

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.5639 · الفئة 1.5

16Ni14

رقم المادة 1.5639

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 21 تسمية قياسية من 9 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 21 في 9 منطقة	قيم الخواص 7 مسجلة
------------------------------	-------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

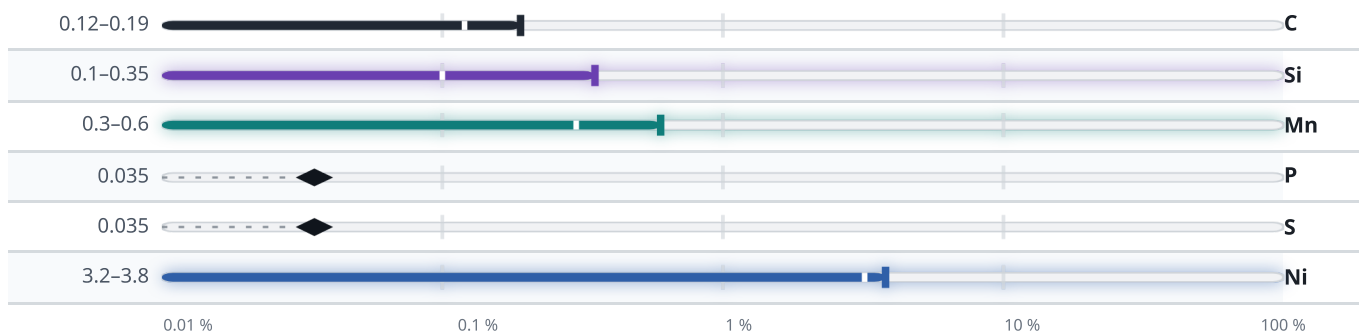
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 95.6 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.2 % آثار وشوائب · 0.2 %

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 بدرجات حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

21 تسمية 7٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

2	إسبانيا	7	الولايات المتحدة
une	A-152	uns	K31718 الاسم الخاص بهذه الدرجة
une	F-152	uns	K31918 الاسم الخاص بهذه الدرجة
		uns	K32018 الاسم الخاص بهذه الدرجة
2	الصين	uns	K32025 الاسم الخاص بهذه الدرجة
gb	07Ni5DR	uns	K32026 الاسم الخاص بهذه الدرجة
gb	08Ni3DR	uns	K41583
		aisi-sae	A2317 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	أوروبا		
din-en	16Ni14 الاسم الخاص بهذه الدرجة	4	اليابان
		jis	G3127 gr. SL3N255
1	فرنسا	jis	G3127 gr. SL3N440
afnor	Z10N05	jis	G3127 gr. SL5N590
		jis	G3464 gr. STBL450
1	دولي		
iso	X9Ni5	2	المملكة المتحدة
		bs	BS1501 Gr 503
1	هنغاريا	bs	BS3603 gr. 503LT
msz	AH80		

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُغني 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 16Ni14

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	1.5639	2026/09/11