

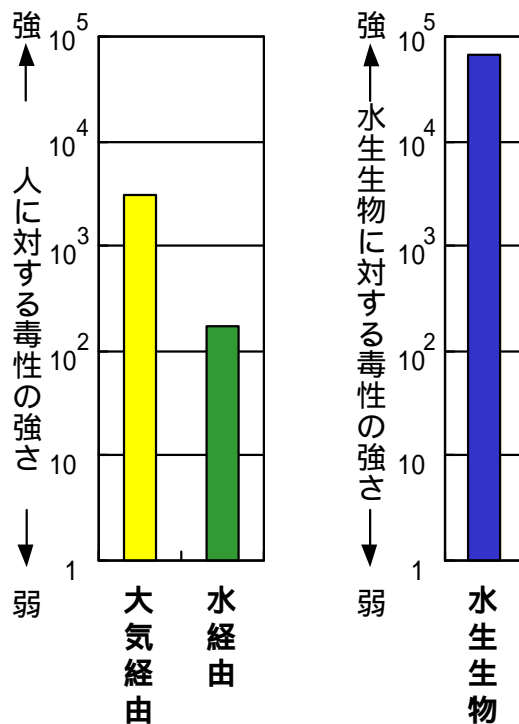
CAS番号 2104-64-5

物質名 O-エチル-O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート

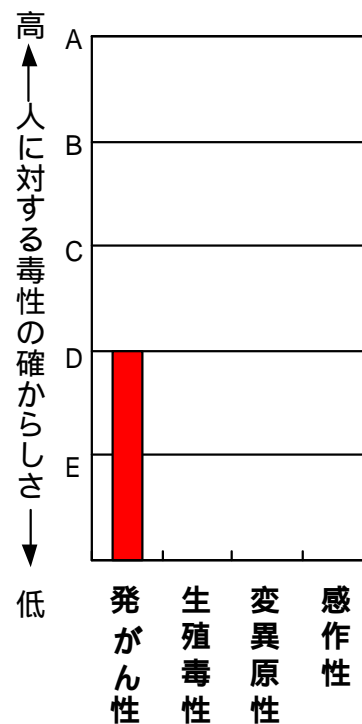
別名 EPN, O-エチル-O-p-ニトロフェニルチオベンゼンホスフェート, チオリン酸O-エチル-O-(4-ニトロフェニル)フェニルエステル

用途 殺虫剤 (米・麦, 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	C14H14NO4PS	出典	DOSE
分子量	323.3	出典	DOSE
融点	36	出典	ICSC
沸点	100	出典	化審法
密度	1.3 g/cm <sup>3</sup> (25 )	出典	ICSC
蒸気圧	9.5E-7 Torr (25 )	出典	DOSE
水溶解度	3.1E+0 mg/L (23 )	出典	EPI実測
LogPow	4.78	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。