

六フッ化タンゲステン

[Tungsten Hexafluoride]

CAS No.	7783-82-6	UN No.	2196	
GHS分類			可燃性／引火性ガス 支燃性／酸化性ガス 高圧ガス 急性毒性(吸入:ガス)	区分外 区分外 液化ガス 区分2
化学式	WF ₆	蒸気圧	0.091(15°C)	[MPa]
分子量	297.84	引火点	なし (不燃性)	[°C]
外観	無色(黄色)・刺激臭の液体	発火点	なし (不燃性)	[°C]
ガス比重	3.543(15°C, Air=1)	蒸発熱	6.25(16°C)	[kcal/mol]
ガス密度	12.9(15°C) [kg/m ³]	比熱	-	[cal/mol・K]
液密度	3.515(2.3°C) [kg/L]	燃焼範囲	なし (不燃性)	[vol%]
融点	2.3 [°C]	許容濃度	TLV-TWA 1(as W)／2.5(as F)	[mg/m ³]
沸点	17.5 [°C]			

注意：本文書の記載内容は、現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。

改訂：2016年1月