

NÚMERO DE MATERIAL 2.4603 · CLASE 2.4

2.4603

Composición química, valores mecánicos y físicos y 16 designaciones normalizadas de 3 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 16 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 14 registrados
-------------------------------	--	---

Composición química

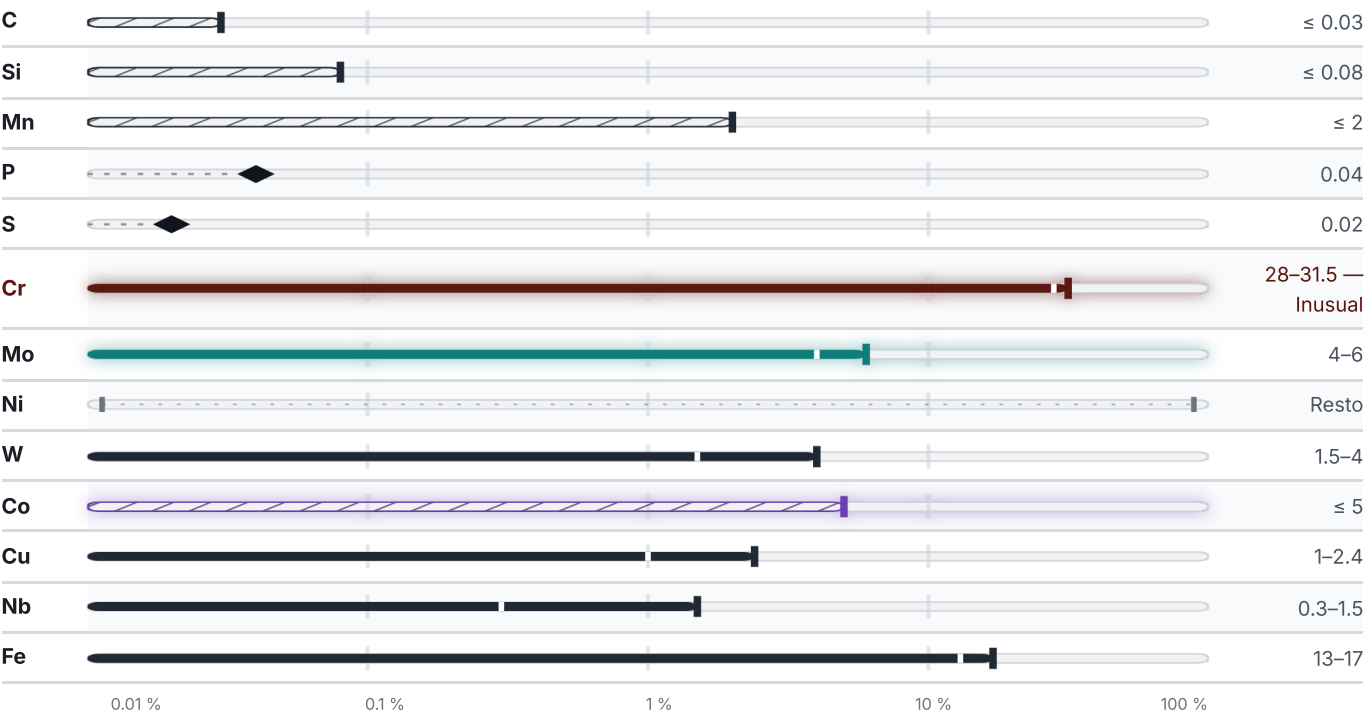
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 52.7 % ● Cr — 29.8 % ● Mo — 5 % ● Co — 5 % ● Trazas e impurezas · 7.5 %

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

16 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Estados Unidos	10	Estados Unidos / Aeroespacial	5
N06002	uns	5536	ams
N06030	Nombre propio de la calidaduns	5587	ams
B 572	astm	5588	ams
B 829	astm	5754	ams
B366	astm	5798	ams
B435	astm		
B619	astm	Europa	1
B622	astm	NiCr30FeMo	Nombre propio de la calidaddin-en
B751	astm		
B775	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 2.4603

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	2.4603	23 ago 2026