

NUMERO MATERIALE 1.4546 · CLASSE 1.4

# 1.4546

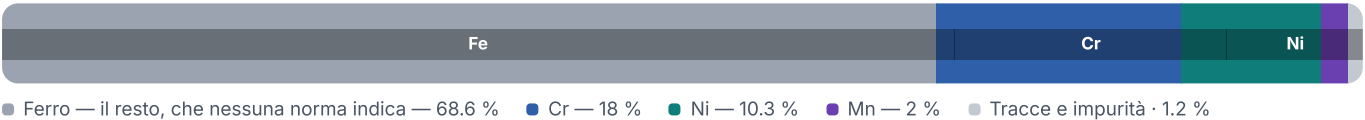
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 70 designazioni normative da 4 regioni.

|                              |                                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| DENSITÀ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ALTRE DESIGNAZIONI<br><b>70</b> in 4 regioni | CARATTERISTICHE<br><b>8</b> registrate |
|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|

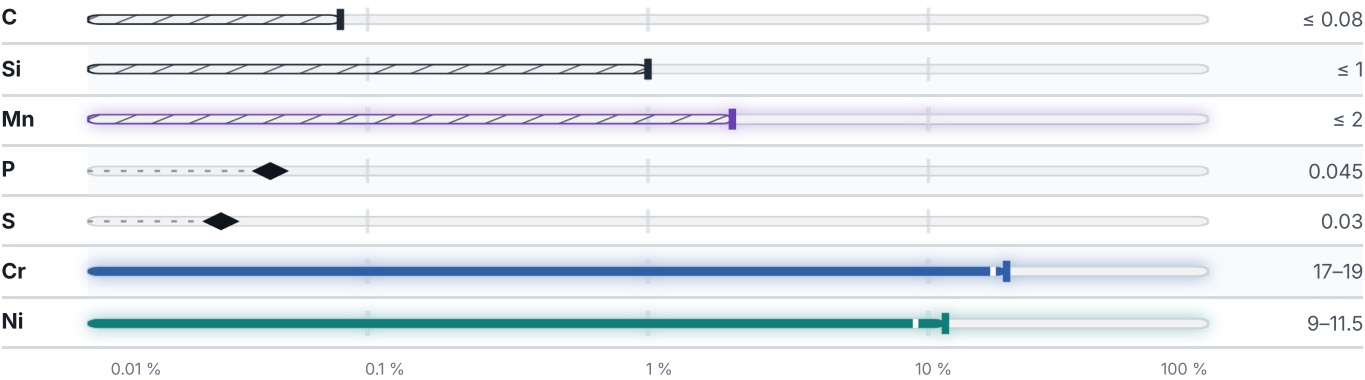
## Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Mo.

## Proprietà fisiche

1 valori

| CARATTERISTICA | VALORE | UNITÀ |
|----------------|--------|-------|
| Densità        | 7.85   | g/cm³ |

Designazioni nelle diverse norme

70 designazioni · 7 documentate come identiche

| Stati Uniti | 47                                 | Stati Uniti / Aerospaziale | 12                               |
|-------------|------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| S34700      | Nome proprio della qualitàuns      | 5362                       | ams                              |
| S34800      | Nome proprio della qualitàuns      | 5512                       | ams                              |
| S34809      | Nome proprio della qualitàuns      | 5556                       | ams                              |
| 30347       | aisi-sae                           | 5558                       | ams                              |
| 30348       | aisi-sae                           | 5571                       | ams                              |
| 347         | Nome proprio della qualitàaisi-sae | 5575                       | ams                              |
| 348         | Nome proprio della qualitàaisi-sae | 5646                       | ams                              |
| 348H        | Nome proprio della qualitàaisi-sae | 5654                       | ams                              |
| S34800      | aisi-sae                           | 5674                       | ams                              |
| A1012       | astm                               | 5790                       | ams                              |
| A1049       | astm                               | 5897                       | ams                              |
| A182        | astm                               | 7490                       | ams                              |
| A193        | astm                               |                            |                                  |
| A194        | astm                               | Regno Unito                | 10                               |
| A213        | astm                               | 2 S.130                    | bs                               |
| A240        | astm                               | 2 S.143                    | bs                               |
| A249        | astm                               | 3 S.144                    | bs                               |
| A264        | astm                               | 347S17                     | bs                               |
| A269        | astm                               | 3S.145                     | bs                               |
| A276        | astm                               | S.525                      | bs                               |
| A312        | astm                               | S143                       | bs                               |
| A313        | astm                               | S144                       | bs                               |
| A314        | astm                               | S145                       | bs                               |
| A320        | astm                               | S527                       | bs                               |
| A336        | astm                               |                            |                                  |
| A358        | astm                               | Europa                     | 1                                |
| A376        | astm                               | X5CrNiNb18-10              | Nome proprio della qualitàdin-en |
| A403        | astm                               |                            |                                  |
| A409        | astm                               |                            |                                  |
| A430        | astm                               |                            |                                  |
| A473        | astm                               |                            |                                  |
| A479        | astm                               |                            |                                  |
| A511        | astm                               |                            |                                  |
| A554        | astm                               |                            |                                  |
| A580        | astm                               |                            |                                  |
| A632        | astm                               |                            |                                  |
| A774        | astm                               |                            |                                  |
| A778        | astm                               |                            |                                  |
| A813        | astm                               |                            |                                  |
| A814        | astm                               |                            |                                  |
| A943        | astm                               |                            |                                  |
| A965        | astm                               |                            |                                  |
| F2281       | astm                               |                            |                                  |
| F593        | astm                               |                            |                                  |
| F594        | astm                               |                            |                                  |
| F738        | astm                               |                            |                                  |
| F836        | astm                               |                            |                                  |

**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 1.4546

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

[Invia una  
richiesta](#)

#### SCHEDA TECNICA ONLINE

Vai alla pagina del materiale

#### RICERCA GRADI

Cerca tra tutti i gradi

#### N. MATERIALE

1.4546

#### EMESSA

5 set 2026