

NÚMERO DE MATERIAL 2.4951 · CLASE 2.4

# 2.4951

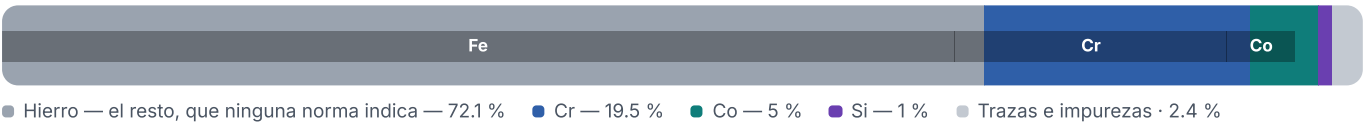
Composición química, valores mecánicos y físicos y 16 designaciones normalizadas de 6 regiones.

|                               |                                                |                                                 |
|-------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| DENSIDAD<br><b>7.85</b> g/cm³ | OTRAS DESIGNACIONES<br><b>16</b> en 6 regiones | VALORES DE PROPIEDADES<br><b>14</b> registrados |
|-------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

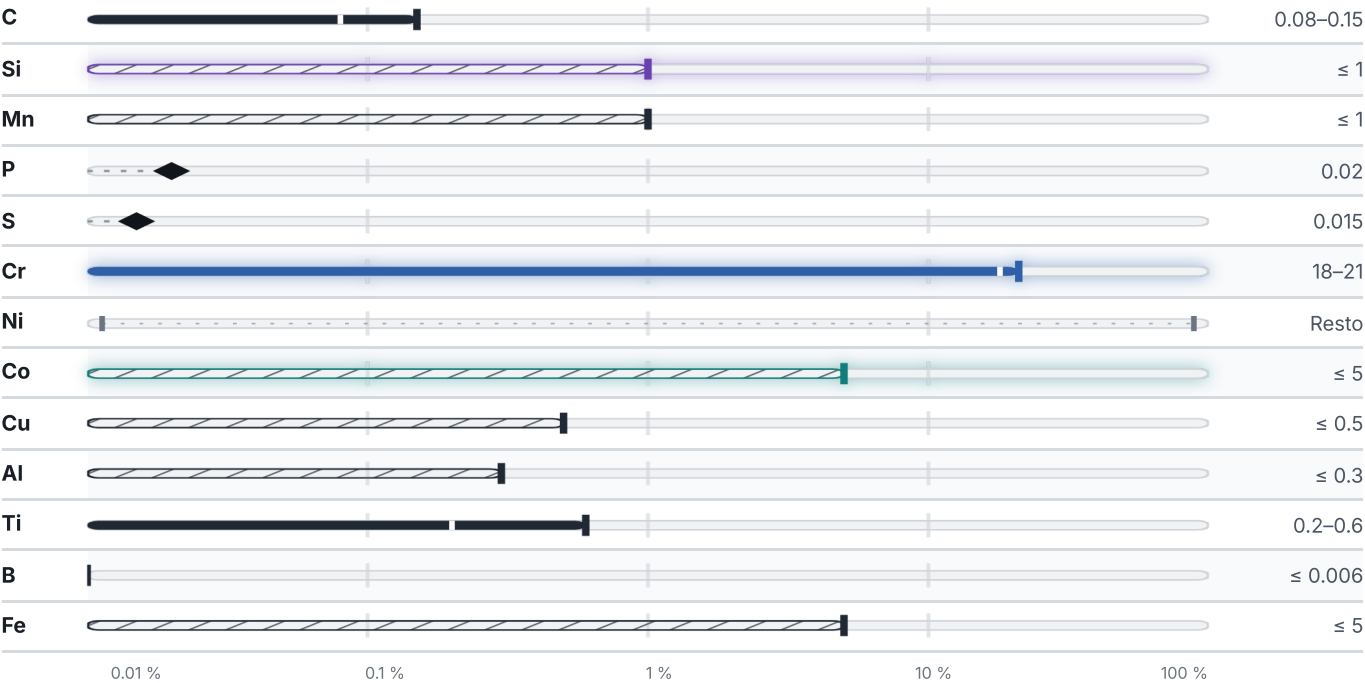
## Composición química

Fracción másica en %

Qué es esta aleación



Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni, Mo.

Propiedades físicas1 valores

| PROPIEDAD | VALOR | UNIDAD |
|-----------|-------|--------|
| Densidad  | 7.85  | g/cm³  |

Designaciones en las distintas normas16 designaciones · 4 documentadas como idénticas

|                |                                |                               |                                   |
|----------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Estados Unidos | 5                              | Estados Unidos / Aeroespacial | 3                                 |
| N06075         | Nombre propio de la calidaduns | 5887                          | ams                               |
| N06076         | Nombre propio de la calidaduns | 5888                          | ams                               |
| N06617         | Nombre propio de la calidaduns | 5889                          | ams                               |
| B 166          | astm                           |                               |                                   |
| B637           | astm                           | Internacional                 | 2                                 |
|                |                                | NiCr20Ti                      | iso                               |
|                |                                | NW6621                        | iso                               |
| Reino Unido    | 3                              |                               |                                   |
| 2HR 504        | bs                             | Rusia / CEI                   | 2                                 |
| HR 203         | bs                             |                               |                                   |
| HR 403         | bs                             | ChN78T                        | gost                              |
|                |                                | XH78T                         | gost                              |
|                |                                | Europa                        | 1                                 |
|                |                                | NiCr20Ti                      | Nombre propio de la calidaddin-en |

**Nota sobre el uso.** Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

### Consulta sobre 2.4951

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

[Iniciar una consulta](#)

|                            |                               |                 |             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------|-------------|
| FICHA TÉCNICA EN LÍNEA     | BÚSQUEDA DE CALIDADES         | N.º DE MATERIAL | EMITIDA     |
| Ver la página del material | Buscar en todas las calidades | 2.4951          | 23 ago 2026 |