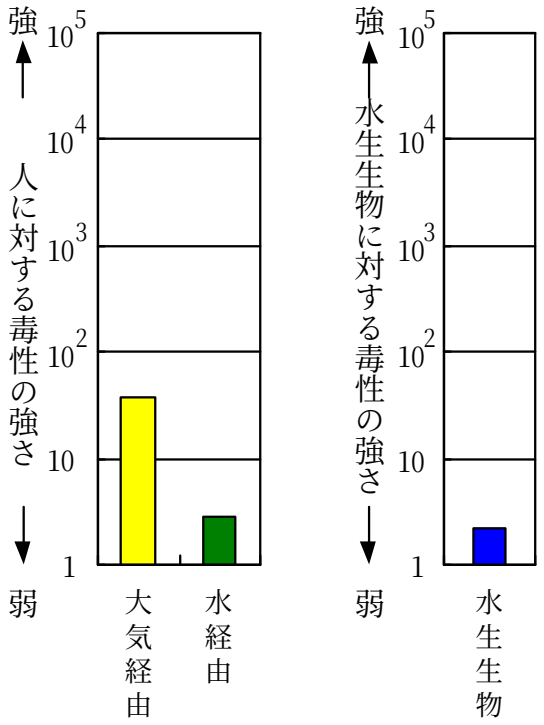
政令番号　420
CAS番号　80-62-6
物質名　メタクリル酸メチル

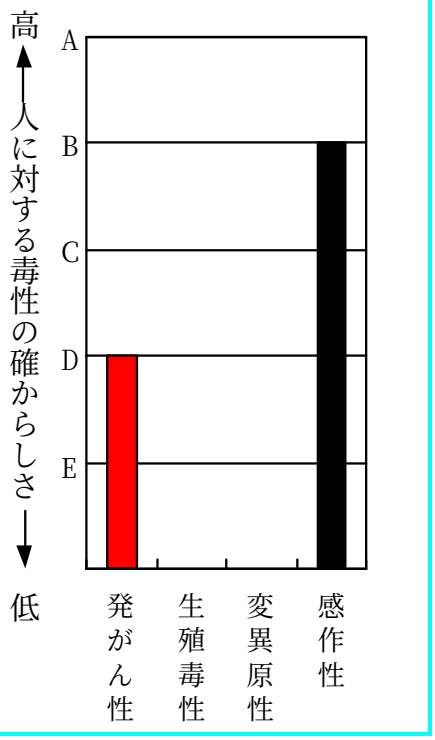
別名　メチルメタクリレート、MMA、メタクリル酸メチルモノマー

用途　ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ原料，塗料，接着剤，繊維処理剤等

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	C5H8O2			出典　DOSE
分子量	100.1			出典　DOSE
融点	-48	℃		出典　ICSC
沸点	100.5	℃		出典　ICSC
密度	0.94	g/cm^3	(　℃)	出典　ICSC
蒸気圧	2.9E+1	Torr	(20　℃)	出典　ICSC
水溶解度	1.6E+4	mg/L	(20　℃)	出典　ICSC
LogPow	1.38			出典　ICSC
オゾン層破壊係数(ODP)				出典

(注)　E+n は ×10^n、例えば E+3 は ×1000の意味です。

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