

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/08/26

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0703 · الفئة 1.0

# 1.0703

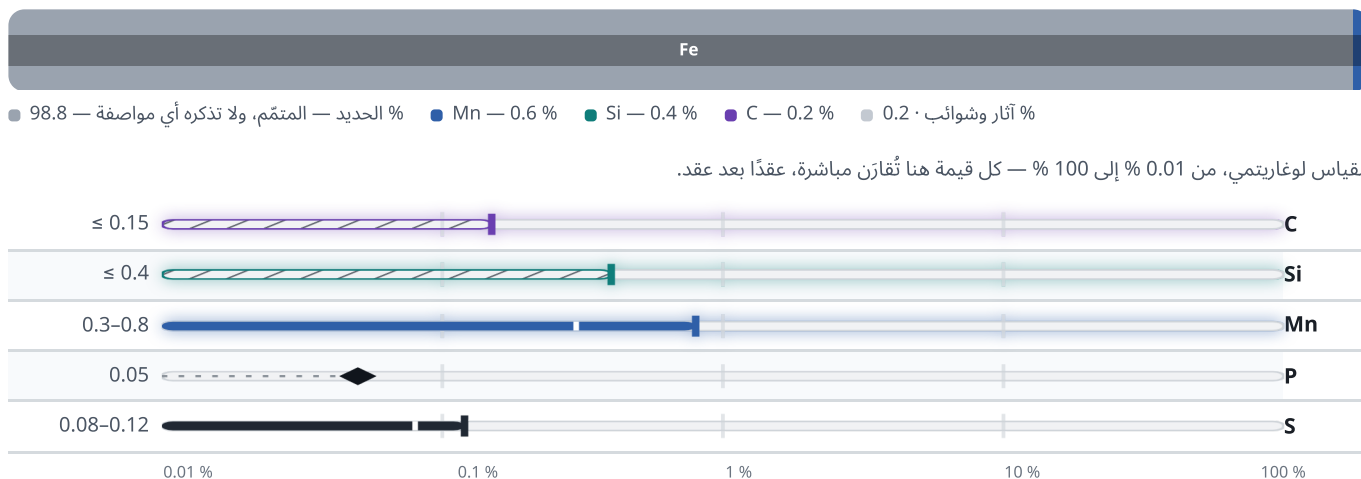
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و4 تسمية قياسية من 2 منطقة.

|                       |                             |                                   |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| قيم الخواص<br>6 مسجلة | تسميات أخرى<br>4 في 2 منطقة | الكثافة<br>g/cm <sup>3</sup> 7.85 |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

## التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة 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, Cr, Mo.

1 قيمة

## الخواص الفيزيائية

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

4 تسمية 40 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

| 2        | الولايات المتحدة               | 2      | أوروبا                            |
|----------|--------------------------------|--------|-----------------------------------|
| uns      | G11100 الاسم الخاص بهذه الدرجة | din-en | C10RG2 الاسم الخاص بهذه الدرجة    |
| aisi-sae | 1110 الاسم الخاص بهذه الدرجة   | din-en | R 10 S 10 الاسم الخاص بهذه الدرجة |

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 1.0703

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 | 1.0703     | 2026/08/26    |