

政令番号 424

劇物

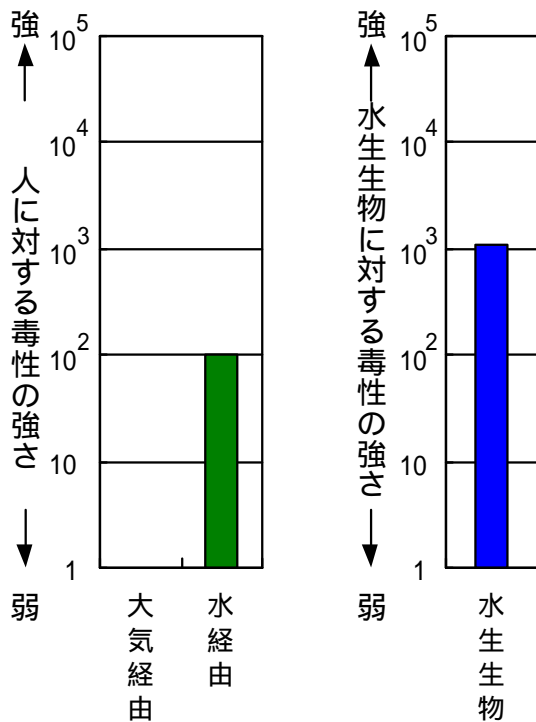
CAS番号 556-61-6

物質名 メチル=イソチオシアネート

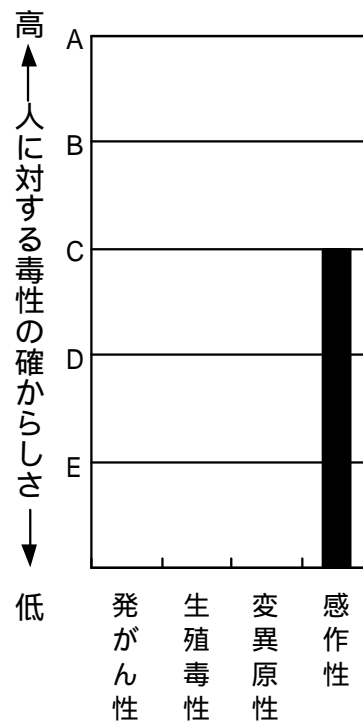
別名 イソチオシアン酸メチル、メチルカラシ油、メチルマスタード油、イソチオシアネートメタン

用途 殺虫・殺菌剤(野菜, 雑穀等)

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	C2H3NS	出典	DOSE
分子量	73.1	出典	DOSE
融点	36	出典	EPI実測
沸点	119	出典	EPI実測
密度	1.069 g/cm ³ (37)	出典	Pest M
蒸気圧	3.5E+00 Torr (25)	出典	EPI実測
水溶解度	7.6E+03 mg/L (20)	出典	EPI実測
LogPow	0.94	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。