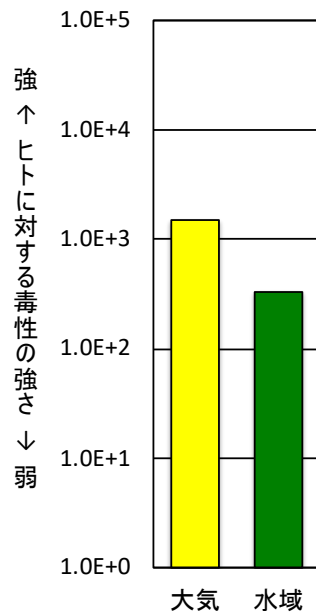
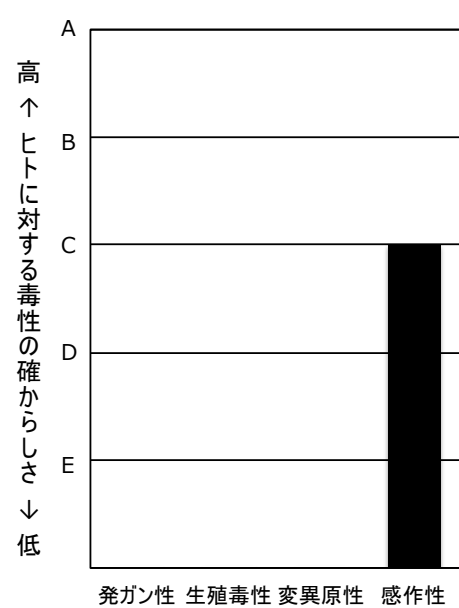


政令番号	251
CAS番号	122-14-5
毒劇法	
物質名	チオリン酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)
別名	フェニトロチオン、MEP、スミチオン
用途	殺虫剤（米、麦、野菜、雑穀、果物、牧草、ゴルフ場、家庭園芸、森林等）、医薬品等

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。
表示のないも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	C9H12NO5PS	出典	DOSE
分子量	277.2	出典	DOSE
融点	0.3	℃	出典 ICSC
沸点	140-145[分解]	℃	出典 ICSC
密度	1.3	g/cm3	℃ 出典 ICSC
蒸気圧	1.4E-4	Torr≡mmHg	20 ℃ 出典 ICSC
水溶解度	3.8E+1	mg/L	25 ℃ 出典 EPI実測
LogPow	3.27		出典 ICSC
オゾン層破壊係数(ODP)			出典

(注) E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。