


トリメチルボレート

[Trimethyl borate]

CAS No.	121-43-7	UN No.	2416	
GHS分類			引火性液体 水反応性可燃性化学品 酸化性液体 急性毒性(経口) 急性毒性(経皮) 眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 特定標的臓器毒性(単回ばく露)	区分2 区分外 区分外 区分外 区分4 区分2 区分3(気道刺激性)
化学式	$B(OCH_3)_3$	蒸気圧	14.5 (20.0°C)	[kPa]
分子量	103.92	引火点	-5.8	[°C]
外観	無色・芳香臭の液体	発火点	367	[°C]
ガス比重	3.6 (Air=1)	蒸発熱	-	[kcal/mol]
ガス密度	- [kg/m ³]	比熱	-	[cal/mol·K]
液密度	0.915 [kg/L]	燃焼範囲	情報なし	[vol%]
融点	-29 [°C]	許容濃度	-	[ppm]
沸点	68.5 [°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