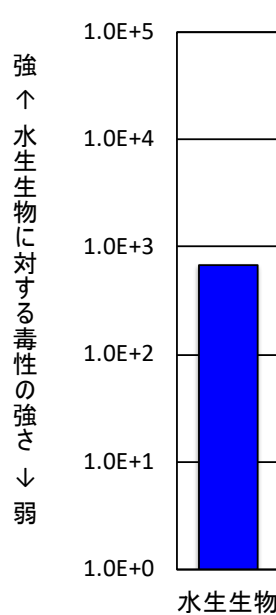
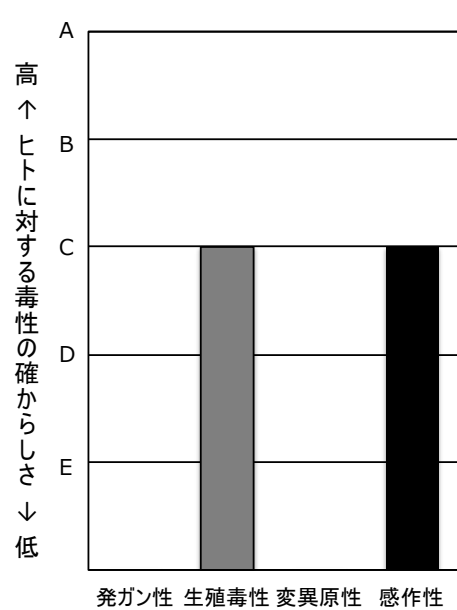


| | |
|-------|----------------------------------|
| 政令番号 | 49 |
| CAS番号 | 40487-42-1 |
| 毒劇法 | |
| 物質名 | N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン |
| 別名 | ベンディメタリン |
| 用途 | 除草剤 (米, 麦, 野菜, 雑穀, 果物, ゴルフ場等) |

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 | C13H19N3O4 | 出典 | DOSE | | | |
| 分子量 | 281.3 | 出典 | DOSE | | | |
| 融点 | 56 | ℃ | 出典 | EPI実測 | | |
| 沸点 | 330 | ℃ | 出典 | EPI実測 | | |
| 密度 | 1.19 | g/cm ³ | 25 | ℃ | 出典 | DOSE |
| 蒸気圧 | 3.0E-5 | Torr≡mmHg | 25 | ℃ | 出典 | EPI実測 |
| 水溶解度 | 3.0E-1 | mg/L | 20 | ℃ | 出典 | EPI実測 |
| LogPow | 5.18 | | | | 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。