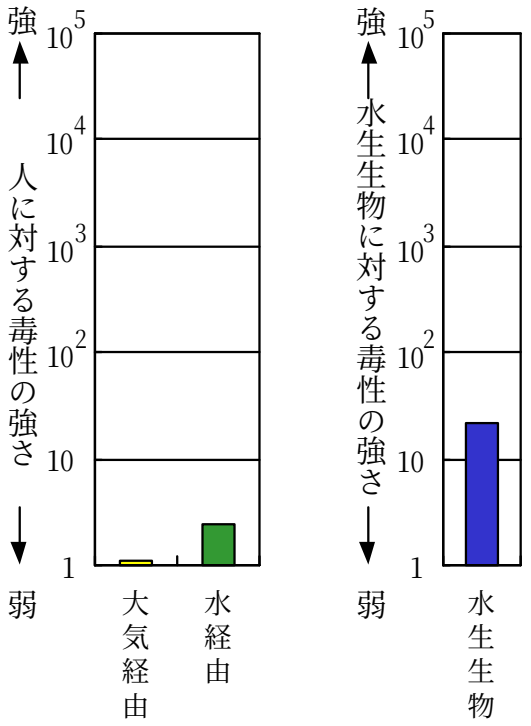
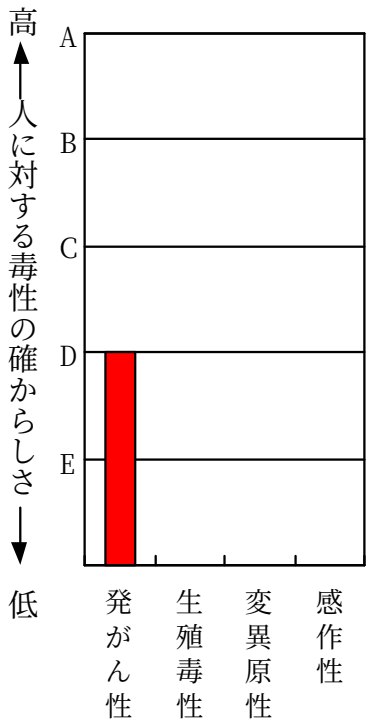
政令番号　80　劇物
物質名　キシレン　別名　キシロール、メチルトルエン
用途　溶剤/洗浄剤, 有機薬品原料, 自動車排ｶﾞｽ等

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

3物質を表示

(注)　E+n は ×10^n、例えば E+3 は ×1000の意味です。

CAS番号	95-47-6						
物質名	o-キシレン, (別名　1, 2-キシレン, 1, 2-ジメチルベンゼン)						
組成式	C8H10		出典 DOSE	分子量	106.2		出典 DOSE
融点	-25	℃	出典 ICSC	沸点	144	℃	出典 ICSC
密度	0.88	g/cm^3 (℃)	出典 ICSC	蒸気圧	5.3E+0	Torr (20 ℃)	出典 ICSC
水溶解度	1.8E+2	mg/L (25 ℃)	出典 EPI実測	LogPow	3.1E+0		出典 ICSC

CAS番号	108-38-3						
物質名	m-キシレン, (別名　1, 3-キシレン, 1, 3-ジメチルベンゼン)						
組成式	C8H10		出典 DOSE	分子量	106.2		出典 DOSE
融点	-48	℃	出典 ICSC	沸点	139	℃	出典 ICSC
密度	0.86	g/cm^3 (℃)	出典 ICSC	蒸気圧	6.0E+0	Torr (20 ℃)	出典 ICSC
水溶解度	1.6E+2	mg/L (25 ℃)	出典 EPI実測	LogPow	3.2E+0		出典 ICSC

CAS番号	106-42-3						
物質名	p-キシレン, (別名　1, 4-キシレン, 1, 4-ジメチルベンゼン)						
組成式	C8H10		出典 DOSE	分子量	106.2		出典 DOSE
融点	13	℃	出典 ICSC	沸点	138	℃	出典 ICSC
密度	0.86	g/cm^3 (℃)	出典 ICSC	蒸気圧	6.8E+0	Torr (20 ℃)	出典 ICSC
水溶解度	1.6E+2	mg/L (25 ℃)	出典 ICSC	LogPow	3.2E+0		出典 ICSC

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