

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4665 · الفئة 2.4

204

رقم المادة 2.4665

ويُدرج أيضاً باسم NiCr22Fe18Mo

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و26 تسمية قياسية من 10 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 8.22	26 في 10 منطقة	15 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

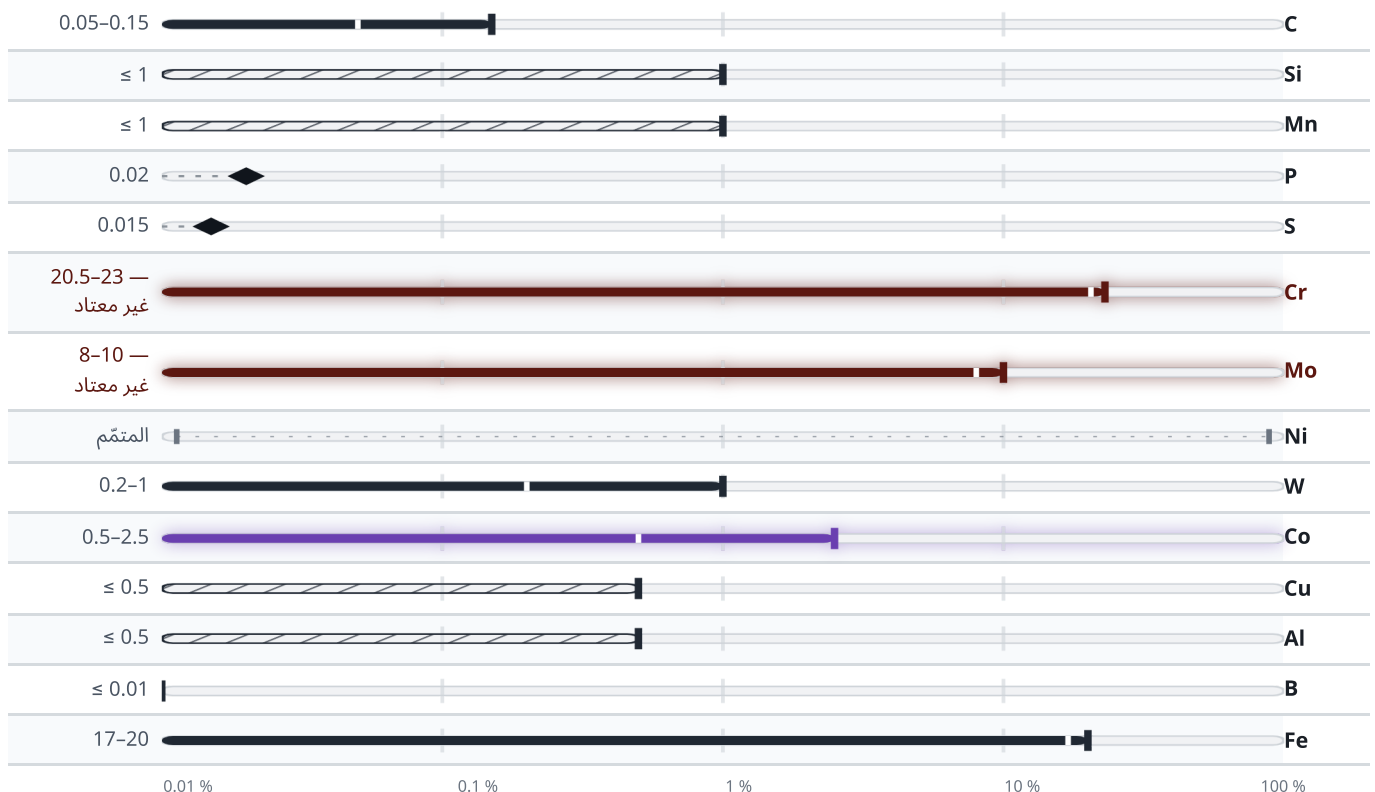
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 64 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.7 % آثار وشوائب · 1.5 % Co — 9 % Mo — 21.8 % Cr — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 64

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.22	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
26 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة		
الولايات المتحدة	الصين	1
N06002	HNS3312	gb
5536E	NS3312	gb
Alloy X الاسم الخاص بهذه الدرجة		أوروبا
B 572		1
B 829		din-en
B366		NiCr22Fe18Mo الاسم الخاص بهذه الدرجة
B435		فرنسا
B619		1
B622		afnor
B751		Ne 22 FeD
B775		دولي
		1
		iso
		NiCr21Fe18Mo9
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	اليابان	1
5536	NW6002	jis
5587		1
5588		روسيا / رابطة الدول المستقلة
5754		gost
5798		NiCr15Fe7TiAl
المملكة المتحدة	السويد	1
204	MH-03	ss
HR 6		

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 204

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	2.4665	2026/08/27