

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/11

SteelEquivalents.com

رقم المادة 2.4617 · الفئة 2.4

B333

رقم المادة 2.4617

ويُدرج أيضاً باسم NiMo28

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و16 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	16 في 4 منطقة	12 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

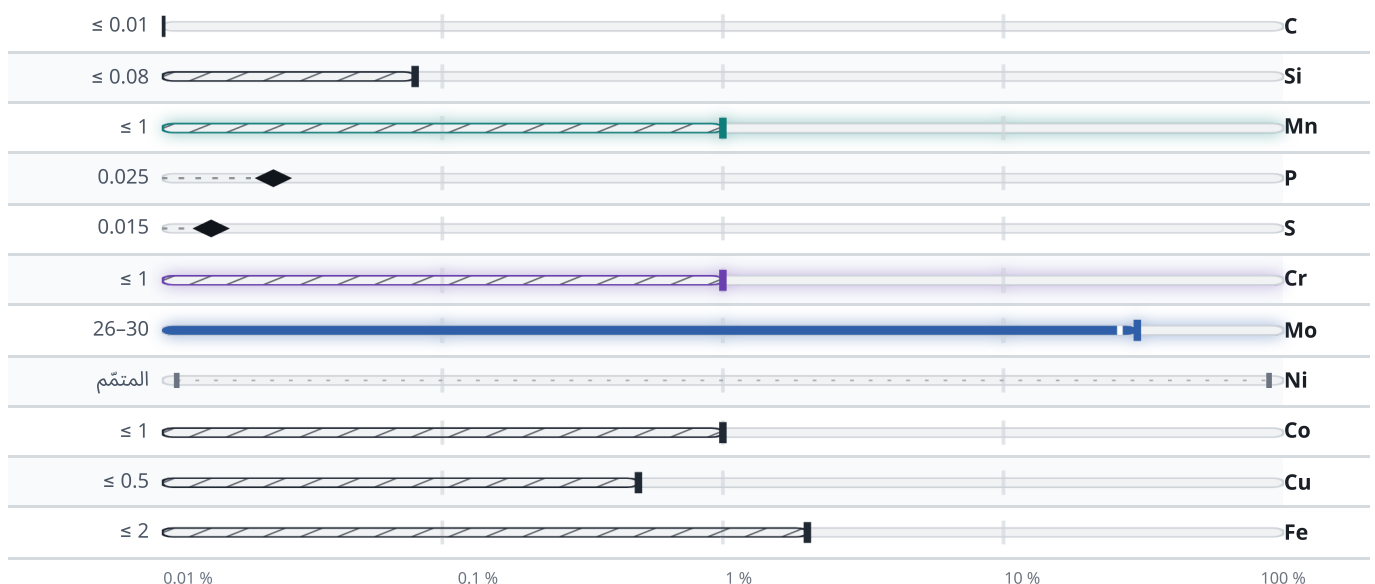
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 68.4 % آثار وشوائب 1.6 % Cr — 1 % Mn — 1 % Mo — 28 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 68.4 %

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا 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

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

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

16 تسمية 3٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

الولايات المتحدة	11	دولي	2
الاسم الخاص بهذه الدرجة	N10665	C-NiMo31	iso
الاسم الخاص بهذه الدرجة	R30008	NW0665	iso
B333	astm	روسيا / رابطة الدول المستقلة	2
B335	astm		
B366	astm	EP495-VI	gost
B462	astm	N70M-VI	gost
B564	astm	أوروبا	1
B619	astm		
B622	astm	الاسم الخاص بهذه الدرجة	NiMo28
B626	astm		din-en
B775	astm		

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 B333

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	2.4617	2026/09/11