

NÚMERO DE MATERIAL 1.5639 · CLASE 1.5

K32026

N.º de material 1.5639

también figura como 16Ni14

Composición química, valores mecánicos y físicos y 21 designaciones normalizadas de 9 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 21 en 9 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 7 registrados
-------------------------------	--	--

Composición química

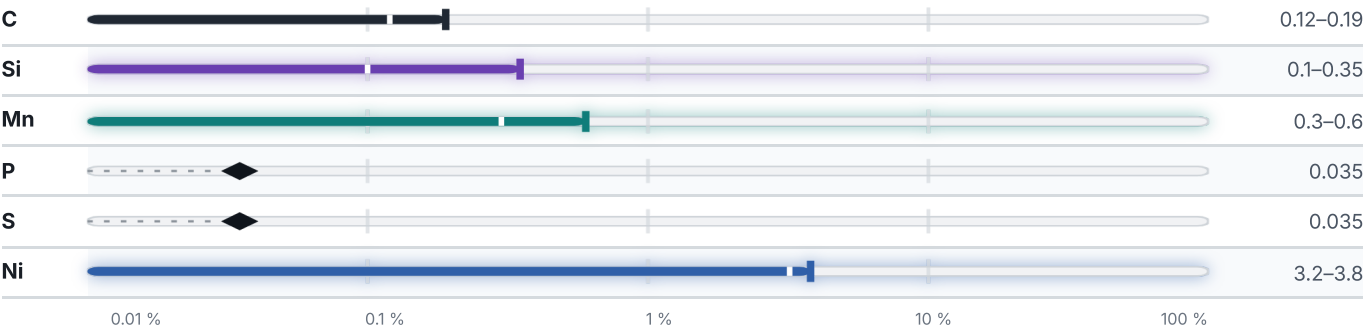
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 95.6 % ● Ni — 3.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● Trazas e impurezas · 0.2 %

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: Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

21 designaciones · 7 documentadas como idénticas

Estados Unidos		7	España		2
K31718	Nombre propio de la calidad	uns	A-152		une
K31918	Nombre propio de la calidad	uns	F-152		une
K32018	Nombre propio de la calidad	uns			
K32025	Nombre propio de la calidad	uns	China		2
K32026	Nombre propio de la calidad	uns	07Ni5DR		gb
K41583		uns	08Ni3DR		gb
A2317	Nombre propio de la calidad	aisi-sae			
Japón		4	Europa		1
G3127 gr. SL3N255		jis	16Ni14	Nombre propio de la calidad	din-en
G3127 gr. SL3N440		jis			
G3127 gr. SL5N590		jis	Francia		1
G3464 gr. STBL450		jis	Z10N05		afnor
Reino Unido		2	Internacional		1
BS1501 Gr 503		bs	X9Ni5		iso
BS3603 gr. 503LT		bs			
			Hungría		1
			AH80		msz

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 K32026

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	1.5639	23 ago 2026