

材料番号 1.3339 · クラス 1.3

SKH9

材料番号 1.3339

HS 6-5-2 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 15 地域にわたる 21 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 21 15 地域	特性値 12 収録
-------------------------	----------------------------	---------------------

化学成分

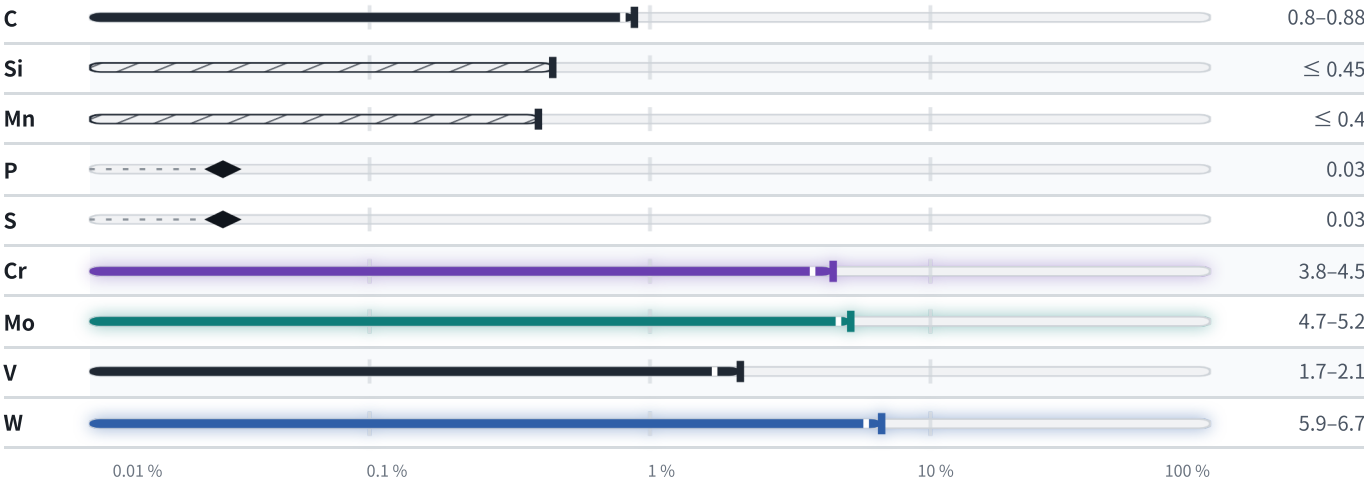
質量分率 (%)

この合金の正体



● 鉄 — 残部であり、いかなる規格にも記載されません — 80.9 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● 微量元素・不純物 — 3.7%

対数スケール (0.01 %~100 %) — ここに示す値はすべて桁ごとに直接比較できます。



この目盛りは対数であり、合金に占める元素の生の割合ではありません。0.01%と100%を一枚の図に正直に収める唯一の方法であり、ここに示すどの値も互いに比較できることを意味します。

予測変態温度

この鋼種の変態温度を予測するのに十分な登録成分がありません — 不足元素: Ni。

機械的性質

3 状態 ・ 3 件

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	262
状態 ・ 寸法	HB
(annealing) , GOST 19265-73	255
状態 ・ 寸法	HB
Annealed	262

物理的性質

3 件

項目	値	単位
密度	7.85	g/cm ³
変態点 Ac1	815	°C
変態点 Ar1	730	°C

各規格での名称

21 件の名称 ・ うち 3 件は同一と確認

ヨーロッパ	3	日本	1
HS 6-5-2 本鋼種固有の名称	din-en	SKH51	jis
HS6-5-2 本鋼種固有の名称	din-en	中国	1
S6-5-2	din-en	W6Mo5Cr4V2	gb
アメリカ合衆国	3	ロシア / CIS	1
T11302	uns	R6M5	gost
M2	aisi-sae	イタリア	1
M2	astm	HS6-5-2	uni
国際	2	スウェーデン	1
HS6-5-2	iso	2722	ss
HS6-5-2C	iso	チェコ	1
韓国	2	19830	csn
SKH51 本鋼種固有の名称	ks	スロバキア	1
SKH9	ks	19 830	stn
イギリス	1	ポーランド	1
BM2	bs	SW7M	pn
フランス	1		
Z85WDCV06-05-04-02	afnor		

オーストリア	1
S600	onorm

ご利用にあたって。本データは、公開されている規格およびメーカー資料から可能な限り正確にまとめたものです。材料試験や EN 10204 に基づく検査文書に代わるものではありません。EN 10204 2.1、3.1 または 3.2 によるミルシートは、お問い合わせの際に併せてご請求ください。常に現行版の規格が優先されます。

SKH9 に関するお問い合わせ

お問い合わせを始める

お見積り、在庫、ミルシート、技術的なご質問 — 材料ページから直接どうぞ。

オンライン版データシート	材料検索	材料番号	発行
材料ページを見る	すべての材料を検索	1.3339	2026/09/08