

PRTR法 第一種指定化学物質

劇物

政令番号 348

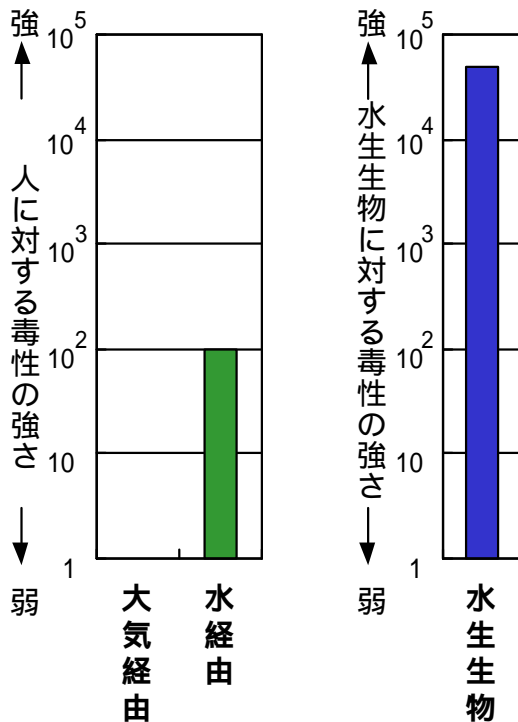
CAS番号 2274-67-1

物質名 リン酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル

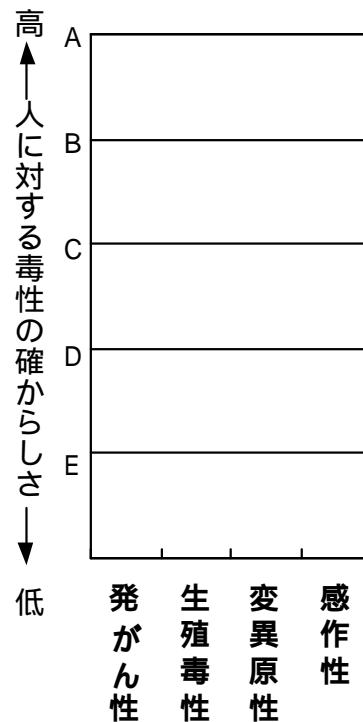
別名 ジメチルピノホス、2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニルジメチルホスフェート、2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニルジメチルホスフェイト

用途 殺虫剤(米・麦)

毒性重み付け係数



毒性確度ランク



*は1以下であることを示しています。
表示のない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 | C10H10Cl3O4P | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 331.5 | 出典 | DOSE |
| 融点 | 69 ~ 70 | 出典 | DOSE |
| 沸点 | | 出典 | |
| 密度 | 1.26 g/cm ³ (25) | 出典 | DOSE |
| 蒸気圧 | 9.8E-6 Torr (25) | 出典 | Pest M |
| 水溶解度 | 1.3E+2 mg/L (20) | 出典 | DOSE |
| LogPow | 3.13 | 出典 | EPI実測 |
| オゾン層破壊係数(ODP) | | 出典 | |

(注) E+n は $\times 10^n$ 、例えば E+3 は $\times 1000$ の意味です。