

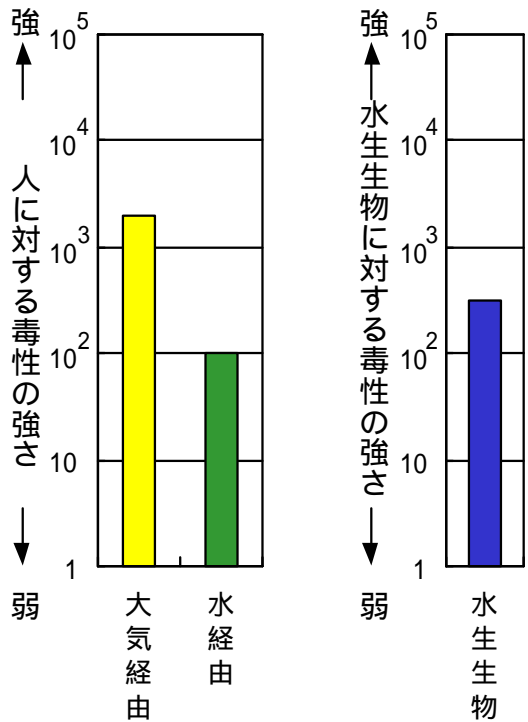
政令番号 305

劇物(一部を除く)

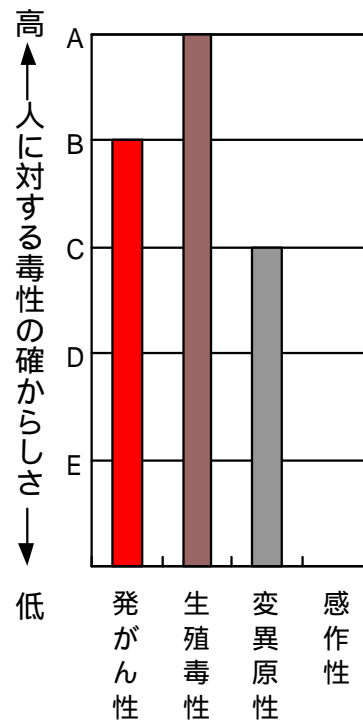
物質名 鉛化合物

用途 金属表面处理剤, 顔料, 塗料, ガラス材料, 電池, 工場排ガス等

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

主な27物質を表示

(注) E+n は $\times 10^n$ 、例えば E+3 は $\times 1000$ の意味です。

CAS番号 13424-46-9			
物質名 アジ化鉛 (別名 鉛アジド)			
組成式	N6Pb	出典 化学便覧	分子量 291.2 出典 化学便覧
融点	[爆発]	出典 化学便覧	沸点 出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr () 出典
水溶解度	2.5E+2 mg/L (20)	出典 化学便覧	

CAS番号 1317-36-8			
物質名 一酸化鉛 (別名 キンミツダ、リサーチ)			
組成式	OPb	出典 ICSC	分子量 223.2 出典 ICSC
融点	888	出典 ICSC	沸点 出典
密度	9.5 g/cm ³ ()	出典 ICSC	蒸気圧 Torr () 出典
水溶解度	50.4 ; 107 mg/L (25)	出典 化学便覧	

CAS番号 7758-95-4			
物質名 塩化鉛 (別名 二塩化鉛)			
組成式	Cl2Pb	出典 DOSE	分子量 278.1 出典 DOSE
融点	501	出典 DOSE	沸点 950 出典 DOSE
密度	5.85 g/cm ³ ()	出典 DOSE	蒸気圧 Torr () 出典
水溶解度	9.9E+3 mg/L (20)	出典 DOSE	

CAS番号 18454-12-1				
物質名 塩基性クロム酸鉛				
組成式	CrO5Pb2	出典 CAS	分子量 546.4	出典 計算値
融点		出典	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度 [不溶]	mg/L ()	出典	毒劇手引 注意：6価クロム化合物にも該当	

CAS番号 7758-97-6				
物質名 クロム酸鉛				
組成式	CrO4Pb	出典 DOSE	分子量 323.2	出典 DOSE
融点	844	出典 ICSC	沸点 [分解]	出典 ICSC
密度	6.3 g/cm ³ ()	出典 ICSC	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	5.8E-1 mg/L (25)	出典 DOSE	注意：6価クロム化合物にも該当	

CAS番号 25808-74-6				
物質名 ケイふっ化鉛 (別名 ふっ化ケイ素酸鉛、ヘキサフルオロケイ酸鉛)				
組成式	F6PbSi	出典 DOSE	分子量 349.3	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 DOSE	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	2.2E+6 mg/L (20)	出典	化学便覧	

CAS番号 301-04-2 (3水和物6080-56-4)				
物質名 酢酸鉛 (別名 エントウ)				
組成式	C4H6O4Pb	出典 Chem F	分子量 325.3	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 DOSE	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	2.55 g/cm ³ (20)	出典 DOSE	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	6.3E+5 mg/L (20)	出典 DOSE		

CAS番号 20837-86-9				
物質名 シアナミド鉛				
組成式	CN2Pb	出典 Chem F	分子量 247.2	出典 計算値
融点	[分解]	出典 毒劇手引	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度 [不溶]	mg/L ()	出典	毒劇手引	

CAS番号 592-05-2				
物質名 シアン化鉛 (別名 青化鉛)				
組成式	C2N2Pb	出典 DOSE	分子量 259.2	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 化学便覧	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度 [難溶]	mg/L ()	出典	化学便覧 注意：無機シアン化合物にも該当	

CAS番号 1314-41-6				
物質名 四酸化三鉛 (別名 エンタン)				
組成式	O4Pb3	出典 Chem F	分子量 685.6	出典 Chem F
融点	[分解]	出典 化学便覧	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度 [不溶]	mg/L ()	出典	化学便覧	

CAS番号 10099-74-8				
物質名 硝酸鉛				
組成式	N2O6Pb	出典 DOSE	分子量 331.2	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 DOSE	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	4.53 g/cm ³ (20)	出典 DOSE	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	5.6E+5 mg/L (20)	出典	化学便覧	

CAS番号 19783-14-3				
物質名 水酸化鉛				
組成式	H2O2Pb	出典 CAS	分子量 241.2	出典 計算値
融点		出典	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	mg/L ()	出典		

CAS番号 1072-35-1				
物質名 ステアリン酸鉛				
組成式	C36H70O4Pb	出典 DOSE	分子量 774.2	出典 DOSE
融点	125	出典 DOSE	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	mg/L ()	出典		

CAS番号 598-63-0				
物質名 炭酸鉛				
組成式	CO3Pb	出典 化学便覧	分子量 267.2	出典 化学便覧
融点	[分解]	出典 化学便覧	沸点	出典
密度	6.6 g/cm ³ ()	出典 ICSC	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	1.0 mg/L ()	出典 ICSC		

CAS番号 15245-44-0				
物質名 2,4,6-トリニトロレゾルシン酸鉛 (別名 トリシネート)				
組成式	C6HN3O8Pb	出典 Chem F	分子量 450.3	出典 Chem F
融点		出典	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	mg/L ()	出典		

CAS番号 12013-69-3				
物質名 鉛酸カルシウム				
組成式	Ca2O4Pb	出典 CAS	分子量 351.4	出典 計算値
融点	[分解]	出典 毒劇手引	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	[不溶] mg/L ()	出典 毒劇手引		

CAS番号 12141-20-7				
物質名 二塩基性亜リン酸鉛				
組成式	H05PPb3	出典 Chem F	分子量 733.6	出典 計算値
融点	[分解]	出典 毒劇手引	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	[不溶] mg/L ()	出典 毒劇手引		

CAS番号 56189-09-4				
物質名 二塩基性ステアリン酸鉛				
組成式	C36H70O6Pb2	出典 CAS	分子量 1013.3	出典 計算値
融点	[分解]	出典 毒劇手引	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	7.0 g/cm ³ ()	出典 化学便覧	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	[難溶] mg/L ()	出典 毒劇手引		

CAS番号 57142-78-6				
物質名 二塩基性フタル酸鉛				
組成式	C8H4O5Pb2	出典 CAS	分子量 594.5	出典 計算値
融点	[分解]	出典 毒劇手引	沸点 [分解]	出典 毒劇手引
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧 Torr ()	出典
水溶解度	[難溶] mg/L ()	出典 毒劇手引		

CAS番号 1309-60-0				
物質名 二酸化鉛				
組成式	02Pb	出典 DOSE	分子量 239.2	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 DOSE	沸点	出典
密度	9.38 g/cm ³ ()	出典 DOSE	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 [不溶] mg/L () 出典 化学便覧				

CAS番号 7784-40-9				
物質名 砒酸水素鉛				
組成式	AsH04Pb	出典 DOSE	分子量 347.1	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 ICSC	沸点	出典
密度	5.8 g/cm ³ ()	出典 ICSC	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 2.6E+0 mg/L () 出典 化学便覧 注意：砒素及びその無機化合物にも該当				

CAS番号 7783-46-2				
物質名 ふっ化鉛				
組成式	F2Pb	出典 DOSE	分子量 245.2	出典 DOSE
融点	824	出典 DOSE	沸点 1293	出典 DOSE
密度	7.75 ~ 8.45 g/cm ³ ()	出典 DOSE	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 6.5E+2 mg/L (20) 出典 DOSE				

CAS番号 10031-13-7				
物質名 メタ亜砒酸鉛				
組成式	As204Pb	出典 DOSE	分子量 421	出典 DOSE
融点		出典	沸点	出典
密度	5.85 g/cm ³ ()	出典 ICSC	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 < 1.0E+3 mg/L (20) 出典 ICSC 注意：砒素及びその無機化合物にも該当				

CAS番号 14720-53-7 (1水和物10214-39-8)				
物質名 メタほう酸鉛				
組成式	B204Pb	出典 CAS	分子量 292.8	出典 化学便覧
融点		出典	沸点	出典
密度	g/cm ³ ()	出典	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 [不溶] mg/L () 出典 化学便覧 注意：ほう素化合物にも該当				

CAS番号 10101-63-0				
物質名 ヨウ化鉛				
組成式	I2Pb	出典 DOSE	分子量 461	出典 DOSE
融点	402	出典 DOSE	沸点 954	出典 DOSE
密度	6.16 g/cm ³ ()	出典 DOSE	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 6.0E+2 mg/L (20) 出典 化学便覧				

CAS番号 7446-14-2				
物質名 硫酸鉛				
組成式	04PbS	出典 DOSE	分子量 303.3	出典 DOSE
融点	[分解]	出典 DOSE	沸点	出典
密度	6.2 g/cm ³ ()	出典 DOSE	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 4.3E+1 mg/L (20) 出典 化学便覧				

CAS番号 7446-27-7				
物質名 リン酸鉛				
組成式	08P2Pb3	出典 DOSE	分子量 811.5	出典 DOSE
融点	1014	出典 DOSE	沸点	出典
密度	6.9 ~ 7.3 g/cm ³ ()	出典 DOSE	蒸気圧	Torr () 出典
水溶解度 1.4E-1 mg/L (20) 出典 DOSE				