

NÚMERO DE MATERIAL 1.4529 · CLASE 1.4

X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

N.º de material 1.4529

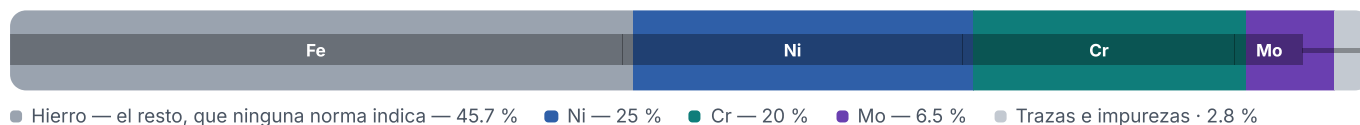
Composición química, valores mecánicos y físicos y 28 designaciones normalizadas de 2 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
8 g/cm ³	28 en 2 regiones	11 registrados

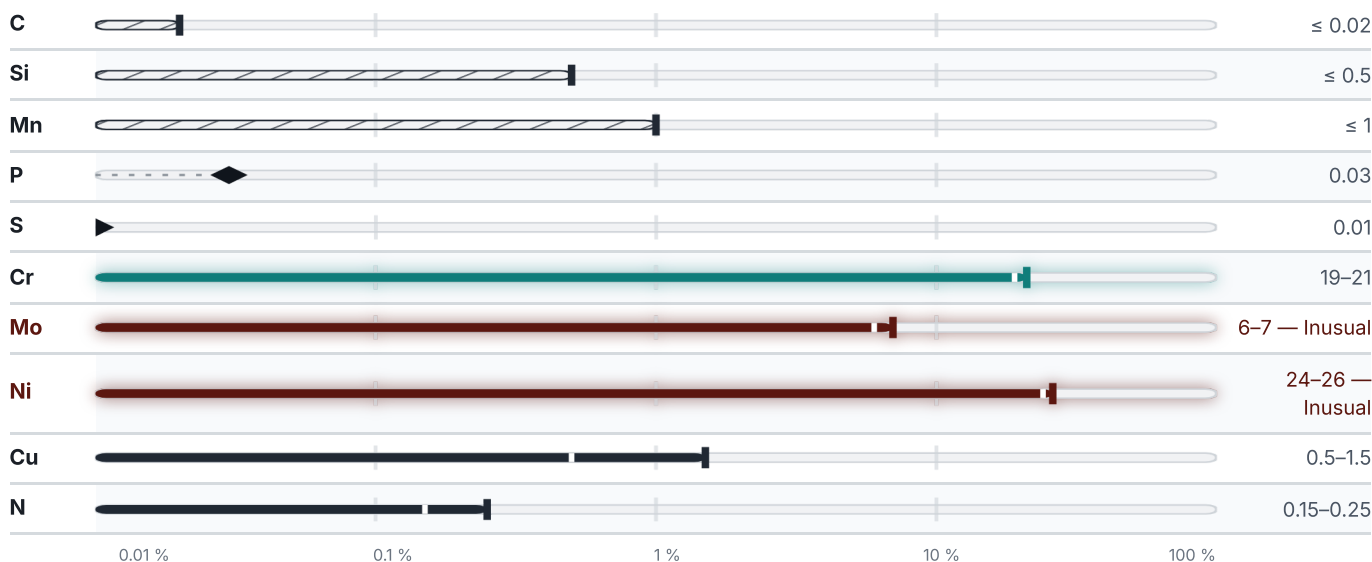
Composición química

Fracción másica en %

Qué es esta aleación



Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

La composición de esta calidad queda fuera del rango validado del modelo publicado (una ventana de composición de baja

aleación), por lo que aquí no se predice ninguna temperatura de transformación.

Propiedades mecánicas

2 valores en 2 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	250
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

28 designaciones · 5 documentadas como idénticas

Estados Unidos	25	Europa	3
N08367	Nombre propio de la calidaduns	N08367	din-en
N08925	Nombre propio de la calidaduns	X 1 NiCrMoCuN 25 20 6	Nombre propio de la calidaddin-en
N08926	Nombre propio de la calidaduns	X1NiCrMoCuN25-20-7	Nombre propio de la calidaddin-en
S _ 31254	uns		
N08926	aisi-sae		
N08367	aisi-sae		
UNS N08925	aisi-sae		
26-3 Mo	astm		
6 Mo	astm		
A182	astm		
A240	astm		
A249	astm		
A276	astm		
A312	astm		
A479	astm		
B366	astm		
B462	astm		
B472	astm		
B564	astm		
B675	astm		
B676	astm		
B688	astm		
B690	astm		
B691	astm		
B804	astm		

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

[Iniciar una consulta](#)

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	1.4529	23 ago 2026