

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/09

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4660 · الفئة 2.4

B 463

رقم المادة 2.4660

ويُدرج أيضاً باسم NiCr20CuMo

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و15 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8.1 g/cm³	15 في 4 منطقة	12 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

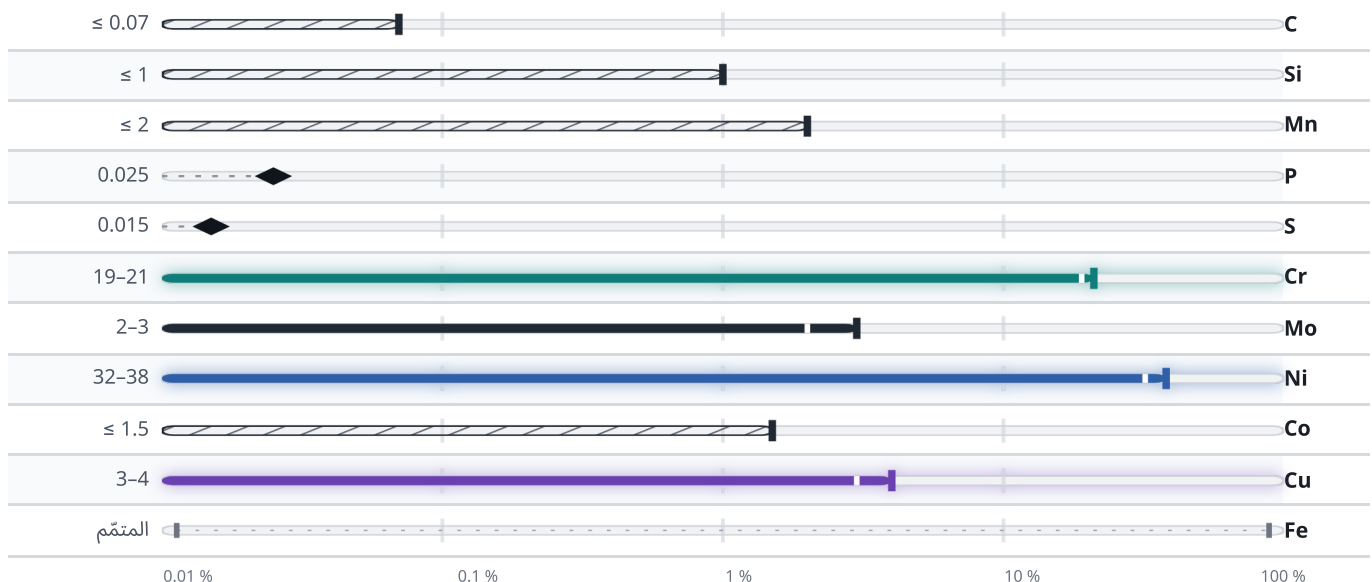
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 34.4 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 7.1 % آثار وشوائب · 35 % Ni · 20 % Cr · 3.5 % Cu

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحقق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.1	g/cm ³

15 تسمية 2٠ مؤتقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	10	دولي	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	N08020	FeNi35Cr20Cu4Mo2	iso
A240	astm	NW8020	iso
B 366	astm		
B 463	astm	الصين	2
B 464	astm	H08020	gb
B 473	astm	NS1403	gb
B462	astm		
B468	astm	أوروبا	1
B729	astm	الاسم الخاص بهذه الدرجة	NiCr20CuMo
B775	astm		din-en

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 B 463

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	2.4660	2026/09/09