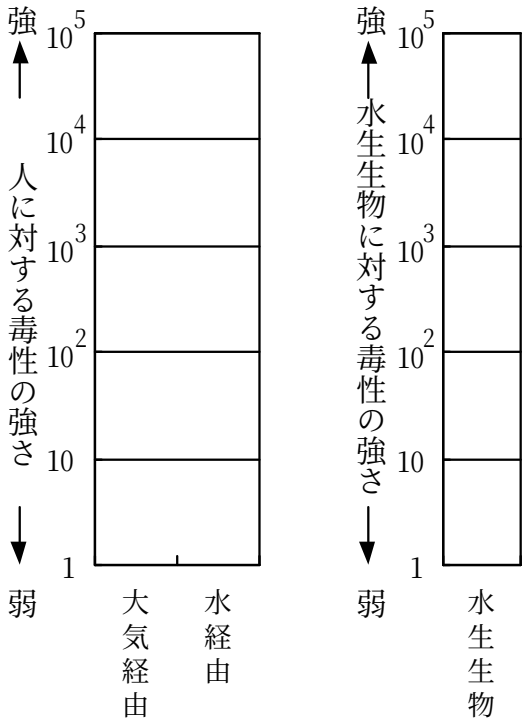
政令番号　263

物質名　テトラクロロジフルオロエタン

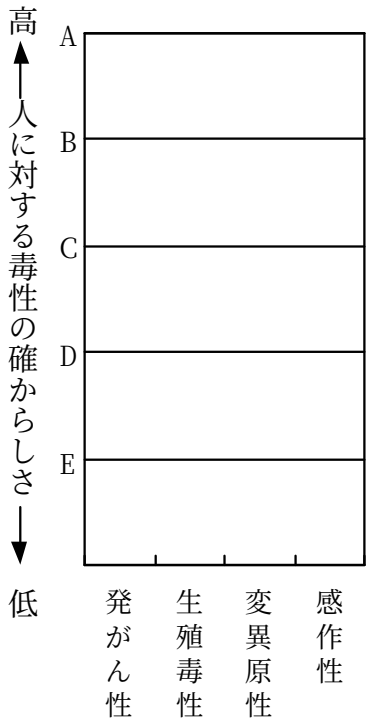
別名　CFC-112、フロン112、R-112、ジフルオロテトラクロロエタン

用途　溶剤/洗浄剤, 冷媒等

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

2物質を表示

(注)　E+n は $\times 10^n$、例えば E+3 は ×1000の意味です。

CAS番号	76-11-9						
物質名	1,1,1,2-テトラクロロ-2,2-ジフルオロエタン, (別名　CFC-112a, フロン112a)						
組成式	C2Cl4F2		出典 DOSE	分子量	203.8		出典 DOSE
融点	40.6	℃	出典 DOSE	沸点	91.5	℃	出典 DOSE
密度	1.65	g/cm^3 (　℃)	出典 DOSE	蒸気圧	4.0E+1	Torr (20 ℃)	出典 DOSE
水溶解度	1.0E+2	mg/L (25 ℃)	出典 DOSE	オゾン層破壊係数 (ODP)	1		出典 UNEP

CAS番号	76-12-0						
物質名	1,1,2,2-テトラクロロ-1,2-ジフルオロエタン, (別名　CFC-112,フロン112)						
組成式	C2Cl4F2		出典 DOSE	分子量	203.8		出典 DOSE
融点	58	℃	出典 DOSE	沸点	62～63	℃	出典 DOSE
密度	1.64	g/cm^3 (25 ℃)	出典 DOSE	蒸気圧	6.6E+1	Torr (20 ℃)	出典 DOSE
水溶解度	1.2E+2	mg/L (25 ℃)	出典 DOSE	オゾン層破壊係数 (ODP)	1		出典 UNEP

著作権:エコケミストリー研究会／㈲環境資源システム総合研究所