

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4826 • الفئة 1.4

# 422 934

## رقم المادة 1.4826

ويُدرج أيضاً باسم GX40CrNiSi22-10

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و28 تسمية قياسية من 13 منطقة.

| الكثافة                | تسميات أخرى    | قيم الخواص |
|------------------------|----------------|------------|
| g/cm <sup>3</sup> 7.85 | 28 في 13 منطقة | 9 مسجلة    |

النسبة الكتلية بالمئة

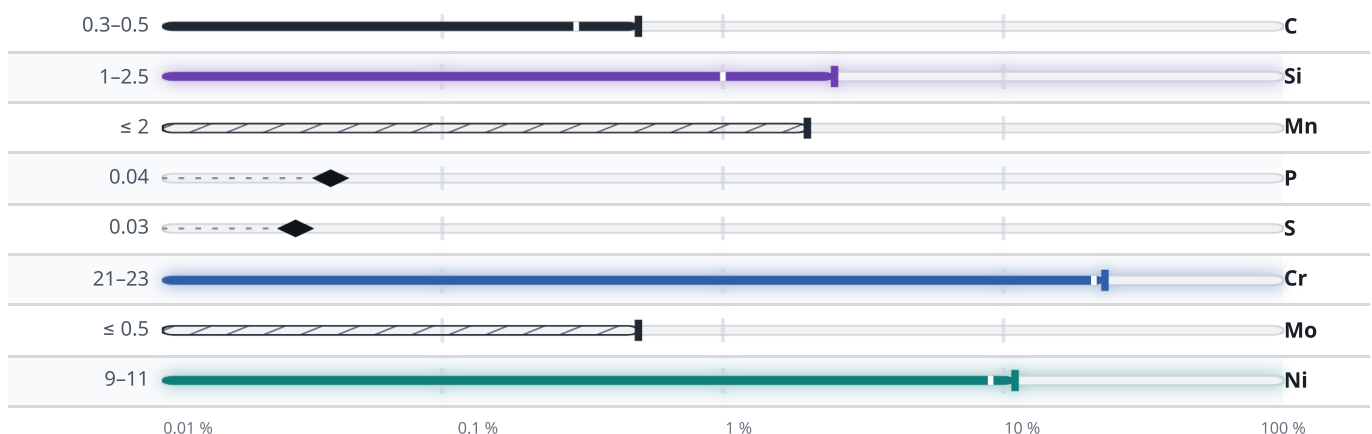
### التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 63.3 — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.7 % آثار وشوائب • 2 % Mn — 10 % Ni — 22 % Cr — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 63.3

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 % و100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

### درجات حرارة التحول المتنبأ بها

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

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

| التسميات في مختلف المواصفات | 28 تسمية • 2 موثقة كمطابقة   |
|-----------------------------|------------------------------|
| الولايات المتحدة            | روسيا / رابطة الدول المستقلة |
| J92502                      | 40KH24N12SL                  |
| J92803                      | 40X24H12CΠ                   |
| HF                          |                              |
| HH                          |                              |
| J93503                      | 422 934                      |
| J94003                      | 422936                       |
| J94013                      |                              |
| اليابان                     | فرنسا                        |
| SCH12                       | Z40CN25-12                   |
| SCH13A                      |                              |
| SCH17                       |                              |
| SCS17                       |                              |
| كوريا الجنوبية              | إيطاليا                      |
| HRSC13A                     | GX35CrNi25-12                |
| HRSC17                      |                              |
| SSC17                       |                              |
| أوروبا                      | بولندا                       |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     | LH23N18C                     |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة     |                              |
| المملكة المتحدة             | هنغاريا                      |
| 309C30                      | 40CrNiSi25-12                |
| 309C35                      |                              |
|                             | رومانيا                      |
|                             | T35NiCr260                   |

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 934 422

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 | 1.4826     | 2026/08/27    |