

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/09

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2327 · الفئة 1.2

9Ch2MF

رقم المادة 1.2327

ويُدرج أيضاً باسم 86CrMoV7

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و5 تسمية قياسية من 3 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	5 في 3 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 96.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.7 % آثار وشوائب · 0.9 % C — 0.4 % Mn — 1.8 % Cr — 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً بعد عقد.

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

5 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

روسيا / رابطة الدول المستقلة	أوروبا	1
9Ch2MF	86CrMoV7	din-en
9H2MF		
9X2MΦ		
	الاسم الخاص بهذه الدرجة	1
	صربيا	
	Č.4740	srps

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 9Ch2MF

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	1.2327	2026/09/09