

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/24

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.5403 · الفئة 1.5

17MnMoV6-4

رقم المادة 1.5403

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 2 منطقة.

الكثافة g/cm³ 7.85	تسميات أخرى 8 في 2 منطقة	قيم الخواص 10 مسجلة
------------------------------	------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

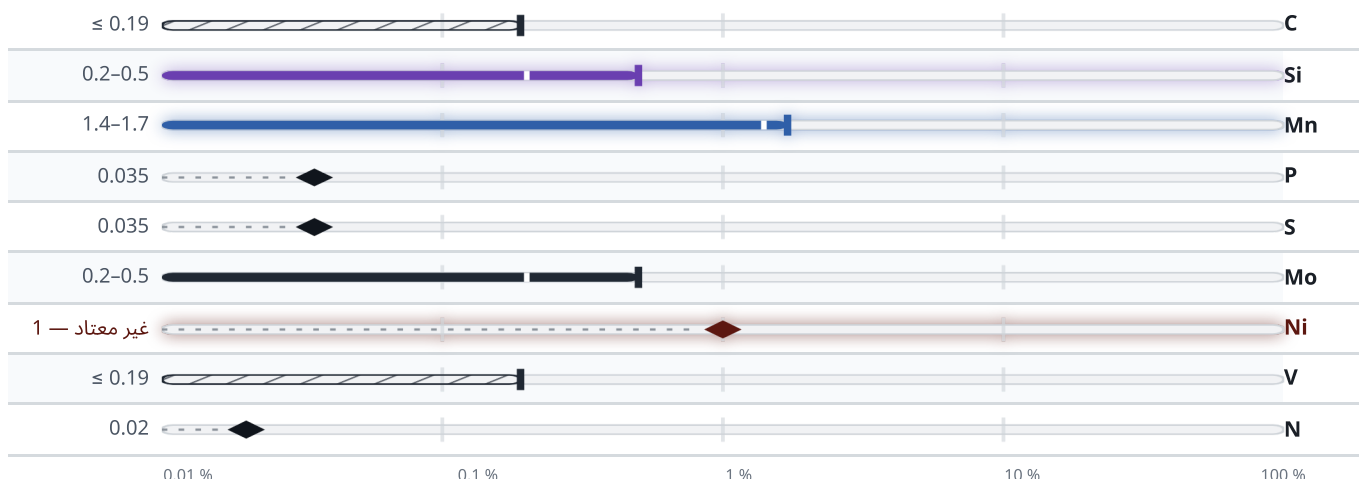
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 96.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.8 % آثار وشوائب 0.4 % Si — 1 % Ni — 1.5 % Mn — 96.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.8 % آثار وشوائب

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: Cr.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
الولايات المتحدة	أوروبا	1
K12022	الاسم الخاص بهذه الدرجة	17MnMoV6-4
K12039		din-en
K12042		
K12529		
K12539		
K12554		
الاسم الخاص بهذه الدرجة		K12766

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 17MnMoV6-4

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	1.5403	2026/08/24