

NÚMERO DE MATERIAL 1.4919 · CLASSE 1.4

17341

Nº do material 1.4919

também consta como X6CrNiMo17-13

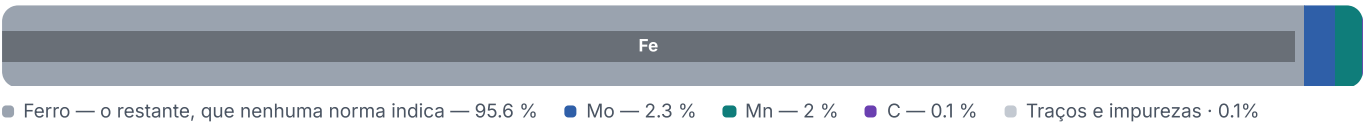
Composição química, valores mecânicos e físicos e 13 designações normativas de 7 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 13 em 7 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 11 registrados
--------------------------------	--	--

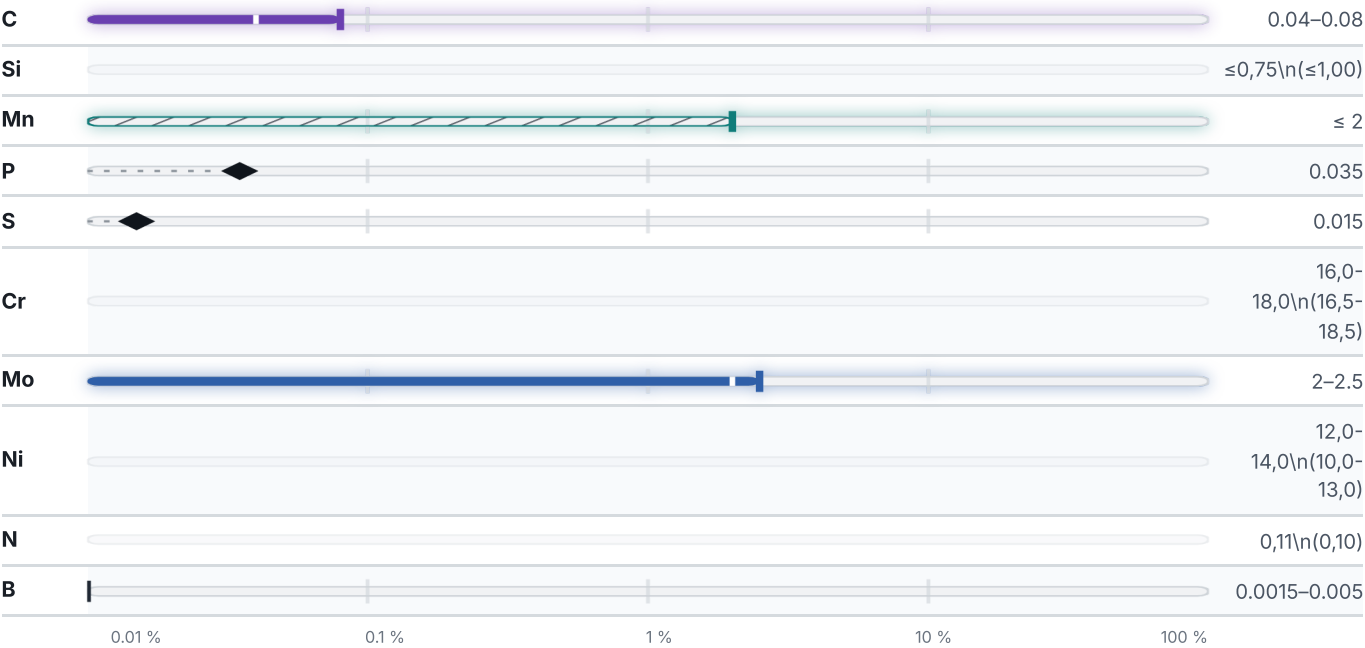
Composição química

Fração mássica em %

O que é esta liga



Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01% e 100% em uma única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Si, Ni, Cr.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

13 designações · 4 documentadas como idênticas

Estados Unidos	3	Reino Unido	2
S31609 Nome próprio da qualidade	uns	316 S 51	bs
316H Nome próprio da qualidade	aisi-sae	316 S 53	bs
S31609	aisi-sae		
Japão	3	França	1
SUS 316HFB	jis	Z6CND17-13B	afnor
SUS 316HTB	jis	Tchéquia	1
SUS 316HTP	jis	17341	csn
Europa	2	Eslováquia	1
X6CrNiMo17-13 Nome próprio da qualidade	din-en	17 341	stn
X6CrNiMoB17-12-2 Nome próprio da qualidade	din-en		

Nota sobre o uso. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

Consulta sobre 17341

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	1.4919	9 de set. de 2026