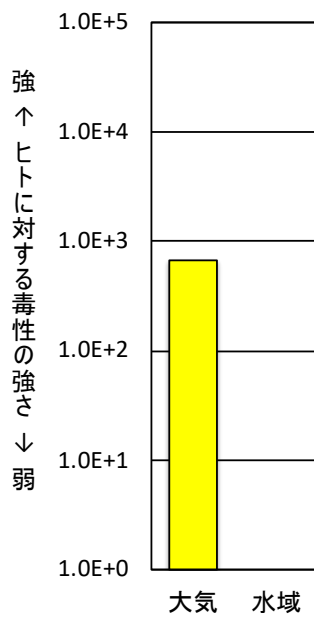


政令番号 246
CAS番号 108-98-5
毒劇法 毒物
物質名 チオフェノール

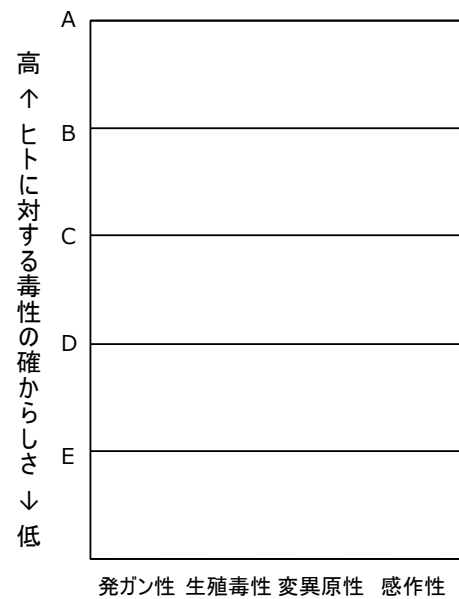
別名 ベンゼンチオール、フェニルメルカプタン

用途 医薬品原料, 農薬原料, ゴム添加剤等

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 | C6H6S | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 110.2 | 出典 | DOSE |
| 融点 | -15 | ℃ | 出典 ICSC |
| 沸点 | 168 | ℃ | 出典 ICSC |
| 密度 | 1.07 | g/cm ³ | ℃ 出典 ICSC |
| 蒸気圧 | 9.8E-1 | Torr≡mmHg | 18 ℃ 出典 ICSC |
| 水溶解度 | 8.4E+2 | mg/L | 25 ℃ 出典 EPI実測 |
| LogPow | 2.52 | | 出典 ICSC |
| 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。