chrysotil
Legumocopalit	Kopalit-Varietät
Lehiit	Gemenge aus Apatit und Crandallit
Lehm	Magerer , d.h. stark mit Sand gemengter, oder durch Eisengehalt(Limonit) gelb bis braun gefärbte Tonminerale
Lehmanit	Saussurit (s.d.)
Lehmannit	Krokoit
Lehrbachit	Gemisch von Tiemannit und Clausthalit
Lehuntit	Natrolith
Leidyit	Chlorit?
Leikochalcit	Olivenit
Leimstein	Kalkstein
Leirochroit	Tirolit
Lemanit	Pseudomorphosierter Anorthit ("Saussurit")
Lembergite	Ferri-Saponit
Lembergite	Teils synthet. Produkt, teils Nontronit, (Kipfler A.1974)
Lemnäsit	Alluaudit
Lemnische Erde	Bol (s.d.)
Lennilith	Z.T. (grüner) Orthoklas, z.T. Vermiculith
Lennix	Flussmittelsynthese von Smaragd.
Lentulith	Lirokonit
Lenzin(it)	Halloysit

Leobenit	Angeblich wasserhaltiges CaFe-Phosphat
Leonhardt	Teilweise entwässerter Laumontit, Varietät, (Friedrich O. 1974)
Leonhardt	Starkeyit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Leonit	Gelber "Tibetstein" (s.d.)
Leopardit	Kalifeldspat (s.d.)
Leopoldit	Sylvin (Sylvit)
Lepidochlorit	Unreiner Chlorit
Lepidolamprit	Franckeit
Lepidolith	Heller Glimmer mit Li-gehalt, meist ein Mischkristall der Reihe Polyolithionit-Trilithionit
Lepidomelan	Fe-reicher Biotit, (Ferri-Annit)
Lepidomorphit	Phengit pseudomorph nach Oligoklas
Lepidophäit	Cu-haltiger Wad
Lepolith	Ein grünbrauner Anorthit
Lepor	Lievrit (s.d.)
Leptibiolith	Biogenes Sediment(z. B. Bernstein), aus schwer verweslichen Pflanzenteilen (z. B. Harz)
Leptochlorit	Fe-reicher Chlorit, meist Chamosit
Leptonematit	Psilomelan
Leptonernerz	Teils schwarzes Manganerz (Psilomelan ?), teils Pyrolusit
Lerbachit	Gemenge von Clausthalit und Tiemannit
Lermilith	Lennilith (s.d.)
Lesestein	Vulk. Auswürflinge, mit Mineralien, haupts. der Eifel
Lesleyit	Gemenge von Sericit und Korund
Lessbergit	Lesserit
Lesserit	Inderit
Lett(en)erz	Limonit ("Bohnerz") im tonig-lehmigen Nebengestein
Letten	Unreiner, sandiger (kaolinarmer) Ton mit geringem Kalkgehalt
Lettsomit	Cyanotrichit
Leuchtenbergit	Fe-arme Klinochlor, Varietät
Leuchtstein	Anhydrit
Leuchtstein, Bologneser	Baryt
Leucomanganit	Fairfieldit
Leucosaphirus	Farbloser Korund (Leukosapphir)
Leukanterit	Weißer Ausblühung auf Copperasim
Leukargyrit	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Leukasbest	Gebleichter Chrysotil
Leukaugit	Fe-arme Augit
Leukochalcit	Weißer Olivenit, Varietät
Leukocyklit	Apophyllit-Varietät
Leukoglaucit (Leukoglaukit)	Ferrinatrit?
Leukogranat	Farbloser Grossular
Leukolith	Z.T. Dipyrit, z.T. Topas (Pyknit), z.T. Leucit
Leukomanganit	Fairfieldit
Leukopertit	Ein bernsteinähnliches Harz
Leukophlogit	Melanophlogit
Leukophosphatit	Synthet. Produkt
Leukophyllit	Z.T. Muskovit (z.T. im Sinne von $KAl_2(OH)_2/Si_4O_{10}$ -Phengit), z.T. Gemenge von Talk und/oder Sericit und/oder Leuchtenbergit (Klinochlor?) und Quarz ("Weißschiefer"), (Friedrich O. 1974)
Leukopyrit	Z.T. Pyrit, z.T. Löllingit mit As-Defizit
Leukosa(p)phir	Farbloser Korund
Leukotil	Chrysotil
Leukoxen	Feinkörniges Gemenge aus Titanit, Anatas, Rutil, ersetzt Ilmenit oder Ti-haltigen Magnetit
Leukozyklit	Apophyllit

Leuzit	Leucit
Leverrierit	Z.T. Hydromuskovit (Illit), z.T. Gemenge von Hydromuskovit (Illit) und Kaolinit
Leviglianit	Gemenge von Metacinnabarit ("Guadalcazarit", "Guadalcazit") und Sphalerit
Levyn	Levyn-(Ca) oder Levyn-(Na)
Levyn(it)	Chabasit-Varietät, Levyn
Lewisit	Ti-haltiger Roméit, Varietät
Lewistonit	Carbonat-Fluorapatit
Lherzolit	Picotit
Liardit	Opal-Varietät
Libelle	Netzartige Anordnung von feinen Einschlüssen
Libellenquarz	Quarz mit Flüssigkeitseinschluss und Libelle
Libethkupfererz	Libethenit
Libit	Lechatelierit
Libollit	Albertit
Libyanit	Lechatelierit
Lichtes Arsenfahlerz	Tennantit
Lichtes Graumanganerz	Pyrolusit
Lichtes Osmium-Iridium	Z.T. Iridium, z.T. Newjanskit
Lichtes Rotgültigerz	Proustit
Licterin	Franckeit ("Illicteria")
Liebenerit	Muskovitpseudomorphose nach Nephelin
Liebespfeil	Quarzkristall mit Einschluß (Rutil)
Liebespfeil(e)	Quarz mit nadeligen Einschlüssen (Rutil, Chlorit, Amianth, Goethit, usw.)
Liederde	Ton
Lievrit	Ilvait
Liga	Galenit
Lignit	Braunkohle
Ligurit	Varietät apfelgrüner Titanit von Ala
Lilalith	Lepidolith
Liliathit	Lepidolith
Lill(e)hammerit	Pentlandit
Lillit	Cronstedtit
Limait	Gahnit-Varietät
Limbachit	Lokalbezeichnung; dem Saponit ähnlich
Limbilith	Zersetzungsprodukt von Olivin, von Limburg
Lime (engl.)	Calciumoxid
Limnit (Sumpferz)	Varietät von Limonit oder Siderogel
Limonit	Gemenge aus Eisen-Hydroxiden, vorwiegend Goethit
Limurit	Gangförmiger Axinit
Lincolnin	Heulandit
Lincolnit	Heulandit
Linde	Synthetischer Smaragd, synth. Korund
Lindesit	Urbanit
Lindsayit	Anorthit
Lindseit	Anorthit
Lindstein	Limonit
Links	Quarz
Linnaeit	Linneit Ausbildungs-Varietät des Quarz
Linosit	Ähnlich Kaersutit, von Linosa
Linse	Calcit
Linseit (Lindsayit)	Anorthit
Linsenerz	Z.T. Liroconit, z.T. Limonit
Linsenkupfer	Lirokonit

Linsenstein (Cenchrus, Cenchrus, Phacites)	(Kalk-)Oolith?
Lintonit	(radialstrahliger) Thomsonit
Lionit	Z.T. unreines Tellur, z.T. Chillagit
Liparit	Fluorit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Liparit	Z.T. Chrysokoll, z.T. Fluorit, z.T. Talk (auch Gestein!), (Friedrich O. 1974)
Lir(o)konmalachit hexaedrischer	Pharmakosiderit
Lir(o)konmalachit prismatischer	Lirokonit
Listvenit	Grüner Glimmer
Listwänit	Gemenge von Dolomit, Quarz usw.
Litharge	Massicotit
Lithidionit	Litidionit
Lithiodionit	Litidionit
Lithioglaukophan	Holmquistit
Lithiomanganotriphylit	Lithiophililit
Lithionamethyst	Kunzit
Lithioneisenglimmer	Zinnwaldit
Lithionglaukophan	Holmquistit
Lithionglimmer (Lithionit)	Z.T. Lepidolit, z.T. Zinnwaldit
Lithionit	Li-reicher Zinnwaldit oder Lepidolith, Varietät, Lapis 1/1999
Lithionnephelin	Eukryptit
Lithionpsilomelan	Lithiophorit
Lithionsmaragd	Cr-haltiger Spodumen (Hiddenit)
Lithiophosphatit	Lithiophosphat
Lithit	Petalit
Lithiumamethyst	Kunzit
Lithiummuskovit	Trilithionit ; Varietät von Muskovit mit 3-4% Li ₂ O
Lithiumsmaragd	Cr-haltiger Spodumen (Hiddenit)
Lithocolla	Kaolinit
Lithomarge	Halloysit u.ä.M. ("Steinmark")
Lithoph	Natrolith
Lithosiderit	Steinmeteorit
Lithoslazuli	(purpurfarbener) Fluorit
Lithoxyl(on)	Opal pseudomorph nach Holz ("Holzopal")
Liujinyinit	Uytenboogardit (?)
Liverit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Elaterit, Ozokerit)
Livesit	Zwischenglied Kaolinit/Halloysit
Livit	Lechatelierit ("Libyanit")
Llallagualith	Rhabdophan?
Llanca	Chrysokoll
Llicteria	Franckeit
Llimpi	Cinnabarit
Illit-Chlorit	Aus den Apenninen, besteht aus Illit- und Chloritschichten in unregelmäßiger Lagerung
Illit-Montmorillonit	Aus den Apenninen, unregelmäßige Wechsellagerungsstruktur
Imanit	Schlackenprodukt
Lo(t)trit	Pumpellyit
Loaisit	Skorodit
Loboit	Vesuvian ("Gökumit")
Lockensilber	Silber gediegen in «Lockenform» (drahtig)
Iod	Als Vorsilbe wird öfters auch Jod geschrieben
Lodochnikit (Lodotschnikit)	Brannerit
Lodochnikovit (Lodotschnikowit)	Brannerit
Lodranite	Varietät von Siderolithe-Meteorit

Loeweit	Löweit
Loewigit	Alunit
Löffelkobelt	Gediegen Arsen
Loganit	Pennin pseudomorph nach Amphibol
Lohestit	Knoten in Phylliten der Ardennen, fast isotrop
Lombaardit	Allanit
Lomonit	Laumontit
Lomontit	Laumontit
Lomontit	Lomonit
Lonchidit	As-führender Markasit
Lookeit	Verwitterungsprodukt von Petalit
Lophoit	Rhipidolith (Prochlorit)
Lorenz(en)it	Zr-haltiger Ramsayit (Lorenzenit = IMA eig.)
Lorettoit	Pb-Oxichlorid, Kunstprodukt. Identischen Chemismus hat aber Chubutit (s.d.) aus Argentinien, Südafrika und Laurion/GR
Löschblei	Graphit
Losit	Cancrinit
Lossenit	Gemenge aus Skorodit und Beudantit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Lossenit	Skorodit, (Friedrich O. 1974)
Lößkindl	Ton-Lößkonkretion (Gestein)
Lotalalith	Grüner Diallag
Lotalit	Grüner Diallag
Lotalolalith	Lotalit
Lötherde (creta fullonea grisea)	Walkerde (s.d.)
Louderbackit	$\text{Fe}(\text{Fe},\text{Al})_2[\text{SO}_4]_4 \cdot 14\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Louisit	Gemenge von Quarz und Apophyllit
Lovchorrit	Mosandrit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Lovchorrit	Metamikter Rinkit, (Friedrich O. 1974)
Loverrierit	Z.T. Hydromuskovit (Illit), z.T. Gemenge von Hydromuskovit (Illit) und Kaolinit
Lovezstein	Talk (Steatit)
Lovtschorrit	Metamikter Rinkit, (Friedrich O. 1974)
Löwigit	Alunit
Loxoklas	Na-reicher Orthoklas
Irit	Gemenge von Osmiridium, Chromit u. a.
Isoklasit	$\text{Ca}_2\text{PO}_4\text{OH} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
Isophan	Vielleicht ähnlich Frankinit
Itabirit	Handelsname für Hämatit mit viel Fe, Hämatit von Itabira, Brasilien
Lu	Noch nicht genügend beschriebenes Mineral von Tsumeb
Lubeckit	Steht dem Wad nahe
Lublinit	Feinfilziger Calcit von Lublin (angeblich neue CaCO_3 -Modifikation)
Lubumbashit	Heterogenit
Lucasit	Veränderter Muskovit, Vermiculit
Luchsauge	Grünlichschimmernder Labradorit
Luchssapphir	Z.T. Cordierit, z.T. Quarz, z.T. dunkler Sapphir
Luchsstein	Cordierit
Lucianit	Stevensit
Lucinit	Variscit
Luckit	Varietät Melanterit
Luckyit	Mangan-Melanterit
Lucullan	Z.T. Dolomit, z.T. durch kohlige Bestandteile schwarz gefärbter Marmor
Lucullit	Schwarzer Marmor
Luftsaures Braunsteinerz	Rhodochrosit

Luftsaures Silber	Seibit (Grausilber), Gemenge von Akanthit, Dolomit und Silber gediegen
Luftsaures Wismut	Bismutit
Luftstein	Aerolith (mittelalterliche Bezeichnung für Meteorit)
Luigit	Aloisit
Lujaurit	Foyait
Lujavrit	Gestein (schwarzer Arfvedsonit-Lujavrit)
Lumachelle	Muschelkalk, Muschelmarmor
Lumpenerz	Zundererz (z.T. Jamesonit, unreines "Federerz")
Lüneburger Sedativ-Spath	Boracit
Lunnit	a) Dihydrat, b) Pseudomalachit
Luotalit	Oligoklas
Luotolit	Lokalbezeichnung für ein Oligoklas aus Luotola
Lupikkit	Gemenge von Cubanit, Pyrrhotin, Chalkopyrit und Sphalerit
Lusakit	Co-haltiger blauer Staurolith, Varietät
Lusitanit	Spencerit
Lussatin	Cristobalitchalcedon, (knollig trauiger Cristobalit)
Lussatit	Cristobalitchalcedon, (knollig trauiger Cristobalit)
Lusungit	Goyazit
Lutecin	Varietät von Chalcedon mit [0001] parallel der Faserrichtung
Lutecit	(Lutecin)=mikrokristalline Quarz-Varietät (Chalcedon; vgl. auch Moganit)
Luxsaphir	Coedierit ("Iolith", "Jolith")
Luxullianit	Turmalinierter Granit (Gestein)
Ivigtit	NaAl-Silikat, vielleicht zu den Glimmern gehörend, aus Kryolith
Lybianit	Lechatelierit
Lybisches Wüstenglas (Libyan desertglass)	Tektitenähnliches Material, Lybianit
Lychnis	Spinell
Lydit	Chalcedon (schwarzer Kieselsteinschiefer, "Probirstein")
Lyellit	Devillin
Lyndochit	Ce-Th-U-ärmer Euxenit (Aeschynit)
Lyonit	Chillagit
Maakit	Hydrohalit
Macallisterit	McAllisterit
Macconnellit	McConnellit
Macfarlanit	Gemenge von gediegen Silber, Nickel, Galenit, Sphalerit und Chalkopyrit
Macgovernit	McGovernit
Macintoshit	Ce-haltiger Thorit, Varietät
Mackelveyit	McKelveyit
Mackensit	Al-freier, extrem Fe-reicher Chlorit
Mackinstryit	McKinstryit
Mackinstryite	McKinstryit
Mackintoshit	Thorogummit
Mackit	Hanksit
Maclureit	Z.T. Fassait, z.T. Chondroit
Macnocaljt	Gemenge aus Dolomit und Calcit
Maconit	Chlorit-Zersatz
Macrokaolinit	Figuriert noch in der Nomenklatur; der Name sollte ausgemerzt werden, ist ein Gestein !
Madagaskar-Mondstein	Oglioklas
Madamit	Medamait (s.d.)
Madeiracitrin	Madeiratopas (s.d.)
Madeirastein	Citrin (meist gebrannter Amethyst)
Madeiratopas	Citrin (meist gebrannter Amethyst)
Madenkies	Calcit

Madisonit	Synthet. Produkt
Madreporstein	Calcit, durch Einlagerungen schwarz gefärbt
Magallanit	Asphaltartige Substanz
Magaugit	Mg-reicher Pyroxen
Magerer Nephrit	Saussurit (s.d.)
Magerkohle	Gasarme (10-12% flüchtige Bestandteile), nichtbackende Steinkohle
Maghaemit	Maghemit
Magnalit	Z.T. Montmorillonit, z.T. Saponit
Magnalumoxyd	Spinell
Magnes	Magnetit, auch "Manganoxyd"
Magnesia der Glasmacher	Minerale der Psilomelangruppe
Magnesia friabilis terriformis	Manganwiesenerz, (z.T. Limonit, z.T. Minerale der Psilomelangruppe)
Magnesia indurata	Ein Psilomelanmineral
Magnesia nigra	Minerale der Psilomelangruppe
Magnesia solfata	Epsomit
Magnesia vitriolata	Epsomit
Magnesia, weiblich	Ein Psilomelanmineral
Magnesiaaalaun	Pickeringit
Magnesia-Cordierit	Cordierit ("Magnesiumcordierit")
Magnesiaeisenglimmer	Biotit
Magnesiaglimmer	Phlogopit
Magnesiagoslarit	Varietät von Goslarit
Magnesiahydrat	Brucit
Magnesiahydrat (monoklinoedrisches)	Brucit
Magnesiapharmakolith	Berzeliit
Magnesiasalpeter	Nitromagnesit
Magnesiaspat	Magnesit
Magnesiatorgranat	Pyrop
Magnesin	Brucit
Magnesio-Anthophyllit	Anthophyllit
Magnesio-Arfvedsonit	Varietät von Arfvedsonit
Magnesio-Autunit	Saleeit
Magnesio-Axinit	Axinit-(Mg), Neuer IMA Name
Magnesiocalcit	Dolomit
Magnesiocolumbit	Magnocolumbit
Magnesiocolumbit	Columbit-(Mg), Neuer IMA Name
Magnesiocummingtonit	Varietät von Cummingtonit mit $Mg > Fe^{**}$
Magnesiodolomit	Dolomit
Magnesiohexahydrit	Hexahydrit
Magnesioholmquistit	Holmquistit
Magnesioklinoholmquistit	Klinoholmquistit
Magnesiolaumontit	Mg-haltiger Laumontit
Magnesioludwigit	Varietät von Ludwigit
Magnesiomargarit	Magnesium-Margarit
Magnesioniobit	Magnocolumbit
Magnesio-Orthit	Magnesiumorthit (s.d.)
Magnesiospinell	Spinell
Magnesiosussexit	Mn-haltiger Szaibelyit, Varietät
Magnesiotantalit	Tantalit-(Mg), Neuer IMA Name
Magnesiotriplit	Mg-haltiger Triplit
Magnesio-Wüstit	Varietät von Periklas
Magnesitspat	Magnesit
Magnesium acido aero mineralisatum	Rhodochrosit
Magnesiummallanit	Dolaseit-(Ce)

Magnesiumaluminiumsulfat-Dyskaiikosihydrat	Pickeringit
Magnesiumapjohnit	Mg-haltiger Apjohnit
Magnesiumbeidellit	Teils Hectorit, teils Stevensit
Magnesiumbentonit	Teils Hectorit, teils Stevensit
Magnesiumberzeliit	Berzeliit
Magnesiumboothit	Cupromagnesit
Magnesium-Borat	Macallisterit
Magnesium-Chalkanthit	Pentahydrat
Magnesiumchlorid-Hexahydrat	Bischofit
Magnesiumchloritoid	Magnesiochloritoid
Magnesiumchrysotil	Chrysotil
Magnesium-Cordierit	Cordierit
Magnesium-Diopsid	Ca-Klinoenstatit
Magnesiumeisenglimmer	Biotit
Magnesium-Fausserit	Epsomit
Magnesiumfluorid	Sellaite
Magnesiumgedrit	Gedrit
Magnesium-Glaukonit	Celadonit
Magnesium-Hydromuskovit	Gümbelit
Magnesiumhydroxyd	Brucit
Magnesium-Jakobsit	Rhombomagnojakobsit
Magnesium-Kaliumchlorid	Carnallit
Magnesium-Kaolinit	Angeblich $\text{Mg}_2\text{Al}_3[(\text{OH})_8 \text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$
Magnesium-Leonit	Leonit
Magnesium-Margarit	Calcit (s.d.)
Magnesiummelantherit	(Kirovit, Cuprokirovit) ein Mischkristall der Melantheritreihe
Magnesium-Montmorillonit	Varietät von Montmorillonit
Magnesium-Morenosit	Wohl identisch mit Nickel-Epsomit
Magnesium-Muskovit	Gümbelit
Magnesiumnitrat	Nitromagnesit
Magnesiumorthit	Magnesiumallanit = Dolaseit-(Ce)
Magnesium-Pektolith	Walkerit
Magnesiumphosphoruranit	Saléit (Saleit)
Magnesiumsericit	Mg-haltiger Sericit
Magnesiumspinell	Spinell
Magnesiumsulfat-Heptahydrat	Epsomit
Magnesiumsulfat-Hexahydrat	Hexahydrat
Magnesiumsulfat-Kaliumchlorid-Trihydrat	Kainit
Magnesiumsulfat-Kaliumsulfat	Langbeinit
Magnesiumsulfat-Natriumsulfat	Vanthoffit
Magnesiumtongranat	Pyrop
Magnesium-Wentzelit	Hureaulith
Magnesium-Zink-Spinell	Gahnospinell (Gahnit)
Magnet	Magnetit
Magneteisen (stein)	Magnetit
Magneteisen, schlackiges	(Ti-haltiger) Magnetit ("Trappeisenerz")
Magneteisenerz	Magnetit
Magnetische Eisenschwärze	(erdiger) Hämatit
Magnetischer Eisenstein	Magnetit
Magnetischer Kies	Pyrrhotin
Magnetkies	Pyrrhotin
Magnetocker	Pulveriger Magnetit
Magnetit Ilmenit	Ein hexagonaler Mischkristall von Ilmenit mit etwas Magnetit
Magnetopyrit	Pyrrhotin

Magnetostibian, Magnetostibnit	Jakobsit
Magnioborit	Suanit
Magniophilite	Beusit
Magniophyllit	Beusit
Magnochromit	Magnesiochromit
Magnocolumbit	Columbit-(Mg), Neuer IMA Name
Magnocolumbit	Magnesioniobit
Magnodraavit	Ein Mg-reicher Uvit
Magnoferrit	Magnesioferrit
Magnoferrocalcit	Gemisch von Calcit und Ankerit
Magnomagnetit	Magnesiomagnetit
Magnophorit	K-haltiger Richterit
Magny-Monothermit	Monothermit (wohl identisch mit Kaolinit)
Magnymontmorillonit	Magnesiummontmorillonit
Mahadevit	Zwischen Muskovit und Phlogopit
Maigrün	Mineralgemisch aus Tsumeb
Maitlandit	Thorogummit
Majorca Perlen	Imitationsprodukt
Makarochkinit	Högtuvait
Makhastein	Chalcedon-Varietät ("Mekkastein")
Mäkinenit	β-NiSe, (Zimmer 1973)
Makit	Thenardit-Varietät
	Lepidolith mit großem Achsenwinkel (im Gegensatz zu «Mikrolepidolith»)
Makrolepidolith	
Makroperthit	Varietät von Perthit
Makrotyper Kuphonspat	Levyn
Makrotyper Kalkhaloid	Dolomit
Malachit, diatomer Habronem	Klinoklas
Malachitkiesel	Chrysokoll
Malakolith	Diopsid
Malakon	Undurchsichtiger isotropisierter Zirkon, Varietät
Malawi Saphir	Saphir aus Malawi nahe der Grenze zu Moçambique.
Malayit	Malayait
Malinowskit	Cu-armer Ag-Pb-Tetraedrit
Malladrit	Eigenständiges Mineral, IMA anerkannt
Maltesit	Andalusit (Chiastolith)
Malthait	Asphaltmineral
Malthazit	Allophan
Mamanit	Polyhalit
Manaccanit	Ilmenit
Mänakan	Ilmenit
Mancinit	Angeblich Zn-Silikat von Mancino
Mandel	Kleine Geode
Mandelachat	Chalcedon
Mandelstein	Melaphyr (Gestein!)
Mangan- Lithium-Caesium-Turmalin	Rubellit
Mangan(o)stilpnomelan	Parsettensit
Mangan, phosphorsaures	Triplit
Mangan-Aktinolith	Varietät von Aktinolith
Manganalaun	Apjohnit
Manganalith	Rhodonit
Mangan-Alluaudit	Alluaudit
Manganaluminiumsulfat, wasserhaltiges	Apjohnit
Manganamphibol	Rhodonit
Manganandalusit	Varietät von Andalusit

Mangan-Ansilit	Manganancylit
Mangan-Antigorit	Garnierit
Manganapatit	Mn-haltiger Apatit, (auch Mangualdit), Varietät
Mangan-Arvedsonit	Mn-haltiger Amphibol (Juddit), Varietät von Arvedsonit
Manganaxinit	Axinit-(Mn), Neuer IMA Name
Manganblende	Alabandin
Manganboracit	Z.T. Chambersit, z.T. Ericait
Manganbrucit	Mn-haltiger Brucit (gelbbraun), Varietät
Manganalcit	Mn-haltiger Calcit oder Rhodochrosit
Mangan-Chamosit	Delessit
Manganchlorit	Mn-haltiger Pennin
Manganchlorür	Scacchit
Manganchrysotil	Varietät von Chrysotil
Mangancolumbit	Manganoniobit
Mangancummingtonit	Manganocummingtonit
Mangandiaspor	Mn- und Fe-haltiger Diaspor rosafarben
Mangandickinsonit	Dickinsonit
Mangandioxyd	Gamma-Nsutit
Mangandisthen	Ardennit
Mangandolomit	Z.T. Kutnahorit, z.T. Mn-haltiger Dolomit
Manganeisenspat	Mn-haltiger Siderit
Manganepidot	Piemontit
Manganerz graues	Teils Manganit, teils Pyrolusit
Manganerz, brachytypes	Braunit
Manganerz, graues	Z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Manganerz, kupferhaltiges	Crednerit
Manganerz, phosphorsaures	Triplit
Manganerz, prismatisches	Z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Manganerz, prismatoidisches	Manganit
Manganerz, pyramidales	Hausmannit
Manganerz, schwarzes	Z.T. Kryptomelan, z.T. Psilomelan
Manganerz, unteilbares	Psilomelan
Manganfauserit	Epsomit
Mangan-Fayalit	Teils Fayalit, teils Igelströmit
Mangan-Fluorapatit	Mangan-Apatit
Manganglanz	Alabandin
Manganglaukonit	Marsjatskit (s.d.)
Mangangranat	Spessartin
Mangan-Graphit	Wad
Manganhydroperoxydul, gewässertes	Hausmannit ("Schwarzmanganerz")
Manganhydroxylapatit	Eine Apatit-Varietät
Manganhyperoxyd	Pyrolusit
Manganhyperoxydul, gewässertes	Manganit
Manganidokras	Vesuvian-Varietät
Manganilménit	Ein Mischkristall mit 14% MnO
Manganjaspis	(unreiner) Rhodonit
Mangankalkankylit	Calcio-Ankylit
Mangankalkspat	Manganocalcit
Mangankies	Hauerit
Mangankiesel	Z.T. Rhodonit, z.T. Gemenge von Rhodonit und Quarz, z.T. Gemenge von Rhodochrosit und Quarz, z.T. Chalcidon
Mangankiesel, schwarzer	Zersetzter Rhodonit ("Klipsteinit")
Manganknebelit	Mischungsglied zwischen Knebelit und Tephroit
Mangankoninckit	Mn-haltiger Koninckit
Mangankrokydolith	Varietät von Krokydolith
Mangankupfererz, Mangankupferoxyd	Crednerit

Mangan-Leonit	Synthet. Produkt
Manganludwigit	Pinakolith
Manganmagnetit	Z.T. Jakobsit, z.T. Vredenburgit
Manganmelanterit	Luckit
Mangan-Monticellit	Glaukochroit
Manganmuskovit	Tiefvioletter Muskovit mit 2,3% MnO
Mangan-Niobit	Manganocolumbit
Manganoaluminiumsulfat-Tetrakaiikosihydrat	Apjohnit
Manganochalcit	Mn-haltiger Calcit oder Rhodochrosit
Manganochlorid	Scacchit
Manganocker	Wohl identisch mit Wad
Manganocolumbit	Columbit-(Mn), Neuer IMA Name
Manganocolumbit	Manganoniobit
Manganoferrit	Z.T. Jakobsit, z.T. Ferrofranklinit, z.T. ein synth. (Mn,Fe)-Oxyd
Manganogel, Siderogel u. Alumogel	Sind röntgenamorphe wasserreiche Al- und Fe-Oxide die durch schnelle Ausfällung aus Lösungen oder durch intensive Zersetzung Al u. Fe-reicher Sedimente in sehr feuchten Milien entstehen
Manganohydroxyd	Pyrochroit
Manganolith	Rhodonit
Manganomagnetit	Z.T. Jakobsit, z.T. Vredenburgit
Mangano-Manganit	Haumannit
Manganomelan	Hartmanganerz, meist Romanechit (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Manganomelan	Z.T. Manganomelan s.str. (=amorphes MnO ₂), z.T. Psilomelan, z.T. Pyrolusit, (Friedrich O. 1974)
Manganomossit	Metamikter Columbit
Mangano-Nimit	Mn-haltiger Nimit
Manganoniobit	Manganocolumbit
Manganophyll	Mn-reicher Biotit, Varietät
Manganophyllit	Mn-reicher Biotit, Varietät
Manganoplesit	Mn-haltiger Siderit
Manganopyrosmalith	Pyrosmalith-(Mn), Neuer IMA Name
Manganorthit	Mn-haltiger Allanit
Manganosalz der manganigen Säure	Braunit
Manganosideroplesit	Mn- und Mg-haltiger Siderit
Manganosphärit	Mn-haltiger Siderit
Mangano-Steenstrupin	(Ce,La,Th,Ca)(Mn,Fe),[(OH) ₂ /SiO ₃].2H ₂ O, (Zimmer 1973)
Manganostilpnomelan	Parsettensit
Manganosulfat-Heptahydrat	Mallardit
Manganosulfat-Kaliumsulfat	Manganolangbeinit
Manganosulfat-Monohydrat	Szmikit
Manganotantalit	Tantalit-(Mn), Neuer IMA Name
Manganotapiolit	Tapiolit-(Mn), Neuer IMA Name
Manganowolframit	Hübnerit
Manganoxyapatit	Manganvoelcklerit
Manganoxyapatit	Mangualdit, (Kipfler a. 1974)
Manganoxydul, kohlen-saures	Rhodochrosit
Manganpecherz	Triplit
Manganpektolith	Mn-haltiger Pektolith (Pektolith-Mn)
Mangan-Pennin	Mn-führender Pennin
Manganphlogopit	Ein Phlogopit mit bis zu 18% MnO
Manganpickeringit	Mn-haltiger Pickeringit ("Bosjemanit")
Manganrockbridgeit	Ein Mischungsglied zwischen Frondelit und Rockbridgeit
Mangansahlit	Varietät von Sahlit

Manganschaum	Wad
Manganschwärze	Wad
Mangansee-Erz	Wad
Manganseverginith	Tinzenit
Mangansicklerit	Sicklerit
Mangan-Siderit	Mn-haltiger Siderit (Manganosiderit)
Mangan-Smithsonit	Mn-haltiger Smithsonit
Manganspat	Hauptsächlich Rhodochrosit aber auch Rhodonit
Mangan-Spinell	Teils Galaxit, teils Jakobsit
Manganstaurolith	Nordmarkit
Manganstilpnomelan	Parsettensit
Mangansumpferz	Limonit-Varietät
Mangantantalit	Tantalit
Mangantongranat	Spessartin
Mangan-Tschinglusuit	Siehe Tschinglusuit
Manganuralit	Eine Uralitvarietät mit 7,4% Na ₂ O, 2,2% CaO und 3,1% MnO
Manganvesuvian	Varietät von Vesuvian
Manganvitriol	Z.T. Mallardit, z.T. Fauserit, z.T. Mn-haltiger Chalkanthit, z.T. Ilesit
Manganvoelckerit	Varietät von Apatit (Manganoxypatit)
Mangan-Wentzelit	Hureaulith
Manganwiesenerz	Wad
Manganwolframit	Hübnerit
Manganzeolith	Ganophyllit
Manganzinkspat	Mangansmithsonit
Mangualdit	Mn-haltiger Apatit, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Mangualdit	Manganvoelckerit ("Manganoxypatit", "Manganapatit"), (Friedrich O. 1974)
Manjak	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Mansjöit	Körniger Diopsid mit strukturell unerklärtem Fluor-Gehalt
Marahuit	Bituminöser Lignit
Marakaibostein	(Guano-) Phosphorit
Maranit	Andalusit (Chiastolith)
Marasmolith	Teilweise zersetzter, Fe-haltiger Sphalerit
Marbugit	Phillipsit
Marburgit	Phillipsit-Varietät
Marcasit	Markasit
Marcelin	Z.T. Barunit, z.T. wohl identisch mit Rhodonit, aus Rhodonit entstandener Braunit
Marcellin	Z.T. Barunit, z.T. wohl identisch mit Rhodonit, aus Rhodonit entstandener Braunit
Marchasita	Pyrit
Marcylith	Z.T. unreiner Atacamit, z.T. Gemenge von Tenorit, Covellin usw.
Marekanit	Gesteinsglas (Obsidian)
Margarodit	Ein talkartig aussehender Mischkristall zwischen Muskovit und Paragonit
Mariatit	Marmatit? (s.d.)
Mari-Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Marienbergit	Varietät von Natrolith (Natrolithphonolith)
Marieneis	Gips
Marienglas	Wasserklarer Gips, Varietät
Marignacit	Ceripyrochlor-(Ce)
Marionit	Hydrozinkit
Mariposit	Cr-haltiger grüner Muskovit (Phengit) Varietät
Markasit, paratomer	Skutterudit
Markasitknollen	Pseudomorphose von Pyrit nach Markasit
Marmairolith	Wohl identisch mit Richterit von Langban

Marmaroscher-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Marmatit	Tiefschwarzer Fe-reicher Sphalerit, Varietät
Marmelstein	Calcit
Marmelstein	Marmor (Gestein!)
Marmolith	Antigorit
Marmor fusareum	Calcit
Marmor metallicum	Z.T. Calcit, z.T. Baryt
Marmor nitidum	Calcit
Marmor rude	Calcit
Marmor von Salt Creek	Anhydrit
Marmor, Stadt Oldendorfer	Anhydrit
Marmora	Calcit
Marmorwachs	Boryslawit ("Ozokerit"-Varietät)
Marquashita	Pyrit
Marsjatskit	Mn-haltiger Glaukonit
Marsyafskit	Marsjatskit
Martinit	Varietät von Whitlockit, mit Beimengungen von CaCO_3
Martinsit	Z.T. Kieserit, z.T. Gemenge von Kieserit mit Halit
Martinuit	Whitlockit
Martit	Hämatit, pseudomorph nach Mgnetit
Martouriot	Berthierit
Martourit	Berthierit
Mascagnit	Mascagnin, eigenständiges Mineral, IMA anerkannt
Mascaregnit	Eine Opalsubstanz pflanzlichen Ursprungs
Maskelynit	Glasig geschmolzener Bytownit in Meteoriten, Varietät
Masonit	Chloritoid
Masrit	Pickeringit ?
Massenkalk	Unvollkommen oder überhaupt nicht geschichteter Kalkstein
Massik	Grauer ungebänderter Chalcedon
Masut	Künstl. Produkt –Ein Rückstand bei der Raffinerie von Erdöl
Mataradialmant (Maturadialmant)	(farbloser) Zirkon
Matrait	Wurtzit-3R?? / Säuliger Sphalerit, lamellar mikroverzwillingt
Matricit	Ein veränderter Olivin
Matroniobit	Monoklines NaNbO_3
Matronphlogopit	Varietät von Phlogopit
Mattkohle	Durit (matte Streifen in der Steinkohle, enthalten die flüchtigen Bestandteile)
Matura	Diamant- Handelsname für Zirkon farblos
Matveevit	Beyacarit
Mauersalpeter	Nitrocalcit
Mauersalz	Nitrocalcit
Mauerschweiß	Nitrocalcit
Maufit	Klinochlor und Lizardit in feinsten Wechsellagerung
Mauilith	Labradorit
Mauleonit	Klinochlor ("Leuchtenbergit")
Mauritzit	Fe^{3+} -haltiger Montmorillonit, Varietät
Mausit	Unsicheres Mineral
Mauzeilit	Pb-haltiger Lewisit, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Mauzeilit	Roméit (Friedrich O. 1974)
Mavinit	Ein Fe-haltiger Chloritoid
Mavudzit	Davidit
Maw-sit-sit	(Jadealbit), als Schmuckstein verwendeter Albit-Jadeit-Schiefer aus Burma
Maxit	Leadhillit
Maxixeberyll	Dunkelblauer Aquamarin (aus Brasilien)

Mayait	Mexikanischer Jadeit, (Tuxtlit)
Mazapilit	Arseniosiderit (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Mazapilit	Arseniosiderit (pseudomorph nach Skorodit), (Friedrich O. 1974)
Mboziit	$\text{Na}_2\text{CaF}_3\text{Fe}_2[\text{OH}/\text{AlSi}_3\text{O}_{11}]_2$, (Zimmer 1973)
Mboziit	Ein Na-Amphibol, (Kipfler A. 1974)
McAllisterit	Macallisterit
McDonaltit	Macdonaltit
Mechernichit	Bravoit von Mechernich
Medam(a)it	Diaspor-Varietät
Medfordit	Amerikanische Achat-Varietät (Moosachat)
Medjdit	Zippeit-Varietät?
Medmontit	Gemenge aus Chrysokoll und Tonmineralien
Medziankit	Zn-haltiger Olivenit
Meer	Bernstein
Meerschaluminit	Halloysit
Meerschäum	Meist Sepiolith, z.T. aber auch Calcit (Kreide, "Mondmilch")
Meerschäum, bosnischer	Magnesit
Meerstein	Succinit
Megabasit	Hübnerit
Megabromit	Bromchlorargyrit ("Embolit")
Mehlbaz (Smectites byruthensis)	Schmerstein (s.d.)
Mehlgips	Gips
Mehlkreide	Calcit (pulverig)
Mehlquarz	Quarz-Varietät
Mehlschwefel	Schwefel
Mehlzeolith	Gruppenname für Natrolith, Mesolith, Skolezit
Meizonit	Mizzonit
Mekkastein	Blauer Chalcedon aus Arabien
Melaconit (Melakonit)	Tenorit
Melanargyrit	Stephanit
Melanasphalt	Asphaltmineral ("Albertit")
Melanchlor	Heterosit pseudomorph nach Triphylin
Melanchlormalachit, hemiprismatischer	Vauquelinit
Melanchroit	Phönikochroit
Melanchym	Harzmineral (Rochlederit)
Melanerz	Polymignit, Fergusonit oder Gadolinit
Melanerz, diprismatisches	Ilvait
Melanerz, hemiprismatisches	Gadolinit
Melanerz, prismatisches	Fergusonit
Melanerz, prismatoidisches	Allanit
Melanglanz, prismatischer	Stephanit
Melanglanz, rhomboedrischer	Z.T. Polybasit, z.T. Cronstedtit
Melanglimmer	Z.T. Stilpnomelan, z.T. Cronstedtit, usw.
Melangraphit	Graphit
Melanhydrit	Zersetzungsprodukt von Basalttuff
Melanit	Ti-haltiger Andradit, Varietät (Mischkristall der Reihe Andradit-Schorlomit)
Melanochalcit	Gemenge, hauptsächlich Tenorit, Chrysokoll und Malachit
Melanochlor	Heterosit
Melanochoit	Phoenikochroit
Melanokonit	Tenorit
Melanolith	Delessit
Melanosiderit	Offenbar ein Gemenge von Limonit und einem Eisensilikat
Melanostibian	Melanostibit
Melanteria	Melanterit
Melichromerz, pyramidales	Mellit

Melichromharz	Mellit, Melierterz, einkörniges Gemenge von Sphalerit-, Galenit- und Kupfererzen
Melichrysos	Gelber Zirkon
Melinit	Gemenge von Limonit und Halloysit (Bol; "Gelberde")
Melinophan	Meliphan
Melinose	Wulfenit
Meliphanit	Meliphan
Melit	Wohl Varietät von Allophan
Mellonit	Pseudocotunnit oder Gemenge
Mellorit	Gemenge von Kaolin und Halloysit
Melnikovit, (Melnikowit)	Feinstkörniges amorphes Eisensulfid (z.T. mit Markasit, Pyrit oder Greigit
Melnostibit	Melanostibit
Melopsit	Wohl identisch mit Serpentin ("Gymnit")
Melosark	Melopsit (wohl identisch mit Gymnit)
Menakan(it) (Menaccanit, Menacconit)	Ilmenit
Menakeisenstein	Ilmenit
Menakerz	Titanit (Sphen)
Menaocanit	Falsche Schreibweise für Menaccanit
Menardit	Thenardit
Mendelejewit	Betafit
Mendiffit	Mendipit
Menervit	Taranakit
Mengit	Z.T. Niobit, z.T. Monazit
Menilit	Orangogener Opal
Mennige	Minium
Mennigt	Zinnober
Mercurammonit	Kleinit
Mercurius	Gediegen Quecksilber
Meri-kiri	Succinit
Merkur	Gediegen Quecksilber
Mercurammonit	Kleinit
Merkurblende	Cinnabarit
Merkurfahlerz	Tetraedrit ("Schwazit")
Merkurglanz	Metacinnabarit oder Onofrit
Merkurhornerz	Kalomel
Merkurkerat	Kalomel
Merkursilber	Amalgam
Merkurspat	Kalomel
Mernakeisenstein	Ilmenit
Meroxen	Fe-armer Biotit
Merre-kiri	Succinit
Merrhueit	$(K,Na)_2Fe_2(Fe,Mg)_3[Si_{12}O_{30}]$, (Zimmer 1973)
Merrhueit	Merrhueit
Merrillit	Carbonat-Apatit (Francolith), (Friedrich O. 1974)
Merrillit	Whitlockit aus Meteoriten, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Merumit	Gemenge aus Grimaldiit, Bracewellit, Mcconnelit u. Guyanait, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Merumit	Gemenge von Eskolait, Quarz, Pyrophyllit usw. (Friedrich O. 1974)
Mesabit	Goethit, ockeriger Limonit)
Mesiti	Mesitin
Mesitin	Mesitinspat
Mesitin(spat)	Ferro-Magnesit, Fe-haltiger Magnesit, Varietät
Mesitit	Mesitinspat (Eisenmagnesit)
Mesodialyt	Varietät von Eudialyt

Mesoenstatit	(Metatalk) Modifikation (stabil von 900-1270° C) der Reihe Enstatit, Klinoenstatit
Mesole	Thomsonit
Mesolin	Levyn
Mesolithin	Thomsonit
Mesomikroklin	Ehemalige monokline Hochtemperaturform von Mikroklin, die bei der Abkühlung mit wechselndem Ordnungsgrad triklin wurde
Mesosiderit	Steinmeteorit
Mesosiderite	Varietät von Siderolithe-Meteorite
Mesotyp	Z.T. Natrolith, Mesolith oder Skolezit
Mesquitelit	Montmorillonitähnliches Umwandlungsprodukt von Feldspat
Messingblüte	Aurichalcit
Messingerz	Gemenge von Chalkopyrit und Sphalerit
Messingit	Aurichalcit
Meta- Parisit	$\text{CaCe}_2\text{O}_3\text{F}_2$
Meta-Arsenuranocircit	Meta-Heinrichit
Metabasalumin	Ergibt sich durch Erhitzen von Basalumin auf 150°C (dann wasserfrei)
Metabassetit	Bassetit
Metabentonit	a) meta-morphisierter Bentonit b) ein Montmorillonit-Mineral
Metabiotit	Bauerit
Meta-Boracit	Boracit
Metabrucit	Periklas pseudomorph nach Brucit
Metabrushit	Brushit
Metacalcioranit	Meta-Autunit
Metachabasit	Teilweise dehydratisierter Chabasit
Metachalcolith	Metatorbernit
Metachlorit	Daphnit-Varietät
Metaclociwardit	Ca-haltige Wardit-Varietät?
Meta-Cristobalit	Hoch-Cristobalit
Metadesmin	Teilweise dehydratisierter Stilbit
Metaepistilbit	Teilweise dehydratisierter Epistilbit
Metagadolinit	Zersetzter Gadolinit ?
Metagreenalith	Greenalith
Metahalloysit	Entwässerter Halloysit, Varietät (Friedrich O.1974)
Metahalloysit	Halloysit-7A IMA eig., (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Metaheulandit	Teilweise dehydratisierter Heulandit
Metahydroboracit	Inderborit
Metajarlit	Jarlit
Meta-Jarlit	Wohl identisch mit Jarlit
Meta-Jennit	Jennit
Metakalkuranit	Wohl identisch mit Meta-Autunit
Meta-Kamacit	Meteor. Kamazit
Metakaolin	Ein künstliches Erhitzungsprodukt von Kaolin
Metakernit	Künstlich durch Entwässerung von Kernit entstanden
Metakupferuranit	Metatorbernit
Metalaumontit	Laumontit ("Leonhardt")
Metaliebigit	Ungenügend beschrieben, ähnlich Liebigit
Metallum problematicum aureum paradoxum	Gediegen Tellur
Metalomonossowit	Lomonossowit-ß
Metalonchidit	As-haltiger Markasit
Metaloparit	Hydrothermal umgewandelter Loparit, der Wasser aufgenommen, Alkalien und teilweise Erdalkalien eingebüßt hat
Metamilarit	Aufgehobene Bezeichnung
Metamontmorillonit	Bei 400° C entwässerter Montmorillonit
Metamurmanit	Teilweise zersetzter Murmanit

Metanakrit	Wasserfreier Nakrit
Metanatrolith	Z.T. Natrolith ("Epinatrolith"), z.T. künstlich entwässerter Natrolith
Meta-Na-Uranospinit	$\text{Na}_2[\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Metanocerin	Nocerin?
Meta-Perowskit	Perowskit
Metaquarz	Hypothetisch
Meta-Sandbergerit	Meta-Heinrichit
Meta-Sanidin	Gemisch von Albit und Sanidin
Metascolecit	Teilweise dehydratisierter Skolezit
Metascolezit	Teilweise dehydratisierter Skolezit
Metasericit	Muskovit (Sericit)
Metasimpsonit	Mikrolith
Metaskolezit	Künstlich durch Erhitzen von Skolezit (natürlich nur sehr selten!)
Metastrengit	Klinostrengit (Friedrich O. 1974)
Metastrengit	Phosphosiderit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Metataenit	Fe_6Ni , randlicher Bestandteil der Taenit- Bandeisen der Oktaedrit-Meteoriten
Metatalk	Mesoenstatit
Metathenardit	$\delta\text{-Na}_2\text{SO}_4$, FO.: Mt. Pelée (Fumarolenabsatz), (Zimmer 1973)
Metathomsonit	Teilweise dehydratisierter Thomsonit
Metatriplit	Schwarzes Umwandlungsprodukt von Triplit von Mangualde, Portugal
Meta-Tujamunit	Metatyuyamunit, (Meta-Tyuyamunit)
Meta-Uramphit	$(\text{NH}_4)_2[\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Meta-Uranit	Teils eine bevorzugte Hydratstufe von Uranit mit ca. $8\text{H}_2\text{O}$ pro Formeleinheit, teils Gruppenname
Metavanzit	Metavauxit
Metavermiculit	Bei hoher Temperatur entwässerte Saponit-Mineralien
Metavermiculith	Varietät von Vermiculit
Metavoltait	Metavoltin
Metaxit	Chrysotil (-Asbest)
Metaxoit	Unenügend bestimmtes Luminosilikat
Metaxorit	Metaxoit
Metazeolith	Teilweise entwässerte Eolithe mit Änderung der optischen Eigenschaften und gelegentlich Änderung der Kristallsysteme
Metazinnober	Metacinnabarit
Meta-Zirkon	Pseudozirkon
Meteoreisen	Eisenmeteorit
Meteorin	Taenit
Meteorit	Gesteinsartige Bruchstücke, die aus dem Weltraum (Kosmos) auf unserer Erde niedergehen
Meteorokies	Troilit
Meteorstein	Steinmeteorit
Meullerit	Schertelit
Mexikanischer Achat	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit
Mexikanischer Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Mexikanischer Onyx	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit
Meyersit	Variscit?
Mg-Orthit	Magnesium-Orthit
Mg-Vermiculit	Vermiculit
Miascit	Teils Gemisch von Strontianit und Calcit, teils Dolomit
Mica	Glimmer
Mica viridis	Grüner Glimmer
Mica viridis cryst.	Torbernit
Micaphilit	Andalusit
Micaphillit	Andalusit

Micarell	Glimmer (hauptsächlich Muskovit) pseudomorph nach Cordierit ("Pinit") oder Skapolith
Micaultit (Micaultlith)	Umwandlungsprodukt von Rutil
Michaelit	Opal (Kieselsinter)
Michaelsonit	Erdmannit (s.d.)
Micheevit (Micheewit)	Görgevit
Michel-Levyit	Baryt
Microantigorit	Antigorit
Microbromit	Chlorargyrit
Middletonit	Ein bernsteinähnliches Harz
Miedziankit	Zn-reicher Tennantit
Miemit	Varietät von Dolomit
Miennit	Dolomit
Miesit	Ca-haltiger Pyromorphit
Mignumit	Magnetit
Mikro	Als Vorsilbe wird auch Micro geschrieben
Mikrodunhamit	Dunhamit
Mikrofelsit	Feldspat
Mikroklas	K-Feldspat
Mikroclin-Albit	Anorthoklas
Mikroclinperthit	Ein mikroclin mit Perthitstruktur
Mikrolepidolith	Lepidolith mit kleinem Achsenwinkel, im Gegensatz zu «Makrolepidolith»
Mikrolithe	In vulkan. Gläsern vorkommende, meist mikroskopische Kristallindividuen
Mikroperthit	Orthoklas mit orientierten Albitentmischungskörpern
Mikrophyllit	Labradorit mit Einschlüssen (Mikroplakit)
Mikroschörlit	Kaolinit
Mikrothin	Klarer Plagioklas
Mikrovermiculit(h)	Kaolinit
Milanit	Grünlichweißer Halloysit
Milcherde	Talk (Steatit)
Milchopal	Milchigweißer undurchsichtiger, trüber (entwässerter) Opal
Milchquarz	Trüber milchigweißer Quarz mit winzigen Flüssigkeits-Einschlüssen, Varietät
Milchstein	Fossiler Seeigel der weißen Schreibkreide
Mildglanzerz	Polybasit
Mildglaserz	Polybasit
Miloschin	Cr-haltiger Allophan
Milowit	Amorphe Kieselsäure
Miltonit	Bassanit
Mimetit	Mimetesit
Minasit	$2\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, «amorph», als Favas gefunden
Minasragit	Minasragrit (Vanadium-Sulfat)
Mindigit (Mindisit)	Heterogenit
Minera argenti cornea	Chlorargyrit
Minera arsenici alba	Arsenopyrit
Minera cupri clcifomis pura et indurata, colore rubro, vulgo Kupferglas	Cuprit
Minera ferri alba spathiformis	Siderit
Minera plumbi alba spathosa	Cerussit
Minera plumbi nova	Krokoit
Minera plumbi rubra	Krokoit
Minera plumbiviridis	Pyromorphit
Minera spathiforma alba, vel grisea	Cerussit
Minera spathiforma rubra	Krokoit
Mineral vom Weißen Meer	Aragonit pseudomorph nach Coelestin

Mineral von Strontian	Strontianit
Mineral von Tolfa	Alunit
Mineral, blaues aus Katanga	Cornetit
Mineralalkali, natürliches	Soda (s.d.)
Mineralkermes, natürlicher	Kermesit ("Pyrostibit")
Minerallaugensalz	Soda (s.d.)
Mineraltürkis	Türkis
Minervit	Taranakit
Minette	Oolitische Eisenerze des unteren Doggers
Minguétit	Stilpnomelan
Minium (nativum)	Cinnabarit
Mirabeau-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Miriquidit	Enthält As ₂ O ₅ , P ₂ O ₅ , PbO, Fe ₂ O ₃ und H ₂ O, braun, trigonal; Schneeberg/Sachsen
Miromirite	Unnötiger Name für Plumbo-Davidit
Miropolskit	Unnötiger Name, vermutlich für eine Bassanit-Varietät
Mischfahlerze	Kupfer-Arsen-Antimonfahlerz
Misit	Z.T. Copiapit, z.T. Jarosit, z.T. Metavoltin
Miskeyit	Dichter Chlorit, identisch mit Pseudophit, alter, nicht mehr gebräuchlicher Name vom selben Fundort
Mispickel (Mißpickel, Minera arsenici alba)	Arsenopyrit
Mispilit (Pyrites arsenici albus; Pyrites albus Germanorum)	Arsenopyrit
Mißpickel	Schimpfname der Bergleute für Arsenopyrit, weil er giftig ist
Mistpuckel (Arsenicum ferro mineralisatum; Arsenicum albicans splendens)	Arsenopyrit
Misy (Misit)	Gemisch Copiapit, Jarosit und Metavoltin
Mitchellit	Magnesiochromit
Miyashiroit	Hypothet. Alkali amphibol
Mizzonit	Intermediäres Glied der Skapolith-Reihe (Marialith oder Mejonit), Varietät
Mn-Beljankinit	(Ti,Mn,Nb,Ca)(O,OH) ₂ ·H ₂ O, (Zimmer 1973)
Mn-Silikat, rotes	Sepiolith-Varietät
Moch(h)astein	Chalcedon ("Mokkastein")
Modererz	Limonit ("Sumpferz")
Modumit	Skutterudit
Moffetit	CO ₂ Naturgas aus Mofetten
Moffrasit	Bindheimit
Moganit	Mikrokristalliner Quarz-Varietät (Chalcedon)
Mogensenit	Ti-haltiger Magnesit mit entmischem Ulvöspinell
Mogensit	Gemenge von Ti-haltigem Magnetit und Uvit, (Friedrich O. 1974)
Mogok Rubin	Rubin aus Mogok, Burma.
Mogok-Diamant	Weißer Topas
Mohavit	Tincalconit
Mohawkit	Teils Gemenge von Dorneykit mit Nickelin und etwas Breithauptit, teils Ledouxit
Mohawkwhitneyit	Gemenge von Algodonit und Whitneyit
Moheinit	Chlorit (ähnlich Klinochlor oder Moravit)
Mohr	Metacinnabarit
Mohrenkopf	Turmalin-Varietät
Mohsin	Löllingit
Mohsit	Pb-haltiger Crichtonit, Varietät
Mohsit	Ilmenit, (Kipfler A. 1974)
Moissanit	Meteormineral, Siliziumkarbid

Moissonit	Eine neue Diamant imitation seit 1998.
Mokkastein	a) Achat (Baumachat) b) Chalcedon mit dendritischen Einschlüssen
Molarit	Chalcedon
Moldavit (Moldawit)	Gesteinsglas (grüner Glasmeteorit)
Moldovit	Ozokerit (s.d.)
Molengraaffit	Lamprophyllit
Molinera	Anglesit
Mollit	Lazulith
Molochit(es)	Malachit
Molybdaena	Z.T. Galenit, z.T. Molybdänit
Molybdänblau	Ilsemanit
Molybdänbleierz	Wulfenit
Molybdänbleispat	Wulfenit
Molybdänglanz	Molybdänit
Molybdänglanz, edler	Nagyagit
Molybdänit-(Re)	Re-haltiger Molybdänit
Molybdänkies	Molybdänit
Molybdänocker, Molybdänoxyd	Teils Ferrimolybdit, teils Molybdit
Molybdänsäure	Z.T. Molybdit, z.T. Ferrimolybdit
Molybdänsaures Blei	Wulfenit
Molybdänsilber	Wehrilit (identisch mit Pilsenit?)
Molybdin (Molybdit)	Z.T. Molybdit, z.T. Ferrimolybdit
Molybdoscheelit	Molybdänhaltiger Scheelit, Varietät
Molybdosodalith	Molybdänhaltiger Sodalith, Varietät
Molybduran	Uran-Molybdat
Monalbit	Hochtemperaturphase von Analbit
Monazitoid	Unreiner Monazit
Mond der Berge	Diamant
Mond(en)milch (bethlehemitische; Lac lunae, Agaricus mineralis, Stenomarga)	(pulveriger) Calcit (Kreide)
Mondolith	Calcedon mit helbraunem Quarz, aus Maroko.
Mondstein	Orthoklas mit blauweißem Schillereffekt, Schmuckstein-Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Mondstein	Z.T. Sanidin, z.T. (milchig getrübt) Plagioklas, z.T. Gips, (Friedrich O. 1974)
Monheimit	Ferrosmithsonit
Monit	Erdiger Kollophan von der Insel Mona (Dahlit)
Monokaliumcarbonat	Kalicinit
Monoklinoedrisches Magnesiahydrat	Brucit
Monophan	Epistilbit
Monothermit	(Magny-Monothermit, Endothermit) wohl identisch mit Kaolinit
Monotomer Dystom-Malachit	Erinit (s.d.)
Monradit	Serpentinisierter Pyroxen
Monrepit	Fe-reicher Biotit
Monrolith	Sillimanit
Monsmedit	Voltait (mit fraglichem Thallium-Gehalt)
Montana-Jet	Obsidian
Montana-Rubin	Roter Granat
Montasit	Amosit
Montblanc-Rubin	Quarz, (Rosenquarz)
Montesit	Pb-haltiger Herzenbergit, Varietät
Montmartrit	Gips
Montmilch	Calcit
Montmorillonit-Chlorit	Von mehreren Fundstellen in Japan beschrieben, aus Texas etc. Tosudit ist als Name vorgeschlagen worden

Montmorillonit-Kaolinit	Mit unregelmäßiger Wechsellagerung sind in japanischen Tonen beobachtet worden
Monzanit	In den Sanden des Schiretales (Nyassaland gefunden)
Moorabo(o)lit	Unreiner Natrolith
Mooreit-D	Torreyit
Moosachat	Feinkristalliner Quarz mit moosförmigen grünen Einschlüssen, Schmuckstein-Varietät
Moosopal	Opal mit moosähnlichen Einschlüssen
Morachtus	Mondmilch
Morasterz	Limonit ("Sumpferz")
Moraststein	Limonit ("Sumpferz")
Moravit	Ein Chlorit mit noch nicht ganz geklärtem Aufbau
Morawit	Mackensit
Morencit	Nontronit
Moresnetit	Gemenge von Sauconit und Hemimorphit
Morganit	Rosafarbener Beryll, Edelstein-Varietät
Morion	Dunkel-rauchbrauner bis schwarzer undurchsichtiger Quarz, Varietät
Mormalarsenkies	Arsenopyrit
Mornit	Labradorit
Morochit	Moroxit
Morocochit	Schapbachit
Moronit	Gemenge, hauptsächlich CaCO_3 (Calcit)
Moronolith	Jarosit ?
Moroxit	Grünlichblauer Apatit
Morpholith	Magnesit
Morvenit	Harmotom in unverzwilligten Kristallen
Moscovit, Moskovit	Muskovit
Mosenit	Aragonit
Moskauer Glas	Muskovit in großen durchsch. oder durchs. Tafeln
Mossit	Tantalhaltiger Ferrocolumbit, Varietät
Mossottit	Sr-haltiger Aragonit
Moth	Zn-haltiger Limonit
Mourolit	Ungenau beschriebenes Oxalat-Carbonat
Mozambikit	$(\text{Th,SE,U})(\text{O,OH})_2$, (Zimmer 1973)
Mozarkit	Rot, rosenrot, braun gefärbter Flint (s.d.)
Mückenachat	Varietät von Achat
Mückenstein	Dendriten Calzedon
Muckit	Succinitähnliches Harz
Mühlstein	Quarzit
Muldan	Orthoklas
Mullanit	Boulangerit
Müller(i)sches Glas	Opal (Hyalit, "Glasstein")
Müllerin	Krennerit (oder Sylvanit? "Gelberz")
Müllerit	Z.T. Nontronit ("Zamboninit"), z.T. Schertelit
Mullicit	Vivianit
Mullinit	Vivianit
Mumbit	Plumbomikrolith
Munkforssit	Mn-haltiger Apatit
Munkrudit	Cyanit
Muntenit	Fossiles Harz ("Bernstein")
Murchisonit	Orthoklas mit blauweißem Schillereffekt, Schmuckstein-Varietät
Murdiacit	Lilafarbener Anhydrit
Muria	Halit
Muriacalcit	Dolomit
Muriacit	Anhydrit (blass lilafarben)

Muromontit	Allanit, (Alluaudit?)
Murrhina	Fluorit
Murrhinische Gefäße	Gefäße z.T. aus Chalcedon, z.T. aus Fluorit
Mursinskit	Mm-große Kriställchen als Einschlüsse im Topas von Murminsk, tetragonal, Zusammensetzung unbekannt
Muschelachat	Muschelartig gezeichneter Chalcedon, (Achat)
Muschelkalk	Muschelreicher Kalkstein
Muschelmarmor	Calcit ("Anthrakonit")
Muschetowit	Magnetit pseudomorph nach Hämatit
Muscovit, Cr-haltiger	Fuchsit
Müsenit	Linneit
Müsenit	Lokalbezeichnung für einen Linneit
Musgravit	Magnesiotaaffeit, IMA/2002, Lapis Heft 6/2002
Musit	Parisit
Muskovit-Beidellit	Strunz 463
Muskowischer Stein	Muskovit in großen Tafeln
Mussit	Diopsid
Mussolinit	Talk (Steatit)
Mussonit	Diopsid
Muthmannit	Etwa (Ag,Au) Te
Muttschener Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Muzit	Parisit
Myelin	Nakrit
Myelin	Nakrit ("Steinmark")
Myrickit	Grau und rot gefleckter Chalcedon
Myrmalm	Limonit
Mysite	Misy (Gemisch von Copiapit, Jarosit und Metavoltin)
Mysore Rubin	Rubin aus Mysore, Indien.
Mysorin	Gemenge, hauptsächlich Malachit
N´hangellit	Varietät von Bitumen (dem Coorongit ähnlich)
Naautunit	Autunit mit Na ₂ anstelle von Ca
Nadeleisenerz	Goethit
Nadelerz	Aikinit
Nadelquarz	Varietät von Quarz
Nadelspat	Z.T. Aragonit, z.T. Alstonit (Diplobas)
Nadelspat, synthtischer	Alstonit (Diplobas)
Nadelstein	Z.T. Aragonit, z.T. Natrolith, z.T. Quarz (Bergkristall), wenn er Rutil, Hämatit, Chlorit, Amianth usw. in nadeligen Formen einschließt
Nadelzeolith	Mesotyp (Natrolith, Mesolith, Skolezit)
Nadelzinn, Nadelzinnerz	Nadeliger Kassiterit
Naegit	Y-, Nb-, Ta-, Th-, U- haltiger Zirkon
Naesumit	CaAl-Silikat mit H ₂ O
Nagatelith	Phosphorhaltiger Allanit-(Ce)
Nagelfluh	Konglomerat
Nagelkalk	Calcit
Nagiak(er)erz (Nagyag(er)erz)	Nagyagit
Nagolnit	Hypothetisch
Nagyagerz	Nagyagit
Na-Heterosit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Na-Hewettit	(Na,K) ₂ H ₂ [V ₆ O ₁₇]·8H ₂ O, (Zimmer 1973)
Nakalifit	Gagarinit
Nakaseit	Andorit (Strukturvarietät)
Nakhlite	Varietät von Achondrite-Meteorit
Naltschikit	Montmorillonit
Namaqualith	Cyanotrichit
Na-Montmorillonit	Beidellit-Varietät

Nanadkewit	Nenadkevit
Naohthin	Hatchettin oder Ozokerit
Napalith	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Näpfchenkobalt, Näpfchenkobelt	Arsen gediegen (Scherbenkobalt)
Näpfchenkobold	Gediegen Arsen
Napfgold	Seifengold aus dem Napfgebiet/CH
Naphta	Bitumen
Naphtadil	Ozokerit
Naphthadil	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Naphthadit	Ozokerit
Naphthalin, natürliches	Scheererit
Naphthalinharz, prismatisches	Scheererit
Naphtin	Hatchettin oder Ozokerit
Naphtolith	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Napoleonit	Z.T. Orthoklas, z.T. Amphibol, z.T. Kugeldiorit oder Corsit
Napolit	Hauyn
Na-Purpurit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Na-Spodumen	Soda-Spodumen
Nasturan	Uranpecherz (Uranpechblende), Uraninit
Nasumit	Naesumit
Natramblygonit	Fremontit
Natrikalit	(K-haltiger?) Halit
Natrit	Natron
Natriumalaun	Mendozit
Natriumaluminiumsulfat-Dodekahydrat	Soda (s.d.)
Natriumammoniumphosphat	Sterkorit
Natriumammoniumsulfat-Dihydrat	Lecotit
Natrium-Autunit	Metanatro-Autunit
Natrium-Bentonit	Na-Montmorillonit
Natriumcalciumcarbonat-Pentahydrat	Gaylussit
Natriumcalciummanganphosphat, wasserhaltiges	Fillowit
Natriumcalciumsulfat	Glauberit
Natriumcarbonat-Dekahydrat	Mendozit
Natriumcarbonat-Monohydrat	Thermonatrit
Natriumchlorid	Halit-Ton-Gemenge
Natriumcuprihydroxysulfat-Dihydrat	Natrochalcit
Natriumdachiardit	Dachiardit-Na
Natriumdihydroxyaluminiumcarbonat	Dawsonit
Natriumferrihydroxysulfat-Trihydrat	Sideronatrit
Natriumglaukonit	Na-haltiger Glaukonit
Natriumheterosit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Natriumhewettit	Na-Hewettit
Natriumkaliumsulfat	Glaserit
Natrium-Killinit	Gemisch von Soda-Spodumen, Illit, Cymolith und Halloysit
Natriumkupfersulfat-Dihydrat	Kröhnkit
Natrium-Illit	Brammallit
Natriummagnesiumsulfat	Vanthoffit
Natriummagnesiumsulfat-Dihydrat	Löweit
Natriummagnesiumsulfat-Tetrahydrat	Astrakanit = Blödit
Natriumnitrat	Nitronatrit
Natriumphlogopit	Aspidolith
Natriumpurpurit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Natriumsulfat	Thenardit
Natriumsulfatchlorid, neues	Sulfohalit
Natriumsulfat-Dekahydrat	Mirabilit

Natriumsulfat-Natriummagnesiumcarbonat	Tychit
Natriumsulphat	Thenardit
Natriumtriphylit	Arrojadit
Natroapophyllit	Apophyllit-(NaF), Neuer IMA Name
Natro-Autunit	Metanatro-Autunit
Natroborocalcit	Ulexit
Natrocalcit	Z.T. Gaylussit, z.T. Datolith
Natromontebrasit	Natramblygonit
Natron (engl.)	Soda (s.d.)
Natron- und Kalksulfat doppeltes	Glauberit
Natron, borsaures	Borax
Natron, kohlensaures	Soda (s.d.)
Natron, prismatisches	Trona
Natron, salpetersaures	Nitronatrit
Natron, salzsaures	Halit-Ton-Gemenge
Natron, schwefelsaures	Z.T. Thenardit, z.T. Mirabilit
Natronalaun	Mendozit
Natronamblygonit	Fremontit
Natronanorthit	Carnegieit
Natronatrit	Nitratit
Natronberzeliit	Na-haltiger Berzeliit
Natron-Biotit	Varietät von Biotit
Natronborocalcit	Ulexit
Natron-Carnotit	Synthetisch, $\text{Na}_2[(\text{UO}_2)_2/\text{V}_2\text{O}_8] \cdot n\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Natronchabasit	Gmelinit
Natronchabazit	Gmelinit
Natronfeldspat	Plagioklas (besonders Albit)
Natronglimmer	Paragonit
Natrongranat	Lagoriolit
Natronhauyn	Nosean
Natronheulandit	Heulandit-Varietät (Klinoptinolith)
Natronhornblende	Z.T. Arfvedsonit, z.T. Glaukophan, z.T. Riebeckit usw.
Natroniobit	a) monoklines NaNbO_3 b) dimorph mit Lueshit
Natronite	Natrolith oder Natron
Natronitrit	Nitronatrit
Natronitrite	Nitratin
Natronkalisimonyit	Astrakanit = Blödit
Natronkatapleit	Ca-freier Katapleit
Natronmanganwollastonit	Mn-haltiger Pektolith (Schizolith)
Natronmargarit	Ephesit
Natron-Meso-Mikroklin	Anorthit-Natron-Orthoklas
Natronmesotyp	Natrolith
Natronmikroklin	Na-haltige homogene Varietät von Orthoklas
Natronnitrat (Natronitrit)	Nitronatrit
Natrononkosin	Paragonit
Natron-Orthoklas	$(\text{Na},\text{K})[\text{AlSi}_3\text{O}_8]$, FO.: S-Norwegen, (Zimmer 1973)
Natronphlogopit	Varietät von Phlogopit
Natronpurpurit	Gemisch von Purpurit und Alluaudit
Natronsalpeter	Nitronatrit
Natronsalz, hemiprismatisches	Soda (s.d.)
Natronsalz, prismatisches	Thermonatrit
Natron-Sanidin	Na-haltige homogene Varietät des Orthoklas
Natronspodumen	Oligoklas
Natronsulfat, anhydrisches	Thenardit
Natron-tremolit	Mineral zwischen Tremolit und Glaukophan

Natronwollastonit	Pektolith
Natropal	Na-haltiger Opal
Natrosiderit	Akmit = Aegirin
Natroxonolit	Miserit
Natrum, ägyptisches	Trona
Natrum, gewöhnliches kohlen-saures	Soda (s.d.)
Natrum, strahliges	Trona
Natrum, tripolitanisches	Trona
Natrum, trocknes kohles- saures	Trona
Natrum-salpeter	Nitronatrit
Natrum-salz	Soda (s.d.)
Natrum-salz, prismatisches	Z.T. Nitrokalit, z.T. Thermonatrit
Natürliche Naphthaline	Scheererit
Natürliche Smalt(e)	Lazulith
Natürlicher Arsenikkalk	Arsenolith
Natürlicher Goldschwefel	Kermesit
Natürlicher Kermes	Kermesit
Natürlicher Mineralkermes	Kermesit ("Pyrostibit")
Natürlicher Salpeter	Nitronatrit
Natürlicher Vitriol	Melanterit
Natürliches Berlinblau	Vivianit
Natürliches Bittersalz	Mirabilit
Natürliches Bleivitriol	Anglesit
Natürliches Glaubersalz	Mirabilit
Natürliches Küchensalz	Halit
Natürliches Mineralalkali	Soda (s.d.)
Natürliches mineralisches Alkali	Thermonatrit
Natürliches Salmiak	Salammoniak
Naurodit	Blauer Amphibol
Nauruit	Kollophan (Fluorapatit, Francolith)
Naxischer Stein	Naxium
Naxium	Korund
Necromit	Othoklas-Varietät
Necronit	Othoklas-Varietät
Nefedievit	Wohl identisch mit Montmorillonit
Neffgil	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Nefgil	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Neftgil	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Nekronit	Orthoklas
Nelsonit	Varietät von Rutil von Nelson/Virginia
Nemalith	Fe-haltiger Brucit, Varietät
Nemaphyllit	Antigorit
Nematolith	Nemalith
Nemečit	Hisingerit?, Canbyit?
Nenadkevit	Coffinit (Friedrich O. 1974), inhomogener Coffinit (Zimmer 1973)
Nenadkevit	Gemenge verschiedener Uranoxide mit Boltwoodit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Nenadkewitschit	Nenadkevichit
Neochrysolith	Fayalit
Neocolemanit	Colemanit
Neocyanit	Lithidionit
Neodigenit	Digenit
Neogastunit	Schröckingerit von Gastein (Gastuna)
Neoglaukonit	Glaukonit-Varietät
Neolith	Unreiner Serpentin
Neomesselit	Messelit

Neopurpurit	Heterosit
Neotantalit	Metamikter Mikrolith
Neotesit	Z.T. Epigenit (Tetraedrit?), z.T. Zersetzungsprodukt von Tephroit (Hydrotephroit)
Neotyp	Bariumcalcit (Barytocalcit)
Nepa(u)lit	Fahlerz?
Nepalit	Tetraedrit
Nephediewit	Nefedievit
Nephelin-Orthoklas	Pseudoleucit
Nephelit	Nephelin
Nepholit	Chiolith
Nephrit	Faseriger Aktinolith, Varietät
Nephrit, magerer	Saussurit (s.d.)
Nephrite	Nephrit, früher aber auch für Saponit und Tremolit
Nephritoid	Nephrit (Aktinolith oder Anthophyllit)
Nertschinskite	Varietät von Halloysit
Neslit	Opal-Varietät
Neudorfit	Succinitähnliches Harz
Neukirchit	Gemenge aus Psilomelan, Pyrolusit (Polianit) usw.
Neumannsche Linien	Meteorit
Neuquenit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Neurolith	Pyrophyllit, (Agalmatolith)
Neutraler Fluocerit	Tysonit
Neutrales flußsaures Cerer	Tysonit
Neutrales schwefelsaures Eisenoxyd	Coquimbit
Nevjanskite	Osmiumhaltiges Iridium (Ir,Os), Varietät
Nevyanskite	Iridosmium
New-Age-Stein oder Luvulith oder Royal Azel	Sugilith
Newboldit	Fe-haltiger Sphalerit (Marmatit)
Newkirchit	Gemenge aus Psilomelan, Pyrolusit (Polianit) usw.
Newkirkite	Manganit
Newportit	Chloritoid
Newtonit	Alunit
N'hangellit	Varietät von Bitumen, ähnlich Coorongit
Niccochromit	Fragliches Ni-Chromat auf Zarait
Niccolit	Nickelin
Niccolum calciforme	Annabergit
Nicholsonit	Zn-haltiger Aragonit, Varietät
Nichtspießglanze	Gruppenname
Nickel(e)melan	Ni-haltiger Manganomelan
Nickel, arseniksaures	Annabergit
Nickeladamin	Ni-haltiger Adamin, Varietät
Nickelantigorit	Antigorit- und Chrysotil-Varietät
Nickel-Antigorit	Nepouit, (Kipfler a. 1974)
Nickelantimonglanz(kies)	Ullmannit
Nickelantimonkies	Ullmannit
Nickelarsen(ik)glanz	Gersdorffit
Nickelarsen(ik)kies	Gersdorffit
Nickelarsenglanz(kies)	Gersdorffit
Nickelarsenkies	Gersdorffit
Nickelasbolan	Ni-Co-haltiger Manganomelan
Nickelbeschlag	Annabergit
Nickelbiarsenat	Chloanthit
Nickelblende	Millerit
Nickelblüt(h)e	Annabergit

Nickelbournonit	Gemenge von Bournonit und Ullmannit
Nickel-Cabrerit	Mg-haltiger Annabergit
Nickel-Chrysotil	Varietät von Chrysotil
Nickel-Cobalt(o)melan	Ni-Co-haltiger Manganomelan
Nickeleisen	Ni-haltiges Eisen (in Meteoriten), Z.T. Kamazit, z.T. Taenit oder Awaruit
Nickeleisenkies	Violarit
Nickeleisenpyrie	Bravoit
Nickelepsomit	Etwa 10% MgO und 12% NiO
Nickelerz, unbekanntes	Valeriit
Nickelerz, weißes	Gersdorffit
Nickelfahlerz	Ni-haltiges Fahlerz ("Frigidit")
Nickelglanz	Z.T. Gersdorffit, z.T. Ullmannit
Nickelgries	Gersdorffit
Nickelgrün	Annabergit
Nickelgymnit	Wohl identisch mit Nickel-Antigorit (Genthit)
Nickelit	Nickelin
Nickel-Jeffersit	Nickel-Jefferisit
Nickelkies	Z.T. Nickelin, z.T. Millerit
Nickelkies, prismatischer	Nickelin
Nickelkobaltkies	Linneit ("Siegenit")
Nickelkobaltomelan	Wad mit Ni und Co
Nickellinneit	Nickelin, Polydymit
Nickelmagnetit	Trevorit
Nickelmagnetkies	Gemenge von Pentlandit und Pyrrhotin
Nickelmelan	Ni-haltiger Manganomelan
Nickelocker	Annabergit
Nickeloxyd(ul)	Bunsenit
Nickeloxydhydrat	Annabergit
Nickeloxydmagnesia, wasserhaltige	Annabergit
Nickelpimelit	Alipit
Nickelporphyrin	Abelsonit
Nickelpyrit	Bravoit
Nickel-Saponit	Pimelit
Nickelsepiolith	Genthit (s.d.)
Nickelskutterudit	Chloanthit, Nickel-Skutterudit
Nickelsmaragd	Zaratit
Nickelspeise	Maucherit
Nickelspiesglanzerz	Ullmannit
Nickelspiesglaserz	Ullmannit
Nickelspinell	Spinell
Nickel-Stibine	Ullmannit
Nickelsulfat-Heptahydrat	Morenosit
Nickelsulfid	Millerit
Nickeltalk	Nickelantigorit (Garnierit)
Nickel-Vermiculit	Varietät von Vermiculit
Nickelvitriol	Morenosit
Nickelwismutglanz	Z.T. Gemenge von Linneit und Bismuthinit, z.T. Polydymit ("Grünait")
Nicolai cuprum	Nickelin
Nicolayit	Thorogummit
Nicomelan	Ein fragliches Ni-Oxid
Nicopyrit	Pentlandit
Nierenkies	Traubig-nierige Form von Chalkopyrit
Nierenspeckstein	Steatit
Nierenstein	Teils Jade, teils Nephrit

Nifesit	Feinkörniges Aggregat von Bravoit und Pentlandit, im Eisenblock von Ovifak (Grönland)
Nigerit	Ferronigerit, IMA/2002, Lapis Heft 6/2002
Niggliit	Niggliit
Nigrescit	Grüne bis schwarze Varietät von Serpentin
Nigrin	Z.T. Fe-reicher Rutil, z.T. durch Rutil teilweise pseudomorphisierter Ilmenit
Nigrit	Asphaltmineral
Niigatait	Klinozoisit-(Sr)
Nilkiesel	(brauner Kugel-) Jaspis
Nimesit	Brindleyit
Niob-Anatas	Anatas, mit 31% TiO ₂
Niobit	Ferrocolumbit
Niobo-Beljankinit	Gerasimovskit
Nioboloparit	(Na,Ce,Ca)(Ti,Nb)O ₃ , (Zimmer 1973)
Niobozirkonolith	Niobreicher Zirkonolith, Varietät
Niobpyrochlor	Pyrochlor-Varietät
Niobtantalpyrochlor	Neotantalit (s.d.), Mikrolith
Niob-Tapiolit	Mossit
Ni-Palygorskit	Teils Genthit, teils Garnierit
Nipholit	Unreiner Chiolith
Ni-Skutterudit	Chloanthit
Niter	Z.T. Nitronatrit, z.T. Nitrokalit
Nitrammit	Ammonsalpeter
Nitrat-Hydrotalkit	Synthet. Produkt
Nitratin	Nitronatrit
Nitrit	Nitrokalit
Nitrium veterum	Trona
Nitroglauherit	Gemenge von Nitronatrit und Darapskit
Nitrtin	Nitronatrit
Nitrumsaiz, prismatisches	Z.T. Nitronatrit, z.T. Nitrokalit
Nitrumsalz, rhomboedrisches	Nitronatrit
Niveit	Copiapit
Nivenit	Eine Uraninitart mit Gehalt an Y und seltenen Erden
Nix	(= Nichts, im Volksmund) Calcit-Varietät: Bergmilch oder Mondmilch, im befeuchteten Zustand erdig weich, getrocknet fest und leicht
Nobilit	Ähnlich Nagyagit
Noceran	Nocerin
Nocerin	Fluoborit (?)
Nogizawalith	Wahrscheinlich identisch mit Oyamalith
Nohlit	Zersetzter Samarskit
Noickelchrysotil	Garnierit oder Chrysotil-Varietät
Nolascit	As-haltiger Galenit
Noonkanbahit	Wohl identisch mit Scherbakovit
Noralith	Mg-armer Barkevikit
Nordenskiöldit	Nordenskiöldin
Nordmarkit	Stauroolith-Varietät (auch Gesteinsnamen)
Norilskit	Eine Pt-,Ni-,Cu-,Fe-Legierung
Normaldolomit	Dolomit
Normalin	Harmotom (auch Phillipsit?)
Normannit	Bismutit
Northetit	Norsethit
Noselith	Nosean
Nosi(a)n	Nosean
Noumeait	Nickelantigorit (Garnierit)

Novoelpidit	Name ohne nähere Beschreibung
Nsuta-MnO ₂	Nsutit
Nuevit	Samarskit
Nugget	Kleines Klümpchen von Platin oder Gold gediegen
Nulvit	Samarskit
Numait, Numeait	Garnierit von Noumea
Nummulitenkalk	Ein tertiärer Kalkstein
Nunagawait	Strontio-Orthojoaquinit
Nunkirchener Lapis	Lapis Lazuli
Nuolait	Gemenge von Nb-Ta-Ti-Mineralen
Nussierit	As-haltiger Pyromorphit, Varietät
Nuttalit	Mejonit
Oakit	Lithiophorit
Oathose	Orthoklas
Oboit	Oborit
Oborit	Rhomboedr. Gute Spaltbarkeit, Enthält vielleicht seltene Erden, Zusammensetzung unbekannt, nur optisch charakterisiert
Obruchevit	Gemenge aus Ytropyrochlor und Uranpyrochlor
Obsidian	Schwarzes vulkanisches Glas
Obvenit	Olivenit
Ocher	Erdiges Pulver, meist Limonit, z.T. auch Hämatit
Ochra cobaltea nigra	Co-haltiger Manganomalän ("Kobaltmanganerz", "Asbolan")
Ochra Cobalti rubra	Erythrin
Ochra nativa	Limonit
Ochra Niccoli	Annabergit
Ochrageel	Z.T. Limonit, z.T. Gemenge von Halloysit mit Limonit (Bolos)
Ochran	Gemenge von Halloysit mit Limonit (Bolos)
Ochriger Brauneisenstein	Limonit
Ochroit	Cerit
Ochrolith	Nadorit
Ochsenaue	a) Fluorit-Oktaeder (mit gekrümmten Flächen und eingekerbten Kanten) von Schönbrunn DDR b) Labradorit
Ock(e)riger Brauneisenstein	Limonit
Ock(e)riger Roteisenstein	Hämatit
Ockenit	Falsch geschrieben, ist Okenit
Ocker, gelber	Limonit
Ockergelb	(toniger) Limonit
Octaedrit	Anatas
Odalith	Sodalith
Odenit (Odinit)	Biotit-Varietät
Odith	Biotit
Odontolith	Varietät von Kollophan, hauptsächlich aus Zähnen entstanden
Oegirin	Ägirin
Oehrli-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Oehrnit	Veränderter Pyroxen
Oellacherit	Ba-haltiger Muskovit-Varietät
Oerstedt	(radioaktiv) zersetzter Zirkon
Ofenbruch	Hüttenprodukt (Zink der Name kommt von Zinken) das sich beim Schmelzprozeß in den Öfen absetzt
Ogkoit	Fe-reicher Prochlorit
Ogkonkoit	Fe-reicher Prochlorit
Oisanit	Z.T. Epidot, z.T. Anatas
Oktaedrische Antimonblüte	Senarmontit
Oktaedrische Arseniksäure	Arsenolith
Oktaedrischer Diamant	Diamant
Oktaedrischer Kobaltkies	Skutterudit

Oktaedrischer Korund	Gahnit
Oktaedrischer Kupferkies	Chalkopyrit
Oktaedrisches Alaunsalz	Kalialaun
Oktaedrisches Ammoniaksalz	Salmiak (Salammoniak)
Oktaedrisches Chromerz	Chromit
Oktaedrisches Eisenerz	Magnetit
Oktaedrisches Flußhaloid	Fluorit
Oktaedrisches Kupfer	Gediegen Kupfer
Oktaedrisches Kupfererz	Cuprit
Oktaedrisches Phosphorkupfer	Libethenit
Oktaedrisches phosphorsaures Kupfer	Libethenit
Oktaedrisches Titanerz	Pyrochlor
Oktaedrit	Anatas (auch Meteoritenbezeichnung)
Oktaedrite	Meteoriten-Gruppenname
Oktobolit	Basaltischer Augit
Oktophyllit	Gruppenname für Glimmer vom Formeltypus Phlogopit, Biotit, Zinnwaldit usw. (vgl. Heptaphyllit)
Olafit	Albit
Oligonit, Oligonspat, Oligonsiderit	Mangan-Siderit
Oliveirait	Ungefähr $3\text{ZrO}_2 \cdot 2\text{TiO}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ amorph, vielleicht sekundäres Produkt von Euxenit
Olivenchalcit	Libethenit
Olivenerz	Z.T. Libethenit, z.T. Olivenit, Pharmakosiderit oder Kraurit (s.d.)
Olivenerz in Würfeln	Pharmakosiderit
Olivenerz, blättriges	Chalkophyllit
Olivenerz, blättriges	Libethenit, (Kipfler A. 1974)
Olivenerz, strahliges	Klinoklas
Olivenkupfer	Olivenit
Olivenmalachit, blättricher (blättriger)	Libethenit
Olivenmalachit, diprismatischer	Libethenit
Olivenmalachit, hemiprismatischer	Vauquelinit
Olivenmalachit, prismatischer	Olivenit
Oliverz	Turanit
Olivin	Mischkristall der Reihe Forsterit-Fayalit (oft mit $\text{Mg} > \text{Fe}$). Auch: Gruppenname (IMA)
Olivinbombe	Auswürfling (vulkanisch), mit überwiegend Olivin
Olivinoid	Olivin
Öllacherit, Ollacherit, Oellacherit	Ba-haltiger Muskovit-Varietät
Ollit	Gemenge von Talk und Chlorit ("Tropfstein")
Ölstein	Nephelin (Eläolith)
Olyntholith	Grossular
Oncosin	Paragonit (auch Gestein!)
Ondrejtit	Gemenge von Huntit mit Magnesit?
Onegit	Goethit in Quarz
Onkoit	Fe-reicher Pyrochlorit
Onkophyllit	Aus Feldspat entstandener schuppiger Muskovit
Onkosin	Paragonit
Onofrit	Se-haltiger Metacinnabarit, Varietät (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Onofrit	Z.T. Onofrit s.str., z.T. Metacinnabarit, z.T. Gemenge einer zweifelhaften Hg-Se-Verbindung mit Kalomel, Quecksilber, Calcit, Quarz usw. ("Köhlerit"), (Friedrich O. 1974)
Ontariolith	Dipyr-Varietät
Onychel	Onyx (s.d.)
Onychstein	Onyx (s.d.)
Onyx	Lagenförmig gebänderter feinkristalliner Quarz Schmuckstein-Varietät

Onyxmarmor	Gips (Alabaster)
Ooguanolith	Wohl Varietät von Taylorit
Ooid	Kleines, rundes Gebilde aus Kalk oder Eisenverbindungen, das sich schwebend im bewegten Wasser bilden kann
Oolith, kieseliger	Quarz
Oolithe	Aggregate konzentrischschaliger Konkretionen, etwa hirsekorngroß
Oosit	Gemenge, vorwiegend Muskovit, pseudomorph nach Cordierit
Opal(in)allophan	Gemenge von Halloysit und Variscit ("Schröterit")
Opalachat	Gebänderter Opal
Opalallophan	Schröterit (Gemenge von Halloysit mit Variscit)
Opaleisenstein	Opal-Varietät (Eisenopal)
Opalin	Allophan, Lamprochomatischer Allophan
Opalisierender Feldspat	Adular
Opaljaspis	Hauptsächlich Jaspopal (Chalcedon), auch unreiner Opal
Opalkatzenauge	Gemenge von Opal und Riebeckit (Krokydolith)
Opalkieselsinter	SiO ₂ + aq, amorph
Opalmutter	Gemenge von Opal und anderen Gesteinsbildenden Mineralien
Opalonyx	Opal-Varietät
Opalschiefer	Streifiger Opal
Operment	Auripigment
Ophicalcit	Gemenge von Serpentin und Calcit
Ophit	Serpentin
Opthalmos	Mittelalterl. Name für Opal
Orangit	Orangegelber Thorit, Varietät
Oranit	Gemenge von Orthoklas und Anorthit und anderen Feldspäten
Oraviczit	Steinmark? (s.d.)
Ordit	Pseudomorphose von kristallinem Gips nach faserigem Gips
Orichalcit	Aurichalcit
Orientalischer Amethyst	Voletter Korund
Orientalischer Aquamarin	Handelsname für Saphir, grünlichblau
Orientalischer Girasol	Saphir (Katzenauge)
Orientalischer Granat	Handelsname für Almandin
Orientalischer Hyazinth	Handelsname für rosa Saphir
Orientalischer Korund	(violetter) Korund
Orientalischer Smaragd	Handelsname für grüner Saphir
Orientalischer Topas	Handelsname für gelber Saphir
Origerfvit	Gillingit
Orileyit	Unreiner Domeykit ?
Oripiment (engl.)	Auripigment
Orizit	Epistilbit
Orlandinit	Boulangerit?
Orlandit, Orlandinit	Sulfoantimonit Pb
Orlit	Kasolit (?)
Ornetit	Joseit
Orniblende	Hornblende
Ornithit	Carbonat-Hydroxylapatit pseudomorph nach Brushit
Oroche	Bernstein
Oropimento, Orpiment	Auripigment
Oropion	(braunschwarzes, weiches) Gemenge von Halloysit und Limonit (Bol)
Oroseit	Olivinersatz mit Goethit usw. ("Iddingsit")
Orpiment	Auripigment
Orsugisat	Kryolith
Ortharnphibole, Orthaugite	Gruppenname
Orthaugite	Isomorphe Mischung von MgSiO ₃ und FeSiO ₃

Orthit	Allanit-(Ce)
Orthite-Epidot	Allanit
Orthoamphibole	Anthophyllit, Gedrit, Ferrogedrit, Holnquistit, Bedenit
Orthoantigorit	Chrysotil-Varietät, (hexagonaler Antigorit)
Orthoaugite	Gruppenname
Orthoberthierin	Orthombische Varietät von Berthierin (Orthochamosit)
Orthobromit	Bromchlorargyrit ("Embolit")
Orthochlorit	Fe-armer Chlorit, meist Klinochlor
Orthochlorite	Gruppenname
Orthochrysotil	Orthorhombischer Chrysotil, Strukturvariante von Chrysotil
Orthoklasfeldspat	Sanidin
Ortholomonossowit	Lomonossowit
Orthomer Feldspat	Adular
Orthopyroxen	Mineralreihe der Pyroxengruppe: (häufig Enstatit)
Orthoriebeckit	Fast schwarzer Riebeckit
Orthose	Orthoklas
Ortho-Taenit	Fe ₂ Ni , Taenit, (Bestandteil von Meteoriteneisen)
Orthotomer Feldspat	Orthoklas
Orthotomer Kuphonspat	Thomsonit
Orthotscheffkinit	Offenbar orthorhombischer Tscheffkinit
Ortstein	Sand, der durch Brauneisen verwittert ist
Oruetit	Joséit
Orvillit	Zersetzter Zirkon
Oryzit	Nadeliger Heulandit, Epistilbit
Osannit	Riebeckit
Oserskit	Säuliger Aragonit
Osirit	Osmiridium
Osmelith	Pektolith
Osmiridium	Osmiumhaltiges Iridium (Ir,Os), Varietät
Osmit	Syssertskit
Osmit	Osmium, (Kipfler A. 1974)
Osmium-Iridium	Osmiridium
Osmium-Iridium, dunkles	Iridium
Osmium-Iridium, lichtet	Z.T. Iridium, z.T. Newjanskit
Osmondit	Gemisch von Eisen und Cohenit
Osteokolla	Kalktuff ("Beinbruchstein", Kalkstein-Varietät)
Osteolith	Phosphorit, der vorwiegend aus Knochen entstanden ist
Ostranit	Veränderter Zirkon von Brevig
Oststein	Limonit ("Brauneisenerz")
Ostwaldit	Kryptokristalliner Chlorargyrit
Otawit	Falsch geschrieben, ist Otavit
Otaylith	Wohl identisch mit Bentonit
Ouatit	Wad
Oulopholit	Blättriger Gips
Owenit	Thuringit
Oxalcalcit	Whewellit
Oxah(a)verit	Apophyllit ("Oxhaverit")
Oxalit	Humboldtlin
Oxalsaurer Kalk	Whewellit
Oxalsaures Eisen	Humboldtlin
Oxhaverit (Oxahverit)	Apophyllit
Oxy-Apatit	Voelckerit
Oxy-Childrenit	(Fe,Mn,Mn)Al[(O,OH) ₂ /PO ₄].H ₂ O, FO.: Ost-Kasachstan (auch Oxy-Eosphorit)
Oxychylum ammoniacum	Mascagnin (Mascagnit)
Oxychylum kalcium	Glaserit

Oxychylum natronicum	Thenardit
Oxydapatit	Oxy-Apatit
Oxyferropumpellyit	Ferripumpellyit
Oxyhornblende	Teils basaltische Hornblende, teils Hornblende mit O statt OH
Oxyjugoldit	Ferripumpellyit
Oxykaersutit	Varietät von Kaersutit
Oxykertschenit	Oxydationsprodukt von Vivianit
Oxymagnetit, Oxymagnit	Maghemit
Oxymalith	Zirkonabart (Mischkristall)
Oxy-Pyromorphit	Nur synthetisch bekannt
Ozarkit	Thomsonit
Ozokerit	Gemenge flüchtiger und fester Kohlenwasserstoffe der Methanreihe
Pacit	Z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit
Padparadscha	Orangefarbener Sapphir
Paederos	Opal
Pageit	Paigeit
Pagodit	Pyrophyllit, (Agalmatolith)
Paigeit	Vonsenit
Painbergit	Painterit
Painterit	Ein grüner Vermiculit
Pajsbergit	Rhodonit
Palacheit	Botryogen
Palaeo-Natrolith	Natrolith
Palait	Huréaulith
Paläoleucit	Pseudoleucit
Paläonatrolith	Ursprungsmineral des Spreusteins
Palladinit	PdO, ein braunes Pulver auf Porpezit (Palladiumgold), (Zimmer 1973)
Palladiomocker	Palladinit
Palladit	Palladinit
Palladiumamalgam	Potarit
Palladium-Beryll	Palladiumhaltiger Beryll
Palladiumgold	Porpezit
Palladiummock	Palladinit
Pallaseisen	Meteorisches Eisen von Sibirien
Pallasit	Nickel-Eisenmeteorit, mit Gestein verklumpt (Olivineinschlüsse), Varietät von Lithiosiderit
Pallit	Fe-haltiger Millisit (mit Al, Fe ³⁺), Varietät
Palmerit	Taranakit
Palmira-Topas	Handelsname für Citrin oder gebrannter Amethyst
Palmyratopas	Gebrannter Amethyst (Citrin)
Palygorskit-Alpha	Lassalit
Palygorskit-Beta	Palygorskit
Panabas	Tetraedrit
Pandait	Bariopyrochlor
Pandermit	Priceit
Pantellarit	Anorthoklas
Pantellerit	Gesteinsname
Pao-tów-kúang	Baotit
Papas	Chlorargyrit oder Boronatrocalcit
Papierdruse	Dünntafeliger Calcit
Papierkohle	a) Dysodil b) dünn geschichtete Braunkohle c) Lignit
Papierspat	Varietät von Calcit (dünnblättrig)
Paposit	Amarantit
Para-Aluminit	Angebl. Felsöbanyit mit höherem Wassergehalt

Paraaurichalcite II	Cuprozinkit
Para-Autunit	$\text{Ca}[\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2$, (Zimmer 1973)
Parabayldonit	Pb-haltiger Konichalcit, Varietät
Parabayldonit	Mischkristall Duftit-Beta und Konchialcit, (Kipfler A. 1974)
Paraboleit	Boleit
Paracancrinit	Synthet. Produkt
Parachlorite	Gruppenname
Parachrosbaryt, brachytypen	Siderit
Parachrosbaryt, isometrischer	Rhodochrosit
Parachrosbaryt, makrotypen	Rhodochrosit
Parachrysotil	Strukturvariante von Chrysotil
Paracolumbit	Ilmenit
Paradamarit	Paradamin
Paradoxit	Fleischroter Kalifeldspat im Adular-Habitus, Varietät
Paraffinkohle	Ähnlich Pyropissit
Paragearksutit	$\text{Ca}_4\text{Al}_4\text{F}_8(\text{F},\text{OH})_{12}\cdot 3\text{H}_2\text{O}$, (Zimmer 1973)
Parahalloysit	Beidellit
Parahilgardit	Trikliner Hilgardit (Polytyp 3Tc)
Parailmenit	Ilmenit
Parajamesonit	Gemenge aus Jamesonit und anderen Sulfosalzen
Parakalinephelin	Kalsilit
Parakaolinit	Endglied einer hypothetischen isomorphen Reihe Kaolinit-Serpentin
Parakobellit	Unreiner Galenit
Para-Kupferglanz	Chalkosin pseudomorph nach Digenit
Paralogit	Mizzonit
Paraluminit	Falsche Schreibweise für Paraaluminit
Paramelakonit	Paratenorit
Paramontmorillonit	Ähnlich «Bergkork»
Parankerit	Mg-reicher Ankerit
Paranthin	Mizzonit
Paraoranit	Gemisch Plagioklas mit anderen Feldspaten
Parapectenit	Provisorischer Name für eine Pechblende mit mehr U6 als U4
Paraphan	Ungenügend beschriebenes wasserhaltiges Uranylsilikat
Parasepiolith	Sepiolith
Parasilberglanz	Paramorphose von Akanthit nach Argentit
Parasit	Getrübter Boracit
Parastilbit	Stilbit (Epidesmin), Epistilbit
Parat(h)omer Kuphonspat	Harmotom
Paratenorit	Paramelaconit
Parathorit	Wohl identisch mit Thorit, angeblich orthorhombisch
Parathuringit	Varietät von Thuringit
Paratomer Markasit	Skutterudit
Paratooit	Gemenge, AlFe^{***} -Phosphate mit H_2O aus Guano
Para-Uranit	Para-Autunit
Paraaurichalcit	Z.T. Hydrozinkit, z.T. Rosasit
Paravivianit	Mg-Mn-Ca-haltiger Vivianit
Parawollastonit	Monokliner Wollastonit (Polytyp 2M)
Parbigit	Wahrscheinlich ein Messelit
Paredrit	Schwarze Favas von Rutil, mit 0,6% H_2O
Pariandit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Parianit	Lokalbezeichnung für einen Asphalt aus Trinidad
Parophit	Wohl identisch mit «Dyssintribit» (Gieseckit)
Parorthoklas	Anorthoklas
Parryit	Wasserhaltiges Ca-Silikat
Partreit	Jarosit?, Natrojarosit?

Partridgeit	Bixbyit
Partschin (Partschinit)	Spessartin
Partschit	Schreibersit
Passauit	Mizzonit, z. T. kaolinisiert
Passyit	Quarz-Varietät
Pastreit	Jarosit oder Natrojarosit
Patagosit	Calcit aus Schalen von Fossilien
Paterait	Gemenge aus Co-Mo-Hydroxiden und Pyrit (?)
Paternoit	Kaliborit
Patinoit	Gelbes Phosphat oder Arsenat ohne nähere Angaben
Patrinit	Aikinit
Pattersonit	Ein Prochlorit, wohl identisch mit Thuringit
Paucilithionit	Hypothetisch
Paulit	Z.T. Hypersthen, z.T. As-Analogon zu Sabugalit?
Pazit	Z.T. Arsenopyrit, z.T. S-haltiger Löllingit
Pealit	Opal ("Geyserit")
Pechblende	Derber Uraninit (meist nierig traubig), Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Pechblende	Hauptsächlich Uraninit, aber auch schwarzer Sphalerit, (Friedrich O. 1974)
Pecheisenerz	Z.T. Limonit, z.T. Stilpnosiderit
Pecheisenstein	Stilpnosiderit
Pecheisenstein	Limonit, (Kipfler A. 1974)
Pecherz	Hauptsächlich Uraninit, aber auch Cuprit ("Rotkupfererz", "Ziegelerz")
Pechgranat	Z.T. Spessartin, z.T. Andradit (Kolophonit)
Pechkohle	Glänzende Braun- oder Schwarzkohle
Pechkupfer	Z.T. Tenorit, z.T. Gemenge von Chrysokoll, Stilpnosiderit usw.
Pechopal	Opal
Pechopal	Resinit, Varietät von Bernstein
Pechstein	Obsidian pechähnlich, mit höherem Wassergehalt
Pechuran	Uranpechblende, Uraninit
Pechuran, rotes	Gemenge von Uranmineralen ("Gummit")
Pechuran, schwarzes	Uraninit
Peckhamit	Gemenge von Enstatit und Olivin?
Pecos-Valley-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Peganit	Variscit
Pegmatolith	Orthoklas
Pehrmanit	Ferrotaffeit IMA/2002, Lapis Heft 6/2002
Pelagit	Manganoxidknollen vom Meeresgrund
Pelagosit	Unreiner Aragonit
Pelgait	Manganoxidknollen vom Meeresboden
Pelhamin	(verwitterter) Serpentin
Pelhamit	Jeffersonit
Peligonit	Peligotit
Peligonit, Peligotit	Wahrscheinlich identisch mit Johannit, (Kipfler A. 1974)
Peligotit	Johannit
Pelikanit	Gemenge von Ton und Alunit ("Cimolit"), (Friedrich O. 1974)
Pelikanit	Halloysit-7A, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Pelinit	Wasserhaltiges Al-Silikat der Tone
Peliom	Cordierit
Pelion	Cordierit
Pelionit	Lokalbezeichnung für Kännelkohle
Pelokonit	Wad
Pelosiderit	Toniger Siderit
Pencatit	Gemenge von Calcit, Brucit, Hydromagnesit, Periklas (Gestein!)

Pendletonit	Karpathit
Pengzhizhongit	Magnesionigerit IMA/2002, Lapis Heft 6/2002
Pennait	Ein triklines Silikat von Na, Ca, Mn, Fe, Zr, Ti; vielleicht verwandt mit Guarinit
Pennin	Mg-reicher Klinochlor, Varietät
Penning-Erz	Ockeriges Mn-Erz
Penninit	Pennin
Pennit	Gemenge von Hydromagnesit und Calcit ("Hydrodolomit")
Pentahydrocalcit	Ikait
Pentaklasit	Pyroxen
Penwithit	Verwitterter Rhodonit
Peploit	Zersetzter Cordierit
Per(e)dell	(gelbgrüner) Topas
Percivalit	Grüner Natronpyroxen
Percylith	Gemenge aus Boleit und/oder Pseudoboleit
Perdell	Ein gelbgrüner Topas
Perferrowolframit	Ferberit
Peridot	Olivin, Schmuckstein-Varietät
Peridotit	Gestein !
Periklin	Milchigweißer gedrungener Albit aus alpinotypen Klüften, Varietät
Peristerit	Albit
Peritome Rubinblende	Cinnabarit
Peritomer Antimonglanz	Freieslebenit
Peritomer Halbaryt	Strontianit
Peritomes Flußhaloid	Skorodit
Peritomes Titanerz	Rutil
Perlenerz	Brauneisenerz (s.d.)-Varietät
Perlgips	Gips-Varietät
Perlglimmer	Margarit
Perlglimmer, axotomer	Pyrosmalith
Perlit	Fiorit
Perlkerat	Teils Kalomel, teils Chlorargyrit
Perlkerat, hexaedrischer	Chlorargyrit
Perlkerat, pyramidaler	Kalomel
Perlmutteropal	Opal (Kascholong)
Perlmutterspat	Calcit
Perlsalz	Halit
Perlsinter	Opal (z.T. "Fiorit", z.T. durch Wasserentzug getrübler Hyalit)
Perlsinter	Opalsinter (Geyserit)
Perlspat	Teils Aragonit, teils Dolomit
Permanganwolframit	Hübnerit
Permutit	Synthet. Produkt
Perowskyn	Triphylin
Perplexit	Ein undefinierter Zeolith
Persbergit	P,Mg,Ca-Phyllosilikat, pseudomorph nach Nephelin, vgl. Liebenerit
Persillit	Unreiner Braunit (pseudomorph nach Rhodonit)
Perthit	Mikroklin mit faserig-lamellaren Entmischungen von Albit
Peruvit	Schapbachit
Pesillit	Braunit von Pesillo
Petersberg-Illit	Illit
Petrilit	Varietät von Orthoklas
Petroleum	Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Petterdit	Mimetesit
Pettkoit	Voltait
Pettokit	Voltait

Pfaffeit	Falscher Name für Plaffeit
Pfaffit	Z.T. Bindheimit, z.T. Jamesonit
Pfauenerz	Bornit
Pfeifenstein	Ton (Gestein) ("Catlinit")
Pfeiffenton	Varietät von Ton (Porzellanerde)
Pfennigerz	Brauneisenerz (s.d.)-Varietät
Pferdeschweif	Bestimmter Einschluß in Edel- und Halbedelsteinen, meistens beim Demantoid
Pfibramit	Teils Cd-haltiger Sphalerit, teils Samtblende
Pflinz	Z.T. Siderit, z.T. Gemenge von Chalcedon und Opal ("Flint")
Phäaktinit	Wohl identisch mit Delessit
Phacolith	Verzwillingter Chabasit (oder Herschelit) mit gekrümmten Flächen, Varietät
Phaestin	Z.T. Bronzit, z.T. Talk metasomatisch Bronzit verdrängend
Phakelit	Kaliophilit
Phakolith	Verzwillingter Chabasit (oder Herschelit) mit gekrümmten Flächen, Varietät
Phantomquarz	Varietät von Bergkristall (mit zonarem Einschluß, meistens Chlorit der das Phantom bildet)
Pharmacochalzit	Olivenit
Pharmakit	Kaliophilit
Pharmakit	Pharmakolith, (Kipfler A. 1974)
Pharmakoc(h)alcit	Olivenit
Pharmakopyrit	Löllingit
Phengit	Sammelname für Hellglimmer der Reihe Seladonit-Muskovit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Phengit	Si-reicher Muskovit mit (Al,Si) ₃ Si ₃ , Varietät, (Friedrich O. 1974)
Phengites	Anhydrit
Philadelphit	Ein durch Umwandlung veränderter Biotit (Zerstzungsprodukt), mit teiweisen Eigenschaften des Vermiculits
Philipit	Gemenge von Ferrisulfat mit Chalkanthit
Philippinite	Tektit
Philipstadiit	Gemeine Hornblende
Philistadiit	Gemeine Hornblende
Phillipsin	Bornit
Phillipsit	Phillipsit-(Ca), Phillipsit-(K) oder Phillipsit-(Na)
Phlogopit-Hectorit	Lokalbezeichnung für ein intermediäres Umwandlungsprodukt von Phlogopit
Pho(e)nit	Eläolith
Phoenicit	Phönikochroit
Pholerit, Pholidit	Grobkristalliner Dickit
Pholidit	Dickit
Pholidolith	Wohl F- freier tonerdearmer Phlogopit
Phönicit	Phoenikochroit
Phonit	Nephelin (Eläolith)
Phönizit	Phoenikochroit
Phosgenspat	Phosgenit
Phosphatallophan	Phosphathaltiger Allophan
Phosphat-Belovit	Belovit
Phosphat-Schultenit	Synthet. Produkt
Phosphat-Walpurgin	Isotyp mit Walpurgin
Phosphocerit	Monazit
Phosphochalcit	Pseudomalachit
Phosphochromit	Fe-haltiger Variscit, Varietät
Phosphochromit	Teils Fe ₃ haltiger Variscit, teils Vauquelinit, (Kipfler A. 1974)
Phospholith	Gemenge von P- und anderen Mineralen ("Phosphorit")

Phosphor	Natürlich nur in Form selbstentzündlichen gelben Phosphors in Eisenmeteoriten
Phosphor(o)c(h)alcit	Pseudomalachit
Phosphor, Bologner	Baryt
Phosphor-Alunogen	Ein Mischkristall
Phosphorarseneisensinter	Gemenge von Diadochit ("Bergbutter") und Skorodit
Phosphor-Beudantit	Corkit
Phosphorblei(spat)	Pyromorphit
Phosphorblei, muscheliges	Mimetesit
Phosphorchalcit	Pseudomalachit
Phosphorchromit	Vauquelinit
Phosphoreisenerz	Triplit
Phosphoreisensinter	Wohl identisch mit Diadochit
Phosphorerdenepidot	Nagatellit(h) (Phosphoroorthit)
Phosphorgummit	Gemenge verschiedener U-Mineralen ("Gummit")
Phosphorit	Carbonat-Hydroxylapatit in feinkristallinen Massen, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Phosphorit	Gemenge von P- und anderen Mineralen ("Phosphorit"), (Friedrich O. 1974)
Phosphorkupfer	Pseudomalachit
Phosphorkupfer, oktaedrisches	Libethenit
Phosphorkupfer, rhombisches	Libethenit
Phosphorkupfererz	Z.T. Libethenit, z.T. Pseudomalachit ("Phosphorchalcit"), z.T. Gemenge hauptsächlich aus Pseudomalachit bestehend
Phosphormangan	Triplit
Phosphormimetesit	Kampylit?
Phosphornickeleisen	Schreibersit
Phosphorochalcit	Pseudomalachit
Phosphorogummit	Gummit (s.d.)
Phosphorokalcit	Pseudomalachit
Phosphoro-Orthit	Nagatellit
Phosphorsalz	Sterkorit
Phosphorsaure Thonerde	Lazulith
Phosphorsaure Yttererde	Xenotim
Phosphorsaurer Kalk	Apatit
Phosphorsaurer Talk	Wagnerit
Phosphorsaures Blei	Pyromorphit
Phosphorsaures Eisen	Vivianit
Phosphorsaures Kupfer	Z.T. Pseudomalachit, z.T. Libethenit
Phosphorsaures Mangan(-erz)	Triplit
Phosphorzucker, klinorhomboedrischer	Pseudomalachit
Phosphosiderit	Klinostrengit
Phospho-Skorodit	Hat ca. 26% AsO ₅ und ca. 16% P ₂ O ₅
Phosphothorogummit	Unnötiger Name für eine Thorogummit-Varietät
Phosphyttrit	Xenotim
Photicit (Photizit)	Unreiner Rhodonit
Photolith	Teils Pektolith, teils Wollastonit
Phthalimid	Kladnoit
Phyllinglanz	Wehrilit (Silberphyllinglanz)
Phyllit	Diallag (Ottrelith), auch Gestein!
Phyllite	Gruppenname
Phyllochlorit	Bedarf weiterer Untersuchungen ob es sich tatsächlich um ein «Chlorit» handelt
Phylloretin	C ₁₈ H ₁₈ (carbocyclische Verbindung)
Physalit (Pyrophysalit)	Undurchsichtiger Topas
Phytokollit	Gelatinöses, fossiles Harz
Pianlinit	Kaolinit

Piauzit	Bernsteinähnliches Harz
Picinit	Z.T. Hypersthen, z.T. zersetzter Vivianit
Picit	Wahrscheinlich identisch mit Delvauxit
Picotit	Magnesium- und chromhaltiger Hercynit (mit Fe^{2+} , Mg und Al, Cr^{3+}), Varietät
Picalum tenellum	Nitrocalcit
Picromerit	Pikromerit
Picrosmin, prismatischer	Chrysotil
Picrothomsonit	Thomsonit
Pictit	Titanit
Piddin(g)tonit	Gemenge verschiedener silikatischer Minerale
Piedmontit	Piemontit
Piemontesischer Braunstein	Epidot
Pierreponit	Schörl
Pietersit	Handelsname dem Trümmer-Achat entsprechendes Trümmer-Falkenauge, von Outjo, SW-Afrika, gut polierbar
Pietricikit	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Piezotit	Künstl. Umwandlungsprodukt von Spessartin
Pigeonitaugite	Klinopyroxene zwischen Augiten und Pigeoniten
Pignolienspat	Magnesit
Pigotit	Salz einer unbekannten Humussäure, $\text{Al}_4[\text{O}_6/\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_4]\cdot 13,5\text{H}_2\text{O}$, FO.: Cornwall/England (Zimmer 1973)
Pihlit	Nahe Cynatolith, vielleicht ein Gemenge, von Sala
Pikralunogen	Unreiner Pickeringit
Pikranalcim	Analcim
Pikrit	Gestein !
Pikroalunogen	Unreiner Pickeringit
Pikroamosit	Anthophyllit
Pikrochromit	Magnesiochromit
Pikrochylinsalz, prismatisches	Glaserit
Pikrocrichtonit	Mg-haltiger Ilmenit
Pikroepidot	Fälschlich als Mg-haltiger Epidot bezeichnet
Pikrofluit	Gemenge von Fluorit und einem fraglichen Mg-Silikat
Pikroilmenit	Mischkristall mit bis 16% MgO
Pikroknebelit	Mg-haltiger Knebelit
Pikrolith	Faseriger Serpentin, (Antigorit)
Pikrophyll(it)	Zersetzter Pyroxen
Pikrosmin	Chrysotil
Pikrotanit	Pikroilmenit
Pikrotephorit	Mg-haltiger Tephorit
Pikrothomsonit	Mg-haltiger Thomsonit
Pikrotitanit	Pikroilmenit ("Titaneisen")
Pilarit	Gemenge von Chrysokoll und Kaolinit
Pilbarit	Gemenge aus Thorogummit und Kasolit
Pilinit	Bavenit
Pilit	Z.T. Aktinolith pseudomorph nach Olivin, z.T. "Zundererz" (=unreines "Federerz", Jamesonit, Antimonit oder Plagionit)
Pilolith	Fe-haltiger Palygorskit
Pilotmineral	Spinell, weil er mit Rubin vergesellschaftet ist (Thailand)
Pimelit	Willemseit oder Kerolit
Pimpylith	Amphibol
Pinguit	Nontronit
Pinit	Glimmer (hauptsächlich Muskovit) pseudomorph nach Cordierit
Pinitoid	Gemenge von "Pinit" und Ton (pseudomorph nach Feldspat)
Pinolit(h)	Magnesit (mit besonderem Gefüge)
Piotin	Saponit-Varietät

Piotit	Steatit
Pisanit	Cu-haltiger Melanterit, Varietät
Pisekit	Varietät von Monazit
Pisolith(h)	Aragonit
Pissophan	Ein AlFe-Gel mit SO ₃
Pistacit (Pistazit)	Epidot
Pistomesit	Magnesiumhaltiger Siderit, Varietät
Pitkärantit	Tremolit pseudomorph nach Diopsid
Pitkärantit	a) umgewandelter Pyroxen b) wohl identisch mit Uralit, (Kipfler A. 1974)
Pittasphalt	Gemenge von Kohlenwasserstoffen zwischen Petroleum und Asphalt
Pittinerz	Z.T. Uraninit, z.T. unreiner "Gummit" (Gemenge verschiedener U-Mineralen)
Pittinit	Unreiner "Gummit" (Gemenge verschiedener U-Mineralen)
Pizit	Picit
Plaffeit	Fossiles Harz
Plagiocitrit	Schwefel
Plagioklas	Mischkristall der Reihe Albit-Anorthit (Albit, Anorthit, Bytownit, Labradorit, Oligoklas)
Plakodin	Synthetischer Maucherit
Planoferrit	Jarosit oder Natrojarosit
Plasma	Lauchgrüner feinkörnig-dichter Quarz, Schmuckstein-Varietät
Platin, siderisches	Platin
Platiniridium	Platinhaltiges Iridium (Ir, Pt), Varietät
Platynit	Gemenge von Laitakarit und selenhaltigem Galenit
Plazolith	Mischkristall der Reihe Grossular-Katoit (vgl. Hibschart)
Pleigeel	Limonit? Wulfenit?
Pleischweis(s)	Galenit, Cerussit?
Plenargyrit	Schapbachit
Plengit	Anhydrit
Pleochroismus	Eigenschaft bestimmter Minerale, aufgrund ungleicher Lichtabsorption in verschiedenen Richtungen Farbe zu zeigen
Pleonast	Fe-haltiger Spinell (mit Mg, Fe ²⁺ und Al, Fe ³⁺), Varietät
Pleonectit	Hedyphan
Pleonektit	Sb-haltiger Mimetesit
Plessit	Meist Gemenge von Kamazit und Taenit, aber auch Gersdorffit
Pleurasit	a) Arsenioplesit b) Mischmineral (Sarkinit)
Pleuroklas (magnesischer)	Wagnerit
Pleurosit	Arseniopleit
Pleysteinit	Fluellit ("Kreuzbergit")
Pliant	Amianth
Plinian	Verzerrter Arsenopyrit
Plinthit	Gemenge von Kaolinit, Montmorillonit und Hämatit
Plumalsit	Angeblich (Pb,Ca,Mg) ₄ (Al,Fe) ₂ [SiO ₃] ₇
Plumbago(n)	Galenit oder Graphit
Plumballophan	Galenit pseudomorph nach Pyromorphit
Plumbein	Pyromorphit
Plumbein	Galenit, (Kipfler A. 1974)
Plumbiodit (Plumbjodit)	Schwarzembergite
Plumbobinnit	Dufrenoyit
Plumbocalcit	Gemenge aus Calcit und Cerussit, Pb-haltiger Calcit
Plumbocolumbit	Plumboniobit
Plumbocuprit	Gemenge von Chalkosin und Galenit
Plumbodolomit	Pb-haltiger Dolomit
Plumboferrit	Aussehen wie Eisenglimmer PbO ₂ F ₂ O ₃

Plumbolimonit	Angeblich Mischung aus Anglesit, Cerussit, Goethit, Lepidokrokit, Plumbojarosit
Plumbomanganit	Sulfid von Mn Pb
Plumbomangit	Gemenge von Galenit +
Plumbonakrit	Unreiner Hydrocerussit, ist vielleicht identisch mit einer synthet. Phase
Plumboniobit	Pb-haltiger Samarskit (?)
Plumbosininit	Plumbogummit
Plumbostannit	Gemenge von Galenit und Stannin
Plumbosti(it)	Boulangerit
Plumbostibit	Faseriger Boulangerit
Plumbosit	Boulangerit
Plumbosvanbergit	Svanbergit
Plumbo-Synadelphit	Varietät von Synadelphit
Plumbozincocalcit	Unnötiger Name für einen Calcit von Karamazar
Plumbum acido aero mineralisatum	Cerussit
Plumbum aduritum et fit minium	Mennige
Plumbum arsenico mineralisatum	Mimetesit
Plumbum hexaedrum Rhombeum fulvum	Krokoit
Plumbum spathosum flavo-rubrum	Wulfenit
Plumbum spathosum fragmentis spathosis	Cerussit
Plumbum terrestre vel lapideum	Cerussit
Plumbumsulfure et arsenico mineralisatum	Krokoit
Plumit(es)	Boulangerit
Plumjodit	Schwartzembergite
Plumosit	Z.T. Boulangerit?, z.T. Jamesonit? IMA nein
Plumosit (Federerz)	Habitusbezeichnung für filzig-aserige Bleiantimonspießglanze
Plumosit von Trepca	Varietät von Boulangerit
Plusinglanz	Argyrodite
Pocellophit	Serpentin-Varietät
Podolit	Wohl identisch mit Oxy-Carbonat-Apatit (Dahlit)
Podsol	Gestein !
Poechit	Mn-reiches Eisensiliziumgel
Poikilit, Poikilopyrit	Bornit (Poikilit ist auch Bezeichnung für Gesteinsgefüge)
Poikilopyrit	Bornit
Poli(e)rschiefer	Orangeroter Opal (Tripl)
Polianit	Pyrolusit in idiomorphen, tetr.-dipyramidalen Kristallen, Varietät
Polierrot	Hämatit rein oder Poliermittel davon
Polierschiefer	Schiefriger Tripl
Poliophane	Fahle (s.d.)
Poliopyrit	Markasit
Poliopyrit(es)	Markasit oder Pyrit
Pollux	Pollucit
Polvorilla	Z.T. Graphit, z.T. "Silberschwärze" (s.d.)
Polyadelphit	Andradit
Polyargit	Zersetzter Anorthit
Polyargyrit	Z.T. Gemenge von Argentit und Polybasit ? Z.T. Gemenge von Argentit und Pyrargyrit?
Polyarsenit	Sarkinit
Polyaugite	Gruppenname
Polybrookit	Teils Columbit, teils Tantalit
Polychro(i)lith	Umwandlungsprodukt von Cordierit
Polychroit	Cordierit
Polychrom	Pyromorphit

Polychromatischer Feldspat	Labradorit
Polygalit	Polyhalit
Polyhydrat	Bassanit
Polyhydrit	Angeblich $(\text{Ca}, \text{Mn})_3(\text{Fe}, \text{Al})_2\text{Si}_4\text{O}_{16} \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ amorph
Polyirvingit	Lithiumglimmer (Zimmer 1973)
Polyirvingit	Umwandlungsprodukt von Amblygonit
Polyirvingit	Ein Lithiumglimmer, (Kipfler A. 1974)
Polykrasilith	Zirkon
Polyolith	(schwarzer) Augit
Polymignit	Metamikter Zirkonolith (vgl. Zirkonolith-30)
Polynit	Gemenge verschiedener Tonminerale
Polyrutil	Tapiolit
Polysphärit	Calcium-Pyromorphit
Polytelit	a) Ein Sulfoantimonit von Pb, Zn, Ag, Fe, b) Freibergit
Polyxen	Platin mit vielen Spurenelementen
Pombaggine	Graphit
Ponit	Ferro-Rhodochrosit
Poonahlith	Mesolith, Skolezit
Poonalith	Skolezit
Poonalith	Punalith (Varietät von Mesolith), (Kipfler A. 1974)
Porcelainit	Mullit
Porcellophit	Meerschamähnlicher Serpentin
Porpezit	Palladiumhaltiges Gold, Varietät
Porricim	Nadeliger Augit oder Diopsid, Varietät
Porrizin	Nadeliger Augit oder Diopsid, Varietät
Porzellanerde	Kaolin (Gestein)
Porzellanit (Porzellanspat)	Zersetzter Skapolith
Porzellanjaspis	Natürlich gefritteter Ton oder toniger Sandstein
Porzellanopal	Undurchsichtiger weißer Opal
Porzellanspat	Zersetzter Skapolith ("Porzellanit")
Porzellanthon	Kaolonit
Porzit (Porcelainit)	Mullit
Posepnyit	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Potassium fluor-magnesio-arfedsonite	Fluoro-Kalium-Magnesio-Arfedsonit
Potassium fluor-magnesio-arfedsonite	Fluoro-potassic-magnesio-arfedsonite
Potassium-Alaun	Kalialaun
Pottlot	Graphit
Pouzacit	Klinochlor ("Leuchtenbergit")
Pozzuolit	Schwefel-Arsen
Pradetit	Lindackerit
Präformationsachat	Achat-Varietät
Pragit	Praguit-synthet. Produkt
Pramnion	Schwarzer Jaspis oder Onyx
Pras	Lauchgrünes Mineral (oder -Gemenge ; z.B. Prasem, grüner Feldspat, Fluorit, Kalkstein)
Prasem	Quarz mit lauchgrünen Aktinolith-Fasern, Schmuckstein-Varietät
Praseolith	Zersetzter Cordierit, wohl identisch mit Pinit
Praser	Chalcedon (Chrysopras)
Prasilith	Wohl identisch mit Chlorit oder Prasiolith
Prasin	Pseudomalachit
Prasinchalcit	Pseudomalachit
Prasiolit	Grüner Quarz (gebrannter Amethyst und gelblicher Quarz)
Prasiolith	Grüne Quarz-Varietät; Farbe durch Brennen gewisser Amethyste und von Quarzen gelber Farbe vom Fundort Montezuma, Rio-Pardo-Distrikt, Minas Gerais, Brasilien, erhalten
Prasius	Prasem (s.d.)

Prasma	Prasem (s.d.)
Prasmalachit	Gemenge von Chalcedon und Malachit
Prasochrom	Umwandlungsprodukt von Chromit
Prasolith	Aluminosilikat
Prasopal	(grüner) Opal
Pravdit (Prawdit)	Angewitterter Britholit
Predazzit	Gemenge von calcit, Hydromagnesit, Brucit und Periklas
Pregrattit	Z.T. Paragonit, Z.T. Margarit
Prehnitoid	Z.T. Marialith, z.T. unreiner Prehnit
Premier	Die Farbe wechselnder (blauweißer/gelblicher) Diamant
Preslit	Tsumebit
Preßbemstein	Durch künstl. Erhitzen zusammengebackener, minderwertiger Bemstein
Priazovit	Pyrochlor-Reihe, noch unklar Formel und Stellung, (Priasowit)
Pribramit	Gemenge aus Cd-haltigen Sphalerit u. Goethit/Lepidokrokit
Priguinit	Iriginit
Prilepit	Fossiles Harz von Prilep
Primärgold	Berggold (Au gediegen)
Primatoidischer Spießglanz	Bournonit
Priorit	Aeschynit-(Y), ("Blomstrandin")
Prismatischer Adiaphanspat	Saussurit (s.d.)
Prismatischer Amblygonspat	Amblygonit
Prismatischer Bleibaryt	Anglesit
Prismatischer Datolith	Datolith
Prismatischer Disthenspat	Kyanit, Cyanit (Disthen)
Prismatischer Distommalachit	Brochantit
Prismatischer Feldspat	Orthoklas
Prismatischer Habronem-Malachit	Lunnit (z.T. Pseudomalachit)
Prismatischer Halbaryt	Baryt
Prismatischer Kobaltglimmer	Erythrin
Prismatischer Korund	Chrysoberyll
Prismatischer Kupferbleispat	Caledonit
Prismatischer Kupferglanz	Chalkosin oder Bournonit
Prismatischer Kuphonspat	Mesotyp (Natrolith, Mesolith, Skolezit)
Prismatischer Lasurspat	Lazulith
Prismatischer Lir(o)konmalachit	Lirokonit
Prismatischer Melanglanz	Stephanit
Prismatischer Nickelkies	Nickelin
Prismatischer Olivenmalachit	Olivenit
Prismatischer Petalinspat	Petalit
Prismatischer Picrosmin	chrysotil
Prismatischer Quarz	Cordierit
Prismatischer Retinbaryt	Triplit
Prismatischer Scheelbaryt	Scheelit
Prismatischer Schillerspat	Anthophyllit
Prismatischer Serpentinsteatit	Serpentin
Prismatischer Smaragd	Euklas
Prismatischer Smaragdmalachit	Euchroit
Prismatischer Spießglasglanz	Bournonit
Prismatischer Talkglimmer	Z.T. Talk, z.T. Pennin
Prismatisches (weißes) Golderz	Sylvanit
Prismatisches Ammoniaksalz	Mascagnin (Mascagnit)
Prismatisches Antimon	Dyskrasit
Prismatisches Bittersalz	Epsomit
Prismatisches Boraxsalz	Borax
Prismatisches Brithinsalz	Polyhalit

Prismatisches Eisenerz	Goethit
Prismatisches Euklashaloid	Haidingerit
Prismatisches Flußhaloid	Herderit
Prismatisches Gipshaloid	Anhydrit
Prismatisches Habromerz	Limonit
Prismatisches Kalkhaloid	Aragonit
Prismatisches Kryonhaloid	Kryolith
Prismatisches Manganerz	Z.T. Pyrolusit, z.T. Manganit
Prismatisches Melanerz	Fergusonit
Prismatisches Natronsalz	Thermonatrit
Prismatisches Natrumsalz	Z.T. Nitrokalit, z.T. Thermonatrit
Prismatisches phosphorsaures Kupfer	Pseudomalachit
Prismatisches Pikrochylinsalz	Glaserit
Prismatisches Scheelerz	Woframit
Prismatisches schwefelkohlensaures Blei	Lanarkit
Prismatisches Tantalierz	Tantalit
Prismatisches Titanerz	Titanit
Prismatisches Vitriolsalz	Melanterit
Prismatisches Wavellinhaloid	Wavellit
Prismatisches Zinkerz	Zinkit
Prismatoidischer Antimonglanz	Antimonit
Prismatoidischer Granat	Staurolith
Prismatoidischer Halbaryt	Coelestin
Prismatoidischer Kupferglanz	(zersetzter) Bournonit
Prismatoidischer Kuphonspat	Stibit
Prismatoidischer Lasurspat	Lazulith
Prismatoidischer Schillerspat	Hypersthen
Prismatoidischer Schwefel	Auripigment
Prismatoidischer Spieß(glas)glanz	Bournonit
Prismatoidischer Wismutglanz	Aikinit
Prismatoidischer Zinkphylit	Hopeit
Prismatoidisches Gipshaloid	Gips
Prismatoidisches Habromerz	Goethit
Prismatoidisches Manganerz	Manganit
Prismatoidisches Melanerz	Allanit
Prixit	Faseriger Mimetesit
Prjevalskit (Prjewalskit)	Przhewalskit
Proarizonit	Gemenge, vgl. Arizonit
Probi(e)rstein	Schwarzer kieselschiefer (Lydit)
Prochlorit	Klinochlor (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Prochlorit	Rhipidolith (Friedrich O. 1974)
Proidonina	Proidonit
Proidonit	SiF4, eine vulkanische Exhalation
Prokoenenit	Synthet. Koenenit
Prolectit (Prolektit)	Norbergit
Pro-Mullit, Promullit	Metakaolinit
Prot(h)eit	Diopsid
Protheit	Wohl identisch mit Fassait
Proto-Amphibol	Synthetisch
Protobastit	Bronzit, der infolge beginnender Zersetzung eine abweichende optische Orientierung zeigt
Protocalcit	Calcit ("Lublinit")
Protochlorit	Orthochlorit

Protodolomit	Synthetische Übergangsglieder zwischen Dolomit mit geordneter CaMg-Verteilung und Mg-reichem Calcit mit völlig untergeordneter CaMg-Verteilung
Protoenstatit	Instabiles Erhitzungsprodukt von Enstatit
Protolithionit	Zersetzungsprodukt von Zinnwaldit, (Friedrich O. 1974)
Protolithionit	Zinnwaldit oder lithiumhaltiger Siderophyllit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Protomelan	Psilomelan
Protonontronit	Wohl identisch mit Nontronit von Limburg
Protovermiculit	Umwandlungsmineral aus Biotit, später mit teilweisen Eigenschaften des Vermiculits
Prunnerit	Chalcedonähnlicher Calcit
Przhevalskit	$\text{Pb}(\text{UO}_2)_2(\text{PO}_4)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
Přzibramit	Z.T. Cd-haltiger Sphalerit, z.T. Limonit ("Samtblende")
Psathydrit	Psatrit
Psathyrit	Xyloretinit
Psatrit	Xyloretinit
Psaturöse	Stephanit
Pseudes smaragdus	Malachit
Pseudoaenigmatit	Varietät von Aenigmatit
Pseudoalbit	Andesin
Pseudoandalusit	Disthen
Pseudoapatit	Ein Ca-Phosphat pseudomorph nach Pyromorphit
Pseudoatapleit	Karphosiderit ?
Pseudoautunit	Irreführende Bezeichnung eines pseudohexagonalen Ca-Uranylphosphates
Pseudobarthit	Dufit-β
Pseudoberzeliit	Angeblich doppelbrechender Berzeliit
Pseudobeudantit	Corkit (Korkit)
Pseudobiotit	Biotit-Zersatz
Pseudocalcedonite	Chalcedon-Varietät
Pseudocampylit	Pyromorphit
Pseudochalcedon(it)	Chalcedon-Varietät
Pseudochalcedonit	Eine optische varietät von Chalcedon
Pseudochlorit	Chlorit-Varietät (Septechlorit)
Pseudochrysolith	Glasmeteorit (Moldavit) oder Obsidian
Pseudocopiapit	Copiapit
Pseudocotunnia	Pseudocotunnit
Pseudodeweylith	Pseudogymnit
Pseudodiamant	Quarz, (Bergkristall)
Pseudoeukryptit	Synthetisch
Pseudogalena	Sphalerit
Pseudogalena nigra compacta	Uraninit
Pseudogalenit	Sphalerit
Pseudogaylussit	Calcit in Pseudomorphosen
Pseudoglaukophan	Glaukophan oder Riebeckit
Pseudogymnit	Pseudodeweylith
Pseudoheterosit	Ferrisicklerit
Pseudohumboldt,	Pseudohumboldilit -teils Kaliophilit, teils Dipyr
Pseudohypersthen	Diallag
Pseudojade	Bowenit (Antigorit)
Pseudo-Jade, Pseudojadeit	Ein Mineral oder Kunstprodukt ähnlich Jadeit
Pseudokaliophilit	Entschwefelter Lasurit
Pseudokampylit	(tonnenförmiger) Pyromorphit
Pseudokrokydolith	Tigerauge, Falkenauge (verkieselter Krokydolith)
Pseudolaumontit	Pseudomorphosen nach Laumontit
Pseudolavenit	Wohloptische Varietät von Lavenit

Pseudoleucit	Gemenge von Orthoklas und Nephelin pseudomorph nach Leucit
Pseudolibethenit	Libethenit
Pseudolimonit	Fe-Ag-Antimonat
Pseudolith	Talk pseudomorph nach Spinell
Pseudolussatin	Cristobalitchalcedon
Pseudomanganit	Pyrolusit pseudomorph nach Manganit
Pseudomejonit	Wohl mit Mejonit identisch
Pseudomelangraphit, unteilbarer	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Pseudomendipit	Mendipit
Pseudomesolith	Mesolith
Pseudonatrolith	Mordenit
Pseudonephelin	Nephelin
Pseudonocerin	Wohl mit Fluorit identisch
Pseudoorthoklas	Z.T. Sanidin (Rhyakolith), z.T. Anorthoklas
Pseudoozokerit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Pseudopalait	Huréaulith
Pseudoparasit (Pseudoparisit)	Kordylit
Pseudophillipsit	Phillipsit mit abweichendem Verhalten bei der Entwässerung
Pseudophit	Z.T. klinochlor, z.T. Pennin
Pseudophit	Teils Klinochlor , teils Pennin
Pseudopirssonit	Pseudomorphose nach Pirssonit
Pseudopyrochroit	Hydrohausmannit (Bäckströmit)
Pseudopyrophyllit	Gemenge von Pyrophyllit und Donbassit
Pseudoquarzin	Varietät von Chalcedon, nicht nachweisbar faserig
Pseudorutil	Ungenügend beschriebenes Umwandlungsprodukt von Ilmenit, vgl. Arizonit
Pseudosapphir	Cordierit
Pseudoskapolith	Pyroxen pseudomorph nach Skapolith
Pseudosmaragd	Z.T. Fluorit, z.T. in Glimmer umgewandelter Beryll
Pseudosommit	Nephelin
Pseudosteatit	Dunkelgrüner Halloysit
Pseudostruvit	Pseudomorphose nach Struvit
Pseudosuccinit	Im Lösungsverfahren von Succinit verschieden
Pseudothuringit	$(\text{Fe,Al,Mg})_3[(\text{OH})_2/\text{Al}_{1,5-2}\text{Si}_{2,5-2}\text{O}_{10}](\text{Fe,Mg})_3(\text{OH})_6$, (Zimmer 1973)
Pseudotopas	Quarz, (Bergkristall)
Pseudotridymit	Tridymit pseudomorph nach Quarz
Pseudotriplit	Heterosit pseudomorph nach Zwieselit
Pseudowavellit	Crandallit
Pseudowillemit	Synthet. Produkt
Pseudowollastonit	(Cyclowollastonit) = Kunstprodukt nicht als Mineral bekannt
Pseudrutil	Arizonit
Psilomelan	Allgemeine Bezeichnung für derbes, oft schalig-traubiges Hartmanganerz (meist Romanechit)
Psilomelangraphit	Graphit
Psilomelanit	Psilomelan
Psimythit (Psymithit)	Leadhilit
Psittacinit	Grüner Descloizit, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Psittacinit	Z.T. Mottramit, z.T. Descloizit, (Friedrich O. 1974)
Pterolith	Gemenge von Glimmer, Aegirin u. a., entstanden aus Barkevikit
Ptilolith	Mordenit
Puddingstein	Quarzkonglomerat (Gestein)
Pufahlit	Gemenge von Sphalerit und Teallit
Puflerit	Stilbit vom Puflerloch
Pulleit	Apatitzwillinge von Elba
Pulzkyit	Ein hexagonales CuZn-Sulfat od. CuMg-Sulfat

Punahlit(h) (Poonalith)	Mesolith
Punammustein	Nephrit
Punamu(stein) (Punamusstein)	Nephrit (s. Nephritoid)
Punktachat	Chalcedon
Punktachat (Punktagath)	Achat, punktartig gemustert
Pupillenquarz	Sammelbezeichnung für Katzen-, Falken- u. Tiger-Auge
Purpurachat	Purpurroter Amethyst
Purpurblende	Kermesit
Purpurkupfer	Bornit
Purpurnes Silbererz	Chlorargyrit
Purpursa(p)phir	Amethystfarbener (violetter) Korund
Puschkinit	Epidot
Pyknit	Grobstengeliges Topas, pseudomorph nach Kalifeldspat
Pyknochlorit	Fe-reicher Klinochlor, Varietät
Pyknophyllit	Muskovit (Sericit)
Pyknotrop	Unreiner Serpentin
Pykroalunogen	Unreiner Pickeringit
Pynochlorit	Fe-Analog zu Pennin-Klinochlor
Pyralolith	Talk pseudomorph nach Pyroxen
Pyralmandit	Granat (Mischglied zwischen Pyrop und Almandin)
Pyralspit	Granat-Varietät
Pyralspite	Sammelname von Granaten (Pyrop-Almandin-Spessartin)
Pyramidaler Adiaphanspat	Gehlenit
Pyramidaler Barythinspat	Edingtonit
Pyramidaler Cererbaryt	Cerfluorit
Pyramidaler Euchlorglimmer	Torbernit
Pyramidaler Euchlormalachit	Torbernit
Pyramidaler Feldspat	Skapolith
Pyramidaler Granat	Vesuvian
Pyramidaler Kupferkies	Chalkopyrit
Pyramidaler Kuphonspat	Apophyllit
Pyramidaler Perlkerat	Kalomel
Pyramidales Melichromharz	Mellit
Pyramidales Titanerz	Anatas
Pyramidales Zinkoxyd	Zinkit
Pyrandin	Granat-Varietät
Pyrandine	Gruppenname der roten Granatserie
Pyrantimonit	Kermesit
Pyraphrolith	Gemenge von Feldspat und Opal
Pyrargillit	Umwandlungsprodukt von Cordierit, wohl mit "Pinit" identisch
Pyrauxit	Pyrophyllit
Pyrenait	Pyreneit
Pyreneit	Grossular mit graphischen Einschlüssen
Pyrgom	Fassait
Pyrichrolith	Pyrostilpnit
Pyrites	Z.T. Pyrit, z.T. Chalkopyrit
Pyrites aerosus	Chalkopyrit
Pyrites albus Germanorum	Arsenopyrit
Pyrites arsenici albus	Arsenopyrit
Pyrites aureo colore	Chalkopyrit
Pyrites candidus	Arsenopyrit
Pyrites cupri griseus	Tetraedrit
Pyritogelit	Melnikovit (s.d.)
Pyritolamprit	Z.T. Silber, z.T. Gemenge von Arsenopyrit und Dyskrasit ?
Pyrochlor-Wiikit	Gemenge
Pyrochlor-Wiikit	Wiikit

Pyrochroit	Pyrostilpnit
Pyroconit	Pachnolith
Pyrogom	Fassait
Pyroguanit	(Pyroklasit) Varietät von Phosphorit, (Zimmer 1973)
Pyroguanit	Apatit, (Friedrich O.1974)
Pyroguanit	Gemenge von Kollophan und Monetit (Pyroklasit)=Gestein: "Phosphorit"
Pyroidesin	Massiger Serpentin
Pyroklasit	Francolith
Pyroklasit	Gemenge von Kollophan und Monetit ("Phosphorit")
Pyroklasit	Pyroguanit, (Zimmer 1973)
Pyroklasit	Varietät von Phosphorit(Gemenge von Kollophan und Monetit), (Kipfler A. 1974)
Pyrokonit	Pachnolith
Pyromelan	Titanit, Brookit ?
Pyromelin	Mg-haltiger Morenosit
Pyrophan	Z.T. Opal (Feueropal), z.T. Fluorit
Pyrophosphorit	Whitlockit
Pyrophyllit-Montmorillonit	Wechselagerungsstruktur
Pyrophysalit	Topas
Pyrophysalith	Topas-Varietät
Pyropissit	Z.T. Gemenge wachsartiger Substanzen ("Wachskohle"), z.T. Denhardt
Pyroretin	Braunschwarzes, fossiles Harz
Pyroretin(it)	Fossiles Harz
Pyrorthit	Zersetzter Allanit (Orthit)
Pyrosiderit	Goethit
Pyrosklerit	Pennin pseudomorph nach Pyroxen
Pyrosmalith	Mischkristall der Reihe Ferropyrosmalith-Manganpyrosmalith
Pyrosmaragd	Phosphoreszierender Fluorit
Pyrostibin , Pyrostibit	Kermesit
Pyrotechnit (Pyroteknit)	Thenardit
Pyroxen	Mineralgruppe: (häufig Augit oder Diopsid)
Pyroxene	Monokline Pyroxene: Diopsid, Hedenbergit, Augit, Jadgeit, Aegirin, Spodumen
Pyroxenperthit	Lamellare Verwachsungen verschiedener Pyroxene
Pyrrhit	Fe-haltiger Pyrochlor, Varietät
Pyrrhoarsenit	Mn-reicher Berzeliit
Pyrrholith	Zersetzter, blättriger Anorthit
Pyrrhonicolites	Nickelin
Pyrrhosiderit	Goethit oder Lepidokrokit
Pyrrhotin, antimonischer	Breithauptit
Pyrrhotin, arsenischer	Nickelin
Pyrrhotin, magnetischer	Pyrrhotin
Pyrrhotin, thiodischer	Millerit
Pytenäit	Andradit
Quarz, kubischer	Boracit
Quarz, prismatischer	Cordierit
Quarzglas	Teils amorphes SiO ₂ , teils Lechatelierit
Quarzin	Chalcedon ("Lutecin"), (Friedrich O. 1974)
Quarzin	Feinkristalliner Quarz, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Quarzin «Lutecin»	Varietät von Chalcedon faserig
Quarzit	Gestein!
Quarzkatzenauge	Quarz mit Amphiboliteinschlüssen
Quarzkristalle, kubische	Boracit
Quarzsinter	Opal ("Kieselsinter")

Quarztopas	Citrin
Quebec-Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Quecksilberblende	Cinnabarit
Quecksilberblende	Kalomel, (Kipfler A. 1974)
Quecksilberbranderz	Gemenge von Cinnabarit, Idrialin, Ton usw. ("Idrialith")
Quecksilberchlorür	Kalomel
Quecksilbererz	Cinnabarit
Quecksilberfahlerz	Hg-haltiger Tetraedrit, ("Schwazit", "Hermesit") Varietät
Quecksilberhornerz	Kalomel
Quecksilberjodid	Coccinit
Quecksilberlebererz	Gemenge von Ton, Idrialin, Cinnabarit, Kohle u. a.(Kipfler A. 1974), Kalomel
Quecksilbermoor	Metacinnabarit
Quecksilberspat	Kalomel
Queenstowit	Durch Meteoritenaufschlag glasartig geschmolzenes Gestein von Mt. Darwin, Tasmanien
Queenstownit	Durch Meteoritenaufschlag glasartig geschmolzenes Gestein von Mt. Darwin, Tasmanien
Quellerz	Limonit
Querantimonerz	Jamesonit
Quercyit	Carbonat-Hydroxylapatit
Quercynit	Kollophan
Querspießglanz	Jamesonit
Quetenit	Botryogen
Quinc(y)it	Sepiolith
Quindel	Fälschlich für «Gwindel» (verdrehter Quarz)
Quinzit-Opal	Rosaroter Opal
Quirkies	Safflorit
Quirogit	Galenit pseudomorph nach einen unbekannten Mineral (Friedrich O. 1974)
Quiroguait	Gahnit pseudomorph nach einen unbekannten Mineral (Zimmer 1973)
Quisqueit	S- und V-haltige Kohle
Qxacalcit	Whewellit
R(h)aphanosmit	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
R(h)astolyt(h)	Veränderter Biotit
Rabdionit	Rhabdionit
Rabenglimmer	Fe-reicher Zinnwaldit
Racewinit	Wahrscheinlich ein Ferri-Beidellit
Radauit	Labradorit
Rädelerz, Radierz	Bournonit
Radentheinit	Gestein mit roten Granat (Almandin), graublauen Kyanit in glimmerreicher Schiefermatrix
Radiobaryt	Radioaktiver Baryt
Radiofluorit	Radioaktiver Fluorit ?
Radiolith	Radialer Natrolith
Radiophyllit	Zeophyllit
Radiotin	Wohl identisch mit Serpentin
Radlerz (Rädelerz)	Boulangerit
Rafaelit	Z.T. Paralaurionit, z.T. V-haltiges asphaltähnliches Mineral ähnlich Albertit
Rahmenquarz	Varietät von Quarz
Rahtit	Unreiner Sphalerit
Raimondit	Jarosit?, Natrojarosit?
Ramaura Rubin	Synthetischer Rubin
Ramirit	Descloizit
Ramisit	Descloizit

Ramosit	Gemenge (vulkanische Schlacke)
Ramsayit	Lorenzenit
Randan(n)it	Orangeroter Opal (Tripel)
Randit	Gemenge aus Calcit, β -Uranophan und Tujamunit
Randomit	Nordstrandit
Ranit	a) Gonnardit: b) Gemenge von Natrolith u. a. c) Verwitterungsprodukt von Nephelin
Ranquilit	Haiweeit
Ransätit	Gemenge von Spessartin, Quarz, Pyroxen, Hämatit
Raphanosmit	(Zorgit) Ein Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
Raphil(l)it	Aktinolith
Raphisiderit	Ilvait
Raphisiderit	Haematit, (Kipfler A. 1974)
Raphit	Ulexit
Raphyllit	Tremolit
Rapidolith	Skapolith
Rapilli	Lapilli
Rasen(eisen)erz	Limonit, (Friedrich O. 1974)
Raseneisenerz	Gemenge aus Goethit, limonitisiertem Siderit und Vivianit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Raseneisenstein	Limonit
Rasenläufer	Ein zu Tage tretender Erzgang
Rashleigit	Fe-haltiger Türkis, Varietät
Rasorit	Kernit
Rassoulit	Saponit
Rastolyt	Ein veränderter Biotit
Rathit II	Liveingit
Rathit III	Wie Rathit aber monoklin-sphenoidisch
Ratholith	Pektolith
Ratofkit	Erdige Varietät von Fluorit
Raubit	Rauvit
Rauchkalk	Dolomit
Rauchopal	Jasopal
Rauchquarz	Rauchfarbener Quarz (vgl. Morion), Varietät
Rauchtopas	Handelsname für Rauchquarz, Schmuckstein-Varietät
Rauchwacke	Dolomit (Gestein!)
Rauhkalk	Rauhwanke–Dolomit (Gestein !)
Rauhwanke	Dolomit
Rauit	Gonnardit ("Ranit")
Raunit	Zersetzter Cordierit
Rauschgeel	Auripigment
Rauschgeelkies	Arsenopyrit
Räuschgel	Realgar
Rauschgelb, gelbes	Auripigment
Rauschgelb, rotes	Realgar
Rauschgelbkies	Arsenopyrit
Rauschrot	Realgar
Rautenspat	Teils Dolomit, teils Calcit
Rautenstein	(geschliffener) Diamant
Razoumoffskyn (Razoumowskyn)	Allophan
Razoumowskyn	Blauer und grüner Allophan, von Frankenstein
Razzenstein	Witherit
Reaumurit (Rivait)	Gemenge von Wollastonit und Glas, durch Entglasung von Lava entstanden
Rechts	Quarz-Ausbildungs-Varietät des Quarz
Redondit	Fe-haltiger Variscit, Varietät

Redonit	Redondit
Redrothit	Chalkosin
Redruthit	Chalkosin
Reficit	Refikit
Refikit	Fossiles Harz
Regenbogenachat	Irisierender Chalcedon
Regenbogenquarz	Irisierender Quarz
Regenbogenstein	Labradorit
Regency	Hydrothermale Synthese von Smaragd.
Regnolit	Tennantit
Reh	Borax (in Salzausblühungen)
Reichardt	Epsomit
Reichit	Calcit
Reine Talkerde	Magnesit
Reine Tonerde	Teils Gruppenname, teils Aluminat
Reinerz	Limonit
Reinit	Ferberit pseudomorph nach Scheelit
Reissacherit	Gemenge von Muskovit, Albit, Quarz, Chlorit, Biotit, Aragonit mit MnFe-Hydroxyden
Reißblei	Graphit
Reissit	Z.T. Epistilbit, z.T. Mirabilit
Reitingerit	Baddeleyit
Rekristallisation	Neukristallisation zerbrochener oder verbogener Kristallminerale in Gesteinen
Remingtonit	Z.T. Erythrin, z.T. Co-haltiger Smithsonit ?
Remolinit	Atacamit
Renardit	Dewindtit (?)
Renifor(in)it	Unreiner Jordanit
Rensselaerit	Talk pseudomorph nach Augit
Repo(s)it	Graftonit
Resanit	Fe-reicher Chrysokoll
Resinit	Varietät von Bernstein richtig: Retinit
Restormelit	Wohl identisch mit Pyrophyllit (Agalmatolith)
Retinalit	Chrysotil-Varietät
Retinalith	Seroentin
Retinallophan	Pitticit
Retinasphalt	Fossiles Harz
Retinbaryt, prismatischer	Triplit
Retinellit	Retinit
Retinerde	Retinasphalt
Retinit	Fossiles Harz
Retinit von Piauze	Piauzit
Retinit von Walchow	Walchowit
Retnalith	Dichter Serpentin
Retzbanyit (nicht zu verwechseln mit Rézbányit!)	Unreiner Cosalit
Retzit	Laumontit
Reuschgeel	Realgar?
Reussin	Mirabilit
Reussinit	Succinitähnliches Harz ?
Revdanskit	Falsche Schreibweise für Rewdanskite
Revdinit	Antigorit-Varietät ? Pimelit ? ("Rewdanskite")
Revoredit	Pb _{20,3} As ₂₃ S _{56,5} (Zimmer 1973)
Revoredit	Ein röntgenamorphes Bleiarsensulfid , (Kipfler A. 1974)
Rewdanskite	Nepouit
Rezbanyit	Gemenge aus Hammarit, Krupkait und Cosalit

Rezhikit	Blauer Amphibol-Asbest, nahe Magnesioriebeckit und Magnesioarfvedsonit
Rhabadit	Schreibersit
Rhabdionit	Wad
Rhabdit	Schreibersit
Rhabdolith	Wernerit
Rhabdophanit	Rhabdophan
Rhabdopissit	Braunes, bituminöses Material in sibirischen Kohlen
Rhagit	Kugeliger Atelestit
Rhaphanosmit	Z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit")
Rhaphilit	Tremolit, (Grammatit)
Rhapidolith	Skapolith
Rhastolith (Rastolyt)	Angewitterter Biotit
Rhätizit	Cyanit in farblosen wirrstrahligen Aggregaten
Rheingold	Seifengold aus dem Rhein
Rheinkiesel	Quarz, (Bergkristallgeröll)
Rhenanit	Synthet. Produkt
Rhenit	Pseudomalachit
Rhetinalith	Dichter Serpentin
Rhipidolith	Fe-reicher Klinochlor oder magnesiumfeicher Chamosit
Rhod(h)alose	Bieberit
Rhodalit	Durch Fe rosa gefärbter Ton von Antrimm (Gestein !)
Rhodalit(h)	Lokalbezeichnung für einen durch Eisen-Gehalt rosa gefärbten Ton
Rhodhalit	Bieberit
Rhodhalose	Bieberit
Rhodit	Legierung von Gold mit Rhodium
Rhodium	Reines Platinmetall, kubisch kristallisierend, mit Struktur vom Kupfer
Rhodiumgold	Legierung von Rhodium und Gold, (Rhodit)
Rhodochrom	Cr-haltiger Chlorit (Kämmererit)
Rhodoial	Erythrin
Rhodoise	Erythrin
Rhodoit	Rhodoial, Rhodoise, Erythrin
Rhodolith	Almandin, Schmuckstein-Varietät
Rhodophosphit	Mn-haltiger Apatit
Rhodophyllit	Chromchlorit (Kämmererit)
Rhodotilit	Inesit
Rhodusit	Crossit
Rhombarsenit	Claudetit
Rhomboïdial-Spath	Dolomit
Rhombenfeldspat	Oligoklas
Rhombenglimmer	Lepidolith, Biotit
Rhombenspat	Dolomit
Rhombischer Kupferglanz	Chalkosin
Rhombischer Vanadinit	Descloizit
Rhombisches Arsencobalteisen	Safflorit
Rhombisches Silberglanzerz	Stephanit
Rhombites	Calcit
Rhomboedrische Rubinblende	Pyrargyrit oder Proustit
Rhomboedrischer Almandinspat	Eudialyt
Rhomboedrischer Distomglanz	Zinckenit
Rhomboedrischer Feldspat	Nephelin
Rhomboedrischer Graphitglimmer	Graphit
Rhomboedrischer Korund	Korund
Rhomboedrischer Kuphonglimmer	Brucit

Rhomboedrischer Kuphonspat	Chabasit
Rhomboedrischer Smaragd	Smaragd oder Phenakit
Rhomboedrischer Wismutglanz	Tetradymit
Rhomboedrisches Eisenerz	Hämatit
Rhomboedrisches Flußhaloid	Apatit
Rhomboedrisches Iridium	Newjanskit
Rhomboedrisches Kalkhaloid	Calcit
Rhomboedrisches Nitrumsalz	Nitronatrit
Rhomboedrisches Nitrumsalz	(Mn ₁₁ Fe _{0,9})(Mn _{0,6} Mg _{0,4})O ₄ , (Zimmer 1973)
Rhomoidalspat	Dolomit
Rhyakolith	Sanidin
Ribe(i)rit	Y-reicher Zirkon
Richmondit	Z.T. Richmondit s.str., z.T. Gibbsit, z.T. Gemenge von Freibergit, Galenit, Sphalerit usw.
Ricolith	Serpentin
Ridolfit (Ridolphit)	Dolomit
Riechwachs	Gemenge flüchtiger und fester Kohlenwasserstoffe der Methanreihe
Riemannit	Allophan
Riesglas, Riesbomben	Schmelzstücke extraterrestrischer Einwirkung(?)
Rijkeboerit	Bariummikrolith
Rilandit	Al-, Cr-, SiO ₂ -, H ₂ O-haltiges Gemenge, IMA nein, (Beidellit)
Rimpylith	Eine Hornblenden-Varietät
Rindenstein	Aragonit (Sprudelstein)
Ringelerz	Konzentr. Ausscheidung von Erzen um Nebengesteinskerne(Kokardenerz), hauptsächlich Galenit mit Sphalerit und Siderit
Rinkit	Mosrandit
Rinkolit(h)	Mosrandit
Rinones	Anhydrit (-Knolen)
Riolith	Z.T. Bi-Fahlerz, z.T. Gemenge von HgSe und ZnS ("Culebrit")
Rionit	Z.T. Bi-Fahlerz, z.T. Gemenge von HgSe und ZnS ("Culebrit")
Riponit	Marialith
Risorit	Dolomit
Risörit	Ti-haltiger Fergusonit, Varietät
Risséit	Aurichalcit
Rissischer Lapis	Lasurit
Rittingerit	Xanthokon
Rivait (Reaumurit)	Gemenge von Wollastonit und Glas, wohl durch Entglasung von Vesuvlava entstanden
Rivorit (Rivotit)	Gemenge von Malachit und Stibiconit
Rizopatronit(a)	Patronit
Robellazit	Enthält V, Nb, Ta,W, Al, Fe, Mn
Robertsonit	Kolloidales Zinksulfid (vgl. Brunckit)
Röblingit	Angebl. H ₂ O-haltiges Ca-Pb-Sulfat oder -Silikat, ungenügend beschrieben
Rochlaudit	Falsche Schreibweise für Rochlandit
Rochlederit	Ein bernsteinähnliches Harz
Rocklandit	Serpentin
Rodite	Varietät von Achondrite-Meteorit
Roepperit	Z.T. Roepperit s.str., z.T. Rhodochrosit, (Friedrich O. 1974)
Roepperit	Zinkhaltiger Tephroit, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Rogenstein	Sphärolithischer Kalkstein der unteren Bundsandsteinformation (Oolith)
Rogersit	Weinschenkit oder Lausenit
Roguljka (Roguljkit)	Aragonit oder Calcit

Röhrenachat	Tropfsteinartiger Achat (Chalcedon)
Röhrenerz	Galenit-Varietät
Rohstein(e)	Rohes, ungeschliffenes Mineral bzw. Halbedel- oder Edelstein
Rohwand	Gemenge von Dolomit usw. (Ankerit)
Romanichit	Romanechit
Romanit	Fragliches Mineral der Crichtonit-Gruppe (U,Pb)(Ti,Fe ²⁺ ,Fe ³⁺) ₂ O ₃₈ , (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Romanit	Rumänit (s.d.), (Friedrich O. 1974)
Romanzovit	Grossular oder Hessonit
Romein	Roméit
Römischer Vitriol	Chalkanthit
Ropperit	Manganocalcit
Rosaberyll	Cs- und Li-hältiger Beryll
Rosaquarz	Rosenquarz
Röscherz	Z.T. Stephanit, z.T. Argentit oder Akanthit
Röschgewächs	Hauptsächlich Stephanit, aber auch Argentit oder Akanthit
Roseit	Angeblich (Os, Ir) S, ungenügende Daten, (Kipfler A. 1974)
Roseit	Veränderter Muskovit, ein Vermiculit
Rosellan	Zersetzter Anorthit
Rosellit	Rosellan
Rosenblätterspat	Weißer Calcit in Rosettenform
Rosenit	a) Plagionit b) Zinckenit
Rosenquarz	Rosafarbener Quarz mit feinstfaserigem Rutil, Schmuckstein-Varietät
Rosenspat	Rhodochrosit oder rosaroter Calcit
Rosettengips	Gips
Rosgeel	Realgar?
Rosickyit	IMA eig. Schwefel-γ
Rosinca	Ein Rhodochrosit aus Südamerika
Rosit	Chalkostibit oder "pinit"-artig zersetzter Anorthit
Rosolith	Rosa Grossular
Roßgel(b)	Auripigment
Rosstrevorit	(sternförmiger) Epidot
Rosterit	(rosenrote) Beryll-Varietät
Rosthornit	Succinitähnliches Harz
Röt(h)el	Hämatit
Röt(h)el, sinopischer	(roter) Ton ("Sinopit")
Rot(h)operment	Realgar
Rot(h)schlag	Roter Sphalerit
Rotantimon	Kermesit
Rotantimonerz	Kermesit
Rotbändigerz (rotbrendig-ertz)	Proustit
Rotbleierz	Krokoit
Rotbraunstein	Teils Rhodonit, teils Rhodochrosit
Rotbraunsteinerz	Rhodonit
Rote Arsenblende	Realgar
Rote Arsenikblende	Realgar
Roteisenerz	Hämatit
Roteisenglanz	Hämatit
Roteisenocker	Hämatit
Roteisenrahm	Hämatit
Roteisenstein	Hämatit
Roteisenstein, ockriger	Hämatit
Roteisenstein, schuppiger	Hämatit
Rötöl	Hämatit
Roter (Berg-) Schwefel	Realgar

Roter Arsenik	Auripigment oder Realgar
Roter Bergschwefel	Auripigment oder Realgar
Roter Braunstein	Rhodochrosit
Roter Eisenrahm	Hämatit
Roter Glaskopf	Hämatit
Roter Goldschwefel	Realgar
Roter Schörl	Rutil
Roter Toneisenstein	Hämatitführender Ton (Gestein)
Roter Vitriol	Botryogen
Roter Vitriol	Bieberit, (Kipfler A. 1974)
Roter(roses) Eisenvitriol	Botryogen
Roterz	Hämatit
Rotes Bleierz	Krokoit
Rotes Braunsteinerz	Rhodochrosit
Rotes Eisen-Vitriol	Botryogen
Rotes Federspießglas	Kermesit
Rotes Pechuran	Gemenge von Uranmineralen ("Gummit")
Rotes Rauschgelb	Realgar
Rotes Zinkoxyd	Zinkit
Rotgiltigerz (dunkles)	Pyrargyrit
Rotgiltigerz, fahles	Smithit ("Arsenmiargyrit")?
Rotgolderz	Pyrargyrit
Rotgolderz, durchsichtiges	Proustite (z.T. auch Chlorargyrit)
Rotgüldenerz	Teils Proustite, teils Pyrargyrit
Rotgüldenerz, gemein	Pyrargyrit
Rotgüldenerz, unreifes	Realgar
Rotgültigerz, dunkles	Pyrargyrit
Rotgültigerz, liches	Proustite
Röthelkreide	Hämatit
Röthelschiefer	Schieferton
Rothoffit	Mn-haltiger Andradit
Rothörke	Limonit ("Moderz")
Rothstein	Rhodonit
Rotkupfer(erz)	Cuprit
Rotkupfererz	Cuprit
Rotkupferglanz	Cuprit
Rotkupferglas	Cuprit
Rotmanganerz, blättriges	Rhodochrosit
Rotnickelkies	Nickelin
Rotspat	Rhodochrosit oder Rhodonit
Rotspat, dichter	Rhodochrosit
Rotspath	Teils Rhodonit, teils Rhodochrosit
Rotspiegelglanz	Kermesit
Rotspießglanz	Kermesit
Rotspießglanz(-erz)	Kermesit
Rotspießglas(erz)	Kermesit
Rotstein	Z.T. Rhodonit, z.T. Hämatit
Rotstein, dichter	Rhodochrosit
Röttisit	Pimelit
Rotwerde	Hämatit
Rotzinkerz	Zinkit
Roubschit	Magnesit
Roumanit	Rumänit (s.d.)
Royit	Ein dunkel erscheinender Quarz mit Einschlüssen von Limonit und Biotit
Rozhkovit	Pd- haltiges Auricuprid, Varietät

Rubellan	Roter gefritteter Biotit in vulkanischen Tuffen (vgl. Ferri-Annit), Varietät
Rubellit	Rosaroter Elbait, Edelstein-Varietät
Ruberit	Cuprit
Rubicell	(orangegelber) Spinell
Rubidiummikroklin	Varietät, mit etwa 3 Gew.-%Rb ₂ O
Rubiesid	Wohl ein Gemenge von Sulfiden, von Serrania de Ronda
Rubiesit	Gemenge von Sulfiden?
Rubin	Rubin (roter Korund) Edelstein-Varietät, Pyrop oder Spinell,
Rubin, gelblicher	Spinell
Rubin-Balais	Spinell-Varietät (Almandin-Spinell)
Rubinblende	Pyrargyrit, dunkelroter Sphalerit, Proustit oder Cinnabarit
Rubinblende, hemiprismatische	Miargyrit
Rubinblende, peritome	Cinnabarit
Rubinblende, rhomboedrische	Pyrargyrit oder Proustit
Rubineisen	Lepidokrokit
Rubinenachat	Dichter Quarz
Rubingirasol	Rubinkatzenauge
Rubinglimmer	a) rubin- oder gelbes Eisenoxid b) Lepidokrokit
Rubinkatzenauge	Durch Eisengehalt rötlich gefärbtes Katzenauge (Quarz-Varietät)
Rubinpalais	Falsche Bezeichnung für Spinell
Rubinschwefel	Realgar
Rubinspat	Rhodonit
Rubinspinell	Handelsname für blutroten Spinell
Rubinus	Spinell
Rubislit	Grüner Chlorit ?
Rubrit	MgFe ₂ [SO ₄] ₄ ·18H ₂ O, (Zimmer 1973)
Rubrit	Botryogen, (Kipfler A. 1974)
Ruby-Blende	Pyrargyrit
Rudolphit	Dolomit
Ruinenachat	Chalcedon-Varietät
Rumänischer Bernstein	Bernsteinähnliches Harz
Rumänit	Succinitähnliches Harz
Rumongit	Ilmenorutil
Rumpfit	Sheridanit
Rumpfit	Rhipidolith, Prochlorit
Russischer Stein	Muskovit in großen Tafeln
Russisches Glas	Muskovit oder Gips
Rußkobalt	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Rußkohle	Varietät von Steinkohle (erdig, zerreibbar, abfärbend)
Rustenit	Jaipurit
Rustit	Oxydationsprodukt der Eisenmeteorite ("Ayasit")
Rustonit	Ruthenosmiridium
Rutenit	Jaipurit
Ruthenosmiridium	Os-Ru-haltiges Iridium (Ir,Os,Ru), Varietät
Rutherfordit	Fergusonit
Rutilhämatit	Gemisch von Hämatit und Rutil
Rutosirit	Ruthenosmiridium
Ryakolith	Glasiger Feldspat
Sa(h)lit	Diopsid-Varietät ("Salit")
Saamit	Varietät von Apatit mit SrO und 3-5% seltenen Erden, (Strontiumapatit)
Sabalit	Gebänderter, grüner Variscit
Sacal	Succinit
Saccharit	Gemenge von Quarz und Plagioklas
Sacharowit	Zakharovit

Sächsische Wundererde	Z.T. Gemenge von Fe- und Mn-Oxyden mit Feldspat, z.T. Nakrit, Halloysit, Kaolinit ("Eisensteinmark"), "Teratolith")
Sächsischer Beryll	Apatit
Sächsischer Chrysolith	Topas
Sächsischer Diamant	Handelsname für Topas farblos
Sächsischer Topas	Topas oder weingelber Quarz
Sadit	Natrolith
Saffianikovit (Saffianikoffit)	Mikrolith
Safranit	Handelsname für gebrannten Amethyst (Citrin) vorgeschlagen, aber nicht angenommen
Sagenit	Gitterförmig verwachsener Rutil, Varietät
Sagenitischer Achat	Achat mit nadeligen Einschlüssen
Sahlit	Salit (Pyroxen von Sala)
Sakharovait	Wismuthaltiger Jamesonit
Sakharowit	Wismuthaltiger Jamesonit
Sakiit	Hexahydrit
Sal	Halit-Ton-Gemenge
Sal amarus	Epsomit
Sal ammoniacus	Salmiak
Sal Ammonium secretum Glauberi	Mascagnin (Mascagnit)
Sal anglicum	Epsomit
Sal catharticum	Epsomit
Sal de lobo	Fluorit ("Wolfssalz")
Sal de San Sebastian	Thenardit
Sal digestivum Sylvii	Sylvin (Sylvit)
Sal Epsomensis	Epsomit
Sal mirabile	Mirabilit ("Wundersalz")
Sal petrae	Nitrokalit
Sal polychrestum	Glaserit
Sal regeneratum	Sylvin (Sylvit)
Sal Seidlitzensis	Epsomit
Sal Seydschützensis	Epsomit
Salaamstein	Sapphir
Salait	Diopsid-Varietät ("Salit")
Salamanca-Topas	Citrin
Salamanderhaar	Amianth
Salammoniak	Salmiak
Salammonit	Salmiak
Salband	Berührungszone eines Erzganges mit dem Nebengestein
Saldanit	Alunogen
Salgemma	(durchsichtiger oder durchscheinender) Halit
Salit	Gesteinsbildender grünlichgrauer Diopsid, Varietät
Saliter	Nitrocalcit
Salmare	Halit
Salmiak, Glaubers geheimer	Mascagnin (Mascagnit)
Salmiak, natürliches	Salammoniak
Salmit	Ottrelith
Salmoit	Vermutlich ein basisches Zinkphosphat
Salmonsit	Feinkörniges Gemenge aus Hureaulith und Jahnsit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Salmonsit	Huréaulith-Varietät, (Friedrich O. 1974)
Salniter	Salpeter
Salpeter	Nitronatrit
Salpeter cristallis cubicis	Nitronatrit, (Natronsalpeter)
Salpeter cristallis hexagonis	Nitronatrit, (Natronsalpeter)
Salpeter, natürlicher	Nitronatrit, (Natronsalpeter)

Salpetererde	Unreiner Nitrocalcit (Kalksalpeter)
Salpetersaurer Baryt	Nitrobaryt
Salpetersaurer Kalk	Nitrocalcit (Kalksalpeter)
Salpetersaures Kali	Nitrokalit
Salpetersaures Natron	Nitronatrit
Saltpeter	Nitronatrit, (Natronsalpeter)
Salvadorit	Z.T. Kroehnkrit, z.T. Pisanit
Salz	Halit oder Sylvin
Salz, Lüneburger	Halit ("Brunnensalz")
San Diego-Rubin	Roter Turmalin
Salzerde	Halit-Varietät
Salzkörner	Sehr kleine Diamanten ("Karatgut")
Salzkupfer (-Chlorit)	Atacamit
Salzkupfererz	Atacamit
Salzsaures Blei	Cotunnit oder Mendipit
Salzsaures Bleierz	Phosgenit
Salzsaures Eisen	Pyrosmalith
Salzsaures Kupfer	Atacamit
Salzsaures Natron	Halit
Salzschlag	Quarz
Salzspat	Halit
Salzstein	Halit
Sam(me)tblende	Goethit oder Lepidokrokit
Sam(me)teisenerz	Goethit oder Lepidokrokit
Samarskit-Wiikit	Stark radioaktiv und enthält viel Nb,Ta,Ti,Ytter- und Cererden, Uran usw.
Samieresit	Uran-Pyrochlor
Samiresit	Pb-haltiger Uranpyrochlor (?), Varietät
Sammetblende	Goethit
Sammeterde	Erdiger Chlorit
Sammeterz	Cyanotrichit
Samoit	Teils wohl Montmorillonit, teils wohl auch Labradorit
Samtblende, (Sammetblende)	Hauptsächlich Goethit, teils Lepidokrokit
Samteisenerz	Hauptsächlich Goethit, teils Lepidokrokit
Samterz	Cyanotrichit
Sand	Z.T. körnige Einschlüsse in Schmucksteinen, z.T. Diamanten (kleiner als 1,58 mm), hauptsächlich Bezeichnung für ein Lockersediment
Sandarac(h)at	Realgar-haltiger Tennantit, teils Heinrichit, teils Oellacherit oder angewitterter Biotit
Sandarach	Realgar
Sandbergerit	Z.T. Zn-haltiger Tennantit, z.T. angewitterter Muskovit, z.T. Heinrichit
Sandbergit	Zn-haltiger Tennantit
Sanfordit	Rickardit
Sangarit	Ein Chloritmineral mit Wechsellagerung
Sangu(l)in	Hämatit
Sanguinit	Unbekanntes Ag- Sulfarsenit, wohl identisch mit Proustit
Santilith	Opal
Santorin	Fe,Ca- Aluminosilikat
Sap(p)hir, blauer	Saphir
Sap(p)hirin	Blauer Chalcedon oder blauer Spinell
Sap(p)hirquarz	Z.T. Quarz, z.T. Gemenge von Quarz und Krokydolith, z.T. Coerdierit
Saphir	Blauer Korund, Edelstein-Varietät
Saphirin	Teils Chalcedon-Varietät, teils Hauyn
Saphirspat	Blauer Kyanit, (Disthen)

Saphirspinell	Blauer Spinell
Sappar	Blauer Kyanit, (Disthen)
Sapparit	Kyanit, (Disthen)
Sapperit	Mineralische Cellulose
Sapphirquarz	Durch Krokydolith-einschlüsse blauer Quarz
Saprolith	In Meeresbuchten gemäßigter Breiten entstandener planktogener Biolith
Sapromyxit	Eine Kohle mit Algenstruktur
Sarandsch	Mennige
Sarawakit	Wahrscheinlich ein Antimonoxychlorid
Sarcit	Wohl identisch mit Leucit
Sarcolit	Gmelinit
Sard(er)	Bräunlicher Chalcedon (Karneol)
Sardachat	Sarder (s.d.)
Sarder	Feinkristalliner brauner Quarz, Schmuckstein-Varietät
Sardinian	Anglesit, vom Monte Poni, angeblich monoklin
Sardion (Sardius)	Chalcedon (Karneol)
Sardonis	Sardonyx
Sardonyx	Gebänderter Chalcedon (Karneol)
Sardstein	Chalcedon-Varietät
Sarduin	Chalcedon gebeizt
Sarganzit	Braunit von Sarganz/CH
Sarkolith	Gmelinit
Sarospatit	Wohl Varietät von Illit, von Sarospatak
Sarzina	Diamantführender Kimberlitschlot, 1954 in der UdSSR entdeckt
Sasbachit	Phillipsit von Sasbach, Kaiserstuhl
Satellit	Faserseerpentin (s.d.)
Sätersbergit	Löllingit
Saualpfit	Zoisit
Saugkalk	Calcit
Saugkiesel	Opal-Varietät
Saugschiefer	Tripel (s.d.)
Saukovit	Ein Cd-haltiger Metacinnabarit (Name abgelehnt IMA 1966)
Säulenschwerspat	(säuliger) Baryt
Säulenzeolith	Wavellit
Säure, antimonige	Valentinit
Säure, arsenige	Arsenolith
Säure, tellurige	Tellurit
Saures Ferrisulfat	Rhomboklas
Saussurit	Gemenge von Plagioklas, Zoisit, Skapolith usw., (Friedrich O. 1974)
Saussurit	Porzellanweiße Pseudomorphose von feinkörnigen Zoisit und Skapolith nach Plagioklas, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Saustein	Bituminöser Calcit
Saustein	Stinkstein Stinkgips, Stnkkalk, Stinkschiefer
Savit	Natrolith
Savodinskit	Hessit
Saxum calcareum	Calcit
Saxum calcis	Kalkstein
Saynit	Gemenge von Limonit, Millerit und Bismuthinit
Scacchit	a) Monticellit b) sehr zweifelhaftes Bleiselenid
Scaccit	Ziegelrotes Pulver auf Vesuvlava
Scandiumberyll	Bazzit
Scha(r)lstein	Wollastonit
Schabasit	Chabasit
Schachal	Bernstein

Schadeit	Amorpher Plumbogummit
Schaetzellit	Sylvin (Sylvit)
Schaffnerit	Z.T. Descloizit, z.T. Mottramit
Schalenblende	Gebänderter gelblicher Sphalerit (meist mit eingelagertem Galenit, Pyrit und Wurtzit)
Schalenkalk	Aragonit
Schalenmarkasit	Markasit-Varietät
Schalstein	Wollastonit
Schanjawskit	Wohl identisch mit Alumogel (wird auch Shanyavskit geschrieben)
Scharfmanganerz	Hausmannit
Scharlstein	Wollastonit
Scharizerit	Stickstoffhaltige Kohlenwasserstoffverbindung
Schattukit	Alte Schreibweise für Shattukit
Schätzellit	Sylvin (Sylvit)
Schaum	Gips
Schaumburger-Diamant	Falsche Bezeichnungen für reine, stark reflektierende Quarzkristalle
Schaumerde	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit (pseudomorph nach Gips)
Schaumgips	Schuppig-erdiger Gips
Schaumkalk	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit pseudomorph nach Gips (Aphrit)
Schaumopal	Poröser Opal
Schaumsalz	Halit ("Strandsalz")
Schaumschiefer	Calcit
Schaumspat(h)	Z.T. Calcit, z.T. Aragonit pseudomorph nach Gips (Aphrit)
Schaumwad	Wad-Varietät
Scheelbaryt, prismatischer	Scheelit
Scheelbleierz	Stolzit
Scheelbleispat	Stolzit
Scheeleisenerz	Wolframit
Scheelerz	Scheelit
Scheelerz, oktaedrisches	Scheelit
Scheelerz, prismatisches	Wolframit
Scheelitin	Stolzit
Scheelocher	Tungstit
Scheelsäure	Tungstit
Scheelsaures Blei	Stolzit
Scheelspat(h)	Scheelit
Scheererit	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon, (Asphalt)
Schefferit	Mn-haltiger Diopsid, Varietät
Scheibeit	Phönikochroit
Scheibenquarz	Quarz, pseudomorph nach Baryt oder Glimmer
Scheibenspat(h)	Calcit
Schemtschuschnikovit	Zhemchuzhnikovit
Scherbakovit	Shcherbakovit
Scherbakowit	Shcherbakovit
Scherbenkobalt (Scherbenkobolt)	Gediegen Arsen
Scherbinait	Shcherbinait
Schernikit	Muskovit-Varietät
Scheteligit	Mineral der Pyrochlor-Reihe, noch unbekannt
Schichtachat	Chalcedon-(Achat-) Varietät ("Lagenstein")
Schiefergrün (Schifergrie(n))	Malachit
Schieferkohle	Würfelskohle, Varietät von Steinkohle
Schieferspat	Blättriger Calcit
Schießpulvererz	Limonit-Konkretion
Schilfglaserz	Freieslebenit
Schilkinit	Ein dioktaedrischer Hydromuskovit

Schillender Asbest	Chrysotil
Schillender Chrysolith	Chrysoberyll mit weißlich wogendem Lichtschein ("Chrysoberyllkatzenauge")
Schillerfels	Umwandlungsprodukt von Gabbro
Schillerquarz	Quarz, (-Katzenauge)
Schillerspat	Antigorit, pseudomorph nach Enstatit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Schillerspat	Serpentin pseudomorph nach Bronzit ("Bastit"), (Friedrich O. 1974)
Schillerspat, diatomer	Chrysotil
Schillerspat, hemiprismatischer	Bronzit, Anthophyllit
Schillerspat, prismatischer	Anthophyllit
Schillerspat, prismaticoidischer	Hypersthen
Schillerstein	Bastit, (Kipfler A. 1974), Chrysotil
Schirbelkobalt (Schirlikobold)	Gediegen Arsen
Schirl(ich)	Schörl
Schirlikobelt	Gediegen Arsen
Schirmerit	Z.T. Schirmerit s.str., z.T. Gemenge von Au-, Ag-, Fe-, Te-Mineralien
Schischimskit	Gemenge von Perowskit, Spinell, Magnetit, Hämatit
Schistus aluminis Romanus	Alunit
Schizolith	Mn-haltiger Pektolith, Varietät
Schlackenkobalt	Teils Safflorit, teils Asbolan
Schlackiges Magneteisen	Magnetit
Schlangenalabaster	Baryt
Schlangengips	Varietät von Gips
Schlangenstein	Varietät von Serpentin
Schlanit	Ein bernsteinähnliches Harz
Schleier	Einschluß im Kristall, haupts. bei Quarz-, Edel-sowie Halbedelsteinen
Schleierquarz	Quarz, (derber Milchquarz)
Schleritinit	Skleritinit
Schlerospathit	Sklerospathit
Schlierenerz	Chromit
Schm(e)rstein	Talk, z.T. auch Montmorillonit ?
Schmelzstein	Skapolith, (Wagnerit), Dipyrit
Schmelztiegelerde	Graphit
Schmerstein	Talk
Schmiergraphit	Graphit
Schmirgel	Gemenge von Korund, Magnetit, Hämatit und Quarz
Schmölnitzit	Szomolnokit
Schnallenstein	Topaz
Schneebergit	Roméit
Schneeflockenglas	Varietät von Obsidian
Schneeflockenobsidian	Varietät von Obsidian
Schneestein	Chiolith
Schneiderit	Laumontit
Schneiderstein	Talk (Steatit)
Schoepit II	Meta-Schoepit
Schoepit III	Para-Schoepit
Schoharit	Faseriger Baryt, mit Quarz gemengt
Schokoladenerz	Gemenge von Goethit und Nickellantigorit (Garnierit)
Schokoladenstein	Gemenge von Rhodochrosit mit Tephroit
Schomit	Picromerit
Schöne-Mädchen-Stein	(dichter) Gips
Schönit	Pikromerit
Schörl	Schwarzer Turmalin

Schörl, roter	Rutil
Schorlamit	Schorlomit
Schörllich	Schörl (s.d.)
Schorlit	Z.T. Schörl, z.T. Topas (Pyknit)
Schorsuit	Mischkristall Pickeringit und Halotrichit
Schottischer Topas	Citrin (gebrannter Amethyst)
Schraufit	Succinitähnliches Harz
Schreck(en)stein	(dichter) Malachit
Schreibblei	Molybdänit
Schreibblei	Graphit
Schreibgold	Sylvanit
Schrifterz	Z.T. Sylvanit, z.T. Krennerit
Schriftglanz	Sylvanit
Schriftgold	Sylvanit
Schrifttellur	Sylvanit
Schrötterit	Gemenge von Halloysit und Variscit
Schubnikowit	Shubnikovit
Schuchardtit	Ni-haltiger Klinochlor, Varietät
Schulzenit	Cu-haltiger Heterogenit-3R
Schulzit	Geokronit
Schungit	Ein hoch inkohlter Abthrazit
Schuppenglanz	Franckeit
Schuppenstein	Lepidolith
Schuppiger Brauneisenstein	Lepidokrokit
Schuppiger Roteisenstein	Hämatit
Schusterschwarz	Melanterit
Schützit	Coelestin
Schwabengift	Arsenolith
Schwalbenschwanz	Zwillingsbildung von Gips
Schwalbenstein	Chalcedonkügelchen
Schwarzit	Schwarzit
Schwarz(es) Beckerz	Uraninit
Schwarzbleierz	(dunkler) Cerussit mit feinverteilten Relikten von Galenit
Schwarzblende	Durch Fe schwarz gefärbter Sphalerit
Schwarzbraunstein	Hausmannit oder Psilomelan
Schwarzbraunstein	Teils Wad, teils Psilomelan, teils Klipsteinit, (Kipfler A. 1974)
Schwarzbraunstein blättricher (blättriger)	Hausmannit oder Psilomelan
Schwarzbraunstein, dichter	Psilomelan
Schwarzbraunstein, verhärteter	Z.T. Hausmannit, z.T. Manganomelan ("Psilomelan")
Schwarzbraunsteinerz	Teils Psilomelan, teils Hausmannit
Schwarze Blende	Alabandin
Schwarzeisenstein	Psilomelan
Schwarzeisenstein	Teils Psilomelan, teils Manganit, teils Pyrolusit
Schwarzer Agatstein	Obsidian, auch Pechkohle?
Schwarzer Aidstein	Obsidian, auch Pechkohle?
Schwarzer Amber	Schleif- und polierfähige Braunkohle (Gagat)
Schwarzer Bernstein	Schleif- und polierfähige Braunkohle (Gagat)
Schwarzer Braunstein	Hausmannit oder Psilomelan
Schwarzer Diamant	Hämatit
Schwarzer Eisenstein	Psilomelan
Schwarzer Erdkobalt	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Schwarzer Glaskopf	Manganomelan (Psilomelan)
Schwarzer Mondstein	Labradorit-Varietät
Schwarzerz	Alabandin, Tetraedrit oder Stephanit
Schwarzerz, gediegen	Argentit, Chlorargyrit oder Stephanit
Schwarzes Manganerz	Kryptomelan oder Psilomelan

Schwarzes Pechuran	Uraninit
Schwarzes Silber	Stephanit
Schwarzgiltigerz	Tetraedrit oder Stephanit
Schwarzgülden(erz)	Tetraedrit, Stephanit oder Tennantit
Schwarzgültig(erz)	Stephanit
Schwarzharz	Stantienit
Schwarzkupfer(erz)	Tenorit
Schwarzmanganerz	Teils Psilomelan, teils Hausmannit
Schwarzmanganerz, verhärtetes	Z.T. Hausmannit, z.T. Manganomelan (Psilomelan)
Schwarzsilberglanz	Stephanit
Schwarzspießglanz	Stephanit
Schwarzspießglanzerz	Bournonit
Schwarztitanerz	Ilmenit
Schwarzuranerz	Uraninit
Schwatzit	Hg-haltiger Tetraedrit ("Schwazit")
Schwazit	Hg-haltiger Tetraedrit mit (Cu,Hg), Varietät
Schwebel	Gediegen Schwefel
Schweelkohle	Pyropissit
Schwefel, hemiprismatischer	Realgar
Schwefel, prismatoidischer	Auripigment
Schwefel, roter	Realgar
Schwefel-alpha	Rhombische (beständigste) Modifikation des Schwefels
Schwefelantimon	Antimonit
Schwefelantimonblei	Boulangerit
Schwefelarsen	Auripigment
Schwefelarsenik gelber	Auripigment
Schwefelarsenikkobalt	Cobaltin
Schwefelblume	Gediegen Schwefel
Schwefelblüte	Gediegen Schwefel
Schwefelcadmium	Greenockit
Schwefeleisen	Pyrrhotin, Pyrit oder Markasit
Schwefelerde	Gediegen Schwefel
Schwefelkalisalz	Glaserit (Aphthitalit)
Schwefelkies	Pyrit
Schwefelkobalt	Teils Linneit, teils Jaipurit
Schwefelkohlensaures Blei	Z.T. Lanarkit, z.T. Leadhillit
Schwefelkupferzinn	Stannin (Stannit)
Schwefelmangan	Teils Hauerit, teils Alabandin
Schwefelmolybdän	Molybdänglanz
Schwefelnickel	Millerit
Schwefelquecksilber	Cinnabarit
Schwefelsaure Talkerde	Epsomit
Schwefelsaure Tonerde	Z.T. Alunogen, z.T. Halotrichit
Schwefelsaurer Baryt	Baryt
Schwefelsaurer Kalk	Anhydrit
Schwefelsaurer Strontian(it)	Coelestin
Schwefelsaures Ammoniak	Mascagnin (Mascagnit)
Schwefelsaures Baryt	Baryt
Schwefelsaures Eisenoxyd	Copiapit
Schwefelsaures Eisenoxydul	Melanterit
Schwefelsaures Kali	Arcanit oder Glaserit, (Aphtitalit)
Schwefelsaures Kupferoxyd	Chalkanthit
Schwefelsaures Natron	Z.T. Thenardit, z.T. Mirabilit
Schwefelsaures Zinkoxyd	Goslarit
Schwefelselen	Spurenhaltig Se-haltiger Schwefel ("Volcanit")
Schwefelselen(zink)quecksilber	Metacinnabarit ("Guadalcazarit", "Guadalcazit")

Schwefelselentellurwismut(h)	Joséit
Schwefelselenzinkquecksilber	Guadalcazarit
Schwefelsilber	Argentit, Chlorargyrit oder Stephanit
Schwefelsilber, biegsames	Freieslebenit
Schwefelspat	Gediegen körniger Schwefel
Schwefelspießglanz	Antimonit
Schwefeltellurwismut	Tetradymit
Schwefelzink	Sphalerit
Schweinszähne	Calcit
Schweizer Diamant	Quarz
Schweizer Lapis	Künstlich gefärbter Quarz (Jaspis)
Schweizerisch Jade	Jaspis
Schweizerit	Massiger Serpentin, meist Chrysotil, seltener Antigorit ; keine «Röllchentextur».
Schwerbleierz, Schwerbleipath	Plattnerit
Schwerminerale	Mineralien, deren spezifisches Gewicht höher ist als 2,9 (z.B. Zirkon, Titanit, Magnetit u. a.)
Schwespat	Baryt
Schwespat, faseriger	Coelestin
Schwerstein	Scheelit
Schweruranerz	Uraninit
Schwetterstein	"Eisenniere" mit beweglichem Kern, ähnlich dem "Klapperstein" ("schwettern" =klappern)
Schwimmkiesel (Schwimmquarz)	Z.T. (orangeroter) Opal, z.T. Opal pseudomorph nach Gips
Schwimmkiesel, Schwimmstein	Bimsstein
Schwimmstein	Z.T. Durch die Verwitterung posöser Jarpis, z.T. "Schwimmkiesel" (s.d.)
Schwingquarz	Varietät von Quarz (z. B. piezoelektrisch)
Scleroclas	Sartorit
Scolecit, wasserfreier	Ersbyit (s.d.)
Scolesit	Skolezit
Scorza	Epidot
Scotolith	Nontronit?
Scoulerit	Thomsonit
Scovillit	Rhabdophan
Sebesit	Tremolit, (Grammatit)
Sebkhainit	Gemisch von Epsomit, Carnallit und Halit
Sedativsalz	Sassolin oder Borax
Sedativspat, Lüneburger	Boracit
Sedlitzer Salz	Epsomit
See Opal	Paua Muschel.
Seebachit	Na-reicher Chabasit
See-Erz	Limonit
Seekreide	Calcit ("Alm")
Seelandit	Epsomit
Seeleim	Ton
Seesalz	Halit
Seestein	Succinit
Sef(f)strömit (Seffstromit, Selfströmit)	Gemenge von Rutil, Ilmenit+.....
Sehta	Cobaltin
Seide	Haarfeine Einschlüsse, hauptsächlich in Rubin
Seidengips	Faseriger Gips
Seidenspat	Z.T. Gips, z.T. Anhydrit oder Calcit
Seifenerde, grüne	Talk (Steatit)
Seifengold	Sekundär-Gold gediegen (meistens reiner als Berggold) als Anreicherung in Sand (oder Geröll-)Ablagerung aus Verwitterung einer früheren Lagerstätte

Seifenstein	Teils Saponit, teils Steatit, teils Montmorillonit
Seifenzinn	Kassiterit, (Cassiterit) aus sekundärer Lagerstätte
Sekundärgold	Seifengold (Auediegen)
Selbit	Gemenge von Argentit, Dolomit usw. ("Grau-Silber")
Selenbismuth(in)it	Guanajuatit
Selenblei	Clausthalit
Selenblei(glanz)	Clausthalit
Selenbleikupfer	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit")
Selenbleisilber	Z.T. Naumannit, z.T. "Lerbachit" (s.d.)
Selenbleispat	Z.T. Kerstenit, z.T. "Zorgit", "Glasbachit" (Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit)
Selenbleiwismutglanz	Weillullit
Selencosalit	Se-haltiger Cosalit?, Se-haltiger Galenobismutit
Selencuprit	Berzelianit
Selenichtsaurer Bleioxyd	Kerstenit
Selenidspinell	Tyrellit
Selenige Säure	Selenolith
Selenio-Siegenit	Varietät von Siegenit mit 11,65% Se und 3,80% Te
Selenio-Vaesit	Se-reicher Vaesit
Selenit	Z.T. Gips, z.T. Calcit
Selenite (engl.)	Gips
Selenites rhomboidales	Calcit (isländischer Doppelspat)
Selenjoseit	Laitakarit
Selenkobaltblei	Gemenge von Clausthalit/Cobaltin u. a.
Selenkobaltblei(glanz)	Z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Clausthalit, Cobaltin usw. ("Tikerodit")
Selenkupfer	Berzelianit
Selenkupferblei(glanz)	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit")
Selenkupfersilber	Eukairit
Selenmelonit	Selenio-Melonit
Selenmercur (Selenmerkur)	Tiemannit
Selenmerkur, (Selenquecksilber)	Tiemannit
Selenobismutit	Guanajuatit
Selenocosalit	Se-haltiger Cosalit, Varietät
Selenocuprit	Berzelianit
Selenojarosit	Se-haltiger Jarosit
Selenokobellit	Se-haltiger Kobellit
Selenolillianit	Se-haltiger Lillianit, Varietät
Selenolinnait	Selenlinneit
Selenolith	Olsacherit (?)
Selenpalladit	Allopaladium
Selenquecksilber	Tiemannit
Selenquecksilberblei(glanz)	Gemenge von Clausthalit und Tiemannit ("Lerbachit")
Selenquecksilberbleiglanz	Lerbachit
Selenquecksilberkupfer	Lerbachit
Selenquecksilberkupfer(blei)	Z.T. Gemenge von Clausthalit und Tiemannit ("Lerbachit"), z.T. Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
Selenschwefel	Arsensulfurit, (Gemenge), (Friedrich O. 1974)
Selenschwefel	Selenhaltiger Schwefel, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Selenschwefelquecksilber	Teils Onofrit, teils Guadalcazarit
Selensilber	Naumannit
Selensilberblei, Selensilberbleiglanz	Gemenge von Galenit und Naumannit
Selensilberglanz	Naumannit
Selentellur	Gemenge aus gediegen Selen und gediegen Tellur
Selentellurwismut	Tellurwismut (s.d.)
Selenwismut(h)zink	Guanajuatit

Selenwismutglanz	Guanajuatit
Selfströmit	Gemenge von Rutil, Ilmenit +...("Sefströmit")
Selwynit	Wohl Bol, Cr-haltig
Semelin(e)	Titanit
Semiwhitneyit	Gemisch von Algodonit und Kupfer
Senai-Stein	Türkis
Senfgold	Gold aus Seifen
Septeamesit	Amesit
Septeantigorit	Antigorit
Septechamosit	Chamosit
Septekämmererit	Kämmererit
Serbian	Cr-haltiger Bol ("Miloschin")
Sericit	Feinschuppiger Muskovit oder Paragonit (Hellglimmer i.w.S.)
Serikolith	Atlasspat, teils Calcit, teils Gips, teils Anhydrit
Serikon	Mennige
Serizit	Feinschuppiger Muskovit oder Paragonit (Hellglimmer i.w.S.)
Sermikit	Muskovit
Sernikit	Muskovit
Serpentin	Mineralgruppe: Antigorit oder Klinochrysotil
Serpentinasbest	Chrysotil
Serpentinjade	Serpentin
Serpentinkalk	$Mg_6[(OH)_6Si_6O_{15}]$
Serpentinsteatit	Talk (Steatit)
Serpentinsteatit, prismatischer	Serpentin
Serpentintalk	Talk (Steatit)
Serpochlorit	Chlorit
Serpophit	Serpentin
Serrastein	(streifiger) Chalcedon
Serratopas	Citrin
Sesquicuprosulfarsenat	Binnit (s.d.)
Sesquimagnesiaalaun	Verunreinigter Pickeringit
Settlingit	Ein bernsteinähnliches Harz
Severginat	(Mn-reicherer) Axinit
Severit	Z.T. Halloysit, z.T. ein Kaolinit enthaltendes Gemenge
Sexangulit	Z.T. Pyromorphit, z.T. Galenit pseudomorph nach Pyromorphit ("Blaubleierz")
Seybertit	Clintonit
Seyrigit	Molybdo-Scheelit
Shanyavskit (Schanjawskit)	Wohl identisch mit Alunogel
Shentilith	Arsenothorit
Shentulith	Arsenothorit
Shepardit	Teils Brucit, teils Schreibersit, teils Enstatit
Shergottite	Varietät von Achondrite-Meteorit
Sheridanit	Al-reicher Klinochlor, Varietät
Shilkinit	Schilkinit
Shinkolobwit	Sklodowskit
Shishimskit	Schischimskit (s.d.)
Shorsuit	Schorsuit
Shubnikowit	Schubnikowit
Sia(l)lit	Gesteinsname für die Tone; sialitische Verwitterung im Gegensatz zur alitischen (bauxitischen) Verwitterung
Siam-Aquamarin	Handelsname für Zirkon blau
Siamesischer Aquamarin	(blauer) Zirkon
Siamesischer Zirkon	(gebrannter farbloser oder blauer) Zirkon
Siberit	Rubellit
Sibirischer Chrysolith	Demantoid

Sibirischer Granat	Almandin
Sibirischer Olivin	Demantoid
Sibirischer Rubin	Handelsname für Turmalin rot
Sibirischer Smaragd	Roter Turmalin
Sicilianit	Grüner Turmalin
Sideretin	Pitticit
Siderisches Platin	Magnetisches Platin
Siderit	a) SaphirQuarz b) Lazulith c) Pharmakosiderit d) Hornblende
Siderite	Klasse der Eisenmeteoriten
Sideritin	Pitticit
Sideritis	Magnetit
Sideroborin	Gemenge von Sassolin mit Limonit ("Lagonit")
Siderocalcit	Eisenhaltiger Dolomit
Siderochalcit	Klinoklas
Siderochrom	Chromit
Siderodot	Ca-führender Siderit
Siderogel, Alumogel u. Manganogel	Sind röntgenamorphe wasserreiche Al-und Fe-Oxide die durch schnelle Ausfällung aus Lösungen oder durch intensive Zersetzung Al u. Fe-reicher Sedimente in sehr feuchten Milien entstehen
Siderographit	Meteorisch (Eisen und Graphit)
Siderokalcit	Brossit
Siderokalzit	Pseudomalachit
Sideroklept	Gemenge von Olivin und Limonit
Siderokonit	Mit Limonit verunreinigter Kalk (Gestein!)
Siderophyre	Varietät von Lithosiderite-Meteorit
Sideroplesit	Magnesiumhaltiger Siderit, Varietät
Sideroponit	Steinmeteorit
Sideropyrit	Pyrit
Sideroschisolith	Cronstedtit
Siderose	Siderit
Siderosilicit	Gesteinsglas ?
Siderotantal(it)	Tantalit
Siderotitanium	Ilmenit
Sideroxen	Bertrandit
Sieberit	Rubellit
Sieburgit	Ein bernsteinähnliches Harz
Siegburgit	Bernsteinähnliches Harz
Siegelerde	Bolartiger Ton ("Sphragidit"), z.T. Terra sigillata
Siegelstein	Magnetit
Siemlotka	Halit ("Hanfsalz")
Sienna gebrannte	Mit Ton vermengter Limonit (Siena)
Sigterit (Sigtesit)	Gemenge von Albit und Nephelin (Eläolith)
Sil	Limonit
Silaonit	Gemenge von Guanajuatit und Wismut
Silbeloit	Aktinolith
Silber, grünes	Bromargyrit
Silber, hexaedrisches	Gediegen Silber
Silber, wismutisches	Schapbachit
Silberachat	Mit Ag-Fäden durchwachsender Jaspis
Silberamalgam	Z.T. Kongsbersit, z.T. Landsbersit
Silberantimon	Dyskrasit
Silberantimonglanz	Miargyrit
Silberarsenik	Z.T. Huntolith, z.T. Arsenargentit
Silberbleifahlerz	Tetraedrit-Varietät ("Malinowskit")
Silbererz, alkalisches	Chlorargyrit

Silbererz, aschgraues	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Silbererz, gelbgrünes	Mineral der Psilomelangruppe
Silbererz, graues	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Silbererz, purpurnes	Chlorargyrit
Silberfahlerz	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit", Weißgiltigerz")
Silberfedererz	Z.T. Antimonit, z.T. Hetreomorphit
Silberglanz	Akanthit (Argentit)
Silberglanz(erz)	Z.T. Argentit, z.T. Akanthit
Silberglanz, biegsamer	Gemenge von Sternbergit und Pyrit ("Frieseit")
Silberglanz, hexaedrischer	Argentit
Silberglanz, rhombisches	Stephanit
Silberglanzerz	Argentit
Silberglanzerz, rhombisches	Stephanit
Silberglas	a) Silberglaserz b) Argentit und Akanthit
Silberglas(erz)	Z.T. Argentit, z.T. Akanthit
Silberglätte	Massicotit
Silberhornerz	Chlorargyrit
Silberhornspat	Chlorargyrit
Silberjamesonit	Owyheeit
Silberkerat	Chlorargyrit
Silberkies	Z.T. Sternbergit, z.T. Argentopyrit
Silberkupferglanz	Stromeyerit
Silbermulm	Argentit
Silberoxyd, kohlensaures	Gemenge von Akanthit, Dolomit, usw. ("Selbit")
Silberphyllinglanz	Wohl identisch mit Nagyagit
Silberschwärze	Akanthit oder Argentit als pulvriger Überzug
Silberspat	Chlorargyrit
Silberspießglanz	Dyskrasit
Silbertripel	Opalvarietät ("Saugkiesel")
Silberweis(s)	Z.T. weiße Ni-Mnerale, z.T. Asbest, z.T. auch Muskovit?
Silberwismut	Chilenit
Silberwismuterz	Schapbachit
Silberwismutglanz	Matildit (Schapbachit)
Silberwismuth	Chilenit
Silbolit	Aktinolith
Silesit	Gemenge von Hydrocassiterit und Quarz
Silex Circonius	Zirkon
Silex(it)	Gemenge von dichten SiO ₂ -Mineralien
Silfbergit	Z.T. Dannemorit (Mn-haltiger Cummingtonit), z.T. Mn-haltiger Magnetit
Silicioborocalcit	Howlith
Siliciophit	Gemenge von Serpentin und Opal
Silicit	Labradorit
Silicium-Favas	Jaspis und Hornstein (s.d.)
Siliciumtetrafluorid	Proidonit
Silicoborocalcit	Howlith
Silicocalcit	Howlith
Silicocarnotit	Ca ₅ [SiO ₄ /(PO ₄) ₂] aus Schlacken, (Zimmer 1973)
Silico-Glaserit	γ-Bi ₂ O ₃ FO.: Durango/Mexico, (Zimmer 1973)
Silicoilmenite	Gemisch von Quarz und Ilmenit
Silicomagnesiofluorit	Angeblich Ca ₄ Mg ₃ H ₂ F ₁₀ Si ₂ O ₇ radialfaserige Aggregate
Silicomanganberzeliit	Unreiner Berzeliit
Silicomirnovskit	Smirnovskit
Silicomonazit (Silikomonazit)	Unnötiger Name für Silikat-Monazit
Silicorhabdophan	SiO ₂ -haltiger Rhabdophan

Silicosmirnovskit	P-reicher Auerlith bzw. Thorit? Si-reicher Rhabdophan ("Smirnovskit")
Silikatsulfatapatit	Wilkeit
Silikat-Wiikit	Gemenge
Sillbölit	Aktinolith
Sillimanitjade	Grünlicher Sillimanit
Silvan	Tellur
Silvanerz, weißes	Z.T. Sylvanit, z.T. Petzit
Silver Peak-Jade	Malachit
Silvialith	Sulfatskapolith
Simalit	Kaolinit
Simaostein	Opal (Feueropal)
Simenolith	Organisch, 10 [C ₅ H ₂₀]
Simetit	Ein bernsteinähnliches Harz
Simili	Diamant-Imitationen aus Bleiglas (auch Straß)
Simlait	Kaolinit
Simonyit	Astrakanit = Blödit
Sinkanit	Gemenge hauptsächlich von Galenit mit Anglesit
Sinopis	Mennige oder Cinnabarit
Sinopischer Röt(h)el	(roter) Ton ("Sinopit")
Sinopit	Ein roter Ton aus Anatolien
Sinter	An Quellaustritten sich bildende mineralische Ausscheidungen
Sinterkalk	Calcit
Sipylit	Fergusonit
Sirianischer Granat	Almandin
Siricum	Mennige
Siserskit	Sysserskit Iridosmium
Sismondin	Magnesiochloritoid (Chloritoid)
Sismondit	Magnesiochloritoid (Chloritoid)
Sisserskit	Osmium-Iridium
Sitaparit	Bixbyit
Sivestrit	Siderazot
Sizilianit	Coelestin
Sjanchualinit	Hsianghualit
Sjögrufvit	Arseniopleit, (Friedrich O. 1974), Karynit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Sjögruvit	Karynit
Skapolith	Mischkristall der Reihe Mejonit-Marialith
Skarbroit	Scarbroit
Skarn (z. B. Magnetitskarn)	Metasomatische Magnetitlagerstätte
Skelettquarz	Varietät von Bergkristall/Quarz
Skemmatit	Fe-feiches Gemenge aus Manganomelan ("Psilomelan") und Pyrolusit (Polianit)
Skiagit	Hypothet. Granat
Sklavendiamant	Farbloser Topas (aus Brasilien)
Skleretinit	Ein bernsteinähnliches Harz
Skleriklas	Sartorit
Skleroklas	Sartorit
Skleropathit	Sklerospathit
Sklerospathit	Wasserhaltiges FeCr-Sulfat, ähnlich Knoxvillit
Sklerotin	Ein bernsteinähnliches Harz
Skogbölit	Tapiolit
Skoloxerose	Mejonit
Skolopsit	Zeolitischer Nosean
Skorian	Hercynit
Skorzalith	Scorzalith

Skotin	Allanit
Skotiolit(h)	Hisingerit
Skovillit	Rhabdophan
Skunolit(h)	Ikunolith
Skupit	Schoepit
Skutterudit, Ni-haltiger	Chloanthit
Skythischer Smaragd	Dioptas?
Sloanit	Natrolith, Laumontit
Smalt(e), natürliche	Lazulith
Smalteblaues Fossil von Vorau	Lazulith
Smaltin (Smaltit)	Skutterudit
Smaragd	Durch Chrom oder Vanadium grün gefärbter Beryll, Edelstein-Varietät
Smaragd, orientalischer	(grüner) Korund
Smaragd, prismatischer	Euklas
Smaragd, rhomboedrischer	Z.T. Smaragd, z.T. Phenakit
Smaragdfluß	Grüner Fluorit
Smaragdit	Wohl identisch mit Aktinolith
Smaragdmalachit	Teils Euchroit, teils Dioptas
Smaragdmalachit, prismatischer	Euchroit
Smaragdmutter	Z.T. Prasem, z.T. Aktinolith
Smaragdochalcit	Teils Atacamit, teils Diopsid
Smaragdspat	Aktinolith
Smaragdtit	Aktinolith
Smaryll	Berylltripplette mit grünem Kitt zusammengekittet.
Smegmatit	Z.T. Montmorillonit, z.T. Saponit
Smektit	Z.T. Halloysit, z.T. Montmorillonit, z.T. Gemenge von Montmorillonit und....
Smektit (Smectit)	Sammelbezeichnung für quellfähige Tonminerale, meist Montmorillonit. Auch: Gruppenname (IMA)
Smelit	Kaolin (Gestein)
Smergel (Smirgel)	Gemenge von Korund, Magnetit, Hämatit und Quarz
Smirgel	Körniges Gemenge aus braunem Korund + Magnetit + Quarz
Smiris	Z.T. Korund, z.T. Smirgel (s.d.)
Smirnovit	Thorutit
Smirnowit	Thorutit
Smirnowskit	P-reicher Auerlith bzw. Thorit
Smolianinowit	Ein CoNi-Arsenat ähnlich Erytrin-Annabergit
Smyris	Korund
Snaiderit	Laumontit
Snarumit	Gedrit
Sobotkit	Al-haltiger Saponit, Varietät
Sobralit	Pyroxmangit
Soda, natürliche ägyptische Sodait	Trona
Soda-Heterosit	Gemisch von Alluadit und Purpurit
Soda-Hornblende	Arfvedsonit
Sodait	Skapolith (Wernerit)
Soda-Killinit	Gemisch von Spodumen, Illit, Halloysit und Cimolit
Soda-Margarit	Ephesit
Soda-Mesotyp	Natrolith
Soda-Mikroclin	Anorthoklas
Sodaniter	Nitronatrit
Soda-Orthoklas	Loxoklas
Soda-Purpurit	Gemisch von Alluadit und Purpurit
Sodasalz	Halit ("Seesalz")
Soda-Spodumen	Oligoklas

Sodastein	Sodalith (wegen dem Natriumgehalt ist Soda)
Soda-Triphylit	Arrojadit
Soderophyllit	Fe-reicher, Mg-armer Biotit
Sodium-Alaun	Natron-Alaun
Sogrenit	U-haltige Harze (Gemenge), Thucholith?
Soideroschisolith	Cronstedtit
Soimonit	Korund
Sokolovit	$2(\text{Ca}, \text{Sr})\text{O} \cdot 4\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{P}_2\text{O}_5 \cdot 11\text{H}_2\text{O}$ (Zimmer 1973)
Solanit	Suolunit
Soldanit	Alunogen
Sole	Aufgelöstes Salz in Wasser
Solfatarit	Z.T. Alunogen, z.T. Mendozit
Sollyit	Faseriger Dufrenoyzit
Sombrerit	Varietät von Phosphorit, (Gemenge von Kollophan mit Monetit, Brushit u. a.) von der Insel Sombbrero
Somervillit	Teils Melilith, teils Chrysokoll
Sommairit	Zink-Melanterit
Sommait	Leucit
Sommarugait	Au-haltiger Gersdorffit
Sommervillit	Z.T. Melilith, z.T. Chrysokoll
Sommit	Z.T. Nephelin, z.T. Davyn
Sonnendrusen	Heliolith
Sonnenopal	Gelblich-rot schimmernder Adular ("Girasol")
Sonnenschein	Plagioklas mit eingelagerten Hämatit-Schüppchen
Sonnenstein	Oligoklas mit rötlichen Schiller (durch Hämatit-Flitter) Schmuckstein-Varietät
Sonomait	$\text{Mg}_3\text{Al}_2[\text{SO}_4]_6 \cdot 33\text{H}_2\text{O}$ (Zimmer 1973)
Soochow-Jade	Z.T. grüner Talk, z.T. auch andere grüne Minerale oder Gesteine
Sordavalit(h)	Gesteinsglas (Diabaspechstein)
Sorensenit	Sörensenit
Soretit	Optische Varietät von Pargasit
Sorgenit	Ein Gemenge einer schwarzen harzartigen Substanz mit 12 - 20% UO_3 und anderen Mineralien
Sosmanit	Maghemit
Souesit	Terrestrisches Nickel mit Eisengehalt
Soumansit	Wardit
Souxit	Varlamoffit, (Hydro-Cassiterit)
Spack	(stengeliger) Halit
Spadait	Stevensit??
Spak	Halit
Spalmandit	Granat-Varietät (Mischkristall von Spessartin und Almandin)
Span(i)schgrün	Chrysokoll
Spandit	Granat, zwischen Spessartin und Andradit
Spangit	Phillipsit
Spaniolit(h)	Hg-haltiger Tetraedrit ("Schwazit")
Spanisch Lace	sehr farbige gemusterter Achat.
Spanische Kreide	Talk (Steatit)
Spanischer Lazulith	Cordierit
Spanischer Smaragd	Grünes Glas
Spanischer Topas	Quarz, (Citrin)
Spargelstein	Z.T. (lichtgrüner) Apatit, z.T. Calcit-Varietät
Sparkalch	Z.T. Gips, z.T. Baryt, z.T. auch weißer Calcit oder Muskovit?
Sparklit	Farbloser Zirkon
Spartait	Manganocalcit
Spartalith	Zinckit, Zinkit

Spat	Bezeichnung für gut spaltbare Minerale wie Calcit, Baryt, Feldspat u.a.
Spat, Bologneser	Baryt
Spateisenerz	Siderit
Spateisenstein	Siderit
Spath	Calcit
Spathiopyrit	Safflorit
Spathperle	Teils Ankerit, teils Dolomit
Spathum bononiense	Baryt
Spathum ponderosum	Baryt
Spathum prismaticum	Aragonit
Spatig Kalkstein	Calcit
Spätiger Strontian	Strontianit
Spatiges (spätiges) Eisen	Siderit
Spätiges Eisenblau	Lazulith
Spatrose	Calcit
Spatum	Calcit
Spatum bononiense	Baryt
Spatum pellucidum objecta duplicans	Calcit
Spatum plumbi	Cerussit
Spatum tessulare	Baryt
Speckstein	(dichter, massiger) Talk (Steatit)
Specularis	Glimmer
Specularit	Blättriger Hämatit, (Eisenglanz), Varietät
Speculit	Ein AgAu-Tellurid, wohl identisch Sylvanit
Spedait	Stevensit
Speerglas	Gips
Speerkies	Markasit
Speise	Pyrrhotin
Speisekobalt «gestrickt»	Wohl identisch mit Safflorit
Speiskobalt (Speiskobelt)	Skutterudit oder Safflorit (Smaltin)
Speiskobalt, faseriger	Cobaltin
Speiskobalt, faseriger, weißer	Safflorit
Speiskobalt, grauer	Safflorit
Speiskobold, grauer	Skutterudit, (Smaltin)
Speiskobold, weißer	Skutterudit, (Smaltin)
Spektrolit(h)	Labradorit aus SO-Finnland
Spelter	Sphalerit
Spencit	Tritomit-(Y)
Spessartit	Ilmenit
Speziait	Fe-reicher Amphibol (Hastingsit?)
Sphaerit	Wohl identisch mit Variscit
Sphaerocobaltin	Sphaerokobaltit
Sphaerodesmin	Thomsonit, Sphaerostilbit
Sphaerodialogit	Sphärolitischer Rhodochrosit
Sphaerokobaltit	Sphärocobaltit
Sphaeromagnesit	Magnesit in rosettenförmigen Aggregaten
Sphaerosiderit	Teils traubiger Siderit, teils toniger Siderit
Sphaerostilbit (identisch Farölith)	Wohl identisch mit radialfaserigem Thomsonit
Sphärit	Variscit
Sphärodesmin	Stilbit (Desmin) oder Thomsonit
Sphärodialogit	Rhodochrosit
Sphärolith	Kugelförmiges, radialstrahliges Mineralaggregat
Sphäromagnesit	Magnesit
Sphärosiderit	Traubig-kugeliger Siderit, Varietät
Sphärostilbit	Stilbit (Desmin) oder Thomsonit

Sphen	Titanit
Sphenoklas	Gemenge von Granat und Diopsid
Sphenomanganit	Manganit mit sphenoidem Habitus
Spherobertrandit	Ähnlich Bertrandit, aber angeblich $\text{Be}_5[(\text{OH})_4\text{Si}_2\text{O}_7]$
Spherostilbit	Thomsonit
Sphragid(it)	Bolartiger Ton (Siegelerde)
Spiauter	Sphalerit, (Zink)
Spiauterit, Spiautrit	Wurtzit
Spiegelblende	Sphalerit
Spiegeleisen	Hämatit
Spiegelerz	Hämatit
Spiegelglanz	Wohl identisch mit Wehrilit (Pilsenit)
Spiegelstein	Gips u.a. Minerale
Spießglanz	Antimonit oder gediegen Antimon
Spießglanzblei(erz)	Z.T. Bournonit, z.T. Boulangerit, z.T.auch andere Minerale
Spießglanzblende	Kermesit
Spießglanzblume	Valentinit
Spießglanzerz	Z.T. Bournonit, z.T. Boulangerit, z.T. Tetraedrit
Spießglanzerz, neues	Plagionit
Spießglanzfahlerz	Tetraedrit
Spießglanzmetall	Antimonit
Spießglanzocker	Stibiconit oder Cervantit
Spießglanzoxydul	Stibiconit
Spießglanzsilber	Dyskrasit
Spießglanzweiß	Z.T. Valentinit, z.T. gediegen Antimon
Spießglas	Pilsenit oder Antimonit
Spießglas(erz)	Antimonit
Spießglaserz	Teils Stibnit, teils Kermesit
Spießglaserz, rotes	Kermesit
Spießglasfedererz	Jamesonit ("Plumosit"), Boulangerit
Spießglasglanz, prismatischer	Kermesit
Spießglasglanz, prismatoidischer	Bournonit
Spießglasocker	Cervantit oder Valentinit
Spießglassilber	Dyskrasit
Spinell. Schwarzer	Kreittonit (s.d.)
Spinellan	Nosean
Spinellin	Teils Titanit, teils Nosean
Spinellrubin	Roter Spinell
Spinellus	Spinell
Spinellus superior	Gahnit
Spinther	Titanit
Spitzstein	Geschliffener Diamant
Spizasalz	Halit
Splinterglas	Gips oder Biotit
Spodiophyllit	Angeblich ein glimmerartiges Mineral
Spodumenamethyst	Spodumen (Kunzit)
Spodumenit	Spodumen
Spodumensmaragd	Cr-haltiger Spodumen (Hiddenit)
Spongolith	Opal-Varietät
Spor(o)gelit	Kliachit (Alumogel)
Sprenkelerz	Chromit
Spreustein	Natrolith (Zersetzungsprodukt von Nephelin (Eläolith), Sodalith, Cancrinit; "Bergmannit")
Sprödglanzerz	Stephanit
Sprödgglaserz	Stephanit oder Polybasit
Sprödglimmer	Margarit, Ephesit, Bityit, Xanthophyllit, Clintonit, Anandit

Sprudelstein	Aragonit
Spuma lupi	Wolframit
Srnirowskit	Ein PO ₄ -reicher metamikter Auerlith, bzw. Thorit; vielleicht ein Si-reicher Rhabdophan
Sta(i)nierit	Heterogenit
Staalertz	Dyskrasit
Staarstein	Chalcedon
Stachelbeerstein	Grossular
Stachelschweinstein	Limonit-Varietät
Staffelit(h)	Traubig-knolliger Carbonat-Fluorapatit, ("Francolith") Varietät
Stagmat	Stagmatit (?) FeCl ₃ ·nH ₂ O (Molysit ?)
Stagmatit	Lawrencit
Stahelreich Eisen	Siderit
Stahlantimonglanz	Jamesonit
Stahlerz	Z.T. Siderit, z.T. Ag-haltiger Arsenopyrit. Z.T. (derber, grauer) Cinnabarit
Stahlkobalt	Glaukodot
Stahlstein	Siderit
Stainierit	Heterogenit
Stalactites flos ferri	Aragonit ("Eisenblüte")
Stalagmit	Tropfstein, wächst vom Boden nach oben
Stalagmiteas corralloides	Aragonit ("Eisenblüte")
Stalaktit	Tropfstein, wächst von oben nach unten
Stanekit	Bernsteinähnliches Harz
Stängelerz	Galenit
Stängelkalk	Aragonit
Stängelkobalt	Chloanthit
Stangenschörl	Schwarzer Turmalin
Stangenspat(h)	Baryt
Stangenstein	Topas ("Pyknit")
Stanierit	Heterogenit
Stann(i)olith	Kassiterit, (Cassiterit)
Stannin	Stannit
Stannine	Teils Stannit, teils Cassiterit
Stannit-III	Hexastannit
Stannit-IV	Osistannit
Stannit-I	Hexstannit
Stannit-II	Isostannit
Stannoenargit	Cu ₂ (Cu,Sn)SnS ₄ , synthetisch, (Zimmer 1973)
Stannolit	Cassiterit
Stannoluzonit	Cu ₂ NiSnS ₄ , synthetisch, (Zimmer 1973)
Stannotantalit	Olovotantalit (?)
Stannum calciforme	Kassiterit, (Cassiterit)
Stantienit	Ein bernsteinähnliches Harz
Stanzait	Andalusit
Staringit	Feinstverwachsenes Gemenge aus Kassiterit und Ferrotapiolit
Starlit (Starlight)	Als Handelsname vorgeschlagen, blauer Zirkon / Hitzebehandelte blaue Zirkone.
Starolit	Quarz-Varietät (opalisierender Rosenquarz mit Asterismus)
Starßfurtit	(Tief-) Boracit
Starstein	V.v. Achat ("Holzstein")
Stasit	Dewindtit
Stassfurtit	Eine faserige α-Boracitarit (Primärausscheidung)
Staszizit	Z.T. Zn-haltiger Konichalcit, z.T. Zink-Olivenerit
Staurobaryt	Harmotom
Staurotid(e)	Harmotom

Steadit	Kunstliches, eutektisches Gemenge von Eisen und Schreibersit
Stealit(h)	Andalusit (Chiastolith)
Steargil(l)it	Z.T. Montmorillonit, z.T. Gemenge von Montmorillonit und Kaolinit
Steatargillit	Röntgenographisch ein Chlorit
Steatit	Dichter Talk, Varietät
Steatoid	Serpentin pseudomorph nach Olivin
Steeleit (Steelit)	Mordenit-Varietät
Steensenit	Steonit
Stein(e) der Mütter	Steinmark (z.T. Nakrit, z.T. Kaolinit, z.T. Halloysit)
Stein, bergwechsischer	Bituminöses Gestein
Steinbutter	Bergbutter
Steinchen, schwarzes	Pleonast (Ceylonit)
Steinheilite	Cordierit
Steinkohle	Anthrazit
Steinmannit	Unreiner Galenit, (Sb-haltiger Galenit)
Steinmark	Z.T. Nakrit, z.T. Kaolinit, z.T. Halloysit
Steinmeteorit	Meteorit mit Ni-Fe und einer Zusammensetzung wie etwa Peridotite (Meteorstein)
Steinöl	Bitumen
Steinquarz	Quarz
Steinsalz	Halit
Steintalg	Ozokerit (s.d.)
Stellarit	Asphalt
Stellit	Teils Pektolith, teils Wollastonit
Stelznerit	Antlerit
Stenomarga	(pulveriger) Calcit ("Mondmilch")
Stephan(s)stein (Gemma divi Stephani)	Achat-Varietät (Punktachat)
Stephanstein	Chalcedon (Punktachat)
Stephensit	Stevensit
Stephensonit	Unklare Zuteilung, Formel nicht bekannt
Sterlingit	Teils Dannemorit(Muskovit), teils Zinkit
Stern von Rio	Sechsstahlige Rutilnadeln auf Hämatitkern in Rauchquarz aus Brasilien
Sternachat	Chalcedon-Varietät
Sternberyll	Dunkelbrauner Beryll mit schwachem Asterismus
Sternmalachit	Grüner Chalcedon mit sternförmigen Malachiteinlagerungen
Sternquarz	Quarz mit Asterismus
Sternrubin	Rubin mit Asterismus
Sternsapp(h)ir	Sapphir mit Asterismus
Sternspinell	Spinell mit Asterismus
Sternstein	Mineral (oder Imitation) mit Asterismus, im besonderen Fall: Sapphir
Sterrettit	Kolbeckit
Steuerquarz	Techn. Bearbeiteter Quarz
Stibarsen	Allemontit
Stiberit	Boronatrocalcit
Stiberit	Ulexit, (Kipfler a. 1974)
Stibferrit	Pseudolimonit
Stibiaferrit	Gemisch aus Bindheimit und Jarosit (Stibioferrit)
Stibianit	Stibiconit
Stibiatil	Ein ungenügend bekanntes Antimonoxid
Stibidufrenoyisit	Veenit
Stibilith	Stibiconit
Stibin	Stilbit (Desmin)
Stibiobismuthinit	Wahrscheinlich ein Gemenge, ungefähr (BiSb)4S5
Stibiobismutotantalit	Varietät von Stibiotantalit mit 4% Bi ₂ O ₃

Stibiocolumbit	Stibioniobit
Stibiodomeykit	Antimonhaltiger Domeykit, Varietät
Stibiodyfrenoyisit	Veenit
Stibioferrit	Gemenge hauptsächlich Bindheimit und Jarosit
Stibiogalenit	Bindheimit
Stibiogalenites	Bindheimit
Stibiohexargentit	Wohl identisch mit Dyskrasit
Stibiolith	Stibiconit
Stibio-Luzonit	Teils Luzonit, teils Famatinit
Stibioniobit	Stibiocolumbit
Stibiopearceit	Antimonpearceit
Stibiotellurbismutit	Sb-haltiger Tellurobismutit
Stibiotriargentit	Dyskrasit
Stibit	Stibiconit
Stibite octoduodecimal	Heulandit
Stibium	Antimonit
Stiblith	Stibiconit
Stibnit, (Stibnite (engl.))	Antimonit
Stiborit	Ulexit
Stiepelmannit	Yttriumhaltiger Florencit-(Ce), Varietät
Stilbit	Stilbit-(Ca) oder Stilbit-(Na)
Stilbite anamorphe	Heulandit
Stillolith	Opal-Varietät
Stilobit	Gehlenit
Stilpnochloran	Verwitterungsprodukt von Stilpnomelan
Stilpnosiderit	Ein amorphes Eisenerz mit schlackiger Ausbildung
Stinkfuß	Antozonit, Fluorit mit freiem Fluor
Stinkfluorit	Fluorit
Stinkfluß(spat)	Fluorit ("Antozonit")
Stinkgips	Ein bituminöser Gips
Stinkkalk	Bituminöser Kalkstein
Stinkkohle	Stark bituminös riechende Braunkohle
Stinkquarz	Bituminöser Quarz
Stinkspat	Schwarzvioletter Fluorit ("Antozonit")
Stinkstein	Calcit
Stinkstein	Bituminöser Schiefer, aus dem das Ichthyol gewonnen wird, (Kipfler A. 1974)
Stinkzinnober	Cinnabarit
Stipoverit	Stishovit
Stipterit	Keramohalit (Alunogen)
Stirian	Z.T. Gersdorffit, z.T. Ni-haltiger Markasit
Stirlingit	Teils Röpperit, teils Zinkit
Stöchiolith	Dyskrasit
Stoffertit	Brushit
Stolberger Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Stolpenit	Montmorillonit von Stolpen
Stolpnochloran	Nontronit
Stragold	Z.T. angewitterter Biotit, z.T. feinkörniger Pyrit auf tektonischen Flächen (Harnischen)
Strahl	Bergkristall
Strahl(en)	Quarz, (Bergkristall)
Strahl(en)erz	Klinoklas, Chenevixit oder Arthurit
Strahlbaryt	Baryt
Strahlenblende	Wurtzit
Strahlenkupfer	Klinoklas
Strahlerz	Klinoklas

Strahliger Hydrargillit	Wavellit
Strahliger Strontian	Strontianit
Strahliger Zeolith	Stilbit (Desmin)
Strahliges Olivenerz	Klinoklas
Strahlit	Aktinolith
Strahlkies	Teils faseriger Markasit, teils Pyrit
Strahlstein	Hauptsächlich Aktinolith aber auch Siderit, Dufrenit oder Rockbridgeit
Strahlsteinasbest	Byssolith
Strahlzeolith	Stilbit
Strainierit	Heterogenit
Strakonitzit	Talk pseudomorph nach Pyroxen
Stralit	Teils Epidot, teils Aktinolith
Strandsalz	Halit-Varietät
Straß-Diamant	Handelsname für Bergkristall oder Glasimitation
Straßfurtit	Faseriger Boracit, Varietät
Stratopeit	Verwitterter Rhodonit
Strehlit	Anthophyllit
Strelce	Quarz, (Bergkristall)
Strelit	Anthophyllit
Stressmineral	Minerale die sich beim Wachstum einseitig gerichtetem Druck gut anpassen (z.B. Staurolith, Zoisit, Kyanit)
Striegisan	Wavellit von Langenstriegis
Strigovit	Mn-haltiger Chamosit, Varietät
Strigoyit	Mineral der Leptochlorit-Reihe, bedarf weiterer Untersuchung, (Kipfler A. 1974)
Strohräuber	Succinit
Strohstein	Kapolith
Stromatolith	Kalkgebilde von schalig- blättrigem Aufbau mit niererger oder blumenkohlartiger Oberfläche
Strömit	Rhodochrosit
Strommit	Gemenge von Strontianit mit Baryt
Strömmitt	Rhodochrosit
Stromnit	Gemenge von Strontianit mit Baryt
Stromzinn	Kassiterit, (Cassiterit)
Strontian, faseriger	Strontianit
Strontian, kohlen-saurer	Strontianit
Strontian, schwefelsaurer	Coelestin
Strontian, spätiger	Strontianit
Strontian, strahliger	Strontianit
Strontianerde, kohlen-saure	Strontianit
Strontianit, schwefelsaurer	Coelestin
Strontianspat	Strontianit
Strontiapatit	Strontiumapatit
Strontioaragonit	Aragonit-Varietät ("Mos-sotit")
Strontioalcit	Sr-haltiger Calcit, Varietät
Strontio-gehlenit	Synthet. Produkt
Strontiohilgardit	Sr-haltiger Tyretskit, Varietät
Strontiohitchcockit	Goyazit
Strontio-piemontit	Piemontit-(Sr)
Strontiumapatit	Apatit-(SrOH), Neuer IMA Name
Strontium-Apatit	Strontiumapatit
Strontiumaragonit	Sr-haltiger Aragonit ("Mos-sotit")
Strontiumarsenapatit	Fermorit
Strontiumcalcit	Ein Mischkristall der Calcit-Reihe
Strontiumpandait	Pandait
Strontiumthomsonit	Thomsonit mit bis zu 9,7% SrO

Strübelit	Ein amorphes Silikat von Mn, Cu, Al, Fe
Struveit	Struvit
Strüverit	Tantal- und eisenhaltiger Rutil, Varietät
Stübelit	Amorphes Silikat von Mn, Cu, Al, Fe
Studerit	Bi-haltiger Tetraedrit
Sturmstein	Pietersit
Sturtit	Ungefähr $(\text{Mn, Ca, Mg})_3\text{Fe}^{***}\text{H}_3\text{Si}_4\text{O}_{14}\text{IOH}_2\text{O}$, amorph (Hisingerit oder Neotokit)
Stüvenit	Pickeringit ?
Stylobat (Stylobit)	Gehlenit
Stylotyp(it)	Tetraedrit
Stypterit	Keramohalit (Alunogen)
Stypticit	Fibroferit
Subdelessit	Chamosit
Succinellit	Ein bernsteinähnliches Harz
Succinit	Z.T. Succinit s.str. ("Bernstein"), z.T. auch Grossular
Succinitgranat	Bernsteinfarbener Grossular
Südafrikanische Jade	Grüner Grossular
Sudelessit	Chamosit
Sukulait	Stannomikrolith
Sulfatallophan	Gemisch von Allophan und Aluminat
Sulfatapatit	Apatit ("Fluorapatit")
Sulfat-Cancrinit	Vishnevit
Sulfatmarialith	Marialith mit vorherrschendem SO_4 -Gehalt
Sulfatmejonit	Mischungsglied der Skapolith-Reihe mit vorherrschendem SO_4 -Gehalt (Silvialith)
Sulfat-Monazit	S-haltiger Monazit
Sulfatskapolith	S-haltiger Skapolith
Sulfuricin(it)	Poröser Opal, imprägniert mit Schwefelsäure und einer Kohlenstoff-Verbindung
Sulfurit	Schwefel- β
Sulphur	Gediegen Schwefel
Sulrhodit	Bowieit
Sulunit	Ein Alkalichlorit (?) oder ein Gemenge
Sumpferz	Gemenge aus Goethit, limonitisiertem Siderit und Vivianit
Sunadin	Sanidin
Sundit	Andorit
Sundoikit	Sundvikit
Sundtit	Ramdohrit ähnliches Mineral
Sundvikit	Z.T. Anorthit-Varietät, z.T. Zersetzungsprodukt von Anorthit
Sungulit	Serpentin-Varietät
Suolunit	Solanit
Suomit	Tantalocker
Surturbrand	Lignit
Svetlozarit	Verzwillingter Ca-reicher Dachiardit (Dachiardit-Ca), Varietät
Svidneit	Übergangsglied Katophorit-Arfvedsonit
Svitalskit	Ein glimmerähnlicher Seladonit
Swjaginzewit	Zvyagintsevit
Swjaschinit	Svyazhinit
Sychnodymit	Cu-haltiger Linneit (Carrollit)
Syepoorit	Jaipurit
Syhadrit	Stilbit (Desmin)
Sylvan	Teils gediegen Tellur, teils Sylvanit
Sylvan(e)	Gediegen Tellur oder Sylvanit
Sylvi(i)t	Sylvin (Sylvit)
Sylvinit	Gemenge von Sylvin und Halit

Symant (Fabulit)	Synthet. SrTiO ₃
Symerald	Farbloser Beryll mit synthet. Überzug, deshalb Smaragd-ähnlich
Synaphinerz	Fergusonit
Syntagmatit	Eine basaltische Hornblende
Syntagmit	Amphibol (basaltische Hornblende)
Syrischer Granat	(birmesiascher) Almandin
Sysertskit	Syssertskit
Syssertskit	Gediegen Osmium, Ir-haltig, (Varietät)
Szaboit	Hypersthen
Szajbél(y)it	Szaibelyit
Szaskait	Smithsonit
Szaszakait	Sphalerit? Cd-haltiger Sphalerit (Pribramit)? Smithsonit ("Szaskait")?
Szechenit	Richterit
Szechenyit	Richterit
Szepterquarz	Quarz, (szepterförmiger Bergkristall)
Szybiker Salz	Halit
Taaffeit	Magnesiotaaffeit
Tab(u)lit	Allevardit
Tabakerz	Turanit
Tabaschir	Opal-Varietät
Tabbyit	Handelsname für einen Asphaltit
Tabergit	Gemenge von Klinochlor und Biotit
Tabulit, Tablit	Allevardit
Tach(h) ydrit	Tachyhydrit
Tachyaphaltit	(radioaktiv) zersetzter (Th-haltiger) Zirkon
Tachydrit	Tachyhydrit
Tachylit	Basaltisches Glas (Gestein)
Tachylt	Basaltisches Glas (Gestein!)
Tadzhikit-(Ce)	Tadzhikit-(Y)
Taeniolith	Tainiolith
Tafelspat	Z.T. Wollastonit, z.T. Baryt
Tafelstein	(geschliffener) Diamant
Taganait	Heliolith
Tagilit	Pseudomalachit
Tahiti Perlen	Zuchtperlen aus Tahiti.
Takherit	Ton
Takizolit	Al ₄ SiO ₇ O ₂₀ •nH ₂ O
Tal(k)spat	Magnesit
Talaskit	Talasskit
Talasskit	Olivin
Talcit	Z.T. (dichter) Talk, z.T. (dichter) Muskovit
Talcoid	Gemenge von Talk und Quarz ?
Talcosit	Wohl identisch mit Talk
Talcum carbonatum	Magnesit
Talcum carbonicum	Magnesit
Talk, phosphorsaurer	Wagnerit
Talkapatit	Zersetzter Apatit
Talkartiger Diallag	Bastit (s.d.), (Diaklasit)
Talkchlorit	Zersetzter Klinochlor
Talkeisen(erz)	Mg-haltiger Magnetit (Magnesiomagnetit)
Talkeisenstein	Magnesioferrit
Talkerde, kohlensaure	Magnesit
Talkerde, reine	Magnesit
Talkerdealaun	Pickeringit
Talkglimmer	Biotit

Talkglimmer, prismatischer	Z.T. Talk, z.T. Pennin
Talkgranat	Melanit (s.d.)
Talkhydrat (Talkhydrit)	Brucit
Talkknebelit	Eine MgO-reiche Knebelit-Varietät
Talk-Saponit	Mineral mit regelmäßiger Wechsellagerungsstruktur
Talkschörl	Disthen
Talkspat	Magnesit
Talkspinell	Spinell (Magnesiospinell)
Talksteinmark	Talk oder Kaolinit
Talktriplit	Fe-haltiger Wagnerit ("Eisenwagnerit")
Tallaskit	Olivin (Talasskit)
Tallingit	Connellit
Taltalit	Z.T. grüner Turmalin, z.T. Gemenge von Turmalin und Cu-Erzmineralen
Tamanit	Anapait
Tamarit	Chalkophyllit
Tammelatantalit	Tapiolit
Tammit	Synthet. Produkt
Tanatarit	Diaspor
Tangait	Redondit, Fe-haltige Varietät von Variscit
Tangenit	Inhomogener Betafit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Tangenit	Ti-haltiger Betafit, (Friedrich O. 1974)
Tangiwait	Serpentin, (Antigorit)
Taniolith	Biotitähnliches Mineral von Narsarsuk Grönland, ungenügend beschrieben
Tankelith	Xenotim ("Tankit")
Tankit	Z.T. Xenotim, z.T. (zersetzer) Anorthit
Tannen(t)it	Emplektit
Tansanit	Blau-Brauner Zoisit aus Tansania. Der Name wurde geprägt von Tiffany in einer gross angelegten marketing Strategie.
Tant(al)polykras	Polykras mit vorherrschendem Ta (Tantalpolykras)
Tantal	In der Natur als Mineral nicht frei vorkommend, nur als TaC (Tantalcarbid)
Tantalbetafit	Ta-reicher Betafit
Tantalerz, hemiprismatisches	Columbit (Niobit-Tantalit)
Tantalhattchettolith	U-reicher Mikrolith (= Dialmait)
Tantalit	Meist Ferrotantalit; auch: Gruppenname (IMA)
Tantalit von Sukula	Tapiolit
Tantalobruchevit	Hypothetisch
Tantalocker	Tantit
Tantalohattchettolith	U-reicher Mikrolith
Tantalo-Polykras	Polykras mit Ta anstelle von Cb
Tantalo-Rutil	Strüverit
Tantalpolykras	Tanteuxenit?
Tantalpyrochlor	Mikrolith
Tanzanit	Tansanit
Tanzit	Gemenge von Wismutocker (Bismit, Bismutit) und Kaolinit
Taosit	Högbomit?
Tapalpit	Gemenge aus Akanthit und Tetradymit, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Tapalpit	Hessit-haltiges Gemenge, (Friedrich O. 1974)
Tapiolit	Mischglied der Serie Ferrotapiolit-Manganotapiolit
Taprobanit	Roter Taaffeit, Varietät
Taraspit	Lichtgrüner Ni-haltiger Dolomit, Varietät
Targionit	Sb-haltiger Galenit
Tarnowitzit	Aragonit mit feinverteilten Cerussit-Einschlüssen, Pb-haltiger Aragonit

Tartüffit	Bituminöser, stengeliger Kalk, riecht beim Anschlagen nach Trüffeln
Taskin	AgSe ₂
Tasmanischer Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Tasmanit	Ein bernsteinähnliches Harz
Tasnit	Taznit
Tatarkait	Ein Chlorit
Tatarkit	Tatarkait
Tatfeit	Falsche Schreibweise für Taatfeit
Taubenblut	Rubin-Varietät
Tauerngold	Gold aus dem Gebiet von Rauris -Goldberg
Tauriszit	Fe-haltiger Epsomit, Varietät
Taurizit	Tauriscit
Tautoklin	Grauweißer Ankerit von Freiberg/Sa.
Tautolith	Orthit (s.d.)
Tavistockit	Fluorapatit. Auch Wavellit
Tavistockit	Carbonathaltiger Fluor-Apatit, (Kipfler A. 1974)
Tawmawit	Cr-haltiger Epidot, Varietät
Taylorit	Ammoniumhaltiger Arcanit, Varietät
Taznit	Gemenge von hauptsächlich Wismutocker mit Kaolin
Tchinglusuit	Tschinglusuit
Tecla	Smaragd –Smaragdgrüne Glasmasse mit beidseitig Bergkristall zusammengekittet oder geschweißt
Tecoretin	Fichtelit
Tecticit (Tekticit)	Z.T. Ferri-Alunogen, z.T. Fluorit
Teepleit	Dem Burkeit entsprechendes synthet. Produkt
Teer	Bitumen
Teinit	Teineit
Tektit	Glasmeteorit
Telaspirin (Telaspyrin)	Pyrit
Telegdit	Ein bernsteinähnliches Harz
Telesia	Kornblumenblauer Sapphir
Telkebanyer Stein (Telkibanjastein, Telkobanier Stein)	Opal-Varietät (gelber Wachsopal)
Tellemarkit	Grossular
Tellurbismuth	Tellurbismutit
Tellurblättererz	Nagyagit
Tellurblei	Altait
Tellur-Cadmium	Sehr zweifelhaft
Tellurglanz	Nagyagit
Tellurgold	Sylvanit
Tellurgoldsilber	Sylvanit oder Petzit
Tellurige Säure	Tellurit
tellurisch	Auf die Erde bezüglich
Tellurnickel	Melonit
Tellurocker	Tellurit
Tellurpyrit	Te-haltiger Pyrit ("Telaspyrin")
Tellurquecksilber	Coloradoit
Tellurschwefel	S-Varietät
Tellursilber(-glanz)	Hessit oder Petzit
Tellursilberblei	Sylvanit
Tellursilberblende	Teils Stützit, teils Sylvanit
Tellursilberglanz	Hessit
Tellursilberwismutglanz	Tetradymit
Tellururan	Bismut
Tellurwismut	Tetradymit

Tellurwismut(-glanz)	Tetradymit oder Tellurbismutit
Tellurwismutsilber	Tapalpit (Gemisch von Argentit und Tetradymit)
Temiskamit	Maucherit
Temowskit	Ein Alkali amphibol, ähnlich Riebeckit
Tenellum	Nitrocalcit
Tennspat	Scheelit
Tephrowillemite	Mn-haltiger Willemite (Troostit)
Tequezquite	Gemeinige von Soda, Halit usw.
Teraphyllit	Triphylit
Teratolith	(lavendelblauer) Bol ("Sächsische Wundererde")
Teremkovit	$7\text{PbS} \cdot \text{Ag}_2\text{S} \cdot 4\text{Sb}_2\text{S}_3$ (Zimmer 1973)
Terenit	Zersetzter Skapolith
Termanit	Emplektit
Termierit	Gemeinige von Montmorillonit, kolloidalem SiO_2 und wahrscheinlich Anauxit
Ternärbleierz	Leadhillit
Ternovskit	Magnesianriebeckit
Teroleit	Schwarzer Dolomit
Terosin	Fichtelit
Terpentinhydrat	Flagstaffit
Terpi(t)zit	Kieselsinter
Terra calcarea phlogisto et acido vitrioli mixta	Baryt
Terra di Siena	Bol ("Hypoxanthit")
Terra Hoppiana	Aragonit pseudomorph nach Gips
Terra Lemnia	Bol (Siegelerde)
Terra ponderosa aerata	Witherit
Terra rossa	Fe-reicher Bauxit (Gemeinige)
Terra sigillata	Bol (Siegelerde)
terrigen	Vom Festland stammend
Teruelit	(schwarzer) Dolomit
Tesherogolith (Teshirogolith)	Ilmenorutil
Tesselit	Apophyllit
Tesseralkies	Skutterudit
Tetartin	Albit
Tetraedrischer Granat	Helvin
Tetraedrischer Kupferglanz	Tetraedrit
Tetragonaler Kupferkies	Chalkopyrit
Tetragophosphit	Lazulith
Tetrakalsilit	Panunzit
Tetraklasit	Mejonit
Tetranatrolith	Gonnardit
Tetraphylin	Triphylin
Tetartoprismatischer Feldspat	Albit
Tetartoprismatisches Vitriolsalz	Chalkanthit
Texalith	Brucit
Texasit	Künstliches $\text{Pr}_2[\text{O}_2/\text{SO}_4]$, diskreditiert IMA, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Texasit	Zaratit, (Friedrich O. 1974)
Textur	Die Anordnung und Verteilung von Mineralien in Gesteinen
Thalackerit	Anthophyllit
Thalheimit	Arsenopyrit
Thalit	Saponit
Thallit	Epidot
Thanit	Gemeinige von Kainit und Halit
Tharandtit	Fe-haltiger Dolomit

Thellit	Angeblieh ein Y-Silikat, von Brasilien
Theophrastit	Gemenge von Polydymit, Bismuthinit und Chakopyrit {Grünaut}
Thermokalit	Gemenge von Trona, Thermonatrit, Nahcolith usw.
Thermonitrit	Thermonatrit
Thermophyllit	(schuppiger) Antigorit
Thetishaar	Haarförmige Amphiboleinschlüsse in Quarz
Thierschit	Whewellit
Thinolith	Calcit ("Pseudo-Gaylussit")
Thiodinspat, bleischer	Anglesit
Thiodinspat, strontischer	Coelestin
Thiodinspat, synthetischer	Baryt
Thiodinus barytosus	Baryt
Thiodinus plumbosus	Anglesit
Thiodinus strontosus	Coelestin
Thiodinus syntheticus	Baryt
Thiodinus zinkosus	Zinkosit
Thioelaterit	S-haltiger Elaterit (Ozokerit)
Thiorsaut (Thjorsaut)	Anorthit
Thomait	Mangan-Siderit
Thomait (Thomäit)	Mangan-Siderit (s.d.)
Thonerde, phosphorsaure	Lazulith
Thonerde, reine	Aluminit
Thonerdephosphat	Wavellit
Thor-Brannerit	Brannerit
Thoro-Aeschynit	Aeschynit
Thorobritholith	Fenghuangit
Thoromelanocerit	Karyocerit
Thorotungstenit	Yttrotungstit
Thorotungstit	Yttrotungstit-(Y)
Thoruranin	Th-reicher Uraninit (Bröggerit)
Thraulit	Varietät von Hisingerit
Thraulith	Hisingerit
Thrombolith	Z.T. Pseudomalachit, z.T. ein hauptsächlich aus Pseudomalachit bestehendes Gemenge
Thrombolith	Von Rezbanya, Pseudo-Malachit ?
Thrombolith	Von Veitsch, wohl identisch mit Partzit («Protopartzit»), (Kipfler A. 1974)
Thucholith	Asphaltähnliches Gemenge aus Uraninit u. Kohlenwasserstoffen
Thuenit	Ilmenit
Thulit	Mn-haltiger Zoisit, Varietät, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998), z.T. Mn-haltiger Epidot, (Friedrich O. 1974)
Thumerstein	Axinit
Thumit	Axinit
Thuringit	Fe-reicher Chamosit, Varietät
Ti(e)gererz	Stephanit
Tialit	Synthet. Al ₂ TiO ₅
Tibergit	Richterit mit Al und Fe, von Langban
Tibetstein	Z.T. (Aventurin-)Quarz, z.T. Gesteinsbezeichnung (Porphyrit)
Tiefquarz	Siehe Quarz
Tieilit	Tialit
Tielit	Tialit
Tigerauge	Quarz mit goldbraunen Magnesioriebeckit-Fasern, Schmuckstein-Varietät
Tigererz	Stephanit
Tigerit	Tigerauge (s.d.)
Tigerjaspis	Tigerfellartig gefleckter Jaspis

Tikhvinit	Ein SrAl-Phosphat-Sulfat, ähnlich Hamlinite
Tilkerodit	Gemenge aus Clausthalit und Cobaltit
Timazit	Z.T. Mn-haltiges Amphibol ("Gamsigradit"), z.T. Dacit (Gestein)
Tincar	Nitronatrit ?
Tincinit	Tinticit
Tinkal	Borax
Tinkalcit	Boronatrocaltit
Tinkalcit	Ulexit, (Kipfler A. 1974)
Tinkalkonit	Tincalconit
Tirodit	Manganocummingtonit
Titanantimonpyrochlor	Roméit
Titanantimonpyrochlor	Mauzeilit und Lewisit, (Kipfler A. 1974)
Titanaugit	Ti-haltiger Augit, Varietät
Titanbetafit	Betafit
Titanbiotit	Ti-haltiger Biotit, Varietät
Titaneisen	Ilmenit
Titaneisen rhomboedrisch	Titaneisenstein-Ilmenit
Titaneisen(erb)	Ilmenit
Titaneisenglimmer	Blättriger Ilmenit
Titaneisenstein	Ilmenit
Titanerz	Rutil
Titanerz, eisenhaltiges	Z.T. Ilmenit, z.T. Rutil (Nigrin)
Titanerz, oktaedrisches	Pyrochlor
Titanerz, peritomes	Rutil
Titanerz, prismatisches	Titanit
Titanerz, pyramidales	Anatas
Titanglimmer	Titan-Biotit (Wodanit)
Titangranat	Ti-haltiger Granat (Schorlomit)
Titanhämatit	Ti-haltiger Hämatit
Titanhedenbergit	Pigeonit oft mit Al ₂ O ₃
Titanhornblende	Aenigmatit
Titanhydroklinohumit	Fe-freier Titan-Klinohumit
Titania	Handelsbezeichnung für einen synthetischen Rutil
Titanioferrit	Ilmenit
Titankalk	Rutil
Titanklinohumit	Varietät von Klinohumit
Titanmagneteisen	Titanomagnetit oder Ilmenit
Titanmagneteisensand	Ilmenit
Titanmagnetit	Titanomagnetit
Titanmelanit	Wohl identisch mit Melanit (Ti-haltiger Andradit)
Titanochromit	Unnötiger Name eines Minerals im Mondgestein
Titanoelpidit	Labuntsovit (Labundzowit)
Titano-Euxenit	Euxenit
Titanohämatit	Mischkristall (Hämatit/Ilmenit) in welchem Fe ₂ O ₃ bis zu 30% durch FeTiO ₃ ersetzt sein kann
Titano-Lavenit	Ti-haltiger Lavenit
Titanolivin	Titan-Klinohumit
Titanomaghemit	Oxydierter "Titanomagnetit"
Titanomagnetit	Mischkristall (bzw. Entmischungsprodukt) Magnetit/Ulvit
Titanomorphit	Gemenge mit Titanit usw. ("Leukoxen")
Titanoobruchevit	Yttrobetafit
Titano-Priorit	Blomstrandin
Titanorhabdophan	Tundrit
Titanorhabdophan(it)	Ti-haltiger Rhabdophan (Tundrit)
Titanosiderum	Ilmenit
Titano-Tucholith	Ti-haltiger Gemenge von Kohlenwasserstoffen ("Tucholith")

Titanoxyd-Favas	Anatas
Titanpigeonit	Titan-Augit
Titanpyrochlor	Pyrochlor-Varietät mit Titangehalt
Titanpyrochlore	Pyrochlore mit $Ti > Nb > Ta$
Titanschörl	Rutil (z.T. Nigrin, z.T. Sagenit)
Titanspinell	Ulvit
Titanvesuvianit	Vesuvian
Tiza	Boronatrocalcit (Ulexit)
Tjtanmikrolithe	Mikrolithe mit $Ti > Ta > Nb$
Tjujamunit	Tujamunit
Tocornalit	Wohl Gemenge von AgJ (Jodagyrit) und HgJ_2
Toddit	Gemenge von "Columbit" und Samarskit
Todomundostein	(brasilianische) Turmalin-Varietät
Todtenknochen	Antimonocker (s.d.)
Tokayer Luxsaphir	Obsidian
Tolfa-Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Tolypit	Fe-reicher Orthochlorit
Tom(b)azit	Z.T. Gersdorffit, z.T. Pyrit
Tomit	Kohle mit Algenstruktur
Tomosit	Unreiner Rhodonit
Ton	(Sedimentgestein) Gemenge vorherrschend Kaolinit u.a. Phyllosilikate
Tonblei	Plumbogummit
Toneisengranat	Almandin
Toneisenstein	Hämatit oder unreiner Siderit
Toneisenstein, brauner	Limonitführender Ton
Toneisenstein, gelber	Limonit
Toneisenstein, roter	Hämatitführender Ton
Tonerde	Korund
Tonerde, Hallische	Aluminit
Tonerde, phosphorsaure	Lazulith
Tonerde, reine	Aluminit
Tonerde, schwefelsaure	Alunogen oder Halotrichit
Tonerde, Hallische	Aluminit
Tonerdehydrat	Diaspor
Tonerdekali, schwefelsaures	Alaun
Tonerdephosphat, wasserhaltiges	Variscit-Varietät (Redondit)
Tonkalkgranat	Grossular oder Hessonit
Tonquarz	Unreiner Quarz
Tonschiefer	Ein klastisches Sediment; aus Ton bzw. Schiefertone in der Epizone entstanden; Hauptgemengeteile: Chlorit und Quarz, teilw. Glimmer
Tonsonit	Thomsonit
Tontalkgranat	Pyrop
Topas, orientalischer	(gelber) Korund
Topas, spanischer	Quarz, (Citrin)
Topasasterien	Gelber korund mit Asterismus
Topaskatzenauge	Gelber Saphir mit wogendem Lichtschein
Topasquarz	Topasfarbiger Quarz
Topas-Safranit	Citrin
Topassaphir	(gelblicher bis gelber) Korund
Topazolith	Al-haltiger Andradit (weingelb), Schmuckstein-Varietät
Töpferblei	Molybdänit oder Graphit
Topfstein	Gemenge von Talk und Chlorit
Tophus	Limonit-Varietät ("Sumpferz")
Torbanit	Bituminit

Torberit	Torbernit
Torendrikit	Wohl identisch mit Magnesioriebeckit
Tornasol	(farbspielender) Hämatit (Eisenglanz) auf Quarz
Torniellit	Allophanit
Torrelith	Z.T. Niobit, z.T. Quarz (Jaspis)
Torrensit	Gemenge von Rhodonit und Rhodochrosit
Totaigit	Serpentinartiges Umwandlungsprodukt des Salits
Towanit	Chalkopyrit
Trachyaugit	Na-haltiger, tiefgrüner Diopsid
Trainit	Z.T. unreiner, gebänderter Variscit, z.T. wohl auch ein Gemenge von Vashegyit und Natrolith
Transvaalit	Heterogenit-3R, (auch Gesteinsname)
Transvaaljade (Transvaalnephrit)	Z.T. "Granatjade" (z.T. Grossular, z.T. Hessonit), z.T. dichter Andraditfels
Trapezoidaler Amphigen-Spat	Leucit
Trapezoidaler Kuphonspat	Leucit
Trappeisenerz	Titanmagnetit
Trappisches Eisenerz	Ilmenit
Traubenblei	Z.T. Mimetesit, z.T. Pyromorphit
Traubenerz	Mimetesit
Trautwinit	Unreiner Uwarowit
Traversellit	Teilweise uralitisierter Diopsid
Traversit	Iddingsit, (Olivin-Zersatz)
Traversoit	(blauer) Chrysokoll
Travertin	Kalktuff (Gestein!, auch Handelsname)
Treanorit	Wahrscheinlich identisch mit Allanit
Tremenheerit	Graphit
Tremolitasbest	Varietät von Asbest
Treppenkie	Pyrit
Tressenwismut	Gediegen Wismut
Trichalcit	Tirolit
Trichit	Mikrolith
Trichitis	Keramohalit ("Haarsalz") (s.d.)
Trichopyrit	Millerit ("Haarkies")
Trichroit	Cordierit
Trieuit	Heterogenit
Trievit	Heterogenit
Trigonomagneborit	Macallisterit
Trihydrocalcit	Calcit
Triklasit	Zersetzter Cordierit
Trilithionit	Komponente für Lepidolith
Trimontit	Scheelit
Trinkerit	Succinitähnliches Harz
Trip	Braungelber Turmalin
Trip(p)el	Orangeroter Opal
Tripel	Feinkörniges monomineralisches Gestein aus anorganisch als Ausfällung aus salinaren Lösungen gebildetem Quarz
Tripelglanz	Bourbonit
Triphan	Teils Spodumen, teils Prehnit
Triphanit	Thomsonit-Varietät ("Gibsonit")?
Triphanspat	Prehnit
Triploklas	Thomsonit
Tripoclas	Thomsonit
Tripolit	Orangeroter Opal (Tripel)
Tripolit	Tripel
Tritochlorit	Descloizit oder Mottramit

Tritochorit	Mottramit
Trombolit	Pseudomalachit
Trömelit	Synthet. Produkt
Tronit	Trona
Troosit	Troostit
Troostit	Mn-haltiger Willemmit, Varietät
Tropfstein	Calcit-Sinterbildung
Trudellit	Gemenge aus Chloralunit und Natroalunit
Trüffelstein (Tartüffit)	Stengeliges Kalk, bituminös, riecht beim Anschlagen nach Trüffeln
Truffit	Z.T. "Tartüffit", z.T. faseriger Lignit
Trümmerachat	Brecciöser Achat
Truscottit	Reyerit
Tsapolith	Dunkelgrüner Cr-haltiger Grossular, Edelstein-Varietät
Tsavorit	Dunkelgrüner Cr-haltiger Grossular, Edelstein-Varietät
Tschalovit	Chkalovit
Tscharoit	Charoit
Tscheffkinit	Chevkit
Tscheffkinit	Tschevkit
Tschemschuschnikowit	Zhemchuzhnikovit
Tschernichewit	Na- und Fe-reicher Amphibol?
Tscherskit	Manganmineral
Tscherwinski	$\text{FePO}_4 \cdot 1,5\text{H}_2\text{O}$
Tschevkit	(Tsheffkinit) Chevkit
Tschinglusit	Soll Schichtstruktur besitzen und mit Hisingerit verwandt sein, es soll auch Mangantschinglusit und Perritschinglusit geben
Tschirwinski	Wohl identisch mit "Schungit"
Tschkalowit	$\text{Na}_2[\text{BeSi}_2\text{O}_6]$ FO.: Lovozero/Russland (Zimmer 1973)
Tschuchrowit	Chukhrovit
Tsilaisit	Mn-haltiger Elbait mit $\text{Mn}^2(\text{Al},\text{Li})_2$ für $(\text{Li},\text{Al})_3$
Tucanit	Wahrscheinlich identisch mit Scarbroit
Tuesit (Steinmark)	Teils Nakrit, teils Halloysit, teils Kaolinit
Tujamunit	Tyuyamunit
Tumerit	Monazit alpiner Klüfte
Tumit	Axinit
Tunerit	Monazit (aus alpinen Klüften)
Tungomelan	W-haltiger Psilomelan
Tungsit	Tungusit
Tungspat	Baryt
Tungstein	Scheelit
Tungsto-Powellit	Wolfram-Powellit
Tunnerit	Oxyde hydrate Zn, Mn
Turgit	Gemenge, hauptsächlich feindisperser Hämatit, (Friedrich O. 1974)
Turgit (Turjit)	Hydratisierter Hämatit, $\text{Fe}_2\text{O}_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$, (Lapis Mineralienverzeichnis 1998)
Turit	Gemenge, hauptsächlich feindisperser Hämatit
Turit	Varietät von Götzenit, (Kipfler A. 1974)
Türkenit	Hellblau gefärbte Howlite oder Magnetite welche als Türkis imitationen dienen.
Türkenkopf	Turmalin mit rotem Kopfende
Türkischer Stein	Falsche Bezeichnung für Türkis
Türkismatrix	Türkisstein mit brauner oder schwarzer Äderung
Turmalin	Mineralgruppe: (meist Schörl, oder Elbait)
Turmalinkatzenauge	Trüber (kalifornischer) Turmalin mit wosendem Lichtschimmer
Turmalinsonne	Radialstrahliges Turmalinaggregat

Turnerit	Monazit
Turyit	Hydrohämait
Tusiit	Calciocopiapit
Tutton'sche Salze	Minerale der Schönit-Reihe (Schönit, Pikromerit, Cyanochroit, Boussingaultit, Mohrit)
Tuvit	Ein unbefriedigend beschriebenes CaCoFe^{***} -Arsenat, vielleicht ein Gemenge
Tuxtlit	Diopsidjadeit (Mayait)
Tweddillit	Manganpiemontit-(Sr)
Tyrit	Metamikter Fergusonit
Tyrolit	Tirolit
Tysonit	Fluocerit-(Ce)
Tyuyamunit	Tujamunit
Überschwefelblei	Gemenge von Galenit, Anglesit und gediegen Schwefel ("Johnstonit")
Uddevallit	Ilmenit
Udokanit	Antlerit ?
Uferit	Davidit ("Ufertit")
Ufertit	Davidit
Ugandit	Bismutotantalit
Ugrandit	Mischkristall (Uwarowit-Andradit-Grossular-Reihe)
Uhligit	Perowskit oder Zirkelit
Uigit	Thomsonit
Uintait	Ein «Asphaltmineral»
Ulimit	Fast reine Humussäure
Ultrabazit	Diaphorit (auch Bezeichnung für Gesteinsgruppe)
Ultramarin	Lasurit (auch synthetisch) ; fälschlich auch Lazurith
Ulvit	Ulvöspinell
Umba Saphir	Saphir aus dem Gebiet des Umba River in Tanzania.
Umber	Umbrä
Umbrä (Umber)	Gemenge von Bol mit Fe- und Mn-Hydroxyden
Umbrä, cyprische	Manganocker (s.d.) -Varietät
Unächter Lasurstein	Azurit oder Lazulith
Unakit	Gemenge von Quarz, Feldspat und Epidot, (Schmuckstein)
Unbekanntes Nickelerz	Valeriit
Ungarischer Demant (Diamant)	Quarz, (Bergkristall)
Ungarisches Katzenauge	(bayrisches) Quarzkatzenauge
Unghwarit (Ung(h)varit)	Wohl identisch mit einem Gemenge von Nontronit und Opal ("Chloropal")
Ungursait	Na-haltiger Calcioantit
Ungvarit (Unghwarit)	Wohl identisch mit Chloropal
Unionit	Rosenroter Zoisit (Thulit)
Unitomer Feldspat	Oligoklas
Unobinärgülden	Miargyrit
Unreifer Diamant	Grauer oder farbloser Zirkon
Unreifer Rubin	Roter Zirkon
Unreifes Rotguldenerz	Realgar
Unser lieben Frauen Eisspat	Gips oder Glimmer
Untheilbarer Psilomelangraphit	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Untheilbares Cererzerz	Cerit
Untheilbares Habromenerz	Stilpnosiderit
Untheilbares Manganerz	Psilomelan
Untheilbares Uranerz	Uraninit
Uraconit	Zippeit oder Uranopilit
Ural-Chrysolith	Falsche Bezeichnung für Demantoid
Uralischer Saphir	Blauer Turmalin
Uralischer Smaragd	Demantoid

Uralit	Hornblende (meist Aktinolith), pseudomorph nach Pyroxen (meist Augit)
Uralolivin	Demantoid
Uralorthit	Allanit
Uralsmaragd	Demantoid
Uran- Titanmikrolith	Tantalbetafit
Uranatemnit	Uraninit
Uranbleierz	Galenit aus vorwiegend Uranblei (Pb_2O_6)
Uranbleiglanz	Galenit aus vorwiegend Uranblei (Pb_2O_6)
Uranblüte	Zippeit
Uran-Chalzit	Uranochalzit
Uranelain	Ein bernsteinähnliches Harz
Uranerz (unteilbares)	Uraninit
Uranglimmer	Torbernit-Meta-Torbernit-Gruppe (z.B. Autunit, Torbernit, Kahlerit, Zeunerit, Uranospinit, Kirchheimerit und Trägerit)
Urangrün	Cuprosklodowskit ("Uranochalcit")
Uran-Gummi	Gummit, (Gemenge von Uranmineralen)
Uranin	Uraninit
Uranisches Gummierz, uranisches Pittinerz	Gummit, (Gemenge von Uranmineralen)
Uranit	Allgemeine Bezeichnung für Uranglimmer, z.B. (Meta-) Autunit, Torbernit, Uranocircit, oder Zeunerit
Uranites spathosus	Torbernit
Uranites sulphuratus	Uraninit
Uranitspat	Torbernit
Urankalk	Autunit
Urankalk (durch Kupfer gefärbt)	Torbernit
Urankalkcarbonat	Liebigit (Uranothallit)
Uran-Kalk-Kupfer-Carbonat	Voglit
Uranniobit	Samarskit oder Uraninit ("Uranoniobit")
Uranniobtantalat	Betafit
Uranochalcit	Cuprosklodowskit ("Urangrün")
Uranocker	Uranopilit oder Zippeit ("Uraconit")
Uranoflorescit	Zippeit ("Uranblüte")
Uranogummit	Gemenge von Uranmineralen ("Gummit") als Umwandlungsprodukt des Uraninites
Uranolepidit	Vandenbrandeit
Uranolith	Mittelalterliche Bezeichnung für Meteorit
Uranoniobit	Samarskit oder Uraninit
Uranophan-Alpha	Uranophan
Uranophyllit, kalziner	Autunit
Uranophyllit, obligoner	Torbernit ("Chalkolith")
Uranopilit-Alpha	Uranopilit
Uranopilit-Beta	Meta-Uranopilit
Uranopiss(in)it	Uraninit
Uranosandbergit	Heinrichit
Urano-Spherit	Urano-Sphärit ($(BiO)_2U_2O_7 \cdot 3H_2O$)
Uranotantal(it)	Samarskit
Uranothallit	Liebigit
Uranothorianit	U-haltiger Thorianit, Varietät
Uranothorit	U-haltiger Thorit, Varietät
Uranotil	Uranophan
Uranoxydul, basisch schwefelsaures	Voglianit (s.d.)
Uranpechblende	Uraninit
Uranpecherz	Derber Uraninit (meist nierig traubig), Varietät
Uranpecherz (kristallisiertes)	Uraninit
Uranphyllit	Torbernit

Uranspath	Uranospathit
Uransulphat, basisches	Uranopilit oder Zippeit ("Uraconit")
Uran-Titanpyrochlor	Betafit
Uranvitriol	Johannit
Urao	Trona oder Thermonatrit
Urat-Granat	Falsche Bezeichnung für Demantoid
Urbanit	Mn-haltiger Aegirin, Varietät
Urdit	Monazit
Ureilite	Varietät von Achondrite-Meteorit
Ureyit	Kosmochlor
Urgit (Urhit, Urhyt)	Gemenge von Uranophan und "Gummit" (s.d.)
Urhyt	Wohl ein Gemenge von Gummit und Uranophan
Urisit	Sideronatrit
Urkalk	(grobkristalliner, bayrischer) Dolomit
Urpethit	Ein Kohlenwasserstoff bzw. ein Gemenge davon
Uruguay-Topas	Quarz, (Citrin)
Urusit	Sideronatrit
Urvölgyt	Devillin ("Herrengrundit")
Usbekit	Volborthit
Usbekit-Beta	Usbekit mit 4 statt 3 H ₂ O
Usigit	Usihit
Usihit	R [(UO ₂) ₂ Si ₂ O ₇]·nH ₂ O gelb, radialstrahlig, ohne Lumineszenz
Uta(h)lit(h)	Variscit
Utahit	Jarosit
Utahonyx	Marmorart
Utahtürkis	Variscit
Uzbekit	Volborthit?
Uzbekit	Usbekit
Uzbekit-Beta	Usbekit-Beta
Vaalit	Vermiculit
Vabanit	(kalifornische) Jaspis-Varietät
Valait	Walait
Valchovit	Walchowit
Valenciait	Milchig trüber Orthoklas im Adular Habitus (Erzgängen), Varietät
Valencianit	Albit-freier Orthoklas
Valencianit	Adular, (Kipfler A. 1974)
Valleit	Ca-haltiger Anthophyllit
Vallumdiamant	Quarz, (Bergkristall)
Valuevit	Xanthophyllit ("Waluewit")
Vamait	Schraufit
Vanadin	Cuprit
Vanadinaugit	Diopsid-Varietät (Lawrowit)
Vanadinbleierz, Vanadinbleispath	Vanadinit
Vanadinbronzit	Diallag-Varietät?
Vanadineisenerz	V-haltiger Limonit
Vanadinglimmer	Roscoelith
Vanadinkupferbleierz	Descloizit ("Chilenit", "Chilit")
Vanadinocker	U ₂ O ₅
Vanadinsaures Blei	Vanadinit
Vanadinsaures Kupfer	Volborthit
Vanadinspat	Vanadinit
Vanadin-Spinell	Coulsonit
Vanadio-Ardennit	Ardennit-Varietät
Vanadio-Bronzit	Bronzit-Varietät
Vanadio-Gummit	Vanadin-Gummit
Vanadiolaumontit	Laumontit mit 2,5% V 520

Vanadiolith	Ca-Vanadat-Silikat
Vanadiomagnetit	Coulsonit
Vanadit	Descloizit oder Vanadinit
Vanadit, rhombischer	Descloizit (Dechenit)
Vanadiumbleierz	Vanadinit
Vanadiumgermanit	Tungstengermanit
Vanadium-Granat	V-haltiger Grossular
Vanadiumspinell	Coulsonit
Vanadiumturmalin	V-haltiger Dravit, Varietät
Vanadomagnetit	Ein Magnetit mit bis zu 5% Vanadinoxid
Vandendriesscheit II	Meta-Vandendreisscheit
Vandiestit	Gemenge von Tellurobismutit und Hessit
Vanuxemit	Gemenge von Sauconit und Hemimorphit
Varait	Namansilith
Vargasit	Talk pseudomorph nach Pyroxen ("Pyralolith")
Variolith	Gestein !
Variscit-Beta	Meta-Varisicit
Varlamoffit	Hydro-Cassiterit
Varvicit	Teils Psilomelan, teils Pyrolusit
Vasar	Hydrothermale Synthese von Smaragd.
Vasit	Unreiner Orthit (s.d.)
Vattanki(e)s	Pyrrhotin, ("Wasserkies")
Vattenkies	Vauquelinit
Vedrit	Fuchsit
Vegasit	Plumbojarosit
Velardefiit	Varietät von Gehlenit
Velardenit	Gehlenit
Velikhovit	Ein Bitumen ("Welichowit")
Vellumdiamant	Quarz, (Bergkristall)
Vena ferri jecoris colore optima	Siderit ("stahlreich Eisen")
Vena negra	Schuppiger Hämatit
Venasquit	Chloritoid-Varietät
Venerit	Gemenge, hauptsächlich zersetzter Chlorit
Venturin(stein)	Aventurin
Venushaar	Rutileinschlüsse in Quarz
Verdelit	Serpentin
Verdelith	Grüner Elbait, Schmuckstein-Varietät
Verdit	Fuchsit enthaltenes Gemenge
Verhärtetes Schwarzbraunsteinerz	Hausmannit oder Manganomelan ("Psilomelan")
Vermeille	Z.T. orangeroter Spinell, z.T. brauner Hyacinth, z.T. bräulichroter Almandin
Vermeillegranat	Pyrop oder Almandin
Vermiculit-Chlorite	Gruppenname
Vermontit	Danait
Vernadskyit	Antlerit, pseudomorph nach Dolerophanit
Verobierfit (Vorobyevit)	Caesiumreicher Beryll
Veroneser Erde	Glaukonitführender Ton
Veronit	Seladonit
Verrucit	Mesolith
Vesbin	Z.T. Mottramit, z.T. Volborthit
Vestan	Angeblich triklines SiO ₂
Vestanit	Westanit
Vesuv-Hyacinth	Vesuvian
Vesuviangranat	Leucit
Vesuvianit	Vesuvian
Vesuvianjade	Vesuvian

Viandit	Opal
Vibertit	Bassanit
Vichlovit	Wicklowit
Victorit	Enstatit
Vidrit	Opal
Viellaurit	Gemenge von Tephorit und Rhodochrosit
Vierlingit	Bermanit
Vierzonit	Z.T. (pulveriger) Opal, z.T. Gemenge von Bol und Eisenhydroxyden ("Melinit", "Gelberde")
Vietinghofit	Fe-haltiger Samarskit
Vignit	Gemenge von Magnetit, Siderit usw.
Vihorlatit	Nevskit (?)
Vilateit	Mn-haltiger Strengit, Varietät
Villarsit	Veränderter Olivin
Vilnit	Wollastonit
Viluit	Teils Grossular, teils Vesuvian (IMA anerkanntes Mineral = Wiluit)
Violait	Pyroxen mit geringem Na-Gehalt
Violan	Mn-haltiger violetter Diopsid, Varietät
Violit	Copiapit
Virescit	Grüner Pyroxen
Viride montanum	Malachit
Viridin	Mn-haltiger grüner Andalusit, Varietät
Viridit	Offenbar ein Chlorit mit noch nicht restlos geklärtem Aufbau und chem. Zusammensetzung
Viriolkies	Markasit oder Pyrit
Virisit	Gruppenname der Pyroxenreihe
Visi(e)rgrauen	Kassiterit, (Cassiterit)-(Zwillinge)
Visiergraupe	Zwilling (Visierzwilling) von Kassiterit
Visier-Zwilling	Cassiterit-Zwilling
Viterbit	Gemenge von Allophan und Wavellit
Vitrill	Chalkanthit
Vitriol (Vitrill), blauer	Chalkanthit
Vitriol aus Cypern	Chalkanthit
Vitriol, cyprisch(er)	Chalkanthit
Vitriol, grüner	Melanterit
Vitriol, hellgrüner	Melanterit
Vitriol, natürlicher	Melanterit
Vitriol, römischer	Chalkanthit
Vitriol, roter	Botryogen
Vitriol, weißer	Goslarit
Vitriolblei(ersch)	Anglesit
Vitriolbleispat	Anglesit
Vitriolgelb	Jarosit
Vitriolit	Pisanit
Vitriolit(h)	Kupfer-Melanterit
Vitriolkies	Markasit
Vitriolocker	Glockerit (Eisenhydroxylgel mit adsorbierter Schwefelsäure)
Vitriolsalz, hemiprismatisches	Melanterit
Vitriolsalz, prismatisches	Melanterit
Vitriolsalz, tetartoprismatisches	Chalkanthit
Vitriolum	Melanterit
Vitriolum commune	Chalkanthit
Vitriolum veneris	Chalkanthit
Vitrit	Glanzkohle, mikroskopischer Bestandteil des Anthrazites, mit glänzenden Streifen im Aufbau
Vittingit, Vittinkit	Rhodonit-Zersatz, Wittingit

Voelckerit	Oxy-Apatit
Voelcknerit	Hydrotalkit
Vogelaugenachat	Quarz
Vogelaugenjaspis	Quarz
Vogesit	Z.T. Pyrop, z.T. Chalcedon (Jaspis) (auch Gesteinsname)
Vogesit	Regenbogenfarbiger, z. T. brecciöser Jaspis von Griquatown, S.Afrika
Voglianit	Varietät von Zippeit
Vogtit	Ein nur künstlich bekanntes Metasilikat von Fe, Ca, Mn, Mg; triklin
Voigtit	Angewitterter Biotit
Volcanit	Teils Schwefel mit Spur Se, teils Pyroxen
Volchonskoit	Volchonskoit
Volfsonit	Chatkalit oder Mawsonit
Volgerit	Stibiconit
Volkermit, Volkemit	Hydrotalkit
Völknerit	Hydrotalkit
Volkovit	$(\text{Sr,Ca})_2[\text{B}_4\text{O}_5(\text{OH})_4][\text{B}_5\text{O}_6(\text{OH})_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (Zimmer 1973)
Volnyn	Baryt
Voltzin	Gemenge aus Wurtzit und organischer Substanz
Voraulith	Lazulith
Vorhauserit	Massiger Serpentin
Vorobievit	Caesiminreicher Beryll
Vosgit	Z.T. zersetzter Labradorit, z.T. zersetzter Anorthit
Vredenburgit	Gemenge aus Hausmannit und Jakobsit
Vudyavrit	Wudjawrit
Vulkanit	Augit (nicht verwechseln mit Vulcanit)
Vulpinit	Körniger Anhydrit von Vulpino
Wabanit	Jaspis-Varietät
Wachsopal	Opal mit wachsartigem Glanz, (Resinit)
Wachsstein	Serpentin
Wackendeckel	Galenitführendes Konglomerat
Wackenro(d)it	Wad mit PbO-Gehalt
Wad	Pulvriges Gemenge weicher Manganoxide (häufig Pyrolusit)
Waerthit	Teils Disthen, teils Wörthit
Wagit	Hemimorphit
Waise	Opal mit wachsartigem Glanz
Wakabajashilit	Wakabayashilit
Wakabashilit	Wakabayashilit
Walait	Ein Asphaltmineral
Walchowit	Ein bernsteinähnliches Harz
Waldheimit	Lokalbezeichnung für ein aktinolithähnliches Mineral von Waldheim
Walk(er)erde (argilla fullonica)	Z.T. Montmorillonit, z.T. montmorillonitreicher Ton ("Bentonit")
Walkerit	Z.T. Montmorillonit, z.T. Pektolith, z.T. Gemenge von Pektolith und Stevensit
Walklera	Teils Saponit, teils Montmorillonit
Walkton	Montmorillonit
Wallerian	Amphibol, (Hornblende)
Wallerit	Vallerit
Walmstedtit	Ferro-Magnesit ("Breunnerit")
Walouewit	Xanthophyllit
Waltherit	Walpurgin
Waluewit	Xanthophyllit
Walujewit	Alte Schreibweise für Waluewit
Wandstein	Ankerit
Wapplerit	Wohl identisch mit Rößlerit

Wargasit	Pyrrallolith
Waringtonit	Brochantit
Warrenit	Teils Gemenge von Jamesonit und Zinckenit, teils Co-haltiger Smithsonit
Warthait	Gemenge von Cosalit und Galenit ("Goongarrit")
Warthit	Teils Astrakanit, teils Wörthit, Astrakanit = Blödit
Warwicit	Pyrolusit
Warzenstein	Fossilisierter Seeigel
Waschamber	Succinit (Bernstein)
Waschgold	Nuggets von Gold aus Seifen
Washingtonit	Fe-reicher Ilmenit
Washit	Unreiner Allanit
Wasit	Unreiner Allanit
Wasserachat	Achat mit Flüssigkeitseinschluß (Enhydros)
Wasserblei	Molybdänit oder Graphit
Wasserbleiocker	Molybdit oder Ferrimolybdit
Wasserbleisilber	Wehrilit
Wasserc(h)rysolith	Moldavit (Tektit)
Wasserfreies Kieselzinkerz	Willemmit
Wasserglimmer	Pennin
Wasserhaltige Nickeloxyd-Magnesia	Annabergit
Wasserkies	Markasit, Pyrit oder Arsenopyrit
Wassermelone	Turmalin
Wasseropal	Milchig getrüübter Feldspat ("Mondstein", z.T.Sanidin, z.T. Plagioklas)
Wassersapphir	Z.T. Cordierit (der Flußseifen), z.T. hellblauer Saphir, z.T. farbloser Topas
Wasserstein	Z.T. Calcit, z.T. Achat mit Flüssigkeitseinschluß (Enhydros)
Wassertalk	Brucit
Wassertropfen	Farbloser Topas
Wassertropfenquarz	Quarzkristall mit makroskopischen Hohlräumen (auch mit Flüssigkeits-Einschlüssen)
Wastit	Unreiner Allanit
Wathlingenit	Kieserit
Wathlingit	Grobspätig-lamellar verzwillingter Kieserit
Wavellinhaloid, prismatisches	Wavellit
Wavellit	Nicht mehr gültige Bezeichnung für Gibbsit oder Whewellit
We(e)se	Opal
Webnerit	Andorit
Webskyit	Faserseerpentin
Websterit	Aluminit
Wehrilit	Gemenge aus Pilsenit und Hessit
Wehrilit	Gesteinsname !
Weiblicher Edelstein	Licht gefärbter Edelstein
Weibyeit	Bastnäsit, pseudomorph nach Ankytit und Zirkon
Weichbraunstein	Pyrolusit, Manganomelan, Wad
Weicheisenkies	Markasit ("Hydropyrit")
Weicherz	Akanthit oder Argentit
Weichgewächs (Weichgewix)	Argentit der alten deutschen Bergleute in Ungarn im Mittelalter
Weichmangan	Pyrolusit
Weichmangan(erz)	Pyrolusit
Weichmanganerz	Wad, (Kipfler A. 1974)
Weichroteisenerz	Limonit-haltiger Gemenge
Weichstein	Malachit
Weilerit	Arsenogorceixit
Weinbergerit	NaAlFe**-Silikat, aus einem Meteoriten
Weinbergit	Weinbergerit

Weinschenkit	Churchit-(Y)
Weinschenkit	Varietät von Hornblende, (Kipfler A. 1974)
Weisbachit	Ba-haltiger Anglesit mit Pb:Ba = 5: 1
Weisklar	(weißer) Succinit
Weißantimonerz	Valentinit
Weißbleierz	Cerussit
Weißeisenerz	Siderit gelförmiger Entstehung
Weißer Granat	Leucit
Weißer Kies	Markasit oder Arsenopyrit
Weißer Speiskobalt, faseriger	Safflorit
Weißer Speißkobold	Skutterudit, (Smaltin)
Weißer Stangenschörl	Topas
Weißer Topas	Weißer ("überbrannter") Amethyst
Weißer Vitriol	Melanterit
Weißerkies	Markasit
Weißerz	Z.T. Krennerit, z.T. Markasit, z.T. Siderit, z.T. Ag-haltiger Arsenopyrit
Weißes Nickelerz	Gersdorffit
Weißes Silvanerz	Sylvanit oder Petzit
Weißgold(erz)	Sylvanit
Weißgüldenerz	Gemenge verschiedener Silbererze
Weißgültigerz	Z.T. Tetraedrit, z.T. Gemenge verschiedener Ag-Erze
Weißgültigerz	Kompliziertes Gemenge verschiedener Ag-Erze von Freiberg/Sa., meistens jedoch Freieslebenit
Weißgültigerz, dunkles	Z.T. Freieslebenit, z.T. Tetraedrit
Weissian	Skolezit
Weissigit	Orthoklas
Weissit	Teils wohl Pinit, teils wohl Cus Te3
Weißjockelgut(h)	Goslarit?
Weißkupfer(erz)	Z.T. Cubanit, z.T. "Kyrosit" (Gemenge, As-haltiger Markasit, z.T. Domeykit
Weißkupferwasser	Goslarit?
Weißmut	Gediegen Wismut
Weißnickelerz	Chloanthit
Weißnickelkies	Rammelsbergit oder Skutterudit
Weißrotgoplderz	Z.T. Tetraedrit, z.T. Gemenge verschiedener Silbererze, z.T. Chlorargyrit
Weißsilvanerz	Sylvanit
Weißspiesglanzerz	Valentinit
Weißspiesglaserz	Valentinit
Weiß-Stein	Teils Wollastonit, teils Albit
Weiß-Sylvanerz	Krennerit
Weißtellur	Krennerit
Weldit	Amorphes NaAl-Silikat
Weleryt	Wöhlerit
Welichowit	Ein Bitumen mit glänzendem konchoidalem Bruch, von Welichow/Ural
Wellsit	Mischkristall der Reihe Harmotom - Phillipsit-Ca
Weltauge	Entwässerter Opal, nach Wässerung wieder opalisierend (Hydrophan)
Wematzkyit	Wemadskyit
Wemerin	Akmit
Wen(t)zelit	Huréaulith
Wernadskyit	Angebl. $3\text{SO}_4\text{Cu} \cdot 2\text{Cu}(\text{OH})_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$ als Sublimationsprodukt vom Vesuv
Wernerin	Akmit = Aegirin
Wernerit	Calcium- und karbonat-reicher Skapolith (Mejonit), Varietät

Werthemanit	Ähnlich Aluminat, angeblich mit weniger H ₂ O
Weslienit	K-haltiger Roméit, Varietät
Westanit	Lokalbezeichnung für einen zersetzten Andalusit von Westana/Schweden
Westgrenit	Bismutumikrolith
Wethemanit	Dem Aluminat ähnliches Mineral mit angeblich weniger Wasser
Wetherillit	Teils Hetairit, teils Varietät von Bitumen
Wetsanit	Etwas zersetzter Andalusit
Whartnit	Ni-haltiger Pyrit (wohl identisch mit Bravoit)
Wheelerit	Succinitähnliches Harz
Whitmanit	Geikielith
Whitneyit	Gemenge aus Algodonit und As-haltigen gediegenen Kupfer, Varietät
Wichtin	Gesteinsglas ("Wichtisit")
Wichtisit	Gesteinsglas ("Sordavalith")
Wichtyn	Gesteinsglas ("Wichtisit")
Wickel-Kamacit	Kamacit-Varietät
Wicklowit	Ein Pb-Vanadat
Widenmannit	Ein Bleiuranilcarbonat
Widmannstattersche Figuren	Meteorit
Wiedgerit	Ozokerit ("Elaerit")
Wiesenerz	Limonit
Wießerz	Krennerit, Markasit oder Siderit
Willcoxit	a) Umwandlungsprodukt von Korund b) wohl identisch mit Pyrophyllit
Willouit	Teils Grossular, teils Vesuvian
Wiikit	Ca ₃ UNb ₃ O ₁₂ OH, FO.: Impilahti/Finnland (Zimmer 1973)
Wiikit	Euxenit oder Obruchevit, (Kipfler A. 1974)
Wilhelmit	Willemmit
Wilkeit	Silikat- und sulfathaltiger Fluorapatit (oder Fluorellestadit), Varietät
Wilkit	Gemenge aus Pyrochlor und Euxenit
Willcoxit	Wilcoxit
Williamsit	Teils Chrysotil, teils Antigorit, teils Willemmit
Williamsonit	Antigorit
Wilnit	Wollastonit
Wilsonit	Zersetzter Skapolith
Wiltshireit	Rathit
Wiluit	Teils Vesuvian, teils Grossular, beide von Wilui
Wimutnickelglanz	Ullmannit
Winchellit	Varietät von Mesolith
Winchit	Varietät von Grammatit, mit Mn-Gehalt
Winebergit	Al ₄ [(OH) ₁₀ /SO ₄]·7H ₂ O, FO.: Bodenmais Bayern (im Grubenschlamm)
Winklerit	Ni-haltiger Heterogenit (Heubachit)? Heterogenit ("Transvaalit")?
Winkworthit	Gemenge (Howlith und Gips)?
Winogradowit	Vinogradovit
Wisaksonit	Metamiktischer Uranthorit
Wischnewit	Vishnevit
Wiserin	Anatas oder Xenotim (aus alpinen Klüften)
Wiserin	Teils Anatas, teils Xenotim
Wismutantimon	Bi-haltiges Sb
Wismutantimonnickelglanz	Kallilith
Wismutaurit	Maldonit
Wismutbleierz	Schaphachit
Wismutblende	Eulytin

Wismutblüte	Bismit
Wismutcarbonat	Bismutit
Wismutcarbonat, wasserhaltiges basisches	Bismutit oder Walpurgin
Wismutfahlerz	Bi-haltiger Tetraedrit (Annivit)
Wismutglanz	Z.T. Bismuthinit, z.T. Wehrilit, z.T. Tetradymit
Wismutglanz, prismatoidischer	Aikinit
Wismutglanz, rhomboedrischer	Tetradymit
Wismutgold	Maldonit
Wismuth, luftsaures	Bismutit
Wismuthbleierz	Schapbachit
Wismuthcarbonat	Bismuthinit
Wismuthydroxid	$\text{Bi}_2\text{O}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, als Mineral nicht bestätigt
Wismutiges Blende-Erz	Eulytin
Wismutisches Silber	Schapbachit
Wismut-Jamesonit	Varietät von Jamesonit mit Bi:Sb=1,07:1 und 1,7% Eisen; (Sakharowit)
Wismutkobalterz	Gemenge von Skutterudit und Wismut ("Cheleutit")
Wismutkobaltnickelkies	Grünautit (Gemisch von Polydymit, Bismuthinit und Chakopyrit)
Wismutkupfererz	Z.T. Emplektit, z.T. Wittichenit, z.T. Gemenge von Emplektit und Wittichenit ("Klaprothit", "Klaprotholith", "Klaprothin"), z.T. Bi-haltiger Tetraedrit (Annivit)
Wismutnickel(kobalt)kies	Grünautit, (Gemenge von Polydymit und Bismuthinit)
Wismutnickelsulfid	Hauchecornit
Wismutocker	Umwandlungsprodukt von metallischem Wismut, wohl z. T. Bismit, z. T. Bismutit
Wismutocker, gelber	Pucherit
Wismutomikrolith	Bismutomikrolith
Wismutoxyd	Bismit
Wismutoxyd, gelbes	Montanit
Wismutoxyd, kohlen-saures	Bismutit
Wismutparkerit	Parkerit mit vorherrschendem Bi, vergl. Bleiparkerit
Wismut-silber	Chilenit
Wismut-silbererz	Schapbachit
Wismutskutterudit	Bismutosmaltin
Wismutspat	Bismutit
Wismutspiegel	Wehrilit oder Tetradymit
Witerite, witherine	Witherin
Withamit	Mn-arme Piemontit, Varietät
Wittichit	Wittichenit
Wittingit	Zersetzter Rhodonit
Wiwianite	Vivianit
Wladimirit	Vladimirit
Wocheinit	Bauxit = Gemenge
Wodanit	Ti-reicher Biotit, Varietät
Wodankies	Gersdorffit
Wölchit	Zersetzter Bournonit
Wolchonskoit	Volkonskoit
Wolchonskoit	Volkonskoit
Wolf	Wolframit
Wolf(f)ert (spuma lupi)	Wolframit
Wolfachit	Mischkristall zwischen Gersdorffit und Ullmannit
Wolfart	Wolframit
Wolfart, Wolfert	Wolfram
Wolfort	Wolframit
Wolframacker	Tungst
Wolframbleierz	Stolzit

Wolframin	Teils Tungstit, teils Ferritungstit, teils Wolframit
Wolframit	Mischkristall aus Ferberit und Hübnerit
Wolframocker	Tungstit
Wolfram-Powellit	Mischkristall von Powellit und Scheelit
Wolframsäure	Tungstit
Wolframsaures Blei	Stolzit
Wolframum, Manganesia, parva cum portione martis et jovis mixta	Wolframit
Wolfrat(h)	Wolframit
Wolfrig	Wolframit
Wolfrum	Wolframit
Wolfsauge	Z.T. Mondstein (s.d.), z.T. Tigerauge (s.d.)
Wolfsbergit	Teils Jamesonit, teils Chalkostibit
Wolfssalz	Fluorit
Wolftonit	Hetaerolith oder Bitumen
Wolkenachat	Wolkig gemusterter Achat
Wolknerit	Hydrotalkit
Wolkowit	Volkovit
Wollastonit-Beta	Synthet. Pseudowollastonit
Wollongonit	Wohl identisch mit Bituminat
Wolnyn	Baryt
Woodfordit	Ettringit
Woolferam	Wolframit
Worobieffit	Cs-Beryll
Wörthit	Sillimanit
Wotanit	Wodanit
Wretbladit	Allemontit
Wudjawrit	$\text{Ce}_4(\text{Ti}_2\text{O}_6) \cdot n\text{SiO}_2 \cdot m\text{H}_2\text{O}$; amorphes gelbes Umwandlungsprodukt von Lovtschorit von Kola
Wudjawrit	Vudyavrit
Wuertzit	Wurtzit
Wundererde	Teratolit
Wundererde (sächsische)	Z.T. Gemenge von Fe- und Mn-Oxyden mit Feldspat, Vesuvian, z.T. Kaolinit, Nakrit, Halloysit, (Teratolith, Eisensteinmark)
Wundersalz	Glauberit (Mirabilit)
Würfelanhydrit	Anhydrit (mit Einschlüssen)
Würfelerz	Z.T. Pharmakosiderit, z.T. Galenit
Würfelgips	Anhydrit
Würfelkohle	Varietät von Schwarz- oder Steinkohle
Würfelspat	Anhydrit oder Calcit
Würfelstein	Z.T. Boracit, z.T. Calcit
Würfelzeolith	Teils Phillipsit, teils Harmotom, teils Chabasit, teils Analcim
Wurm (verwurmter Talk)	Bezeichnung der Bergleute für (durch Limonit) braungefärbten Talk
Wurststein	Dichter Feuerstein (Gemenge aus Chalcedon und Opal)
Wurtzilit	Ein Asphaltmineral
Würtzit	Wurtzit
Wurtzit, manganhaltiger	Erythrozinkit
Wüstenglas	Tektit (siehe libysches Wüstenglas)
Wüstenlack, Wüstenrinde	Aus Mangan- und Eisenoxiden bestehende Kruste auf Gesteinen in der Wüste
Wüstenrose	Varietät von Gips, rosettenartig angeordnete blättrige xx, die Sandkörner einschließen
Wüstensalz	Halit
Xalostocit (Landerit)	Rosa Grossular
Xan(tho)titan(it)	Anatas
Xantharsenit	Xanthoarsenit

Xanthian	Anatas (Zersetzungsprodukt von Titanit)
Xanthit	Gelber Vesuvian
Xanthitan	Ein Zersetzungsprodukt von Titanit Anatas
Xanthoarsenit	Sarkinit
Xanthochroit	Greenockit
Xanthoconit	Xanthokon
Xantholith	Z.T. unreiner Staurolith, z.T. Andradit ("Polyadelphit")
Xanthophyllit	Wachsgelber Clintonit, Varietät
Xanthopyrit	Pyrit
Xanthorhith	Veränderter, gelber Allanit
Xanthosiderit	Gemenge aus Eisenoxiden, vorwiegend Goethit, (Limonit, Copiapit)
Xanthothorit	Veränderter, gelber Allanit
Xanthotitan, Xanthotitanit	Anatas
Xanthus	Chalcedon (Heliotrop)
Xaphyllit	Tetradymit
Xenolith	Sillimanit
Xenolith (Gesteinsname!)	Fremdgestein als Einschluß in magmatischen Gesteinen
Xenotimit	Xenotim
Xenotlit	Xonotlit
Xerasit	Teils Mendipit, teils Phosgenit
Xeuxite	Turmalin-Gruppenname
Xiangjiangit	Coconinoit
Xilolith	Verkieseltes Holz
Xinganit-(Y)	Hingganit-(Y)
Xingsaoit	Co-haltiger blauvioletter Willemite, Varietät
Xiphonit	Eisenarme Hornblende unbekannter Zusammensetzung
Xonaltit, Xonoltit	Xonotlit
Xylanthit	Ein bernsteinähnliches Harz
Xylit	Sepiolith
Xylit	Junge, teerarme Braunkohle, (Kipfler A. 1974)
Xylochlor	Grüner Apophyllit
Xylokryptit	Scheererit
Xylolith	Verkieseltes Holz, (silifiziertes Holz)
Xyloretin, Xylorentinit	Xyloretinit
Xyloretinit	Ein bernsteinähnliches Harz
Xylotil (Xylit, Bergholz)	Teils Sepiolith, teils Asbest, (Holzasbest)
YAG	Im Handel erhältliche Diamant-Imitation (Name ist Abkürzung von Yttrium-Aluminium-Granat)
Yamaguchilith	Teils wohl Oyamalith, teils Mischkristall von Xenotim
Yamagutilith	Wohl ident mit Oyamalith
Yamagutilith	Verbessert in Yamaguchilith
Yamatoid	$Mn_3V[SiO_4]_3$ isotrop mit Goldmanit, als Endglied in der Natur nicht bekannt
Yamazuchilith	Wohl ident mit Oyamalith
Yanit	Janit
Yanolith	Axinit
Yanshainshynit	Thorit ("Jiningit")
Yaroslavit	Jaroslavit
Yashikawait	Hydromagnesit mit $8H_2O$
Yenerit	Boulangerit
Yenit	Ilvait
Yeremeyevit	Jeremejevit
Yogo Sapphire	Yogo Gulch in Montana USA.
Yokosukait	Nsutit
Yolkonskoit	Siehe Wolchonskoit

Youngit	Gemenge aus verschiedener Blei-Zink-Sulfide (Galenit u. a.)
Youngit	Gemenge verschiedener PbZn-Sulfide
Ypoleime	Pseudomalachit
Ytterbit	Gadolinit
Ytterbium, Yttererde	Xenotim
Yttererde, phosphorsaure	Xenotim
Yttererden	Silikatapatit -Abukumalit
Yttererdensilikatapatit	Abukumalit
Ytterflußspat	Y-haltiger Fluorit, Varietät
Yttergranat	Yttrium-Granat, Granatvarietät mit Y Statt Ca
Ytterit	Z.T. Gadolinit, z.T. Tengerit
Ytterpit	Gadolinit
Ytterspat	Xenotim
Yterstein	Gadolinit
Yttertantal	Yttrotantalit
Yttrialith	Th-haltiger Thalenit
Yttrianit	Yttrialith
Yttrit	Teils Tengerit, teils Gadolinit
Yttrium-Apatit	Varietät von Apatit
Yttriumcarbonat, wasserhaltiges	Tengerit
Yttrium-Granat	Granatvarietät mit Y Statt Ca
Yttriumgranat	Yttergranat
Yttriumkalziumfluorid	Eine Fluor-Verbindung mit [Y, Er] F3 ungenügend beschrieben
Yttrium-Orthit	Ytthroorthit
Yttriumsilikat	Thellit
Ytthro(cerio)calcit	Z.T. Ytthrofluorit, z.T. Apatit
Ytthroalunit	Synthet., tetragonal, vgl. Ytthrogranat
Ytthrobritholith	Abukumalit
Ytthrocalcit	a) Ytthrofluorit b) Apatit c) Ytthrocerit
Ytthrocarsit	Ytthrokras
Ytthroceriocalcit	Ytthrocerit
Ytthrocerit	Ce-haltiger Fluorit, Varietät
Ytthrocolumbit	Samarskit
Ytthrocolumbotantalit	Yttrotantalit
Ytthrofluorit	Y-haltiger Fluorit, Varietät
Ytthroflußspath	Ytthrofluorit
Ytthrogranat	Synthet. Produkt, möglicherweise vorhanden im Yttergranat, Emildin, Erinadin; vergl. Ytthroalunit
Ytthrogranat (Yttergranat)	Y-haltiger Granat, Varietät
Ytthrogummit	Zersetzungsprodukt des Cleveits (Y-, Er-, Ce-usw.haltiger Uraninit)
Ytthroilmenit	Teils Samarskit, teils Yttrotantalit
Ytthrokrasit	Ytthrokras
Ytthromanganoilmenit	Manganilmenit
Ytthromikrolith	Gemenge aus Y-haltigem Mikrolith und Tantalit
Ytthroniobit	Samarskit
Ytthro-Orthit	Allanit-Varietät, Allanit-(Y)
Ytthropargasit	Y-haltiger Parisit
Ytthroparisit	Yttriumhaltiger Parisit
Ytthrophosphat	Xenotim
Ytthrospat	Xenotim
Ytthrosynchisit	Doverit
Yttrotantalit, brauner (braunschwarzer, dunkler, grauer)	Fergusonit
Yttrotantalit, gelber	Z.T. Fergusonit, z.T. Yttrotantalit
Yttrotantalit, schwarzer	Yttrotantalit

Yttrötitanit	Yttrium- und eisenreicher Titanit (Keilhaut), Varietät
Yttrio-Titanpyrochlor	Yttröbetafit
Yü (chinesisch)	Nephrit und Jadeit
Yünan-Jade	Chloromelanit
Zabeltitzer Diamant	Quarz, (Bergkristall)
Zahntürkies	Künstlich oder durch Vivianit blaugefärbtes fossiles Elfenbein
Zahntürkis	Odontolith
Zala	Borax
Zalk(k)nebelit	Mg-haltiger Knebelit
Zamboninit	Z.T. Gemenge von Fluorit und Sellait, z.T. "Müllerit" (wohl identisch mit Nontronit)
Zambonit	Teils Gemenge von Fluorit und Sellait, teils Müllerit
Zamtit	Zaratit
Zeagonit	Teils Phillipsit, teils Gismondin
Zeasit	Feueropal
Zebedassit	Varietät von Saponit
Zebrajaspis	Hell- und dunkelbraun gestreifte Jaspis-Varietät
Zeilanit	Ceylonit (s.d.)
Zeilanit	Plenoast
Zeiringit	Varietät von Aragonit, durch Einschluß von 0,5% Aurichalcit blau gefärbt
Zel(l)kies	Z.T. Markasit. z.T. Pyrit oder Pyrrhotin
Zellkies	Markasit
Zementkupfer	Cu gediegen, als Umsetzungsprodukt entstanden
Zengit	Martinit, Zeugit
Zeolith cubique	Analcim
Zeolith dure	Analcim
Zeolith en cubes	Chabasit
Zeolith leucitique	Analcim
Zeolithe	Gruppenname
Zeolithe efflorescente	Laumontit
Zepharovichit	Wavellit
Zepterquarz	Szepterquarz
Zerhackter Quarz	Quarz, pseudomorph nach Baryt
Zermattit	Z.T. Chrysotil, z.T. Antigorit
Zeugit	Whitlockit
Zeuxit	Nadelförmiger Turmalin
Zeylanit	Ceylonit (s.d.)
Zeyringit, (Zeiringit)	Gemenge von Aragonit und Aurichalcit
Zhemchuzhnikovit	Schemtschuschnikovit
Zhemchuzhnikovit	Schemtschuschnikovit
Ziegelerde	Bol (s.d.)
Ziegelerz (Ziegelit)	Z.T. Gemenge von Cuprit, Limonit usw., z.T. Gemenge von Dolomit und Cinnabarit, z.T. dichtes ziegelrotes Gemenge aus Cuprit und Goethit
Ziegelit	Ziegelerz
Zieselerz	Limonit
Zietrisikit	Pietricikit
Ziger	Quarz, (Bergkristall)
Zillerit, Zillerthit	Hornblendeasbest, in Form von Bergkork, Amphibolasbest
Zimapanit	Zweifelhaftes Vanadinchlorid von Zimapan, Mexiko
Zimtstein	Transvaal-Jade, Hessonit
Zinckenit, Zinchenit	Zinkenit
Zincsilit	Sauconit
Zincum acido aereo mineralisatum	Smithsonit
Zinggen	Bergkristall (oder Spitze davon)

Zinkaluminiumspinell	Gahnit
Zinkaluminiumsulfat-Dyskaiikosihydrat	Dietrichit
Zinkaragonit	Nicholsonit (s.d.)
Zink-Aragonit	Nicholsonit
Zinkarseniat	Köttigit
Zinkazurit	Gemenge von Zn-Sulfat mit Cu-Carbonat
Zinkbaryt, prismatischer	Hemimorphit
Zinkbaryt, rhomboedr.	Smithsonit
Zinkbaryt, rhomboedrischer	Smithsonit
Zinkbleispat	Larsenit
Zinkblende	Sphalerit
Zinkblüte	Hydrozinkit
Zinkboothit	Zinkmelanterit
Zinkdolomit	Zinkhaltiger Dolomit
Zinkeisenerz	Franklinit
Zinkeisenspat	Kapnit
Zinkeisenstein	Franklinit
Zinkenit	Zinckenit
Zinkepsomit	Goslarit
Zinkerz, prismatisches	Zinkit
Zinkfahlerz	Sandbergerit
Zinkfahlerz (Tetraedrites erythroconius)	Tennantit-Varietät ("Erythroconit")
Zink-Fauserit	Varietät des Fauserits mit 19,14% MnO, 5,08% ZnO und 3,40% MgO, FO.: Felsöbanya/Rumänien
Zinkferrit	Franklinit
Zinkferrohexahydrat	Bianchit
Zinkferromagnesiohexahydrat	Mg-haltiger Bianchit
Zinkglas(erz)	Z.T. Hemimorphit, z.T. Smithsonit
Zinkglas, Zinkglaserz	Hemimorphit
Zinkhausmannit	Hetaerolith
Zink-Högbomit	Högbomit-Varietät
Zinkischer Carbonspat	Smithsonit
Zinkisches Eisenerz	Franklinit
Zinkkieselerz	Hemimorphit
Zinklavendulan	Zinkhaltiger Lavendulan, Varietät
Zinkmanganerz	Chalkophanit oder Woodruffit
Zinkmanganocalcit	Zn- und Mn-haltiger Calcit
Zink-Manganspat	Zink-Rosasit
Zink-Melanterit	Hypothet., isotyp mit Melanterit (Sommairit ?)
Zinkmontmorillonit	Sauconit
Zinkocalcit	Zn-haltiger Calcit, Varietät
Zinko-Calcit	Gemenge von Calcit mit Zn-Silikat
Zinkocker	Gemenge von Hemimorphit, Smithsonit und Limonit
Zinkoferrit	Franklinit
Zink-Olivenit	Zinkhaltiger Olivenit
Zinkoxid, pyrimidales, rotes	Zinkit
Zinkoxid, schwefelsaures	Goslarit
Zinkoxyd rotes, blättriges	Zinkit
Zinkoxyd, kieselsaures	Hemimorphit
Zinkoxyd, kohlsaures	Smithsonit
Zinkphosphat-Tetrahydrat	Hopeit
Zinkphyllit, prismatoidischer	Hopeit
Zink-Pisanit	Zn-führender Cu-Melanterit
Zink-Rhodochrosit	Ein Mischkristall der Calcit-Reihe
Zinkrockbridgit	$\text{ZnFe}_4[(\text{OH})_5/(\text{PO}_4)_3]$ (Zimmer 1973)
Zink-Römerit	$(\text{Fe,Zn})\text{Fe}_2[\text{SO}_4]_4 \cdot 14\text{H}_2\text{O}$ (Zimmer 1973)

Zinkrosasit	Rosasit mit mehr Zn als Cu
Zinksaponit	Sauconit
Zinkselenid	Stilleit
Zink-Siderit	Mischkristall der Calcit-Reihe (Kapnit)
Zinksilikat	Hemimorphit
Zinkspat	Smtihsonit
Zinkspinell	Gahnit
Zinksulfat	Zinkosit
Zinksulfat-Heptahydrat	Goslarit
Zinksulfid	Z.T. Sphalerit, z.T. Matrait (s.d.)
Zinksulfid, kolloidales	Z.T. Brunckit, z.T. Robertsonit
Zinksulfidgel	Brunckit
Zinkteallit	Gemenge von Teallit und Wurtzit
Zinkvitriol	Goslarit
Zinkvredenburgit	Orientierte Verwachsung von Franklinit und Heterolith FO.: Franklin/New Jersey USA
Zinkwolframit	Sanmartinit
Zinn, geschwefeltes	Stannin (Stannit)
Zinnenquarz	Varietät von Quarz (Wachstumsstörung)
Zinnerz (cornisch)	Kassiterit, (Cassiterit)
Zinnerz, Zinnstein	Cassiterit
Zinnfahlerz	Stannin (Stannit), (Fredericit)
Zinngranat	Kassiterit, (Cassiterit)
Zinngraupen	Kassiterit, (Cassiterit)
Zinnkies	Stannin (Stannit)
Zinnkies-I	Hexastannin
Zinnkies-III	Hexastannin
Zinnkies-IV	Isostannin
Zinnkies-II	Isostannin
Zinnkupferglanz	Stannin (Stannit)
Zinnober	Cinnabarit
Zinnsand	Kassiterit auf sekundärer Lagerstätte
Zinnspat	Kassiterit, (Cassiterit)
Zinnstein	Kassiterit, (Cassiterit)
Zinntitanit	Sn-haltiger Titanit, (Varietät)
Zinn-Titanit	Sn-haltiger Titanit
Zinnwaldit	Mischkristall der Reihe Siderophyllit- Polylihionit
Zinnwäsche	Kassiterit-haltiges Gemenge
Zinnwitter	Kassiterit, (Cassiterit)
Zinnzwitter	Kassiterit in kleinen Trümchem mit Topas, Turmalin und Quarz, Granit durchsetzend
Zinopel	Eisenschüssiger Hornstein (s.d.)
Zircarbit	Angeblich Zr-Carbonat
Zirfesit	Pulvriges Umwandlungsprodukt von Eudialyt
Zirkelith	Auch Zirkonolith
Zirkit	Gemenge von Baddeleyit und Zirkon
Zirkoneuxenid, Zirkoneuxenit	Polymignit
Zirkon-Favas	Baddeleyit als Flußgeröll, Varietät
Zirkonglaskopf	Baddeleyit
Zirkonit	Zirkon
Zirkonoid	Teils Pseudozirkon, teils Zirkon
Zirkonpektolith	Rosenbuschit
Zirlit	Gibbsit-Hydrargillit
Zirsit	(pulveriges) Umwandlungsprodukt von Eudialyt, (Zirfesit)
Zitrin	Quarz (gelb, topasfarben)
Zittavit	a) ähnlich Dopplerit (?) b) Varietät von Lignit

Zn-Dolomit	Ein Mineral mit ZnO_3 -Gehalt bis ca. 22% FO.: Tsumeb 7SW-Afrika
Zöblitzit	Unreiner Serpentin
Zodit	Sb-haltiger Tellurobismutit (Stibio-Tellurobismutit)
Zodskit	Sb-haltiger Tellurobismutit (Stibio-Tellurobismutit)
Zoeblitzit	Unreiner Serpentin
Zoesit	Chalcedon in fossilen Muschelschalen
Zölestin	Cölestin
Zonochlorit	Z.T. Pumpellyit, z.T.unreiner Prehnit
Zootinsalz	Nitronatrit, Nitratit
Zootinus kalcus	Nitrokalit
Zootinus natronicus	Nitronatrit
Zorgit	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
Zuber	Halit-Ton-Gemenge
Zundererz	Unreines "Federerz" in filzigen Lappen, Jamesonit, Antimonit oder Plagionit
Zurlit	Unreiner Melilith
Zurlonit, Zurtit	Melilith-unrein
Zvyagintserite	Zvyagintsevit
Zweckendruse	Calcit
Zweckenkopf	Calcit
Zweckenspat	Calcit
Zweckenzinn	Kassiterit, (Cassiterit)
Zwieselit	Z.T. Triphylin, z.T. Triplit, (Friedrich O. 1974), IMA anerkanntes Mineral!
Zwillingsbildung (auch Gesetz)	Z. B. : Baveno-Zw. –Orthoklas, Japan-Zw. –Quarz, Karlsbader-Zw. –Orthoklas, Knie-Zw. –Rutil, Liebisch-Zw. –Quarz, Manebach-Zw. –Orthoklas, Visier-Zw. –Cassiterit
Zwitter	Kassiterit, (Cassiterit)
Zyanit	Cyanit
Zygadit	Albit
Zyprin, (Cyprin)	Himmelblauer bis blauer Vesuvian, Cu-haltig = Varietät
Zyprisches Erz	Cu gediegen