

رقم المادة 1.4316 · الفئة 1.4

X2CrNi19-9

رقم المادة 1.4316

ويُدرج أيضاً باسم X1CrNi19-9

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 11 تسمية قياسية من 5 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	11 في 5 منطقة	8 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

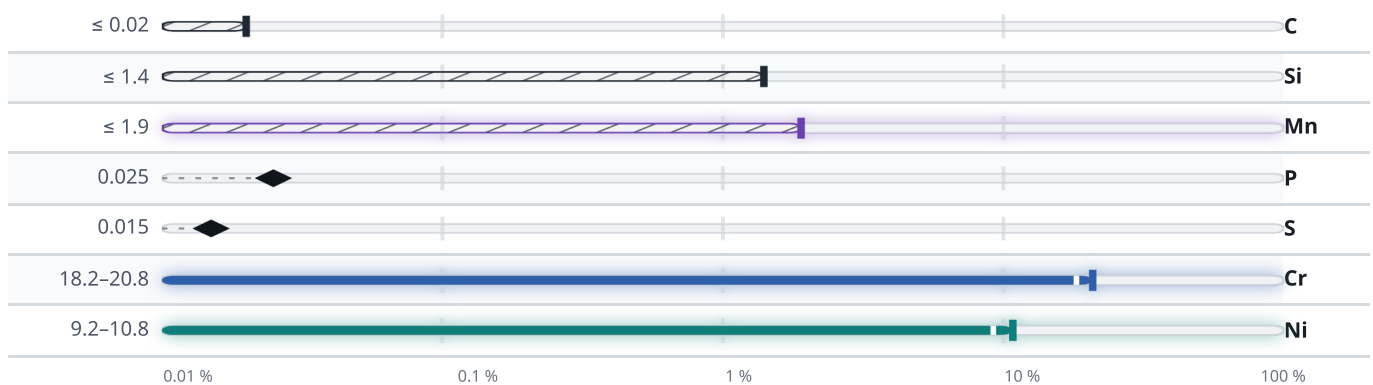
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 67.1 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.5 % آثار وشوائب · 1.9 % Mn — 10 % Ni — 19.5 % Cr — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 67.1

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل 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: Mo.

الخواص الفيزيائية		
الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات		
11 تسمية · 3 موثقة كمطابقة		
فرنسا		
5	الولايات المتحدة	
afnor	الاسم الخاص بهذه الدرجة	S30883
afnor	S30883	
afnor		
afnor		
afnor		
afnor		
afnor		
أوروبا		
2	روسيا / رابطة الدول المستقلة	
din-en	الاسم الخاص بهذه الدرجة	X1CrNi19-9
din-en	الاسم الخاص بهذه الدرجة	X2CrNi19-9
اليابان		
1		
jis	SUS Y 308L	
الولايات المتحدة		
2		
uns	الاسم الخاص بهذه الدرجة	S30883
aisi-sae	S30883	

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 X2CrNi19-9

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	1.4316	2026/09/10