

トリエチルホスフェート

[Triethyl phosphate]

CAS No.	78-40-0	UN No.	****
GHS分類			引火性液体 区分外 自然発火性液体 区分外 水反応可燃性化学品 区分外 急性毒性（経口） 区分4 急性毒性（経皮・吸入：ミスト） 区分外 皮膚腐食性／刺激性 区分外 眼に対する重篤な損傷／眼刺激性 区分2 生殖細胞変異原性 区分外 生殖毒性 区分2 特定標的臓器毒性(単回ばく露) 区分2（神経系） 区分3（麻酔作用） 水生環境有害性(急性・長期間) 区分外
化学式	$\text{PO}(\text{OC}_2\text{H}_5)_3$	蒸気圧	133 (39.6°C) [Pa]
分子量	182.15	引火点	115 [°C]
外観	無色・甘い果実臭の液体	発火点	452 [°C]
ガス比重	6.28 (Air = 1)	蒸発熱	- [kcal/mol]
ガス密度	- [kg/m ³]	比熱	- [cal/mol・K]
液密度	1.07 (20°C) [kg/L]	燃焼範囲	1.7～10.0 [vol%]
融点	-56.5 [°C]	許容濃度	- [ppm]
沸点	215 [°C]	注記	可燃性である

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