

NÚMERO DE MATERIAL 2.4851 · CLASSE 2.4

Ni6601

Nº do material 2.4851

também consta como NiCr23Fe

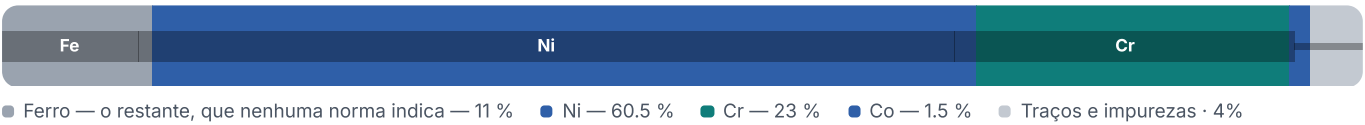
Composição química, valores mecânicos e físicos e 21 designações normativas de 7 regiões.

DENSIDADE 8.2 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 21 em 7 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 14 registrados
-------------------------------	--	--

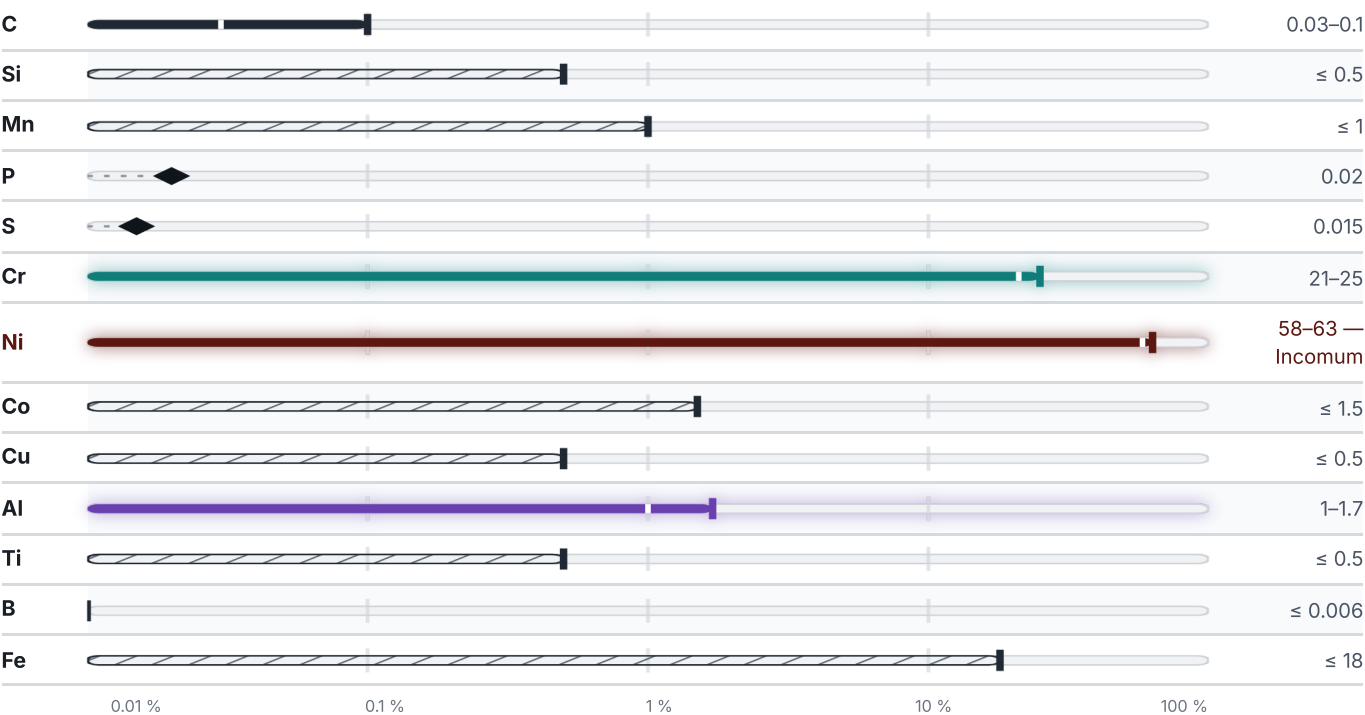
Composição química

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: Mo.

Propriedades mecânicas

1 valores em 1 estados

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	8.2	g/cm³

Designações nas diversas normas

21 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos9		China3	
N06601	Nome próprio da qualidadeuns	H06601	gb
B163	astm	HNS3103	gb
B166	astm	NS3103	gb
B167	astm		
B168	astm	Estados Unidos / Aeroespacial2	
B564	astm	5715	ams
B751	astm	5870	ams
B775	astm		
B829	astm	Europa1	
Internacional4		NiCr23Fe	Nome próprio da qualidadedin-en
		Reino Unido1	
Ni6601	iso		
NiCr23Fe15Al	iso	BS2901 NA49	bs
NW6601	iso		
SNi6601	iso	Japão1	
		NCF601	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 Ni6601

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	2.4851	11 de set. de 2026