ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/13

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.6358 · الفئة 1.6

K93160

رقم المادة 1.6358

ويُدرج أيضاً باسم X2NiCoMo18-9-5

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و7 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm³	7 في 3 منطقة	11 مسجّلة

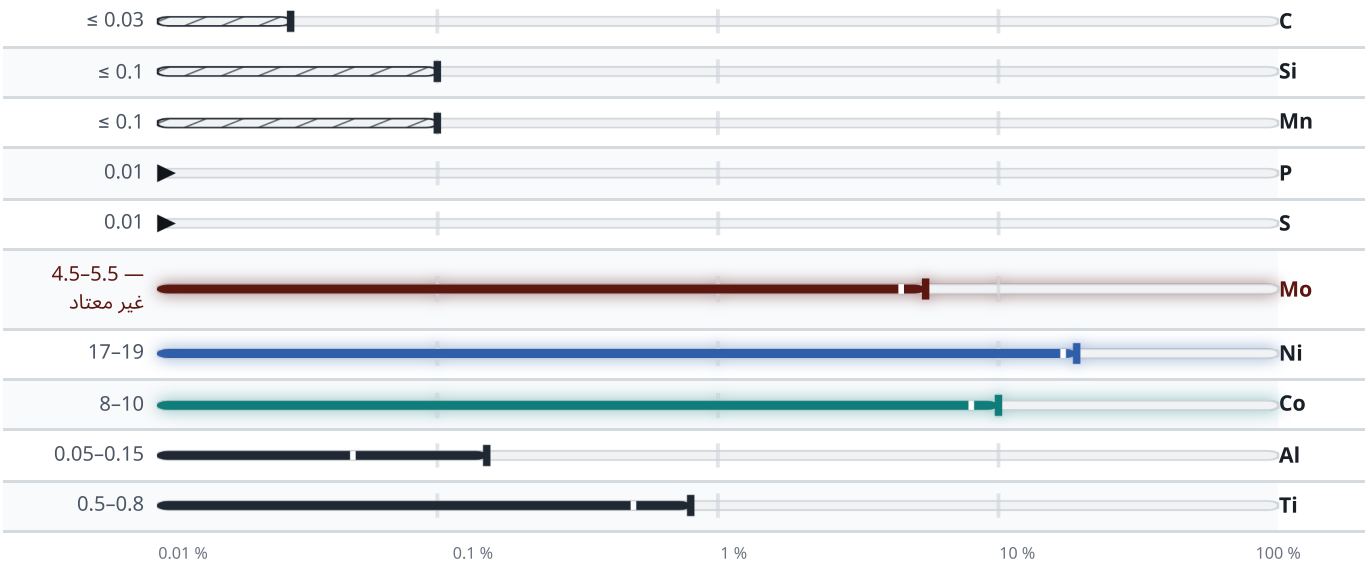
التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

ما هي هذه السبيكة

الحديد — المتمّم، ولا تذكره أي مواصفة — 67 % · Ni — 18 % · Co — 9 % · Mo — 5 % · آثار وشوائب — 1 %

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبَّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجَّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Cr.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات

7 تسمية · 4 موثّقة كمطابقة

الولايات المتحدة	4
الاسم الخاص بهذه الدرجة K92890	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة K93120	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة K93160	uns
A579	astm

الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	2
6514	ams
6521	ams

أوروبا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة X2NiCoMo18-9-5	din-en

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 K93160

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	1.6358	2026/09/13