

	En estado gaseoso	En solución o líquido
HF	fluoruro de hidrogeno	acido fluorhidrico
HCl	cloruro de hidrogeno	acido clorhidrico
HBr	bromuro de hidrogeno	acido bromhidrico
HI	yoduro de hidrogeno	acido yodhidrico
H <sub>2</sub> S	sulfuro de hidrogeno	acido sulfhidrico
H <sub>2</sub> Se	seleniuro de hidrogeno	acido selenhidrico
H <sub>2</sub> Te	teliuro de hidrogeno	acido telurhidrico