

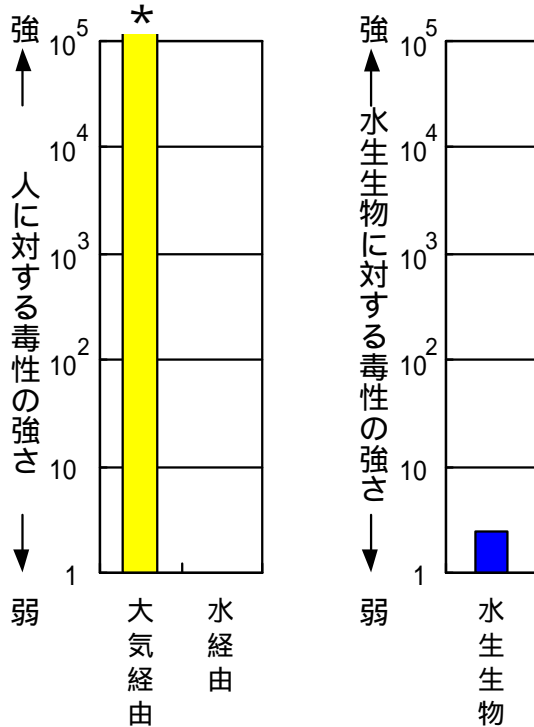
政令番号 56
CAS番号 75-21-8
物質名 エチレンオキシド

劇物

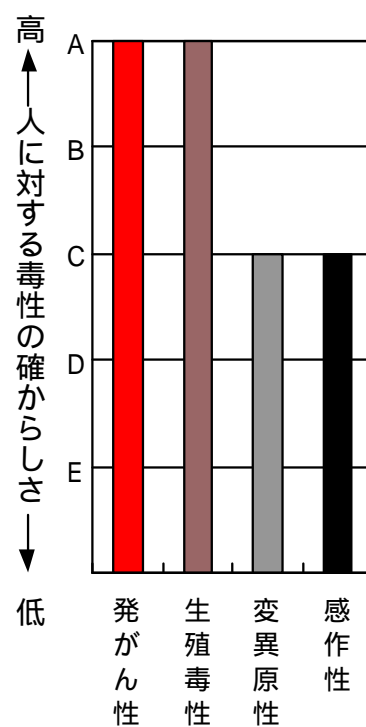
別名 オキシラン、エチレンオキサイド、酸化エチレン、1,2-エポキシエタン

用途 有機薬品原料, 殺虫・殺菌剤, 界面活性剤原料等

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	C2H4O	出典	DOSE
分子量	44.1	出典	DOSE
融点	-111	出典	ICSC
沸点	11	出典	ICSC
密度	0.9 g/cm ³ ()	出典	ICSC
蒸気圧	1.1E+3 Torr (20)	出典	ICSC
水溶解度	1.0E+6 mg/L (25)	出典	EPI実測
LogPow	-0.3	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。