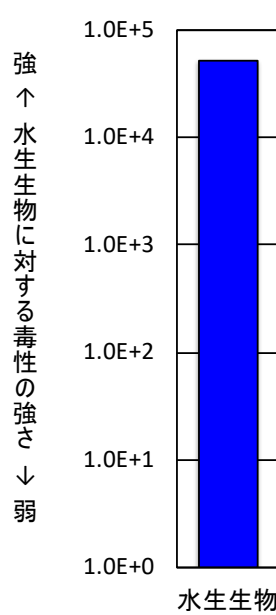
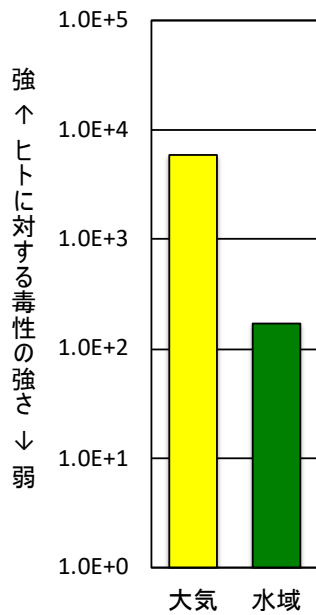


政令番号 252
CAS番号 55-38-9
毒劇法 劇物
物質名 チオリン酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)

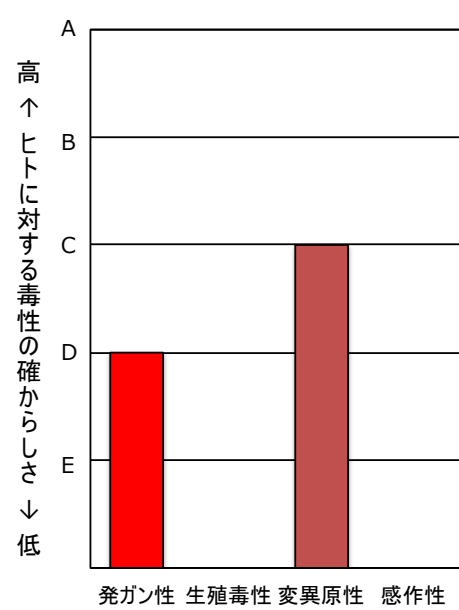
別名 フェンチオン、MPP、バイジット

用途 殺虫剤（米，麦，野菜，雑穀，森林等）

毒性重み付け係数



毒性確度ランク



*は1以下または100,000以上であることを示しています。
表示のないものは信頼できる毒性情報がないことを示しています。

物性情報

| | | | |
|---------------|------------------------|----|-------|
| 組成式 | C10H15O3PS2 | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 278.3 | 出典 | DOSE |
| 融点 | 7.5 °C | 出典 | ICSC |
| 沸点 | [分解] °C | 出典 | ICSC |
| 密度 | 1.25 g/cm3 | 出典 | ICSC |
| 蒸気圧 | 1.1E-5 Torr≒mmHg 25 °C | 出典 | EPI実測 |
| 水溶解度 | 7.5E+0 mg/L 20 °C | 出典 | EPI実測 |
| LogPow | 4.09 | 出典 | EPI実測 |
| オゾン層破壊係数(ODP) | | 出典 | |

(注) E+nは×10n、例えばE+3は×1000の意味です。