

政令番号 140

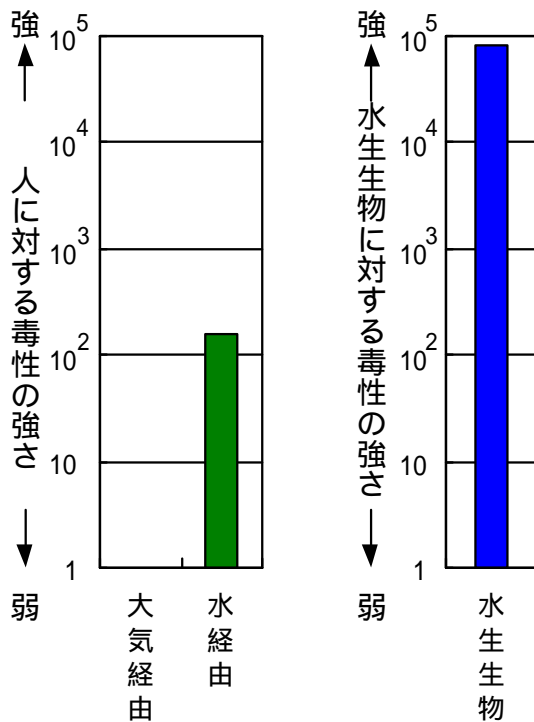
CAS番号 39515-41-8

物質名 (RS)-シアン-3-フェノキシベンジル=2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート

別名 フェンプロパトリン、フェンプロパチリン、2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシリックアシドシアン(3-フェノキシフェニル)メチルエステル

用途 殺虫剤(野菜, 果物, 家庭園芸等)

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 | C22H23NO3 | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 349.4 | 出典 | DOSE |
| 融点 | 45 ~ 50 | 出典 | DOSE |
| 沸点 | | 出典 | |
| 密度 | 1.15 g/cm ³ (25) | 出典 | DOSE |
| 蒸気圧 | 5.5E-6 Torr (20) | 出典 | DOSE |
| 水溶解度 | 2.6E-02 mg/L (20) | 出典 | DOSE |
| LogPow | 3.03 | 出典 | SRL実測推奨 |
| 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。