

政令番号 198

劇物

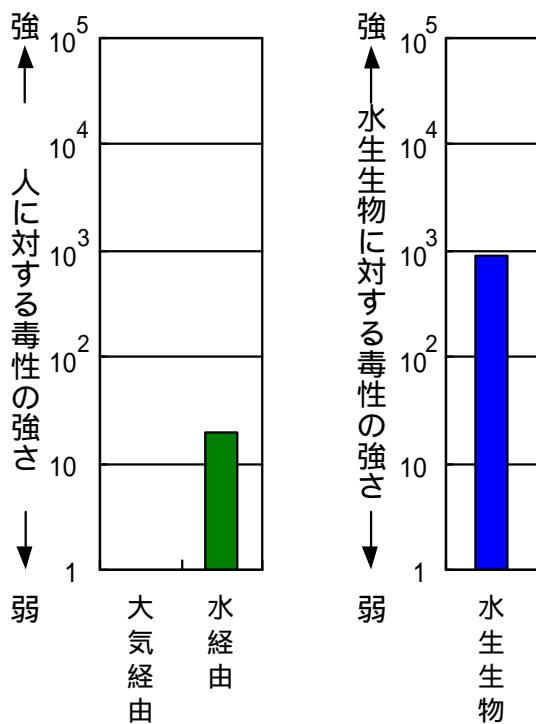
CAS番号 60-51-5

物質名 ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-[(N-メチルカルバモイル)メチル]

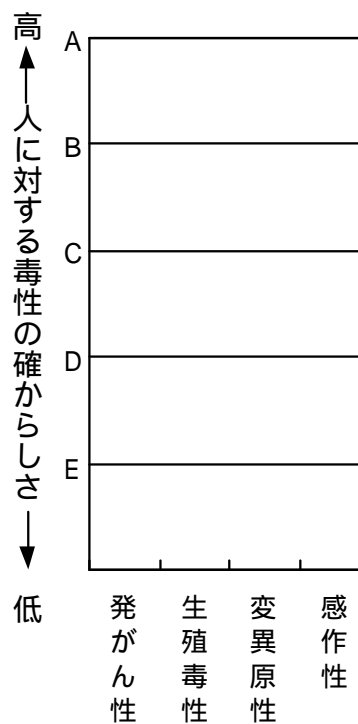
別名 ジメトエート、ジチオリン酸=O,O-ジメチル(メチルカルバモイル)メチル、ジメチル-(N-メチルカルバミルメチル)-ジチオホスフェート、ジチオリン酸O,O-ジメチルS-(2-(メチルアミノ)-2-オキソエチル)

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	C5H12NO3PS2	出典	DOSE
分子量	229.3	出典	DOSE
融点	51 ~ 52	出典	ICSC
沸点	[分解]	出典	農薬抄録・評価書
密度	1.3 g/cm <sup>3</sup> ( )	出典	ICSC
蒸気圧	7.5E-6 Torr (25 )	出典	ICSC
水溶解度	2.5E+4 mg/L (21 )	出典	ICSC
LogPow	0.78	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。