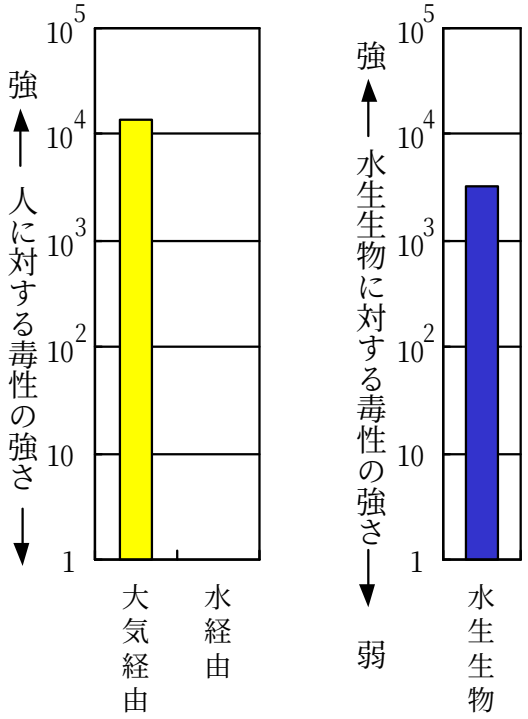
政令番号　298

物質名　トリレンジイソシアネート

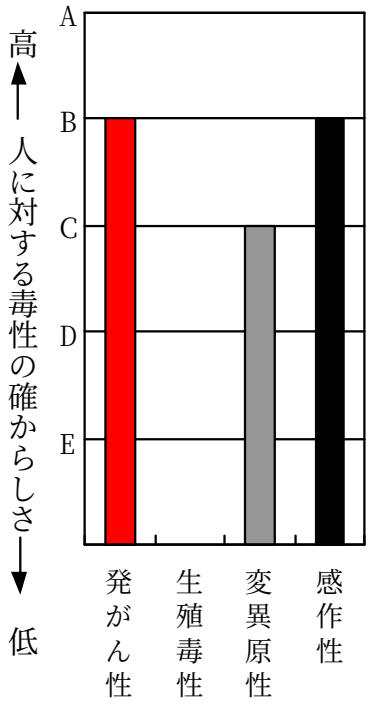
別名　トルエンジイソシアネート、TDI、ジイソシアナートトルエン

用途　ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ原料等

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

主な3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	26471-62-5							
物質名	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名 トルエンジイソシアネート、TDI)							
組成式	C9H6N2O2		出典 DOSE	分子量	174.2		出典 DOSE	
融点	19.5～21.5	℃	出典 Chem F	沸点	251	℃	出典 Chem F	
密度		g/cm^3 (℃)	出典	蒸気圧		Torr (℃)	出典	
水溶解度 [反応]		mg/L (℃)	出典 Chem F	LogPow			出典	

CAS番号	91-08-7							
物質名	2-メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアナート(別名 2,6-TDI)							
組成式	C9H6N2O2		出典 DOSE	分子量	174.2		出典 DOSE	
融点	7.2	℃	出典 DOSE	沸点		℃	出典	
密度	1.22	g/cm^3 (℃)	出典 DOSE	蒸気圧		Torr (℃)	出典	
水溶解度 [反応]		mg/L (℃)	出典 TRI	LogPow			出典	

CAS番号	584-84-9							
物質名	4-メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアナート(別名 2,4-TDI)							
組成式	C9H6N2O2		出典 DOSE	分子量	174.2		出典 DOSE	
融点	22	℃	出典 ICSC	沸点	251	℃	出典 ICSC	
密度	1.2	g/cm^3 (℃)	出典 ICSC	蒸気圧	9.8E-03	Torr (20 ℃)	出典 ICSC	
水溶解度 [反応]		mg/L (℃)	出典 ICSC	LogPow	0.21		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