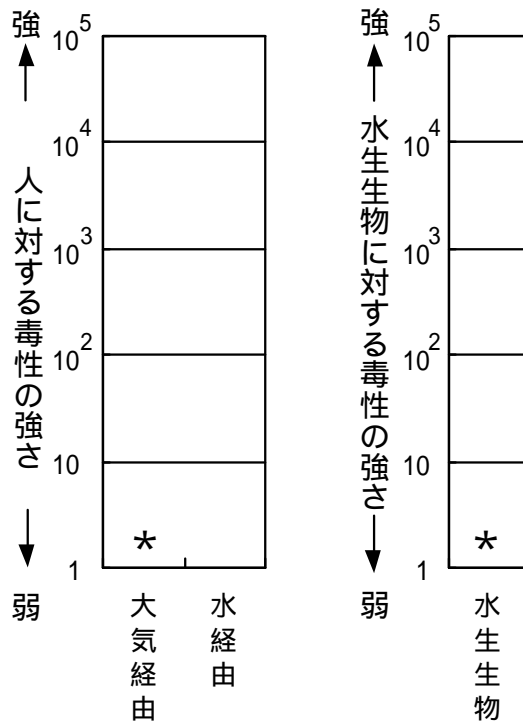


政令番号 103
CAS番号 75-68-3
物質名 1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン

別名 HCFC-142b、フロン142b、R-142b、1,1,1-クロロジフルオロエタン

用途 冷媒、発泡剤、噴霧剤等

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	C2H3ClF2	出典	DOSE
分子量	100.5	出典	DOSE
融点	-131	出典	ICSC
沸点	-9	出典	ICSC
密度	1.1 g/cm ³ ()	出典	ICSC
蒸気圧	2.5E+03 Torr (25)	出典	ICSC
水溶解度	1.9E+03 mg/L (25)	出典	ICSC
LogPow	1.6	出典	ICSC
オゾン層破壊係数(ODP)	0.065	出典	UNEP

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