

NÚMERO DE MATERIAL 2.4654 · CLASE 2.4

2.4654

Composición química, valores mecánicos y físicos y 17 designaciones normalizadas de 5 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 17 en 5 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 16 registrados
-------------------------------	--	---

Composición química

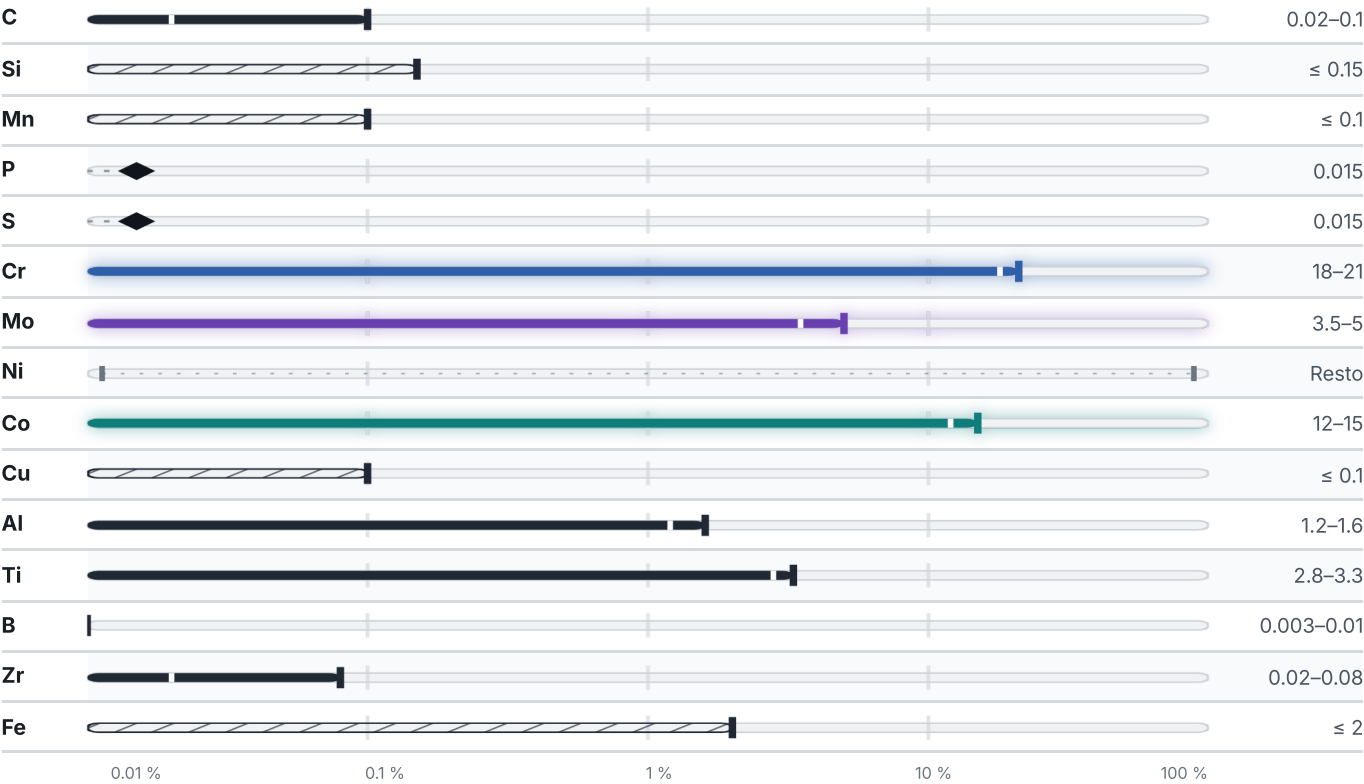
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 57.8 % ● Cr — 19.5 % ● Co — 13.5 % ● Mo — 4.3 % ● Trazas e impurezas · 4.9 %

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

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

17 designaciones · 4 documentadas como idénticas

Estados Unidos / Aeroespacial7		China3	
5544	ams	GH4738	gb
5704	ams	GH684	gb
5706	ams	GH738	gb
5707	ams		
5708	ams	Europa2	
5709	ams	NiCr19Co14Mo4Ti	Nombre propio de la calidaddin-en
5828	ams	NiCr20Co13Mo4Ti3Al	Nombre propio de la calidaddin-en
Estados Unidos3		Internacional2	
N07001	Nombre propio de la calidaduns	NiCr20Co13Mo4Ti3Al	iso
685	Nombre propio de la calidadaisi-sae	NW7001	iso
B 637	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 2.4654

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	2.4654	23 ago 2026