

NUMÉRO DE MATÉRIAU 2.4816 · CLASSE 2.4

NiCr15Fe

N° de matériau 2.4816

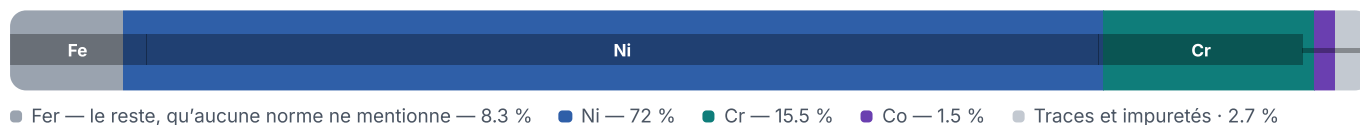
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 20 désignations normalisées issues de 5 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
8.45 g/cm ³	20 dans 5 régions	14 répertoriées

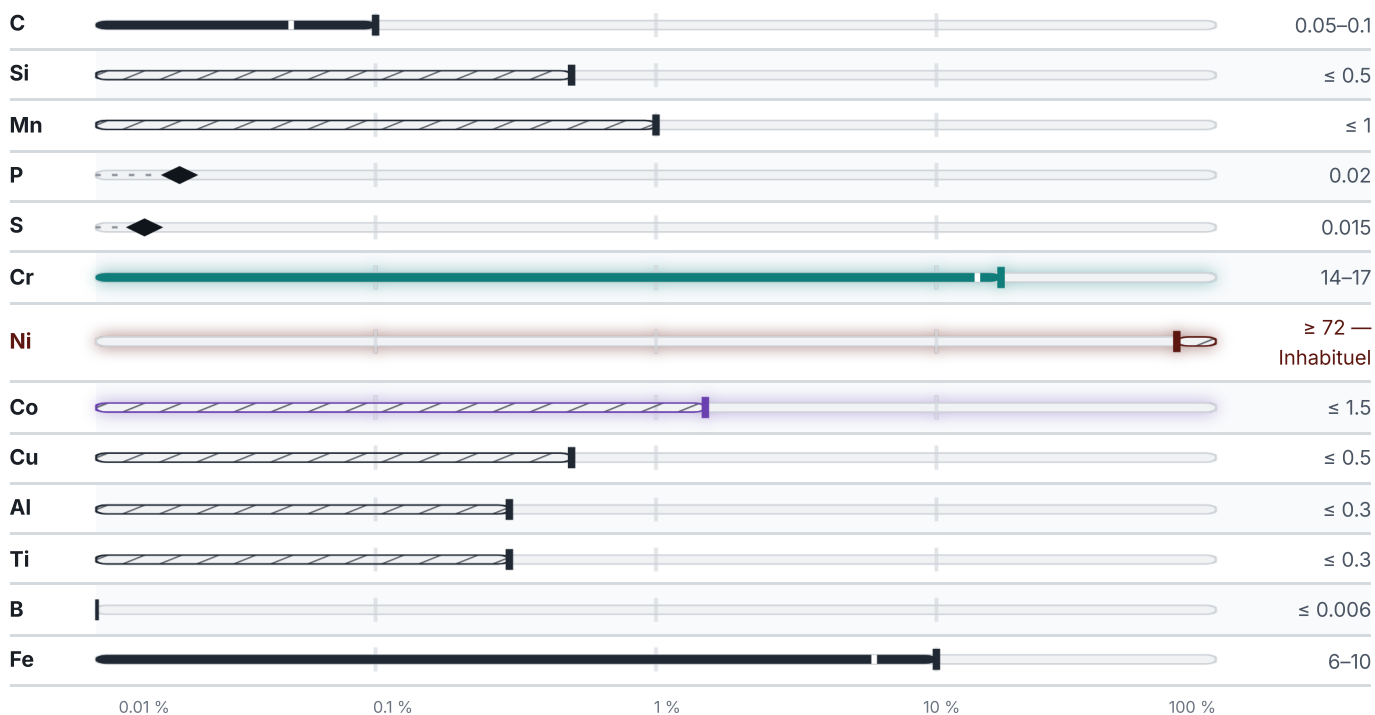
Composition chimique

Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



Échelle logarithmique, de 0,01 % à 100 % — chaque valeur ici est directement comparable, décade après décade.



L'échelle est logarithmique, et non la part brute de l'élément dans l'alliage — la seule façon honnête de montrer 0,01 % et 100 % dans une seule image, et chaque valeur ici peut être comparée à n'importe quelle autre.

Températures de transformation prédites

La composition enregistrée est insuffisante pour prédire une température de transformation de cette nuance — manque : Ni, Mo.

Caractéristiques mécaniques

1 valeurs pour 1 états

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	8.45	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

20 désignations · 2 documentées comme identiques

États-Unis	15	États-Unis / Aérospatial	2
N06040	Nom propre de la nuanceuns	5580	ams
N06600	uns	5665	ams
N06600; Alloy 600	uns		
5540	aisi-sae	Europe	1
B163	astm	NiCr15Fe	Nom propre de la nuancedin-en
B166	astm		
B167	astm	Royaume-Uni	1
B168	astm	3072-76	bs
B366	astm		
B516	astm	France	1
B517	astm	NC 15 Fe	afnor
B564	astm		
B751	astm		
B775	astm		
B829	astm		

Remarque sur l'utilisation. Les données ont été rassemblées en toute bonne foi à partir de normes publiquement accessibles et de documents constructeurs. Elles ne remplacent ni un essai de matériau ni un document de contrôle selon EN 10204. Veuillez demander un certificat d'usine selon EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 avec votre consultation. La norme dans son édition en vigueur fait toujours foi.

Demande concernant NiCr15Fe

Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

Faire une demande