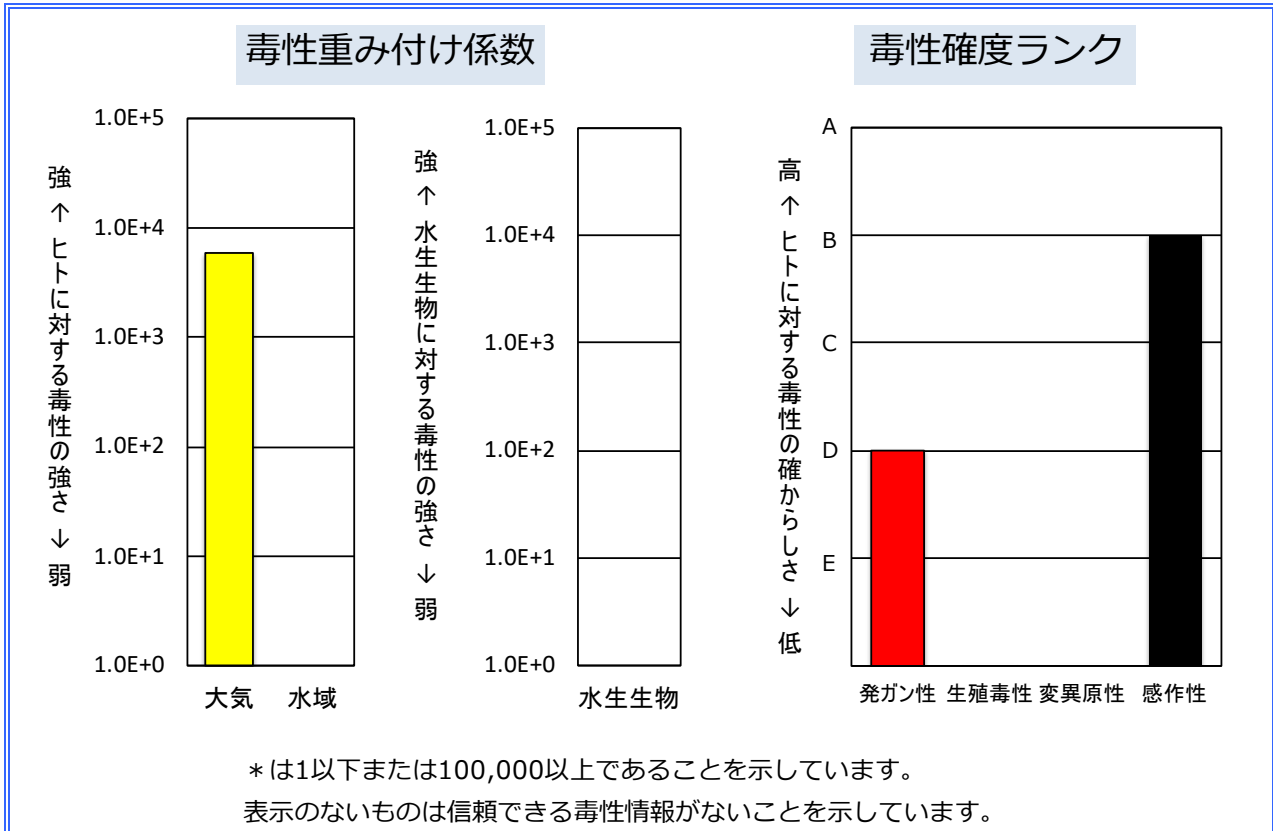


| | |
|-------|--|
| 政令番号 | 448 |
| CAS番号 | 101-68-8 |
| 毒劇法 | |
| 物質名 | メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート |
| 別名 | メチレンビスフェニルイソシアネート、MDI、メチレンビスフェニルイソシアナート、ジフェニルメタン-4,4'-ジイソシアネート |
| 用途 | プラスチック原料, 接着剤, 有機薬品原料等 |



| 物性情報 | | | |
|---------------|------------------|----------|-------|
| 組成式 | C15H10N2O2 | 出典 | DOSE |
| 分子量 | 250.3 | 出典 | DOSE |
| 融点 | 37 °C | 出典 | ICSC |
| 沸点 | 196(93Pa) °C | 出典 | EPI実測 |
| 密度 | 1.2 g/cm3 | °C 出典 | ICSC |
| 蒸気圧 | 5.0E-6 Torr≡mmHg | 25 °C 出典 | EPI実測 |
| 水溶解度 | [反応] mg/L | °C 出典 | ICSC |
| LogPow | 5.22 | 出典 | EPI推計 |
| 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。