

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/02

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4819 · الفئة 2.4

2.4819

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و13 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 8.9	تسميات أخرى 13 في 3 منطقة	قيم الخواص 14 مسجلة
---	-------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

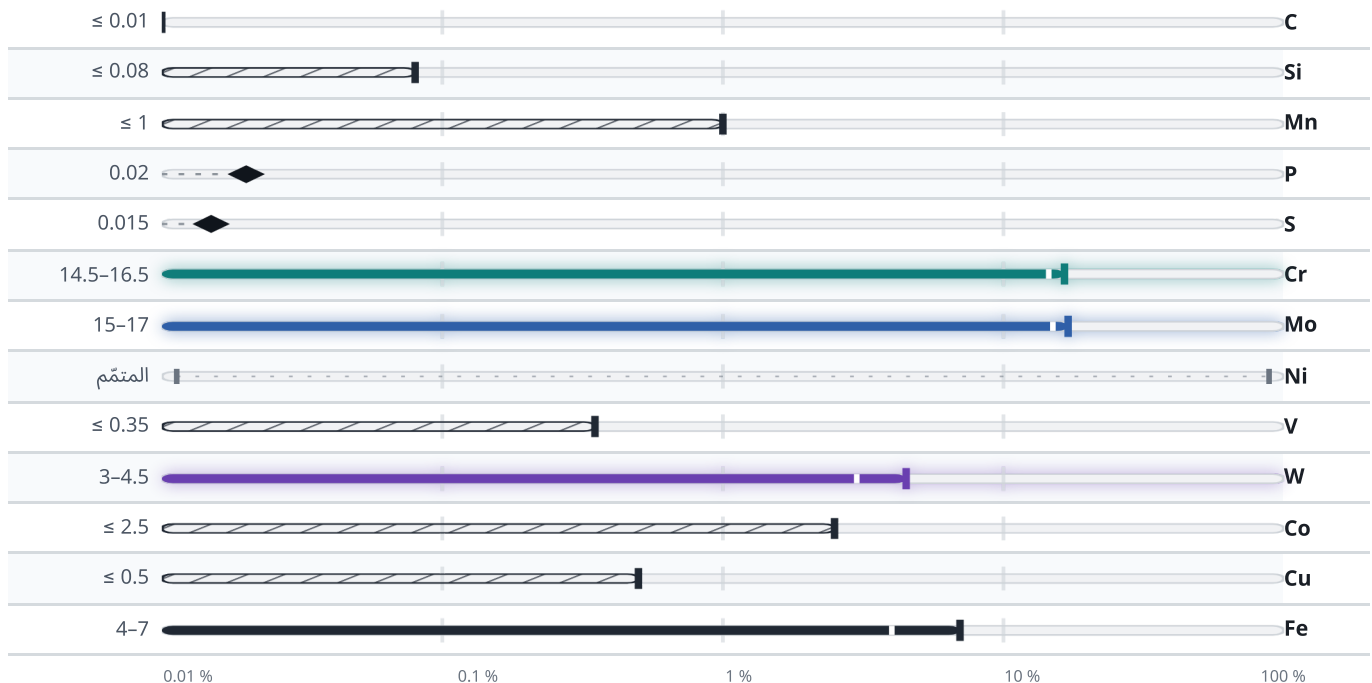
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 60.3 % آثار وشوائب · 4.5 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 16 % Mo — 15.5 % Cr — 3.8 % W

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل 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 المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.9	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات

13 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

أوروبا	الولايات المتحدة
1	11
din-en	uns
NiMo16Cr15W	N10276
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	
ams	
5750	B366
	B462
	B564
	B574
	B575
	B619
	B622
	B626
	B751
	B775

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنعة. 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 استفسارك. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن 2.4819

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	2.4819	2026/09/02