



ESTAÑO GRADO A

Se destaca por su calidad superior, no contiene plomo, pureza superior al 99.85%

- Material plateado que se caracteriza por tener un tono amarillo tenue, de textura suave.
- Buena flexibilidad.
- No contamina
- Material maleable y con alta resistencia a las influencias ambientales, resistente a los procesos de corrosión.
- Generalmente utilizado como cobertura de otros elementos para protegerlos de la corrosión.
- Tiene bajo punto de fusión (232 grados centígrados) por lo que es uno de los mejores metales para fundir, buen conductor de la electricidad y el calor. Produce muy poca escoria.
- Densidad 7.29 g/cm³
- Usado en la industria de transporte, química, de construcción, y para aplicaciones de soldadura sólida con el consumo mínimo de estaño

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura de fusión (°F) 450

Temperatura de fusión (°C) 232

Densidad 0.264

Peso específico 7.30

Resistencia a la tracción 0.94

Prueba de dureza Brinell 4.6

ELEMENTOS QUÍMICOS

Estaño	99.85min	Plata	0.01	Cadmio	0.001
Plomo	0.05	Cobre	0.04	Arsénico	0.05
Hierro	0.01	Zinc	0.005	Niquel	0.005
Antimonio	0.04	Bismuto	0.03	Cobalto	0.005

PRESENTACIONES:

Barra 500 grs

Lingote 20 kg

CONOCE MÁS DE NUESTROS PRODUCTOS EN www.luzel.com.mx

¡Estamos aquí para ayudarte!

Ya sea que quieras realizar un pedido, tengas dudas sobre nuestros productos o necesites soporte, puedes contactarnos a través de WhatsApp y/o de los siguientes correos:

 **WhatsApp**

33 1066 5491

 **Compras**

compras@luzel.com.mx

 **Atención a cliente**

servicioalcliente@luzel.com.mx