

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4061 • الفئة 2.4

N02205

رقم المادة 2.4061

ويُدرج أيضاً باسم LC-Ni 99,6

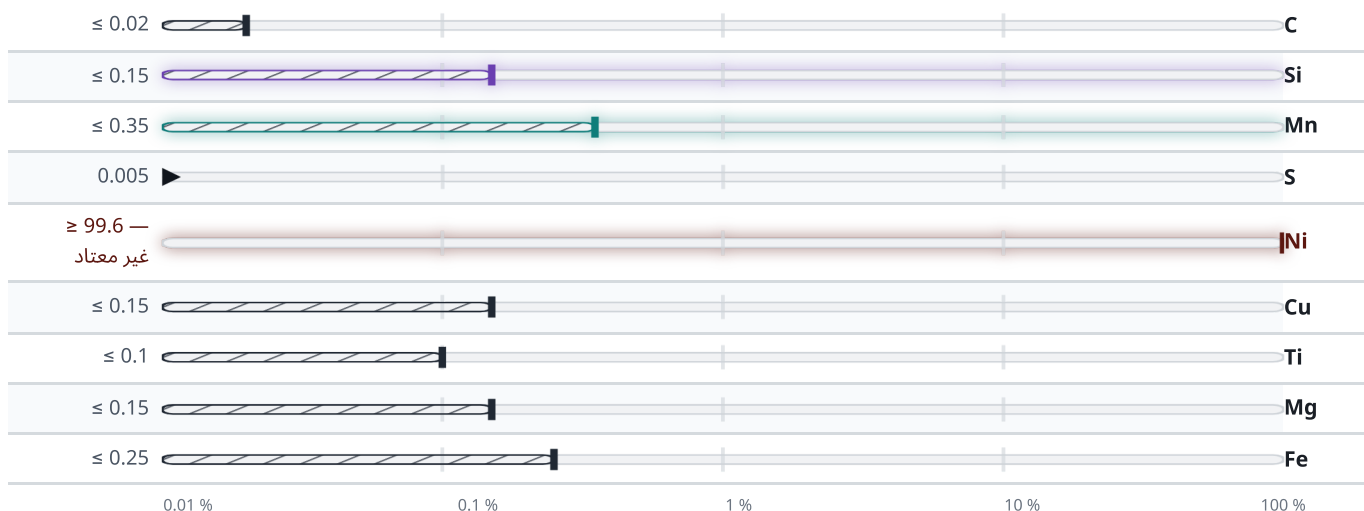
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 8.89	9 في 3 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.89	g/cm ³

9 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	أوروبا	7	الولايات المتحدة
din-en	LC-Ni 99,6 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns	N02201
1	الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	uns	N02205 الاسم الخاص بهذه الدرجة
ams	5553	astm	B 163
		astm	B 725
		astm	B 730
		astm	B160
		astm	B162

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني عن اختبار المواد ولا عن وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن N02205

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	2.4061	2026/09/10