

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4669 · КЛАСС 2.4

2.4669

Химический состав, механические и физические характеристики и 23 стандартных обозначений из 7 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 8.2 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 23 в 7 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 14 в наличии
-------------------------------	--	---

Химический состав

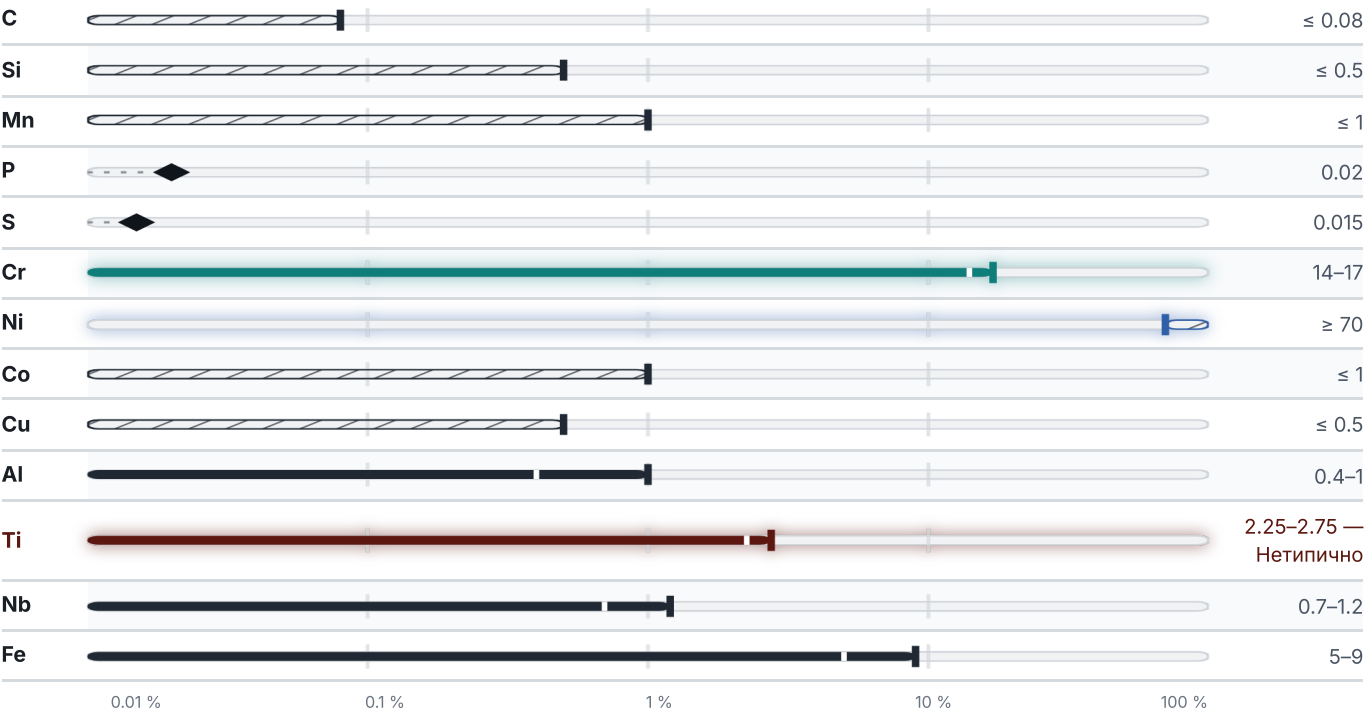
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 7.2 %
- Ni — 70 %
- Cr — 15.5 %
- Ti — 2.5 %
- Следы и примеси · 4.8 %

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, Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8.2	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

23 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты / Авиакосмическая		10	Европа		2
5542	ams		NiCr15Fe7Ti2Al	Собственное название марки	din-en
5598	ams		NiCr15Fe7TiAl	Собственное название марки	din-en
5667	ams		Великобритания		1
5668	ams		HR505		bs
5669	ams		Франция		1
5670	ams		NC 15 Fe TNb		afnor
5671	ams		Международный		1
5698	ams		NW7750		iso
5699	ams		Япония		1
5747	ams		NCF750		jis
Соединенные Штаты		7			
N07750	Собственное название марки	uns			
N07752		uns			
5542G		aisi-sae			
688	Собственное название марки	aisi-sae			
B 637		astm			
Inconel® X-750		astm			
N07750		astm			

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 2.4669

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

Отправить
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ	ПОИСК МАРОК	НОМЕР МАТЕРИАЛА	ДАТА ВЫПУСКА
Перейти на страницу материала	Искать по всем маркам	2.4669	30 авг. 2026 г.