

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4668 · الفئة 2.4

XH55MBЮ

رقم المادة 2.4668

ويُدرج أيضاً باسم NiCr19Fe19Nb5Mo3

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و29 تسمية قياسية من 10 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8.2 g/cm³	29 في 10 منطقة	16 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

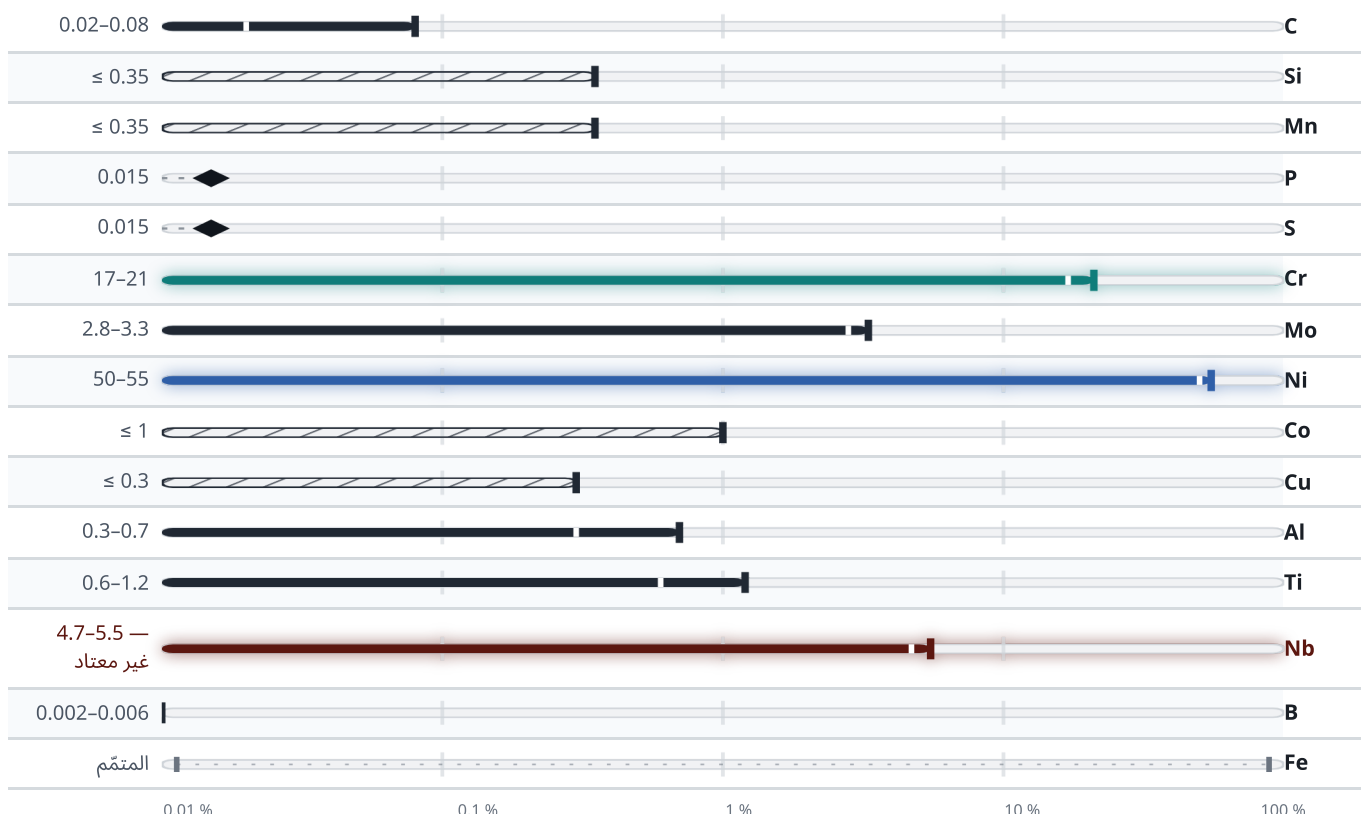
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 16.9 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 6.5 % آثار وشوائب · 5.1 % Nb · 19 % Cr · 52.5 % Ni · 6.5 %

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 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

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

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.2	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات	29 تسمية 3٠ موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	أوروبا
5589	الاسم الخاص بهذه الدرجة
5590	الاسم الخاص بهذه الدرجة
5596	
5597	
5662	
5663	
5664	
5832	
5962	
الولايات المتحدة	
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
B637	
B670	
F3055	
Inconel 718 wg AMS	
N07718	
روسيا / رابطة الدول المستقلة	
ChN55MBJu	
ChN55MTJuB	
XH55MБЮ	
XH55MTЮB	

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 XH55MБЮ

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	2.4668	2026/09/10