政令番号　248　　劇物

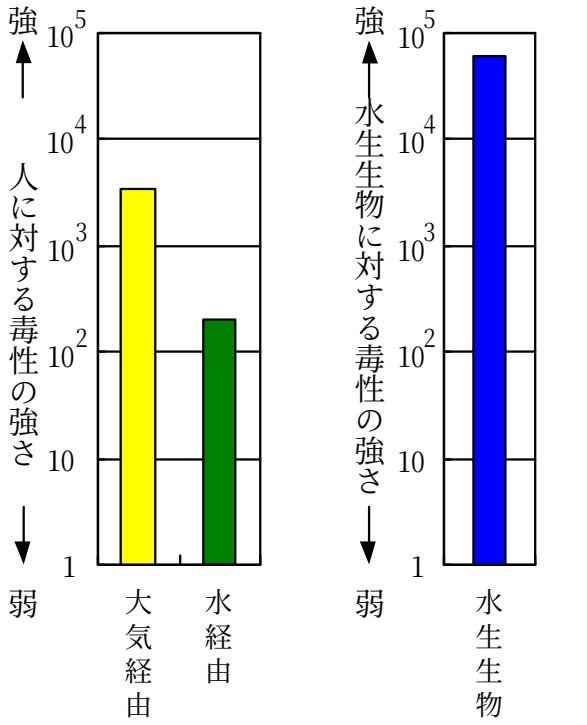
CAS番号　333-41-5

物質名　チオりん酸O,O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)

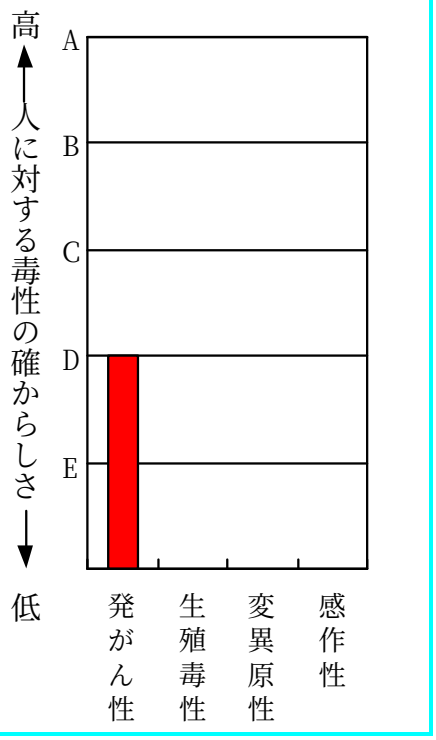
別名　ダイアジノン、ジムピレート、O,O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-4-ピリミジニル)チオリン酸、2-イソプロピル-4-メチルピリミジル-6-ジエチルチオホスフェート

用途　殺虫剤 (米, 麦, 野菜, 雑穀, 果物, 牧草, ｺﾞﾙﾌ場, 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	C12H21N2O3PS			出典	DOSE
分子量	304.4			出典	DOSE
融点	[分解]	℃		出典	DOSE
沸点	[分解]	℃		出典	ICSC
密度	1.1	g/cm^3	(　℃)	出典	ICSC
蒸気圧	1.4E-4	Torr	(20 ℃)	出典	DOSE
水溶解度	6.0E+01	mg/L	(20 ℃)	出典	ICSC
LogPow	3.11			出典	ICSC
オゾン層破壊係数(ODP)				出典	

(注)　E+n は ×10^n、例えば E+3 は ×1000の意味です。

著作権:エコケミストリー研究会／㈲環境資源システム総合研究所