

333 EJEMPLOS DE FORMULACIÓN INORGÁNICA

EJEMPLOS DE COMPUESTOS BINARIOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
1.	PbO ₂	Óxido de plomo (IV)	Dióxido de plomo	Óxido plúmbico
2.	SO	Óxido de azufre (II)	Monóxido de azufre	Óxido hiposulfuroso
3.	Cl ₂ O	Óxido de cloro (I)	Monóxido de dicloro	Óxido hipocloroso
4.	Cl ₂ O ₃	Óxido de cloro (III)	Trióxido de dicloro	Óxido cloroso
5.	Cl ₂ O ₅	Óxido de cloro (V)	Pentaóxido de dicloro	Óxido clórico
6.	Br ₂ O	Óxido de bromo (I)	Monóxido de dibromo	Óxido hipobromoso
7.	Br ₂ O ₃	Óxido de bromo (III)	Trióxido de dibromo	Óxido bromoso
8.	Br ₂ O ₅	Óxido de bromo (V)	Pentaóxido de dibromo	Óxido brómico
9.	I ₂ O	Óxido de yodo (I)	Monóxido de diyodo	Óxido hipoyodoso
10.	I ₂ O ₅	Óxido de yodo (V)	Pentaóxido de diyodo	Óxido yodico
11.	I ₂ O ₇	Óxido de yodo (VII)	Heptaóxido de diyodo	Óxido peryódico
12.	SO ₃	Óxido de azufre (VI)	Trióxido de azufre	Óxido sulfúrico
13.	SeO ₂	Óxido de selenio (IV)	Dióxido de selenio	Óxido selenioso
14.	SeO ₃	Óxido de selenio (VI)	Trióxido de selenio	Óxido selénico
15.	TeO ₂	Óxido de teluro (IV)	Dióxido de teluro	Óxido teluroso
16.	TeO ₃	Óxido de teluro (VI)	Trióxido de teluro	Óxido telúrico
17.	N ₂ O ₃	Óxido de nitrógeno (III)	Trióxido de dinitrógeno	Óxido nitroso
18.	N ₂ O ₅	Óxido de nitrógeno (V)	Pentaóxido de dinitrógeno	Óxido nítrico
19.	P ₂ O ₃	Óxido de fósforo (III)	Trióxido de difósforo	Óxido fosforoso
20.	P ₂ O ₅	Óxido de fósforo (V)	Pentaóxido de difósforo	Óxido fosfórico
21.	As ₂ O ₃	Óxido de arsénico (III)	Trióxido de diarsénico	Óxido arsenioso
22.	As ₂ O ₅	Óxido de arsénico (V)	Pentaóxido de diarsénico	Óxido arsénico
23.	Sb ₂ O ₃	Óxido de antimonio (III)	Trióxido de diantimonio	Óxido antimonioso
24.	Sb ₂ O ₅	Óxido de antimonio (V)	Pentaóxido de diantimonio	Óxido antimónico
25.	B ₂ O ₃	Óxido de boro	Óxido de boro	Óxido bórico
26.	CO	Óxido de carbono (II)	Monóxido de carbono	Óxido carbonoso
27.	CO ₂	Óxido de carbono (IV)	Dióxido de carbono	Óxido carbónico

EJEMPLOS DE COMPUESTOS BINARIOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
28.	Au_2O_3	Óxido de oro (III)	Trióxido de dioro	Óxido áurico
29.	Au_2O	Óxido de oro (I)	Monóxido de dioro	Óxido auroso
30.	Ag_2O	Óxido de plata	Óxido de plata	Óxido de plata
31.	K_2O	Óxido de potasio	Óxido de potasio	Óxido potásico
32.	BeO	Óxido de berilio	Óxido de berilio	Óxido berílico
33.	Li_2O	Óxido de litio	Óxido de litio	Óxido lítico
34.	CaO	Óxido de calcio	Óxido de calcio	Óxido cálcico
35.	PbO	Óxido de plomo (II)	Monóxido de plomo	Óxido plumboso
36.	I_2O_3	Óxido de yodo (III)	Trióxido de diyodo	Óxido yodoso
37.	SO	Óxido de azufre (II)	Monóxido de azufre	Óxido hiposulfuroso
38.	TiO_2	Óxido de titanio (IV)	Dióxido de titanio	Óxido titánico
39.	Fe_2O_3	Óxido de hierro (III)	Trióxido de dihierro	Óxido férrico
40.	Na_2O	Óxido de sodio	Óxido de sodio	Óxido sódico
41.	MgH_2	Hidruro de magnesio	Hidruro de magnesio	Hidruro de magnesio
42.	As_2S_3	Sulfuro de arsénico (III)	Trisulfuro de diarsénico	Sulfuro arsenioso
43.	SnCl_4	Cloruro de estaño (IV)	Tetracloruro de estaño	Cloruro estánnico
44.	Hg_3Sb_2	Antimoníuro de mercurio (II)	Diantimoníuro de Tri-mercurio	Antimoníuro mercúrico
45.	CrB	Boruro de cromo (III)	Monoboruro de cromo	Boruro crómico
46.	Ti_4Si_3	Siliciuro de titanio (III)	Trisiliciuro de tetratitánio	Siliciuro titánico
47.	Rb_2O	Óxido de rubidio	Óxido de rubidio	Óxido de rubidio
48.	CuO	Óxido de cobre (II)	Monóxido de cobre	Óxido cúprico
49.	Ag_2Te	Telururo de plata	Telururo de plata	Telururo de plata
50.	AuF	Fluoruro de oro (I)	Monofluoruro de oro	Fluoruro auroso
51.	Hg H	Hidruro de mercurio (I)	Monohidruro de mercurio	Hidruro mercurioso
52.	Ca_3P_2	Fosfuro de calcio	Fosfuro de calcio	Fosfuro cálcico
53.	Sn_3N_2	Nitruro de estaño (II)	Dinitruro de triestaño	Nitruro estannoso
54.	AlAs	Arseniu de aluminio	Arseniu de aluminio	Arseniu de aluminio

EJEMPLOS DE COMPUESTOS BINARIOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
55.	Ni_2O_3	Óxido de níquel (II)	Trióxido de diníquel	Óxido niquelico
56.	SnO	Óxido de estaño (II)	Monóxido de estaño	Óxido estannoso
57.	SO_2	Óxido de sulfuro (IV)	Dióxido de sulfuro	Óxido sulfuroso
58.	Cl_2O_7	Óxido de cloro (VII)	Heptaóxido de dicloro	Óxido perclórico
59.	SbI_3	Ioduro de antimonio (III)	Triyoduro de antimonio	Yoduro antimonioso
60.	HgS	Sulfuro de mercurio (II)	Monosulfuro de mercurio	Sulfuro mercúrico
61.	ZnTe	Telururo de zinc	Telururo de zinc	Telururo de zinc
62.	Ag_3Sb	Antimoniuro de plata	Antimoniuro de plata	Antimoniuro de plata
63.	Be_2Si	Siliciuro de berilio	Siliciuro de berilio	Siliciuro de berilio
64.	Cr_3B_2	Boruro de cromo (II)	Diboruro de tricromo	Boruro cromoso
65.	MnH_2	Hidruro de manganeso (II)	Dihidruro de manganeso	Hidruro hipomanganoso
66.	Cu_4C	Carburo de cobre (I)	Monocarburo de tetrcobre	Carburo cuproso
67.	Pb_3As_4	Arseniuro de plomo (IV)	Tetraarseniuro de triplomo	Arseniuro plúmbico
68.	Co_3P_2	Fosfuro de cobalto (II)	Difosfuro de tricobalto	Fosfuro cobaltoso
69.	FeN	Nitruro de hierro (III)	Mononitruro de hierro	Nitruro férrico
70.	GaBr_3	Bromuro de galio	Bromuro de galio	Bromuro de galio
71.	AlCl_3	Cloruro de aluminio	Cloruro de aluminio	Cloruro de aluminio
72.	CdF_2	Fluoruro de cadmio	Fluoruro de cadmio	Fluoruro de cadmio
73.	Hg_2Si	Siliciuro de mercurio (II)	Monosiliciuro de dimercurio	Siliciuro mercúrico
74.	Au_2Se	Seleniuro de oro (I)	Monoseleniuro de dioro	Seleniuro auroso
75.	TiH_3	Hidruro de titanio (III)	Trihidruro de titanio	Hidruro titanoso
76.	CoS	Sulfuro de cobalto (II)	Monosulfuro de cobalto	Sulfuro cobaltoso
77.	CoSe	Seleniuro de cobalto (II)	Monoseleniuro de cobalto	Seleniuro cobaltoso
78.	CuTe	Telururo de cobre (II)	Monotelururo de cobre	Telururo cúprico
79.	Mn_2O_7	Óxido de manganeso (VII)	Heptaóxido de dimanganeso	Óxido permangánico
80.	FeAs	Arseniuro de hierro (III)	Monoarseniuro de hierro	Arseniuro férrico

EJEMPLOS DE COMPUESTOS BINARIOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
81.	FeH ₃	Hidruro de hierro (III)	Trihidruro de hierro	Hidruro férrico
82.	CuSe	Seleniuro de cobre (II)	Monoseleniuro de cobre	Seleniuro cúprico
83.	PbH ₂	Hidruro de plomo (II)	Dihidruro de plomo	Hidruro plumboso
84.	NiP	Fosfuro de níquel (III)	Monofosfuro de níquel	Fosfuro niquelico
85.	PtH ₂	Hidruro de platino (II)	Dihidruro de platino	Hidruro platinoso
86.	CuS	Sulfuro de cobre (II)	Monosulfuro de cobre	Sulfuro cúprico
87.	AuH	Hidruro de oro (I)	Monohidruro de oro	Hidruro auroso
88.	Fe ₃ N ₂	Nitruro de hierro (II)	Dinitruro de trihierro	Nitruro ferroso
89.	HgTe	Telururo de mercurio (II)	Monotelururo de mercurio	Telururo mercúrico
90.	AlSb	Antimoniuro de aluminio	Antimoniuro de aluminio	Antimoniuro de aluminílico

EJEMPLOS DE HIDRÓXIDOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
1.	Fe(OH)_2	Hidróxido de hierro(II)	Dihidróxido de hierro	Hidróxido ferroso
2.	Cu(OH)_2	Hidróxido de cobre (II)	Dihidróxido de cobre	Hidróxido cúprico
3.	Sn(OH)_4	Hidróxido de estaño (IV)	Tetrahidróxido de estaño	Hidróxido estánnico
4.	Pb(OH)_2	Hidróxido de plomo (II)	Dihidróxido de plomo	Hidróxido plumboso
5.	NaOH	Hidróxido de sodio	Hidróxido sódico	Hidróxido sódico
6.	Ca(OH)_2	Hidróxido cálcico	Hidróxido cálcico	Hidróxido cálcico
7.	Cr(OH)_2	Hidróxido de cromo (II)	Dihidróxido de cromo	Hidróxido cromoso
8.	AgOH	Hidróxido de plata	Hidróxido de plata	Hidróxido de plata
9.	Hg(OH)_2	Hidróxido de mercurio(II)	Dihidróxido de mercurio	Hidróxido mercúrico
10.	Ni(OH)_2	Hidróxido de níquel (II)	Dihidróxido de níquel	Hidróxido niqueloso
11.	Au(OH)_3	Hidróxido de oro (III)	Trihidróxido de oro	Hidróxido auríco
12.	Pb(OH)_4	Hidróxido de plomo (IV)	Tetrahidróxido de plomo	Hidróxido plúmbico
13.	Ga(OH)_3	Hidróxido de galio	Hidróxido de galio	Hidróxido de galio
14.	Ge(OH)_4	Hidróxido de germanio (IV)	Tetrahidróxido de germanio	Hidróxido germánico
15.	Co(OH)_2	Hidróxido de cobalto (II)	Dihidróxido de cobalto	Hidróxido cobaltoso
16.	V(OH)_2	Hidróxido de vanadio (II)	Dihidróxido de vanadio	Hidróxido vanadoso
17.	Ni(OH)_3	Hidróxido de níquel (III)	Trihidróxido de níquel	Hidróxido niquélico
18.	Zn(OH)_2	Hidróxido de zinc	Hidróxido de zinc	Hidróxido de zinc
19.	Ti(OH)_3	Hidróxido de titanio (III)	Trihidróxido de titanio	Hidróxido titanoso
20.	Al(OH)_3	Hidróxido de aluminio	Hidróxido de aluminio	Hidróxido de aluminio
21.	Fe(OH)_3	Hidróxido de hierro (III)	Trihidróxido de hierro	Hidróxido férrico
22.	HgOH	Hidróxido de mercurio (I)	Monohidróxido de mercurio	Hidróxido mercurioso
23.	NH_4OH	Hidróxido de amonio	Hidróxido de amonio	Hidróxido amónico
24.	Pt(OH)_2	Hidróxido de platino (II)	Dihidróxido de platino	Hidróxido platinoso
25.	Pt(OH)_4	Hidróxido de platino (IV)	Tetrahidróxido de platino	Hidróxido platínico
26.	Sn(OH)_2	Hidróxido de estaño (II)	Dihidróxido de estaño	Hidróxido estannoso
27.	Co(OH)_3	Hidróxido de cobalto (III)	Trihidróxido de cobalto	Hidróxido cobáltico

EJEMPLOS DE HIDRÓXIDOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
28.	$Mn(OH)_2$	Hidróxido de manganeso (II)	Dihidróxido de manganeso	Hidróxido manganoso
29.	$Mn(OH)_3$	Hidróxido de manganeso (III)	Trihidróxido de manganeso	Hidróxido mangánico
30.	$Cr(OH)_3$	Hidróxido de cromo (III)	Trihidróxido de cromo	Hidróxido crómico
31.	$V(OH)_3$	Hidróxido de vanadio (III)	Trihidróxido de vanadio	Hidróxido vanádico
32.	$Cd(OH)_2$	Hidróxido de cadmio	Dihidróxido de cadmio	Hidróxido cádmico
33.	$Be(OH)_2$	Hidróxido de berilio	Hidróxido de berilio	Hidróxido berílico
34.	$Mg(OH)_2$	Hidróxido de magnesio	Hidróxido de magnesio	Hidróxido magnésico
35.	$Sr(OH)_2$	Hidróxido de estroncio	Hidróxido de estroncio	Hidróxido estrónrico
36.	$Ba(OH)_2$	Hidróxido de bario	Hidróxido de bario	Hidróxido bárico
37.	$Ra(OH)_2$	Hidróxido de radio	Hidróxido de radio	Hidróxido rádico
38.	$LiOH$	Hidróxido de litio	Hidróxido de litio	Hidróxido lítico
39.	$Au(OH)_3$	Hidróxido de oro (III)	Trihidróxido de oro	Hidróxido aúrico
40.	KOH	Hidróxido de potasio	Hidróxido de potasio	Hidróxido potásico
41.	$RbOH$	Hidróxido de rubidio	Hidróxido de rubidio	Hidróxido rubídico
42.	$CsOH$	Hidróxido de cesio	Hidróxido de cesio	Hidróxido césico
43.	$FrOH$	Hidróxido de francio	Hidróxido de francio	Hidróxido de francio
44.	$CuOH$	Hidróxido de cobre (I)	Monohidróxido de cobre	Hidróxido cuproso
45.	$AuOH$	Hidróxido de oro (I)	Monohidróxido de oro	Hidróxido auroso

EJEMPLOS DE HIDRÁCIDOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
1.	HF	Fluoruro de hidrógeno	Fluoruro de hidrógeno	Ácido fluorhídrico
2.	HCl	Cloruro de hidrógeno	Cloruro de hidrógeno	Ácido clorhídrico
3.	HBr	Bromuro de hidrógeno	Bromuro de hidrógeno	Ácido bromhídrico
4.	HI	Ioduro de hidrógeno	Ioduro de hidrógeno	Ácido iodhídrico
5.	H ₂ O	Aqua	Aqua	Aqua
6.	H ₂ S	Sulfuro de hidrógeno	Sulfuro de dihidrógeno	Ácido sulfhídrico
7.	H ₂ Se	Seleniuro de hidrógeno	Seleniuro de dihidrógeno	Ácido selenhídrico
8.	H ₂ Te	Telururo de hidrógeno	Telururo de dihidrógeno	Ácido telurhídrico
9.	NH ₃	Hidruro de nitrógeno	Trihidruro de nitrógeno	Amoniaco
10.	PH ₃	Hidruro de fósforo	Trihidruro de fósforo	Fosfamina o fosfina
11.	AsH ₃	Hidruro de arsénico	Trihidruro de arsénico	Arsenamina o arsina
12.	SbH ₃	Hidruro de antimonio	Trihidruro de antimonio	Estibamina o estibina
13.	CH ₄	Hidruro de carbono	Tetrahidruro de carbono	Metano
14.	SiH ₄	Hidruro de silicio	Tetrahidruro de silicio	Silano
15.	BH ₃	Hidruro de boro	Trihidruro de boro	Borano

EJEMPLOS DE OXÁCIDOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
1.	HClO	Ácido oxoclórico (I)	Oxoclorato (I) de hidrógeno	Ácido hipocloroso
2.	HClO ₂	Ácido dioxoclórico (III)	Dioxoclorato (III) de hidrógeno	Ácido cloroso
3.	HClO ₃	Ácido trioxoclórico (V)	Trioxoclorato (V) de hidrógeno	Ácido clórico
4.	HClO ₄	Ácido tetraoxoclórico (VII)	Tetraoxoclorato (VII) de hidrógeno	Ácido perclórico
5.	HBrO	Ácido oxobrómico (I)	Oxobromato (I) de hidrógeno	Ácido hipobromoso
6.	HBrO ₂	Ácido dioxobrómico (III)	Dioxobromato (III) de hidrógeno	Ácido bromoso
7.	HBrO ₃	Ácido trioxobrómico (V)	Trioxobromato (V) de hidrógeno	Ácido brómico
8.	HIO	Ácido oxoyódico (I)	Oxoyodato (I) de hidrógeno	Ácido hipoyodoso
9.	HIO ₃	Ácido trioxoyódico (V)	TrioxoYodato (V) de hidrógeno	Ácido yódico
10.	HIO ₄	Ácido tetraoxoyódico (VII)	Tetraoxoyodato (VII) de hidrógeno	Ácido peryódico
11.	H ₂ SO ₃	Ácido trioxosulfúrico (IV)	Trioxosulfato (IV) de hidrógeno	Ácido sulfuroso
12.	H ₂ SO ₄	Ácido tetraoxosulfúrico (VI)	Tetraoxosulfato (VI) de hidrógeno	Ácido sulfúrico
13.	H ₂ SeO ₃	Ácido trioxoselénico (IV)	Trioxoselenato (IV) de hidrógeno	Ácido selenioso
14.	H ₂ SeO ₄	Ácido tetraoxoselénico (VI)	Tetraoxoselenato (VI) de hidrógeno	Ácido selénico
15.	H ₂ TeO ₃	Ácido trioxotelúrico (IV)	Trioxotelurato (IV) de hidrógeno	Ácido teluroso
16.	H ₂ TeO ₄	Ácido tetraoxotelúrico (VI)	Tetraoxotelurato (VI) de hidrógeno	Ácido telúrico
17.	HNO ₂	Ácido dioxonítrico (III)	Dioxonitrato (III) de hidrógeno	Ácido nitroso
18.	HNO ₃	Ácido trioxonítrico (V)	Trioxonitrato (V) de hidrógeno	Ácido nítrico
19.	HPO ₃	Ácido trioxofósfico (V)	Trioxofosfato (V) de hidrógeno	Ácido metafosfórico
20.	H ₄ P ₂ O ₇	Ácido heptaoxodifósfico (V)	Heptaoxodifosfato (V) de hidrógeno	Ácido pirofosfórico
21.	H ₃ PO ₄	Ácido tetraoxofósfico (V)	Tetraoxofosfato (V) de hidrógeno	Ácido ortofosfórico
22.	HPO ₂	Ácido dioxofósfico (III)	Dioxofosfato (III) de hidrógeno	Ácido metafosforoso
23.	H ₄ P ₂ O ₅	Ácido pentaoxodifósfico (III)	Pentaoxodifosfato (III) de hidrógeno	Ácido pirofosforoso
24.	H ₃ PO ₃	Ácido trioxofósfico (III)	Trioxofosfato (III) de hidrógeno	Ácido ortofosforoso
25.	HAsO ₃	Ácido trioxoarsénico (V)	Trioxoarsenato (V) de hidrógeno	Ácido metaarsénico
26.	H ₄ As ₂ O ₇	Ácido heptaoxodiarsénico (V)	Heptaoxodiarsenato (V) de hidrógeno	Ácido piroarsénico
27.	H ₃ AsO ₄	Ácido tetraoxoarsénico (V)	Tetraoxoarsenato (V) de hidrógeno	Ácido ortoarsénico

EJEMPLOS DE OXÁCIDOS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
28.	HAsO ₂	Ácido dioxoarsénico(III)	Dioxoarsenato (III) de hidrógeno	Ácido metaarsenioso
29.	H ₄ As ₂ O ₅	Ácido pentaoxodiarsénico (III)	Pentaoxodiarsenato (III) de hidrógeno	Ácido piroarsenioso
30.	H ₃ AsO ₃	Ácido trioxoarsénico (III)	Trioxoarsenato (III) de hidrógeno	Ácido ortoarsenioso
31.	HSbO ₃	Ácido trioxoantimónico (V)	Trioxoantomoniato (V) de hidrógeno	Ácido metaantimónico
32.	H ₄ Sb ₂ O ₇	Ácido heptaoxodiantimónico (V)	Heptaoxodiantimonato (V) de hidrógeno	Ácido piroantimónico
33.	H ₃ SbO ₄	Ácido tetraoxoantimónico(V)	Tetraoxoantimonato (V) de hidrógeno	Ácido ortoantimónico
34.	HSbO ₂	Ácido dioxoantimónico(III)	Dioxoantomoniato(III) de hidrógeno	Ácido metaantimonioso
35.	H ₄ Sb ₂ O ₅	Ácido pentaoxodiantimónico (III)	Pentaoxodiantimonato (III) de hidrógeno	Ácido piroantimonioso
36.	H ₃ SbO ₃	Ácido trioxoantimónico (III)	Trioxoantimonato (III) de hidrógeno	Ácido ortoantimonioso
37.	H ₂ CO ₃	Ácido trioxocarbónico	Trioxocarbonato de hidrógeno	Ácido carbónico
38.	H ₂ SiO ₃	Ácido trioxosilícico	Trioxosilicato de hidrógeno	Ácido metasilícico
39.	H ₄ SiO ₄	Ácido tetraoxosilícico	Tetraoxosilicato de hidrógeno	Ácido ortosilícico
40.	HBO ₂	Ácido dioxobórico	Dioxoborato de hidrógeno	Ácido metabórico
41.	H ₄ B ₂ O ₅	Ácido pentaoxodibórico	Pentaoxodiborato de hidrógeno	Ácido pirobórico
42.	H ₃ BO ₃	Ácido trioxobórico	Trioxoborato de hidrógeno	Ácido ortobórico
43.	H ₂ CrO ₄	Ácido tetraoxocrómico (VI)	Tetraoxocromato(VI) de hidrógeno	Ácido crómico
44.	H ₂ Cr ₂ O ₇	Ácido heptaoxodicrómico(VI)	Heptaoxodicromato (VI) de hidrógeno	Ácido dicrómico
45.	H ₂ MnO ₄	Ácido tetraoxomangánico (VI)	Tetraoxomanganato (VI) de hidrógeno	Ácido mangánico
46.	HMnO ₄	Ácido tetraoxomangánico(VII)	Tetraoxomanganato(VII) de hidrógeno	Ácido permangánico
47.	H ₂ MnO ₃	Ácido trioxomangánico(IV)	Trioxomanganato(IV) de hidrógeno	Ácido manganoso
48.	HVO ₃	Ácido trioxovanádico	Trioxovanadato de hidrógeno	Ácido metavanádico
49.	H ₄ V ₂ O ₇	Ácido heptaoxodivanádico	Heptaoxovanadato de hidrógeno	Ácido pirovanádico
50.	H ₃ VO ₄	Ácido tetraoxovanádico	Tetraoxovanadato de hidrógeno	Ácido ortovanádico

EJEMPLOS DE SALES NEUTRAS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
1.	$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$	Tetraoxosulfato (VI) de hierro (III)	Tristetraoxosulfato (VI) de dihierro	Sulfato férrico
2.	CoAsO_4	Tetraoxoarseniato (V) de cobalto (III)	Tetraoxoarseniato (V) de cobalto	Ortoarseniato cobáltico
3.	$\text{Co}_3(\text{AsO}_4)_2$	Tetraoxoarseniato (V) de cobalto (II)	Distetraoxoarseniato (V) de tricobalto	Ortoarseniato cobaltoso
4.	Au_2CO_3	Trioxocarbonato de oro (I)	Trioxocarbonato de dioro	Carbonato auroso
5.	PbSO_3	Trioxosulfato (IV) de plomo (II)	Trioxosulfato (IV) de plomo	Sulfato plumboso
6.	Ag_2SiO_3	Trioxosilicato de plata	Trioxosilicato de diplata	Metasilicato de plata
7.	$\text{Zn}(\text{ClO}_4)_2$	Tetraoxoclorato (VII) de cinc	Distetraoxoclorato (VII) de cinc	Perclorato de cinc
8.	$\text{Ca}(\text{ClO})_2$	Oxoclorato (I) de calcio	Disoxoclorato (I) de calcio	Hipoclorito cálcico
9.	NaIO_4	Tetraoxoiodato (VII) de sodio	Tetraoxoiodato (VII) de sodio	Periodato sódico
10.	CuNO_3	Trixonitratato (V) de cobre (I)	Trixonitratato (V) de cobre	Nitrato cuproso
11.	$\text{Pb}(\text{SO}_4)_2$	Tetraoxosulfato (VI) de plomo (IV)	Distetraoxosulfato (VI) de plomo	Sulfato plúmbico
12.	NH_4NO_2	Dioxonitrato (III) de amonio	Dioxonitrato (III) de amonio	Nitrito amónico
13.	$\text{Ni}_2(\text{SO}_4)_3$	Tetraoxosulfato (VI) de níquel (III)	Tristetraoxosulfato (VI) de diníquel	Sulfato niquelico
14.	CaCO_3	Trioxocarbonato de calcio	Trioxocarbonato de calcio	Carbonato cálcico
15.	$\text{Fe}_2(\text{SO}_3)_3$	Trioxosulfato (IV) de hierro (III)	Tristrioxosulfato (IV) de dihierro	Sulfato férrico
16.	NaBrO	Oxobromato (I) de sodio	Oxobromato (I) de sodio	Hipobromito sódico
17.	PbCrO_4	Tetraoxocromato (VI) de plomo (II)	Tetraoxocromato (VI) de plomo	Cromato plumboso
18.	AgIO	Oxoiodato (I) de plata	Oxoiodato (I) de plata	Hipoiodito argéntico
19.	NaBO_2	Dioxoborato de sodio	Dioxoborato de sodio	Metaborato sódico
20.	Fe_2SiO_4	Tetraoxosilicato de hierro (II)	Tetraoxosilicato de dihierro	Ortosilicato ferroso
21.	$\text{Ba}_3(\text{SbO}_4)_2$	Tetraoxoantimonato (V) de bario	Distetraoxoantimonato (V) de tribario	Ortoantimonato bárico
22.	$\text{Au}_2(\text{SO}_4)_3$	Tetraoxosulfato (VI) de oro (III)	Tristetraoxosulfato (VI) de dioro	Sulfato aúrico
23.	$(\text{NH}_4)_4\text{As}_2\text{O}_7$	Heptaoxodiarseniato (V) de amonio	Heptaoxodiarseniato (V) de tetraamonio	Piroarseniato amónico
24.	Cs_2MnO_4	Tetraoxomanganato (VI) de cesio	Tetraoxomanganato (VI) de cesio	Manganato de cesio
25.	RbIO_3	Trioxoiodato (V) de rubidio	Trioxoiodato (V) de rubidio	Iodato de rubidio
26.	$\text{Cu}(\text{ClO}_2)_2$	Dioxoclorato (III) de cobre (II)	Disdioxoclorato (III) de cobre	Clorito cúprico
27.	MgSeO_4	Tetraoxoseleniato (VI) de magnesio	Tetraoxoseleniato (VI) de magnesio	Seleniato magnésico

EJEMPLOS DE SALES NEUTRAS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
28.	LiClO	Oxoclorato (I) de litio	Oxoclorato (I) de litio	Hipoclorito de litio
29.	NaClO ₂	Dioxoclorato (III) de sodio	Dioxoclorato (III) de sodio	Clorito sódico
30.	KClO ₃	Trioxoclorato (V) de potasio	Trioxoclorato (V) de potasio	Clorato potásico
31.	RbClO ₄	Tetraoxoclorato (VII) de rubidio	Tetraoxoclorato (VII) de rubidio	Perclorato rubídico
32.	CsBrO	Oxobromato (I) de cesio	Oxobromato (I) de cesio	hipobromito césico
33.	Cu(BrO ₂) ₂	Dioxobromato (III) de cobre (II)	Disdioxobromato (III) de cobre	Bromito cúprico
34.	CuBrO ₃	Trioxobromato (V) de cobre (I)	Trioxobromato (V) de cobre	Bromato cuproso
35.	AgIO	Oxoiodato (I) de plata	Oxoiodato (I) de plata	Hipoiodito argéntico
36.	AuI ₃ O ₃	Trioxoiodato (V) de oro (I)	Trioxoiodato (V) de oro	Iodato auroso
37.	Au(IO ₄) ₃	Tetraoxoiodato (VII) de oro (III)	Tristetraoxoiodato (VII) de oro	Periodato aúrico
38.	BeSO ₃	Trioxosulfato (IV) de berilio	Trioxosulfato (IV) de berilio	Sulfato berílico
39.	MgSO ₄	Tetraoxosulfato (VI) de magnesio	Tetraoxosulfato (VI) de magnesio	Sulfato magnésico
40.	CaSeO ₃	Trioxoseleniato (IV) de calcio	Trioxoseleniato (IV) de calcio	Seleniato cálcico
41.	SrSeO ₄	Tetraoxoseleniato (VI) de estroncio	Tetraoxoseleniato (VI) de estroncio	Seleniato estrónico
42.	BaTeO ₃	Trioxotelurato (IV) de bario	Trioxotelurato (IV) de bario	Telurito bárico
43.	ZnTeO ₄	Tetraoxotelurato (VI) de cinc	Tetraoxotelurato (VI) de cinc	Telurato cíncico
44.	Cd(NO ₂) ₂	Dioxonitrato (III) de cadmio	Disdioxonitrato (III) de cadmio	Nitrato cádmico
45.	HgNO ₃	Trioxonitrato (V) de mercurio (I)	Trioxonitrato (V) de mercurio	Nitrato mercurioso
46.	Hg(PO ₃) ₂	Trioxofosfato (V) de mercurio (II)	DisTrioxofosfato (V) de mercurio	Metafosfato mercúrico
47.	Al ₄ (P ₂ O ₇) ₃	Heptaoxodifosfato (V) de aluminio	Trisheptaoxodifosfato de tetraaluminio	Pirofosfato alumínico
48.	Ga(PO ₂) ₃	Dioxofosfato (III) de galio	Trisdioxofosfato (III) de galio	Metafosfato gálico
49.	Cr ₂ P ₂ O ₅	Pentaoxodifosfato (III) de cromo (II)	Pentaoxodifosfato (III) de dicromo	Ortofosfito cromoso
50.	Cr ₄ (P ₂ O ₅) ₃	Pentaoxodifosfato (III) de cromo (III)	Trispentaoxodifosfato (III) de tetracromo	Pirofosfito crómico
51.	FePO ₃	Trioxofosfato (III) de hierro (III)	Trioxofosfato (III) de hierro	Ortofosfito férrico
52.	Fe(AsO ₃) ₂	Trioxoarseniato (V) de hierro (II)	Distrioxoarseniato (V) de hierro	Metaarseniato ferroso
53.	Co ₂ As ₂ O ₇	Heptaoxodiarseniato (V) de cobalto (II)	Heptaoxodiarseniato (V) de dicobalto	Piroarseniato cobaltoso
54.	NiAsO ₄	Tetraoxoarseniato (V) de níquel (III)	Tetraoxoarseniato (V) de níquel	Ortoarseniato niquelico

EJEMPLOS DE SALES NEUTRAS				
Nº.	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
55.	$\text{Ni}(\text{AsO}_2)_2$	Dioxoarseniato (III) de níquel (II)	Disdioxoarseniato (III) de níquel	Metaarsenito niqueloso
56.	$\text{Ni}_4(\text{As}_2\text{O}_5)_3$	Pentaoxodiarseniato (III) de níquel (III)	Trispentaoxodiarseniato (III) de tetraníquel	Piroarsenito niquélico
57.	$\text{Sn}_3(\text{AsO}_3)_2$	Trioxoarseniato (III) de estaño (II)	Distrioxoarseniato (III) de triestaño	Ortoarsenito estannoso
58.	$\text{Sn}(\text{SbO}_3)_4$	Trioxoantimonato (V) de estaño (IV)	Tetrakistrioxoantimonato (V) de estaño	Metaantimonato estánico
59.	$\text{Pb}_2\text{Sb}_2\text{O}_7$	Heptaoxodiantimonato (V) de plomo (II)	Heptaoxodiantimonato (V) de diplomo	Piroantimonato plum-boso
60.	$\text{Pb}_3(\text{SbO}_4)_4$	Tetraoxoantimonato (V) de plomo (IV)	Tetrakistetraoxoantimonato (V) de triplomo	Ortoantimonato plumbico
61.	LiSbO_2	Dioxoantimonato (III) de litio	Dioxoantimonato (III) de litio	Metaantimonito lítico
62.	$\text{Na}_4\text{Sb}_2\text{O}_5$	Pentaoxodiantimonato (III) de sodio	Pentaoxodiantimonato (III) de tetrasodio	Piroantimonato sódico
63.	K_3SbO_3	Trioxoantimonato (III) de potasio	Trioxoantimonato (III) de tripotasio	Ortoantimonato potásico
64.	$(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$	Trioxocarbonato de amonio	Trioxocarbonato de diamonio	Carbonato amónico
65.	CuSiO_3	Trioxosilicato de cobre (II)	Trioxosilicato de cobre	Metasilicato cúprico
66.	Cu_4SiO_4	Tetraoxosilicato de cobre (I)	Tetraoxosilicato de tetracobre	Ortosilicato cuproso
67.	AgBO_2	Dioxoborato de plata	Dioxoborato de plata	Metaborato argéntico
68.	$\text{Au}_4\text{B}_2\text{O}_5$	Pentaoxodiborato de oro (I)	Pentaoxodiborato de tetraoro	Piroborato auroso
69.	AuBO_3	Trioxoborato de oro (III)	Trioxoborato de oro	Ortoborato áurico
70.	BeCrO_4	Tetraoxocromato (VI) de berilio	Tetraoxocromato (VI) de berilio	Cromato berílico
71.	MgCr_2O_7	Heptaoxodicromato (VI) de magnesio	Heptaoxodicromato (VI) de magnesio	Dicromato magnésico
72.	CaMnO_4	Tetraoxomanganato (VI) de calcio	Tetraoxomanganato (VI) de calcio	Manganato cálcico
73.	$\text{Zn}(\text{MnO}_4)_2$	Tetraoxomanganato (VII) de cinc	Distetraoxomanganato (VII) de cinc	Permanganato cíncico
74.	$\text{Sn}(\text{AsO}_3)_4$	Trioxoarseniato (V) de estaño (IV)	Tetrakistrioxoarseniato (V) de estaño	Metaarsenato estánico

EJEMPLOS DE SALES ÁCIDAS				
Nº	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
1.	Cu(HS) ₂	Hidrógenosulfuro de cobre (II)	Dishidrógenosulfuro de cobre	Sulfuro monocúprico
2.	AgHSe	Hidrógenoseleniuro de plata	Hidrógenoseleniuro de plata	Seleniuro monoárágéntico
3.	Au(HTe) ₃	Hidrógenotelururo de oro (III)	Trishidrógenotelururo de oro	Telururo monoáurico
4.	HgHSO ₃	Hidrógenotrioxosulfato (IV) de mercurio (I)	Hidrógenotrioxosulfato (IV) de mercurio	Sulfito monomercúrioso
5.	Hg(HSO ₄) ₂	Hidrógenotetraoxosulfato (VI) de mercurio (II)	Dishidrógenotetraoxosulfato (VI) de mercurio	Sulfato monomercuríaco
6.	Al(HSeO ₃) ₃	Hidrógenotrioxoseleniato (IV) de aluminio	Trishidrógenotetraoxoseleniato (VI) de aluminio	Selenito monoalumínico
7.	Ga(HSeO ₃) ₃	Hidrógenotrioxoseleniato (VI) de galio	Trishidrógenotetraoxoseleniato (VI) de galio	Seleniato monogálico
8.	Cr(HTeO ₃) ₂	Hidrógenotrioxotelurato (IV) de cromo (II)	Dishidrógenotrioxotelurato (IV) de cromo	Telurito monocromoso
9.	Cr(HTeO ₄) ₃	Hidrógenotetraoxotelurato (IV) de cromo (III)	Trishidrógenotetraoxotelurato (IV) de cromo	Telurato monocromático
10.	Fe(H ₃ P ₂ O ₇) ₂	Trihidrógenoheptaoxodifosfato (V) de hierro (II)	Distrihidrógenoheptaoxodifosfato (V) de hierro	Pirofosfato monoferroso
11.	FeH ₂ P ₂ O ₇	Dihidrógenoheptaoxodifosfato (V) de hierro (II)	Dihidrógenoheptaoxodifosfato (V) de hierro	Pirofosfato diferroso
12.	Fe ₃ (HP ₂ O ₇) ₂	Hidrógenoheptaoxodifosfato (V) de hierro (II)	Dishidrógenoheptaoxodifosfato (V) de trihierro	Pirofosfato triferroso
13.	Co ₂ (HPO ₄) ₃	Hidrógenotetraoxofosfato (V) de cobalto (III)	Trishidrógenotetraoxofosfato (V) de dicobalto	Ortofosfato dicobáltico
14.	Co(H ₂ PO ₄) ₃	Dihidrógenotetraoxofosfato (V) de cobalto (III)	Trisdihidrógenotetraoxofosfato (V) de cobalto	Ortofosfato monocobáltico
15.	Ni ₃ (HP ₂ O ₅) ₂	Hidrógenopentaoxodifosfato (III) de níquel (II)	Dishidrógenopentaoxodifosfato (III) de triníquel	Pirofosfato triniqueloso
16.	Ni H ₂ P ₂ O ₅	Dihidrógenopentaoxodifosfato (III) de níquel (II)	Dihidrógenopentaoxodifosfato (III) de níquel	Pirofosfato diniqueloso
17.	Ni(H ₃ P ₂ O ₅) ₂	Trihidrógenopentaoxodifosfato (III) de níquel (II)	Distrihidrógenopentaoxodifosfato (III) de níquel	Pirofosfato mononiqueloso
18.	Sn(HPO ₃) ₂	Hidrógenotrioxofosfato (III) de estaño (IV)	Dishidrógenotrioxofosfato (III) de estaño	Ortofosfito diestánico
19.	Sn(H ₂ PO ₃) ₄	Dihidrógenotrioxofostato (III) de estaño (IV)	Tetrakisdihidrógenotrioxofostato (III) de estaño	Ortofosfito moniestánico
20.	Pb ₃ (HAs ₂ O ₇) ₂	Hidrógenoheptaoxodiarseniato (V) de plomo (II)	Dishidrógenoheptaoxodiarseniato (V) de triplomo	Piroarsenato triplumboso
21.	Pb H ₂ As ₂ O ₇	Dihidrógenoheptaoxodiarseniato (V) de plomo (II)	Dihidrógenoheptaoxodiarseniato (V) de plomo	Piroarsenato diplumboso
22.	Pb(H ₃ As ₂ O ₇) ₂	Trihidrógenoheptaoxodiarseniato (V) de plomo (II)	Distrihidrógenoheptaoxodiarseniato (V) de plomo	Piroarsenato monoplumboso
23.	Li ₂ HAsO ₄	Hidrógenotetraoxoarseniato (V) de litio	Hidrógenotetraoxoarseniato (V) de dilitio	Ortoarsenato dilítico
24.	Li H ₂ AsO ₄	Dihidrógenotetraoxoarseniato (V) de litio	Dihidrógenotetraoxoarseniato (V) de litio	Ortoarsenato monolítico
25.	Na ₃ HAs ₂ O ₅	Hidrógenopentaoxodiarseniato (III) de sodio	Hidrógenopentaoxodiarseniato (III) de trisodio	Piroarsenito trisódico
26.	Na ₂ H ₂ As ₂ O ₅	Dihidrógenopentaoxodiarseniato (III) de sodio	Dihidrógenopentaoxodiarseniato (III) de disodio	Piroarsenito disódico
27.	Na H ₃ As ₂ O ₅	Trihidrógenopentaoxodiarseniato (III) de sodio	Trihidrógenopentaoxodiarseniato (III) de sodio	Piroarsenito monosódico

EJEMPLOS DE SALES ÁCIDAS				
Nº	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
28.	K_2HAsO_3	Hidrógenotrioxoarseniato (III) de potasio	Hidrógenotrioxoarseniato (III) de dipotasio	Ortoarsenito dipotásico
29.	KH_2AsO_3	Dihidrógenotrioxoarseniato (III) de potasio	Dihidrógenotrioxoarseniato (III) de potasio	Ortoarsenito monopotásico
30.	$Rb_3HSb_2O_7$	Hidrógenoheptaoxodiantimonato (V) de rubidio	Hidrógenoheptaoxodiantimonato (V) de trirubidio	Piroantimoniato trirubídico
31.	$Rb_2H_2Sb_2O_7$	Dihidrógenoheptaoxodiantimonato (V) de rubidio	Dihidrógenoheptaoxodiantimonato (V) de dirubidio	Piroantimoniato dirubídico
32.	$RbH_3Sb_2O_7$	Trihidrógenoheptaoxodiantimonato (V) de rubidio	Trihidrógenoheptaoxodiantimonato (V) de rubidio	Piroantimoniato monorubídico
33.	Cs_2HSbO_4	Hidrógenotetraoxoantimonato (V) de cesio	Hidrógenotetraoxoantimonato (V) de dicesio	Ortoantimoniato dicésico
34.	CsH_2SbO_4	Dihidrógenotetraoxoantimonato (V) de cesio	Dihidrógenotetraoxoantimonato (V) de cesio	Ortoantimoniato monocésico
35.	$Cu_3HSb_2O_5$	Hidrógenopentaoxodiantimonato (III) de cobre (I)	Hidrógenopentaoxodiantimonato (III) de tricobre	Piroantimonito tricuproso
36.	$Cu_2H_2Sb_2O_5$	Dihidrógenopentaoxodiantimonato (III) de cobre (I)	Dihidrógenopentaoxodiantimonato (III) de dicobre	Piroantimonito dicuproso
37.	$CuH_3Sb_2O_5$	Trihidrógenopentaoxodiantimonato (III) de cobre (I)	Trihidrógenopentaoxodiantimonato (III) de cobre	Piroantimonito monocuproso
38.	$CuHSbO_3$	Hidrógenotrioxoantimonato (III) de cobre (II)	Hidrógenotrioxoantimonato (III) de cobre	Ortoantimonito dicúprico
39.	$Cu(H_2SbO_3)_2$	Dihidrógenotrioxoantimonato (III) de cobre (II)	Disdihidrógenotrioxoantimonato (III) de cobre	Ortoantimonito monocúprico
40.	$AgHCO_3$	Hidrógenotrioxocarbonato de plata	Hidrógenotrioxocarbonato de plata	Carbonato monargéntico
41.	$AuHSiO_3$	Hidrógenotrioxosilicato de oro (I)	Hidrógenotrioxosilicato de oro	Metasilicato monoauroso
42.	$AuHSiO_4$	Hidrógenotetraoxosilicato de oro (III)	Hidrógenotetraoxosilicato de oro	Ortosilicato triauríco
43.	$Au_2(H_2SiO_4)_3$	Dihidrógenotetraoxosilicato de oro (III)	Trisdihidrógenotetraoxosilicato de dioro	Ortosilicato diauríco
44.	$Au(H_3SiO_4)_3$	Trihidrógenotetraoxosilicato de oro (III)	Tristridihidrógenotetraoxosilicato de oro	Ortosilicato monoauríco
45.	$Zn_3(HB_2O_5)_2$	Hidrógenopentaoxodiborato de cinc	Dishidrógenopentaoxodiborato de tricinc	Piroborato tricíncico
46.	$ZnH_2B_2O_5$	Dihidrógenopentaoxodiborato de cinc	Dihidrógenopentaoxodiborato de cinc	Piroborato dicíncico
47.	$Zn(H_3B_2O_5)_2$	Trihidrógenopentaoxodiborato de cinc	Distridihidrógenopentaoxodiborato de cinc	Piroborato monocíncico
48.	$CdHBO_3$	Hidrógenotrioxoborato de cadmio	Hidrógenotrioxoborato de cadmio	Ortoborato dicádmico
49.	$Cd(H_2BO_3)_2$	Dihidrógenotrioxoborato de cadmio	Disdihidrógenotrioxoborato de cadmio	Ortoborato monocádmico
50.	$HgHCrO_4$	Hidrógenotetraoxocromato (VI) de mercurio (I)	Hidrógenotetraoxocromato (VI) de mercurio	Cromato monomercurioso
51.	$Hg(HCr_2O_7)_2$	Hidrógenoheptaoxodicromato (VI) de mercurio (II)	Dishidrógenoheptaoxodicromato (VI) de mercurio	Dicromato monomercúrico
52.	$Al(HMnO_4)_3$	Hidrógenotetraoxomanganato (VI) de aluminio	Trishidrógenotetraoxomanganato (VI) de aluminio	Manganato monoalumínico
53.	$CuHAsO_3$	Hidrógenotrioxoarseniato (III) de cobre (II)	Hidrógenotrioxoarseniato (III) de cobre	Ortoarsenito dicúprico
54.	Cu_2HAsO_3	Hidrógenotrioxoarseniato (III) de cobre (I)	Hidrógenotrioxoarseniato (III) de dicobre	Ortoarsenito dicuproso

EJEMPLOS DE SALES ÁCIDAS				
Nº	FÓRMULA	N. STOCK	N. SISTEMÁTICA	N. TRADICIONAL
55.	AgHSeO_4	Hidrógenotetraoxoseleniato (VI) de plata	Hidrógenotetraoxoseleniato (VI) de plata	Seleniato monoárgentico
56.	Cu_2HSbO_3	Hidrógenotrioxoantimonato (III) de cobre (I)	Hidrógenotrioxoantimonato (III) de dicobre	Ortoantimonito dicuproso
57.	$\text{Pb}(\text{HCO}_3)_4$	Hidrógenotrioxocarbonato de plomo (IV)	Tetrakishidrógenotrioxocarbonato de plomo	Carbonato monoplúmbico
58.	CuHBO_3	Hidrógenotrioxoborato de cobre (II)	Hidrógenotrioxoborato de cobre	Ortoborato dicúprico
59.	$\text{Hg}(\text{HSeO}_3)_2$	Hidrógenotrioxoseleniato (IV) de mercurio (II)	Dishidrógenotrioxoseleniato (IV) de mercurio	Selenito monomercurico