



ZINC EN LINGOTES

Ficha Técnica del Producto

FORMULA Zn

DESCRIPCIÓN

Metal Blanco Brillante con lustre gris azulado (peltre). Soluble en ácidos y álcalis, insoluble en agua. Maltable a 100 – 150 Grados Centígrados, fuertemente electropositivo. El Zinc en cinta arde en presencia de humedad. Aparte de lingotes, también se encuentra disponible en planchas, rollos (tiras láminas, varilla, tubo), alambre, musgo de zinc, polvo de zinc, cristales únicos, ánodos.

PELIGROS: Poco tóxico. En forma de polvo es inflamable y presenta riesgo de incendio y explosión.

APLICACIONES:

Aleaciones (latón, bronce y aleaciones para modelo de concha)
Hierro Galvanizado y otros metales
Piezas de automóvil, baterías de pila seca.
Fungicidas, nutrición.
Tejados, acanalados, planchas de litografías, envoltura de cables.
Tubos para órganos

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ANÁLISIS	ESTÁNDAR	UDS
PLOMO (Pb):	0.003 MAX.	%
COBRE (Cu):	0.001 MAX.	%
CADMIO (Cd):	0.003 MAX.	%
HIERRO (Fe):	0.002 MAX.	%
ALUMINIO (Al)	0.001 MAX	%
ESTAÑO (SN)	0.001 MAX.	%
ZINC (Zn)	99.990 MIN	%

EMPAQUE ORIGINAL: Lingotes x 25 Kilos aproximadamente.

PROCEDENCIA: México y Perú