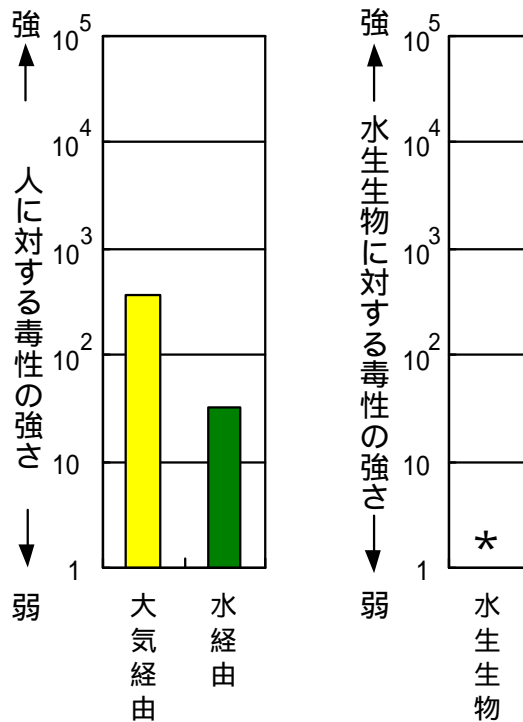


政令番号 68
 CAS番号 75-56-9
 物質名 1,2-エポキシプロパン

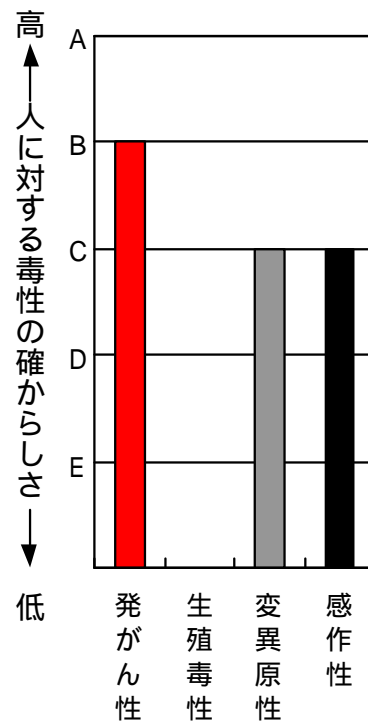
別名 酸化プロピレン、プロピレンオキサイド、プロピレンオキシド、メチルオキシラン

用途 溶剤/洗浄剤, プラスチック原料, 医薬品原料, 顔料原料等

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 | C3H6O | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 58.1 | 出典 | DOSE |
| 融点 | -112 | 出典 | ICSC |
| 沸点 | 34 | 出典 | ICSC |
| 密度 | 0.83 g/cm ³ () | 出典 | ICSC |
| 蒸気圧 | 4.4E+02 Torr (20) | 出典 | ICSC |
| 水溶解度 | 4.0E+05 mg/L (20) | 出典 | ICSC |
| LogPow | 0.03 | 出典 | ICSC |
| 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。