

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/09/22

SteelEquivalents.com

# STH31

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 1 تسمية قياسية من 1 منطقة.

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| تسميات أخرى<br>1 في 1 منطقة | قيم الخواص<br>8 مسجلة |
|-----------------------------|-----------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

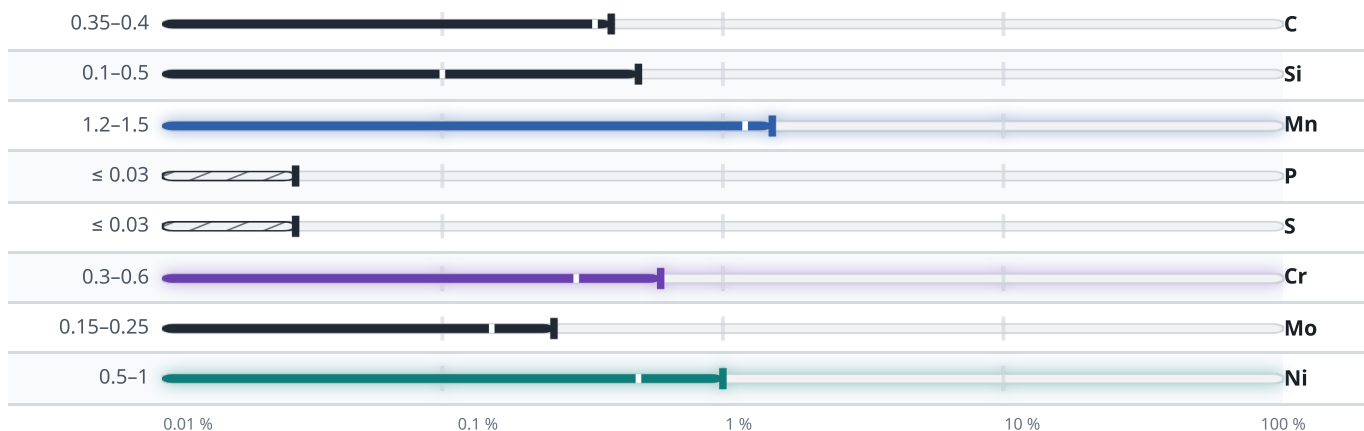
## التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



96.5 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.9 % آثار وشوائب 0.4 % Cr 0.8 % Ni 1.4 % Mn % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 96.5

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



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.

محسوبة من التركيب °م

## درجات حرارة التحول المتنبأ بها

|                            |                             |                             |                             |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| المتنبأ به<br>BS<br>516 °C | المتنبأ به<br>ACM<br>592 °C | المتنبأ به<br>AE1<br>713 °C | المتنبأ به<br>AE3<br>765 °C |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|

1 تسمية 1 موثقة كمطابقة

## التسميات في مختلف المواصفات

اليابان

اسم الخاص بهذه الدرجة STH31 jis

**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 STH31

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 | —          | 2026/09/22    |