

NUMÉRO DE MATÉRIAU 2.4066 · CLASSE 2.4

Ni 99,2

N° de matériau 2.4066

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 43 désignations normalisées issues de 10 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
8.85 g/cm ³	43 dans 10 régions	10 répertoriées

Composition chimique

Fraction massique en %

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, Cr, Mo.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	8.85	g/cm ³

Désignations dans les différentes normes

43 désignations · 2 documentées comme identiques

États-Unis	14	Chine	4
N02100	uns	H02200	gb
N02200	uns	H02201	gb
N02201	uns	NS5200	gb
B160	astm	NS5201	gb
B161	astm		
B162	astm	Europe	2
B163	astm	Ni 99,2 Nom propre de la nuance	din-en
B366	astm	S-Ni 99,2 Nom propre de la nuance	din-en
B564	astm		
B725	astm	Royaume-Uni	2
B730	astm	NA 11	bs
B751	astm	NA 12	bs
B775	astm		
B829	astm	France	2
		Ni-01	afnor
		Ni-02	afnor
International	10	États-Unis / Aérospatial	2
C-Ni99	iso	5533	ams
C-Ni99-HC	iso	5553	ams
N5	iso		
NC2100	iso		
NC2100-HC	iso		
Ni99,0	iso	Russie / CEI	2
Ni99.0/LC	iso	NP2	gost
NW2200	iso	NP4	gost
NW2201	iso		
stop odlewany	iso	Pologne	1
		L210H21	pn
Japon	4		
NLCB	jis		
NLCP	jis		
NNCB	jis		
NNCP	jis		

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 Ni 99,2
Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

[Faire une demande](#)

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE	RECHERCHE DE NUANCES	N° DE MATÉRIAU	ÉDITION
Voir la fiche du matériau	Rechercher toutes les nuances	2.4066	24 août 2026