

政令番号 357

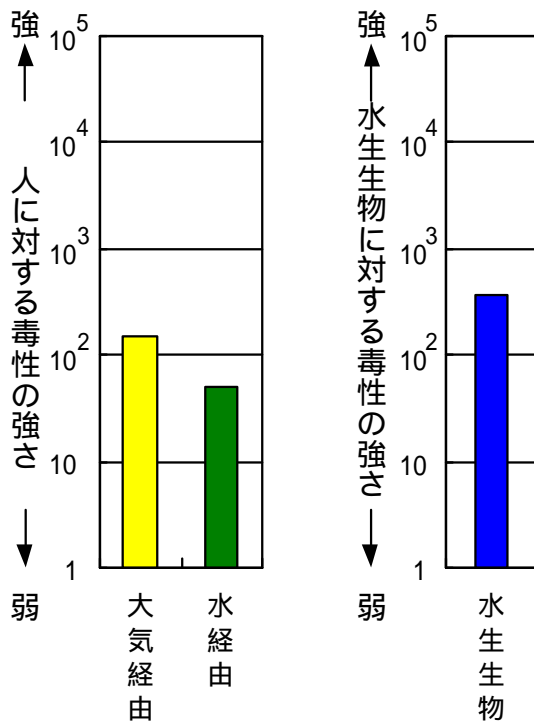
CAS番号 69327-76-0

物質名 2-tert-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン

別名 プロフェジン、プロフェジン、2-t-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルペルヒドロ-1,3,5-チアジアジン-4-オン

用途 殺虫剤(米, 麦, 野菜, 雑穀, 果物等)

### 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	C16H23N3OS	出典	DOSE
分子量	305.4	出典	DOSE
融点	104.5 ~ 105.5	出典	DOSE
沸点	267.6	出典	農薬抄録・評価書
密度	1.18 g/cm <sup>3</sup> (20)	出典	DOSE
蒸気圧	9.4E-06 Torr (25)	出典	EPI
水溶解度	9.0E-01 mg/L (20)	出典	EPI実測
LogPow	4.3	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。