

NUMÉRO DE MATÉRIAU 2.4608 · CLASSE 2.4

B722

N° de matériau 2.4608

également répertorié sous NiCr26MoW

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 7 désignations normalisées issues de 3 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	7 dans 3 régions	13 répertoriées

Composition chimique

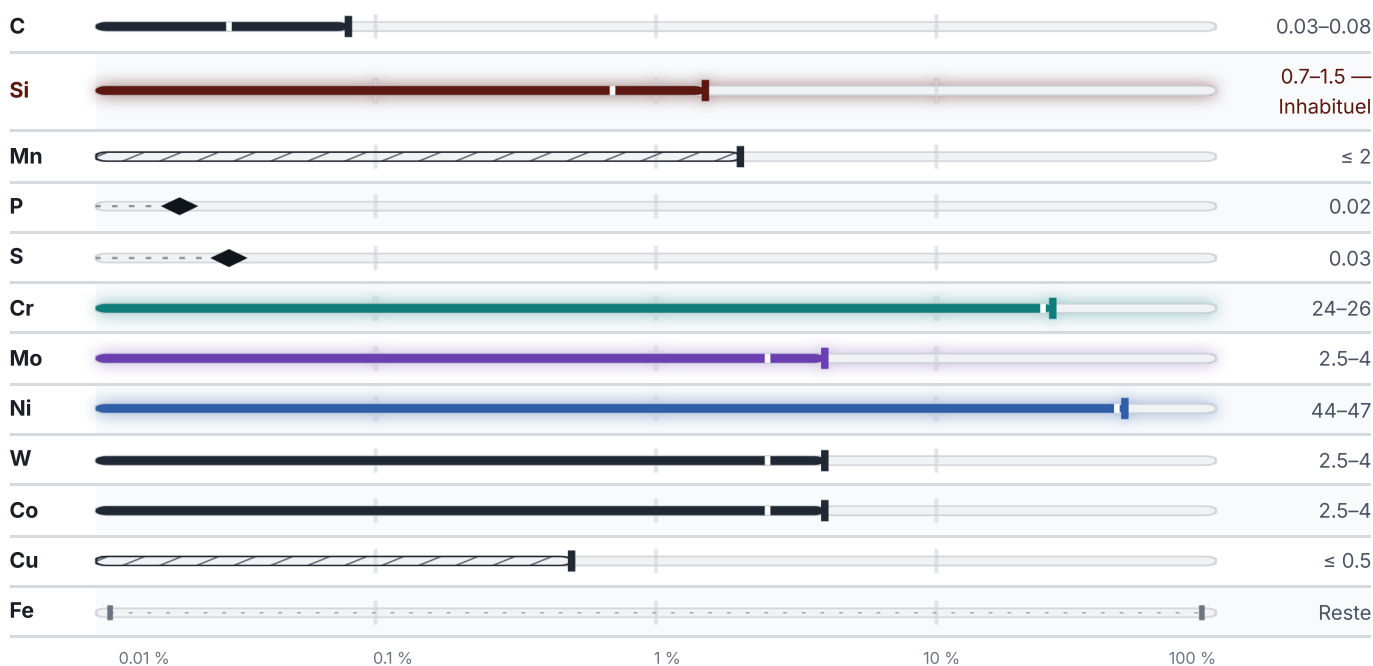
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 16 % ● Ni — 45.5 % ● Cr — 25 % ● Mo — 3.3 % ● Traces et impuretés · 10.2 %

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 de cette nuance sort de la plage validée du modèle publié (une fenêtre de composition faiblement alliée), aucune température de transformation n'est donc prédite ici.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

7 désignations · 2 documentées comme identiques

États-Unis	5	Europe	1
N06333	Nom propre de la nuance uns	NiCr26MoW	Nom propre de la nuance din-en
B718	astm		
B719	astm	États-Unis / Aérospatial	1
B722	astm	5593	ams
B723	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 B722

Faire une demande

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

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE	RECHERCHE DE NUANCES	N° DE MATÉRIAU	ÉDITION
Voir la fiche du matériau	Rechercher toutes les nuances	2.4608	24 août 2026