



**ESTADO DE AGREGACIÓN:** sólido

**DENSIDAD:** 8,9 g/ml

**PUNTO DE FUSIÓN:** 1495 °C

**PUNTO DE EBULLICIÓN:** 2900 °C

**3 APLICACIONES:**

- Producir aleaciones usadas en la manufactura de motores de aviones, imanes, herramientas para triturar/cortar y articulaciones artificiales para la rodilla y la cadera.
- Muy importante en la producción de dispositivos electrónicos que utilizamos diariamente (trata de incrementar el rendimiento del litio en las baterías).
- En la industria química, el cobalto es valioso como catalizador de reacciones para obtener combustibles líquidos, polímeros y para refinar al petróleo.