

ANYAGSZÁM 1.6526 · 1.6. OSZTÁLY

1.6526

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 19 szabványos megnevezés 9 régióból.

SŰRŰSÉG 7.75 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 19 9 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
------------------------------	--	---

Kémiai összetétel

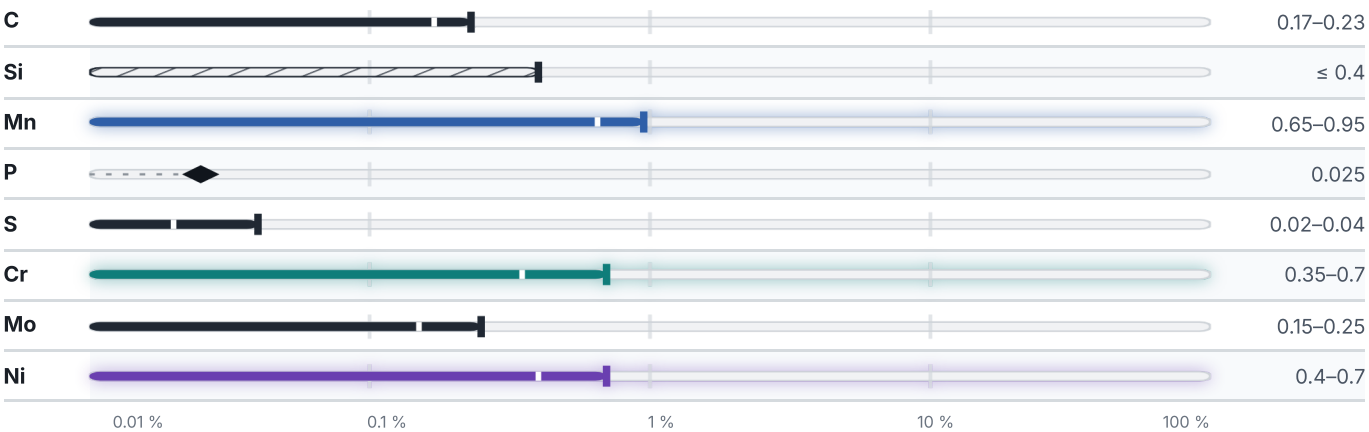
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97.3 %
- Mn — 0.8 %
- Ni — 0.6 %
- Cr — 0.5 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.9 %

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

összetételből számítva · °C

BECSÜLT AE3 804 °C	BECSÜLT AE1 725 °C	BECSÜLT ACM 471 °C	BECSÜLT BS 546 °C
------------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 4 állapotban

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	212
TREATED TO HARDNESS RANGE	HB
Treated to hardness range	161–212
TREATED TO FERRITE-PEARLITE STRUCTURE AND HARDNESS RANGE	HB
Treated to ferrite-pearlite structure and hardness range	149–194
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²
200	1100

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.75	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

19 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok	5	Oroszország / FÁK	3
G87200 A minőség saját neve	uns	20ChGNM	gost
H86200	uns	20HGNM	gost
8620H	aisi-sae	20KhGNM	gost
8720 A minőség saját neve	aisi-sae	Franciaország	1
J1268	aisi-sae	20NCD2	afnor
Európa	3	Spanyolország	1
20NiCrMoS2	din-en	20NiCrMo2-1	une
20NiCrMoS2-2 A minőség saját neve	din-en	Olaszország	1
21NiCrMoS2 A minőség saját neve	din-en	20NiCrMoS2	uni
Nemzetközi	3	Svédország	1
20NiCrMo2	iso	SS2506	ss
20NiCrMo2F	iso	Lengyelország	1
20NiCrMoS2	iso	20HNM	pn

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: 1.6526
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.6526	2026. aug. 26.