

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/07

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4605 · الفئة 2.4

SNI6059

رقم المادة 2.4605

ويُدرج أيضاً باسم NiCr23Mo16Al

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

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8.8 g/cm³	5 في 4 منطقة	13 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

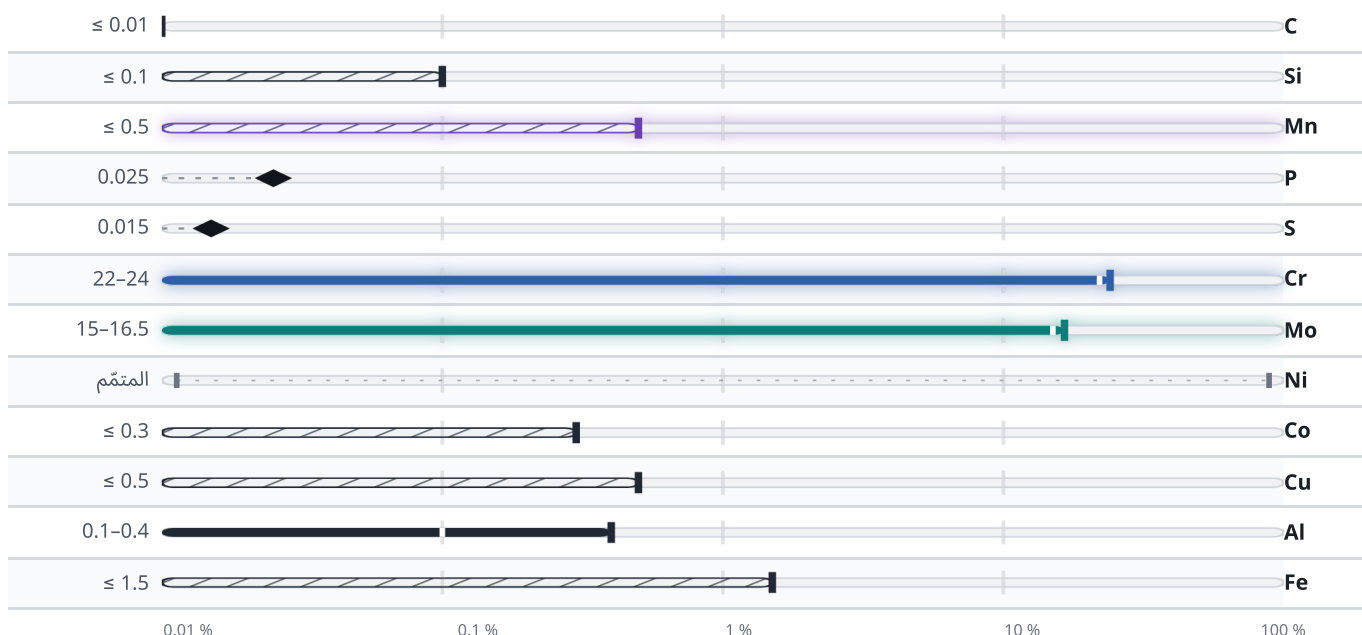
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

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 المتنبأ بها

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

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.8	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

5 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

دولي	2	الولايات المتحدة	1
N06059	iso	N06059 الاسم الخاص بهذه الدرجة	uns
NiCr23Mo16	iso		
أوروبا	1	اليابان	1
NiCr23Mo16AI الاسم الخاص بهذه الدرجة	din-en	SNI6059	jis

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 SNI6059

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	2.4605	2026/09/07