

トリメチルインジウム [Trimethyl Indium]

CAS No.	3385-78-2	UN No.	3393
GHS分類		爆発物 可燃性固体 自然発火性固体 自己発熱性化学品 水反応可燃性化学品 皮膚腐食性／刺激性 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	区分外 区分外 区分1 区分外 区分1 区分1 区分1
化学式	(CH ₃) ₃ In	蒸気圧	0.22 (20.0°C) [k Pa]
分子量	159.9	引火点	自然発火性 [°C]
外観	無色・腐臭の固体	発火点	室温 [°C]
ガス比重	-	蒸発熱	- [kcal/mol]
ガス密度	- [kg/m ³]	比熱	- [cal/mol・K]
液密度	1.568 (20°C) [kg/L]	燃焼範囲	情報なし [vol%]
融点	88.4 [°C]	許容濃度	TLV-TWA = 0.1 (as In) [mg/m ³]
沸点	136 [°C]	注記	80°C以上の加熱により爆発を伴う激しい自己分解反応の危険性あり

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