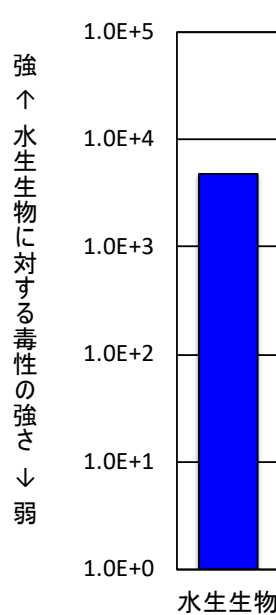
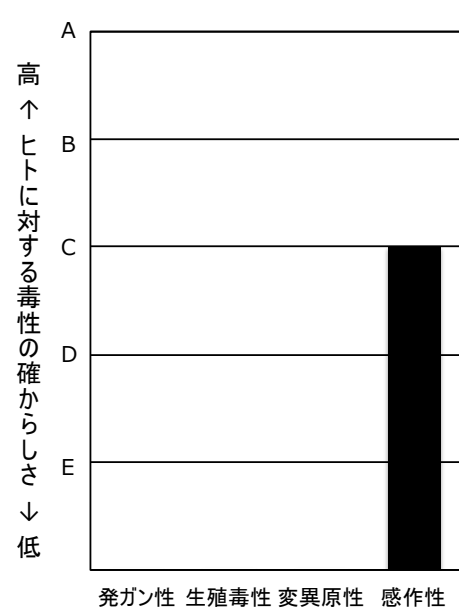


|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| 政令番号  | 49                               |
| CAS番号 | 40487-42-1                       |
| 毒劇法   |                                  |
| 物質名   | N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン |
| 別名    | ベンディメタリン                         |
| 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 <sup>3</sup> | 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×10<sup>n</sup>、例えばE+3は×1000の意味です。