

NÚMERO DE MATERIAL 2.4631 · CLASE 2.4

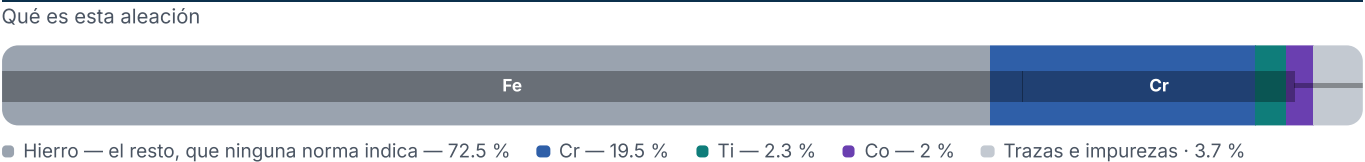
2.4631

Composición química, valores mecánicos y físicos y 11 designaciones normalizadas de 5 regiones.

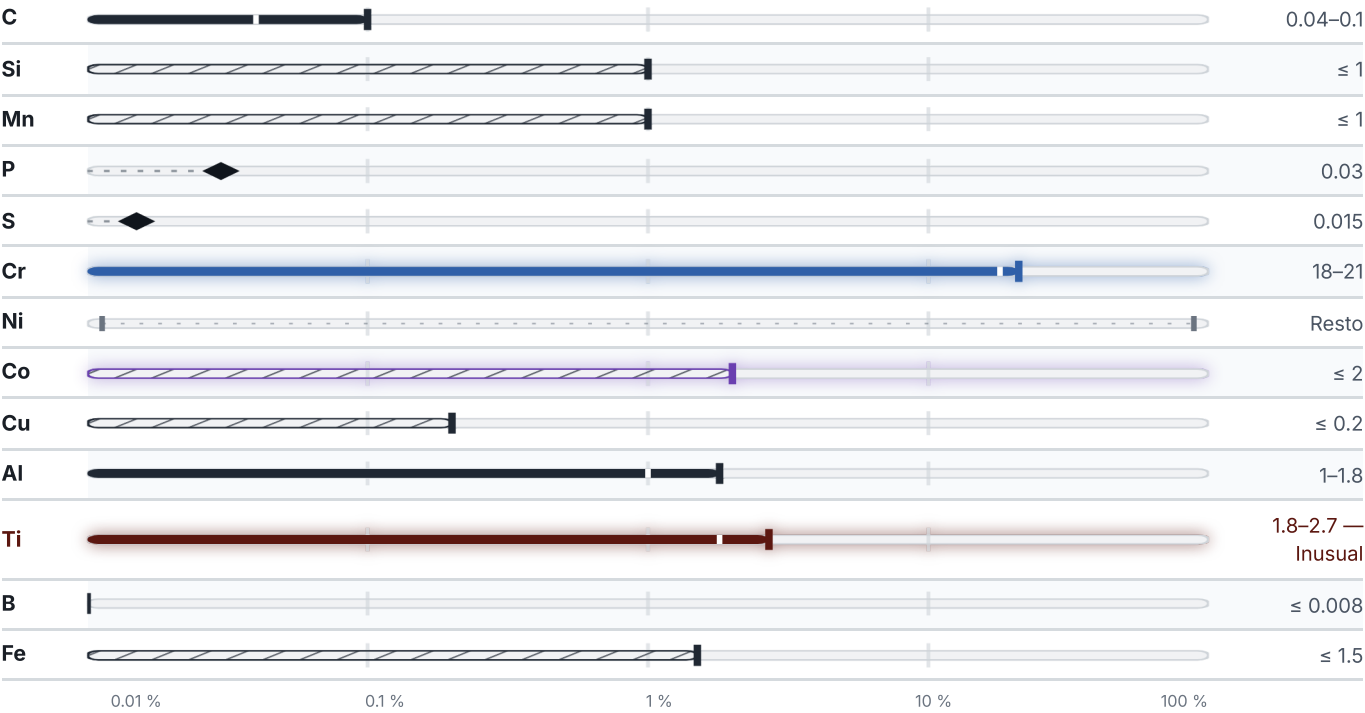
DENSIDAD 8.2 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 11 en 5 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 14 registrados
------------------------------	--	---

Composición química

Fracción másica en %



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 mecánicas

1 valores en 1 estados

SOLUTION ANNEALED	HRC
Solution annealed	32

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.2	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

11 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Reino Unido	6	Europa	1
736B	bs	NiCr20TiAl	Nombre propio de la calidad din-en
HR1	bs		
HR201	bs	Francia	1
HR401	bs	NC 20 TA	afnor
HR401HR601	bs		
HR601	bs	Suecia	1
		MH-07	ss
Estados Unidos	2		
N07080	Nombre propio de la calidad uns		
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 2.4631

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	2.4631	23 ago 2026