

NÚMERO DE MATERIAL 2.4066 · CLASSE 2.4

S-Ni 99,2

Nº do material 2.4066

também consta como Ni 99,2

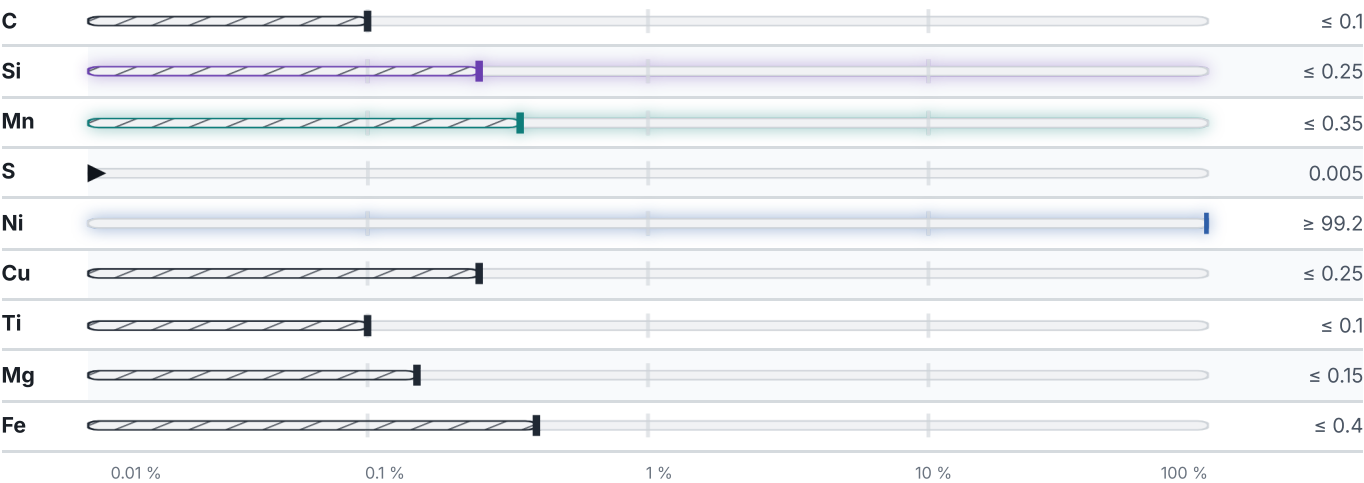
Composição química, valores mecânicos e físicos e 43 designações normativas de 10 regiões.

DENSIDADE 8.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 43 em 10 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registrados
--------------------------------	---	--

Composição química

Fração mássica em %

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: Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	8.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

43 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos		14	China		4
N02100		uns	H02200		gb
N02200		uns	H02201		gb
N02201		uns	NS5200		gb
B160		astm	NS5201		gb
B161		astm	Europa		2
B162		astm			
B163		astm	Ni 99,2	Nome próprio da qualidade	din-en
B366		astm	S-Ni 99,2	Nome próprio da qualidade	din-en
B564		astm			
B725		astm	Reino Unido		2
B730		astm			
B751		astm	NA 11		bs
B775		astm	NA 12		bs
B829		astm	França		2
Internacional		10	Ni-01		afnor
C-Ni99		iso	Ni-02		afnor
C-Ni99-HC		iso	Estados Unidos / Aeroespacial		2
N5		iso	5533		ams
NC2100		iso	5553		ams
NC2100-HC		iso	Rússia / CEI		2
Ni99,0		iso			
Ni99.0/LC		iso	NP2		gost
NW2200		iso	NP4		gost
NW2201		iso	Polônia		1
stop odlewany		iso	L210H21		pn
Japão		4			
NLCB		jis			
NLCP		jis			
NNCB		jis			
NNCP		jis			

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 S-Ni 99,2

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE Ver a página do material	BUSCA DE QUALIDADES Buscar todas as qualidades	Nº DO MATERIAL 2.4066	EMITIDA 15 de set. de 2026
---	--	---------------------------------	--------------------------------------