

NÚMERO DE MATERIAL 1.9615 · CLASE 1.9

SAE 1080

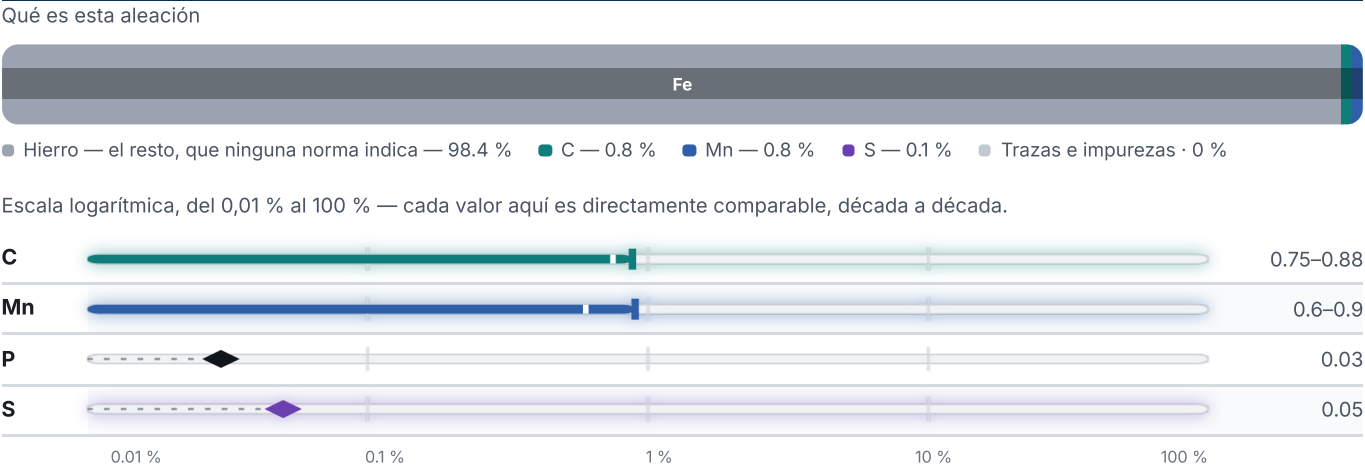
N.º de material 1.9615

Composición química, valores mecánicos y físicos y 6 designaciones normalizadas de 5 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 6 en 5 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 5 registrados
-------------------------------	---	--

Composición química

Fracción másica en %



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: Si, Ni, Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

6 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos	2	Reino Unido	1
G10800	Nombre propio de la calidaduns	CS80	bs
1080	Nombre propio de la calidadaisi-sae		
		Brasil	1
Europa	1	1080	abnt
SAE 1080	Nombre propio de la calidaddin-en	Latinoamérica	1
		1080	copant

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 SAE 1080

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	1.9615	23 ago 2026