

政令番号 196

劇物

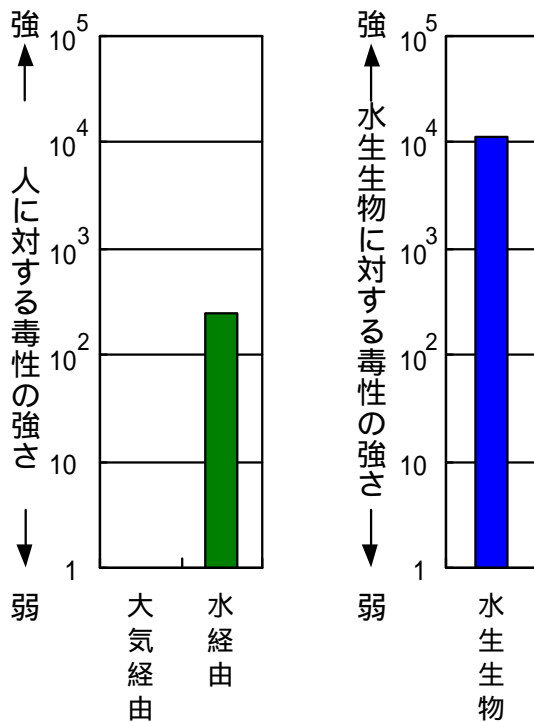
CAS番号 950-37-8

物質名 ジチオリン酸S-(2,3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1,3,4-チアジアゾール-3-イル)メチル-O,O-ジメチル

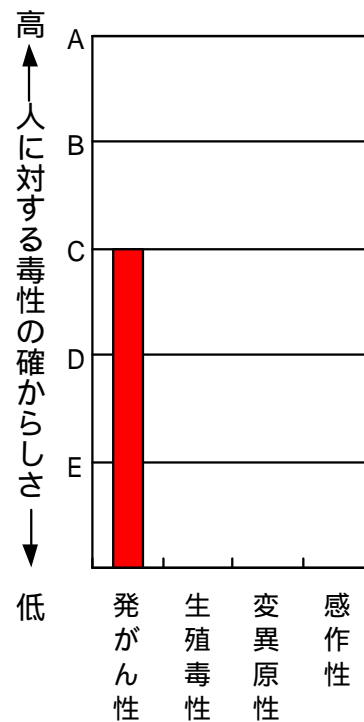
別名 メチダチオン、DMTP、O,O-ジメチルS-(5-メトキシ-2-オキソ-1,3,4-チアジアゾリン-3-イルメチル)ジチオホスファート、3-ジメチルジチオホスホリル-S-メチル-5-メトキシ-1,3,4-チアジアゾリン-2-オン

用途 殺虫剤(野菜, 雑穀, 果物, 牧草等)

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	C6H11N2O4PS3	出典	DOSE
分子量	302.3	出典	DOSE
融点	39	出典	ICSC
沸点	[分解]	出典	農薬抄録・評価書
密度	1.5 g/cm ³ ()	出典	ICSC
蒸気圧	1.9E-6 Torr (20)	出典	Pest M
水溶解度	1.9E+02 mg/L (20)	出典	ICSC
LogPow	2.2	出典	ICSC
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。