

ANYAGSZÁM 1.4625 · 1.4. OSZTÁLY

1.4625

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 23 szabványos megnevezés 6 régióból.

SŰRŰSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 23 6 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	--	---

Kémiai összetétel

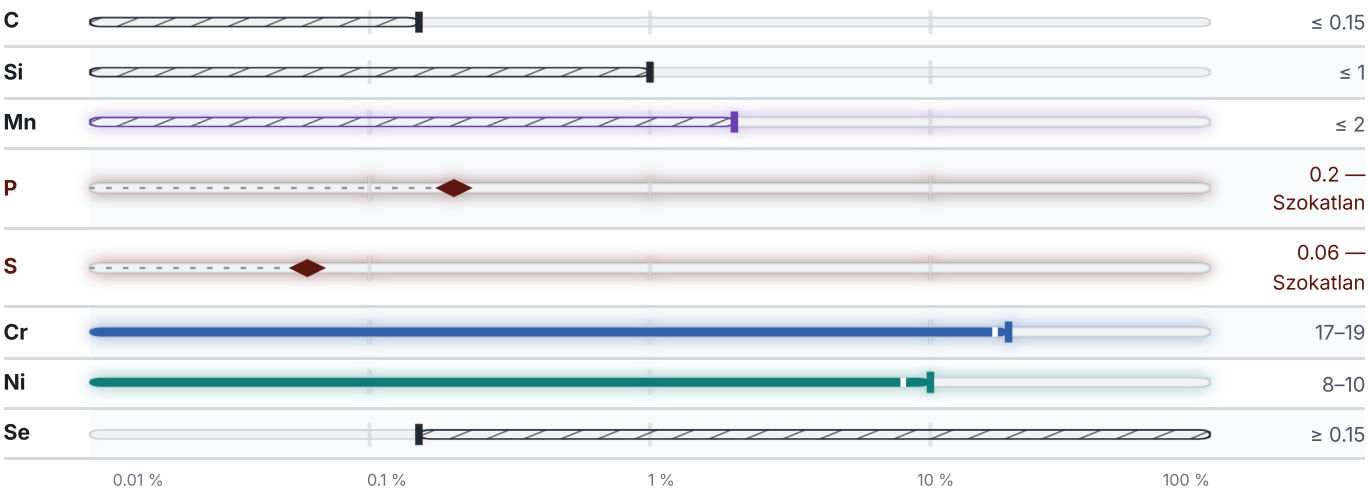
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 69.4 %
- Cr — 18 %
- Ni — 9 %
- Mn — 2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.6 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádról dekádra.



A skála logaritmus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg tisztán a 0,01% és a 100% egyetlen képen, és ez azt jelenti, hogy itt bármely érték összevethető bármely másikkal.

Becsült átalakulási hőmérsékletek

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsüléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 1 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %
Bars/Rods	520	205	40	50

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

23 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Államok	16	Egyesült Államok / Légi- és űripar	3
S30323	A minőség saját neve uns	5640	ams
303 Se	A minőség saját neve aisi-sae	5641	ams
30303Se	aisi-sae	5738	ams
A194	astm		
A314	astm	Európa	1
A320	astm	X12CrNiSe18-9	A minőség saját neve din-en
A473	astm		
A511	astm	Egyesült Királyság	1
A581	astm	303S41	bs
A582	astm		
A895	astm	Japán	1
F593	astm	SUS 303Se	jis
F594	astm		
F738	astm	Kína	1
F836	astm	Y1Cr18Ni9Se	gb
F880	astm		

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesítik sem az anyagvizsgálatot, sem az EN 10204 szerinti átvételi bizonylatot. Az EN 10204 2.1, 3.1 vagy 3.2 szerinti műbizonylatot kérjük, az ajánlatkéréssel együtt igényelje. Mindig a szabvány hatályos kiadása az irányadó.

Ajánlatkérés: 1.4625

Ajánlatkérés indítása

Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.4625

KIADVA

2026. aug. 21.