

NÚMERO DE MATERIAL 1.5423 · CLASE 1.5

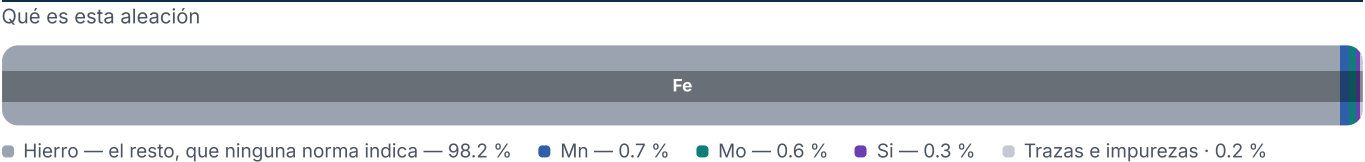
1.5423

Composición química, valores mecánicos y físicos y 20 designaciones normalizadas de 5 regiones.

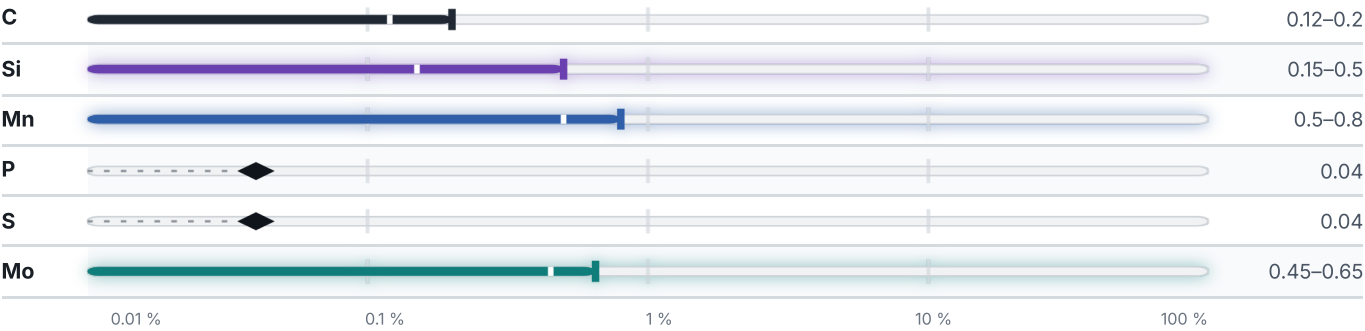
DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 20 en 5 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 7 registrados
-------------------------------	--	--

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, Cr.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

20 designaciones · 14 documentadas como idénticas

Estados Unidos		13	España		3
G44190	Nombre propio de la calidad	uns	16Mo5		une
G45200	Nombre propio de la calidad	uns	F.2602		une
H44190	Nombre propio de la calidad	uns	F.2602-16Mo5		une
K11522	Nombre propio de la calidad	uns	Europa		2
K11820	Nombre propio de la calidad	uns	1.5423		din-en
K12020	Nombre propio de la calidad	uns	16Mo5	Nombre propio de la calidad	din-en
K12023	Nombre propio de la calidad	uns	Reino Unido		1
K12320	Nombre propio de la calidad	uns	1503-245-420		bs
K12821	Nombre propio de la calidad	uns	Italia		1
K12822	Nombre propio de la calidad	uns	16Mo5		uni
4419	Nombre propio de la calidad	aisi-sae			
4419H	Nombre propio de la calidad	aisi-sae			
4520	Nombre propio de la calidad	aisi-sae			

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 1.5423

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	1.5423	23 ago 2026