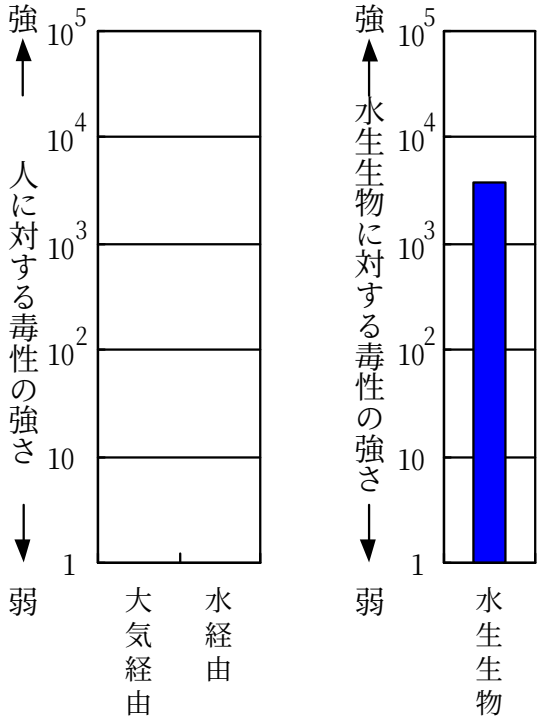
政令番号　14　　劇物
CAS番号　75-86-5
物質名　アセトンシアノヒドリン

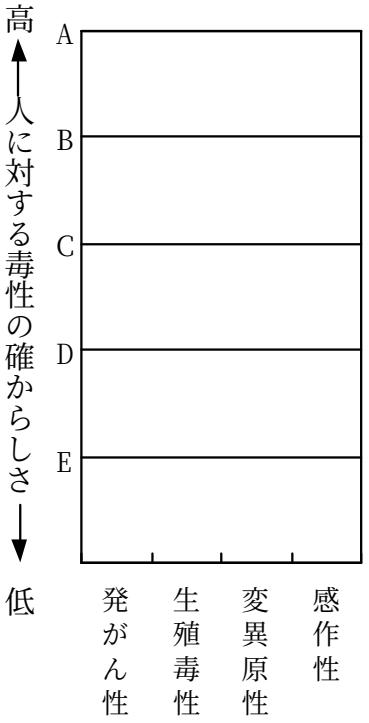
別名　アセトンシアンヒドリン、α-ヒドロキシイソブチロニトリル、2-メチルラクトンニトリル、2-ヒドロキシ-2-メチルプロパンニトリル

用途　プラスチック原料等

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

組成式	C4H7NO			出典	DOSE
分子量	85.1			出典	DOSE
融点	-19	℃		出典	ICSC
沸点	95	℃		出典	ICSC
密度	0.93	g/cm^3	(　℃)	出典	ICSC
蒸気圧	8.0E-1	Torr	(20　℃)	出典	ICSC
水溶解度	1.0E+06	mg/L	(　℃)	出典	EPI実測
LogPow				出典	
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