

NÚMERO DE MATERIAL 2.4605 · CLASE 2.4

2.4605

Composición química, valores mecánicos y físicos y 5 designaciones normalizadas de 4 regiones.

DENSIDAD 8.8 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 5 en 4 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 13 registrados
------------------------------	---	---

Composición química

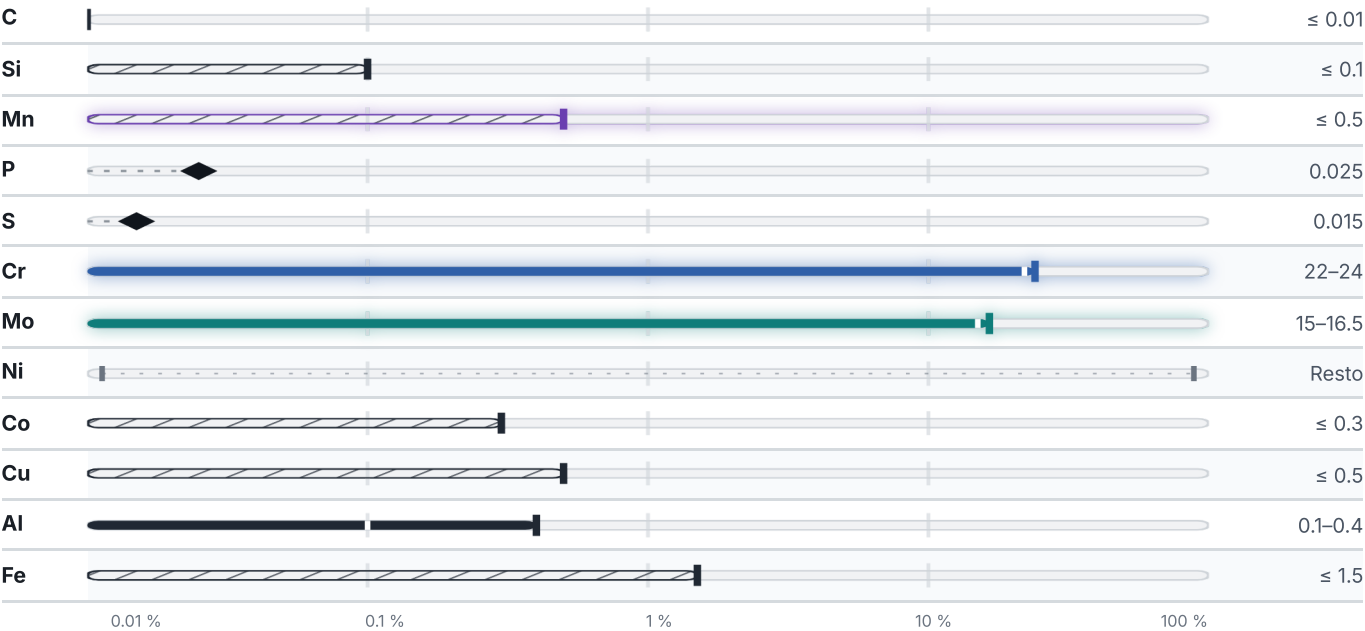
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 59.6 % ● Cr — 23 % ● Mo — 15.8 % ● Mn — 0.5 % ● Trazas e impurezas · 1.2 %

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.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.8	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

5 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Internacional	2	Estados Unidos	1
N06059	iso	N06059 Nombre propio de la calidad	uns
NiCr23Mo16	iso		
Europa	1	Japón	1
NiCr23Mo16Al Nombre propio de la calidad	din-en	SNi6059	jis

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 2.4605

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	2.4605	23 ago 2026