

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/23

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4683 · الفئة 2.4

GB/T14922-2005

رقم المادة 2.4683

ويُدرج أيضاً باسم CoCr22NiW

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و12 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 8.98	12 في 5 منطقة	12 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

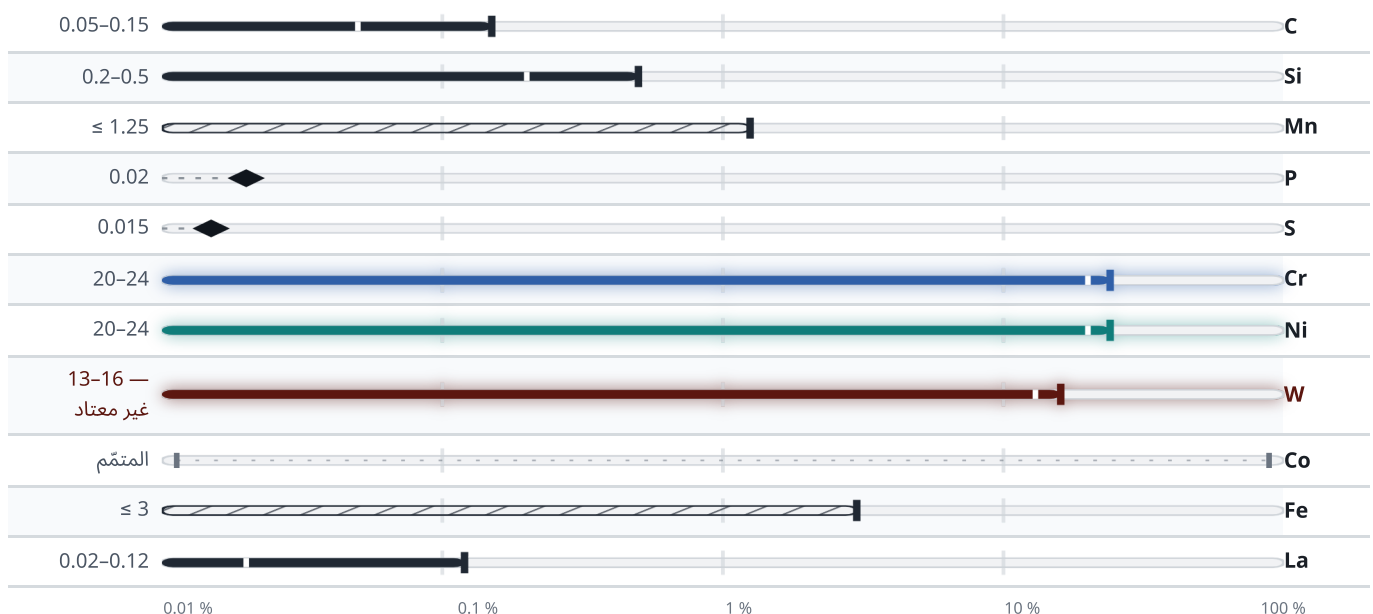
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 39.7 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.8 % آثار وشوائب · 14.5 % W — 22 % Ni — 22 % Cr — 1.8 % آثار وشوائب · 1.8 % آثار وشوائب · 1.8 % آثار وشوائب

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: Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.98	g/cm ³

12 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

روسيا / رابطة الدول المستقلة	4	الصين	3
ChN33KVJu	gost	GB/T14922-2005	gb
EK102	gost	GH188	gb
GOST5632-2014	gost	HG5188	gb
VZh145	gost		
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	3	أوروبا	1
5608	ams	الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en
5772	ams	الولايات المتحدة	1
5801	ams	الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns
		R30188	

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 GB/T14922-2005

ابدأ طلب عرض سعر

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

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	2.4683	2026/08/23