

NUMÉRO DE MATÉRIAU NI 6093

Ni 6093

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 2 désignations normalisées issues de 2 régions.

MASSE VOLUMIQUE

7.85 g/cm³

AUTRES DÉSIGNATIONS

2 dans 2 régions

CARACTÉRISTIQUES

12 répertoriées

Composition chimique

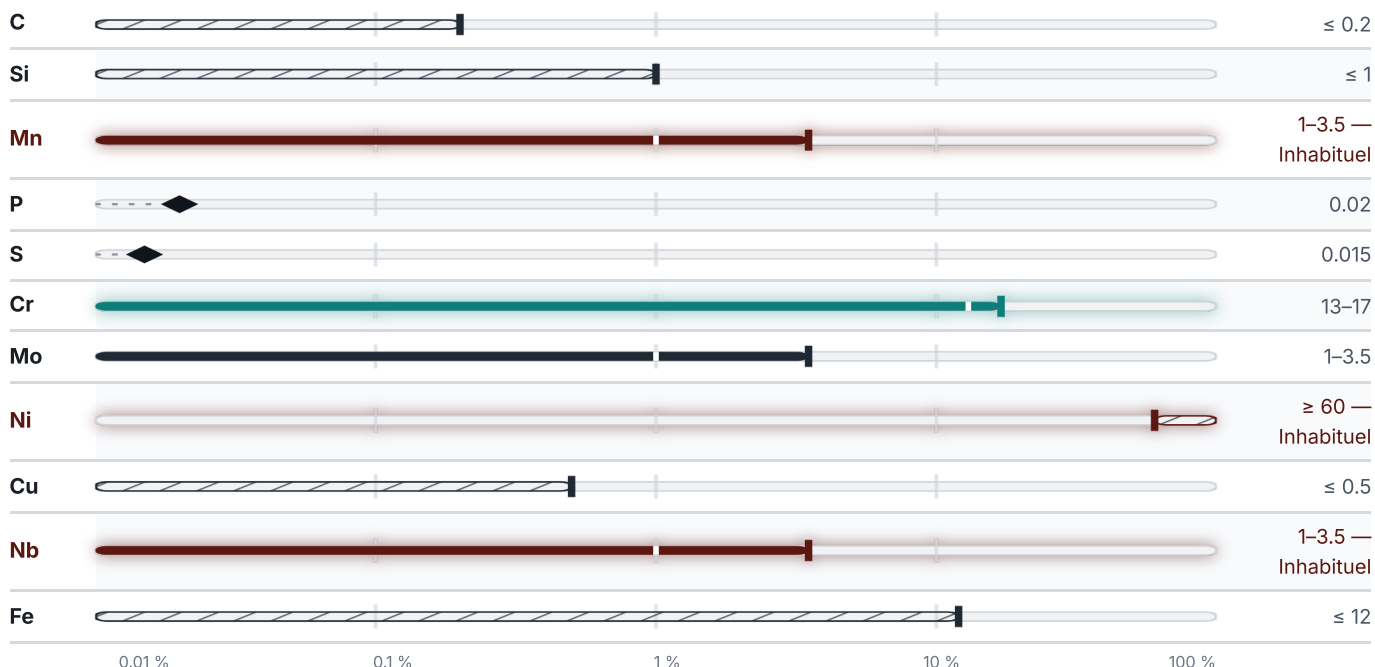
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 16.5 % ● Ni — 60 % ● Cr — 15 % ● Mn — 2.3 % ● Traces et impuretés — 6.2 %

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

Caractéristiques physiques1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes2 désignations · 2 documentées comme identiques

Europe1	États-Unis1
NiCr15Fe8NbMo Nom propre de la nuance din-en	W86134 Nom propre de la nuance uns

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 6093

[Faire une demande](#)

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

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE Voir la fiche du matériau	RECHERCHE DE NUANCES Rechercher toutes les nuances	N° DE MATÉRIAU Ni 6093	ÉDITION 24 août 2026
--	--	----------------------------------	--------------------------------