

NÚMERO DE MATERIAL 1.4943 · CLASE 1.4

S66545

N.º de material 1.4943

también figura como X4NiCrTi25-15

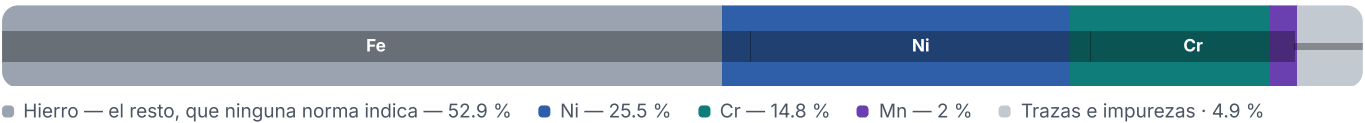
Composición química, valores mecánicos y físicos y 17 designaciones normalizadas de 3 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 17 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 13 registrados
-------------------------------	--	---

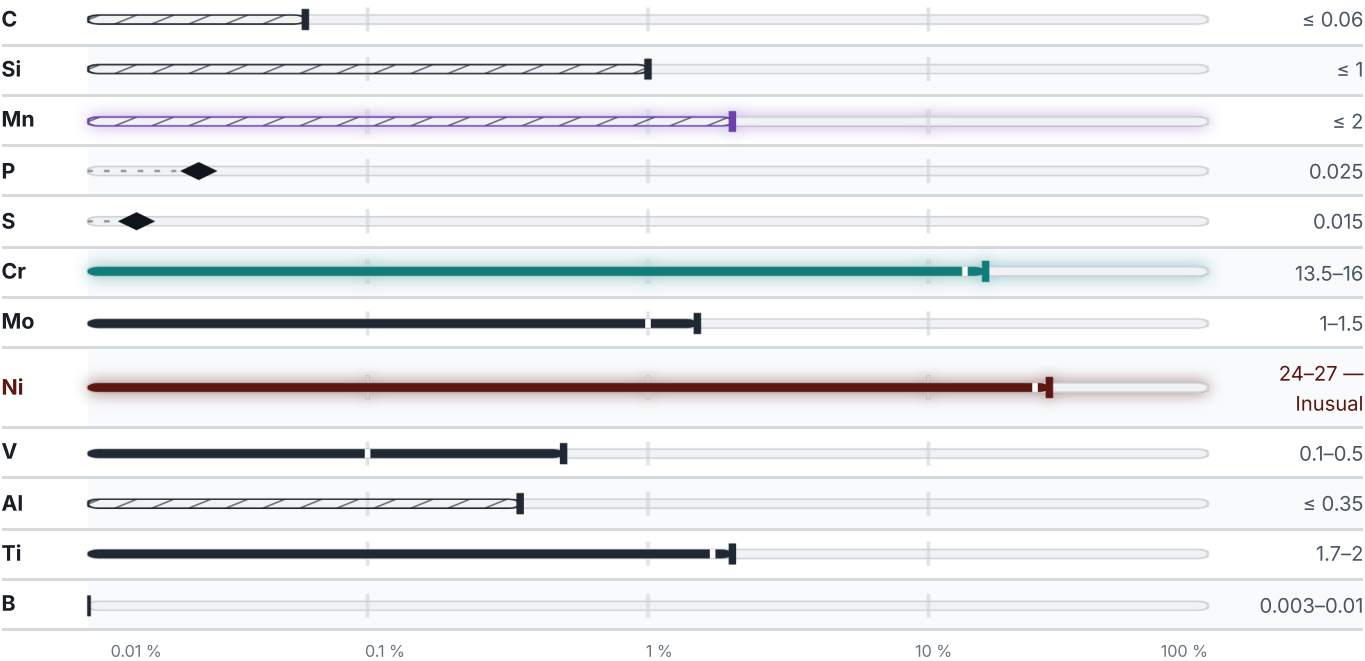
Composición química

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

La composición de esta calidad queda fuera del rango validado del modelo publicado (una ventana de composición de baja aleación), por lo que aquí no se predice ninguna temperatura de transformación.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

17 designaciones · 5 documentadas como idénticas

Estados Unidos / Aeroespacial		10	Estados Unidos		5
5525	ams		S66286	Nombre propio de la calidad	uns
5723	ams		S66545	Nombre propio de la calidad	uns
5726	ams		660	Nombre propio de la calidad	aisi-sae
5731	ams		A453		astm
5732	ams		A638		astm
5734	ams				
5737	ams		Europa		2
5853	ams		X4NiCrTi25-15	Nombre propio de la calidad	din-en
5858	ams		X4NiCrTiMoV26-15	Nombre propio de la calidad	din-en
5895	ams				

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 S66545

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	1.4943	23 ago 2026