

CLASIFICACIÓN DE COMPUESTOS INORGÁNICOS

COMPUESTOS BINARIOS:

ÓXIDOS: elemento - oxígeno
(+n) (-2)

MgO Fe₂O₃ N₂O₅ SO₃ PbO₂

PERÓXIDOS: elemento - oxígeno
(+n) (-1)

Na₂O₂ H₂O₂ BaO₂

HIDRUROS METÁLICOS: metal - hidrógeno
(+n) (-1)

NaH MgH₂ CaH₂

HIDRUROS NO METÁLICOS (o covalentes): no metal - hidrógeno
(hidrácidos) (-n) (+1)

HCl HF H₂S

SALES BINARIAS (no oxigenadas): metal - no metal
(+n) (-m)

V VI VII
(-3) (-2) (-1)

FeCl₂ CaF₂ K₂S CoBr₃

