

ورقة بيانات المادة
2026/08/22 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4831 · الفئة 2.4

SG-NiCr21Mo9Nb

رقم المادة 2.4831

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

الكثافة g/cm ³ 8.4	تسميات أخرى 9 في 3 منطقة	قيم الخواص 13 مسجلة
---	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

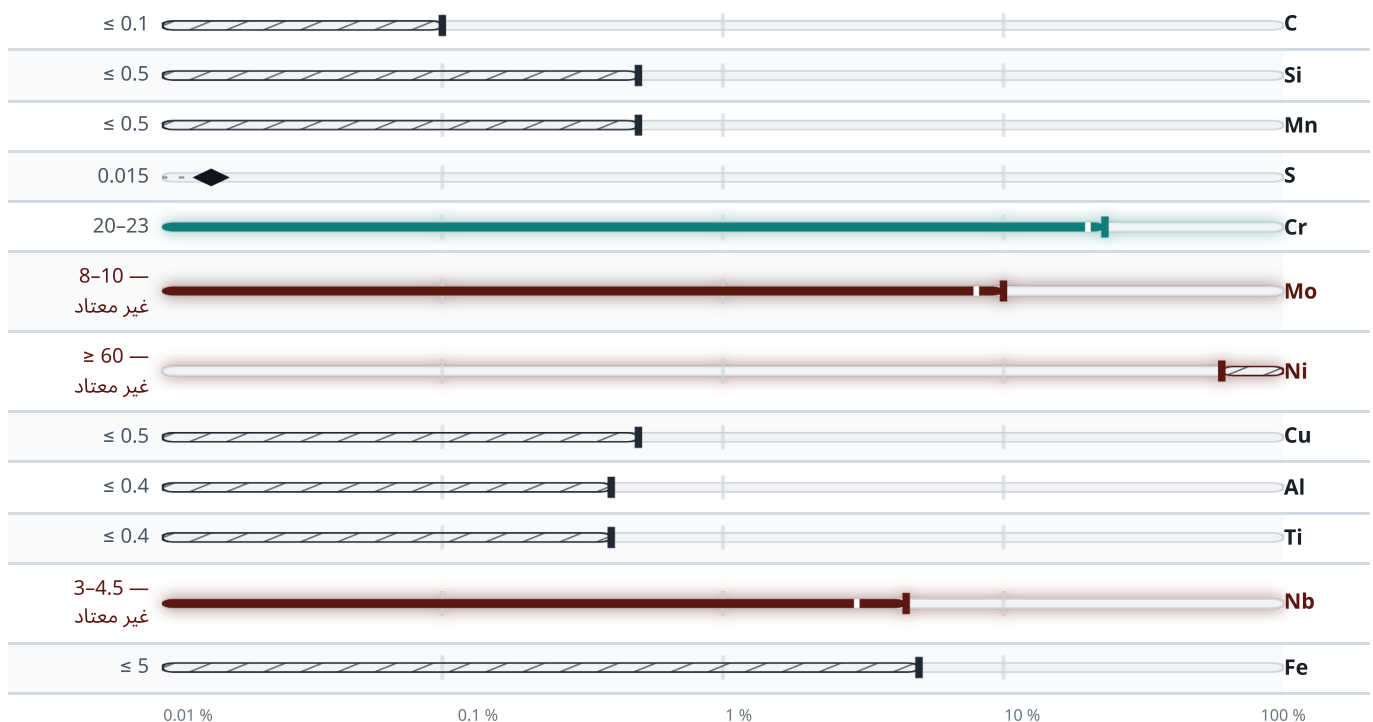
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 3.3 % آثار وشوائب · 6.2 % Ni — 60 % Cr — 21.5 % Mo — 9 % الحديد — المتكّم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.3

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثّل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة 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.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.4	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات			
الولايات المتحدة		أوروبا	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	N06625	الاسم الخاص بهذه الدرجة	SG-NiCr21Mo9Nb
	uns		din-en
	N06626	الاسم الخاص بهذه الدرجة	UP-NiCr21Mo9Nb
	uns		din-en
	B 443 Gr 1		astm
	B 446		astm
	F3056		astm
			ams
			ams

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 SG-NiCr21Mo9Nb

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	2.4831	2026/08/22