



Au

Oro / Gold

Descripción

Metal precioso amarillo y brillante, de alta pureza, dúctil y maleable, inerte a los agentes atmosféricos. Excelente conductor del calor y la electricidad



Usos

- Joyería
- Acuñaación
- Electrónica
- Atesoramiento
- Restaurador dental
- Plumas fuente
- Soldadura
- Relojes
- Interruptor telefónico
- Circuitos de computadoras
- Recubrimiento en porcelana y vidrio

Description

It is a highly pure, bright, yellow precious metal ductile and malleable inert to environmental agents. It is an excellent conductor of electricity and heat



Uses

- Jewelry
- Coinage
- Electronic
- Treasury
- Dentistry
- Fountain pens
- Welding
- Watches
- Telephone switches
- Computer circuits
- Glass and porcelain coating

GENERAMOS OPORTUNIDADES Y BIENESTAR DE FORMA SUSTENTABLE





Au

Oro / Gold

Presentación y Envase: Presentation and Packing:



Lámina de 100 g (3 TOZ sheet)



Lingote de 12.5 kg (400 TOZ Ingot)



Caja de madera (Wooden box)

Composición* / Composition*

Oro por diferencia / Gold by difference	%	Min.	99.9900
Plata / Silver	ppm	Max.	0.0090
Cobre / Copper	ppm	Max.	0.0050
Paladio / Palladium	ppm	Max.	0.0050
Fierro / Iron	ppm	Max.	0.0020
Plomo / Lead	ppm	Max.	0.0020
Silicio / Silicon	ppm	Max.	0.0050
Magnesio / Magnesium	ppm	Max.	0.0030
Arsénico / Arsenic	ppm	Max.	0.0030
Bismuto / Bismuth	ppm	Max.	0.0020
Estaño / Tin	ppm	Max.	0.0010
Cromo / Chromium	ppm	Max.	0.0003
Níquel / Nickel	ppm	Max.	0.0003
Manganeso / Manganese	ppm	Max.	0.0003

*Cumple especificaciones
ASTM B-562 95 (2012)

Aprobados como "Good Delivery" en LBMA.

*Complies with specification
ASTM B-562 95 (2012)

Approved as "Good Delivery" at LBMA.

Propiedades* / Properties*

Peso atómico / Atomic weight		197.20
Peso específico / Specific gravity (@20°C)		19.30
Punto de fusión / Melting point	°C	1064
Punto de ebullición / Boiling point	°C	2856

*Chemical Engineers' Handbook. H.R. Perry Ed. 1999

Pesos y dimensiones aproximados Approximate dimensions and weights

Lada sin costo (Toll Free) 01 800-713-3582
Correo electrónico (e-mail): ventas_sales@penoles.com.mx

Páginas en internet (Web Sites):
www.penoles.com.mx, www.balnet.com

Nota Legal:

Las propiedades, composición y análisis químicos contenidos en este dispositivo están basados en nuestros propios análisis e investigación y tienen por objeto únicamente orientar y servir como referencia para la consideración de nuestros clientes. Sin embargo, en esta presentación no hacemos ni otorgamos ninguna garantía incluyendo, pero no limitado a garantía de comercialidad ni de idoneidad para un uso o propósito específico, ya que nuestro producto puede ser usado en distintas aplicaciones y está sujeto a manejo posterior una vez entregado a nuestros clientes. Todo material mostrado es solamente con fin ilustrativo. Las medidas de longitud, peso y volumen expresadas son aproximadas. Prohibida su copia, reproducción, comercialización, exhibición, ejecución pública o arrendamiento sin el consentimiento expreso de Servicios Administrativos Peñoles, S.A. de C.V. DERECHOS PROTEGIDOS © Octubre 2019. Torreón, Coahuila, México.

Legal Disclaimer:

The properties, composition and other information set forth above are based on our own analysis and research and are intended solely as an orientation and reference for consideration by our customers. In this general presentation no express or implied warranties are made (including, without limitation, any warranties of merchantability or fitness for a particular purpose or use), given the multiple uses of the product and the subsequent handling to which the product may be exposed after it is delivered to our customers. All material shown is only for illustration purposes. Length, weight and volume measurements are approximated. The copy, reproduction, marketing, exhibition, public execution, or lease without expressed consent from Servicios Administrativos Peñoles, S.A. de C.V. is strictly forbidden. ALL RIGHTS PROTECTED © October 2019. Torreón. Coahuila, México.