

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.3343 · CLASSE 1.3

R6

N° de matériau 1.3343

également répertorié sous S 6-5-2

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 46 désignations normalisées issues de 19 régions.

MASSE VOLUMIQUE

8.12 g/cm³

AUTRES DÉSIGNATIONS

46 dans 19 régions

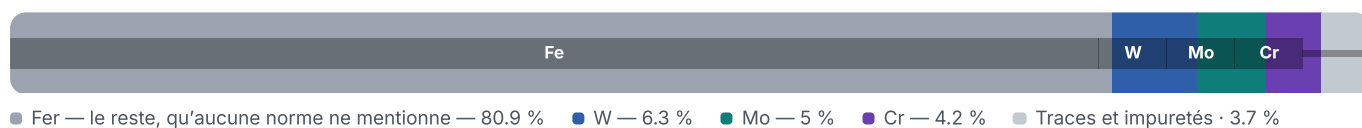
CARACTÉRISTIQUES

10 répertoriées

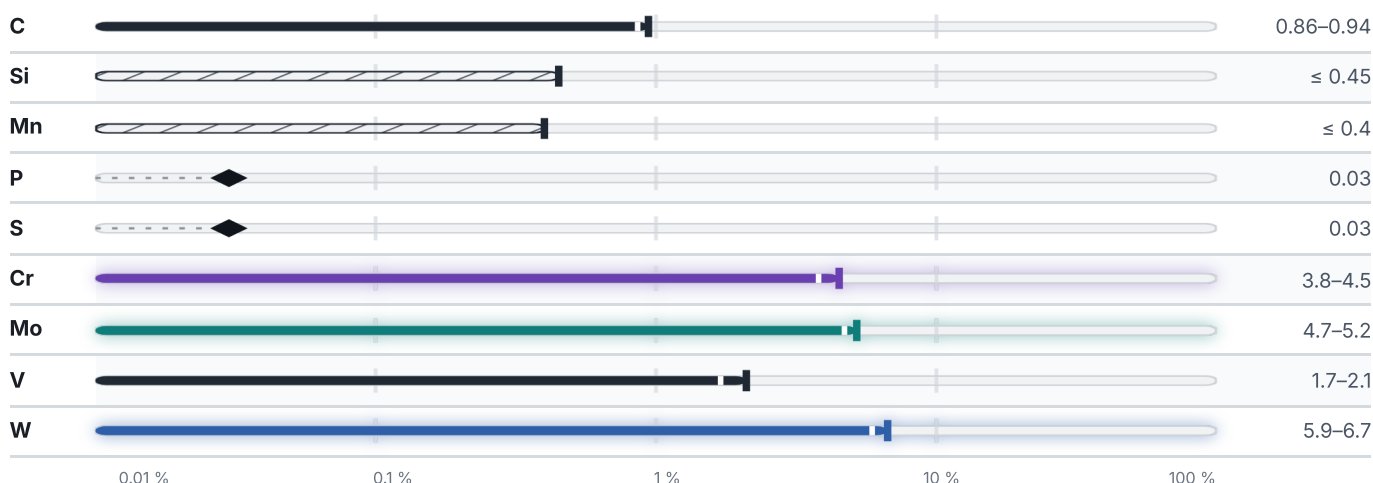
Composition chimique

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.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	8.12	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

46 désignations · 4 documentées comme identiques

États-Unis6		International2	
T11302	Nom propre de la nuanceuns	HS6-5-2	iso
611	Nom propre de la nuanceaisi-sae	HS6-5-2C	iso
D3	aisi-sae		
M 2	aisi-sae	Russie / CEI2	
T11302	aisi-sae	R6M5	gost
M2	aisi-sae	P6M5	gost
France6		Suède2	
HS6-5-2	afnor	2715	ss
HS6-5-2HC	afnor	2722	ss
X85WMoCrV6-5-4	afnor		
Z40CSD10	afnor	Bulgarie2	
Z85WDCV	afnor	HS6-5-2C	bds
Z85WDCV06-05-04-02	afnor	R6M5	bds
Espagne4		Autriche2	
6-5-2	une	BOHLERS600	onorm
EM2	une	S600	onorm
F.5603	une		
HS6-5-2	une	Chine1	
		W6Mo5Cr4V2	gb
Italie4		Tchéquie1	
15NiCrMo13	uni	19830	csn
HS6-5-2	uni		
HS6-5-2-2	uni	Serbie1	
X82WMoV6-5	uni	Č.7680	srps
Europe3		Pologne1	
1.3343	din-en	SW7M	pn
HS6-5-2C	din-en		
S 6-5-2	Nom propre de la nuancedin-en	Hongrie1	
Royaume-Uni3		R6	msz
3343	bs	Roumanie1	
4959BA2	bs	Rp5	stas
BM2	bs		
Japon3		Corée du Sud1	
SKH51	jis	SKH51	Nom propre de la nuanceks
SKH9	jis		
SUH3	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 R6

[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

1.3343

ÉDITION

25 août 2026