

テトラキスエチルメチルアミノジルコニウム [Tetrakis(ethylmethylamino)zirconium]

| | | | |
|---------|--|--------|--|
| CAS No. | 175923-04-3 | UN No. | 3129 |
| GHS分類 |  | | 引火性液体 区分2 自然発火性液体 区分外 水反応可燃性化学品 区分2 金属腐食性物質 区分1 皮膚腐食性/刺激性 区分1 眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 区分1 生殖細胞変異原性 区分2 |
| 化学式 | $Zr[N(C_2H_5)CH_3]_4$ | 蒸気圧 | 133 (92.0°C) [Pa] |
| 分子量 | 323.636 | 引火点 | -7.9 [°C] |
| 外観 | 淡黄色・アミン臭の液体 | 発火点 | 情報なし [°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 | 1.05 (25°C) [kg/L] | 燃焼範囲 | 情報なし [vol%] |
| 融点 | < -70 [°C] | 許容濃度 | TLV-TWA = 5 (as Zr) [mg/m ³] |
| 沸点 | 200 [°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