

材料编号 1.6368 · 类别 1.6

15NCuMNb

材料号 1.6368

亦列为 15NiCuMoNb5

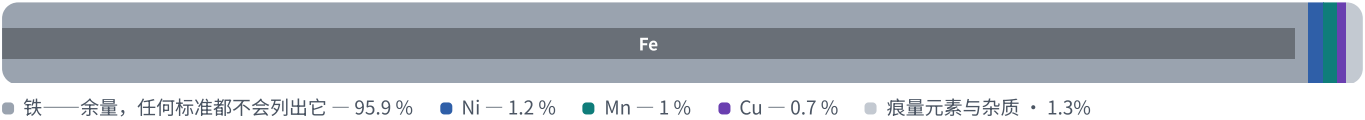
化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 5 个地区的 13 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm ³	其他标准名称 13 覆盖 5 个地区	性能数据 13 已收录
-------------------------------------	------------------------------	-----------------------

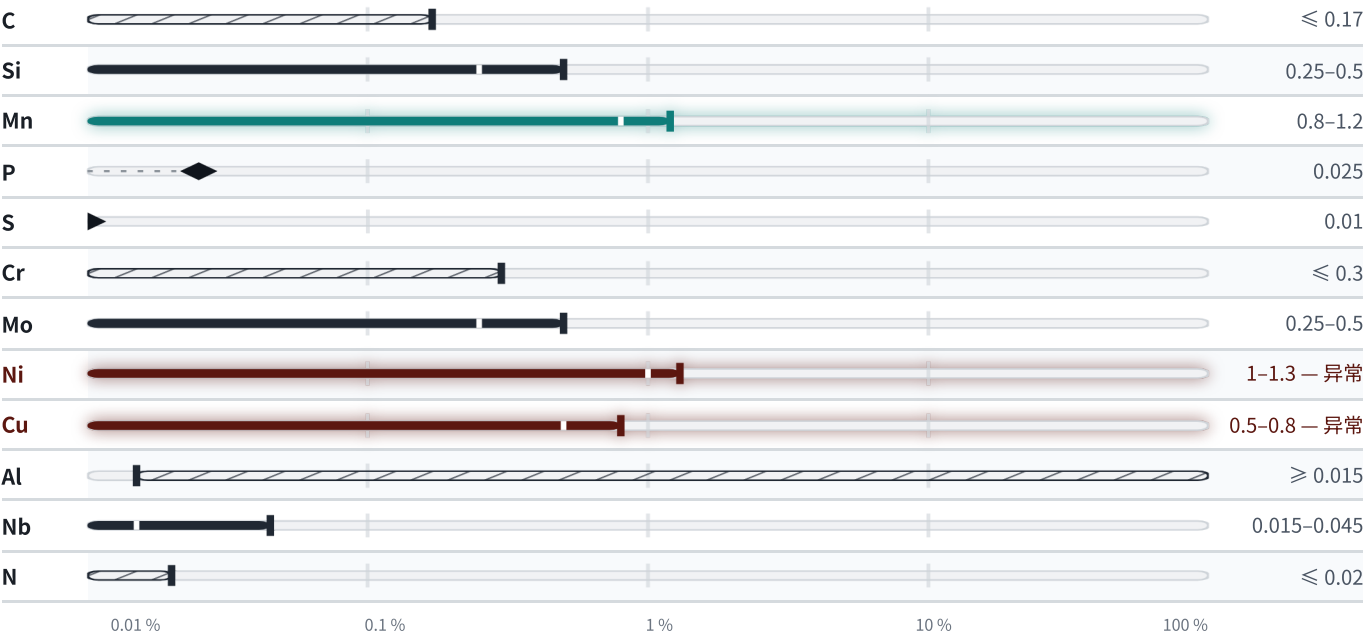
化学成分

质量分数 (%)

这种合金的真实构成



对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

预测相变温度

由成分计算 · °C

预测 AE3 806 °C	预测 AE1 705 °C	预测 ACM 408 °C	预测 BS 535 °C
------------------	------------------	------------------	-----------------

力学性能

1 种状态、9 项数值

状态 · 尺寸	REH N/mm²	RM N/mm²
≤ 40	460	–
40 – 60	440	–
≤ 60	–	610–780
60 – 100	430	600–760
100 – 150	420	590–740
150 – 200	410	580–740

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	7.85	g/cm³

各标准中的名称

13 个牌号 · 其中 3 个已证实相同

波兰	5	欧洲	2
15NCuMNb	pn	15NiCuMoNb5 该牌号专有名称	din-en
15NCuMNbA	pn	15NiCuMoNb5-6-4 该牌号专有名称	din-en
18CuNMT	pn		
K32Nb	pn	英国	1
K32NbA	pn	591	bs
美国	4	国际	1
K12529	uns	9NiMnMoNb5-4-4	iso
K12539	uns		
K12554	uns		
K12766 该牌号专有名称	uns		

使用说明。本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

关于 15NCuMNb 的询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

发起询价

在线数据表	牌号检索	材料号	发布
查看材料页面	检索全部牌号	1.6368	2026年9月12日