

# CADMIO



# CD

- El cadmio es un elemento químico que se ubica con el número atómico 48 de la tabla periódica, es muy poco reconocido y hasta suena extraño al mencionarlo, su símbolo es CD. Está asociado fuertemente con el ZINC, puedes encontrarlo en la corteza terrestre, con su color blanco y destellos azulados.

The background is a blue gradient with decorative circuit-like lines in the corners. The word "PRECIO" is written in large, bold, black capital letters.

**PRECIO**

**0.06€ el gramo**

# ¿QUÉ SE FABRICA CON CADMIO?



Es utilizado para realizar varias fabricaciones, GALVANOTECNICA fabricación de esmaltes se utiliza el óxido de este elemento. En la de electrodos negativos de baterías NIQUEL se utiliza el hidróxido de CADMIO. Las fotografías absorben el cloruro de CD. Para pigmentar el amarillo en pinturas lleva el sulfuro del elemento químico.

# CONTAMINANTE O RECICLABLE

- El cadmio es un elemento poco abundante en la naturaleza que se obtiene como subproducto de la minería y de la extracción de zinc y de plomo. Es uno de los contaminantes metálicos de los alimentos más peligrosos debido no solo a su elevada toxicidad y capacidad de acumulación en la cadena alimentaria sino también a su amplia distribución derivada de sus numerosas aplicaciones industriales. También puede darse en las pilas y en ese caso si sería reciclable. Depende del uso que se le de será contaminante o no.