

## Hojas de datos técnicos

### Producto:

#### **Estaño puro**

Pureza: mín. 99,9 %

A solicitud según DIN 1704 o DIN EN 610



### Composición química:

Elemento	Contenido según DIN 1704	Ejemplo de <u>una muestra original</u>
Estaño (Sn)	mín. 99,9 %	99,96 %
Plomo (Pb)	máx. 0,040 %	0,0290 %
Hierro (Fe)	máx. 0,010 %	0,0022 %
Bismuto (Bi)	máx. 0,010 %	0,0038 %
Cobre (Cu)	máx. 0,030 %	0,0021 %
Arsénico (As)	máx. 0,030 %	0,0003 %
Antimonio (Sb)	máx. 0,030 %	0,0040 %
Cinc (Zn) + Cadmio (Cd) + Aluminio (Al)	máx. 0,002 %	0,0005 %
Impurezas máx. 0,100 %		

La composición química se supervisa continuamente mediante un análisis espectral.

Estaremos encantados de proporcionarle las pruebas correspondientes (p. ej. los certificados de los análisis).

### Propiedades físicas:

Color: gris claro/plateado - amarillento

Densidad: 7,31 g/cm<sup>3</sup>

Punto de fusión: 232 °C

### Formas de entrega:

Bloques de 25 kg

### Otra información:

Obtenemos nuestro estaño puro exclusivamente de empresas de fundición sin conflictos.

Estaremos encantados de enviarle una confirmación correspondiente sobre el tema de los materiales conflictivos.