

NÚMERO DE MATERIAL 2.4605 · CLASSE 2.4

2.4605

Composição química, valores mecânicos e físicos e 5 designações normativas de 4 regiões.

DENSIDADE 8.8 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 5 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 13 registrados
---	---	--

Composição química

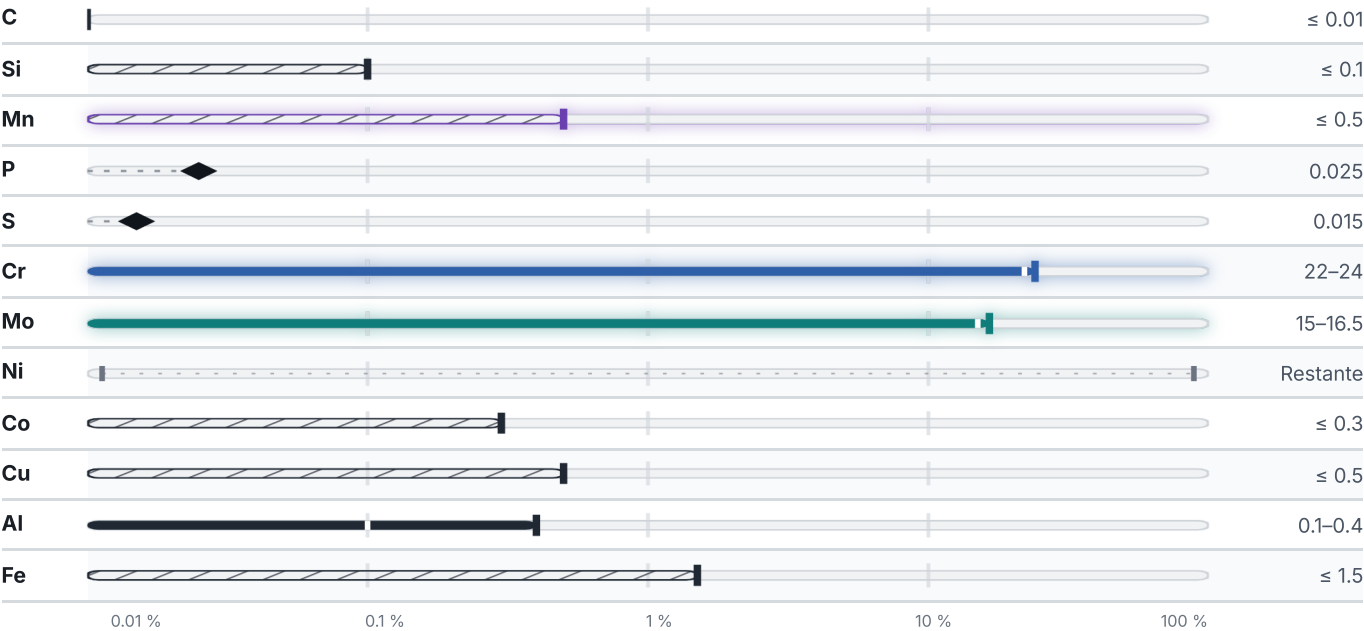
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 59.6 % ● Cr — 23 % ● Mo — 15.8 % ● Mn — 0.5 % ● Traços e impurezas · 1.2%

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.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	8.8	g/cm³

Designações nas diversas normas

5 designações · 2 documentadas como idênticas

Internacional	2	Estados Unidos	1
N06059	iso	N06059 Nome próprio da qualidade	uns
NiCr23Mo16	iso		
		Japão	1
Europa	1	SNi6059	jis
NiCr23Mo16Al	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 2.4605

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	2.4605	11 de set. de 2026