

MATERIAALNUMMER 1.4570 · KLASSE 1.4

S30331

Materiaalnummer 1.4570

ook vermeld als X6CrNiCuS18-9-2

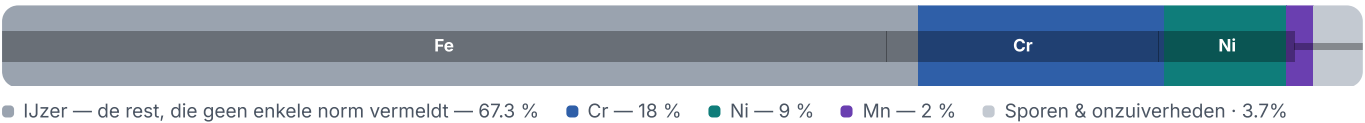
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 5
normaanduidingen uit 3 regio's.

DICHTHEID 7.9 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 5 in 3 regio's	KENWAARDEN 11 vastgelegd
------------------------	---------------------------------------	-----------------------------

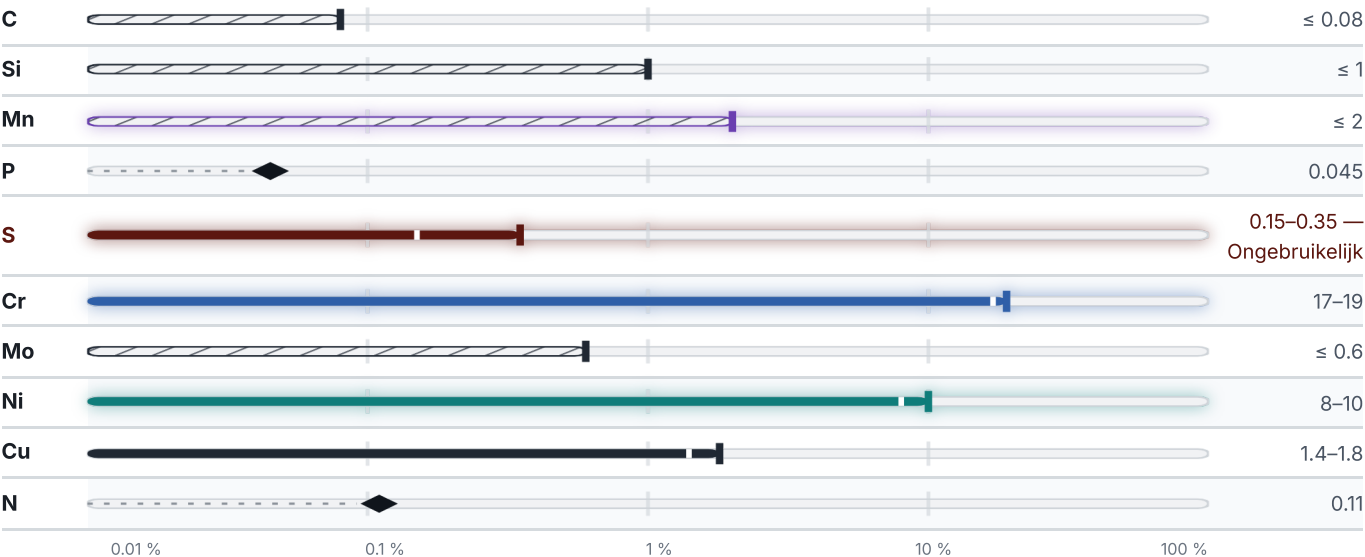
Chemische samenstelling

Massafractie in %

Wat deze legering is



Logaritmische schaal, 0,01 % tot 100 % — elke waarde hier is direct vergelijkbaar, decade na decade.



De schaal is logaritmisch, niet het ruwe aandeel van het element in de legering — de enige eerlijke manier om 0,01% en 100% in één beeld te tonen, en het betekent dat elke waarde hier met elke andere vergeleken kan worden.

Voorspelde omzettingstemperaturen

De samenstelling van deze kwaliteit valt buiten het gevalideerde bereik van het gepubliceerde model (een laaggelegeerd samenstellingsvenster), daarom wordt hier geen omzettingstemperatuur voorspeld.

Mechanische eigenschappen

1 waarden in 1 toestanden

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	215

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.9	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

5 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	3	Europa	1
S30330	uns	X6CrNiCuS18-9-2	Eigen naam van de kwaliteit din-en
S30331	Eigen naam van de kwaliteit uns		
303Cu	aisi-sae	Japan	1
		SUS303Cu	jis

Opmerking over het gebruik. De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

Aanvraag over S30331

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag starten