

NÚMERO DE MATERIAL 2.4633 · CLASE 2.4

BNI6025

N.º de material 2.4633

también figura como NiCr25FeAlY

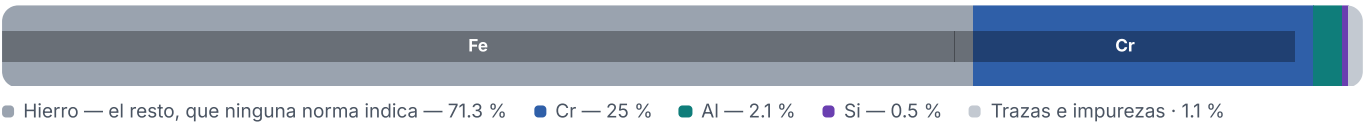
Composición química, valores mecánicos y físicos y 15 designaciones normalizadas de 3 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 15 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 14 registrados
-------------------------------	--	---

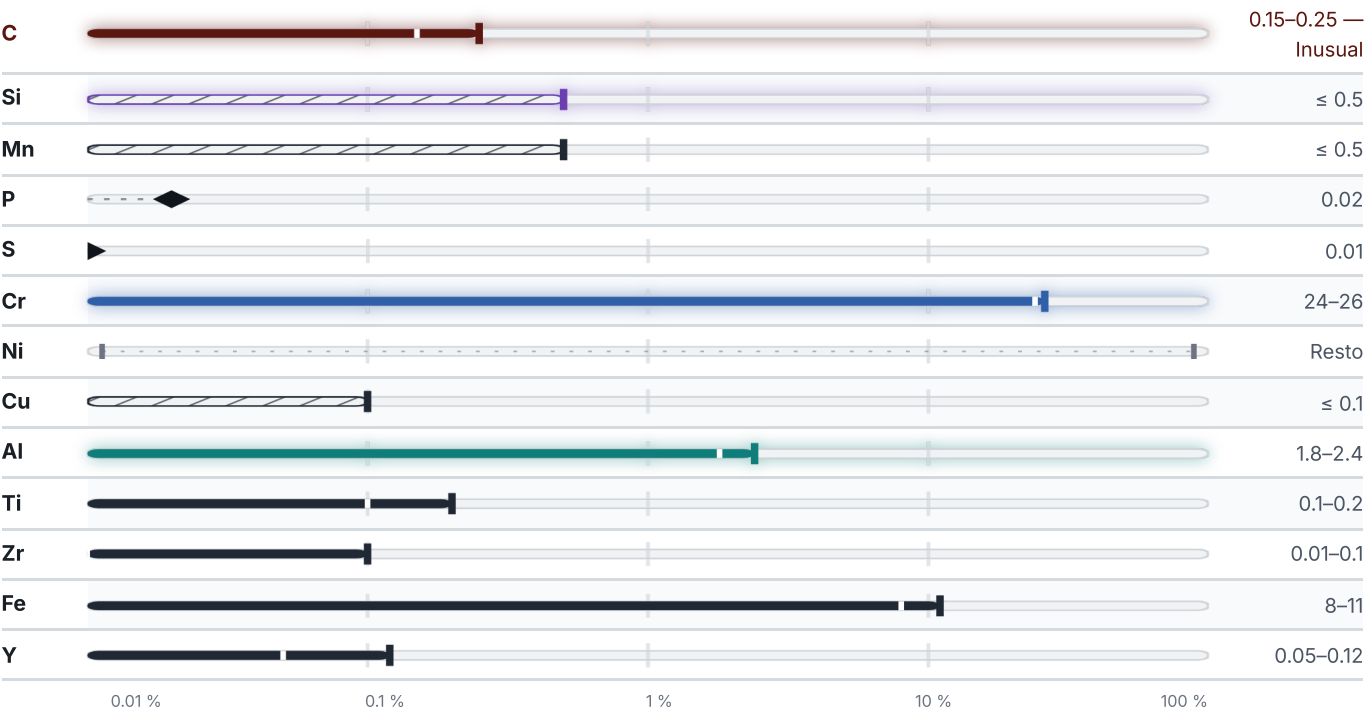
Composición química

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	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

15 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Estados Unidos10		Internacional4	
N06025	Nombre propio de la calidaduns	BNI6025	iso
B163	astm	ENi6025	iso
B166	astm	Ni6025	iso
B167	astm	NiCr25Fe10AlY	iso
B168	astm	Europa1	
B366	astm		
B462	astm	NiCr25FeAlY	Nombre propio de la calidaddin-en
B517	astm		
B546	astm		
B564	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 BNI6025

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	2.4633	23 ago 2026