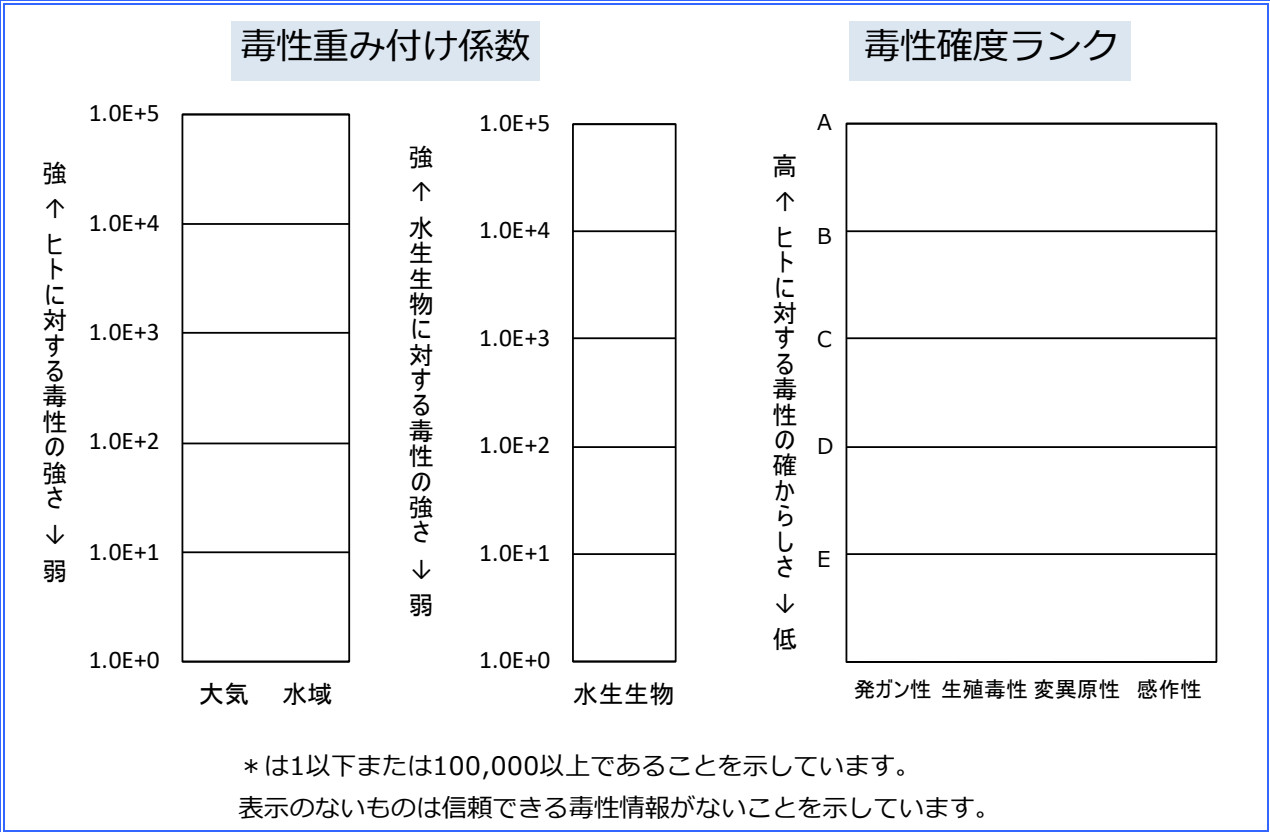


| | |
|-------|-------------------------------------|
| 政令番号 | 105 |
| CAS番号 | 2837-89-0 |
| 毒劇法 | |
| 物質名 | 2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン |
| 別名 | HCFC-124、フロン124、R-124、クロロテトラフルオロエタン |
| 用途 | 冷媒, 発泡剤等 |



| 物性情報 | | | | | | | |
|---------------|---------|-------------------|----|---|----|-------|--|
| 組成式 | C2HClF4 | | | | 出典 | CAS | |
| 分子量 | 136.48 | | | | 出典 | EPI | |
| 融点 | -199 | ℃ | | | 出典 | EPI実測 | |
| 沸点 | -12 | ℃ | | | 出典 | EPI実測 | |
| 密度 | 1.36 | g/cm ³ | 25 | ℃ | 出典 | 化審法 | |
| 蒸気圧 | 2.9E+3 | Torr≡mmHg | 25 | ℃ | 出典 | EPI実測 | |
| 水溶解度 | 1.5E+3 | mg/L | 25 | ℃ | 出典 | EPI実測 | |
| LogPow | 1.86 | | | | 出典 | EPI推計 | |
| オゾン層破壊係数(ODP) | 0.022 | | | | 出典 | UNEP | |

(注) E+nは×10ⁿ、例えばE+3は×1000の意味です。