

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/09/08

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.3249 · الفئة 1.3

# T11334

## رقم المادة 1.3249

ويُدرج أيضاً باسم HS2-9-2-8

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و9 تسمية قياسية من 4 منطقة.

|                                          |                                    |                               |
|------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| الكثافة<br>g/cm <sup>3</sup> <b>7.85</b> | تسميات أخرى<br><b>9</b> في 4 منطقة | قيم الخواص<br><b>11</b> مسجلة |
|------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

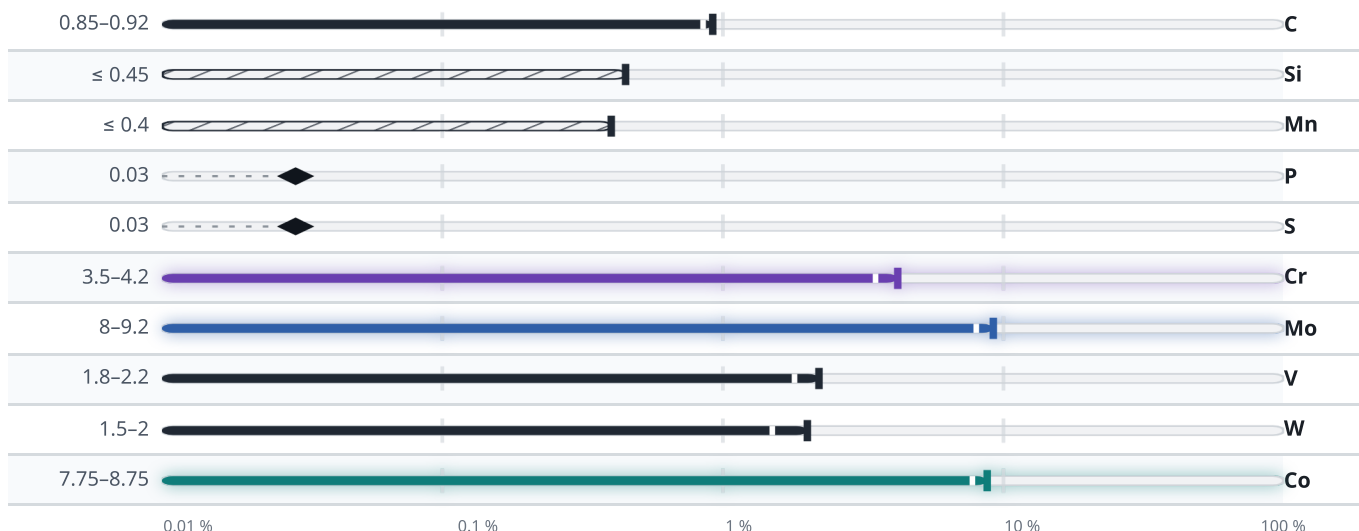
## التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



73.8 — الحديد — المتعمم، ولا تذكره أي مواصفة — 5.5 % آثار وشوائب · 3.9 % Cr · 8.3 % Co · 8.6 % Mo

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 % و100 % 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.

| الخاصية | القيمة | الوحدة            |
|---------|--------|-------------------|
| الكثافة | 7.85   | g/cm <sup>3</sup> |

| التسميات في مختلف المواصفات | 9 تسمية · 6 موثقة كمطابقة |
|-----------------------------|---------------------------|
| الولايات المتحدة            | إسبانيا                   |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     | 2-9-2-8                   |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     | F.5611                    |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     | M33                       |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     | M34                       |
| أوروبا                      | المملكة المتحدة           |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     | BM34                      |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     |                           |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     |                           |

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 T11334

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 | 1.3249     | 2026/09/08    |