

政令番号 113

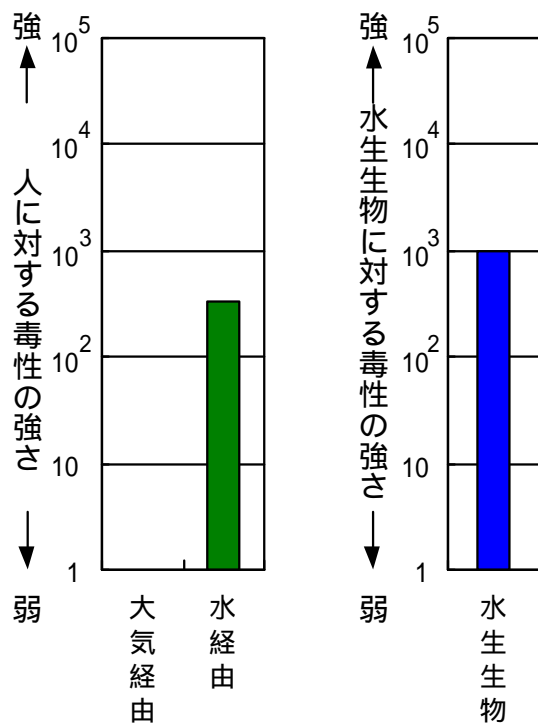
CAS番号 122-34-9

物質名 2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン

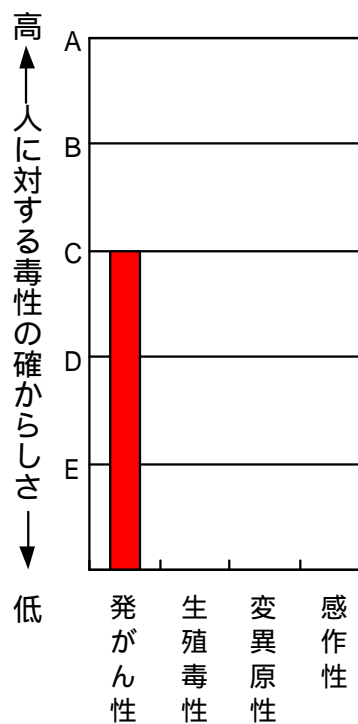
別名 シマジン、CAT、アクアジン、2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-s-トリアジン

用途 除草剤(米, 麦, 野菜, 雑穀, 果物, ゴルフ場, 家庭園芸, 森林等)

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 | C7H12ClN5 | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 201.7 | 出典 | DOSE |
| 融点 | 225 ~ 227 | 出典 | ICSC |
| 沸点 | | 出典 | |
| 密度 | 1.3 g/cm ³ () | 出典 | ICSC |
| 蒸気圧 | 6.1E-9 Torr (20) | 出典 | ICSC |
| 水溶解度 | 5.0E+0 mg/L (20) | 出典 | DOSE |
| LogPow | 2.1 | 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。