

Nombre	Fórmula	Nombre	Fórmula
Sulfuro de hidrógeno	$H_2S$	Trióxido de dihierro	$Fe_2O_3$
Amoniaco	$NH_3$	Óxido de dicobre	$Cu_2O$
Hidruro de magnesio	$MgH_2$	Dióxido de azufre	$SO_2$
Trihidruro de fósforo	$PH_3$	Heptaóxido de dicloro	$Cl_2O_7$
Polano	$H_2Po$	Óxido de nitrógeno(V)	$N_2O_5$
Cloruro de hidrógeno	$HCl$	Peróxido de litio	$Li_2O_2$
Hidruro de aluminio	$AlH_3$	Peróxido de calcio	$CaO_2$
Tetrahidruro de carbono	$CH_4$	Trióxido de dicromo	$Cr_2O_3$
Hidruro de berilio	$BeH_2$	Pentaóxido de dinitrógeno	$N_2O_5$
Hidruro de estroncio	$SrH_2$	Trióxido de dialuminio	$Al_2O_3$
Fluoruro de hidrógeno	$HF$	Dicloruro de oxígeno	$OCl_2$
Hidrógeno(bromuro)	$HBr$	Trióxido de dinitrógeno	$N_2O_3$
Trihidruro de nitrógeno	$NH_3$	Óxido de magnesio	$MgO$
Ácido clorhídrico	$HCl (HCl + H_2O)$	Peróxido de bario	$BaO_2$
Hidruro de potasio	$KH$	Óxido de hierro(3+)	$Fe_2O_3$
Hidruro de plomo(II)	$PbH_2$	Dicloruro de pentaoxígeno	$O_5Cl_2$
Hidruro de litio	$LiH$	Dióxido de azufre	$SO_2$
Hidruro de bario	$BaH_2$	Trióxido de dinitrógeno	$N_2O_3$
Hidruro de estaño(4+)	$SnH_4$	Dicloruro de trioxígeno	$O_3Cl_2$
Ácido bromhídrico	$HBr (HBr + H_2O)$	Dióxido de manganeso	$MnO_2$
Hidruro de calcio	$CaH_2$	Óxido de azufre(VI)	$SO_3$
Hidruro de sodio	$NaH$	Diyoduro de heptaoxígeno	$O_7I_2$
Ácido yodhídrico	$HI (HI + H_2O)$	Dibromuro de pentaoxígeno	$O_5Br_2$
Hidruro de rubidio	$RbH$	Óxido de arsénico(1+)	$As_2O$
Ácido fluorhídrico	$HF (HF + H_2O)$	Dióxido de silicio	$SiO_2$
Tetrahidruro de silicio	$SiH_4$	Óxido de nitrógeno(I)	$N_2O$
Hidruro de cesio	$CsH$	Óxido de dinitrógeno	$N_2O$
Trihidruro de antimonio	$SbH_3$	Trióxido de azufre	$SO_3$
Ácido telurhídrico	$H_2Te (H_2Te + H_2O)$	Pentaóxido de difósforo	$P_2O_5$
Trihidruro de arsénico	$AsH_3$	Óxido de calcio	$CaO$

8

Fórmula	Nombre	Fórmula	Nombre
H <sub>2</sub> S	sulfuro de hidrógeno; hidrógeno(sulfuro)	PbH <sub>4</sub>	tetrahidruro de plomo
NH <sub>3</sub>	trihidruro de nitrógeno	LiH	hidruro de litio
MgH <sub>2</sub>	hidruro de magnesio	BaH <sub>2</sub>	hidruro de bario
PH <sub>3</sub>	trihidruro de fósforo	SnH <sub>4</sub>	tetrahidruro de estaño; hidruro de estaño(4+)
HCl	cloruro de hidrógeno	H <sub>2</sub> O	agua
AlH <sub>3</sub>	trihidruro de aluminio	NaH	hidruro de sodio
CH <sub>4</sub>	metano	HI(ac)	ácido yodhídrico
BeH <sub>2</sub>	hidruro de berilio	RbH	hidruro de rubidio
SrH <sub>2</sub>	hidruro de estroncio	SiH <sub>4</sub>	tetrahidruro de silicio
HBr	bromuro de hidrógeno	CsH	hidruro de cesio
CrH <sub>3</sub>	trihidruro de cromo	SbH <sub>3</sub>	trihidruro de antimonio
HCl(ac)	ácido clorhídrico	H <sub>2</sub> Te(ac)	ácido telurhídrico
KH	hidruro de potasio	AsH <sub>3</sub>	trihidruro de arsénico

9

Fórmula	Nombre	Fórmula	Nombre
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido de hierro(III); óxido de hierro(3+)	OCl <sub>2</sub>	dicloruro de oxígeno
Cu <sub>2</sub> O	óxido de cobre(I)	TeO <sub>2</sub>	óxido de telurio(IV)
SO <sub>2</sub>	óxido de azufre(IV); óxido de azufre(4+)	NO	óxido de nitrógeno
O <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub>	dicloruro de heptaoxígeno	O <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	óxido de cloro(III); dicloruro de trioxígeno
N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	óxido de nitrógeno(V)	MnO	óxido de manganeso(II)
Li <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	peróxido de litio; dióxido(2-) de litio	SeO <sub>3</sub>	óxido de selenio(VI); trióxido de selenio
CaO <sub>2</sub>	peróxido de calcio; dióxido de calcio	OBr <sub>2</sub>	dibromuro de oxígeno
Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido de cromo(III); trióxido de dicromo	O <sub>3</sub> Br <sub>2</sub>	dibromuro de trioxígeno
Sb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	óxido de antimonio(V)	As <sub>2</sub> O	óxido de arsénico(I)
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido de aluminio; trióxido de dialuminio	SiO <sub>2</sub>	dióxido de silicio
O <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub>	dicloruro de pentaóxígeno	N <sub>2</sub> O	óxido de nitrógeno(I)
N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido de nitrógeno(III)	NO <sub>2</sub>	dióxido de nitrógeno
MgO	óxido de magnesio	SO <sub>3</sub>	óxido de azufre(VI)
BaO <sub>2</sub>	peróxido de bario; dióxido(2-) de bario	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	óxido de fósforo(V); óxido de azufre(6+)
FeO	óxido de hierro(II)	CaO	óxido de calcio; pentaóxido de difósforo



Fórmula	Con prefijos multiplicadores	Con el número de oxidación	Con el valor de la carga iónica
$N_2O_3$	trióxido de dinitrógeno	óxido de nitrógeno(III)	óxido de nitrógeno(3+)
$N_2O_5$	pentaóxido de dinitrógeno	óxido de nitrógeno(V)	óxido de nitrógeno(5+)
NO	óxido de nitrógeno	óxido de nitrógeno(II)	óxido de nitrógeno(2+)
$N_2O$	óxido de dinitrógeno	óxido de nitrógeno(I)	óxido de nitrógeno(1+)
$NO_2$	dióxido de nitrógeno	óxido de nitrógeno(IV)	óxido de nitrógeno(4+)
$CrO_3$	trióxido de cromo	óxido de cromo(VI)	óxido de cromo(6+)
$Cr_2O_3$	trióxido de dicromo	óxido de cromo(III)	óxido de cromo(3+)
CrO	óxido de cromo	óxido de cromo(II)	óxido de cromo(2+)
FeO	óxido de hierro	óxido de hierro(II)	óxido de hierro(2+)
$Fe_2O_3$	trióxido de dihierro	óxido de hierro(III)	óxido de hierro(3+)
$TeO_3$	trióxido de telurio	óxido de telurio(VI)	óxido de telurio(6+)
$SO_2$	dióxido de azufre	óxido de azufre(IV)	óxido de azufre(4+)
$SO_3$	trióxido de azufre	óxido de azufre(VI)	óxido de azufre(6+)
$CaF_2$	difluoruro de calcio	fluoruro de calcio	fluoruro de calcio
$FeCl_2$	dicloruro de hierro	cloruro de hierro(II)	cloruro de hierro(2+)
$FeCl_3$	tricloruro de hierro	cloruro de hierro(III)	cloruro de hierro(3+)
CuBr	bromuro de cobre	bromuro cobre(I)	bromuro cobre(1+)
$V_2S_5$	pentasulfuro de divanadio	sulfuro de vanadio(V)	sulfuro de vanadio(5+)
$PbI_2$	diyoduro de plomo	yoduro de plomo(II)	yoduro de plomo(2+)
CrS	sulfuro de cromo	sulfuro de cromo(II)	sulfuro de cromo(2+)
$Cr_2S_3$	trisulfuro de dicromo	sulfuro de cromo(III)	sulfuro de cromo(3+)
$CoBr_3$	tribromuro de cobalto	bromuro de cobalto(III)	bromuro de cobalto(3+)
$P_2O_3$	trióxido de difósforo	óxido de fósforo(III)	óxido de fósforo(3+)
$PCl_3$	tricloruro de fósforo	cloruro de fósforo(III)	cloruro de fósforo(3+)

Fórmula	Nombre	Fórmula	Nombre
$O_3Br_2$	Dibromuro de trioxígeno	$O_3Cl_2$	Dicloruro de trioxígeno
$O_5Cl_2$	Dicloruro de pentaóxígeno	$Ol_2$	Diyoduro de oxígeno
$O_7I_2$	Diyoduro de heptaoxígeno	$O_5Br_2$	Dibromuro de pentaóxígeno
$OBr_2$	Dibromuro de oxígeno	$O_7Cl_2$	Dicloruro de heptaoxígeno

# Compuestos ternarios

## Hidróxidos

12

Con prefijos multiplicadores		Con el n.º de oxidación	Con prefijos multiplicadores		Con el n.º de oxidación
a)	NaOH hidróxido de sodio	hidróxido de sodio	k)	Cd(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de cadmio	hidróxido de cadmio
b)	Ca(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de calcio	hidróxido de calcio	l)	Sn(OH) <sub>4</sub> tetrahidróxido de estaño	hidróxido de estaño(IV)
c)	Al(OH) <sub>3</sub> trihidróxido de aluminio	hidróxido de aluminio	m)	Sn(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de estaño	hidróxido de estaño(II)
d)	Mg(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de magnesio	hidróxido de magnesio	n)	NH <sub>4</sub> OH hidróxido de amonio	hidróxido de amonio
e)	Cr(OH) <sub>3</sub> trihidróxido de cromo	hidróxido de cromo(III)	ñ)	Fe(OH) <sub>3</sub> trihidróxido de hierro	hidróxido de hierro(III)
f)	Cr(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de cromo	hidróxido de cromo(II)	o)	Pb(OH) <sub>4</sub> tetrahidróxido de plomo	hidróxido de plomo(IV)
g)	Pt(OH) <sub>4</sub> tetrahidróxido de platino	hidróxido de platino(IV)	p)	Fe(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de hierro	hidróxido de hierro(II)
h)	Sr(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de estroncio	hidróxido de estroncio	q)	Co(OH) <sub>3</sub> trihidróxido de cobalto	hidróxido de cobalto(III)
i)	Pb(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de plomo	hidróxido de plomo(II)	r)	Ni(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de níquel	hidróxido de níquel(II)
j)	Ra(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de radio	hidróxido de radio	s)	Ba(OH) <sub>2</sub> dihidróxido de bario	hidróxido de bario

13

a)	Hidróxido de plata	AgOH	h)	Hidróxido de radio	Ra(OH) <sub>2</sub>	ñ)	Hidróxido de estroncio	Sr(OH) <sub>2</sub>
b)	Dihidróxido de berilio	Be(OH) <sub>2</sub>	i)	Hidróxido de níquel(II)	Ni(OH) <sub>2</sub>	o)	Hidróxido de cobalto(3+)	Co(OH) <sub>3</sub>
c)	Hidróxido de cromo(III)	Cr(OH) <sub>3</sub>	j)	Hidróxido de cobre(1+)	CuOH	p)	Hidróxido de plomo(IV)	Pb(OH) <sub>4</sub>
d)	Hidróxido de estaño(IV)	Sn(OH) <sub>4</sub>	k)	Hidróxido de magnesio	Mg(OH) <sub>2</sub>	q)	Dihidróxido de cinc	Zn(OH) <sub>2</sub>
e)	Hidróxido de calcio	Ca(OH) <sub>2</sub>	l)	Hidróxido de hierro(II)	Fe(OH) <sub>2</sub>	r)	Hidróxido de oro(III)	Au(OH) <sub>3</sub>
f)	Trihidróxido de aluminio	Al(OH) <sub>3</sub>	m)	Hidróxido de potasio	KOH	s)	Hidróxido de cobalto(2+)	Co(OH) <sub>2</sub>
g)	Hidróxido de estaño(2+)	Sn(OH) <sub>2</sub>	n)	Hidróxido de platino(II)	Pt(OH) <sub>2</sub>			

## Ácidos oxoácidos

14

Nomenclatura tradicional aceptada		Nomenclatura de adición	Nomenclatura de hidrógeno
a)	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ácido sulfúrico	SO <sub>2</sub> (OH) <sub>2</sub> : dihidroxidodioxidoazufre	dihidrogeno(tetraoxidosulfato)
b)	HNO <sub>3</sub> ácido nítrico	NO <sub>2</sub> (OH): hidroxidodioxidonitrogeno	hidrogeno(trioxidonitrato)
c)	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub> ácido sulfuroso	SO(OH) <sub>2</sub> : dihidroxidooxidoazufre	dihidrogeno(trioxidosulfato)
d)	HClO <sub>4</sub> ácido perclórico	ClO <sub>3</sub> (OH): hidroxidotrioxidocloro	hidrogeno(tetraoxidoclorato)
e)	H <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub> ácido difosfórico o ácido pirofosfórico	P <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (OH) <sub>4</sub> : tetrahidroxidotrioxidodifosforo	tetrahidrogeno(heptaoxidodifosfato)
f)	HIO <sub>3</sub> ácido yódico	IO <sub>2</sub> (OH): hidroxidodioxido yodo	hidrogeno(trioxido yodato)
g)	HBrO ácido hipobromoso	Br(OH): hidroxidobromo	hidrogeno(oxidobromato)
h)	HClO <sub>2</sub> ácido cloroso	ClO(OH): hidroxidooxidobromo	hidrogeno(dioxidobromato)
i)	H <sub>2</sub> SeO <sub>2</sub> ácido hiposelenioso	Se(OH) <sub>2</sub> : dihidroxidoselenio	dihidrogeno(dioxidoseleniato)
j)	H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ácido carbónico	CO(OH) <sub>2</sub> : dihidroxidooxidocarbono	dihidrogeno(trioxidocarbonato)
k)	HNO <sub>2</sub> ácido nitroso	NO(OH): hidroxidooxidonitrogeno	hidrogeno(dioxidonitrato)
l)	H <sub>2</sub> SeO <sub>3</sub> ácido selenioso	SeO(OH) <sub>2</sub> : dihidroxidooxidoteluro	dihidrogeno(trioxidotelurato)
m)	HPO <sub>3</sub> ácido metafosfórico	PO <sub>2</sub> (OH): hidroxidodioxidofosforo	hidrogeno(trioxidofosfato)
n)	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub> ácido (orto)arsénico	AsO(OH) <sub>3</sub> : trihidroxidooxidoarsenico	trihidrogeno(tetraoxidoarseniato)
ñ)	H <sub>2</sub> TeO <sub>4</sub> ácido telúrico	TeO <sub>2</sub> (OH) <sub>2</sub> : dihidroxidodioxidoteluro	dihidrogeno(tetraoxidotelurato)
o)	H <sub>3</sub> SbO <sub>3</sub> ácido (orto)antimonioso	Sb(OH) <sub>3</sub> : trihidroxidoantimonio	trihidrogeno(trioxidoantimoniato)



**15**

a) Ácido nítrico	$\text{HNO}_3$	k) Trihidrogeno(trioxidoarseniato)	$\text{H}_3\text{AsO}_3$
b) Hidrogeno(oxidoyodato)	$\text{HIO}$	l) Trihidroxidofosforo	$\text{H}_3\text{PO}_3$
c) Dihidroxidodioxidoazufre	$\text{H}_2\text{SO}_4$	m) Hidrogeno(dioxidonitrato)	$\text{HNO}_2$
d) Hidroxidooxidonitrogeno	$\text{HNO}_2$	n) Hidrogeno(trioxidoyodato)	$\text{HIO}_3$
e) Ácido hipocloroso	$\text{HClO}$	ñ) Hidroxidooxidobromo	$\text{HBrO}_2$
f) Dihidrogeno(trioxidocarbonato)	$\text{H}_2\text{CO}_3$	o) Ácido permangánico	$\text{HMnO}_4$
g) Hidrogeno(trioxidobromato)	$\text{HBrO}_3$	p) Hidroxidodioxidobromo	$\text{HBrO}_2$
h) Ácido sulfuroso	$\text{H}_2\text{SO}_3$	q) Dihidrogeno(heptaoxidodicromato)	$\text{H}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
i) Trihidroxidooxidofosforo	$\text{H}_3\text{PO}_4$	r) Hidroxidotrioxidocloro	$\text{HClO}_3$
j) Ácido (orto)fosfórico	$\text{H}_3\text{PO}_4$	s) Dihidroxidodioxidoazufre	$\text{H}_2\text{SO}_4$

**16**

a) Ácido nítrico	$\text{HNO}_3$	n) Hidrogeno(oxidobromato)	$\text{HBrO}$
b) Hidroxidooxidonitrogeno	$\text{HNO}_2$	ñ) Ácido dicrómico	$\text{H}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
c) Hidrogeno(trioxidofosfato)	$\text{HPO}_3$	o) Hidroxidodioxidocloro	$\text{HClO}_3$
d) Ácido fosforoso	$\text{HPO}_2$	p) Hidrogeno(oxidoclorato)	$\text{HClO}$
e) Trihidrogeno(trioxidoarseniato)	$\text{H}_3\text{AsO}_3$	q) Ácido selénico	$\text{H}_2\text{SeO}_4$
f) Ácido sulfúrico	$\text{H}_2\text{SO}_4$	r) Dihidrogeno(trioxidosulfato)	$\text{H}_2\text{SO}_3$
g) Hidroxidodioxidoselenio	$\text{H}_2\text{SeO}_3$	s) Hidrogeno(dioxidofosfato)	$\text{HPO}_2$
h) Hidroxidotrioxidocloro	$\text{HClO}_4$	t) Hidrogeno(dioxidonitrato)	$\text{HNO}_2$
i) Hidrogeno(dioxidobromato)	$\text{HBrO}_2$	u) Dihidroxidooxidosenio	$\text{H}_2\text{SeO}_3$
j) Hidroxidotrioxidoyodo	$\text{HIO}_4$	v) Ácido fosfórico	$\text{H}_3\text{PO}_4$
k) Ácido hipoyodoso	$\text{HIO}$	w) Dihidrogeno(heptaoxidodicromato)	$\text{H}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
l) Ácido permangánico	$\text{HMnO}_4$	x) Hidrogeno(oxidoborato)	$\text{HBrO}$
m) Hidrogeno(oxidoyodato)	$\text{HIO}$	y) Hidroxidooxidobromo	$\text{HBrO}_2$

**17**

a) Dihidroxidodioxidoteluro	$\text{H}_2\text{TeO}_4$	n) Cloruro de calcio	$\text{CaCl}_2$
b) Dihidrogeno(tetraoxidomanganato)	$\text{H}_2\text{MnO}_4$	ñ) Permanganato de potasio	$\text{KMnO}_4$
c) Ácido mangánico	$\text{H}_2\text{MnO}_4$	o) Sulfato de amonio	$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
d) Hidroxidodioxidoyodo	$\text{HIO}_3$	p) Trioxidonitrato(1-) de litio	$\text{LiNO}_3$
e) Ácido crómico	$\text{H}_2\text{CrO}_4$	q) Tetraoxidosulfato de disodio	$\text{Na}_2\text{SO}_4$
f) Bis(oxidobromato) de calcio	$\text{Ca}(\text{BrO})_2$	r) Tris(tetraoxidosulfato) de dihierro	$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
g) Cloruro de estroncio	$\text{SrCl}_2$	s) Tetraoxidomanganato(1-) de plata	$\text{AgMnO}_4$
h) Sulfato de plomo(IV)	$\text{Pb}(\text{SO}_4)_2$	t) Nitrito de amonio	$\text{NH}_4\text{NO}_2$
i) Sulfuro de sodio	$\text{Na}_2\text{S}$	u) Tris(trioxidosulfato) de dicerio	$\text{Ce}_2(\text{SO}_3)_3$
j) Trioxidocarbonato(2-) de calcio	$\text{CaCO}_3$	v) Tetraoxidoseleniato de diploma	$\text{PbSeO}_4$
k) Bromuro de aluminio	$\text{AlBr}_3$	w) Cloruro de potasio	$\text{KCl}$
l) Tetraoxidocromato de dipotasio	$\text{K}_2\text{CrO}_4$	x) Tetraoxidosilicato de tetralitio	$\text{Li}_4\text{SiO}_4$
m) Dicromato de potasio	$\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	y) Tetraoxidosulfato(2-) de hierro(2+)	$\text{FeSO}_4$

Sales neutras

18

	Nomenclatura tradicional
a)	$\text{Na}_2\text{SO}_4$ sulfato de sodio
b)	$\text{Al}(\text{ClO}_3)_3$ clorato de aluminio
c)	$\text{CaSO}_4$ sulfato de calcio
d)	$\text{AgNO}_3$ nitrato de plata
e)	$\text{Na}_3\text{PO}_4$ fosfato de sodio
f)	$\text{FeSO}_4$ sulfato de hierro(II)
g)	$\text{Ca}(\text{ClO})_2$ hipoclorito de calcio
h)	$\text{KMnO}_4$ permanganato de potasio
i)	$\text{CuSO}_4$ sulfato de cobre(II)
j)	$\text{CaCO}_3$ carbonato de calcio
k)	$\text{KClO}_4$ perclorato de potasio
l)	$\text{LiBrO}_3$ bromato de litio
m)	$\text{Al}_2(\text{SO}_3)_3$ sulfito de aluminio
n)	$\text{KBrO}_2$ bromito de potasio
ñ)	$\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ nitrato de plomo(II)
o)	$\text{Co}(\text{ClO}_2)_2$ clorito de cobalto(II)
p)	$\text{Ni}_2(\text{SeO}_3)_3$ selenito de níquel(III)
q)	$\text{FePO}_3$ fosfito de hierro(III)
r)	$\text{Li}_2\text{SiO}_3$ silicato de litio
s)	$\text{Cr}_2(\text{TeO}_4)_3$ telurato de cromo(III)

Nomenclatura de adición

tetraoxidosulfato(2-) de sodio
trioxidoclorato(1-) de aluminio
tetraoxidosulfato(2-) de calcio
trioxidonitrato(1-) de plata
tetraoxidofosfato(3-) de sodio
tetraoxidosulfato(2-) de hierro(2+)
monoxidoclorato(1-) de calcio
tetraoxidomanganato(1-) de potasio
tetraoxidosulfato(2-) de cobre(2+)
trioxidocarbonato(2-) de calcio
tetraoxidoclorato(1-) de potasio
trioxidobromato(1-) de litio
trioxidosulfato(2-) de aluminio
dioxidobromato(1-) de potasio
trioxidonitrato(1-) de plomo(2+)
dioxidoclorato(1-) de cobalto(2+)
trioxidoseleniato(2-) de níquel(3+)
trioxidofosfato(3-) de hierro(3+)
trioxidosilicato(2-) de litio
tetraoxidotelurato(2-) de cromo(3+)

Nomenclatura estequiométrica

tetraoxidosulfato de disodio
tris(trioxidoclorato) de aluminio
tetraoxidosulfato de calcio
trioxidonitrato de plata
tetraoxidofosfato de sodio
tetraoxidosulfato de hierro
bis(oxidoclorato) de calcio
tetraoxidomanganato de potasio
tetraoxidosulfato de cobre
trioxidocarbonato de calcio
tetraoxidoclorato de potasio
trioxidobromato de litio
tris(trioxidosulfato) de dialuminio
dioxidobromato de potasio
bis(trioxidonitrato) de plomo
bis(dioxidoclorato) de cobalto
tris(trioxidoseleniato) de diníquel
trioxidofosfato de hierro
trioxidosilicato de dilitio
tris(tetraoxidotelurato) de dicromo

19

a)	Sulfato de cromo(III)
b)	Tetraoxidomanganato(1-) de potasio
c)	Sulfato de hierro(III)
d)	Hipoclorito de calcio
e)	Perclorato de potasio
f)	Tetraoxidosulfato de disodio
g)	Oxidoclorato(1-) de potasio
h)	Tris(tetraoxidosulfato) de dihierro
i)	Trioxidosilicato(2-) de cobre(2+)

$\text{Cr}_2(\text{SO}_4)_3$
$\text{KMnO}_4$
$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
$\text{Ca}(\text{ClO})_2$
$\text{KClO}_4$
$\text{Na}_2\text{SO}_4$
$\text{KClO}$
$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
$\text{CuSiO}_3$

j)	Trioxidoyodato(1-) de níquel(3+)
k)	Dioxidobromato de litio
l)	Dioxidonitrato(1-) de hierro(2+)
m)	Tetraoxidocromato de disodio
n)	Bis(trioxidonitrato) de calcio
ñ)	Tetraoxidosulfato(2-) de aluminio
o)	Trioxidosilicato de disodio
p)	Nitrato de plata
q)	Trioxidocarbonato(2-) de hierro(2+)

$\text{Ni}(\text{IO}_3)_3$
$\text{LiBrO}_2$
$\text{Fe}(\text{NO}_2)_2$
$\text{Na}_2\text{CrO}_4$
$\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$
$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$
$\text{Na}_2\text{SiO}_3$
$\text{AgNO}_3$
$\text{FeCO}_3$