

N Nitrógeno atómico

Br Bromo atómico

He Helio

Ne Neón

Ar Argón

H₂ HidrógenoCl₂ CloroBr₂ BromoI₂ YodoO₃ OzonoP₄ TetrafósforoS₆ HexaazufreSe₆ HexaselenioS₈ OctaazufreS_n Poliazufre

NaH Hidruro de sodio

CaH₂ Hidruro de calcioBaH₂ Hidruro de barioAlH₃ Hidruro de aluminioCoH₂ Dihidruro de cobaltoCuH₂ Dihidruro de cobre

AgH Hidruro de plata

H₂O Agua

HF Fluoruro de hidrógeno

HF (aq) Ácido fluorhídrico

HCl Cloruro de hidrógeno

HCl (aq) Ácido clorhídrico

HBr Bromuro de hidrógeno

HBr (aq) Ácido bromhídrico

HI Yoduro de hidrógeno

HI (aq) Ácido yodhídrico

H₂S Sulfuro de hidrógenoH₂Se Seleniuro de hidrógenoBH₃ BoranoCH₄ MetanoSiH₄ SilanoNH₃ AmoniacPH₃ FosfinaAsH₃ ArsinaSbH₃ EstibinaLi₂O Óxido de litio

NiO Óxido de níquel (II)

Ni₂O₃ Óxido de níquel (III)Ag₂O Óxido de plataB₂O₃ Óxido de boroAl₂O₃ Óxido de aluminioSiO₂ Óxido de silicioGeO₂ Óxido de germanioCo₂O₃ Óxido de cobalto (III)

NO Óxido de nitrógeno (II)

N₂O Monóxido de dinitrógenoCr₂O₃ Óxido de cromo (III)Cl₂O Monóxido de dicloroCl₂O₃ Trióxido de dicloroCl₂O₅ Pentaóxido de dicloroCl₂O₇ Heptaóxido de dicloroN₂O₃ Trióxido de dinitrógenoNO₂ Óxido de nitrógeno (IV)N₂O₅ Pentaóxido de dinitrógenoP₂O₃ Trióxido de difósforoMnO₂ Dióxido de manganesoH₂O₂ (aq) Agua oxigenadaLi₂O₂ Peróxido de litioK₂O₂ Peróxido de potasioMgO₂ Peróxido de magnesioCu₂O₂ Peróxido de cobre (I)CuO₂ Peróxido de cobre (II)ZnO₂ Peróxido de cincCdO₂ Peróxido de cadmioHg₂O₂ Peróxido de mercurio (I)

KOH Hidróxido de potasio

Ca(OH)₂ Hidróxido de calcioBa(OH)₂ Hidróxido de barioAl(OH)₃ Hidróxido de aluminioCr(OH)₂ Dihidróxido de cromoCr(OH)₃ Trihidróxido de cromoPt(OH)₂ Dihidróxido de platinoPt(OH)₄ Tetrahidróxido de platinoZn(OH)₂ Hidróxido de cincCd(OH)₂ Hidróxido de cadmioGa(OH)₃ Hidróxido de galio

CsOH Hidróxido de cesio

Sr(OH)₂ Hidróxido de estroncio

HgOH Monohidróxido de mercurio

Hg(OH)₂ Dihidróxido de mercurio

AgOH Hidróxido de plata

H₂CrO₄ Ácido crómicoH₂MnO₄ Ácido mangánicoHMnO₄ Ácido permangánicoHBO₂ Ácido metabóricoH₃BO₃ Ácido bóricoH₂SiO₃ Ácido silícicoH₂CO₃ Ácido carbónicoHNO₂ Ácido nitrosoHNO₃ Ácido nítricoHPO₃ Ácido metafosfóricoH₃PO₃ Ácido fosforosoH₃PO₄ Ácido fosfóricoH₃AsO₃ Ácido arseniosoH₃AsO₄ Ácido arsénicoH₂SO₂ Ácido hiposulfurosoH₂SO₃ Ácido sulfurosoH₂SO₄ Ácido sulfúrico

HClO Ácido hipocloroso

HClO₂ Ácido clorosoHClO₃ Ácido clóricoHClO₄ Ácido perclóricoHIO₃ Ácido yódicoHIO₄ Ácido peryódicoNa⁺ Ión sodioH₃O⁺ HidronioNH₄⁺ AmonioMn²⁺ Cation manganeso (II)Sn²⁺ Cation estaño (II)Cu²⁺ Cation cobre (II)Fe²⁺ Cation hierro (II)Ni²⁺ Cation níquel (II)Au⁺ Cation oro (I)H⁻ HidruroF⁻ FluoruroCl⁻ CloruroS²⁻ SulfuroCN⁻ CianuroSO₃²⁻ SulfitoH₂BO₃⁻ DihidrogenoboratoHCO₃⁻ BicarbonatoSiO₃²⁻ Silicato

NaCl Cloruro de sodio

CaF₂ Fluoruro de calcioCa₃P₂ Fosfuro de calcio

CoS Monosulfuro de cobalto

Co₂S₃ Trisulfuro de dicobalto

KCN Cianuro de potasio

NaCN Cianuro de sodio

NH₄Br Bromuro de amonio(NH₄)₂S Sulfuro de amonio

SiC Carburo de silicio

Si₃N₄ Nitruro de silicio

BP Fosfuro de boro

B₂S₃ Sulfuro de boroCS₂ Disulfuro de carbonoAs₂S₃ Trisulfuro de diarsénicoAs₂Se₅ Pentaseleniuro de diarsénicoBF₃ Fluoruro de boroSF₄ Tetrafluoruro de azufreBrF₃ Trifluoruro de bromo

BrF Monofluoruro de bromo

BrF₅ Pentafluoruro de bromoIF₇ Heptafluoruro de yodo

BrCl Monocloruro de bromo

BCl₃ Cloruro de boroCCl₄ Tetracloruro de carbonoNCl₃ Tricloruro de nitrógenoPCl₅ Pentacloruro de fósforoAsBr₃ Tribromuro de arsénicoIBr₃ Tribromuro de yodoSI₂ Diyoduro de azufreFe(NO₃)₂ Nitrato ferroso(NH₄)₂SO₄ Sulfato amónicoCr(NO₂)₂ Nitrito cromosoFe₃(PO₃)₂ Fosfito ferrosoCr₃(PO₄)₂ Fosfato cromosoMnCrO₄ Cromato manganesoCr₂(SiO₃)₃ Silicato crómicoNaHCO₃ Bicarbonato sódicoKHCO₃ Bicarbonato potásicoCa(HCO₃)₂ Bicarbonato cálcicoAgHMnO₄ Bimanganato argenticoAuHCrO₄ Bicromato aurosoKHSO₄ Bisulfato potásicoFeHPO₄ Hidrogenofosfato ferrosoAu(H₂BO₃)₃ Dihidrogenoborato áuricoNH₄H₂BO₃ Dihidrogenoborato amónicoAgH₂PO₄ Dihidrogenofosfato argéntico