

TALIO HOJA DE DATOS

¿Qué es el talio?

El talio es un metal suave, blanco azulado que se encuentra en la corteza terrestre. En su forma pura es inodoro e insípido. También se presenta combinado con otras sustancias tales como el bromo, cloro, fluoruro y el yodo. Cuando se combina varía en apariencia, desde incoloro a blanco o amarillo. El talio se utiliza principalmente en la manufactura de dispositivos electrónicos, interruptores y terminales, principalmente para la industria de los semiconductores.

¿Cómo puede estar expuesto al talio?

Usted puede estar expuesto al talio ingiriendo alimentos contaminados con talio, la cual es la principal forma de exposición para la mayoría de las personas. Si trabaja en una industria que utiliza el talio o fuma cigarrillos, puede estar expuesto. Si su hijo ingiere tierra contaminada con talio, puede estar expuesto.

¿Cuáles son los síntomas?

Si ingiere grandes cantidades de talio en un período corto de tiempo puede presentar los siguientes síntomas: vómito, diarrea, pérdida temporal del cabello y problemas con los pulmones, corazón, hígado y riñones. Estar expuesto durante largos períodos de tiempo puede ocasionar la muerte.

¿Qué debo hacer si pienso que fui expuesto al talio?

Existen exámenes médicos para medir el nivel de talio en su orina y cabello. Desafortunadamente, estos exámenes no pueden determinar si se presentarán efectos negativos en la salud a consecuencia de la exposición al talio. **Si usted piensa que fue expuesto al talio o se siente enfermo, favor de llamar inmediatamente al 911 para recibir atención médica. No conduzca usted mismo el automóvil para acudir al hospital, ya que puede enfermarse de gravedad en el trayecto.**

¿En dónde puedo encontrar mayor información sobre el talio?

www.bt.cdc.gov

www.dshs.state.tx.us

www.state.nj.us/health/eoh/rtkweb/rtkhsfs.htm

Fuente de información:

Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC)