

NÚMERO DE MATERIAL 2.4669 · CLASE 2.4

5598

N.º de material 2.4669

también figura como NiCr15Fe7Ti2Al

Composición química, valores mecánicos y físicos y 23 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
8.2 g/cm³	23 en 7 regiones	14 registrados

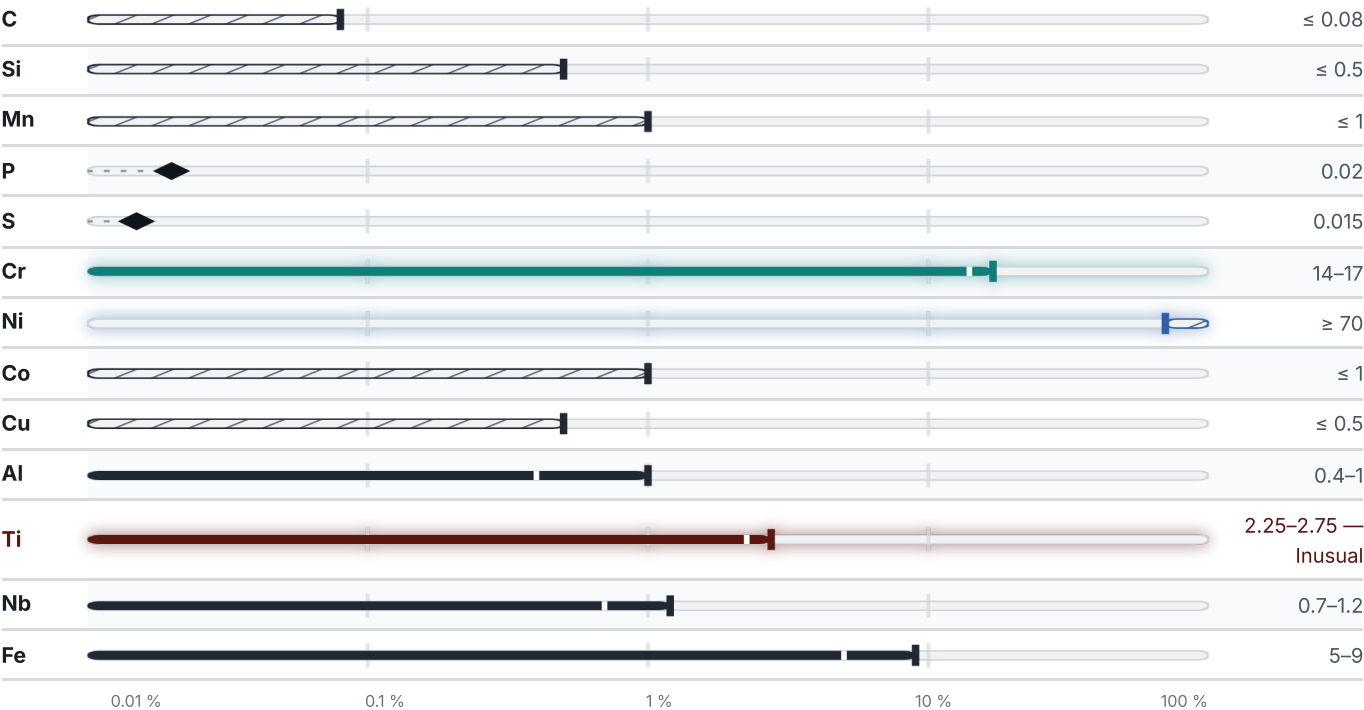
Composición química

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

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

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.2	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

23 designaciones · 4 documentadas como idénticas

Estados Unidos / Aeroespacial	10	Europa	2
5542	ams	NiCr15Fe7Ti2Al	Nombre propio de la calidad din-en
5598	ams	NiCr15Fe7TiAl	Nombre propio de la calidad din-en
5667	ams		
5668	ams	Reino Unido	1
5669	ams	HR505	bs
5670	ams		
5671	ams	Francia	1
5698	ams	NC 15 Fe TNb	afnor
5699	ams		
5747	ams	Internacional	1
		NW7750	iso
Estados Unidos	7	Japón	1
N07750	Nombre propio de la calidad uns	NCF750	jis
N07752	uns		
5542G	aisi-sae		
688	Nombre propio de la calidad aisi-sae		
B 637	astm		
Inconel® X-750	astm		
N07750	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 5598

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	2.4669	23 ago 2026