

# SUH660

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

## ALTRE DESIGNAZIONI

1 in 1 regioni

## CARATTERISTICHE

12 registrate

## Composizione chimica

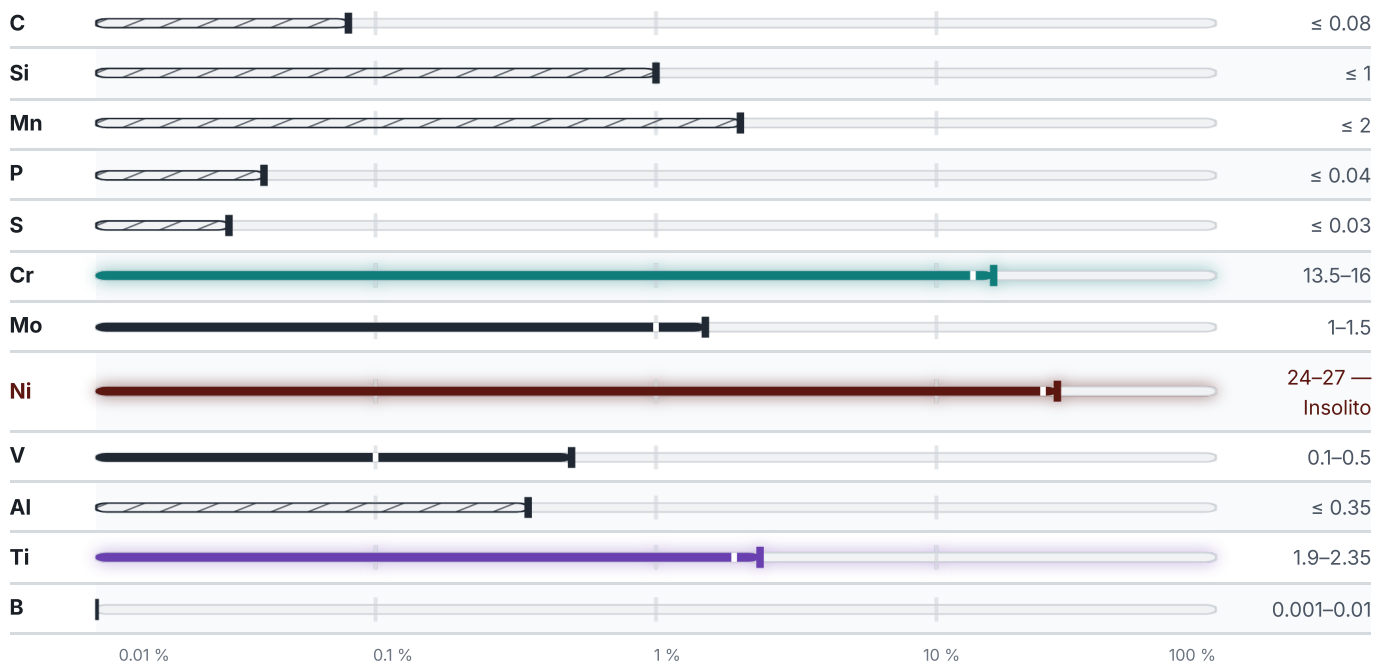
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 52.6 % ● Ni — 25.5 % ● Cr — 14.8 % ● Ti — 2.1 % ● Tracce e impurità · 5.1 %

Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

## Temperature di trasformazione previste

La composizione di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione)

bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà meccaniche

13 valori in 1 stati

| STATO · DIMENSIONE                          | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% | Z<br>% | HB  | HRC | HRB | HV  |
|---------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|
| Wires                                       | 580–780                 | –                       | 10–15  | 65     | –   | –   | –   | –   |
| Bars/Rods Precipitation hardening treatment | 900                     | 590                     | 15     | 18     | –   | –   | –   | –   |
| Precipitation hardening treatment           | –                       | –                       | –      | –      | 248 | 24  | –   | 261 |
| Solution treatment                          | –                       | –                       | –      | –      | 192 | –   | 91  | 202 |

Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Giappone                          | 1   |
| SUH660 Nome proprio della qualità | jis |

**Nota sull'utilizzo.** I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per SUH660

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

Invia una richiesta

|                               |                         |              |            |
|-------------------------------|-------------------------|--------------|------------|
| SCHEDA TECNICA ONLINE         | RICERCA GRADI           | N. MATERIALE | EMESSA     |
| Vai alla pagina del materiale | Cerca tra tutti i gradi | —            | 8 set 2026 |