

	Estado gaseoso	En solución o líquido
HF	Fluoruro de Hidrógeno	Acido Fluorhídrico
HCl	Cloruro de Hidrógeno	Acido clorhídrico
HBr	Bromuro de Hidrógeno	Acido bromhídrico
HI	Ioduro de Hidrógeno	Acido yodhídrico
H_2S	Azuro de Hidrógeno	Acido sulfúrico
H_2Se	Seleniuro de Hidrógeno	Acido selenhídrico
H_2Te	Teluro de Hidrógeno	Acido telurhídrico