

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.3566 · CLASSE 1.3

1.3566

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 13 désignations normalisées issues de 9 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	13 dans 9 régions	11 répertoriées

Composition chimique

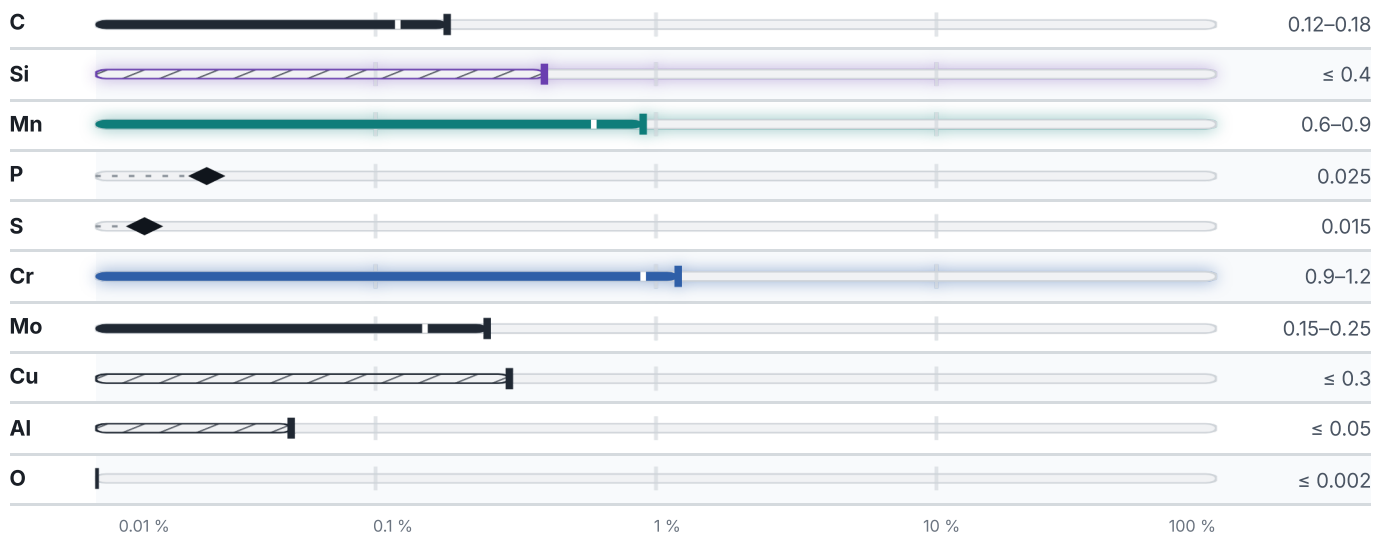
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 97.1 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.8 % ● Si — 0.4 % ● Traces et impuretés · 0.7 %

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 physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

13 désignations · 1 documentées comme identiques

Espagne	4	France	1
18 CrMo 4	une	18 CD 4	afnor
A-1550	une	International	1
CMO	une	15CrMo4	iso
F-1550	une		
Pologne	2	Tchéquie	1
15HGM	pn	15 124	csn
18HGM	pn	Hongrie	1
Europe	1	BCMo 2	msz
15CrMo4	Nom propre de la nuance din-en	Roumanie	1
Royaume-Uni	1	21MoMnCr12	stas
708M20	bs		

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 1.3566

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

Faire une demande

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE

Voir la fiche du matériau

RECHERCHE DE NUANCES

Rechercher toutes les nuances

N° DE MATÉRIAU

1.3566

ÉDITION

23 août 2026