

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/30

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4605 · الفئة 2.4

NiCr23Mo16Al

رقم المادة 2.4605

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و5 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 8.8	تسميات أخرى 5 في 4 منطقة	قيم الخواص 13 مسجلة
---	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

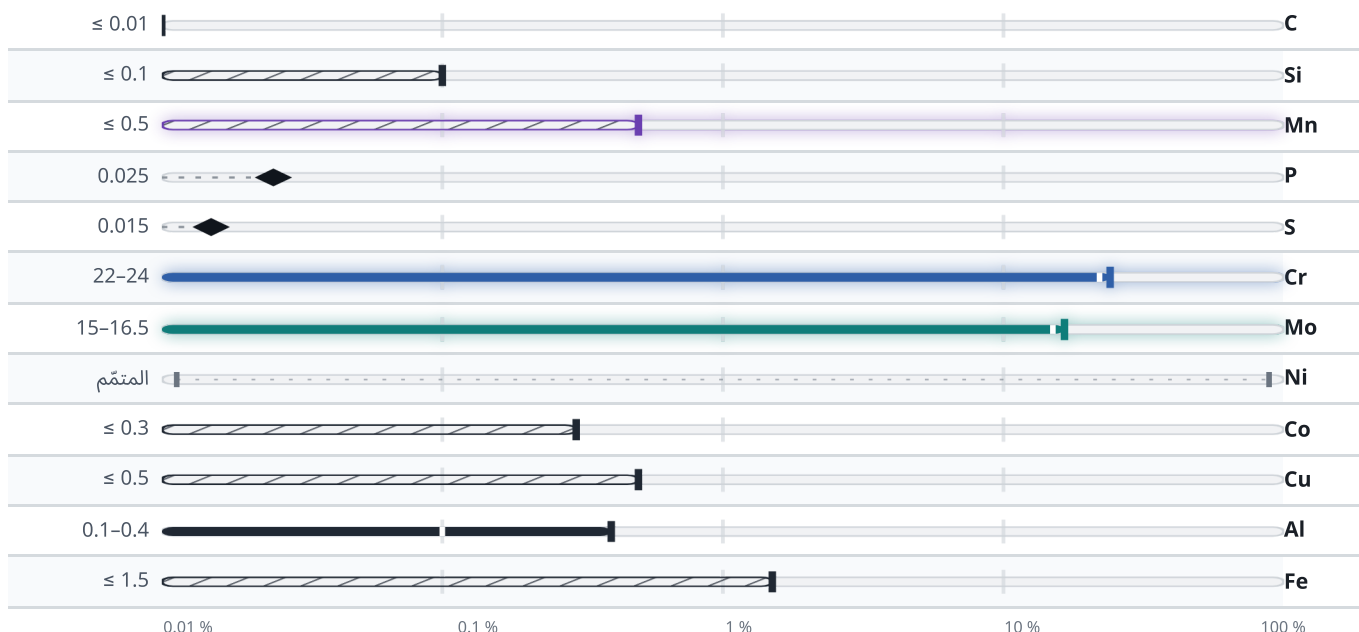
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 59.6 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.2 % آثار وشوائب · 23 % Cr — 15.8 % Mo — 0.5 % Mn

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارن مباشرة، عقدًا 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	8.8	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات			
1	الولايات المتحدة	2	دولي
uns	N06059 الاسم الخاص بهذه الدرجة	iso	N06059
		iso	NiCr23Mo16
1	اليابان	1	أوروبا
jis	SNi6059	din-en	NiCr23Mo16Al الاسم الخاص بهذه الدرجة

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 NiCr23Mo16Al

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	2.4605	2026/08/30