

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/30

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4665 · الفئة 2.4

NW6002

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

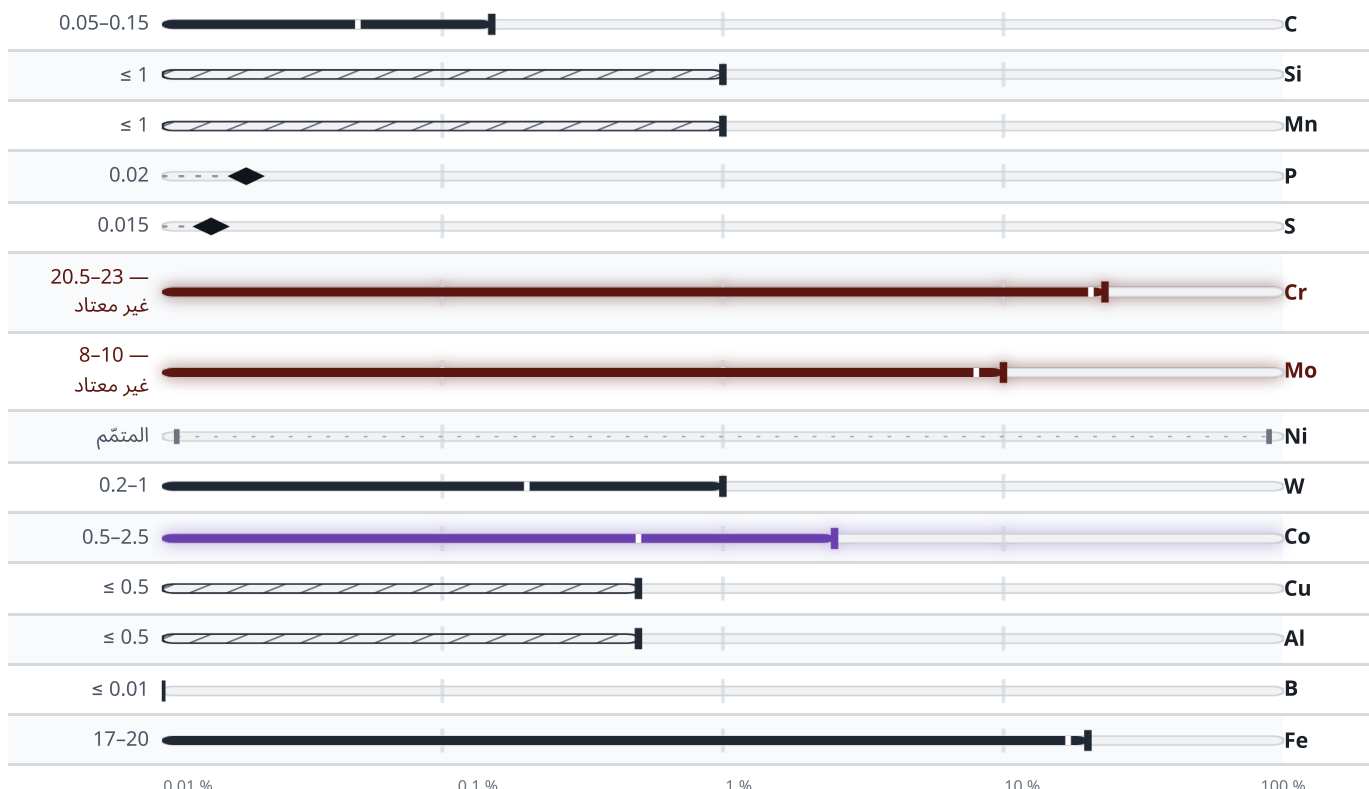
التركيب الكيميائي

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، عقداً 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.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.22	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
26 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة		
2	الصين	11
gb	HNS3312	uns
gb	NS3312	aisi-sae
1	أوروبا	Alloy X الاسم الخاص بهذه الدرجة
din-en	NiCr22Fe18Mo الاسم الخاص بهذه الدرجة	astm
1	فرنسا	astm
afnor	Ne 22 FeD	astm
1	دولي	astm
iso	NiCr21Fe18Mo9	astm
1	اليابان	5
jis	NW6002	ams
1	روسيا / رابطة الدول المستقلة	ams
gost	NiCr15Fe7TiAl	ams
1	السويد	ams
ss	MH-03	2
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء		
المملكة المتحدة		
204		
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 NW6002

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	2026/08/30