

テトラメトキシシラン [Tetramethoxysilane]

CAS No.	681-84-5	UN No.	2606
GHS分類			引火性液体 急性毒性（経皮） 急性毒性（吸入：蒸気） 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 特定標的臓器毒性（単回ばく露） 特定標的臓器毒性（反復ばく露）
化学式	$\text{Si}(\text{OCH}_3)_4$	蒸気圧	2.2 (20.0°C) [mmHg]
分子量	152.22	引火点	20 [°C]
外観	無色・エーテル臭（芳香臭）の液体	発火点	情報なし [°C]
ガス比重	5.3 (Air = 1)	蒸発熱	11.2 [kcal/mol]
ガス密度	- [kg/m ³]	比熱	- [cal/mol・K]
液密度	1.02 [kg/L]	燃焼範囲	情報なし [vol%]
融点	-2 [°C]	許容濃度	TLV-TWA = 1 [ppm]
沸点	121 [°C]		

区分2
区分外
区分1
区分1
区分2（肺）
区分1（呼吸器）
区分2（腎臓）

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