

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.5419 · КЛАСС 1.5

GS-22 Mo 4

Номер материала 1.5419

также значится как G20Mo5

Химический состав, механические и физические характеристики и 6 стандартных обозначений из 2 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 6 в 2 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 11 в наличии
--------------------------------	---	---

Химический состав

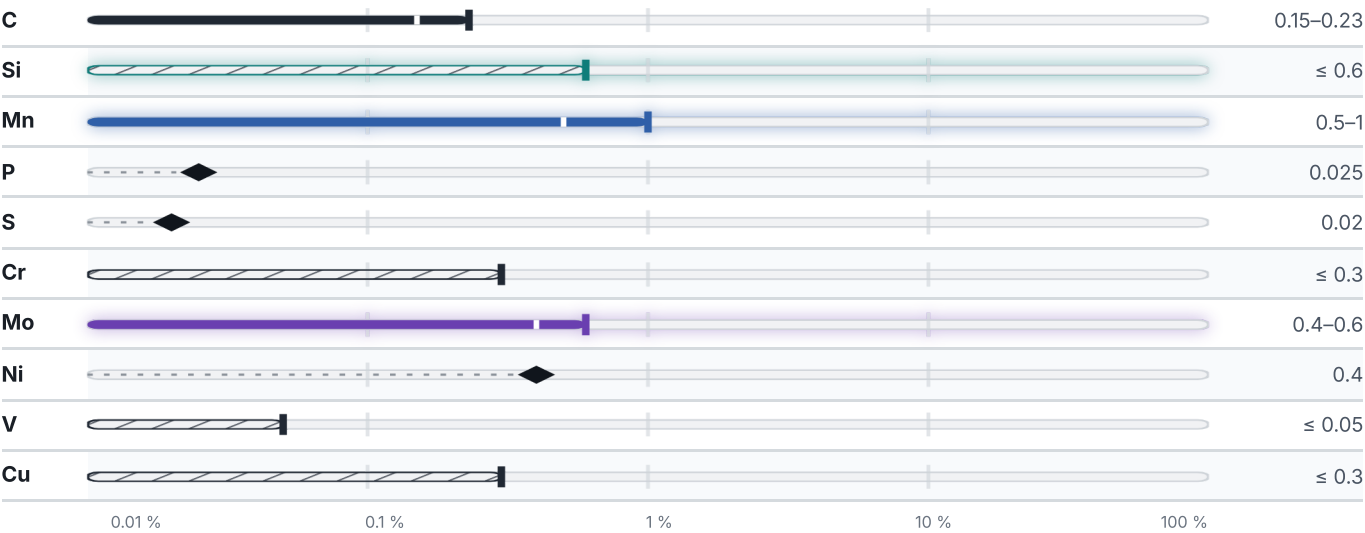
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 96.9 %
- Mn — 0.8 %
- Si — 0.6 %
- Mo — 0.5 %
- Следы и примеси · 1.3 %

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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 818 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 723 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 463 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 548 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

6 обозначений · 6 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		4	Европа		2
G44220	Собственное название марки	uns	G20Mo5	Собственное название марки	din-en
J12522	Собственное название марки	uns	GS-22 Мо 4	Собственное название марки	din-en
J12524	Собственное название марки	uns			
4422	Собственное название марки	aisi-sae			

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 GS-22 Мо 4

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 1.5419	ДАТА ВЫПУСКА 8 сент. 2026 г.
--	--------------------------------------	---------------------------	---------------------------------