

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 1 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
001	01	多氯聯苯	Polychlorinated biphenyls	$C_{10}H_{10-x}Cl_x$ ($1 \leq x \leq 10$)	1336-36-3	10 ** 50 *	0.1	1, 2
002	01	可氯丹	Chlordane	$C_{10}H_6Cl_8$	57-74-9	50 *	含有者	1, 3
003	01	石綿	Asbestos	$5.5FeO, 1.5MgO, 8SiO_2, H_2O$	1332-21-4	500	1 #	2
004	01	地特靈	Dieldrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	60-57-1	50 *	含有者	1, 3
005	01	滴滴涕	4, 4-Dichlorodiphenyl-trichloro ethane (DDT)	$C_{14}H_9Cl_5$	50-29-3	50 *	含有者	1, 3
006	01	毒殺芬	Toxaphene	$C_{10}H_{10}Cl_8$	8001-35-2	50 *	含有者	1
007	01	五氯酚	Pentachlorophenol	C_6Cl_5OH	87-86-5	50 *	含有者	1, 3
008	01	五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenate	C_6Cl_5ONa	131-52-2	50 *	含有者	3
009	01	甲基汞	Methylmercury	CH_3Hg	22967-92-6	50 *	含有者	1
010	01	安特靈	Endrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	72-20-8	50 *	含有者	1, 3
011	01	飛佈達	Heptachlor	$C_{10}H_5Cl_7$	76-44-8	50 *	含有者	1, 3
012	01	蟲必死	Hexachlorocyclohexane	$C_6H_6Cl_6$	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7	50 *	含有者	1, 3
013	01	阿特靈	Aldrin	$C_{12}H_8Cl_6$	309-00-2	50 *	含有者	1, 3
014	01	二溴氯丙烷	1, 2-Dibromo-3-chloropropane (DBCP)	$CH_2BrCHBrCH_2Cl$	96-12-8	50 *	含有者	1, 2, 3
015	01	福賜松	Leptophos	$C_6H_5PS(OCH_3)OC_6H_2BrCl_2$	21609-90-5	50 *	含有者	1, 3
016	01	克氯苯	Chlorobezilate	$C_{16}H_{14}Cl_2O_3$	510-15-6	50 *	含有者	1, 3
017	01	護谷	Nitrofen	$C_{12}H_7Cl_2NO_3$	836-75-5	50 *	含有者	2
018	01	達諾殺	Dinoseb	$C_6H_2(NO_2)_2(C_4H_9)OH$	88-85-7	50 *	含有者	1, 3
019	01	靈丹	Lindane (γ -BHC, or γ -HCH)	$C_6H_6Cl_6$	58-89-9	50 *	含有者	1, 3

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 2 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
022	01	汞	Mercury	Hg	7439-97-6	50	純物質	1
023	01	五氯硝苯	Pentachloronitrobenzene	C ₆ Cl ₅ NO ₂	82-68-8	50 *	含有者	1
024	01	亞拉生長素	Daminozide	(CH ₃) ₂ NNHCOCH ₂ CH ₂ COOH	1596-84-5	50 *	含有者	1
025	01	氰乃淨	Cyanazine	C ₉ H ₁₃ ClN ₆	21725-46-2	50 *	含有者	2
026	01	樂乃松	Fenchlorphos	C ₈ H ₈ Cl ₃ O ₃ PS	299-84-3	50 *	含有者	1
027	01	四氯丹	Captafol	C ₁₀ H ₉ Cl ₄ NO ₂ S	2425-06-1	50 *	含有者	2, 3
028	01	蓋普丹	Captan	C ₉ H ₈ Cl ₃ NO ₂ S	133-06-2	50 *	含有者	1, 3
029	01	福爾培	Folpet	C ₉ H ₄ Cl ₃ NO ₂ S	133-07-3	50 *	含有者	3
030	01	錫瑞丹	Cyhexatin	(C ₆ H ₁₁) ₃ SnOH	13121-70-5	50 *	含有者	3
031	01	α-氯溴甲苯	α-Bromobenzyl cyanide	C ₆ H ₅ CHBrCN	5798-79-8	50 *	1	3
032	01	二氯甲醚	Bis-Chloromethyl ether	(CH ₂ Cl) ₂ O	542-88-1	50 *	1	2, 3
033	01	對-硝基聯苯	P-Nitrobiphenyl	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NO ₂	92-93-3	50 *	1	1, 2
034	01	對-胺基聯苯	P-Aminobiphenyl	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NH ₂	92-67-1	50 *	1	2
	02	對-胺基聯苯鹽酸鹽	P-Aminobiphenyl Hydrochloride	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NH ₂ · HCl	2113-61-3			
	03	2-奈胺	2-Naphthylamine	C ₁₀ H ₇ NH ₂	91-59-8			
035	02	2-奈胺醋酸鹽	2-Naphthylamine acetate	C ₁₀ H ₇ NH ₂ · CH ₃ COOH	553-00-4	50 *	1	1, 2
	03	2-奈胺鹽酸鹽	2-Naphthylamine Hydrochloride	C ₁₀ H ₇ NH ₂ · HCl	612-52-2			
	04	聯苯胺	Benzidine	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂	92-87-5			
036	02	聯苯胺醋酸鹽	Benzidine acetate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · CH ₃ COOH	36341-27-2	50 *	1	2
	03	聯苯胺硫酸鹽	Benzidine sulfate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · H ₂ SO ₄	531-86-2			
	04	聯苯胺二鹽酸鹽	Benzidine dihydrochloride	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · 2HCl	531-85-1			
	05	聯苯胺二氫氟酸鹽	Benzidine dihydrofluoride	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · 2HF	41766-73-8			
	06	聯苯胺過氯酸鹽(一)	Benzidine perchlorate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · HCIO ₄	29806-76-6			
	07	聯苯胺過氯酸鹽(二)	Benzidine perchlorate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · xHCIO ₄	38668-12-1			
	08	聯苯胺二過氯酸鹽	Benzidine diperchlorate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ · 2HCIO ₄	41195-21-5			

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 3 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
037	01	鎘	Cadmium	Cd	7440-43-9	500	1	2, 3
	02	氧化鎘	Cadmium oxide	CdO	1306-19-0			
	03	碳酸鎘	Cadmium carbonate	CdCO ₃	513-78-0			
	04	硫化鎘	Cadmium sulfide	CdS	1306-23-6			
	05	硫酸鎘	Cadmium sulfate	CdSO ₄	10124-36-4			
	06	硝酸鎘	Cadmium nitrate	Cd(NO ₃) ₂	10325-94-7			
	07	氯化鎘	Cadmium chloride	CdCl ₂	10108-64-2			
038	01	苯胺	Aniline	C ₆ H ₅ NH ₂	62-53-3	50	1	3
039	01	鄰-甲苯胺	o-Aminotoluene	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	95-53-4	50	1	1
	02	間-甲苯胺	m-Aminotoluene	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	108-44-1			
	03	對-甲苯胺	p-Aminotoluene	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	106-49-0			
040	01	1-萘胺	1-Naphthylamine	C ₁₀ H ₇ NH ₂	134-32-7	50	1	1
041	01	二甲氧基聯苯胺	3, 3' -Dimethoxybenzidine	(NH ₂ C ₆ H ₃) ₂ • (CH ₃ O) ₂	119-90-4	50	1	1
042	01	二氯聯苯胺	3, 3' -Dichlorobenzidine	(NH ₂ ClC ₆ H ₃) ₂	91-94-1	50	1	1, 2
043	01	鄰-二甲基聯苯胺	3, 3' -Dimethyl-[1, 1' -biphenyl]-4, 4' -diamine	(NH ₂ CH ₃ C ₆ H ₃) ₂	119-93-7	50	1	1
044	01	三氯甲苯	Trichloromethyl benzene	CCl ₃ C ₆ H ₅	98-07-7	50	1	1, 3
045	01	三氧化二砷	Arsenic trioxide	As ₂ O ₃	1327-53-3	50	1	1, 2, 3
046	01	氰化鈉	Sodium cyanide	NaCN	143-33-9	500	氰離子 含量達 1 %以上	3
	02	氰化鉀	Potassium cyanide	KCN	151-50-8			
	03	氰化銀	Silver cyanide	AgCN	506-64-9			
	04	氰化亞銅	Copper(I) cyanide	CuCN	544-92-3			
	05	氰化鉀銅	Copper(I) potassium cyanide	KCu(CN) ₂	13682-73-0			
	06	氰化鎘	Cadmium cyanide	Cd(CN) ₂	542-83-6			
	07	氰化鋅	Zinc cyanide	Zn(CN) ₂	357-21-1			
	08	氰化銅	Copper(II) cyanide	Cu(CN) ₂	14763-77-0			
	09	氰化銅鈉	Copper Sodium cyanide	NaCu(CN) ₃	14264-31-4			

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 4 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
047	01	光氣	Phosgene	COCl ₂	75-44-5	5	1 ##	1, 3
048	01	異氰酸甲酯	Methyl isocyanate	CH ₃ OCN	624-83-9	5	1 ##	3
049	01	氯	Chlorine	Cl ₂	7782-50-5	50	1 ##	3
050	01	丙烯醯胺	Acrylamide	CH ₂ CHCONH ₂	79-06-1	50	50	2, 3
051	01	丙烯晴	Acrylonitrile	CH ₂ CHCN	107-13-1	50	50	1, 2
052	01	苯	Benzene	C ₆ H ₆	71-43-2	50	70	1, 2
053	01	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl ₄	56-23-5	50	50	1
054	01	三氯甲烷	Chloroform	CHCl ₃	67-66-3	50	50	1
055	01	三氧化鉻(鉻酸)	Chromium(VI) trioxide	CrO ₃	1333-82-0	500	六價鉻 含量達 1 %以上	2
	02	重鉻酸鉀	Potassium dichromate	K ₂ Cr ₂ O ₇	7778-50-9			
	03	重鉻酸鈉	Sodium dichromate, dihydrate	Na ₂ Cr ₂ O ₇ • 2H ₂ O	7789-12-0			
			Sodium dichromate	Na ₂ Cr ₂ O ₇	10588-01-9			
	04	重鉻酸銨	Ammonium dichromate	(NH ₄) ₂ Cr ₂ O ₇	7789-09-5			
	05	重鉻酸鈣	Calcium dichromate	CaCr ₂ O ₇	14307-33-6			
	06	重鉻酸銅	Cupric dichromate	CuCr ₂ O ₇	13675-47-3			
	07	重鉻酸鋰	Lithium dichromate	Li ₂ Cr ₂ O ₇	13843-81-7			
	08	重鉻酸汞	Mercuric dichromate	HgCr ₂ O ₇	7789-10-8			
	09	重鉻酸鋅	Zinc dichromate	ZnCr ₂ O ₇	14018-95-2			
	10	鉻酸銨	Ammonium chromate	(NH ₄) ₂ CrO ₄	7788-98-9			
	11	鉻酸鋇	Barium chromate	BaCrO ₄	10294-40-3			
	12	鉻酸鈣	Calcium chromate	CaCrO ₄	13765-19-0			
	13	鉻酸銅	Cupric chromate	CuCrO ₄	13548-42-0			
	14	鉻酸鐵	Ferric chromate	Fe ₂ (CrO ₄) ₃	10294-52-7			
	15	鉻酸鉛	Lead chromate	PbCrO ₄	7758-97-6			
	16	鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	Pb ₂ (CrO ₄)O	18454-12-1			
	17	鉻酸鋰	Lithium chromate	Li ₂ CrO ₄	14307-35-8			
	18	鉻酸鉀	Potassium chromate	K ₂ CrO ₄	7789-00-6			

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 5 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
055	19	鉻酸銀	Silver chromate	Ag_2CrO_4	7784-01-2	500	六價鉻 含量達 1 %以上	2
	20	鉻酸鈉	Sodium chromate	Na_2CrO_4	7775-11-3			
	21	鉻酸錫	Stannic chromate	$\text{Sn}(\text{CrO}_4)_2$	38455-77-5			
	22	鉻酸鋇	Strontium chromate	SrCrO_4	7789-06-2			
	23	鉻酸鋅(鉻酸鋅氫氧化 合物)	Zinc chromate (Zinc chromate hydroxide)	ZnCrO_4 ($\text{Zn}_2\text{CrO}_4(\text{OH})_2$)	13530-65-9			
	24	六羰化鉻	Chromium carbonyl	$\text{Cr}(\text{CO})_6$	13007-92-6			
056	01	2, 4, 6-三氯酚	2, 4, 6-Trichlorophenol	$\text{C}_6\text{H}_2\text{Cl}_3\text{OH}$	88-06-2	50	1	1, 2
	02	2, 4, 5-三氯酚	2, 4, 5-Trichlorophenol	$\text{C}_6\text{H}_2\text{Cl}_3\text{OH}$	95-95-4	50 *		
057	01	氯甲基甲基醚	Chloromethyl methyl ether	$\text{CH}_2\text{ClOCH}_3$	107-30-2	50 *	1	1, 2, 3
058	01	六氯苯	Hexachlorobenzene	C_6Cl_6	118-74-1	50 *	1	1
059	01	次硫化鎳	Trinickel disulfide	Ni_3S_2	12035-72-2	50 *	1	2
060	01	二溴乙烷(二溴乙烯)	Ethylene dibromide	$\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$	106-93-4	50	10	1, 2
061	01	環氧乙烷	Ethylene oxide	$\text{C}_2\text{H}_4\text{O}$	75-21-8	50	1	1, 2
062	01	1, 3-丁二烯	1, 3-Butadiene	$\text{CH}_2\text{CHCHCH}_2$	106-99-0	50	50	2
063	01	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	CCl_2CCl_2	127-18-4	350	10	1, 2
064	01	三氯乙烯	Trichloroethylene	CHClCCl_2	79-01-6	50	10	1, 2
065	01	氯乙烯	Vinyl Chloride	CH_2CHCl	75-01-4	50	50	2
066	01	甲醛	Formaldehyde	HCHO	50-00-0	50	25	2, 3
067	01	4, 4'-亞甲雙(2-氯苯 胺)	4, 4'-Methylenebis(2-chloroani line)	$\text{CH}_2(\text{C}_6\text{H}_4\text{ClNH}_2)_2$	101-14-4	50	1	1, 2
068	01	鄰苯二甲酸二(2-乙 基己基)酯	Di(2-ethylhexyl)phthalate	$\text{C}_6\text{H}_4[\text{COOCH}_2\text{CH}(\text{C}_2\text{H}_5)\text{C}_4\text{H}_9]_2$	117-81-7	50	10	1
069	01	1, 3-二氯苯	1, 3-Dichlorobenzene	$\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2$	541-73-1	50	1	1
070	01	1, 2, 4-三氯苯	1, 2, 4-Trichlorobenzene	$\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_3$	120-82-1	50	1	1

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 6 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
071	01	乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol (Ethylene glycol monoethyl ether)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	110-80-5	50	1	2
	02	乙二醇甲醚	2-Methoxyethanol (Ethylene glycol monomethyl ether)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OCH}_3$	109-86-4	50	1	2
072	01	環氧氯丙烷	Epichlorohydrin (1-Chloro-2, 3-epoxypropane)	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{Cl}$	106-89-8	50	1	2
073	01	鄰苯二甲酐	Phthalic anhydride	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO})_2\text{O}$	85-44-9	50	1	3
074	01	二異氰酸甲苯 ^{註 8}	Toluene diisocyanate (mixed isomers)	$\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_2\text{N}_2$	26471-62-5	500	1	3
	02	2,4-二異氰酸甲苯 ^{註 8}	Toluene-2,4-diisocyanate	$\text{C}_6\text{H}_3\text{CH}_3(\text{NCO})_2$	584-84-9	500	1	3
075	01	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	$\text{CH}_2\text{ClCH}_2\text{Cl}$	107-06-2	--	25	4
076	01	1,1,2,2-四氯乙烷	1,1,2,2-Tetrachloroethane	$\text{CHCl}_2\text{CHCl}_2$	79-34-5	--	1	4
077	01	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	$\text{ClCH}=\text{CHCl}$	540-59-0	--	25	4
077	02	1,1-二氯乙烯	1,1-Dichloroethylene	$\text{C}_2\text{H}_2\text{Cl}_2$	75-35-4	—	25	4
078	01	氯甲烷	Chloromethane (Methyl chloride)	CH_3Cl	74-87-3	--	25	4
079	01	二氯甲烷	Dichloromethane (Methylenechloride)	CH_2Cl_2	75-09-2	--	25	4
080	01	鄰苯二甲酸二甲酯	Dimethyl phthalate	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOCH}_3)_2$	131-11-3	--	1	4
	02	鄰苯二甲酸二丁酯	Dibutyl phthalate	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOC}_4\text{H}_9)_2$	84-74-2	--	1	4
081	01	異丙苯	Cumene	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	98-82-8	--	1	4
082	01	環己烷	Cyclohexane	C_6H_{12}	110-82-7	--	1	4
083	01	氯乙酸	Chloroacetic acid	CH_2ClCOOH	79-11-8	--	1	4
084	01	氯甲酸乙酯	Ethyl chloroformate	$\text{ClCOOC}_2\text{H}_5$	541-41-3	--	1	4

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 7 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
085	01	2,4-二硝基酚	2,4-Dinitrophenol	C ₆ H ₄ N ₂ O ₅	51-28-5	50	1	1, 3
086	01	硫酸二甲酯	Dimethyl sulfate	C ₂ H ₆ O ₄ S	77-78-1	50	1	2, 3
087	01	次乙亞胺	Ethyleneimine	C ₂ H ₅ N	151-56-4	50	1	2, 3
088	01	二氯異丙醚	Bis(2-chloro-1-methylethyl) ether	C ₆ H ₁₂ Cl ₂ O	108-60-1	50	1	1
089	01	二硫化碳	Carbon disulfide	CS ₂	75-15-0	50	1	1
090	01	氯苯	Chlorobenzene	C ₆ H ₅ Cl	108-90-7	50	1	1
091	01	十溴二苯醚	Decabromobiphenyl ether	C ₁₂ Br ₁₀ O	1163-19-5	50	1	1
092	01	二苯駢呋喃	Dibenzofuran	C ₁₂ H ₈ O	132-64-9	50	70	1
093	01	1,4-二氧陸園	1,4-Dioxane	C ₄ H ₈ O ₂	123-91-1	50	1	1
094	01	六氯奈	Hexachloronaphthalene	C ₁₀ H ₂ Cl ₆	1335-87-1	50	1	1
095	01	碘甲烷	Methyl iodide	CH ₃ I	74-88-4	50	1	1
096	01	β-丙內酯	β-Propiolactone	C ₃ H ₄ O ₂	57-57-8	50	1	1
097	01	吡啶	Pyridine	C ₅ H ₅ N	110-86-1	50	1	1
098	01	二甲基甲醯胺	N,N-Dimethyl formamide	C ₃ H ₇ NO	68-12-2	50	1	2
099	01	四羰化鎳	Nickel carbonyl	C ₄ NiO ₄	13463-39-3	50	1	2
100	01	丙烯醛	Acrolein	C ₃ H ₄ O	107-02-8	50	1	3
101	01	丙烯醇	Allyl alcohol	C ₃ H ₆ O	107-18-6	50	1	3
102	01	1,2-二苯基聯胺	1,2-Diphenylhydrazine	C ₁₂ H ₁₂ N ₂	122-66-7	50	1	3
103	01	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	74-90-8	50	1	3
104	01	乙醛	Acetaldehyde	C ₂ H ₄ O	75-07-0	--	1	4
105	01	乙晴	Acetonitrile	CH ₃ CN	75-05-8	--	1	4
106	01	苯甲氯	Benzyl chloride	C ₇ H ₇ Cl	100-44-7	--	1	4
107	01	丙烯酸丁酯	Butyl acrylate	C ₇ H ₁₂ O ₂	141-32-2	--	1	4
108	01	丁醛	Butyraldehyde	C ₄ H ₈ O	123-72-8	--	1	4

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 8 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
109	01	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	CN ₂ Ca	156-62-7	--	1	4
110	01	六氯內-甲烯基-四氯 苯二甲酸	Chlorendic acid	C ₉ H ₄ Cl ₆ O ₄	115-28-6	--	1	4
111	01	氯丁二烯	Chloroprene	C ₄ H ₅ Cl	126-99-8	--	1	4
112	01	間-甲酚	m-Cresol	C ₇ H ₈ O	108-39-4	--	1	4
113	01	1,3-二氯丙烯	1,3-Dichloropropene	C ₃ H ₄ Cl ₂	542-75-6	--	50	4
114	01	二乙醇胺	Diethanolamine	C ₄ H ₁₁ NO ₂	111-42-2	--	50	4
115	01	二苯胺	Diphenylamine	C ₁₂ H ₁₁ N	122-39-4	--	1	4
116	01	乙苯	Ethylbenzene	C ₈ H ₁₀	100-41-4	--	70	4
117	01	甲基異丁酮	Methyl isobutyl ketone	C ₆ H ₁₂ O	108-10-1	--	1	4
118	01	4,4'-二胺基二苯甲 烷	4,4'-Methylenedianiline	C ₁₃ H ₁₄ N ₂	101-77-9	--	1	4
119	01	三乙酸基氨	Nitrilotri acetic acid	C ₆ H ₉ NO ₆	139-13-9	--	1	4
120	01	1,3-丙烷磺內酯	Propane sultone	C ₃ H ₆ O ₃ S	1120-71-4	--	1	4
121	01	三乙胺	Triethylamine	C ₆ H ₁₅ N	121-44-8	--	1	4
122	01	α-苯氯乙酮(w-苯氯乙 酮)	α-Chloroacetophenone (w-Chloroacetophenone)	C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl	532-27-4	50	1	1, 3
123	01	恩	Anthracene	C ₆ H ₄ (CH) ₂ C ₆ H ₄	120-12-7	50	10	1
124	01	二溴甲烷	Dibromomethane(Methylenebromid e)	CH ₂ Br ₂	74-95-3	50	1	1
125	01	三溴甲烷(溴仿)	Bromoform (Tribromomethane)	CHBr ₃	75-25-2	50	1	1
126	01	氯乙烷	Chloroethane (Ethyl chloride)	C ₂ H ₅ Cl	75-00-3	50	1	1
127	01	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene (1,2-Dichloro benzene)	C ₆ H ₄ Cl ₂	95-50-1	50	1	1

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 9 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
128	01	六氯芬(2,2'-二羥 -3,3', 5,5',6,6'-六 氯二苯甲烷)	Hexachlorophene (2,2'-dihydroxy-3, 3',5,5',6,6'-hexachlorodipheny lmethane)	$(C_6HCl_3OH)_2CH_2$	70-30-4	50	10	1
129	01	硝苯	Nitrobenzene	$C_6H_5NO_2$	98-95-3	50	10	1
130	01	八氯奈	Octachloronaphthalene	$C_{10}Cl_8$	2234-13-1	50	1	1
131	01	硫酸乙酯(硫酸二乙 酯)	ethyl sulfate (Diethyl sulfate)	$(C_2H_5)_2SO_4$	64-67-5	50	1	2
132	01	六甲基磷酸三胺	Hexamethylphosphoramide(HMPA)	$[N(CH_3)_2]_3PO$	680-31-9	50	1	2
133	01	N-亞硝-正-甲	N-Nitroso-N-methylurea	$C_2H_5N_3O_2$	684-93-5	50	1	2
134	01	N-亞硝二甲胺(二甲 亞硝胺)	Nitrosodimethylamine (DMNA)	$(CH_3)_2N \ N \ O$	62-75-9	50	1	2
	02	N-亞硝二乙胺(二乙 亞硝胺)	Diethylamine, N-nitroso-(Nitrosamine diethyl)	$(C_2H_5)_2N \ N \ O$	55-18-5	50	1	2
135	01	三(2,3-二溴丙基)-磷 酸酯	Tris-(2,3-dibromopropyl)-phos phate	$[BrCH_2CH(Br)CH_2O]_3P =O$	126-72-7	50	1	2
136	01	溴乙烯	Vinyl bromide	CH_2CHBr	593-60-2	50	1	2
137	01	4,6-二硝基-鄰-甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	$CH_3C_6H_2(NO_2)_2OH$	534-52-1	50	1	3
138	01	甲基聯胺	Methyl hydrazine	CH_3NHNH_2	60-34-4	50	1	3
139	01	氟乙醯胺	Monofluoroacetamide	CH_3FCONH_2	640-19-7	50	1	3
140	01	炔丙醇(2-丙炔-1-醇)	Propargyl alcohol	$HCCCH_2OH$	107-19-7	50	1	3
141	01	丙烯亞胺	Propyleneimine	CH_3CHCH_2NH	75-55-8	50	1	3
142	01	三氟化硼	Boron trifluoride	BF_3	7637-07-2	--	1	4
143	01	巴豆醛(2-丁烯醛)	Crotonaldehyde (2-butenal)	$CH_3CH=CHCHO$	4170-30-3	--	1	4
144	01	硫尿	Thiourea (thiocarbamide)	$(NH_2)_2CS$	62-56-6	--	1	4

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 10 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
145	01	2, 4- 甲 苯 二 胺	m-Toluylenediamine(m-Tolylene -diamine; toluene- 2, 4-diamine)	C ₇ H ₁₀ N ₂	95-80-7	--	1	4
	02	甲 苯 二 胺(同分異構 物混合物)	Toluylenediamines(mixed isomers); (toluene, diamino-) (mixed isomers)	CH ₃ C ₆ H ₃ (NH ₂) ₂	25376-45-8	--	1	4
146	01	醋酸 乙 烯 酯	Vinyl acetate	CH ₃ COOCH=CH ₂	108-05-4	--	1	4
147	01	1, 2-二 氯 丙 烷	1, 2-Dichloropropane	CH ₃ CHClCH ₂ Cl	78-87-5	50	1	1
148	01	氧化三丁錫	Tributyltin oxide Bis(tributyltin)oxide	(C ₄ H ₉) ₃ SnOSn(C ₄ H ₉) ₃	56-35-9	50	1	1
148	02	氫氧化三 苯 錫	Triphenyltin hydroxide	(C ₆ H ₅) ₃ SnOH	76-87-9	50	1	1
148	03	醋酸三丁錫	Tributyltin acetate	(C ₄ H ₉) ₃ SnOOCCH ₃	56-36-0	—	1	4
148	04	溴化三丁錫	Tributyltin bromide	(C ₄ H ₉) ₃ SnBr	1461-23-0			
148	05	氯化三丁錫	Tributyltin chloride	(C ₄ H ₉) ₃ SnCl	1461-22-9			
148	06	氟化三丁錫	Tributyltin fluoride	(C ₄ H ₉) ₃ SnF	1983-10-4			
148	07	氫化三丁錫	Tributyltin hydride	(C ₄ H ₉) ₃ SnH	688-73-3			
148	08	月桂酸三丁錫	Tributyltin laurate	C ₂₄ H ₅₀ O ₂ Sn	3090-36-6			
148	09	順丁烯二酸三丁錫	Tributyltin maleate	C ₁₆ H ₃₀ O ₄ Sn	4027-18-3 14275-57-1			
148	10	三正丙基乙錫	Tri- <i>n</i> -propylethyltin	(C ₃ H ₇) ₃ SnCH ₂ CH ₃				
148	11	三正丙基異丁錫	Tri- <i>n</i> -propylisobutyltin	(C ₃ H ₇) ₃ Sn(C ₄ H ₉)				
148	12	三正丙基正丁錫	Tri- <i>n</i> -propyl- <i>n</i> -butyltin	(C ₃ H ₇) ₃ SnC ₄ H ₉				
148	13	碘化三正丙錫	Tri- <i>n</i> -propyltin iodide	(C ₃ H ₇) ₃ SnI	7342-45-2			

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 11 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
148	14	三苯基 𠵿 錫	Triphenylbenzyltin	$(C_6H_5)_3(C_6H_5CH_2)Sn$		—	1	4
148	15	三苯基甲錫	Triphenylmethyltin	$(C_6H_5)_3SnCH_3$				
148	16	三苯基-對-甲苯錫	Triphenyl- <i>p</i> -tolyltin	$(C_6H_5)_3Sn(C_6H_4CH_3)$				
148	17	溴化三苯錫	Triphenyltin bromide	$(C_6H_5)_3SnBr$				
148	18	氟化三苯錫	Triphenyltin fluoride	$(C_6H_5)_3SnF$	379-52-2			
148	19	碘化三苯錫	Triphenyltin iodide	$(C_6H_5)_3SnI$	894-09-7			
148	20	醋酸三苯錫	Triphenyltin acetate	$(C_6H_5)_3SnOOCCH_3$	900-95-8			
148	21	氯化三苯錫	Triphenyltin chloride	$(C_6H_5)_3SnCl$	639-58-7			
148	22	三苯基- α - 奈 錫	Triphenyl- α -naphthyltin	$(C_6H_5)_3SnC_{10}H_7$				
148	23	溴化三丙錫	Tripropyltin bromide	$(C_3H_7)_3SnBr$				
148	24	氯化三丙錫	Tripropyltin chloride	$(C_3H_7)_3SnCl$	2279-76-7			
148	25	氟化三丙錫	Tripropyltin fluoride	$(C_3H_7)_3SnF$				
148	26	溴化三甲苯錫	Tritolyltin bromide	$(CH_3C_6H_4)_3SnBr$				
148	27	氯化三甲苯錫	Tritolyltin chloride	$(CH_3C_6H_4)_3SnCl$				
148	28	氟化三甲苯錫	Tritolyltin fluoride	$(CH_3C_6H_4)_3SnF$				
148	29	氫氧化三甲苯錫	Tritolyltin hydroxide	$(CH_3C_6H_4)_3SnOH$				
148	30	碘化三甲苯錫	Tritolyltin iodide	$(CH_3C_6H_4)_3SnI$				
148	31	參(三苯錫)甲烷	Tris(triphenylstannyl)-methane	$[(C_6H_5)_3Sn]_3CH$				
148	32	溴化三苄錫	Trixylyltin bromide	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnBr$		—	1	4

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 12 頁

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英 文 名 稱 English Name	分 子 式	化學文摘 設登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
148	33	氯化三羧錫	Trixylyltin chloride	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnCl$				
148	34	氟化三羧錫	Trixylyltin fluoride	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnF$				
148	35	碘化三羧錫	Trixylyltin iodide	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnI$				
149	01	六氯乙烷	Hexachloroethane	C_2Cl_6	67-72-1	50	1	1
150	01	六氯-1,3-丁二烯	Hexachloro-1,3-butadiene	C_4Cl_6	87-68-3	50	1	1
151	01	鈹	Beryllium	Be	7440-41-7	50	1	2
152	01	對-氯-鄰-甲苯胺	p-Chloro-o-toluidine	C_7H_7ClN	95-69-2	50	1	2
153	01	二甲基胺甲醯氯	Dimethylcarbonyl chloride	$(CH_3)_2NCOC_2H_5$	79-44-7	50	1	2
154	01	氧化苯乙烯	Styrene oxide	C_8H_8O	96-09-3	50	1	2
155	01	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-Trichloropropane	$C_3H_5Cl_3$	96-18-4	50	1	2
156	01	氟	Fluorine	F_2	7782-41-4	50	1	3
157	01	磷化氫	Phosphine	PH_3	7803-51-2	50	1	3
158	01	三氯化磷	Phosphorus trichloride	PCl_3	7719-12-2	50	1	3
159	01	胺基硫尿	Thiosemicarbazide 1-amino-2-thiourea	CH_5N_3S	79-19-6	50	1	3
160	01	甲基第三丁基醚	Methyl-tert-butyl ether	$(CH_3)_3COCH_3$	1634-04-4	—	20	4
161	01	2,4-二氯酚	2,4-Dichlorophenol	$C_6H_4Cl_2O$	120-83-2	—	1	4
162	01	二氯溴甲烷	Dichlorobromomethane	$CHBrCl_2$	75-27-4	—	1	4
163	01	二環戊二烯	Dicyclopentadiene	$C_{10}H_{12}$	77-73-6	—	1	4
164	01	聯胺	Hydrazine	H_2NNH_2	302-01-2	—	1	4

表一 公告二百五十二種之毒性化學物質一覽表

更新日期：2000/03/15 全 13 頁第 13 頁

註：1、*：僅限試驗、研究、教育用。

2、**：多氯聯苯最低管制限量數量為十台（含十台）含毒性化學物質多氯聯苯之電容器或變壓器。

3、#：石棉管制濃度標準為纖維狀、細絲狀或絨毛狀石棉含量達 1%以上（含 1%）W/W 者。

4、##：光氣、異氰酸甲酯、氯以體積百分率（V/V）表示。

5、管制濃度標準：例 1、「苯」表示含苯 70 %以上（含 70 %）w/w 者。

例 2、「氰化鈉」表示含氰離子達 1%以上（含 1 %）w/w 者。

例 3、「多氯聯苯」表示含多氯聯苯 0.1%（1000 ppm）以上（含 0.1 %）w/w 者。

6、最低管制限量：鍍槽之鍍液及金屬表面處理槽之表面處理液，不計入最低管制限量。

例 1、含六價鉻達 1 %以上（含 1 %）w/w 三氧化鉻運作總量（不含鍍槽之鍍液）低於 500 公斤（不含 500 公斤）者，運作量低於最低管制限量。

例 2、含氰離子達 1 %以上（含 1 %）w/w 氰化鈉運作總量（不含鍍槽之鍍液）低於 500 公斤（不含 500 公斤）者，運作量低於最低管制限量。

7、在攝氏二十五度以下恆溫製程處理中之二異氰酸甲苯及 2,4-二異氰酸甲苯，其五公噸以下數量均計為使用量。

8、毒性化學物質之運作，其運作量低於（不含本數）最低管制限量並報經當地主管機關核可者，不受本法第八條、第十一條、第十六條及第十七條規定之限制。

9、第四類毒性化學物質，除依規定申報運作紀錄、釋放量紀錄、毒理相關資料（包括物質安全資料表及毒性化學物質防災基本資料表）及適用本法第二十三條、第二十九條、第三十三條、第三十四條規定外，不受本法其他規定之限制。

10、毒性分類：“1”表第一類毒性化學物質，“2”表第二類毒性化學物質，“3”表第三類毒性化學物質，“4”表第四類毒性化學物質。

11、本表以中文名稱為準，英文名稱、分子式及化學文摘社登記號碼僅供參考。