

3M-649

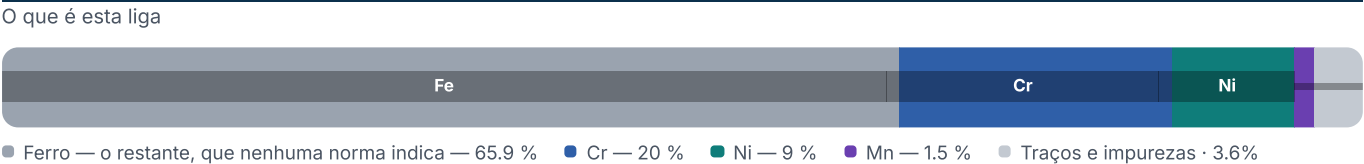
também consta como Sv-05Kh20N9FBS

Composição química, valores mecânicos e físicos e 3 designações normativas de 1 regiões.

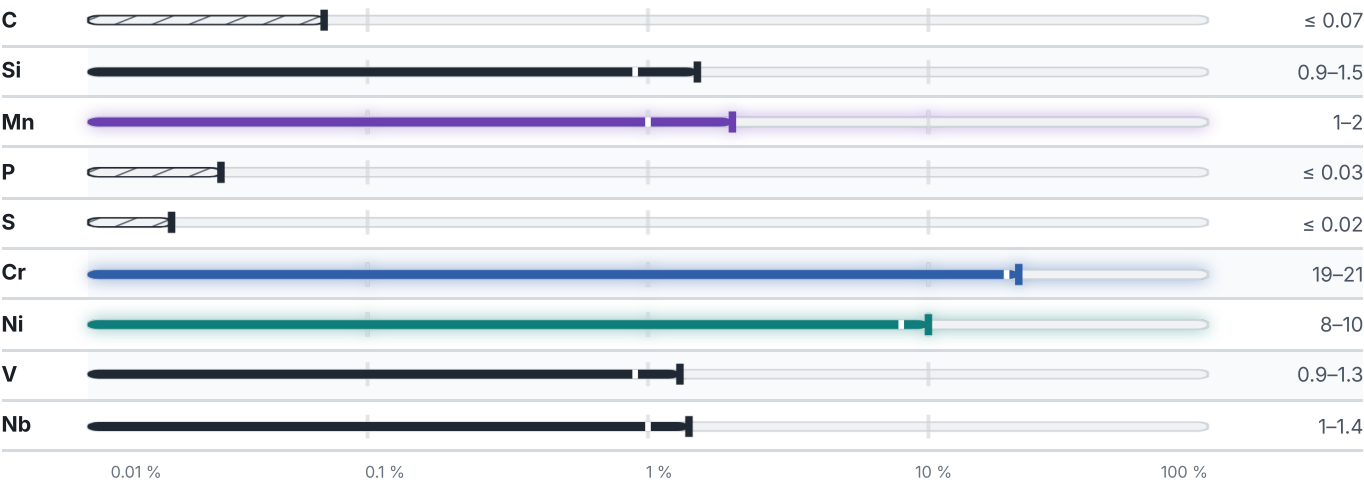
OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
3 em 1 regiões	9 registrados

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: Mo.

Designações nas diversas normas

3 designações · 1 documentadas como idênticas

Rússia / CEI	3
Sv-05Kh20N9FBS	Nome próprio da qualidade gost
Св-05Х20Н9ФБС	gost
ЭИ-649	gost

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 ЭИ-649

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	—	21 de ago. de 2026