

PRTR法 第一種指定化学物質

劇物

政令番号 324

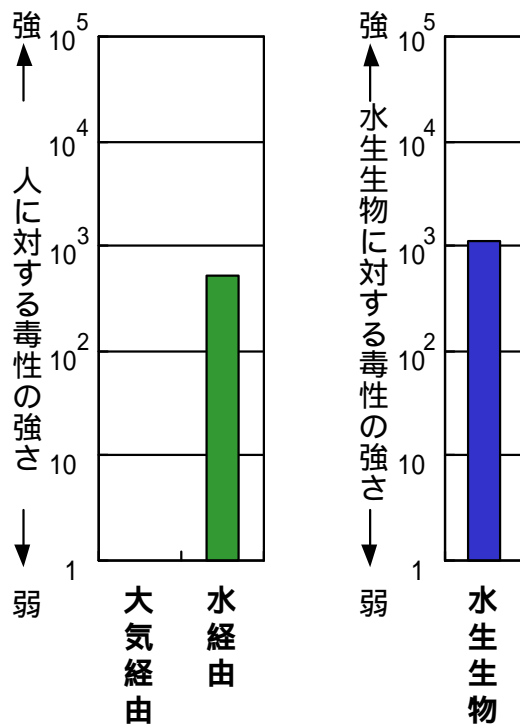
CAS番号 556-61-6

物質名 メチル=イソチオシアネート

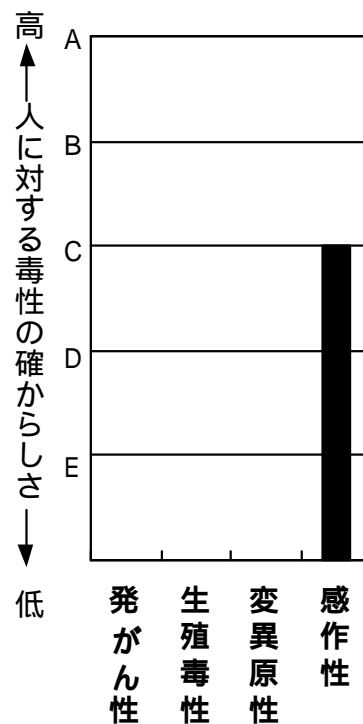
別名 イソチオシアン酸メチル、メチルカラシ油、メチルマスタード油、イソチオシアネートメタン

用途 殺虫/殺菌剤 (野菜・雑穀)

毒性重み付け係数



毒性確度ランク



*は1以下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	35 ~ 36	出典	DOSE
沸点	119	出典	DOSE
密度	g/cm ³ ()	出典	
蒸気圧	1.6E+1 Torr (25)	出典	Pest M
水溶解度	8.2E+3 mg/L (20)	出典	DOSE
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。