

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4610 · КЛАСС 2.4

NS553

Номер материала 2.4610

также значится как NiMo16Cr16Ti

Химический состав, механические и физические характеристики и 9 стандартных обозначений из 4 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 8.64 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 9 в 4 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 13 в наличии
--------------------------------	---	---

Химический состав

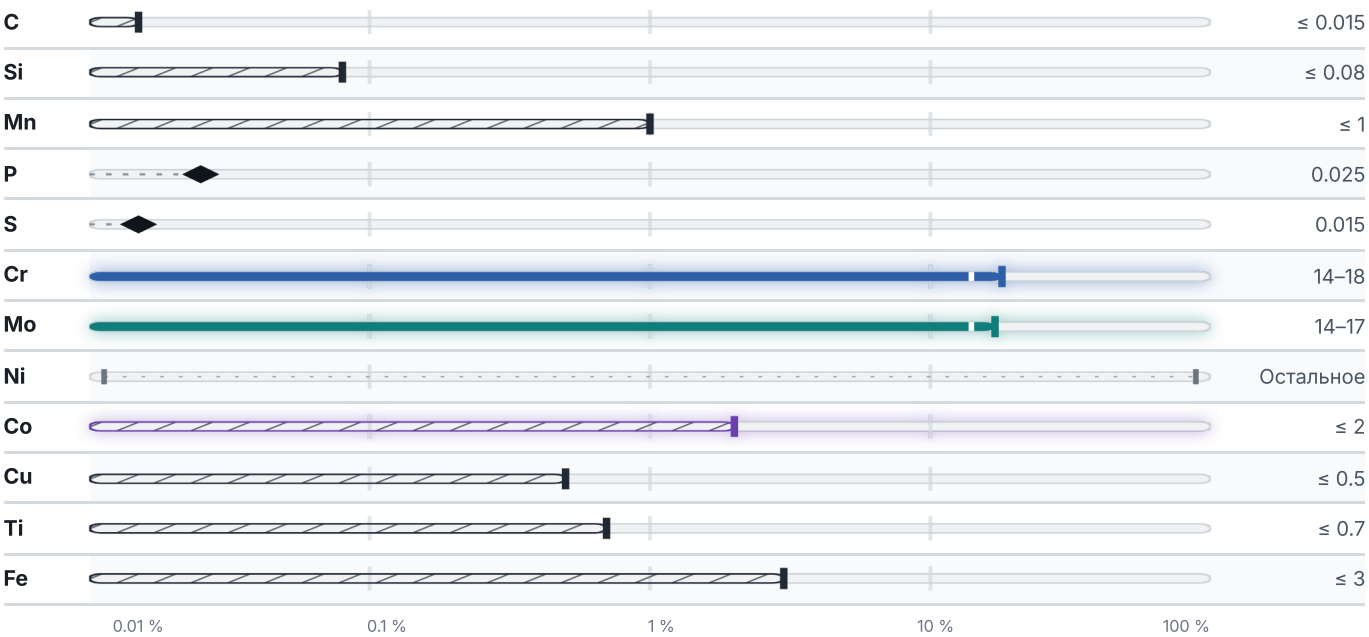
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 64.2 %
- Cr — 16 %
- Mo — 15.5 %
- Co — 2 %
- Следы и примеси · 2.3 %

Логарифмическая шкала, от 0,01 % до 100 % — любое значение здесь напрямую сопоставимо с любым другим, декада за декадой.



Шкала логарифмическая, а не исходная доля элемента в сплаве — единственный честный способ показать 0,01 % и 100 % на одной картинке, а значит, любое значение здесь можно сравнить с любым другим.

Расчётные температуры превращения

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8.64	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

9 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Международный	3	Соединенные Штаты	2
NiCr16Mo16Ti	iso	N06455	Собственное название маркиuns
NiMo16Cr17Ti	iso	N26625	uns
NW6455	iso		
Китай	3	Европа	1
H06455	gb	NiMo16Cr16Ti	Собственное название маркиdin-en
NS3305	gb		
NS553	gb		

Примечание об использовании. Данные собраны по нашему наилучшему разумению из общедоступных стандартов и документации изготовителей. Они не заменяют ни испытания материала, ни документ о контроле по EN 10204. Сертификат качества по EN 10204 2.1, 3.1 или 3.2 просим запрашивать вместе с вашим запросом. Определяющим всегда является стандарт в действующей редакции.

Запрос по NS553

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ

Перейти на страницу материала

ПОИСК МАРОК

Искать по всем маркам

НОМЕР МАТЕРИАЛА

2.4610

ДАТА ВЫПУСКА

8 сент. 2026 г.