



Subgrupo 11B:

Estañó  $\text{Sn}^{+2}$

## $\text{Sn}^{+2}$ Estaño

El estaño es un elemento químico de símbolo Sn número atómico 50. Está situado en el grupo 14 de la tabla periódica de los elementos.

Es un metal plateado, maleable, que no se oxida fácilmente y es resistente a la corrosión. Se encuentra en muchas aleaciones y se usa para recubrir otros metales protegiéndolos de la corrosión.

Catión	Reactivo General	Reactivo específico	Forma Física en que se presenta	Color con el que se identifica	Forma en que se presenta
$\text{Sn}^{+2}$	HCl concentrado	$\text{HgCl}_2$ + limaduras de fierro	Precipitado	Negro	Sulfuro de estaño II ( $\text{SnS}$ )

