


オクタフルオロシクロペンテン

[Octafluoro cyclopentene]

CAS No.	559-40-0	UN No.	2810	
GHS分類			自然発火性液体 急性毒性(吸入:ガス) 急性毒性(吸入:蒸気) 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	区分外 区分2 区分3 区分2A
化学式	C ₅ F ₈	蒸気圧	0.082 (21°C)	[MPa]
分子量	212.04	引火点	なし (不燃性)	[°C]
外観	無色・僅かな特異臭の液体	発火点	なし (不燃性)	[°C]
ガス比重	7.36 (Air = 1)	蒸発熱	5.48 (27°C)	[kcal/mol]
ガス密度	7.31 [kg/m ³]	比熱	情報なし	[cal/mol·K]
液密度	1.58 (20°C) [kg/L]	燃焼範囲	なし (不燃性)	[vol%]
融点	-70 [°C]	許容濃度	-	[ppm]
沸点	27 [°C]	地球温暖化係数	90 (CO ₂ = 1)	

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