

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.5919 · КЛАСС 1.5

A42202

Номер материала 1.5919

также значится как 15CrNi6

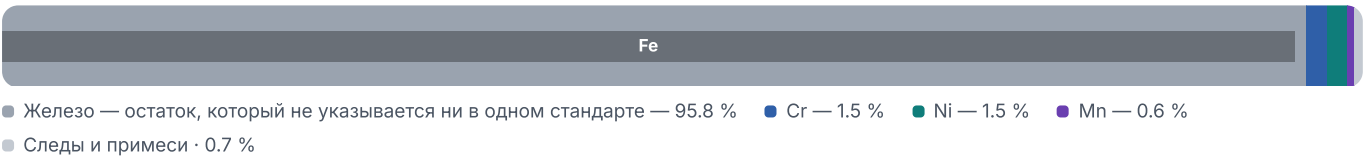
Химический состав, механические и физические характеристики и 29 стандартных обозначений из 11 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 29 в 11 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 11 в наличии
--------------------------------	---	---

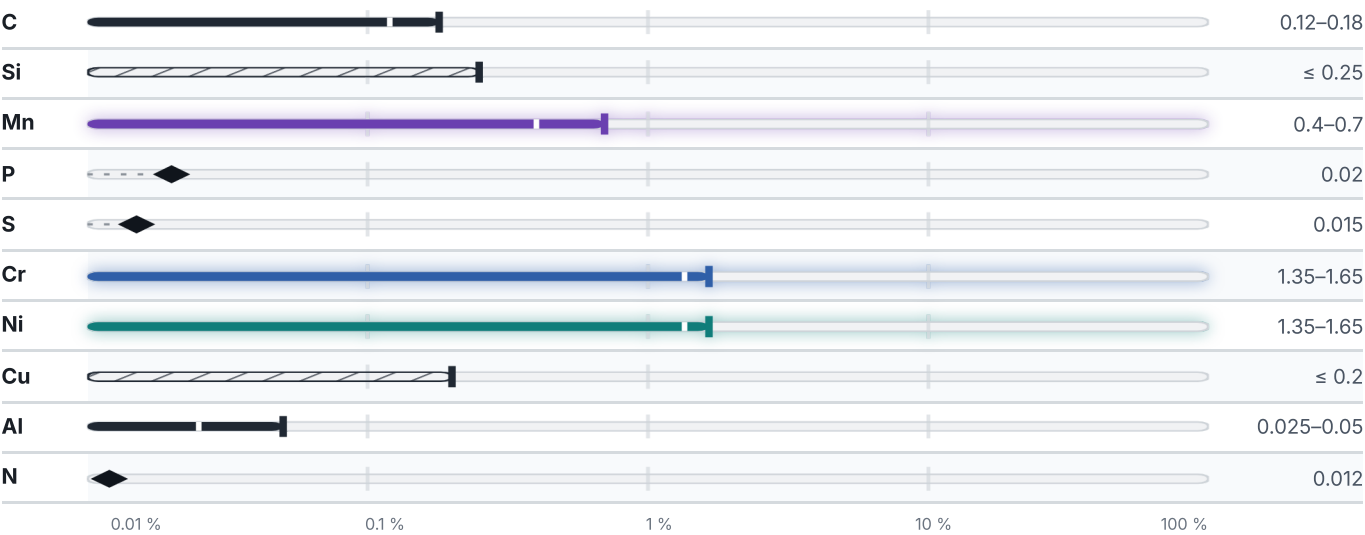
Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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: Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Термическая обработка

3 режимов

ОПЕРАЦИЯ	ТЕМПЕРАТУРА	СРЕДА
Цементация	Температура не указана	—
source joins the operations with + / procedural order		
Закалка	Температура не указана	—
Отпуск	Температура не указана	—
Закалка	Температура не указана	—

Обозначения в разных стандартах

29 обозначений · 9 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		9	Европа		2
4320		uns	15CrNi6	Собственное название марки	din-en
G43200	Собственное название марки	uns	17CrNi6-6	Собственное название марки	din-en
G46170	Собственное название марки	uns	Япония		
H43200	Собственное название марки	uns	2		
3115		aisi-sae	SNCM420		jis
4320	Собственное название марки	aisi-sae	SNCM420H		jis
4320H	Собственное название марки	aisi-sae	Россия / СНГ		
4320RH	Собственное название марки	aisi-sae	2		
4617	Собственное название марки	aisi-sae	20ChN3A		gost
Китай		4	20KhN3A		gost
20CrNi3		gb	Польша		
20CrNi3A		gb	2		
A42202		gb	15HN		pn
A42203		gb	20HN3A		pn
Чехия		3	Болгария		
16220		csn	2		
16321		csn	20ChN3A		bds
16321 PH		csn	20KhN3A		bds
			Франция		
			1		
			16NC6		afnor

Латинская Америка	1	Сербия	1
4320	copant	Ѓ.5420	srps

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 A42202

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	1.5919	3 сент. 2026 г.