

ورقة بيانات المادة  
2026/08/24 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 6627 NI

# NiCr21MoFeNb

رقم المادة 6627 NI

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و2 تسمية قياسية من 2 منطقة.

|                                          |                                    |                               |
|------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| الكثافة<br>g/cm <sup>3</sup> <b>7.85</b> | تسميات أخرى<br><b>2</b> في 2 منطقة | قيم الخواص<br><b>13</b> مسجلة |
|------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

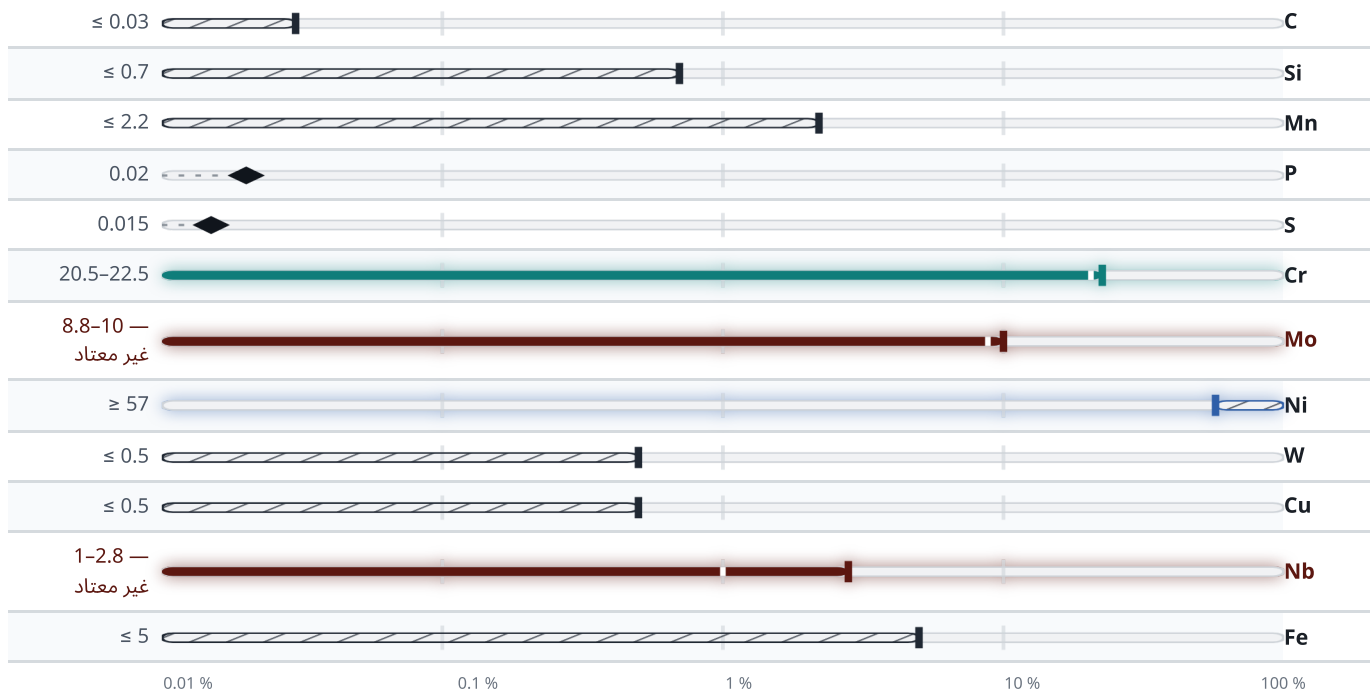
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 6.2 — 5.9 % آثار وشوائب 5.9 % Mo — 9.4 % Ni — 57 % Cr — 21.5 % الحديد — المتكتم، ولا تذكره أي مواصفة — 6.2

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 % 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 <sup>3</sup> |

2 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

### التسميات في مختلف المواصفات

| أوروبا                  | 1            | الولايات المتحدة        | 1      |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------|
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | NiCr21MoFeNb | الاسم الخاص بهذه الدرجة | W86032 |
| din-en                  |              | uns                     |        |

**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 NiCr21MoFeNb

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 | Ni 6627    | 2026/08/24    |