

NUMER MATERIAŁU 1.5920 · KLASA 1.5

# 18NC11

## Numer materiału 1.5920

ujmowany także jako 18CrNi8

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 7 regionów.

| GĘSTOŚĆ           | INNE OZNACZENIA        | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI   |
|-------------------|------------------------|------------------------|
| <b>7.78</b> g/cm³ | <b>9</b> w 7 regionach | <b>9</b> w zestawieniu |

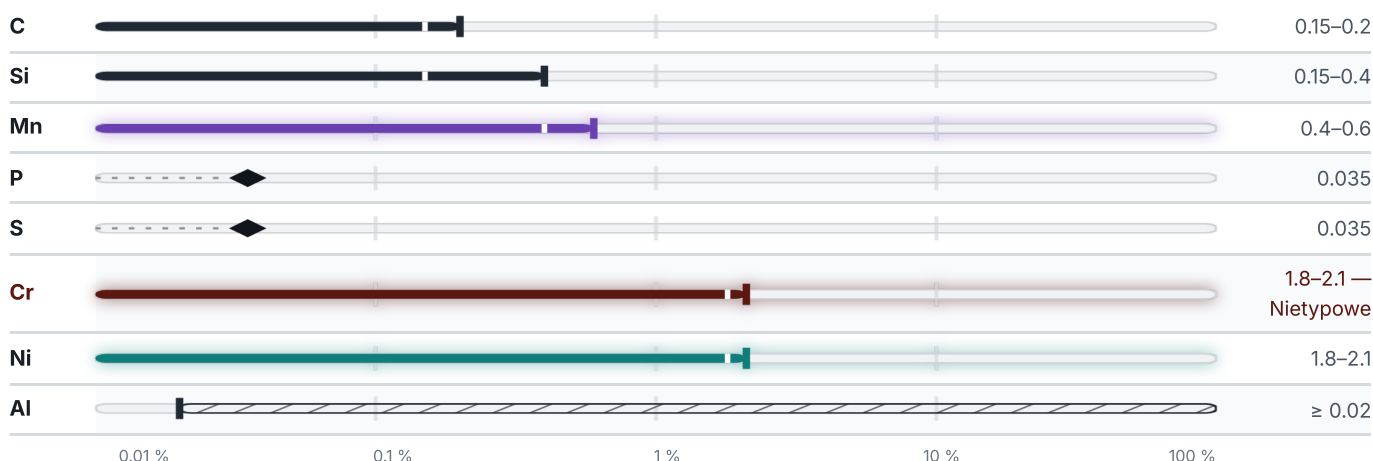
### Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



Skala logarytmiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarytmiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

### Przewidywane temperatury przemiany

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | JEDNOSTKA |
|------------|---------|-----------|
| Gęstość    | 7.78    | g/cm³     |

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

|           |                      |          |      |
|-----------|----------------------|----------|------|
| Francja   | 2                    | Czechy   | 1    |
| 18CN8     | afnor                | 16231    | csn  |
| 18NC11    | afnor                |          |      |
|           |                      | Polska   | 1    |
| Hiszpania | 2                    | 18H2N2   | pn   |
| A-150.E   | une                  |          |      |
| F-150.E   | une                  | Serbia   | 1    |
|           |                      | Č.5421   | srps |
| Europa    | 1                    |          |      |
| 18CrNi8   | Własna nazwa gatunku | Rumunia  | 1    |
|           | din-en               | 18CrNi20 | stas |

**Uwaga dotycząca zastosowania.** Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

### Zapytanie o 18NC11

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

Wyślij zapytanie

|                             |                              |                 |            |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|------------|
| KARTA MATERIAŁOWA<br>ONLINE | WYSZUKIWARKA GATUNKÓW        | NUMER MATERIAŁU | WYDANO     |
| Przejdź do strony materiału | Przeszukaj wszystkie gatunki | 1.5920          | 8 wrz 2026 |