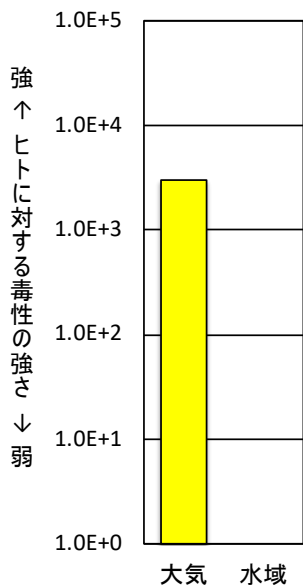
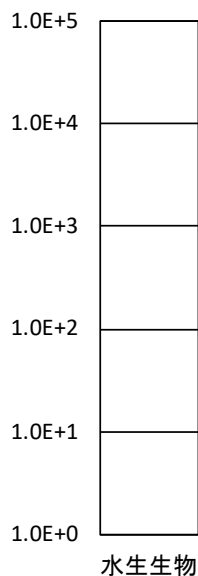


政令番号	44
CAS番号	
毒劇法	
物質名	インジウム及びその化合物
別名	
用途	合金, 金属表面処理剤, 電池, 電子材料等

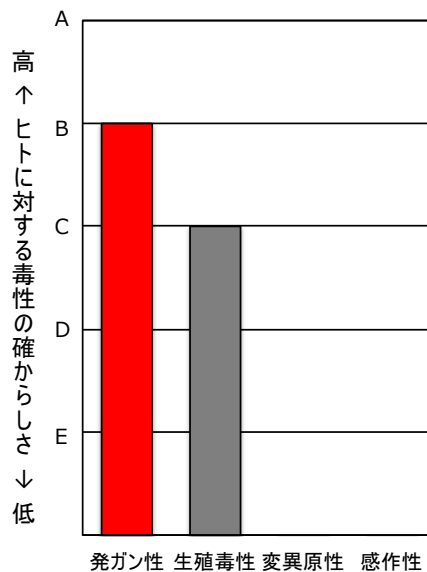
毒性重み付け係数



強 ↑ 水生生物に対する毒性の強さ ↓ 弱



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。
表示のないも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

CAS No.	7440-74-6	10025-82-8	1312-43-2	20661-21-6
物質名	インジウム	三塩化インジウム	酸化インジウム	水酸化インジウム
別名		塩化インジウム		
組成式	In	InCl ₃	In ₂ O ₃	H ₃ InO ₃
出典	DOSE	ICSC	Chem F	化学便覧
分子量	114.8	221.2	277.6	165.8
出典	DOSE	ICSC	Chem F	化学便覧
融点℃	155	586		
出典	DOSE	ICSC		
沸点℃	2000			
出典	DOSE			
密度g/cm ³	7.3	3.46		
温度℃	20			
出典	DOSE	ICSC		
蒸気圧Torr				
温度℃				
出典				
水溶解度mg/L	[不溶]	[易溶]		[不溶]
温度℃				
出典	化学便覧	ICSC		化学便覧
logPow				
出典				

CAS No.	22398-80-7			
物質名	リン化インジウム			
別名				
組成式	InP			
出典	化学便覧			
分子量	145.8			
出典	化学便覧			
融点℃				
出典				
沸点℃				
出典				
密度g/cm3				
温度℃				
出典				
蒸気圧Torr				
温度℃				
出典				
水溶解度mg/L	[不溶]			
温度℃				
出典	化学便覧			
logPow				
出典				