

ANYAGSZÁM 2.4851 · 2.4. OSZTÁLY

# NW6601

## Anyagszám 2.4851

szerepel NiCr23Fe néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 21 szabványos megnevezés 7 régióból.

|                                         |                                              |                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| SÚRÚSÉG<br><b>8.2</b> g/cm <sup>3</sup> | TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK<br><b>21</b> 7 régióban | JELLEMZŐÉRTÉKEK<br><b>14</b> nyilvántartva |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|

### Kémiai összetétel

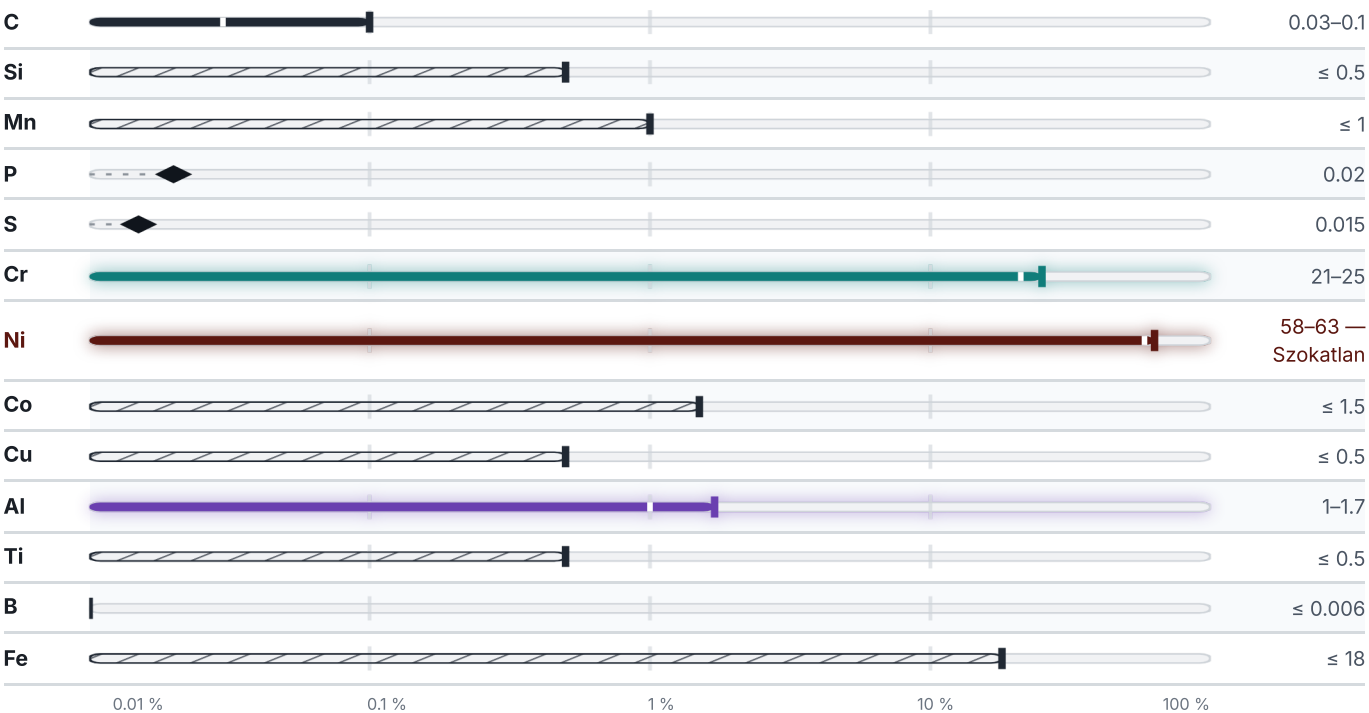
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 11 %
- Ni — 60.5 %
- Cr — 23 %
- Co — 1.5 %
- Nyomelemek és szennyezők · 4 %

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



A skála logaritmusos, 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 becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

1 érték 1 állapotban

|                   |     |
|-------------------|-----|
| SOLUTION ANNEALED | HB  |
| Solution annealed | 220 |

Fizikai tulajdonságok

1 érték

|          |       |              |
|----------|-------|--------------|
| JELLEMZŐ | ÉRTÉK | MÉRTÉKEGYSÉG |
| Sűrűség  | 8.2   | g/cm³        |

Megnevezések az egyes szabványokban

21 megnevezés · 2 azonosként igazolva

|                   |                         |                                     |                            |
|-------------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Egyesült Államok9 |                         | Kína3                               |                            |
| N06601            | A minőség saját neveuns | H06601                              | gb                         |
| B163              | astm                    | HNS3103                             | gb                         |
| B166              | astm                    | NS3103                              | gb                         |
| B167              | astm                    | Egyesült Államok / Légi- és űripar2 |                            |
| B168              | astm                    | 5715                                | ams                        |
| B564              | astm                    | 5870                                | ams                        |
| B751              | astm                    | Európa1                             |                            |
| B775              | astm                    | NiCr23Fe                            | A minőség saját nevedin-en |
| B829              | astm                    | Egyesült Királyság1                 |                            |
| Nemzetközi4       |                         | BS2901 NA49                         | bs                         |
| Ni6601            | iso                     | Japán1                              |                            |
| NiCr23Fe15Al      | iso                     | NCF601                              | jis                        |
| NW6601            | iso                     |                                     |                            |
| SNi6601           | iso                     |                                     |                            |

**Megjegyzés a felhasználáshoz.** Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesíti 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: NW6601

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

[Ajánlatkérés indítása](#)

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

2.4851

KIADVA

2026. szept. 6.