

MATERIAALNUMMER 2.4606 · KLASSE 2.4

NS3309

Materiaalnummer 2.4606

ook vermeld als NiCr21Mo16W

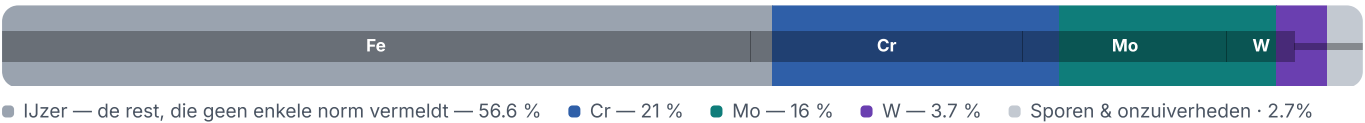
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 6
normaanduidingen uit 4 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 6 in 4 regio's	KENWAARDEN 15 vastgelegd
--	--	------------------------------------

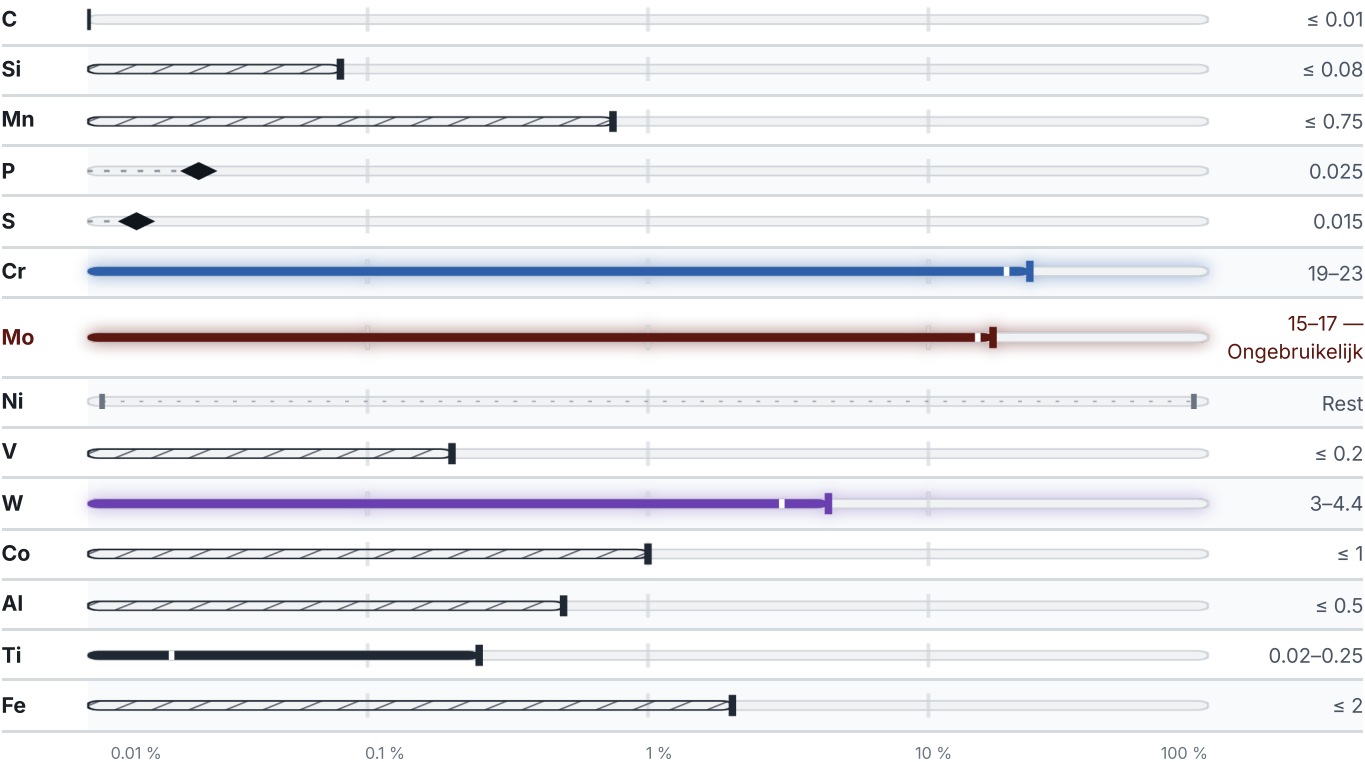
Chemische samenstelling

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

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen — ontbreekt: Ni.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

6 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Internationaal	2	Europa	1
Ni6686	iso	NiCr21Mo16W	Eigen naam van de kwaliteit din-en
NiCr21Mo16W4	iso		
China	2	Verenigde Staten	1
H06686	gb	N06686	Eigen naam van de kwaliteit uns
NS3309	gb		

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 NS3309

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

[Aanvraag starten](#)

DATABLAD ONLINE Naar de materiaalpagina	MATERIAALZOEKER Alle materialen doorzoeken	MATERIAALNUMMER 2.4606	UITGEGEVEN 8 sep 2026
---	--	----------------------------------	---------------------------------