

Ejemplos de óxidos básicos

Compuesto	N. Stock	N. tradicional	N. sistemática
FeO	óxido de hierro (II)	óxido ferroso	monóxido de hierro
Fe ₂ O ₃	óxido de hierro (III)	óxido férrico	trióxido de dihierro
Cu ₂ O	óxido de cobre (I)	óxido cuproso	monóxido de dicobre
CuO	óxido de cobre (II)	óxido cúprico	monóxido de cobre
CaO	óxido de calcio	óxido cálcico	monóxido de calcio
PbO ₂	óxido de plomo (IV)	óxido plúmbico	dióxido de plomo

Ejemplos de óxidos ácidos (anhídridos)

Compuesto	N. Stock	N. tradicional	N. sistemática
SO_2	óxido de azufre (IV)	anhídrido sulfuroso	dióxido de azufre
SO_3	óxido de azufre (VI)	anhídrido sulfúrico	trióxido de azufre
Cl_2O	óxido de cloro (I)	anhídrido hipocloroso	monóxido de dicloro
Cl_2O_3	óxido de cloro (III)	anhídrido cloroso	trióxido de dicloro
Cl_2O_5	óxido de cloro (V)	anhídrido clórico	pentóxido de dicloro
Cl_2O_7	óxido de cloro (VII)	anhídrido perclórico	heptaóxido de dicloro
CO_2	óxido de carbono (IV)	anhídrido carbónico	dióxido de carbono
N_2O_5	óxido de nitrógeno (V)	anhídrido nítrico	pentóxido de dinitrógeno

Ejemplos de peróxidos

Compuesto	N. Stock	N. tradicional	N. sistemática
Li_2O_2	peróxido de litio	peróxido lítico	dióxido de dilitio
Na_2O_2	peróxido de sodio	peróxido sódico	dióxido de disodio
H_2O_2	peróxido de hidrógeno	peróxido hídrico	dióxido de dihidrógeno
CaO_2	peróxido de calcio	peróxido cálcico	dióxido de calcio
CuO_2	peróxido de cobre (II)	peróxido cúprico	dióxido de cobre