

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/20

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4695 · الفئة 2.4

SG-NiMo30Cr

رقم المادة 2.4695

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 2 تسمية قياسية من 2 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 2 في 2 منطقة	قيم الخواص 12 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

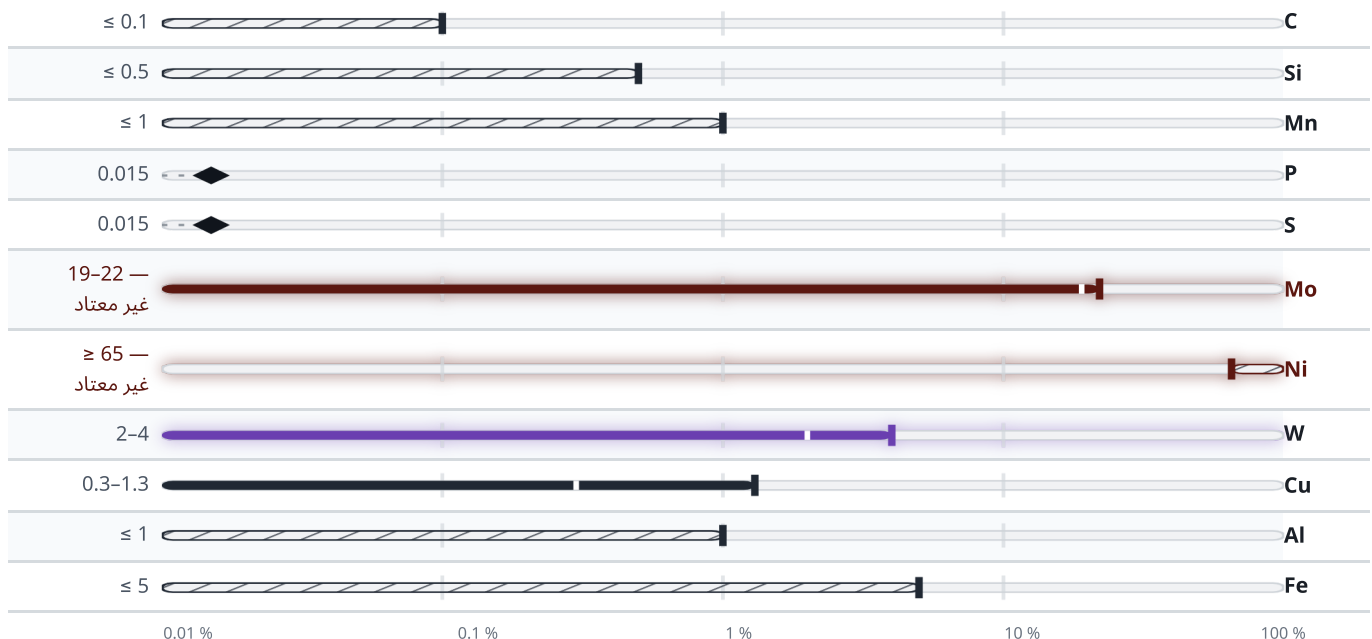
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 8.1 — % آثار وشوائب 3.4 ■ W — 3 % ■ Mo — 20.5 % ■ Ni — 65 % ■ % الحديد — المتكّم، ولا تذكره أي مواصفة — 8.1

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل 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, Cr.

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات

2 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

أوروبا	1	الولايات المتحدة	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	SG-NiMo30Cr	الاسم الخاص بهذه الدرجة	N10009
din-en		uns	

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 SG-NiMo30Cr

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	2.4695	2026/08/20