ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/15

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4856 · الفئة 2.4

NC 22 FeDNB

رقم المادة 2.4856

ويُدرج أيضاً باسم NiCr22Mo9Nb

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و24 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8.4 g/cm³	24 في 4 منطقة	15 مسجّلة

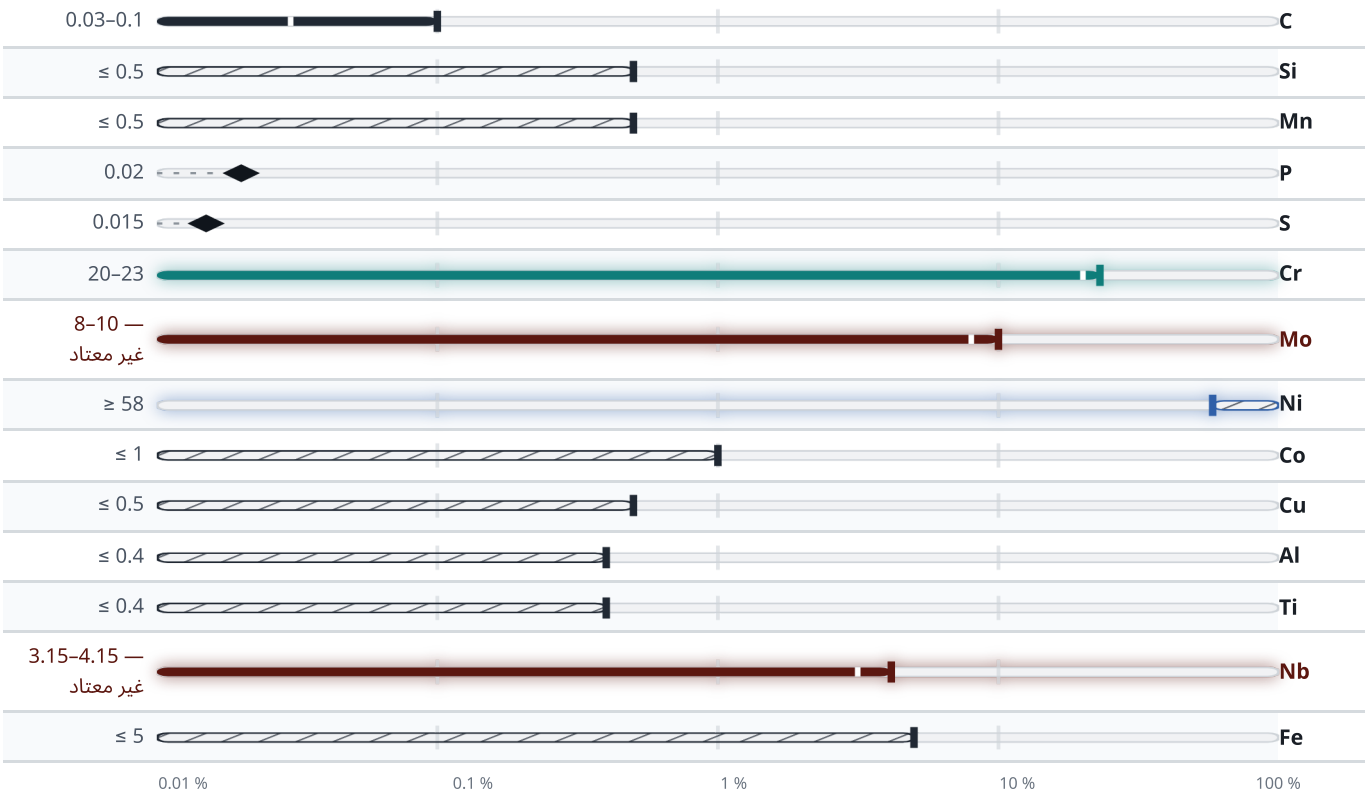
التركيب الكيميائي

النسبة الكتلية بالمئة

ما هي هذه السبيكة

الحديد — المتمّم، ولا تذكره أي مواصفة — 4.4 % · Ni — 58 % · Cr — 21.5 % · Mo — 9 % · آثار وشوائب — 7.1 %

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 المتنبَّأ بها

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

الخواص الميكانيكية

1 قيمة في 1 حالة

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	8.4	g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات

24 تسمية · 4 موثّقة كمطابقة

الولايات المتحدة	17
الاسم الخاص بهذه الدرجة N06625	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة N06626	uns
الاسم الخاص بهذه الدرجة N26010	uns
N26625	uns
5581	aisi-sae
B 366	astm
B 443	astm
B 443 Gr 1	astm
B 446	astm
B 564	astm
B444	astm
B704	astm
B705	astm
B751	astm
B775	astm
B829	astm
F3056	astm

الولايات المتحدة / الطيران والفضاء	5
5599	ams
5666	ams
5837	ams
5869	ams
5879	ams

أوروبا	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة NiCr22Mo9Nb	din-en

فرنسا	1
NC 22 FeDNB	afnor

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 NC 22 FeDNB

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	2.4856	2026/09/15