

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 0.6660 · الفئة 0.6

0523

رقم المادة 0.6660

ويُدرج أيضاً باسم GGL-NiCr 20 2

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 7 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	7 في 5 منطقة	8 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

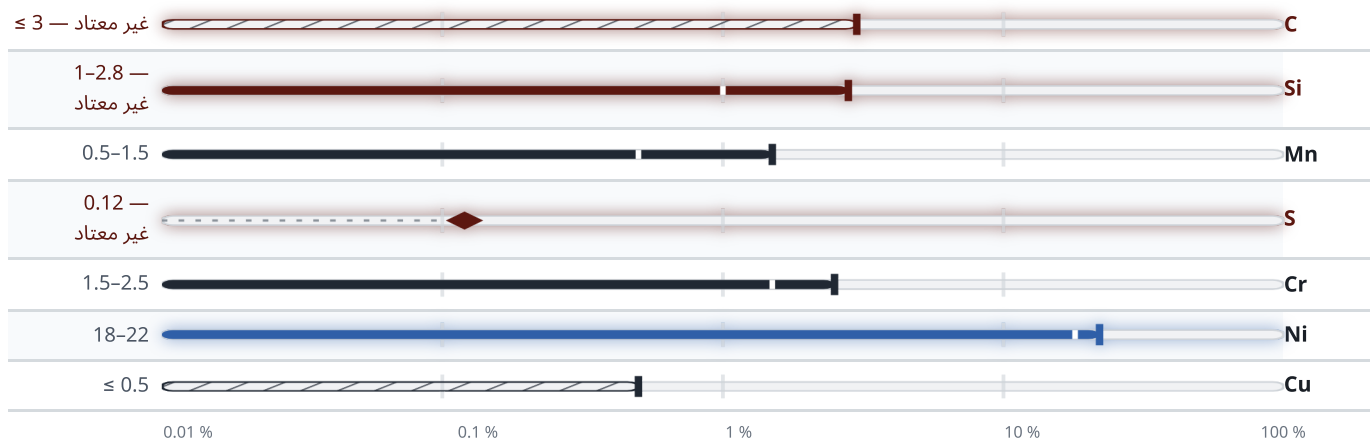
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ آثار وشوائب 3.5 % ■ Cr — 2 % ■ C — 3 % ■ Ni — 20 % ■ الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 71.5 %

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 الصادرة 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: Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

7 تسمية • 2 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	المملكة المتحدة	2	أوروبا
bs	L-NiCuCr202	din-en	0.6660
1	فرنسا	din-en	GGL-NiCr 20 2 الاسم الخاص بهذه الدرجة
afnor	L-NC 202	2	الولايات المتحدة
1	السويد	uns	F41002 الاسم الخاص بهذه الدرجة
ss	0523	aisi-sae	A436 Type 2

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 0523

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	0.6660	2026/08/22