

NÚMERO DE MATERIAL 1.0463 · CLASE 1.0

# P255NL

N.º de material 1.0463

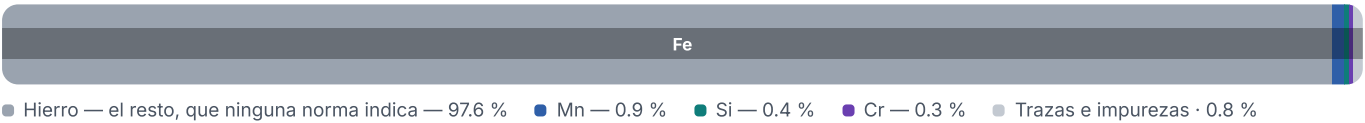
Composición química, valores mecánicos y físicos y 6 designaciones normalizadas de 3 regiones.

|                               |                                               |                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| DENSIDAD<br><b>7.85</b> g/cm³ | OTRAS DESIGNACIONES<br><b>6</b> en 3 regiones | VALORES DE PROPIEDADES<br><b>11</b> registrados |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|

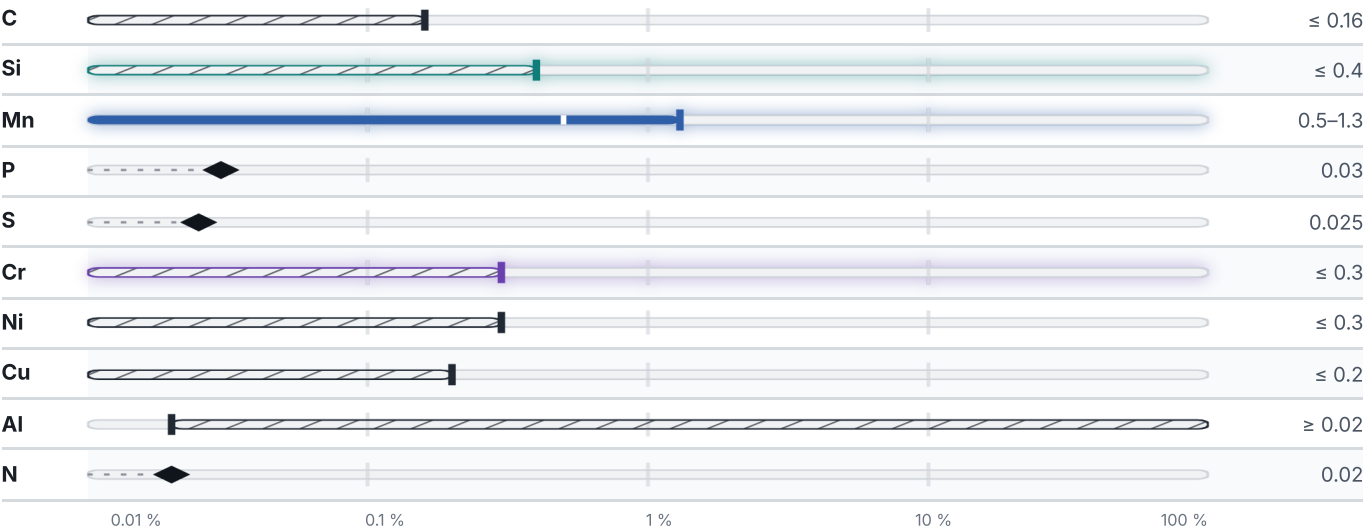
## Composición química

Fracción máscica 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: Mo.

Propiedades físicas

1 valores

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

Designaciones en las distintas normas

6 designaciones · 6 documentadas como idénticas

|                |                             |     |                       |                             |           |
|----------------|-----------------------------|-----|-----------------------|-----------------------------|-----------|
| Estados Unidos |                             | 3   | Europa                |                             | 2         |
| K01800         | Nombre propio de la calidad | uns | P255NL                | Nombre propio de la calidad | din-en    |
| K02104         | Nombre propio de la calidad | uns | TStE 255              | Nombre propio de la calidad | din-en    |
| K02202         | Nombre propio de la calidad | uns | Reino Unido / Francia |                             | 1         |
|                |                             |     | K 0300                | Nombre propio de la calidad | bsi-afnor |

**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 P255NL

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 | 1.0463          | 23 ago 2026 |