

सामग्री संख्या 1.6315 · श्रेणी 1.6

# 1.6315

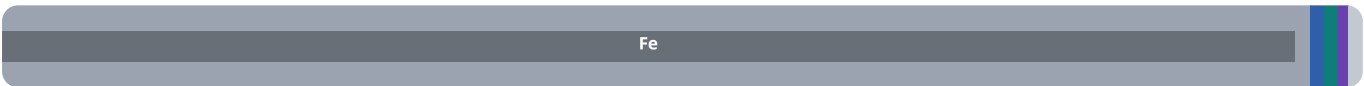
रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 1 क्षेत्रों के 2 मानक पदनाम।

|                                        |                                        |                          |
|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|
| घनत्व<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | अन्य पदनाम<br><b>2</b> 1 क्षेत्रों में | गुण मान<br><b>9</b> दर्ज |
|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|

## रासायनिक संघटन

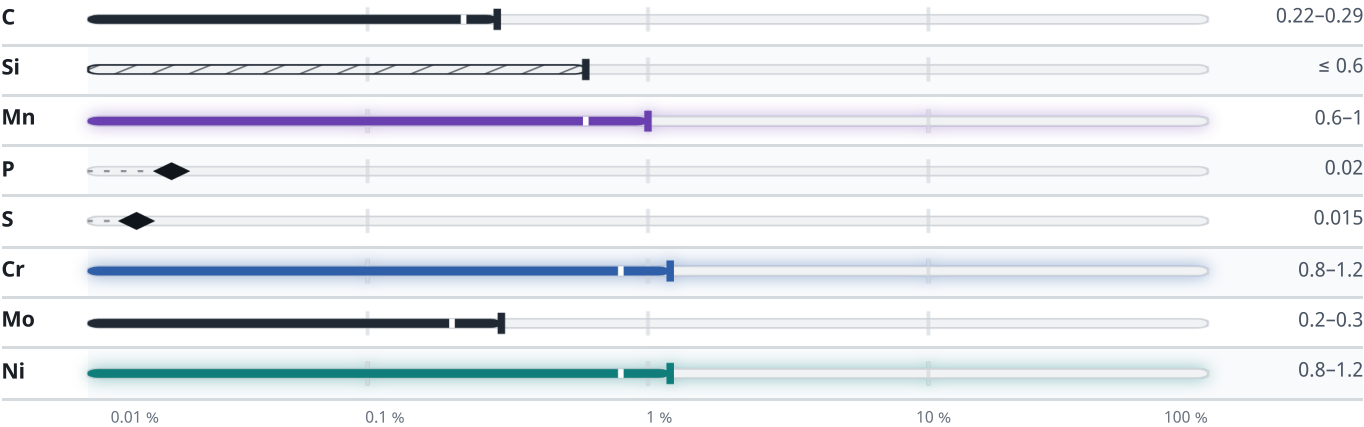
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 96.1 % ● Cr — 1 % ● Ni — 1 % ● Mn — 0.8 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 1.1 %

लघुगणकीय पैमाना, 0.01 % से 100 % — यहाँ हर मान सीधे तुलनीय है, दशक दर दशक।



यह पैमाना लघुगणकीय है, मिश्रधातु में तत्व के वास्तविक हिस्से के रूप में नहीं — 0.01% और 100% को एक ही चित्र में ईमानदारी से दिखाने का यही एकमात्र तरीका है, और इसका अर्थ है कि यहाँ हर मान किसी भी अन्य मान से तुलनीय है।

## अनुमानित रूपांतरण तापमान

संघटन से परिकलित · °C

|                               |                               |                               |                              |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| अनुमानित AE3<br><b>792</b> °C | अनुमानित AE1<br><b>733</b> °C | अनुमानित ACM<br><b>535</b> °C | अनुमानित BS<br><b>514</b> °C |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|

