CR

Estado de agregación: Sólido

Densidad: 7140 kg/m³

Punto de fusión: 1857°C

Punto de ebullición: 2672°C

Aplicaciones:

 En <u>aleaciones</u>, por ejemplo, el <u>acero inoxidable</u> es aquel que contiene más del 12% de cromo, aunque las propiedades antioxidantes del cromo empiezan a notarse a partir del 5% de concentración. Además, tiene un efecto alfágeno, es decir, abre el campo de la <u>ferrita</u> y lo fija.

• En procesos de <u>cromado.</u> También se utiliza en el <u>anodizado del aluminio.</u>

• En pinturas cromadas como tratamiento antioxidante