

環境部 公告

主旨：列管毒性化學物質及其運作管理事項。

依據：毒性及關注化學物質管理法第八條、第十一條及第四十四條第四項。

公告事項：

- 一、公告毒性化學物質及其管制濃度與分級運作量如附表一及附件一。本公告所稱毒性化學物質指附表一所列化學物質重量百分比含量達管制濃度以上之物質。
- 二、公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表如附表二。
- 三、公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表如附表三。
- 四、運作人於中央主管機關公告為毒性化學物質前已使用者，應依附表四之規定，於規定期限內完成相關事項。
- 五、下列法律已管制之物質或物品，不受本法之管制：
農藥管理法、肥料管理法、飼料管理法、動物用藥品管理法、藥事法、醫療器材管理法、管制藥品管理條例、化粧品衛生安全管理法、食品安全衛生管理法、菸害防制法、事業用爆炸物管理條例、石油管理法、天然氣事業法、原子能法、游離輻射防護法、空氣污染防制法、環境用藥管理法、廢棄物清理法及商品檢驗法。

六、下列物質或物品，不受本法之管制：

- (一) 含列管鉻化物，因添加膠著劑，呈現膠結膠狀、乳懸狀之製成品。
- (二) 製造醫藥之靈丹及製造農藥之蓋普丹。
- (三) 含汞之日光燈、螢光燈、高壓汞燈、開關及繼電器、溫度計、壓力計、氣壓計、濕度計、血壓計、液體比重計及其他製成品。
- (四) 含鎘之電視顯像管、鎘蒸氣燈之電極、鎘電池之極板、整流器、半導體及其他製成品。
- (五) 使用鄰苯二甲酸酯類、壬基酚、壬基酚聚乙氧基醇、雙酚 A 作為添加劑，且經固化在正常使用狀況下不會造成環境危害。
- (六) 含 50% 以下鄰苯二甲酸二乙酯之香精及其製成品。

七、毒性化學物質運作人，應妥善管理毒性化學物質，不得短少。

八、貯存毒性化學物質應採用不排放、不洩漏之密閉式堅固容器、包裝，並置於陰涼乾燥處所，貯存場所應有專人妥善管理。

九、石綿之貯存場所須為密閉場所，貯存時應採用足以防止飛散及流失之容器盛裝。

十、醫療院所使用環氧乙烷作為醫療器材消毒用途或甲醛作為固定防腐、消毒用途者，得貯存於運作

場所內。不受毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法第五條規定之限制。

十一、多氯聯苯、光氣、異氰酸甲酯、氯、1,3-丁二烯、氯乙烯、氰化氫、氯乙烷、溴乙烯、氟及磷化氫等毒性化學物質，不得貯存於住宅區或商業區。

十二、含多氯聯苯之電容器或變壓器，停止使用者應聲明廢棄，並依規定處理。

十三、使用 4,4'-亞甲雙（2-氯苯胺）之公告列管毒性化學物質供防水及鋪面施工用之運作場所，應於完成該毒性化學物質運送表單申報後，始得施工。該場所之使用、貯存免取得登記備查文件或核可文件，並免設置專業技術管理人員。施工場所該毒性化學物質登記號碼統一定為 067-00-00001。

十四、毒性化學物質標準檢驗方法，有國家標準者，依國家標準；未訂國家標準者，可採用下列來源之檢測方法：

(一) 環境檢測標準方法(NIEA)。

(二) 美國環保署公告方法(USEPA)。

(三) 美國公共衛生協會之水質及廢水標準方法(APHA)。

(四) 日本工業規格協會之日本工業標準(JIS)。

(五) 美國材料試驗協會之方法(ASTM)。

(六) 國際公定分析化學家協會之標準方法(AOAC)。

(七) 國際標準組織之標準測定方法(ISO)。

(八) 歐盟認可之檢測方法。

十五、運作孔雀綠、順丁烯二酸、順丁烯二酸酐、對位乙氧基苯脲、溴酸鉀、富馬酸二甲酯、苜蓿紫、皂黃、玫瑰紅 B、二甲基黃、甲醛次硫酸氫鈉、三聚氰胺、- 苯並吡喃酮，除依「毒性化學物質標示及安全資料表管理辦法」規定辦理外，並於容器或外包裝明顯處依下列規定為之：

(一) 以中文記明「禁止用於食品」。

(二) 標示面積不得小於該容器或外包裝面積百分之三十五。

(三) 標示文字顏色與底色互為對比。

十六、運作蘇丹 1 號、蘇丹 2 號、蘇丹 3 號、蘇丹 4 號、蘇丹紅 G、蘇丹橙 G、蘇丹黑 B、蘇丹紅 7B、二乙基黃、王金黃（塊黃）、鹽基性芥黃、紅色 2 號、氮紅、橘色 2 號，除依毒性化學物質標示及安全資料表管理辦法規定辦理外，並於容器或外包裝明顯處依下列規定為之：

(一) 以中文記明「禁止用於食品及飼料」。

(二) 標示面積不得小於該容器或外包裝面積百分之三十五。

(三) 標示文字顏色與底色互為對比。

附表一 公告毒性化學物質及其管制濃度與分級運作量一覽表

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
001	01	多氯聯苯		$C_{12}H_{10-2}C_2$ ($1 \leq 2 \leq 10$)	1336-36-3 等	0.1%	50	1,2	770602 770708 770804 780205 780200
002	01	可氣丹		$C_{10}H_6C_7$	57-74-8	1	50	1,3	770604 770708 770804 780205
003	01	石棉		$5S / \#O, 15M, O, 7SO_2,$ H_2O	1332-21-4	1 註7	500	2	770501 700207 750007 760206 770707 770801 770708 770804 780205 840200 870701 1010202 1020104 1060500
004	01	地特靈		$C_{12}H_7C_6O$	60-57-1	1	50	1,3	770502 770708 770804 780205

列管編號 註1 L!#S N%&	序號 註1 S# # N%&	中文名稱 註2 Q)##N*+ #	英文名稱 註2 E), -(N*+ #	分子式 註2 C(#+ .*/%+ 0*	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 .%"% .%.#)"*% !*\$*\$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%.'3 C*!4	公告 日期
005	01	滴滴涕	4,4-9 . (-% % \$ 6 (#) 3- " . (-% % #' (*) # (9 9 T)	C ₁₄ H ₈ C ₅	50-28-3	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025
006	01	毒殺芬	T%2*6 (#) #	C ₁₀ H ₁₀ C ₇	7001-35-2	1	50	1	770502 770708 770204 780025
007	01	五氯酚	P#) "*(-% % 6 (#) %	C ₆ C ₅ OH	77-76-5	001	50	1,3	770502 770708 770204 780025
007	02	月桂酸五氯苯酯	P#) "*(-% % 6 (#) 3- -*0' *'#	C ₁₇ H ₂₃ C ₅ O ₂	3772-84-8	001	50	1,3	1070627
007	01	五氯酚鈉	S% \$ 0+ 6#) "*(-% % 6 (#) *'#	C ₆ C ₅ ON*	131-52-2	001	50	3	770502 770708 770204 780025
008	01	甲基汞	M#'(3+ # . 0' 3	CH ₃ H,	22867-82-6	1	50	1	770502 770708 770204 780025
010	01	安特靈	E) \$')	C ₁₂ H ₇ C ₆ O	72-20-7	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
011	01	飛佈達	H#6"*. (-%	C ₁₀ H ₅ C-7	76-44-7	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025
012	01	蟲必死	H#2*. (-% % 3. -%(#2*) #	C ₆ H ₆ C-6	318-74-6 318-75-7 318-76-7 6107-10-7	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025
013	01	阿特靈	A-\$')	C ₁₂ H ₇ C-6	308-00-2	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025
014	01	二溴氯丙烷	1,2-9 5' %t %3- .(-% %6' %6*) # (9 BCP)	CH ₂ B' CHB' CH ₂ C-	86-12-7	1	50	1,2,3	770502 770708 770204 780025
015	01	福賜松	L#6"%"(%d	C ₆ H ₅ PS(OCH ₃)OC ₆ H ₂ B' C-2	21608-80-5	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025
016	01	克氣苯	C(-% %5#): -*' #	C ₁₆ H ₁₄ C-2O ₃	510-15-6	1	50	1,3	770502 770708 770204 780025
017	01	護谷	N " %(#)	C ₁₂ H ₇ C-2NO ₃	1736-75-5	1	50	2	770502 770708 770204 780025

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
017	01	達諾殺		$C_6H_2(NO_2)_2(C_4H_8)OH$	77-75-7	1	50	1,3	770502 770708 771204 781005 800601
018	01	靈丹		$C_6H_6C_6$	57-78-8	1	50	1,3	770502 770708 771204 781005
022	01	汞		H,	7438-87-6	85	50	1	701207 770708 771204 781005 800601 870701 1070705
023	01	五氯硝苯		$C_6C_5NO_2$	72-67-7	1	50	1	701207 770708 771204 781005
024	01	亞拉生長素		$(CH_3)_2NNHCOCH_2CH_2COOH$	1586-74-5	1	50	1	701207 770708 771204 781005
025	01	氟乃淨		$C_8H_{13}C-N_6$	21725-46-2	1	50	2	701207 770708 771204 781005

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
026	01	樂乃松		$C_7H_7C-3O_3PS$	288-74-3	1	50	1	70&207 77&7&8 77&2&4 78&0&5
027	01	四氯丹		$C_{10}H_8C-4NO_2S$	2425-06-1	1	50	2,3	70&207 77&7&8 77&2&4 78&0&5
027	01	蓋普丹		$C_8H_7C-3NO_2S$	133-06-2	1	50	1,3	70&207 77&7&8 77&2&4 78&0&5 88&2&4
028	01	福爾培		$C_8H_4C-3NO_2S$	133-07-3	1	50	3	70&207 77&7&8 77&2&4 78&0&5
030	01	錫蟠丹		$(C_6H_{11})_3S OH$	13121-70-5	1	50	3	70&207 77&7&8 77&2&4 78&0&5
031	01	-氯溴甲苯		$C_6H_5CHB'CN$	5787-78-7	1	50	3	71&7&7 77&7&8 77&2&4 78&0&5
032	01	二氯甲醚		$(CH_2C-)_2O$	542-77-1	1	50	2,3	71&7&7 77&7&8 77&2&4 78&0&5

列管編號 註1 L!#%\$ N%&	序號 註1 S# # N%&	中文名稱 註2 C)##N*+ #	英文名稱 註2 E), -(N*+ #	分子式 註2 C(#+ .*/%+0*	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 .%"% .%.#)"*!%) !*\$*\$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*!4	公告 日期 710707 770708 770204 780205
033	01	對-硝基聯苯	P-N " % 6 (#) 3-	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NO ₂	82-83-3	1	50	1,2	710707 770708 770204 780205
034	01	對-胺基聯苯	P-A+) % 6 (#) 3-	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NH ₂	82-67-1	1	50	2	710707 770708 770204 780205
034	02	對-胺基聯苯鹽 酸鹽	P-A+) % 6 (#) 3- H3\$' % (-% \$#	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NH ₂ HC-	2113-61-3	1	50	2	710707 770708 770204 780205
035	01	2-萘胺	2-N*6("(3-*+) #	C ₁₀ H ₇ NH ₂	81-58-7	1	50	1,2	710707 770708 770204 780205
035	02	2-萘胺醋酸鹽	2-N*6("(3-*+) # *. #*'#	C ₁₀ H ₇ NH ₂ CH ₃ COOH	553-00-4	1	50	1,2	710707 770708 770204 780205
035	03	2-萘胺鹽酸鹽	2-N*6("(3-*+) # H3\$' % (-% \$#	C ₁₀ H ₇ NH ₂ HC-	612-52-2	1	50	1,2	710707 770708 770204 780205
036	01	聯苯胺	B#): \$) #	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂	82-77-5	1	50	2	710707 770708 770204 780205

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
036	02	聯苯胺醋酸鹽		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{CH}_3\text{COOH}$	36341-27-2	1	50	2	710707 770708 770204 780025
036	03	聯苯胺硫酸鹽		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{H}_2\text{SO}_4$	531-76-2	1	50	2	710707 770708 770204 780025
036	04	聯苯胺二鹽酸鹽		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{2HC-}$	531-75-1	1	50	2	710707 770708 770204 780025
036	05	聯苯胺二氫氟酸鹽		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{2H/}$	41766-73-7	1	50	2	710707 770708 770204 780025
036	06	聯苯胺過氯酸鹽 (一)		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{HC-O}_4$	28706-76-6	1	50	2	710707 770708 770204 780025
036	07	聯苯胺過氯酸鹽 (二)		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{2HC-O}_4$	37667-12-1	1	50	2	710707 770708 770204 780025
036	07	聯苯胺二過氯酸鹽		$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{2HC-O}_4$	41185-21-5	1	50	2	710707 770708 770204 780025

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2 C)##N*+ #	英文名稱 註2 E), -(N*+ #	分子式 註2 C(#+ . * - / % + 0 - *	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 . % " % . % . #) " * ' % ! *) \$ * \$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*! ! 4	公告 日期
037	01	鎘	C*\$+ 0+	C\$	7440-43-8	85	500	2,3	710707 770708 770204 780025
037	02	氧化鎘	C*\$+ 0+ %2 \$#	C\$O	1306-18-0	1	500	2,3	710707 770708 770204 780025
037	03	碳酸鎘	C*\$+ 0+ . *' 5% *' #	C\$CO ₃	513-77-0	1	500	2,3	710707 770708 770204 780025
037	04	硫化鎘	C*\$+ 0+ !0-4\$#	C\$\$S	1306-23-6	1	500	2,3	710707 770708 770204 780025
037	05	硫酸鎘	C*\$+ 0+ !0-4*'#	C\$SO ₄	10124-36-4	1	500	2,3	710707 770708 770204 780025
037	06	硝酸鎘	C*\$+ 0+) " *' #	C\$(NO ₃) ₂	10325-84-7	1	500	2,3	710707 770708 770204 780025
037	07	氯化鎘	C*\$+ 0+ . (- % \$#	C\$C-2	10107-64-2	1	500	2,3	710707 770708 770204 780025

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
037	01	苯胺	A) -) #	C ₆ H ₅ NH ₂	62-53-3	1	50	3	710707 770708 770204 780025
038	01	鄰-甲苯胺	%A+) %0#) #	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	85-53-4	1	50	1	710707 770708 770204 780025
038	02	間-甲苯胺	+ -A+) %0#) #	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	107-44-1	1	50	1	710707 770708 770204 780025
038	03	對-甲苯胺	6-A+) %0#) #	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	106-48-0	1	50	1	710707 770708 770204 780025
040	01	1-萘胺	1-N*6("(3-*+) #	C ₁₀ H ₇ NH ₂	134-32-7	1	50	1	710707 770708 770204 780025
041	01	二甲氧基聯苯胺	3,3= 9 + #"(%235#): \$) #	(NH ₂ C ₆ H ₃) ₂ (CH ₃ O) ₂	118-80-4	1	50	1	710707 770708 770204 780025
042	01	二氯聯苯胺	3,3=9 .(-%5#): \$) #	(NH ₂ C-C ₆ H ₃) ₂	81-84-1	1	50	1,2	710707 770708 770204 780025

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
043	01	鄰-二甲基聯苯 胺	3,3-二(3-氨基-1-丙基)丙烷	(NH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₂) ₂	118-83-7	1	50	1	71.07.07 77.07.18 77.12.24 78.10.25
044	01	三氯甲苯	1-(2,4,6-三氯苯基)乙烷	CC-3C ₆ H ₅	87-07-7	1	50	1,3	71.07.07 77.07.18 77.12.24 78.10.25
045	01	三氧化二砷	As ₂ O ₃	As ₂ O ₃	1327-53-3	1	50	1,2,3	71.07.07 77.07.18 77.12.24 78.10.25
045	02	五氧化二砷	As ₂ O ₅	As ₂ O ₅	1303-27-2	1	50	2,3	102.01.24
046	01	氰化鈉	NaCN	N*CN	143-33-8	氰離子含量 11 以上	500	3	78.02.15 77.07.18 77.12.24 78.10.25 80.06.21
046	02	氰化鉀	KCN	@CN	151-50-7	氰離子含量 11 以上	500	3	78.02.15 77.07.18 77.12.24 78.10.25
046	03	氰化銀	AgCN	A, CN	506-64-8	氰離子含量 11 以上	500	3	71.07.07 77.07.18 77.12.24 78.10.25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
046	04	氰化亞銅	C ₆₆ (I) .3*) \$#	COCN	544-82-3	氰離子含量 11 以上	500	3	710707 770708 770204 780025
046	05	氰化鉀銅	C ₆₆ (I) 6%*!! 0+ .3*) \$#	@C0(CN) ₂	13672-73-0	氰離子含量 11 以上	500	3	710707 770708 770204 780025
046	06	氰化鎘	C*\$+ 0+ .3*) \$#	C\$(CN) ₂	542-73-6	氰離子含量 11 以上	500	3	710707 770708 770204 780025
046	07	氰化鋅	B) . .3*) \$#	B)(CN) ₂	557-21-1	氰離子含量 11 以上	500	3	710707 770708 770204 780025
046	07	氰化銅	C ₆₆ (II) .3*) \$#	C0(CN) ₂	14763-77-0	氰離子含量 11 以上	500	3	710707 770708 770204 780025
046	08	氰化銅鈉	C ₆₆ # S\$ 0+ .3*) \$#	N*C0(CN) ₃	14264-31-4	氰離子含量 11 以上	500	3	720204 770708 770204 780025
047	01	光氣	P(%d, #)#	COC ₂	75-44-5	1	5	1,3	710707 770708 770204 780025 800621

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
047	01	異氰酸甲酯	M#'(3- !% 3*) *"#	CH ₃ OCN	624-73-8	1	5	3	71&07&07 77&07&18 77&12&24 78&10&25
048	01	氯	C(-%)#	C-2	7772-50-5	1	50	3	71&07&07 77&07&18 77&12&24 78&10&25 80&06&21
050	01	丙烯醯胺	A.'3-*+ \$#	CH ₂ CHCONH ₂	78-06-1	30	50	2,3	72&12&24 77&07&18 77&12&24 78&10&25 104&12&31
051	01	丙烯腈	A.'3-% " #	CH ₂ CHCN	107-13-1	50	50	1,2	72&12&24 77&07&18 77&12&24 78&10&25
052	01	苯	B#):#)#	C ₆ H ₆	71-43-2	70	50	1,2	72&12&24 77&07&18 77&12&24 78&10&25
053	01	四氯化碳	C*! 5% '##" *.(-% \$#	CCl ₄	56-23-5	50	50	1	72&12&24 77&07&18 77&12&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
054	01	三氯甲烷	CHCl ₃	CHCl ₃	67-66-3	50	50	1	72.12.24 77.07.18 77.12.24 78.10.25
055	01	三氧化鉻 (鉻酸)	CrO ₃	CrO ₃	1333-72-0	六價鉻含量 11 以上	500	2	72.12.24 77.07.18 77.12.24 78.10.25
055	02	重鉻酸鉀	K ₂ Cr ₂ O ₇	K ₂ Cr ₂ O ₇	7777-50-8	六價鉻含量 11 以上	500	2	72.12.24 77.07.18 77.12.24 78.10.25
055	03	重鉻酸鈉	Na ₂ Cr ₂ O ₇ ·2H ₂ O	Na ₂ Cr ₂ O ₇ Na ₂ Cr ₂ O ₇	7778-12-0 10577-01-8	六價鉻含量 11 以上	500	2	72.12.24 77.07.18 77.12.24 78.10.25
055	04	重鉻酸銨	(NH ₄) ₂ Cr ₂ O ₇	(NH ₄) ₂ Cr ₂ O ₇	7778-08-5	六價鉻含量 11 以上	500	2	75.05.31 77.07.18 77.12.24 78.10.25
055	05	重鉻酸鈣	CaCr ₂ O ₇	CaCr ₂ O ₇	14307-33-6	六價鉻含量 11 以上	500	2	75.05.31 77.07.18 77.12.24 78.10.25
055	06	重鉻酸銅	CuCr ₂ O ₇	CuCr ₂ O ₇	13675-47-3	六價鉻含量 11 以上	500	2	75.05.31 77.07.18 77.12.24 78.10.25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
055	07	重鉻酸鋰		$L_2C_2O_7$	13743-71-7	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	07	重鉻酸汞		$H_2C_2O_7$	7778-10-7	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	08	重鉻酸鋅		$B_2C_2O_7$	14017-85-2	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	10	鉻酸銨		$(NH_4)_2C_2O_4$	7777-87-8	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	11	鉻酸鋇		$B_2C_2O_4$	10284-40-3	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	12	鉻酸鈣		$C_2C_2O_4$	13765-18-0	六價鉻含量 1 1 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	13	鉻酸銅		$C_2C_2O_4$	13547-42-0	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
055	14	鉻酸鐵			10284-52-7	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	15	鉻酸鉛			7757-87-6	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	16	鉻酸氧鉛			17454-12-1	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	17	鉻酸鋰			14307-35-7	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	17	鉻酸鉀			7778-00-6	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	18	鉻酸銀			7774-01-2	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	20	鉻酸鈉			7775-11-3	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025

列管編號 註1 L!#N%&	序號 註1 S# # N%&	中文名稱 註2 C()##N*+ #	英文名稱 註2 E), -(N*+ #	分子式 註2 C(#+ .*/%+0*	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 .%"% .%.#)"*% !*)\$*\$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%.'3 C*!4	公告 日期
055	21	鉻酸錫	S*) . . ('%+ *'#	S) (C' O ₄) ₂	37455-77-5	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	22	鉻酸鋇	S" %) " 0+ . ('%+ *'#	S' C' O ₄	7778-06-2	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	23	鉻酸鋅 (鉻酸鋅 氫化合物)	B) . . ('%+ *'# (B) . . ('%+ *'# (3\$' %2 \$#)	B) C' O ₄ (B) ₂ C' O ₄ (OH) ₂	13530-65-8	六價鉻含量 11 以上	500	2	750531 770718 771224 781025
055	24	六羰鉻	C('%+ 0+ . *'5% 3-	C' (CO) ₆	13007-82-6	鉻含量 11 以 上	500	2	750531 770718 771224 781025 1060826
055	25	鉻化砷酸銅	C('%+ *'# \$ C%66# A' !#) *'#		37337-13-6	1	500	2	841230 851228 1010202 1030725
055	26	鉬鉻紅	L#*\$. ('%+ *'# + %35\$ *'# !0-6(*'# '#\$ (C&&P, + #) " D#\$ 104)	P5(C', M% S) O ₄	12656-75-7	六價鉻含量 11 以上	500	2	1020124
055	27	硫鉻酸鉛	L#*\$!0-4% ('%+ *'# 3#-%E (C&&P, + #) " F#-%E 34)	P5 (C', S) O ₄	1344-37-2	六價鉻含量 11 以上	500	2	1020124

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
056	01	2,4,6-三氯酚	2,4,6-T' . (-% %6(#) %	C ₆ H ₂ C- ₃ OH	77-06-2	1	50	1,2	72&2&24 77&7&8 77&2&24 78&10&25
056	02	2,4,5-三氯酚	2,4,5-T' . (-% %6(#) %	C ₆ H ₂ C- ₃ OH	85-85-4	1	50	1,2	72&2&24 77&7&8 77&2&24 78&10&25
057	01	氯甲基甲基醚	C(-% %t #'(3- + #'(3- #'(#	CH ₂ C-OCH ₃	107-30-2	1	50	1,2,3	72&2&24 77&7&8 77&2&24 78&10&25
057	01	六氯苯	H#2* . (-% %5#) : #) #	C ₆ C- ₆	117-74-1	1	50	1	72&2&24 77&7&8 77&2&24 78&10&25
058	01	次硫化鎳	T') . G# \$!0-4\$#	N ₃ S ₂	12035-72-2	1	50	2	76&4&25 77&7&8 77&2&24 78&10&25
060	01	二溴乙烷 (二溴 乙烯)	E''(3-#) # \$ 5' %t \$ #	C ₂ H ₄ B' ₂	106-83-4	10	50	1,2	76&4&25 77&7&8 77&2&24 78&10&25
061	01	環氧乙烷	E''(3-#) # %2 \$ #	C ₂ H ₄ O	75-21-7	1	50	1,2	76&4&25 77&7&8 77&2&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
062	01	1,3-丁二烯	1,3-Butadiene	CH ₂ CHCHCH ₂	106-88-0	50	50	2	761006 770718 771224 781025 800621
063	01	四氯乙烯	Tetrachloroethene	CC ₂ CC ₂	127-17-4	10	350	1,2	761006 770718 771224 781025 840223
064	01	三氯乙烯	Trichloroethene	CHC-CC ₂	78-01-6	10	50	1,2	761006 770718 771224 781025
065	01	氯乙烯	Vinyl chloride	CH ₂ CHC-	75-01-4	50	50	2	761006 770718 771224 781025
066	01	甲醛	Formaldehyde	HCHO	50-00-0	15	50	2,3	761006 770718 771224 781025 800621 1041231
067	01	4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺)	4,4'-Methylenedianiline	CH ₂ (C ₆ H ₄ C-NH ₂) ₂	101-14-4	1	500	1,2	770716 771224 781025 800708

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
067	01	鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	9 (2- #(3-(#23)-6("(*-*)# (9 EHP)	$C_6H_4-COOCH_2CH(C_2H_5)C_4H_8$	117-71-7	10	50	1,2	77.07.86 77.12.24 78.10.25 80.06.21 80.06.22 80.07.08 100.07.20 102.01.24
067	02	鄰苯二甲酸二辛酯	9 -)-% '3- 6("(*-*)# (9 NOP)	$C_6H_4(COOC_7H_{17})_2$	117-74-0	10	50	1	85.12.28 100.07.20 102.01.24
067	03	鄰苯二甲酸丁基苯甲酯	B#): 3- 50'3- 6("(*-*)# (BBP)	1,2- $C_6H_4(COOCH_2C_6H_5)(COOC_4H_8)$	75-67-7	10	50	1,2	100.07.20 102.01.24
067	04	鄰苯二甲酸二異壬酯	9 - !% % 3- 6("(*-*)# (9 INP)	$C_{26}H_{42}O_4$	27553-12-0 67515-47-0	10	50	1	100.07.20
067	05	鄰苯二甲酸二異癸酯	9 - !% \$ #. 3- 6("(*-*)# (9 I9 P)	$C_6H_4-COO(CH_2)_7CH(C_3H_7)_2$	26761-40-0 67515-48-1	10	50	1	100.07.20
067	06	鄰苯二甲酸二乙酯	9 #'(3- 6("(*-*)# (9 EP)	$C_6H_4(COOC_2H_5)_2$	74-66-2	10	50	1	100.07.20
067	07	鄰苯二甲酸二烷基酯 (C7-11 支鏈及直鏈)	1,2- B#): #) # \$. * 5% 23- . * . \$, \$ -C7-11- 5'*) . (# \$ *) \$ -) # * *-G3- # ! " # ! (9 HNUP)	$C_{22}H_{34}O_4-C_{30}H_{50}O_4$	67515-42-4	10	—	4	100.07.20

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
067	07	鄰苯二甲酸二烷基酯 (C6-7 支鏈及直鏈, 富含 C7)	1,2- B#): #) #\$. *' 5%23- . *. \$, \$ -C6-7-5'*) . (#\$ *-G3- #!'# !, C7-' . () (9 IHP)	C ₂₂ H ₃₄ O ₄ -C ₃₀ H ₅₀ O ₄	71777-78-6	10	—	4	100.07.20
067	08	鄰苯二甲酸二丙酯	9 -) -6' %63- P('(*- #' (9 PP)	C ₁₄ H ₁₇ O ₄	131-16-7	10	—	4	100.07.20
067	10	鄰苯二甲酸二異丁酯	9 - !%50'3- P('(*- #' (9 IBP)	C ₁₆ H ₂₂ O ₄	74-68-5	10	50	1,2	100.07.20 102.01.24
067	11	鄰苯二甲酸二戊酯	9 -) -6#) '3- P('(*- #' (9 NPP)	C ₁₇ H ₂₆ O ₄	131-17-0	10	—	4	100.07.20
067	12	鄰苯二甲酸二己酯	9 -) -(#23- P('(*- #' (9 NHP)	C ₂₀ H ₃₀ O ₄	74-75-3	10	—	4	100.07.20
067	13	鄰苯二甲酸二環己酯	9 . 3. -% #23- P('(*- #' (9 CHP)	C ₂₀ H ₂₆ O ₄	74-61-7	10	—	4	100.07.20
067	14	鄰苯二甲酸二異辛酯	9 - !% % '3- P('(*- #' (9 IOP)	C ₂₄ H ₃₇ O ₄	27554-26-3	10	—	4	100.07.20
067	15	鄰苯二甲酸二正壬酯	9 -) -) % 3- 6('(*- #' (9 NP)	C ₂₆ H ₄₂ O ₄	74-76-4	10	—	4	100.07.20
067	16	鄰苯二甲酸二(4-甲基-2-戊基)酯	B !(4-+ #'(3--2-6#) '3-) 6('(*- #' (BMPP)	C ₂₀ H ₃₀ O ₄	146-50-8	10	—	4	100.07.20
067	17	鄰苯二甲酸二甲氧乙酯	B !(2-+ #'(%23#'(3-) 6('(*- #' (BMEP)	C ₁₄ H ₁₇ O ₆	117-72-7	10	—	4	100.07.20

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
067	17	鄰苯二甲酸雙-2-乙氧基乙酯	B!(2-#'(%23#'(3-) 6("(*-*'## (BEEP)	C ₁₆ H ₂₂ O ₆	605-54-8	10	—	4	100.07.20
067	18	鄰苯二甲酸己基-2-乙基己基酯	H#23- 2-#'(3-(#23- 6("(*-*'## (HEHP)	C ₂₂ H ₃₄ O ₄	75673-16-4	10	—	4	100.07.20
067	20	鄰苯二甲酸二丁氧基乙酯	B!(2-)-50'%23#'(3-) 6("(*-*'## (BBEP)	C ₂₀ H ₃₀ O ₆	117-73-8	10	—	4	100.07.20
067	21	鄰苯二甲酸二苯酯	9 6(#)3- 6("(*-*'## (9 PP)	C ₂₀ H ₁₄ O ₄	74-62-7	10	—	4	100.07.20
067	22	鄰苯二甲酸二苄酯	9 5#): 3- 6("(*-*'## (9 BBP)	C ₂₂ H ₁₇ O ₄	523-31-8	10	—	4	100.07.20
067	23	鄰苯二甲酸單(2-乙基己基)酯	M% % (2-#'(3-(#23-) 6("(*-*'## (MEHP)	C ₁₆ H ₂₂ O ₄	4376-20-8	10	—	4	100.07.20
067	24	鄰苯二甲酸單丁酯	M% %)-B0'3- 6("(*-*'## (MNBP)	C ₁₂ H ₁₄ O ₄	131-70-4	10	—	4	100.07.20
068	01	1,3-二氯苯	1,3-9 .(-%5#): #) #	C ₆ H ₄ Cl ₂	541-73-1	1	50	1	77.07.16 77.12.24 78.10.25
068	02	鄰-二氯苯	%9 .(-%5#): #) # (1,2-9 .(-%5#): #) #)	C ₆ H ₄ Cl ₂	85-50-1	1	50	1	77.07.16 77.12.24 78.10.25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
070	01	1,2,4-三氯苯	1,2,4-T	C ₆ H ₃ Cl ₃	120-72-1	1	50	1	77.07.16 77.12.24 78.10.25
071	01	乙二醇乙醚	2-E	CH ₂ OHCH ₂ OC ₂ H ₅	110-70-5	1	50	2	77.07.16 77.12.24 78.10.25
071	02	乙二醇甲醚	2-M	CH ₂ OHCH ₂ OCH ₃	108-76-4	1	50	2	77.07.16 77.12.24 78.10.25
072	01	環氧氯丙烷	E6	OCH ₂ CHCH ₂ Cl	106-78-7	1	50	2	77.07.16 77.12.24 78.10.25
073	01	鄰苯二甲酐	P	C ₆ H ₄ (CO) ₂ O	75-44-8	1	50	3	77.07.16 77.12.24 78.10.25 80.06.21
074	01	二異氰酸甲苯	T	C ₈ H ₆ O ₂ N ₂ C ₆ H ₃ CH ₃ (NCO) ₂	26471-62-5 574-74-8	1	500	3	77.07.16 77.12.24 78.10.25 103.07.25
075	01	1,2-二氯乙烷	1,2-9	CH ₂ Cl-CH ₂ Cl	107-06-2	15	--	4	77.07.16 77.12.24 78.10.25 104.12.31

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
076	01	1,1,2,2-四氯乙烷	1,1,2,2- T# " * . (- % % # ' (*) #	CHC ₂ CHC ₂	78-34-5	1	--	4	77.07.16 77.12.24 78.10.25
077	01	1,2-二氯乙烯	1,2-9 . (- % % # ' (3-#) #	C-CHHCHC-	540-58-0 156-58-2 156-60-5	25	--	4	77.07.16 77.12.24 78.10.25
077	02	1,1-二氯乙烯	1,1-9 . (- % % # ' (3-#) #	C ₂ H ₂ C ₂	75-35-4	25	—	4	78.03.15 78.10.25
077	01	氯甲烷	C(- % % # ' (*) # (M # ' (3- . (- % \$ #)	CH ₃ C-	74-77-3	25	--	4	77.07.16 77.12.24 78.10.25
078	01	二氯甲烷	9 . (- % % # ' (*) # (M # ' (3- #) # . (- % \$ #)	CH ₂ C ₂	75-08-2	25	--	4	77.07.16 77.12.24 78.10.25
070	01	鄰苯二甲酸二甲酯	9 + # ' (3- 6 (" * - * ' # (9 MP)	C ₆ H ₄ (COOCH ₃) ₂	131-11-3	10	50	1	77.07.16 77.12.24 78.10.25 100.07.20
070	02	鄰苯二甲酸二丁酯	9 50'3- 6 (" * - * ' # (9 BP)	C ₆ H ₄ (COOC ₄ H ₈) ₂	74-74-2	10	50	1,2	77.07.16 77.12.24 78.10.25 100.07.20
071	01	異丙苯	C0+ #) #	C ₆ H ₅ CH(CH ₃) ₂	87-72-7	1	--	4	77.07.16 77.12.24 78.10.25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
072	01	環己烷	C ₆ H ₁₂	C ₆ H ₁₂	110-72-7	1	--	4	77&2&4 78&10&25
073	01	氯乙酸	CH ₂ ClCOOH	CH ₂ ClCOOH	78-11-7	1	--	4	77&2&4 78&10&25
074	01	氯甲酸乙酯	ClCOOC ₂ H ₅	C-COOC ₂ H ₅	541-41-3	1	--	4	77&2&4 78&10&25
075	01	2,4-二硝基酚	C ₆ H ₃ N ₂ O ₅	C ₆ H ₄ N ₂ O ₅	51-27-5	1	50	1,3	77&2&4 78&10&25
076	01	硫酸二甲酯	(CH ₃) ₂ SO ₄	C ₂ H ₆ O ₄ S	77-77-1	1	50	2,3	77&2&4 78&10&25
077	01	次乙亞胺	C ₂ H ₅ N	C ₂ H ₅ N	151-56-4	1	50	2,3	77&2&4 78&10&25
077	01	二氯異丙醚	C ₆ H ₁₂ Cl ₂ O	C ₆ H ₁₂ Cl ₂ O	107-60-1	1	50	1	77&2&4 78&10&25
078	01	二硫化碳	CS ₂	CS ₂	75-15-0	1	50	1	77&2&4 78&10&25 80&6&21
080	01	氯苯	C ₆ H ₅ Cl	C ₆ H ₅ Cl	107-80-7	1	50	1	77&2&4 78&10&25
081	01	十溴二苯醚	C ₁₂ H ₁₀ Br ₁₀ O	C ₁₂ H ₁₀ Br ₁₀ O	1163-18-5	1	50	1,2	77&2&4 78&10&25 107&3&5

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2 C()##N*+ #	英文名稱 註2 E), -(N*+ #	分子式 註2 C(#+ . * / % + 0 *	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 . % " % . % . #) " * ' % ! *) \$ * \$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*! ! 4	公告 日期
081	02	八溴二苯醚	O. '*5' %t %\$ 6(#) 3- #'(#)	C ₁₂ H ₂ B ₇ O	32536-52-0	1	50	1	84&12&30 85&12&28 103&07&25 108&08&07
081	03	五溴二苯醚	P#) '*5' %t %\$ 6(#) 3- #'(#)	C ₁₂ H ₅ B ₅ O	32534-71-8 60347-60-8	1	50	1	84&12&30 85&12&28 103&07&25 108&08&07
081	04	四溴二苯醚	T# " *5' %t %\$ 6(#) 3- #'(# (B9 E-47)	C ₁₂ H ₆ B ₄ O	40077-47-8 5436-43-1	1	50	1	88&12&24 103&07&25 108&08&07
081	05	2,2',4,4',5,5'-六 溴二苯醚	2,2=,4,4=,5,5= (#2*5' %t %\$ 6(#) 3- #'(# (B9 E -153)	C ₁₂ H ₄ B ₆ O	67631-48-2	1	50	1	88&12&24 103&07&25 108&08&07
081	06	2,2',4,4',5,6'-六 溴二苯醚	2,2=,4,4=,5,6= (#2*5' %t %\$ 6(#) 3- #'(# (B9 E -154)	C ₁₂ H ₄ B ₆ O	207122-15-4	1	50	1	88&12&24 103&07&25 108&08&07
081	07	2,2',3,3',4,5',6-七 溴二苯醚	2,2=,3,3=,4,5=,6- (#6 '*5' %t %\$ 6(#) 3- #'(# (B9 E-175)	C ₁₂ H ₃ B ₇ O	446255-22-7	1	50	1	88&12&24 103&07&25 108&08&07
081	07	2,2',3,4,4',5',6-七 溴二苯醚	2,2=,3,4,4=,5=,6- (#6 '*5' %t %\$ 6(#) 3- #'(# (B9 E -173)	C ₁₂ H ₃ B ₇ O	207122-16-5	1	50	1	88&12&24 103&07&25 108&08&07

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
082	01	二苯駢呋喃	9 5#): %40' *)	C ₁₂ H ₇ O	132-64-8	70	50	1	77&2&24 78&10&25 103&07&25
083	01	1,4-二氧陸園	1,4-9 %2*) #	C ₄ H ₇ O ₂	123-81-1	1	50	1	77&2&24 78&10&25 87&07&31
084	01	二氯萘	9 . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ H ₆ C ₂	1725-31-6	1	50	1	104&2&31
084	02	三氯萘	T' . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ H ₅ C ₃	1321-65-8	1	50	1	104&2&31
084	03	四氯萘	T# " * . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ H ₄ C ₄	1335-77-2	1	50	1	104&2&31
084	04	五氯萘	P#) " * . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ H ₃ C ₅	1321-64-7	1	50	1	104&2&31
084	05	六氯萘	H#2 * . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ H ₂ C ₆	1335-77-1	1	50	1	77&2&24 78&10&25 104&2&31
084	06	七氯萘	H#6 " * . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ HC ₇	32241-07-0	1	50	1	104&2&31
084	07	八氯萘	O. " * . (-% %) *6("(* -#) #	C ₁₀ C ₇	2234-13-1	1	50	1	77&2&24 78&10&25 104&2&31
085	01	碘甲烷	M# "(3- %\$ \$ #	CH ₃ I	74-77-4	1	50	1	77&2&24 78&10&25
086	01	β-丙內酯	β -P' %6 % * . ' % #	C ₃ H ₄ O ₂	57-57-7	1	50	1	77&2&24 78&10&25
087	01	吡啶	P3' \$) #	C ₅ H ₅ N	110-76-1	1	50	1	77&2&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
087	01	二甲基甲醯胺	N,N-二甲基甲醯胺	C ₃ H ₇ NO	67-12-2	30	50	2	77&12&24 78&10&25 80&06&21
087	02	甲醯胺	甲醯胺	HCONH ₂	75-12-7	10	50	1,2	100&07&20
088	01	四羰化鎳	四羰化鎳	C ₄ N O ₄	13463-38-3	1	50	2	77&12&24 78&10&25
100	01	丙烯醛	丙烯醛	C ₃ H ₄ O	107-02-7	1	50	3	77&12&24 78&10&25
101	01	丙烯醇	丙烯醇	C ₃ H ₆ O	107-17-6	1	50	3	77&12&24 78&10&25
102	01	1,2-二苯基聯胺	1,2-二苯基聯胺	C ₁₂ H ₁₂ N ₂	122-66-7	1	50	3	77&12&24 78&10&25
103	01	氰化氫	氰化氫	HCN	74-80-7	1	50	3	77&12&24 78&10&25 81&04&08
104	01	乙醛	乙醛	C ₂ H ₄ O	75-07-0	1	--	4	77&12&24 78&10&25
105	01	乙腈	乙腈	CH ₃ CN	75-05-7	1	--	4	77&12&24 78&10&25
106	01	苯甲氯	苯甲氯	C ₇ H ₇ Cl	100-44-7	1	--	4	77&12&24 78&10&25
107	01	丙烯酸丁酯	丙烯酸丁酯	C ₇ H ₁₂ O ₂	141-32-2	1	--	4	77&12&24 78&10&25
107	01	丁醛	丁醛	C ₄ H ₈ O	123-72-7	1	--	4	77&12&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2 C()##N*+ #	英文名稱 註2 E), -!(N*+ #	分子式 註2 C(#+ . * - / % + 0 *	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 . % " % . % . #) " * " % ! *) \$ * \$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*! ! 4	公告 日期
108	01	氰胺化鈣	C*-. 0+ . 3*) *+ \$ #	CN ₂ C*	156-62-7	1	--	4	77&2&24 78&10&25
110	01	六氯內-甲烯基- 四氫苯二甲酸	C(-%#) \$. * . \$	C ₈ H ₄ C ₋₆ O ₄	115-27-6	1	--	4	77&2&24 78&10&25
111	01	氯丁二烯	C(-% % ' #) #	C ₄ H ₅ C-	126-88-7	1	--	4	77&2&24 78&10&25
112	01	間-甲酚	+ -C' # ! %	C ₇ H ₇ O	107-38-4	1	--	4	77&2&24 78&10&25
113	01	1,3-二氯丙烯	1,3-9 . (-% % ' % #) #	C ₃ H ₄ C ₋₂	542-75-6	50	--	4	77&2&24 78&10&25
114	01	二乙醇胺	9 # '(*) % *+) #	C ₄ H ₁₁ NO ₂	111-42-2	50	--	4	77&2&24 78&10&25
115	01	二苯胺	9 6(#) 3- *+) #	C ₁₂ H ₁₁ N	122-38-4	1	--	4	77&2&24 78&10&25
116	01	乙苯	E' (3-5#) : #) #	C ₇ H ₁₀	100-41-4	70	--	4	77&2&24 78&10&25
117	01	甲基異丁酮	M#'(3- ! % 5 0 ' 3- C# ' %) #	C ₆ H ₁₂ O	107-10-1	1	--	4	77&2&24 78&10&25
117	01	4,4=二胺基二苯 甲烷	4,4=M#'(3-#) # \$ *) -) #	C ₁₃ H ₁₄ N ₂	101-77-8	1	--	4	77&2&24 78&10&25
118	01	三乙酸基氨	N " -% " * . # ' . * . \$	C ₆ H ₈ NO ₆	138-13-8	1	--	4	77&2&24 78&10&25
120	01	1,3-丙烷磺內酯	P % 6 *) # ! 0 - " %) #	C ₃ H ₆ O ₃ S	1120-71-4	1	--	4	77&2&24 78&10&25
121	01	三乙胺	T' # '(3- *+) #	C ₆ H ₁₅ N	121-44-7	1	--	4	77&2&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
122	01	α -苯氯乙酮 (E- 苯氯乙酮)	α -C(-%%*.#%6(#)%#) (E-C(-%%*.#%6(#)%#)	C ₆ H ₅ COCH ₂ C-	532-27-4	1	50	1,3	77&12&24 78&10&25
123	01	蒽	A)'(*.#)#	C ₆ H ₄ (CH) ₂ C ₆ H ₄	120-12-7	10	50	1	77&12&24 78&10&25
124	01	二溴甲烷	9 5' %t %t #'(*)#(M#'(3 -#)#5' %t \$#)	CH ₂ B' ₂	74-85-3	1	50	1	77&12&24 78&10&25
125	01	三溴甲烷 (溴 仿)	B' %t %t%+ (T' 5' %t %t #'(*)#)	CHB' ₃	75-25-2	1	50	1	77&12&24 78&10&25
126	01	氯乙烷	C(-%#%'(*)#(E''(3- .(-% \$#)	C ₂ H ₅ C-	75-00-3	1	50	1	77&12&24 78&10&25
127	01	六氯芬 (2,2'-二 羥-3,3', 5,5',6,6'- 六氯二苯甲烷)	H#2*.(-%%6(#)#(2,2'- \$(3\$'%23-3, 3',5,5',6,6'- (#2*.(-%%6(#)3-+ #'(*)#)	(C ₆ HC- ₃ OH) ₂ CH ₂	70-30-4	10	50	1	77&12&24 78&10&25
128	01	硝苯	N "%6#):#)#	C ₆ H ₅ NO ₂	87-85-3	10	50	1	77&12&24 78&10&25
131	01	硫酸乙酯 (硫酸 二乙酯)	#'(3-!0-4*'#(9 #'(3- !0-4*'#)	(C ₂ H ₅) ₂ SO ₄	64-67-5	1	50	2	77&12&24 78&10&25
132	01	六甲基磷酸三胺	H#2*+ #'(3-6(%6(%* + \$#(HMPA)	>N(CH ₃) ₂ PO	670-31-8	1	50	2	77&12&24 78&10&25
133	01	N-亞硝-正-甲脛	N-N "%d%N- + #'(3-0'##	C ₂ H ₅ N ₃ O ₂	674-83-5	1	50	2	77&12&24 78&10&25
134	01	N-亞硝二甲胺 (二甲亞硝胺)	N "%d%\$ + #'(3-*+)# (9 MNA)	(CH ₃) ₂ NNO	62-75-8	1	50	2	77&12&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
L!#N%&	S# # N%&	Q)##N*+ #	E), -(N*+ #	C(#+ .*/ %+ 0*	CASN%&	.% "% .%)# " *" !"\$*\$ 1	graded handling quantity (公斤)	T% . '3 C*! 4	
134	02	N-亞硝二乙胺 (二乙亞硝胺)	9 #'(3-*+)#, N-) "%%(N "%%*+)# \$ #'(3-)	(C ₂ H ₅) ₂ NNO	55-17-5	1	50	2	77&12&24 78&10&25
135	01	三(2,3-二溴丙基)- 磷酸酯	T' !-(2,3- \$ 5' %+ %6' %63)- 6(%d6(*"#	>B' CH ₂ CH(B')CH ₂ O' ₃ PHO	126-72-7	1	50	2	77&12&24 78&10&25
136	01	溴乙烯	C)3- 5' %+ \$#	CH ₂ CHB'	583-60-2	1	50	2	77&12&24 78&10&25
137	01	4,6-二硝基-鄰- 甲酚	4,6-9) "%% . '#!%	CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₂ OH	534-52-1	1	50	3	77&12&24 78&10&25
137	01	甲基聯胺	M#'(3-(3\$' *:)#	CH ₃ NHNH ₂	60-34-4	1	50	3	77&12&24 78&10&25
138	01	氟乙醯胺	M% %40% %*. #*+ \$#	CH ₂ / CONH ₂	640-18-7	1	50	3	77&12&24 78&10&25
140	01	炔丙醇(2-丙炔- 1-醇)	P %6*', 3- *- . %%	HCCCH ₂ OH	107-18-7	1	50	3	77&12&24 78&10&25
141	01	丙烯亞胺	P %63-#) #+)#	CH ₃ CHCH ₂ NH	75-55-7	1	50	3	77&12&24 78&10&25
142	01	三氟化硼	B% % " 40% \$#	B/ 3	7637-07-2	1	--	4	77&12&24 78&10&25
143	01	巴豆醛(2-丁烯 醛)	C' %% %*-\$#(3\$# 50' #) *-)	(2- CH ₃ CH=CHCHO	4170-30-3	1	--	4	77&12&24 78&10&25
144	01	硫脲	T(%0' #* (' % *' 5*+ \$#)	(NH ₂) ₂ CS	62-56-6	1	--	4	77&12&24 78&10&25

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
145	01	2,4-甲苯二胺		$C_7H_{10}N_2$	85-70-7	1	--	4	77&12&24 78&10&25
145	02	甲苯二胺（同分異構物混合物）		$CH_3C_6H_3(NH_2)_2$	25376-45-7	1	--	4	77&12&24 78&10&25
146	01	醋酸乙烯酯		$CH_3COOCH_2CH_2$	107-05-4	1	--	4	77&12&24 78&10&25
147	01	1,2-二氯丙烷		$CH_3CHCl-CH_2Cl$	77-77-5	1	50	1	78&03&15 78&10&25
147	01	氧化三丁錫		$(C_4H_9)_3OS$	56-35-8	1	50	1,3,4	78&03&15 78&10&25 81&05&24 84&02&23 112&02&20
147	02	氫氧化三苯錫		$(C_6H_5)_3SOH$	76-77-8	1	50	1,3,4	78&03&15 78&10&25 81&05&24 84&02&23 112&02&20
147	03	醋酸三丁錫		$(C_4H_9)_3SOOCCH_3$	56-36-0	1	50	1,3	78&03&15 78&10&25 81&05&24 84&02&23 112&02&20

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
147	04	溴化三丁錫	(C ₄ H ₉) ₃ SnBr	(C ₄ H ₉) ₃ SnBr	1461-23-0	1	50	1,3	780305 781025 810524 840223 112020
147	05	氯化三丁錫	(C ₄ H ₉) ₃ SnCl	(C ₄ H ₉) ₃ SnCl	1461-22-8	1	50	1,3	780305 781025 810524 840223 112020
147	06	氟化三丁錫	(C ₄ H ₉) ₃ SnF	(C ₄ H ₉) ₃ SnF	1873-10-4	1	50	1,3,4	780305 781025 810524 840223 112020
147	07	氫化三丁錫	(C ₄ H ₉) ₃ SnH	(C ₄ H ₉) ₃ SnH	677-73-3	1	50	1,4	780305 781025 810524 840223
147	07	月桂酸三丁錫	(C ₂₄ H ₅₀ O ₂) ₃ Sn	C ₂₄ H ₅₀ O ₂) ₃ Sn	3080-36-6	1	--	4	780305 781025 810524 840223
147	08	順丁烯二酸三丁錫	(C ₁₆ H ₃₀ O ₄) ₃ Sn	C ₁₆ H ₃₀ O ₄) ₃ Sn	4027-17-3 14275-57-1	1	--	4	780305 781025 810524 840223
147	10	三正丙基乙錫	(C ₃ H ₇) ₃ SnCH ₂ CH ₃	(C ₃ H ₇) ₃ SnCH ₂ CH ₃	3440-78-7	1	--	4	780305 781025 810524 840223 101020

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
147	11	三正丙基異丁錫	T' -n-6' %63- !%50"3-")	(C ₃ H ₇) ₃ S (C ₄ H ₈)	82154-74-0	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	12	三正丙基正丁錫	T' -n-6' %63--)-50"3-")	(C ₃ H ₇) ₃ S C ₄ H ₈	3634-62-6	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	13	碘化三正丙錫	T' -n-6' %63-"))% \$ \$ #	(C ₃ H ₇) ₃ S I	7342-45-2	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23
147	14	三苯基苄錫	T' 6(#)3-5#):3-")	(C ₆ H ₅) ₃ (C ₆ H ₅ CH ₂)S	2747-57-7	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	15	三苯基甲錫	T' 6(#)3-+ #"(3-")	(C ₆ H ₅) ₃ S CH ₃	1078-58-4	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	16	三苯基-對-甲苯錫	T' 6(#)3--p-"%63-")	(C ₆ H ₅) ₃ S (C ₆ H ₄ CH ₃)	15707-27-0	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
147	17	溴化三苯錫	(C ₆ H ₅) ₃ Br	(C ₆ H ₅) ₃ Br	862-78-0	1	50	1	780315 781025 810524 840223 1010202 1120220
147	17	氟化三苯錫	(C ₆ H ₅) ₃ F	(C ₆ H ₅) ₃ F	378-52-2	1	--	4	780315 781025 810524 840223
147	18	碘化三苯錫	(C ₆ H ₅) ₃ I	(C ₆ H ₅) ₃ I	784-08-7	1	--	4	780315 781025 810524 840223
147	20	醋酸三苯錫	(C ₆ H ₅) ₃ COOCH ₃	(C ₆ H ₅) ₃ COOCH ₃	800-85-7	1	50	1,3,4	780315 781025 810524 840223 1120220
147	21	氯化三苯錫	(C ₆ H ₅) ₃ Cl	(C ₆ H ₅) ₃ Cl	638-57-7	1	50	1,3	780315 781025 810524 840223 1120220
147	22	三苯基-萘錫	(C ₆ H ₅) ₃ SnC ₁₀ H ₇	(C ₆ H ₅) ₃ SnC ₁₀ H ₇	71134-67-0	1	--	4	780315 781025 810524 840223 1120220

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
L!#\$ N%&	S# # N%&	Q)##N*+ #	E), -(N*+ #	C(#+ .*/ %+ 0-*	CASN%&	.% "% .% #) " *' % !*) \$* \$ 1	graded handling quantity (公斤)	T% . '3 C*! 4	
147	23	溴化三丙錫	T' 6' %63-") 5' %+ \$ #	(C ₃ H ₇) ₃ S) B'	2767-61-5	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	24	氯化三丙錫	T' 6' %63-") . (-% \$ #	(C ₃ H ₇) ₃ S) C-	2278-76-7	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23
147	25	氟化三丙錫	T' 6' %63-") 40% \$ #	(C ₃ H ₇) ₃ S) /	672-32-6	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 112.02.20
147	26	溴化三甲苯錫	T' "%3-") 5' %+ \$ #	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ S) B'	57436-46-7	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 112.02.20
147	27	氯化三甲苯錫	T' "%3-") . (-% \$ #	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ S) C-	353747-42-8	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	27	氟化三甲苯錫	T' "%3-") 40% \$ #	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ S) /	353747-43-0	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
147	28	氫氧化三甲苯錫	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SOH	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SOH	227262-76-7	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	30	碘化三甲苯錫	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SI	(CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SI	353747-44-1	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	31	參(三苯錫)甲烷	(C ₆ H ₅) ₃ SiCH ₃	(C ₆ H ₅) ₃ SiCH ₃	50475-45-5	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 112.02.00
147	32	溴化三萘錫	(C ₁₀ H ₇) ₃ SiBr	(C ₁₀ H ₇) ₃ SiBr	353747-45-2	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	33	氯化三萘錫	(C ₁₀ H ₇) ₃ SiCl	(C ₁₀ H ₇) ₃ SiCl	353747-46-3	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02
147	34	氟化三萘錫	(C ₁₀ H ₇) ₃ SiF	(C ₁₀ H ₇) ₃ SiF	353747-47-4	1	--	4	78.03.15 78.10.25 81.05.24 84.02.23 101.02.02

列管 編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
L!#S N%&	S# # N%&	C)##N*+ #	E), -!(N*+ #	C(#. *./ %+ 0*	CASN%&	.% "% .%.#) "%'%) !"*)\$*\$ 1	graded handling quantity (公斤)	T%2. '3 C*!#4	
147	35	碘化三羥錫	T' 23-3-") %\$ \$#	>(CH ₃) ₂ C ₆ H ₃ (₃ S)I	353747-47-5	1	--	4	780305 781025 810524 840223 1010202
148	01	六氯乙烷	H#2*. (-%#%" (*) #	C- ₃ CCC- ₃	67-72-1	1	50	1	780305 781025
150	01	六氯-1,3-丁二烯	H#2*. (-% %1,3- 50"*\$ #) #	C- ₂ CCC-CC-CC- ₂	77-67-3	1	50	1	780305 781025 1070305
151	01	鉍	B# 3-- 0+	B#	7440-41-7	85	50	2	780305 781025
152	01	對-氯-鄰-甲苯胺	6-C(-% %%'%0 \$) #	C ₇ H ₇ C-N	85-68-2	1	50	2	780305 781025
153	01	二甲基胺甲醯氯	9 + #"(3-. *' 5*+ 3- . (-% \$#	(CH ₃) ₂ NCOC-	78-44-7	1	50	2	780305 781025
154	01	氧化苯乙烯	S'3' #) # %2 \$#	C ₆ H ₅ CHCH ₂ O	86-08-3	1	50	2	780305 781025
155	01	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-T' . (-% %' %6*) #	C-CH ₂ CHC-CH ₂ C-	86-17-4	1	50	2	780305 781025
156	01	氟	/ -0%) #	/ ₂	7772-41-4	1	50	3	780305 781025 840223
157	01	磷化氫	P(%d6() #	PH ₃	7703-51-2	1	50	3	780305 781025 800621
157	01	三氯化磷	P(%d6(%0! " . (-% \$#	PC- ₃	7718-12-2	1	50	3	780305 781025
158	01	胺基硫脲	T(%d#+ . *' 5* : \$# 1-*+) %2-'(%0' #*	CH ₅ N ₃ S	78-18-6	1	50	3	780305 781025

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2 C()#N*+ #	英文名稱 註2 E), -!(N*+ #	分子式 註2 C(#+ .*/ %+ 0*	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 . %" % . % . #) " *' % !*) \$* \$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*! 4	公告 日期
160	01	甲基第三丁基醚	M#'(3--'# "-50'3- #'(#	(CH ₃) ₃ COCH ₃	1634-04-4	20	--	4	780305 781025
161	01	2,4-二氯酚	2,4-9 . (-% %6(#) %	C ₂ C ₆ H ₃ OH	120-73-2	1	--	4	780305 781025
162	01	二氯溴甲烷	9 . (-% %5' %† %† #'(*) #	CHB' C-2	75-27-4	1	--	4	780305 781025
163	01	二環戊二烯	9 . 3. -%6#) !*\$ #) #	C ₁₀ H ₁₂	77-73-6	1	--	4	780305 781025
164	01	聯胺	H3\$' *:) #	H ₂ NNH ₂	302-01-2	1	--	4	780305 781025
165	01	壬基酚(壬酚)	N% 3-6(#) %	C ₆ H ₄ (OH)C ₈ H ₁₈	25154-52-3 74752-15-3	5	50	1	861217 870731 1041231
165	02	壬基酚聚乙氧基醇	N% 3-6(#) % 6%3#'(3-#) # , -3. % #'(#	(C ₂ H ₄ O) _n C ₁₅ H ₂₄ O	8016-45-8 26027-37-3	5	50	1	861217 870731 1041231
166	01	雙酚A	4,4- !%6' %63- \$#) # \$ 6(#) % (B !6(#) % A)	C ₁₂ H ₁₆ O ₂	70-05-7	30	--	4	870731
167	01	滅蟻樂	M ' #2	C ₁₀ C ₁₂	2375-75-5	1	50	1, 3	881224
167	01	十氯酮	C(-% \$#. %) #	C ₁₀ C ₁₀ O	143-50-0	1	50	1, 3	881224
168	01	全氟辛烷磺酸	P# 40% %0 %' *) # !0-4% . * . \$	C ₇ H/ ₁₇ O ₃ S	1763-23-1	全濃度 註7	50	1, 2	881224 1070627 1080807 1130424

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
168	02	全氟辛烷磺酸鋰鹽		$C_7H_{17}O_3S \cdot Li$	28457-72-5	全濃度 註7	50	1, 2	88.12.24 108.08.07 113.04.24
168	03	全氟辛烷磺酸鈉		$C_7H_{17}O_2S$	307-35-7	全濃度 註7	50	1	88.12.24 108.08.07 113.04.24
168	04	全氟辛酸		$C_7H_{15}O_2$	335-67-1	全濃度 註7	50	1	107.06.27 108.08.07 113.04.24
168	05	全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物（詳附件一 所列化學物質）		--	附件一	全濃度 註7	50	1	113.04.24
170	01	五氯苯		C_6HCl_5	607-83-5	1	50	1, 3	88.12.24
171	01	六溴聯苯		$C_{12}H_4Br_6$	36355-01-7	1	50	1	88.12.24
172	01	安殺番（工業級 安殺番）		$C_8H_6C_6O_3S$	115-28-7	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31
172	02	I 安殺番		$C_8H_6C_6O_3S$	858-87-7	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31
172	03	II 安殺番		$C_8H_6C_6O_3S$	33213-65-8	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2	英文名稱 註2	分子式 註2	化學文摘 社登記號碼 註2	管制 濃度 註3	分級運作 量 註4	毒性 分類 註5	公告 日期
L!#N%&	S# # N%&	Q)##N*+ #	E), -!(N*+ #	C(#+ .*/%+ 0*	CASN%&	.%)"% .%.#)"*"% !*)\$*\$ 1	graded handling quantity (公斤)	T%2. '3 C*! 4	
172	04	安殺番硫酸鹽	E) %0-4*) !0-4*'#	C ₈ H ₆ C ₆ O ₄ S	1031-07-7	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31
173	01	三 2- (氯乙基) 磷酸酯	T' !(2-. (-%#"(3-) 6(%d6(*'# (TCEP)	C ₆ H ₁₂ C ₃ O ₄ P	115-86-7	1	50	2	102.01.24 103.07.25
174	01	六溴環十二烷	H#2*5' %t % 3. -%\$%\$. *)#(HBC9) 1,2,5,6,8,10- (#2*5' %t % 3. -%\$%\$. *)#	C ₁₂ H ₁₇ B' ₆	3184-55-6 25637-88-4	1	50	1	103.07.25
174	02	-六溴環十二烷	*-6(*- (#2*5' %t % 3. -%\$%\$. *) #	C ₁₂ H ₁₇ B' ₆	134237-50-6	1	50	1	103.07.25
174	03	J-六溴環十二烷	5#*'- (#2*5' %t % 3. -%\$%\$. *)#	C ₁₂ H ₁₇ B' ₆	134237-51-7	1	50	1	103.07.25
174	04	; -六溴環十二烷	, *+ + *- (#2*5' %t % 3. -%\$%\$. *)#	C ₁₂ H ₁₇ B' ₆	134237-52-7	1	50	1	103.07.25
175	01	孔雀綠	M*-. ('#, '##)	C ₂₃ H ₂₅ C-N ₂	568-64-2	1	—	4	106.08.26
176	01	順丁烯二酸(馬來 酸)	M*#. *. \$	C ₄ H ₄ O ₄	110-16-7	1	—	4	106.08.26
176	02	順丁烯二酸酐	M*#. *) (3\$' \$#	C ₄ H ₂ O ₃	107-31-6	1	—	4	106.08.26

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2 C)##N*+ #	英文名稱 註2 E), -(N*+ #	分子式 註2 C(#. *./ %+ 0*	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 . %" % . % . #) " *' % ! *) \$ * \$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*! 4	公告 日期
177	01	對位乙氧基苯脲 (甘精)	(4- E"(%236(#) 3-) 0' ##、 9 0 - .)	C ₈ H ₁₂ N ₂ O ₂	150-68-6	1	—	4	106.08.26
177	01	溴酸鉀	P%*!! 0+ 5' %! *' #	@B' O ₃	7757-01-2	1	—	4	106.08.26
178	01	富馬酸二甲酯	9 + #'(3- 40+ *' *' # (9 M/)	C ₆ H ₇ O ₄	624-48-7	1	—	4	106.08.26
170	01	苜蓿紫	B#) : 3- A %##" 4B	C ₃₈ H ₄₀ N ₃ N*O ₆ S ₂	1684-08-3	1	—	4	106.08.26
171	01	皂黃	M#*) - 3#-%E	C ₁₇ H ₁₄ N ₃ N*O ₃ S	577-87-4	1	—	4	106.08.26
172	01	玫瑰紅 B	D(%\$*+) # B	C ₂₇ H ₃₁ C-N ₂ O ₃	71-77-8	1	—	4	106.08.26
173	01	二甲基黃	B0" # 3#-%E	C ₁₄ H ₁₅ N ₃	60-11-7	1	—	4	106.08.26
174	01	甲醛次硫酸氫鈉 (吊白塊)	S%\$ 0+ (3\$' %23+ #'(*) #! 0-4) *" #	CH ₇ N*O ₅ S	6035-47-7 148-44-0	1	—	4	106.08.26
175	01	三聚氰胺	M#*+) #	C ₃ H ₆ N ₆	107-77-1	1	—	4	106.08.26
176	01	- 苯並吡喃酮 (香豆素)	C%0+ *')	C ₈ H ₆ O ₂	81-64-5	1	—	4	106.08.26
177	01	蘇丹 1 號	S0\$*) 1	C ₁₆ H ₁₂ N ₂ O	742-07-8	1	—	4	107.06.27
177	02	蘇丹 2 號	S0\$*) 2	C ₁₇ H ₁₆ N ₂ O	3117-87-6	1	—	4	107.06.27
177	03	蘇丹 3 號	S0\$*) 3	C ₂₂ H ₁₆ N ₄ O	75-76-8	1	—	4	107.06.27

列管編號 註1	序號 註1	中文名稱 註2 C)##N*+ #	英文名稱 註2 E), -!(N*+ #	分子式 註2 C(#+ . *- / %+ 0-*	化學文摘 註2 社登記號碼 CASN%&	管制 濃度 註3 . %" % . % . #) " *' % !"*) \$* \$ 1	分級運作 量 註4 graded handling quantity (公斤)	毒性 分類 註5 T%2. '3 C*! 4	公告 日期
177	04	蘇丹 4 號	S0\$*) 4	C ₂₄ H ₂₀ N ₄ O	75-73-6	1	—	4	107.06.27
177	05	蘇丹紅 G	S0\$*) D#\$ G	C ₁₇ H ₁₄ N ₂ O ₂	1228-55-6	1	—	4	107.06.27
177	06	蘇丹橙 G	S0\$*) O'*) , # G	C ₁₂ H ₁₀ N ₂ O ₂	2051-75-6	1	—	4	107.06.27
177	07	蘇丹黑 B	S0\$*) B-*. GB	C ₂₈ H ₂₄ N ₆	4187-25-5	1	—	4	107.06.27
177	07	蘇丹紅 7B	S0\$*) D#\$ 7B	C ₂₄ H ₂₁ N ₅	6367-72-5	1	—	4	107.06.27
177	01	二乙基黃	9 #"(3- 3#--%E IS%A#) " 3#--%E 56	C ₁₆ H ₁₈ N ₃	2471-84-8	1	—	4	107.06.27
178	01	王金黃 (塊黃)	B*! . %*) , # 2	C ₁₂ H ₁₃ C-N ₄	532-72-1	1	—	4	107.06.27
180	01	鹽基性芥黃	A0' *+) #	C ₁₇ H ₂₂ C-N ₃	2465-27-2	1	—	4	107.06.27
181	01	紅色 2 號	D#\$ N%&	C ₂₀ H ₁₁ N ₂ N* ₃ O ₁₀ S ₃	815-67-3	1	—	4	107.06.27
182	01	氮紅	A: %05) #	C ₂₀ H ₁₂ N ₂ N* ₂ O ₇ S ₂	3567-68-8	1	—	4	107.06.27
183	01	橘色 2 號	O'*) , #2	C ₁₆ H ₁₁ N ₂ N* ₄ S	633-86-5	1	—	4	107.06.27
184	01	短鏈氯化石蠟	S(%"- . (*). (-%) *'#\$ 6*' *4!) ! (SCCP!)	C ₂ H(22-3L2)C-3 2H10-13 3H1-13	75535-74-7	1	100	1	107.03.05
185	01	大克蟎	9 . %4%	C ₁₄ H ₈ C-5O	115-32-2 10606-46-8	1	50	1,3	108.08.07

註：1本表中毒理特性類似者，歸類為同一列管編號；一列管編號下之不同序號物質，計為不同種之毒性化學物質。

2本表以化學文摘社登記號碼、中文名稱、英文名稱及分子式綜合判斷。

3管制濃度：

例 1：「苯」表示含苯 701 以上（含 701）者。

例 2：「氰化鈉」表示含氰離子達 11 以上（含 11）者。

例 3：「多氯聯苯」表示含多氯聯苯 0&1（1,000 66+）以上（含 0&1）者。

4分級運作量：鍍槽之鍍液、金屬表面處理槽之表面處理液及乾洗機器內循環使用中之四氯乙烯，不計入分級運作量。

例 1：含六價鉻達 11 以上（含 11）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，運作量低於分級運作量。

例 2：含氰離子達 11 以上（含 11）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，運作量低於分級運作量。

5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。

6石棉管制濃度為纖維狀、細絲狀或絨毛狀石棉含量達 11 以上（含 11）者。

7在攝氏 25 度以下恆溫製程處理中之二異氰酸甲苯（其管制濃度計算以 2,4-二異氰酸甲苯為主），其 5 公噸以下數量均計為使用量。

7物質或混合物所含全氟及多氟烷基物質，其濃度符合下列規定，且非屬故意添加者，不受本法管制：

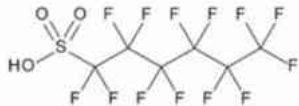
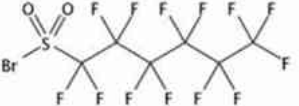

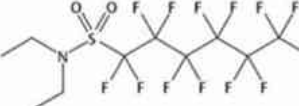
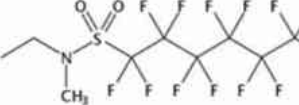
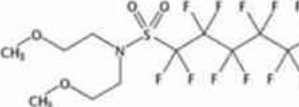
(1)全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺醯氟及全氟辛烷磺酸鋰鹽總濃度未超過 10+, KG。

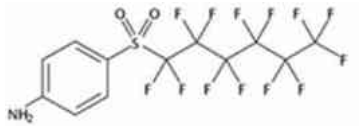
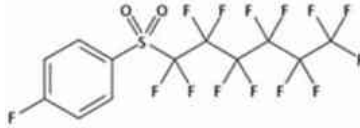
(2)全氟辛酸未超過 0&25+, KG。

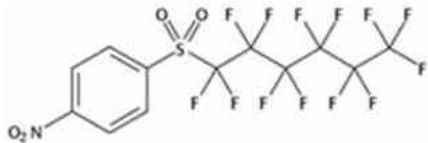
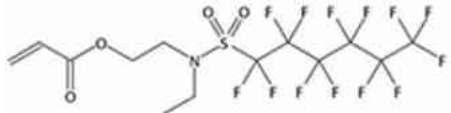
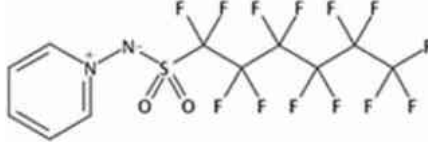
(3)全氟己烷磺酸及其鹽類個別未超過 0&25+, KG。

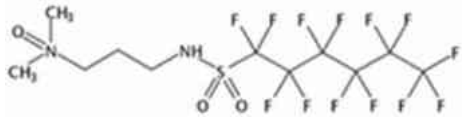
(4)全氟己烷磺酸相關化合物總濃度未超過 1+, KG。

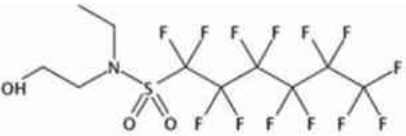
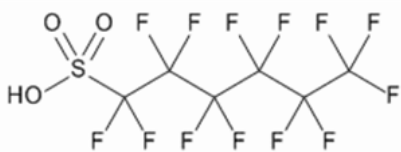
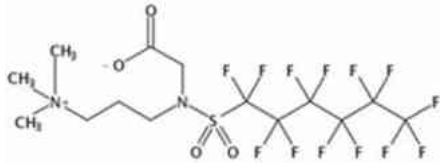
附件一 全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物

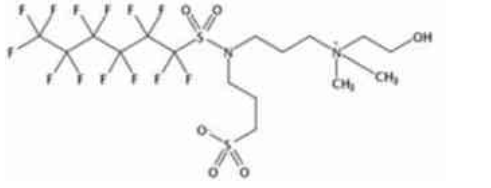
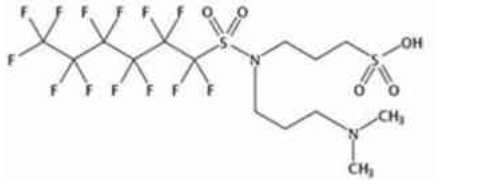
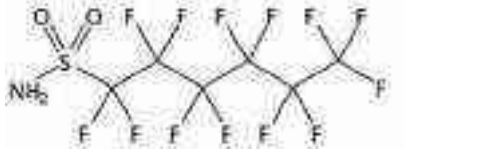
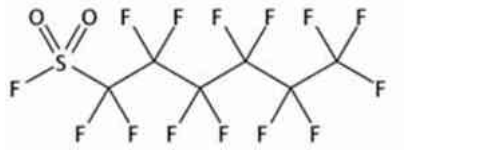

項次 I#+	英文名稱 E), -(N*+ #	化學文摘社登記號碼 CASN%&	結構式 !"0.'0'*-4%+0-*
1	1-H#2*)#!0-4% . *. \$, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%M P# 40%% (#2*)#!0-4% . *. \$ (P/ H2S)	355-46-4	
2	1-H#2*)#!0-4% 3- 5'!%+ \$#, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%	111383-38-6	
3	1-H#2*)#!0-4% *+ \$#,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%N,N-\$ + #'(3--	1270178-72-2	
4	1-H#2*)#!0-4% *+ \$#,N,N-\$ #'(3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%	1270178-83-5	
5	2-P%6#)%. *. \$, 2-+ #'(3-- 6%3+ #! E "(B0 + #'(*. '3-*'#,-*0'3- + #'(*. '3-*'# *)\$ 2->+ #'(3->(6# 40%%C4-7-*G-)!0-4% 3-?)*+)%&#'(3-+ #'(*. '3-*'#	127133-66-7	
6	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*G*)#, 6# 40%% N-+ #'(3--N-(2-%'*) 3-+ #'(3--)	128713-71-4	
7	J-A-*))#,N->3-(\$ + #'(3-*+)%6' %63-?-N->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%% (#23-)!0-4% 3-?-	141607-32-1	
7	1-H#2*)#!0-4% *+ \$#, N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%N-+ #'(3--	1427176-17-7	
8	1-H#2*)#!0-4% *+ \$#,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%N,N-5 !(2- + #'(%23#'(3--)	1427176-20-2	

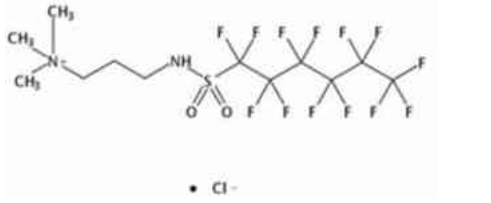
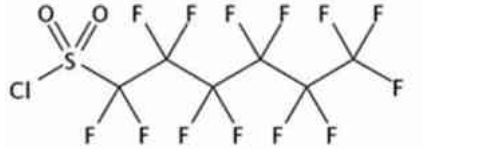
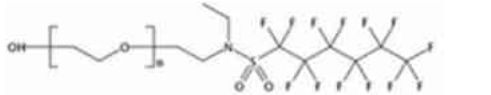
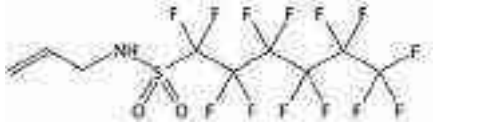
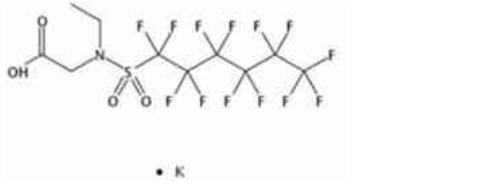
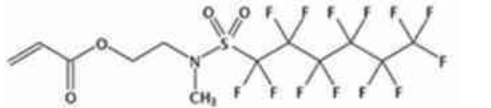
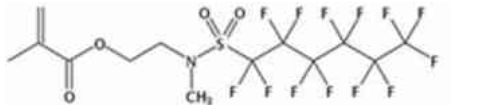
10	B#):#)#*+)#, 4->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%(#23-)!0-4) 3-?	147028-27-5	
11	/***3 *. \$!, C17-0)!*\$&" + #!, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%(#23-)!0-4) 3-?)*+)%#'(3- #'!#!	147240-70-6	
12	S0-4) *+ \$#!, C4-7-*G*)#, 6# 40% % N-((3\$' %23#'(3-)-N-+ #'(3-, '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(1,6-\$!%3*) *% (#2*) # (%+ %6%3+ # *) \$ #'(3-#) #, -3. %	147674-78-1	
13	B#):#)#, 1-40% %4->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%(#23-)!0-4) 3-?	148652-30-2	
14	B#):%. *. \$, 2,3,4,5-"#"* . (-% %6->(3-(3\$' %236(#) 3-)*+) %2. *' 5% 3-?, 6# 40% %C6-7-*G*) #!0-4) *#! (#!'#!), + % %6%*!! 0+ !*-!"	160305-87-5	
15	2-P %6#)%. *. \$, 50'3- #'!#!, 6%3+ # ! E "(2-> #'(3->(6# 40% %C4-7-*G-)!0-4) 3-?)*+) %#'(3- *.'3-*#!	160336-17-4	
16	S0-4) *+ \$#!, C4-7-*G*)#, 6# 40% % N-#' (3--N-((3\$' %23#'(3-), '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(2-#' (3--1-(#2*) % *) \$ 6%3+ #'(3-#) #6%36(#) 3-# # !%3*) *#!	160801-25-7	
17	S0-4) *+ \$#!, C4-7-*G*)#, 6# 40% % N-#' (3--N-((3\$' %23#'(3-), '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(2-#' (3--1-(#2*) %, M# E" G#% # %2 + # *) \$ 6%3+ #'(3-#) #6%36(#) 3-# # !%3*) *#!	160801-26-7	
17	/***3 *. \$!, C17-0)!*\$&" + #!, 2-> #'(3->(6# 40% %C4-7-*G-)!0-4) 3-?)*+) %#'(3- #'!#!	161074-57-4	
18	S0-4) *+ \$#!, C4-7-*G*)#, 6# 40% % N-(3-. (-% %2-(3\$' %236' %63-)-N-+ #'(3-	1645742-67-6	
20	S0-4) *+ \$#!, C7-7-*G*)#, 6# 40% % N-#' (3--N-((3\$' %23#'(3-), '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(1,3-5 ! (!%3*) *%+ #'(3-5#):#) # *) \$ N-50'3--1-50'*) *+) #	1645750-46-8	
21	S0-4) *+ \$#!, C7-7-*G*)#, 6# 40% % N-#' (3--N-((3\$' %23#'(3-), '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(1,3-5 ! (!%3*) *%+ #'(3-5#):#) #	1645752-08-0	
22	S-%2*) #! *) \$ S-. % #!, \$ -M#, B0, '%06- *) \$ 3->(2+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)%23?6' %63-, '%06-'# +) *#!\$, '#%+ # ! E "(*.'3-. *. \$, \$ -M#, M# 3-+ #. *6' %63- ! -%2*) #!, M# *. '3-*#!, M# + #'(*.'3-*#!) \$ 2-> #'(3->(6# 40% %. 4-7-*G-)!0-4) 3-?)*+) %#'(3- *.'3-*#!, 2,2'-(1,2-\$ *: #) # \$ 3-5 !>2+ #'(3-6' %6*) #) " -#?-) *#!\$	1645752-10-3	

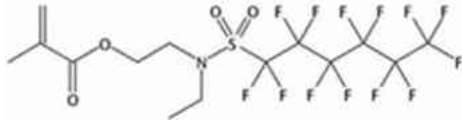
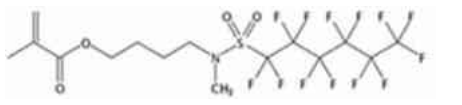

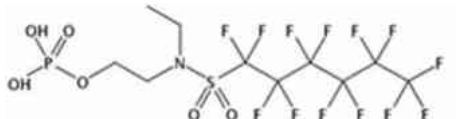
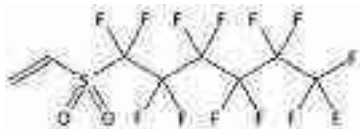
23	2-P(6#)%. *. \$, 6%3+ #! E "(-*0'3- *. '3-.*#*) \$ 2-> #'(3->(6# 40%%C4-7- *-CB-)!0-4% 3-?*+) %Q#'(3- *. '3-.*#	1647534-72-0	
24	P%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), ->2-(+ #'(3-.*+))%Q#'(3-?-N-(3\$' %23-, N->(6# 40%% C4-7-*.CB-)!0-4% 3-? \$# A&C12-16-*.CB- #'(# !	1647538-68-7	
25	2-P(6#)%. *. \$, 2-(+ #'(3-.*+))%Q#'(3- #!'#, N->(6# 40%%C4-7-*.CB-)!0-4% 3-? \$# A&6%3+ #! E "(6' %6#) #	1647540-20-7	
26	B#) : #) #, 1-) " %4->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%% (#23-)!0-4% 3-?	171561-85-7	
27	1-H#2*) #!0-4% *+ \$#, N->3-(\$ + #'(3-%2 \$%*+))%Q6' %63-?- 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%, 6%*!! 0+ !*-" (1G)	177084-71-7	
27	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*.G*) #, 6# 40%% N-#'(3--N-((3\$' %23#'(3-), 6%3+ #! E "(1,1'-+ #'(3-#) #5 !>4- !% 3*) *'%5#) : #) #? *) \$ 6%3+ #'(3-#) #6%36(#) 3-#) # !% 3*) *'#, 2-#'(3-(#23- #!'#, M# E" G#'% # %2 + #-5-% G#\$	177535-22-3	
28	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*.G*) #, 6# 40%% N->3-(\$ + #'(3-%2 \$%*+))%Q6' %63-?, 6%*!! 0+ !*-"!	178005-06-2	
30	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*.G*) #, 6# 40%% N->3-(\$ + #'(3-%2 \$%*+))%Q6' %63-?	178005-07-3	
31	2-P(6#)%. *. \$, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%% (#23-)!0-4% 3-?*+) %Q#'(3- #!'#	1783-52-3	
32	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*.G*) #, 6# 40%% N->3-(\$ + #'(3-.*+))%Q6' %63-?, '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(*. '3- . *. \$	182662-28-6	
33	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*.G*) #, 6# 40%% N-#'(3--N-((3\$' %23#'(3-), '#*. " % 6' %\$0. " ! E "(6%3(B0 *. '3-.*#) *) \$ 6%3#'(3-#) #-6%36' %63-#) #, -3. % + % %B0 #'(#	222716-67-7	
34	P3' \$) 0+ ,1->>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%% (#23-)!0-4% 3-?*+) %Q-,) # !*-"	254778-10-6	

35	1-H#2*)#!0-4) *+ \$#, N->3-(\$ + #'(3-%2 \$%*+))%6' %63-? 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-" \$#. *40%%	30285-56-7	
36	S0-4) *+ \$#!, C4-7-*G*) #, 6# 40%% N-((3\$' %23#'(3-)-N-+ #'(3-, '#. ")% 6' %\$0. " ! E "(12-(3\$' %23% " *\$#. *) % . * . \$ *) \$ 2,4-T9 l, *+ + % 0+ !*-"!	306873-47-7	
37	S0-4) *+ \$#!, C4-7-*G*) #, 6# 40%% N-+ #'(3-N->(3-% " *\$#. 3--2-%2%5- %2*: % \$) 3-)+ #'(3-?	306874-18-6	
37	S-%2*) #! *) \$ S-. % #!, \$ -M#, + % %3->(2+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1- 3-)%23?6' %63-, ' %06?-'# +) *#\$, 6%3+ # ! E "(2->+ #'(3->(6# 40%% C4-7- *-G-)!0-4) 3-?+) %2#'(3- *.' 3-*# *) \$! #'* 3- + #'(*.' 3-*#	306874-27-7	
38	S0-4) . * . \$!, C6-7-*G*) #, 6# 40%% . % 6\$! & E "(6%3#'(3-#) # -6%36' %63-#) # , -3. % 5 !(2-*+) %6' %63-) #'(#	306874-45-7	
40	/ *"'3 * . \$!, C17-0) ! *'\$ & \$ + # !, 2->+ #'(3->(6# 40%% C4-7- *-G-)!0-4) 3-?+) %2#'(3- #!'# !	306874-63-0	
41	2-P %6#) % . * . \$, 2-+ #'(3--, \$%\$# 3- #!'# , 6%3+ # ! E "(2->+ #'(3->(6# 40%% C4-7-*G-)!0-4) 3-?+) %2#'(3- *.' 3-*# *) \$ A) 3- \$#) # . (- % \$#	306875-62-2	
42	P%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), -(3\$' %N-(3\$' %23-, 6%3+ # E "(1,6- \$! % 3*) *' % (#2*) #, N-((3\$' %23#'(3-)-N-+ #'(3-6# 40%% C4-7- *-G*) #!0-4) *+ \$#! -5-% G#\$	306875-74-7	
43	2-P %6#) % . * . \$, 2-+ #'(3--, \$%\$# 3- #!'# , 6%3+ # ! E "(N-((3\$' %23+ #'(3-)-2- 6' %6#) *+ \$#, 2->+ #'(3->(6# 40%% C4-7-*G-)!0-4) 3-?+) %2#'(3- + #'(*.' 3-*# , ! #'* 3- + #'(*.' 3-*# *) \$ A) 3- \$#) # . (- % \$#	306875-75-8	
44	1-H#2*\$#. *) *+) 0+, N,N-\$ + #'(3-N->2->(2+ #'(3--1-%2%6' %6#) -1- 3-)%23?#'(3-?, 5' % \$# (1G), 6%3+ # ! E "(B0 *.' 3-*# , B0 + #'(*.' 3-*# *) \$ 2- >+ #'(3->(6# 40%% C4-7-*G-)!0-4) 3-?+) %2#'(3- *.' 3-*#	306876-25-0	
45	2-P %6#) % . * . \$, 2-+ #'(3--, 2-+ #'(3-6' %63- #!'# , 6%3+ # E "(2,4- \$! % 3*) *' % 1-+ #'(3-5#) : #) #, 2-#'(3--2-((3\$' %23+ #'(3-)-1,3-6' %6*) # \$ % *) \$ 2-6' %6#) % . * . \$, N-#'(3--N-((3\$' %23#'(3-)-6# 40%% C4-7-*G*) #!0-4) *+ \$#! - 5-% G#\$	306876-55-6	
46	2-P %6#) % . * . \$, 2-+ #'(3--, 2-(\$ + #'(3-*+))%#'(3- #!'# , '#-% # E "(2- >+ #'(3->(6# 40%% C4-7-*G-)!0-4) 3-?+) %2#'(3- + #'(*.' 3-*# *) \$ 1-	306877-10-6	

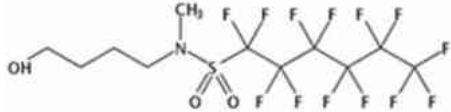
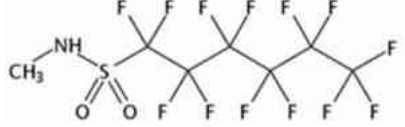
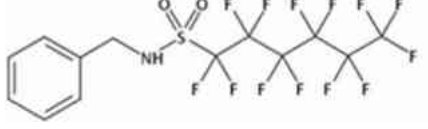
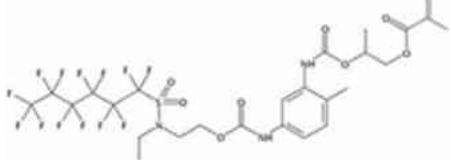
	% '*'#'(% , N-%2 \$#!		
47	2-P %6#)%. *. \$, 2-> #'(3-- , 3-(" + #'(%23! -3-)6' %63- #'! '# , 6%3+ # ! E '(*. '3- . *. \$, 2-> #'(3->(6# 40%%C4-7-*-(B-)!0-4) 3-?#+) %2#'(3- *. '3-*'# *) \$ 6' %63-#) # , -3. % + % % *. '3-*'# , (3\$' %3: # \$, . % + 6\$! & E '(2,2'-(+ #'(3- +) %5 !> #'(*) %?	306877-57-2	
47	2-P %6#)%. *. \$, 50'3- #'! '# , 6%3+ # ! E '(*. '3-*+ \$ # , 2-> #'(3->(6# 40%%C4-7-*-(B-)!0-4) 3-?#+) %2#'(3- *. '3-*'# *) \$ A) 3- \$ #) # . (- % \$ #	306877-04-1	
48	H#2*) # , 1,6-\$! % 3*) *' % , (% + %6%3+ # , N-((3\$' %23#'(3-)-N-+ #'(3-6# 40%%C4-7-*-(G*) # ! 0-4) *+ \$ # ! - *) \$! '# *' 3- *. & 5-% G \$	306877-65-4	
50	P%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), ->2-(+ #'(3-*+) %2#'(3-?N->(1,1,3,3-'# " *+ #'(3-50'3-)6(#) %23? , N->(6# 40%%C4-7-*-(B-)!0-4) 3-? \$ # A ! &	306878-40-7	
51	S0-4) *+ \$ # ! , C4-7-*-(G*) # , 6# 40%%N,N'->1,6-(#2*) # \$ 3-5 !>2-%2%3,5-%2* : % \$) # \$ 3-)+ #'(3-#) # ? ? 5 !>N-+ #'(3--	306870-27-7	
52	1-H#2*) # ! 0-4) *+ \$ # , N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$ # . *40%%N-(2-(3\$' %23#'(3-)-	34455-03-3	
53	1-H#2*) # ! 0-4) . *. \$, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$ # . *40%% , 6%*!! 0+ !*-" (10)	3771-88-6	
54	1-P %6*) *+) 0+ , 3->. *5%23+ #'(3-)>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$ # . *40%%(#23-)!0-4) 3-?#+) %2-N,N,N-" + #'(3-- ,) # ! *-"	37750-52-1	

55	1-P(6*)+) 0+ , N-(2-(3\$'23#'(3)-N,N-\$ + #'(3-3->(3-!0-4%6'63-) x(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%% (#23-)!0-4% 3-?+) %2-,))# !*-"	37750-57-7	
56	1-P(6*)#!0-4% . * \$, 3->3-(\$ + #'(3-*+) %6'63-?x(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%% (#23-)!0-4% 3-?+) %2-	37750-60-1	
57	1-H#2*)#!0-4% *+ \$#, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%	41887-13-1	
57	1-H#2*)#!0-4% 3- 40% \$#, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%	423-50-7	
58	2-P(6#)% . * \$, 2+ #'(3--, 2->#'(3->(6# 40%%C4-7-*C3-)!0-4% 3-?+) %#'(3- #!'#, 6%3+ # ! E '(6%3#'(3-#) #, -3. % *.' 3-*'# M# #'(#	504386-13-7	
60	1-H#2*)#!0-4% *+ \$#,N->3-(\$ + #'(3-*+) %6'63-?-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%	50587-27-2	
61	S-2*)#! *)\$ S- . % #!, \$ -M#, 3-(3\$'236'63- , '%06-'# +) *'#\$, '#*." % 6'6\$0."! E "(M# E" G#'% # %2 + #, 2+ #. *6'%#'(*) %, 2->+ #'(3->(6# 40%%C3- 7-*C3-)!0-4% 3-?+) %#'(3- *.' 3-*'#, 6%3+ #'(3-#) #6%36(# 3-#) # !% 3*) *'# *)\$ 6%36'63-#) #, -3. %	507225-07-3	

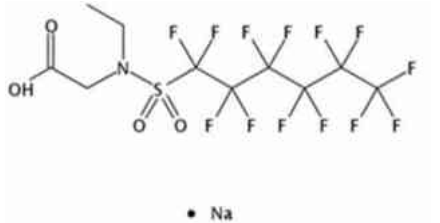
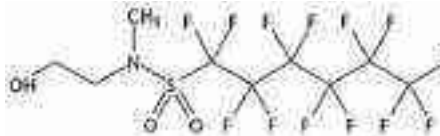
62	1-P(6*) *+) 0+ ,N,N,N-" + #'(3-3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-? *+) %&-, . (-% \$# (10)	52166-72-2	
63	1-H#2*) #!0-4) . *. \$, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%, - "(0+ !*-" (10)	55120-77-8	
64	1-H#2*) #!0-4) 3- . (-% \$#, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%	55581-23-6	
65	P%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), ->2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-? *+) %&#'(3-? -N-(3\$ %23-	56372-23-7	
66	1-H#2*) #!0-4) *+ \$#, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%N-2-6' %6#) -1-3--	67574-47-8	
67	G-3.) #,N-#'(3--N->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?-, 6%*!! 0+ !*-" (10)	67574-53-6	
67	2-P(6#) %. *. \$, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-? *+) %&#'(3- #! "#	67574-57-0	
68	2-P(6#) %. *. \$, 2-+ #'(3--, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-? *+) %&#'(3- #! "#	67574-61-6	

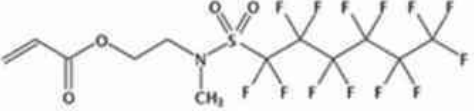
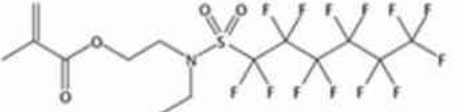
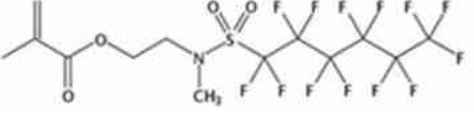
70	2-P(6#)%. *. \$, 2-+ #'(3-- , 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+) %& #'(3- #! "#	67806-70-1	
71	2-P(6#)%. *. \$, 2-+ #'(3-- , 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+) %& #'(3- #! "# , 6%3+ # E "(% "\$#. 3- 2- 6' %6#) %&'# *) \$ 2-6' %6#)%. *. \$	67806-71-2	
72	2-P(6#)%. *. \$, 2-+ #'(3-- , 4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+) %& 50'3- #! "#	67838-61-1	
73	1-H#2*) #!0-4% *+ \$#, N, N'->6(%6() . %& !(%23-2, 1- #'(*) # \$ 3-) %5 !> N- #'(3-- 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% %	67838-82-7	
74	1-H#2*) #!0-4% *+ \$#, N- #'(3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% % N->2- (6(%6(% %23) #'(3-?	67868-65-7	
75	H#2*) #, 1- #'(#) 3-!0-4) 3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% %	670177-75-3	
76	H#2*) #, 1- #'(#) 3-!0-4% 3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% %	670177-76-4	
77	C* 5*+ . *. \$, N, N'-(4+ #'(3--1,3-6(#) 3-#) #) 5 !-, 5 !> 2-> #'(3->(6# 40% % C4-7- *-(3-)!0-4% 3-?+) %& #'(3-? #! "#	67071-73-4	
77	2-P(6#)%. *. \$, 2-+ #'(3-- , 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6 "\$#. *40% % "3-)!0-4% 3-?+) %& #'(3- #! "# , "#%+ # E "(2- > #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) %& *40% % 50'3-)!0-4% 3-?+) %& #'(3- 2-+ #'(3--2- 6' %6#) %&'# , 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) "\$#. *40% % (#'3-)!0-4% 3-?+) %& #'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&'# , 2- > #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% % #23-)!0-4% 3-?+) %& #'(3- 2-	67227-77-2	

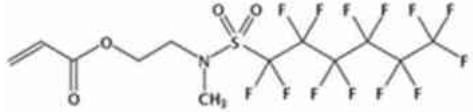
	+ #'(3--2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-> #'(3--2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3-92 ' *) # 6%3+ # E '(92 ' *) # \$ -2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3-92 ' *) # 6%3+ # E '(92 ' *) # + % 2-6' %6#) %8'# *) \$ 1-% '*') #'(%		
78	2-P %6#) %. *. \$, 2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+ #'(3-*+) %8#'(3- #' '#, 6%3+ # E '(2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, - (2-> #'(3--1-92%2-6' %6#) -1-3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), -(2-> #'(3--1-92%2-6' %6#) -1-3-)-N->(2-> #'(3--1-92%2-6' %6#) -1-3-)%23?6%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) '\$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40% %6#) '#23-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'# *) \$ -(1-92%2-6' %6#) -1-3-)-N-> #'(%236%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-)	67227-84-1	
70	2-P %6#) %. *. \$, 50'3- #' '#, #'%+ # E '(2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+ #'(3-*+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, - (2-> #'(3--1-92%2-6' %6#) -1-3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,4-50'*) # \$ 3-), -(2-> #'(3--1-92%2-6' %6#) -1-3-)-N->(2-> #'(3--1-92%2-6' %6#) -1-3-)%23?6%3(%23-1,4-50'*) # \$ 3-), 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) '\$#. *40% %6#) '#23-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40% %6#) '#23-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'# *) \$ 1-% '*') #'(%	67227-86-3	
71	2-P %6#) %. *. \$, 4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40% %6#) '#23-)!0-40 3-?+) %50'3- #' '#	67227-87-5	
72	2-P %6#) %. *. \$, #'(3- #' '#, 6%3+ # E '(4->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?+ #'(3-*+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?+) %8#'(3- 2-6' %6#) %8'#, -	67227-00-2	

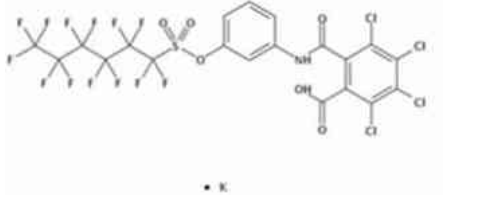
	<p>(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,4-50"*) # \$ 3-), -(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,2-#' (*) # \$ 3-), -(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N-(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)%23?6%3(%23-1,4-50"*) # \$ 3-), -(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N-(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)%23?6%3(%23-1,2-#' (*) # \$ 3-), 4->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) " * \$ #. *40% % (#6"3-)!0-4% 3-? * +) %250"3- 2-6' %6#) %8" #, 4->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" # \$. *40% % (#23-)!0-4% 3-? * +) %250"3- 2-6' %6#) %8" # *) \$ 4->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) # \$. *40% % (#6"3-)!0-4% 3-? * +) %250"3- 2-6' %6#) %8" #</p>		
73	<p>1-H#2*) #!0-4% *+ \$ #,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" # \$. *40% % N-(4-(3\$' %2350"3-)-N-+ #'(3--</p>	67238-74-7	
74	<p>1-H#2*) #!0-4% . * \$,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" # \$. *40% % , * + + % 0+ !*-" (10)</p>	67258-07-5	
75	<p>1-H#2*) #!0-4% *+ \$ #,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" # \$. *40% % N-+ #'(3--</p>	67258-15-4	
76	<p>P%3>23(+ #'(3--1,2-#' (*) # \$ 3-)?, ->2-#' (3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" # \$. *40% % (#23-)!0-4% 3-? * +) %8" # (3-?-N-(3\$' %23-</p>	67258-37-1	
77	<p>1-H#2*) #!0-4% *+ \$ #,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" # \$. *40% % N-(6(#) 3+ #'(3--</p>	67287-08-8	
77	<p>2-P %6#) % . * \$, 2-+ #'(3--, 2->>>5->>>2-> #'(3->(" # \$. *40% % (#23-)!0-4% 3-? * +) %8" # (%23? . *' 5% 3-? * +) %2-2-+ #'(3-6(#) 3-? * +) %2 . *' 5% 3-? %23?6' %63- #!' # (8Cl)</p>	67287-74-7	

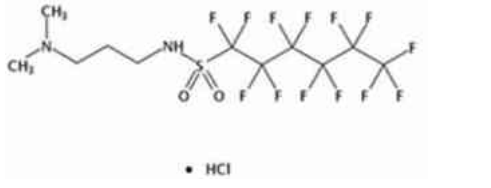
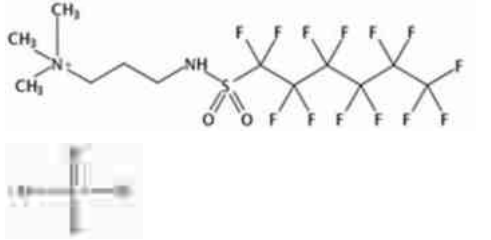
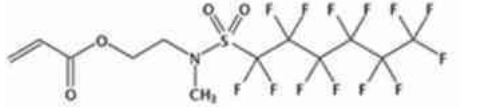
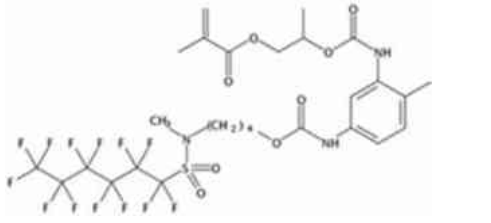
78	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2-+ #'(3-- , 2->>>5->>>2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6*\$#. *40%% '3-)!0-40 3-?*+) %&#'(%23??. *' 5% 3-?*+) %2-2- + #'(3-6(#) 3-?*+) %2. *' 5% 3-?%23?6' %63- #!'# , '#-%# # E '(50'3- 2-6' %6#) %8'#, 2->>>5->>>2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?*+) %&#'(%23??. *' 5% 3-?*+) %2-2- + #'(3-6(#) 3-?*+) %2. *' 5% 3-?%23?6' %63- 2-+ #'(3-2-6' %6#) %8'#, 2->>>5->>>2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) *\$#. *40% (#6'3-)!0-40 3-?*+) %&#'(%23??. *' 5% 3-?*+) %2-2- + #'(3-6(#) 3-?*+) %2. *' 5% 3-?%23?6' %63- 2-+ #'(3-2-6' %6#) %8'#, 2->>>5->>>2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% (#23-)!0-40 3-?*+) %&#'(%23??. *' 5% 3-?*+) %2-2- + #'(3-6(#) 3-?*+) %2. *' 5% 3-?%23?6' %63- 2-+ #'(3-2-6' %6#) %8'#, 2->>>5->>>2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5- 0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?*+) %&#'(%23??. *' 5% 3-?*+) %2-2- + #'(3-6(#) 3-?*+) %2. *' 5% 3-?%23?6' %63- 2-+ #'(3-2-6' %6#) %8'#, 2- >>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6*\$#. *40%% '3-)!0-40 3-?+ #'(3-*+) %&#'(3-2-6' %6#) %8'#, 2- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?*+) %&#'(3-2-6' %6#) %8'#, 2- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) *\$#. *40% (#6'3-)!0-40 3-?*+) %&#'(3- 2-6' %6#) %8'#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% (#23-)!0-40 3-?*+) %&#'(3-2-6' %6#) %8'#, 2- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-40 3-?*+) %&#'(3-2- 6' %6#) %8'# *) \$ 1-% *) #'(%</p>	67287-77-2	
80	<p>B#) : #) #!0-40 . *. \$, >>>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% (#23-)!0-40 3-?*+) %2+ #'(3-?-, !%\$ 0+ !*-" (1d)</p>	67288-21-7	
81	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2-+ #'(3-- , 4->>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6*\$#. *40%% '3-)!0-40 3-?+ #'(3-*+) %250'3- #!'# , '#-%# # E '(50'3- 2- 6' %6#) %8'#, 2->>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6*\$#. *40%% '3-)!0-40 3-?+ #'(3-*+) %&#'(3-2-6' %6#) %8'#, 4- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?*+) %250'3- 2-+ #'(3-2- 6' %6#) %8'#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-40 3-?*+) %&#'(3-2- 6' %6#) %8'#, -(2-+ #'(3-1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,4- 50'*) # \$ 3-), -(2-+ #'(3-1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N->(2-+ #'(3-1-%2%2-6' %6#) -1-</p>	67288-38-7	

	<p>3-) %23%6%3(%23-1,4-50*) # \$ 3-), 4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) *\$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+) %250'3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) *\$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+) %2#'(3-2-6' %6#) %*'#, 4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+) %250'3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'#, 4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6#) '3-)!0-4% 3-?+) %250'3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6#) '3-)!0-4% 3-?+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'# *) \$ 1-% '*) #'(%</p>		
82	<p>2-P %6#) %. * \$, #. %d3- #!'#, 6%3+ # E "(2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%(% '3-)!0-4% 3-?+ #'(3-*+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'#, (#2*\$#. 3- 2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % *40%(% 50'3-)!0-4% 3-?+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) *\$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6#) '3-)!0-4% 3-?+) %2#'(3- 2-6' %6#) %*'# *) \$ % '\$#. 3- 2-6' %6#) %*'#</p>	67328-56-6	
83	<p>S0-4% . * \$!, C6-12-*G*) #, 6# 40% % 6%*!! 0+ !*-!"</p>	67381-08-3	
84	<p>G-3.) #, N-#' (3-N->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?, !%\$ 0+ !*-"(10)</p>	67555-70-4	
85	<p>1-H#2*) #!0-4% *+ \$#, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% N-(2-(3\$' %23#'(3-)- N-+ #'(3--</p>	67555-75-8	

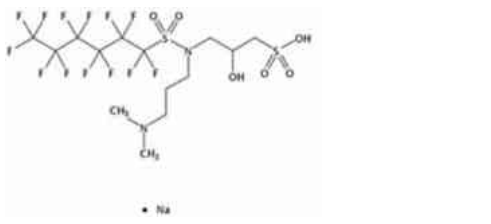
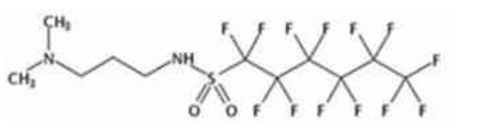
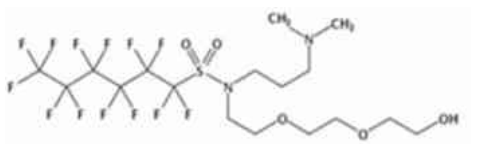
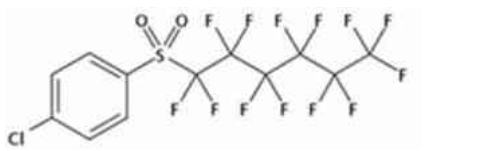
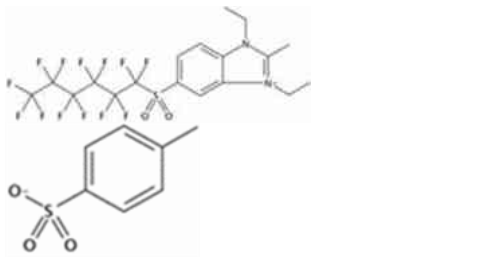
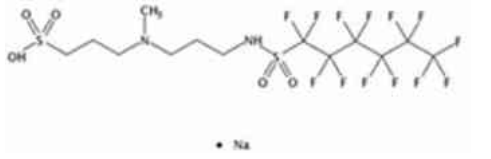
86	P%3+ # 5*!#\$ % 67574-55-7	67555-80-7	由此結構式組成之聚合物： 
87	2-P %6#) % . * \$, 2-+ #'(3-- , 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6"*\$#. *40%% '3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- #'! '# , 6%3+ # E "(2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2- 6' %6#) %&#'# , 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) "%\$#. *40% % (#6'3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&#'# , 2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40% % (#23-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2- + #'(3--2-6' %6#) %&#'# , 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5- 0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&#'# *) \$ % "%\$#. 3- 2- + #'(3--2-6' %6#) %&#'#	67555-81-8	由此結構式組成之聚合物： 
87	2-P %6#) % . * \$, 2-+ #'(3-- , 2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6"*\$#. *40%% '3-)!0-4) 3-?+ #'(3-*+) %&#'(3- #'! '# , 6%3+ # E "(2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2- 6' %6#) %&#'# , 2->#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) "%\$#. *40% % (#6'3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&#'# , 2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40% % (#23-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2- + #'(3--2-6' %6#) %&#'# , 2->#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5- 0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&#'# *) \$ % "%\$#. 3- 2- + #'(3--2-6' %6#) %&#'#	67555-82-0	由此結構式組成之聚合物： 
88	2-P %6#) % . * \$, 2-+ #'(3-- , 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6"*\$#. *40%% '3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- #'! '# , 6%3+ # E "(2- (-%1,3- 50"*\$ #) # , 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % 40% %50'3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2- + #'(3--2-6' %6#) %&#'# , 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) "%\$#. *40% % (#6'3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&#'# , 2- >#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40% % (#23-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2- + #'(3--2-6' %6#) %&#'# *) \$ 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5- 0) \$#. *40% %6#) '3-)!0-4) 3-?*+) %&#'(3- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %&#'#	67567-77-4	
100	2-P %6#) % . * \$, 2->((#6"*\$#. *40%% '3-)!0-4) 3-?+ #'(3-*+) %&#'(3- #'! '# ,	67576-13-0	

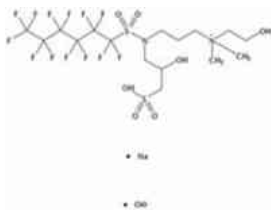
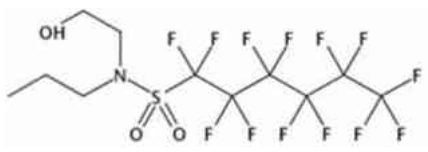
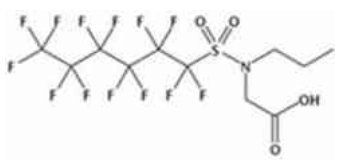
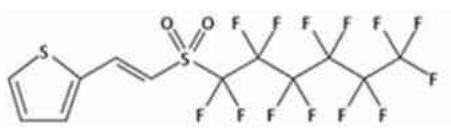
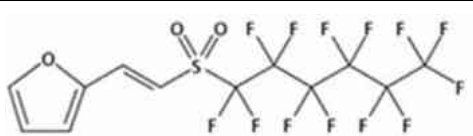
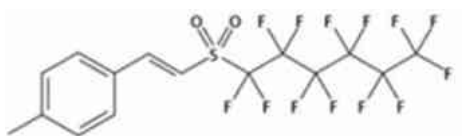
	6%3+ # E "(2->+ #'(3->))% *40%(%50'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', - (2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) 3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), -(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) 3-)-N->2+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) 3-)%23'6%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), 2-> #'(3->6#) " *\$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', 2->+ #'(3->" \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', *\$ 2->+ #'(3->0) \$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', (8Cl)		
101	2-P %6#) %. * \$, 2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%(% '3-)!0-4% 3-?+ #'(3-?+)%&#'(3- #' #' , '#%+ # E "(2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-))% *40%(%50'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', - (2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N-(3\$' %236%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), -(2-+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N->2+ #'(3--1-%2%2-6' %6#) -1-3-)%23'6%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-), 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) " *\$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', *\$ 1-% ") #'(%	67576-14-1	由此結構式組成之聚合物： 
102	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*G*) #, 6# 40% %N-#' (3--N-((3\$' %23#'(3-), ' #*. " % 6' %\$0. " ! E "(T9 I	67607-13-8	
103	S0-4% *+ \$#!, C4-7-*G*) #, 6# 40% %N-#' (3--N-((3\$' %23#'(3-), ' #*. " % 6' %\$0. " ! E "(1,1'-+ #'(3-#) #5 !>4- !% 3*) *'%5#) : #) #?	67607-14-0	
104	1-O. "*) #!0-4% *+ \$#, N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40% %N-(2-(3\$' %23#'(3-), ' #*. " % 6' %\$0. " ! E "(N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,4-))% *40% %N-(2-(3\$' %23#'(3-)-1-50"*) #!0-4% *+ \$#, N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) " *\$#. *40% %N-(2-(3\$' %23#'(3-)-1-(#6"*) #!0-4% *+ \$#, N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-" \$#. *40% %N-(2-(3\$' %23#'(3-)-1-(#2*) #!0-4% *+ \$#, N-#' (3--1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %N-(2-(3\$' %23#'(3-)-1-6#) "*) #!0-4% *+ \$#, 6%3+ #'(3-#) #6%36(#) 3-#) # !% 3*) *' #' *\$!' #' 3- *-. &	67648-26-3	
105	2-P %6#) %. * \$, 2-+ #'(3-- 2-#' (3-(#23- #' #' , 6%3+ # E "(2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%(% '3-)!0-4% 3-?+ #'(3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-))% *40%(%50'3-)!0-4% 3-?+)%&#'(3- 2-6' %6#) %&#', 2-	67787-76-2	

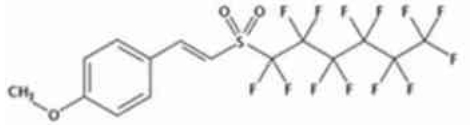
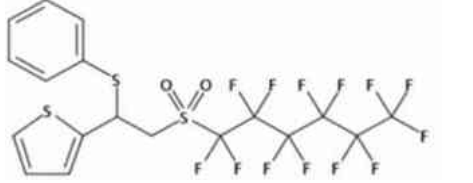
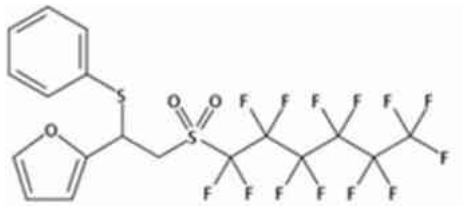
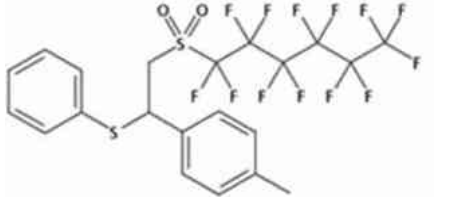
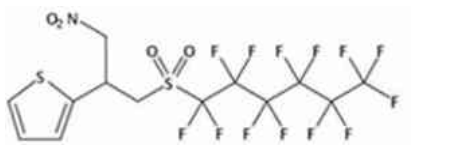
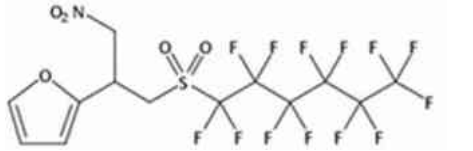
	<p>> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) '*\$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'# *) \$ 2-%2 ' *) 3+ #'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#</p>		
106	<p>B#): %. *. \$, 2,3,4,5-"#".* (-% %6->>>3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?%23%6(#) 3-?*() %&. * 5% 3-?, 6%*!! 0+ !*-" (10)</p>	67715-72-5	
107	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%(% #3-)!0-4) 3-?+ #'(3-*+) %&#'(3-#!'#, 6%3+ # E "(2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % *40%(% #50'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) '*\$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2-6' %6#) %&'# *) \$ -(1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N+ #'(%236%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-)</p>	67767-60-7	
107	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2+ #'(3--, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%(% #3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-#!'#, '#%+ # E "(2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % *40%(% #50'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) '*\$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#, 1-% '*) #'(% *) \$ -(1-%2%2-6' %6#) -1-3-)-N+ #'(%236%3(%23-1,2-#'(*) # \$ 3-)</p>	67767-62-8	
108	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2+ #'(3--, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%(% #3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-#!'#, 6%3+ # E "(2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) % *40%(% #50'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-#'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) '*\$#. *40%(% #6'3-)!0-4) 3-?*() %&#'(3-2+ #'(3-2-6' %6#) %&'#, 2-</p>	67777-32-7	<p>由此結構式組成之聚合物：</p>

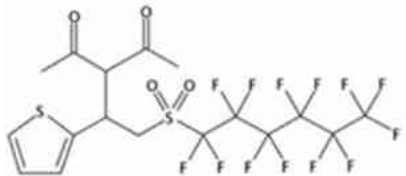
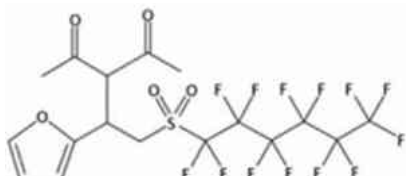
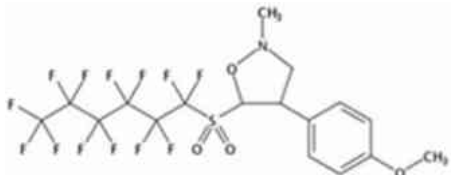
115	<p>1-H#2*)#!0-4%) *+ \$#,N->3-(\$ + #'(3-*+)%)6' %63-?1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%,(3\$' % (-% \$# (10)</p>	67857-61-8	
116	<p>1-H#2*)#!0-4%) . * \$,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%%, . %+ 6\$&E "(2,2'- +) %5 !>#'(*) %? (10)</p>	70225-16-0	
117	<p>1-P %6*) *+) 0+ ,N,N,N-" + #'(3-3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4%) 3-?+) %2-, !0-4*"# (20)</p>	70247-52-1	
117	<p>2-P %6#) % . * \$, 2-+ #'(3--, % "\$#\$. 3- #' '#', 6%3+ # E "(1,1-\$. (-%#'(#) #, 2- >(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6'*\$#. *40%% '3-)!0-4%) 3-?+ #'(3-*+)%2#'(3-2-6' %6#) %8'#, N- ((3\$' %23+ #'(3-)-2-6' %6#) *+ \$#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-) %40% %50'3-)!0-4%) 3-?+) %2#'(3-2-6' %6#) %8'#, 2- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) "\$#\$. *40%%(#6'3-)!0-4%) 3-?+) %2#'(3-2-6' %6#) %8'#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4%) 3-?+) %2#'(3-2-6' %6#) %8'# *) \$ 2- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40%%(#6'3-)!0-4%) 3-?+) %2#'(3-2-6' %6#) %8'#</p>	70776-36-2	<p>由此結構式組成之聚合物：</p> 
118	<p>2-P %6#) % . * \$, 2-+ #'(3--, 2->>>2-+ #'(3-5->>>4- >+ #'(3->" \$#. *40%%(#23-)!0-4%) 3-?+) %250' %23? . * 5% 3-?+) %6(#) 3-?+) %2. * 5% 3-? %23? 6' %63- #' '# (8Cl)</p>	70800-36-6	

120	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2-+ #'(3-- , 2->>>5->>>4->>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6"*\$#. *40% %6 "3-)!0-49 3-?+ #'(3-*+)%50"%23??. *59 3-?+)%2- + #'(3-6(#) 3-?+)%2. *59 3-?23?6' %63- #! '# , '#%+ # E "(50"3- 2-6' %6#) %8"#, 2->>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6"*\$#. *40% %6 "3-)!0-49 3-?+ #'(3-*+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 3-? >>4-> #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-)% *40% %50"3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 3-? %23?6' %63- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %8"#, 2->>>2-+ #'(3--5->>4- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7- 6#) "\$#. *40% %6 "3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 59 3-?23?6' %63- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %8"#, 2->>>2-+ #'(3--5->>4- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% %6 "23-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 3-?23?6' %63- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %8"#, 2->>>2-+ #'(3--5->>4- >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5- 0) \$#. *40% %6#) "3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 3-?23?6' %63- 2-+ #'(3--2-6' %6#) %8"#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-)% *40% %50"3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) "\$#. *40% %6 "3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 2-6' %6#) %8"#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% %6 "23-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %6#) "3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 6' %6#) %8"# *) \$ 1-% "*" #'(%</p>	70800-40-2	
121	<p>2-P %6#) %. *. \$, 2-+ #'(3-- , + #'(3- #! '# , 6%3+ # E "(#'(#) 3-5#) : #) #, 2- >>(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7,7,7- (#6"*\$#. *40% %6 "3-)!0-49 3-?+ #'(3-*+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 3-? >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,4-)% *40% %50"3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 3-? >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-6#) "\$#. *40% %6 "3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 2-6' %6#) %8"#, 2->+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40% %6 "23-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 >+ #'(3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-0) \$#. *40% %6#) "3-)!0-49 3-?+)%50"%23??. *59 3-?+)%26(#) 3-?+)%2. *59 6' %6#) %8"# *) \$ 2-6' %6#) %. *. \$</p>	71477-20-2	

122	<p>1-P(6*)#(0-4) . *. \$,3->3-(\$ + #'(3-*+)%6'63-?)(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?+)%2-2-(3\$'23-, !%\$ 0+ !*-"(10)</p>	73772-32-4	
123	<p>1-H#2*)#(0-4) *+ \$#,N->3-(\$ + #'(3-*+)%6'63-?)(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%, *. #'*"#(10)</p>	73772-33-5	
124	<p>1-H#2*)#(0-4) *+ \$#,N->3-(\$ + #'(3-*+)%6'63-?)(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%N->2->2-(2-(3\$'23#'(23)#'(23?#'(3-?</p>	73772-34-6	
125	<p>B#):#)#,1-. (-%4->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?</p>	76747-58-4	
126	<p>1H-B#): + \$*: % 0+ ,1,3-\$ #'(3-2+ #'(3-5->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?,4+ #'(3-5#):#)#(0-4) *"#(10)</p>	76747-67-5	
127	<p>1-P(6*)#(0-4) . *. \$, 3->+ #'(3->3->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?+)%6'63-?+)%2-, !%\$ 0+ !*-"(10)</p>	70621-17-6	

127	<p>1-P(6*)+) 0+ ,N-(2-(3'23#'(3-)-3-2-(3'23-3-!0-4'6'63-) 2(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?+) %N,N-\$ + #'(3--, (3'2 \$#, !%\$ 0+ !*-" (100)</p>	71180-37-7	 <ul style="list-style-type: none"> • Na • Di
128	<p>1-H#2*)#!0-4) . *. \$,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% , !%\$ 0+ !*-" (10)</p>	72372-12-5	
130	<p>1-H#2*)#!0-4) + \$#,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(%N-(2-(3'23#'(3-)- N-6'63--</p>	75665-64-1	
131	<p>G-3.)#N-6'63--N-2(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?-, 6%*!! 0+ !*-" (10)</p>	75665-66-3	 <ul style="list-style-type: none"> • K
132	<p>1-H#2*)#!0-4) . *. \$,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% , :). !*-" (20)</p>	76525-30-6	
133	<p>T(%6(#)#,2-2-2-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?#'(#) 3-?-</p>	76525-43-1	
134	<p>/ 0' *) ,2-2-2-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-" \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?#'(#) 3-?-</p>	76525-47-6	
135	<p>B#) : #)#,1-+ #'(3--4-2-2-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%(% #23-)!0-4) 3-?#'(#) 3-?-</p>	76525-51-1	

136	B#) : #) #,1-+ #"(%23-4->2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#"(#) 3-?-	76525-52-2	
137	T(%6(#) #,2->1-(6(#) 3-"(%)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#"(3-?-	78763-47-8	
137	/ 0' *) ,2->1-(6(#) 3-"(%)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#"(3-?-	78763-48-0	
138	B#) : #) #,1-+ #"(3--4->1-(6(#) 3-"(%)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#"(3-?-	78763-50-3	
140	T(%6(#) #,2->1-() " %t #"(3-)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#"(3-?-	78763-55-7	
141	/ 0' *) ,2->1-() " %t #"(3-)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#"(3-?-	78763-56-8	

142	2,4-P#) "*" # \$ % #,3->1-(2-"(#) 3-)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#(3-?-	78763-63-7	
143	2,4-P#) "*" # \$ % #,3->1-(2-40' *) 3-)-2->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?#(3-?-	78763-64-8	
144	S0-4% *+ \$#!,C4-7-*G*) #,6# 40%%N-((3\$'%23#'(3-)-N-+ #'(3-, '#. " % 6' %\$0. " ! E "(#6 . (-%%(3\$'), *\$ 6*'#! (#!'#!)	81071-88-1	
145	I!%2*: % \$) #,4-(4+ #'(%236(#) 3-)-2+ #'(3--5->(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- " \$#. *40%%(#23-)!0-4% 3-?-	83416-31-0	
146	S0-4% . *. \$!, C6-12-*G*) #, 6# 40%%	83572-72-6	
147	S0-4% *+ \$#!,C4-7-*G*) #,6# 40%%N->4,7-\$ + #'(3--4->(1- + #'(3-6' %63- \$#) #)*+) %23?3,5-\$ %2*-6-*. *-4! -*) % -6-#) -1-3-?-N-#' (3-	844577-05-6	

附表二 公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項
001	01	多氯聯苯	禁止製造、輸入、販賣，並全面禁止使用。但中華民國六十九年六月至七十一年十二月間產製之電容器因使用中無法檢驗者准繼續使用至報廢；及研究、試驗、教育用多氯聯苯，不在此限。
002	01	可氣丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
003	01	石綿	禁止製造、輸入、販賣及使用青石綿(C' % \$% '#)、褐石綿(A+ %d '#)、角閃石石綿(A) "(% (3-- '#)、陽起石石綿(A. ") % '#)、透閃石石綿(T' #+ % '#)及溫石綿(C(' 3!%' #)。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
004	01	地特靈	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
005	01	滴滴涕	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
006	01	毒殺芬	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
007	01	五氯酚	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
007	02	月桂酸五氯苯酯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
007	01	五氯酚鈉	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
008	01	甲基汞	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
010	01	安特靈	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
011	01	飛佈達	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
012	01	蟲必死	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
013	01	阿特靈	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
014	01	二溴氯丙烷	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
015	01	福賜松	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
016	01	克氣苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項
			者，不在此限。
017	01	護谷	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
018	01	靈丹	禁止製造、輸入、販賣及使用，但醫藥、研究、試驗、教育用途者，不在此限。
022	01	汞	<p>1禁止使用於製造穀類防蟲劑。</p> <p>2禁止用於溫度計之製造。</p> <p>3禁止使用於工業用催化劑。</p> <p>4中華民國一百一十年一月一日起禁止用於製造下列應用類別之日光燈或螢光燈：</p> <p>(1)三十瓦以下且單支含汞量超過五毫克之普通照明用緊密型螢光燈。</p> <p>(2)未達六十瓦且單支含汞量超過五毫克使用三基色螢光粉之普通照明用直管型螢光燈。</p> <p>(3)四十瓦以下且單支含汞量超過十毫克使用鹵磷酸鹽螢光粉之普通照明用直管型螢光燈。</p> <p>(4)普通照明用高壓汞燈。</p> <p>(5)長度五百毫米以下且單支含汞量超過三點五毫克之電子顯示用冷陰極螢光燈和外部電極式螢光燈。</p> <p>(6)長度超過五百毫米至一千五百毫米以下且單支含汞量超過五毫克之電子顯示用冷陰極螢光燈和外部電極式螢光燈。</p> <p>(7)長度超過一千五百毫米且單支含汞量超過十三毫克之電子顯示用冷陰極螢光燈和外部電極式螢光燈。</p> <p>5除附表三另有規定外，中華民國一百一十年一月一日起禁止用於下列運作事項：</p> <p>(1)禁止用於製造電池。</p> <p>(2)禁止用於製造開關及繼電器。</p> <p>(3)禁止用於製造下列非電子測量儀器：</p> <p>A氣壓計。</p> <p>B濕度計。</p> <p>C壓力計。</p> <p>9 液壓計。</p> <p>E液體比重計。</p>
023	01	五氯硝苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
024	01	亞拉生長素	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項
025	01	氟乃淨	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
026	01	樂乃松	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
027	01	四氯丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
027	01	蓋普丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但農藥、研究、試驗、教育用途者，不在此限。
028	01	福爾培	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
030	01	錫蟊丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
031	01	- 氟溴甲苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
032	01	二氯甲醚	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
033	01	對-硝基聯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
034	01	對-胺基聯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
	02	對-胺基聯苯鹽酸鹽	
035	01	2- 萘胺	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
	02	2- 萘胺醋酸鹽	
	03	2- 萘胺鹽酸鹽	
036	01	聯苯胺	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
	02	聯苯胺醋酸鹽	
	03	聯苯胺硫酸鹽	
	04	聯苯胺二鹽酸鹽	
	05	聯苯胺二氫氟酸鹽	
	06	聯苯胺過氯酸鹽	
	07	聯苯胺過氯酸鹽 (一)	
07	聯苯胺過氯酸鹽 (二)		
037	04	硫化鎘	禁止使用於製造塑膠顏料。
047	01	光氣	禁止使用於製造化學武器。
052	01	苯	禁止使用於製造六氯環己烷。

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項
054	01	三氯甲烷	禁止使用於製造海龍滅火劑。
055	03	重鉻酸鈉	禁止使用於水處理（鉻系緩蝕劑）之用途。
055	25	鉻化砷酸銅	中華民國自一百零五年一月一日起禁止鉻化砷酸銅製造、輸入、販賣及使用於木材防腐劑，但已取得鉻化砷酸銅使用於木材防腐劑之使用登記或核可文件者，得使用至該登記或核可文件有效期限屆滿為止。
056	02	2,4,5-三氯酚	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
057	01	氯甲基甲基醚	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
057	01	六氯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
058	01	次硫化鎳	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
063	01	四氯乙烯	禁止使用於下列用途： 1&修正液中修正液之溶劑。 2&簽字筆墨水溶劑。
064	01	三氯乙烯	禁止使用於製造家用清潔劑。
065	01	氯乙烯	禁止使用於下列用途： 1&冷卻劑。但使用於聚氯乙烯製造廠之密閉式熱交換系統者，不在此限。 2&萃取溶劑。 3&噴霧推進劑。
081	01	十溴二苯醚	1&禁止用於電器塑膠外殼及其零件之添加劑：如加熱式家用電器、熨斗、風扇、浸入式加熱器（直接或間接觸電子元件），其零件添加之重量比達百分之十以上。 2&禁止用於衣服及玩具。
081	02 03 04 05 06 07 07	八溴二苯醚 五溴二苯醚 四溴二苯醚 2,2',4,4',5,5'-六溴二 苯醚 2,2',4,4',5,6'-六溴二 苯醚 2,2',3,3',4,5',6-七溴 二苯醚 2,2',3,4,4',5',6-七溴 二苯醚	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項
082	01	二苯駢呋喃	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
083	01	1,4-二氧陸園	禁止使用於製造化粧品之原料。
087	02	甲醯胺	禁止使用於製造： 1&4歲以下兒童玩具（玩具元件）及兒童用品。 2&塑膠地墊。
103	01	氰化氫	禁止使用於製造化學武器。
147	01	氧化三丁錫	禁止使用於下列用途： 1&製造防污漆。 2&防污系統。 3&製造殺生物劑。
147	02	氫氧化三苯錫	
147	03	醋酸三丁錫	
147	04	溴化三丁錫	
147	05	氯化三丁錫	
147	06	氟化三丁錫	
147	07	氫化三丁錫	
147	17	溴化三苯錫	
147	20	醋酸三苯錫	
147	21	氯化三苯錫	
150	01	六氯-1,3-丁二烯	禁止製造、輸入、販賣及使用。
157	01	三氯化磷	禁止使用於製造化學武器。
165	01 02	壬基酚（壬酚） 壬基酚聚乙氧基醇	禁止使用於製造家用清潔劑。
167	01	滅蟻樂	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
167	01	十氯酮	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
168	05	全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
170	01	五氯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項
171	01	六溴聯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用者，不在此限。
172	01 02 03 04	安殺番（工業級安殺番） I 安殺番 JI 安殺番 安殺番硫酸鹽	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。
173	01	三-2-(氯乙基)磷酸酯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用者，不在此限。
184	01	短鏈氯化石蠟	禁止用於玩具及兒童用品。
185	01	大克蟎	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用者，不在此限。

附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表

列管編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
001	01	多氯聯苯	1研究、試驗、教育。
002	01	可氣丹	1研究、試驗、教育。
003	01	石棉	1研究、試驗、教育。
004	01	地特靈	1研究、試驗、教育。
005	01	滴滴涕	1研究、試驗、教育。
006	01	毒殺芬	1研究、試驗、教育。
007	01	五氯酚	1研究、試驗、教育。
007	02	月桂酸五氯苯酯	1研究、試驗、教育。
007	01	五氯酚鈉	1研究、試驗、教育。
008	01	甲基汞	1研究、試驗、教育。
010	01	安特靈	1研究、試驗、教育。
011	01	飛佈達	1研究、試驗、教育。
012	01	蟲必死	1研究、試驗、教育。
013	01	阿特靈	1研究、試驗、教育。
014	01	二溴氯丙烷	1研究、試驗、教育。
015	01	福賜松	1研究、試驗、教育。
016	01	克氯苯	1研究、試驗、教育。
017	01	護谷	1研究、試驗、教育。
017	01	達諾殺	1研究、試驗、教育。 2苯乙烯蒸餾聚合抑制劑。
018	01	靈丹	1研究、試驗、教育。
022	01	汞	1研究、試驗、教育。 2冶金（製程之萃取劑）、鏡片塗料之製造。 3汞齊及其化合物、合金之製造。 4附表二第四款規定以外之日光燈、螢光燈之製造。 5於無法取得適當無汞替代品之情形，每個電橋、開關或繼電器最高含汞量為二十毫克以下之極高精確度電容、損耗測量電橋及用於監控儀器之高頻射頻開關及繼電器之製造。 6非電子測量儀器之製造，於無法取得適當無汞替代品之情形、安裝在大型設備中或用於高精度測量者： (1)氣壓計。 (2)濕度計。 (3)壓力計。 (4)血壓計。 (5)液體比重計。 7實驗試劑之製造。 7清洗汞雜質。 8製造含汞量未達百分之二之鈕扣型氧化銀電池及鈕扣型鋅空氣電池。 10製造校準儀器或參考標準用途之含汞製成品。
023	01	五氯硝苯	1研究、試驗、教育。
024	01	亞拉生長素	1研究、試驗、教育。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
025	01	氫乃淨	1&研究、試驗、教育。
026	01	樂乃松	1&研究、試驗、教育。
027	01	四氣丹	1&研究、試驗、教育。
027	01	蓋普丹	1&農藥、研究、試驗、教育。
028	01	福爾培	1&研究、試驗、教育。
030	01	錫蝸丹	1&研究、試驗、教育。
031	01	-氯溴甲苯	1&研究、試驗、教育。
032	01	二氯甲醚	1&研究、試驗、教育。
033	01	對-硝基聯苯	1&研究、試驗、教育。
034	01	對-胺基聯苯	1&研究、試驗、教育。
	02	對-胺基聯苯鹽酸鹽	
035	01	2-萘胺	1&研究、試驗、教育。
	02	2-萘胺醋酸鹽	
	03	2-萘胺鹽酸鹽	
036	01	聯苯胺	1&研究、試驗、教育。
	02	聯苯胺醋酸鹽	
	03	聯苯胺硫酸鹽	
	04	聯苯胺二鹽酸鹽	
	05	聯苯胺二氫氟酸鹽	
	06	聯苯胺過氯酸鹽 (一)	
	07	聯苯胺過氯酸鹽 (二)	
	07	聯苯胺二過氯酸鹽	
037	01	鎘	1&研究、試驗、教育。
	02	氧化鎘	2&硬脂酸鎘、油酸鎘之製造。
	03	碳酸鎘	3&電視顯像管、鎘蒸氣燈之電極、鎘電池之極板、電鍍劑、整流器、半導體之製造。
	04	硫化鎘	4&防震劑、防氧化劑、催化劑、有機反應之鎘化物之製造。
	05	硫酸鎘	5&軟性焊接、鋁焊接劑之製造。
	06	硝酸鎘	6&釉料、玻璃、塑膠製造添加劑、銀-鋅蓄電池(極化劑及銀合金)之製造。
	07	氯化鎘	7&橡膠(增強熱電阻、穩定劑)之製造。 7&顏料(硫化鎘使用於塑膠顏料之製造除外)、螢光燈塗料、感光乳劑之製造。
			8&防蝕用鋅板之製造。

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
037	01	苯胺	1&研究、試驗、教育。 2&木材著色劑之製造。 3&合成異氰酸鹽、硝基苯胺、無水聯胺、對-苯二酚、環己胺樹脂（中間體）之製造。 4&合成染料、顏料（中間體）、纖維素之催化、安定劑、螢光增強劑、塗料剝離劑之製造。 5&印刷油墨、抗氧化劑、炸藥、橡膠加工用硫化劑之製造。 6&環己胺、雙環己胺之製造。 7&醫藥之製造。 7&橡膠防老劑之製造。
038	01	鄰-甲苯胺	1&研究、試驗、教育。
	02	間-甲苯胺	2&合成顏料、染料、橡膠加工用硫化劑及抗氧化劑、糖精、離子交換樹脂之製造。
	03	對-甲苯胺	3&選礦劑甲苯磺酸之製造。
040	01	1-萘胺	1&研究、試驗、教育。 2&合成染料、橡膠抗氧化劑（中間體）之製造。 3&印刷油墨用稀釋劑之製造。
041	01	二甲氧基聯苯胺	1&研究、試驗、教育。 2&合成二異氰酸酯（中間體）之製造。 3&偶氮染料（中間體）之製造。 4&有機顏料（中間體）之製造。
042	01	二氯聯苯胺	1&研究、試驗、教育。 2&異氰酸鹽聚合物（熟化劑）之製造。 3&染料、油墨、顏料、偶氮染料（中間體）之製造。 4&聚氨基甲酸酯及聚環氧樹脂（熟化劑）之製造。
043	01	鄰-二甲基聯苯胺	1&研究、試驗、教育。 2&偶氮染料、顏料、塗料（中間體）之製造。 3&聚酯高強度彈性體、剛性塑膠、尿酯樹脂（熟化劑）之製造。
044	01	三氯甲苯	1&研究、試驗、教育。 2&染料及顏料（中間體）之製造。 3&離子交換樹脂之製造。
045	01	三氧化二砷	1&研究、試驗、教育。 2&魚網、皮鞋防腐劑之製造。 3&木材保存劑之製造。 4&合成砷化物、有機砷化物、砷硫化物、苯胺色素（中間體）之製造。 5&媒染劑之製造。 6&陶瓷瑤瑯、玻璃（脫氣、脫色之精製劑）之製造。 7&砷金屬及電鍍用處理劑之製造。 7&銅箔製造添加劑。
045	02	五氧化二砷	1&研究、試驗、教育。 2&魚網、皮鞋防腐劑之製造。 3&木材保存劑之製造。 4&合成砷化物、有機砷化物、砷硫化物、苯胺色素（中間體）之製造。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			5 煤 染劑之製造。 6 陶 瓷琺瑯、玻璃（脫氯、脫色之精製劑）之製造。 7 神 金屬及電鍍用處理劑之製造。 7 銅 箔製造添加劑。 8 織 維用油劑。
046	01	氰化鈉	1 研究 、試驗、教育。
	02	氰化鉀	2 無 機氰化物、硫化氰酸鉛、氫氰酸、苯胺基乙酸、氰乙酸甲酯、丙二酸二乙酯之製造。
	03	氰化銀	3 染料 、顏料、塗料、漆料（色素）、橡膠之製造。
	04	氰化亞銅	4 電 鍍及金屬製品（熱處理、清潔）之製造。
	05	氰化鉀銅	5 金 、銀之提煉。 6 煤 染劑之製造。
	06	氰化鎘	7 鋼 之液式滲碳、滲氮、強選、淬火抑制製之製造。
	07	氰化鋅	7 合 成金氰化鉀、丙烯腈、無機玻璃之製造。 8 照 相沖洗液之製造。
	08	氰化銅鈉	10 醫 藥之製造。 11 農 藥之製造。 12 乙 二胺四醋酸鹽（E9 TA）之製造。
047	01	光氣	1 研究 、試驗、教育。 2 測 試濾毒罐。 3 聚 碳酸酯合成。 4 異 氰酸甲苯之製造。 5 異 氰酸二苯甲烷之製造。
047	01	異氰酸甲酯	1 研究 、試驗、教育。 2 合 成 PU 樹脂、PU 彈性體、泡綿之製造。 3 合 成 PU 被覆絕緣塗料之製造。 4 醫 藥、農藥之製造。
048	01	氯	1 研究 、試驗、教育。 2 作 為氯化系溶劑。 3 次 氯酸鈉、含氯有機化合物、鹽酸、氯酸鹽、環氧氯丙烷、氯化鐵之製造。 4 合 成氯乙烯、染料、塑膠、橡膠、醫藥、農藥之製造。 5 合 成抗凍劑、冷媒、漂白劑、接著劑、固著劑、耐火材料、錫系安定劑、鋁、錫湯之除氯除渣之製造。 6 煉 製鎂及其他金屬用。 7 特 殊電池（內填充物）之製造。 7 消 毒劑。 8 半 導體晶片蝕刻。 10 防 縮毛條、溴、二氯乙烷、氯化蠟、二氧化鈦之製造。 11 作 為氧化劑。 12 光 氣之製造。 13 次 氯酸之製造。
050	01	丙烯醯胺	1 研究 、試驗、教育。 2 合 成多功能膠粘劑、漿紗糊劑、紙張強度增進劑、壓克力乳膠單體、橡膠乳液之製造。 3 淨 水及廢水處理用混凝劑之製造。

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
			<p>48 漿及堵漏、加固材料（防水劑）之製造。</p> <p>58 合成染料、塗料（中間體）及底片安定劑、溶劑之製造。</p> <p>68 氟素丙烯酸樹脂、尿素甲醛樹脂、壓克力樹脂之製造。</p> <p>78 合成氮—甲基丙烯醞胺、丙烯醞胺—丙烯酸共聚物、聚丙烯醞胺之製造。</p> <p>78 壓克力纖維或塗料（改良劑）之製造。</p> <p>88 理容用之冷燙藥水之製造。</p>
051	01	丙烯腈	<p>18 研究、試驗、教育。</p> <p>28 合成己二腈、丙烯酸、丙烯酸甲酯、丙烯酸酯樹脂、丙烯酸胺、奧龍（%-%）、SAN樹脂、ABS樹脂之製造。</p> <p>38 合成水性印花用接著樹脂、青橡膠、鞋用處理劑、抗氧化劑、紡織用糊劑之製造。</p> <p>48 合成染料、固著劑、接著劑、防水劑之製造。</p> <p>58 高分子沈降劑之製造。</p> <p>68 水性壓克力膠水、壓克力水性乳膠樹脂、壓克力樹脂之製造。</p> <p>78 丙烯醞胺之製造。</p> <p>78 聚丙烯腈纖維（壓克力纖維）之製造。</p> <p>88 硬化劑、環氧樹脂、水性環氧樹脂之製造。</p> <p>108 聚醚多元醇之製造。</p>
052	01	苯	<p>18 研究、試驗、教育。</p> <p>28 大減松（9 + #'(%'#））、己內醞胺、硝基苯、對二乙苯、順丁烯二酸酐、環己酮、乙苯、二聯苯、十二基苯、二苯甲酮、苯乙烯、苯酚、苯磺酸、烷基苯、氯苯之製造。</p> <p>38 合成陽離子交換樹脂、環氧樹脂、環己烷、異丙苯、丁苯橡膠、聚丁烯橡膠之製造。</p> <p>48 皮革脫脂劑、有機可燃性脫漆劑之製造。</p> <p>58 油漆之製造。</p> <p>68 清潔劑之製造。</p> <p>78 合成橡膠用黏接劑、多功能膠黏劑之製造。</p> <p>78 合成染料之製造。</p> <p>88 清洗劑、電子工業用脫漆劑之製造。</p> <p>108 汽油（添加物）之製造。</p> <p>118 塑膠紫外線吸收劑及起始劑之製造。</p> <p>128 萃取分離用。</p> <p>138 醫藥之製造。</p>
053	01	四氯化碳	<p>18 研究、試驗、教育。</p> <p>28 洗染用乾洗劑之製造。</p> <p>38 半導體製造、金屬表面脫脂、橡膠用黏接劑（溶劑）之製造。</p> <p>48 電子、機械零組件清洗用溶劑之製造。</p> <p>58 油污去除劑之製造。</p> <p>68 火藥之固化劑。</p> <p>78 鋼鐵冶煉。</p> <p>78 醫藥、二氯乙烷之製造。</p>
054	01	三氯甲烷	<p>18 研究、試驗、教育。</p>

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
			<p>28雷射印表機感光劑 (CTM) 之製造。</p> <p>38二硫苯甲醯硫胺明之製造。</p> <p>48甲酸三乙酯、冷媒、工程塑膠、聚四氯乙烯、樹脂之製造。</p> <p>58尼龍纖維用黏合劑、洗染用之乾洗劑、電子工業用脫漆劑。</p> <p>68地板亮光劑、磷、碘、蠟、脂肪類產品 (溶劑) 之製造。</p> <p>78染色劑、滅火劑及聚苯乙烯黏合劑之製造。但不得使用於製造海龍滅火劑。</p> <p>78多用途膠帶之製造。</p> <p>88染料溶劑及橡膠之溶劑之製造。</p> <p>108有機玻璃用膠黏劑及修補氯乙烯製品之黏合劑之製造。</p> <p>118醫藥、農藥之製造。</p> <p>128聚四氯乙烯之製造。</p>
055	01	三氧化鉻 (鉻酸)	<p>18研究、試驗、教育。</p> <p>28染料、塗料、漆料、絕緣塗料及相關產品之製造。</p>
	02	重鉻酸鉀	3 8 鋼鐵及輕金屬合金用之腐蝕抑制劑之製造。
	03	重鉻酸鈉	4 8 電鍍用，氯酸鈉電解槽電極保護劑之製造。
	04	重鉻酸銨	5 8 在 PCC 樹脂工業用為 PASTEL PDIMDOSE FELLO S 之製造。
	05	重鉻酸鈣	6 8 用於電池之製造。
	06	重鉻酸銅	7 8 有機化合物合成催化劑及起始劑之製造。
	07	重鉻酸鋰	7 8 磁帶之製造。
	07	重鉻酸汞	8 8 光學固定劑、照相影印用藥品之製造。
	08	重鉻酸鋅	10 8 水處理劑 (鉻系緩蝕劑)。但重鉻酸鈉不得使用於水處理劑。
	11	鉻酸鋇	11 8 燃料及火箭推進劑添加物之製造。
	12	鉻酸鋇	12 8 保險絲、安全火柴、煙火、炸藥、點火控制開關之製造。
	13	鉻酸銅	13 8 高溫電池之製造。
	14	鉻酸鐵	14 8 加工紙製造業：非食品包裝用防霉防水包裝紙之製造。
	15	鉻酸鉛	15 8 鉻酸酐、鉻鹽、三氧化鉻之製造。
	16	鉻酸氧鉛	16 8 除油、磷化、鈍化之表面處理液之製造。
	17	鉻酸鋰	17 8 油與乙炔淨化劑之製造。
	17	鉻酸鉀	17 8 塑膠、銅、半導體蝕雕劑之製造。
	18	鉻酸銀	18 8 黏接件表面處理液之製造。
	20	鉻酸鈉	20 8 油脂、海綿、樹脂等之漂白劑之製造。
	21	鉻酸錫	21 8 媒染劑、氧化劑 (紡織印染業) 之製造。
	22	鉻酸鋇	22 8 凝膠硬化劑之製造。
	23	鉻酸鋅 (鉻酸鋅氫氧化合物)	23 8 注漿及堵漏、加固材料 (防水劑) 之製造。
	24	六氟化鉻	24 8 鋼片表面處理。
	24	六氟化鉻	25 8 木材防腐。
055	25	鉻化砷酸銅	<p>18研究、試驗、教育。</p> <p>28自中華民國一百零五年一月一日起禁止鉻化砷酸銅製造、輸入、販賣及使用於木材防腐劑，但已取得鉻化砷酸銅使用於木材防腐劑之登記或核可文件者，得使用至該登記或核可文件有效期限屆滿為止。</p>

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
055	26	鉬鉻紅	1&研究、試驗、教育。 2&工業用橙色色母、色粉、油漆、顏料及相關產品之製造。
055	27	硫鉻酸鉛	1&研究、試驗、教育。 2&塗料烤漆、色粉、油漆、顏料及相關產品之製造。
056	01	2,4,6-三氯酚	1&研究、試驗、教育。 2&木材防腐劑之製造。 3&四氯酚之製造。 4&膠類防腐劑之製造。
056	02	2,4,5-三氯酚	1&研究、試驗、教育。
057	01	氯甲基甲基醚	1&研究、試驗、教育。
057	01	六氯苯	1&研究、試驗、教育。
058	01	次硫化鎳	1&研究、試驗、教育。
060	01	二溴乙烷 (二溴乙烯)	1&研究、試驗、教育。 2&加鉛汽油除鉛劑。
061	01	環氧乙烷	1&研究、試驗、教育。 2&非離子性表面活性劑製造之起始劑。 3&共有機合成原料之製造。 4&醫用消毒劑。
062	01	1,3-丁二烯	1&研究、試驗、教育。 2&ABS、MBS 共聚合、1,4-丁二醇、四氫呋喃及其他石化業有機化學合成原料之製造。
063	01	四氯乙烯	1&研究、試驗、教育。 2&清潔劑。 3&妙溶劑。 4&紡織業之磨光裁剪、設計處理劑。 5&作為丁烷異構化反應之催化促進劑。 6&作為製造重組油之觸媒催化促進劑。
064	01	三氯乙烯	1&研究、試驗、教育。 2&氣體純化劑（當作硫、磷的溶劑）。 3&清潔劑。 4&P%3A)3-C(-% \$# 聚合性用之中止劑。 5&金屬磷酸化的溶媒基劑。 6&接著劑。 7&炭精棒防水工程的腊溶劑。
065	01	氯乙烯	1&研究、試驗、教育。 2&用於聚氯乙烯之製造。 3&含氯有機化合物之製造中間體。 4&用於人造纖維製造工業。 5&環氧乙烷製品之氧化抑制劑之製造。 6&塑膠粘接劑之製造。
066	01	甲醛	1&研究、試驗、教育。 2&醫用消毒劑。 3&固定防腐劑。 4&電路板製造。 5&人造絲製造。 6&染料製造。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			7 玻璃鏡製造。 7 爆炸物製造。 8 防水纖維製造。 10 膠片及相紙硬化劑。 11 芳香劑製造。 12 下水處理劑。 13 合成有機原料之製造。 14 農及畜牧用消毒劑。 15 電鍍製程濕潤劑。 16 乙二胺四醋酸鹽 (E9 TA) 之製造。 17 乙腈純化單元去除氰酸。
067	01	4,4'-亞甲雙(2-氯 苯胺)	1 研究、試驗、教育。 2 PU之原料。 3 製造染料中間體。
067	01	鄰苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯(9EHP)	1 研究、試驗、教育。 2 作為塑化劑。
	02	鄰苯二甲酸二辛 酯(9NOP)	
	03	鄰苯二甲酸丁基 苯甲酯(BBP)	
	04	鄰苯二甲酸二異 壬酯(9INP)	1 研究、試驗、教育。 2 作為塑化劑。 3 用於塑膠之製造加工、回收、處理。 4 製造馬來酸酐之溶劑。
	05	鄰苯二甲酸二異 癸酯(9I9P)	5 合成樹脂、接著劑、黏合劑、軟化劑、黏度調整劑。 6 製造厚膜導電及非導電漿料。 7 汽車塗裝用修補漆。
	06	鄰苯二甲酸二乙 酯(9EP)	1 研究、試驗、教育。 2 作為塑化劑。 3 用於塑膠之製造加工、回收、處理。 4 製造馬來酸酐之溶劑。 5 合成樹脂、接著劑、黏合劑、軟化劑、黏度調整劑。 6 製造厚膜導電及非導電漿料。 7 汽車塗裝用修補漆。 7 藥物(品)、化妝品、非食用香精之製造。
067	10	鄰苯二甲酸二異 丁酯(9IBP)	1 研究、試驗、教育。 2 油漆。 3 染整助劑。 4 黏度調整劑。 5 清潔劑。 6 PU原料製造，軟、硬質泡綿。 7 塑化劑。 7 顏料溶劑。
	01	1,3-二氯苯	1 研究、試驗、教育。 2 製藥。
068	01	1,3-二氯苯	1 研究、試驗、教育。 2 製藥。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			3 8 消毒除臭。
068	02	鄰-二氯苯	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 4-二氯苯胺之製造。 3 8 有機物之溶劑。 4 8 非鐵金屬氧化物之溶劑。 5 8 製造甲苯異氰酸酯之溶劑媒液。 6 8 染料製造。 7 8 煙薰劑。 7 8 殺蟲劑。 8 8 牲皮和羊毛去油脂。 10 8 金屬磨光劑。 11 8 工業上氣味控制、熱交換。
070	01	1,2,4-三氯苯	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 工業用溶劑。 3 8 染料之成分（或導染劑）。
071	01	乙二醇乙醚	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 瓷漆及瓷漆稀釋液。 3 8 塗料。 4 8 油墨。 5 8 天然及合成樹脂之溶劑。 6 8 樹脂添加劑。
	02	乙二醇甲醚	7 8 塗料添加劑。 7 8 油料添加劑。 8 8 各種接著劑溶劑。 10 8 製造乙二醇乙醚醋酸酯（2-E'(%23#'(3-*.#'"#)）之原料。 11 8 製造乙二醇甲醚醋酸酯（2-M#'(%23#'(3-*.#'"#)）之原料。
072	01	環氧氯丙烷	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 製藥。 3 8 紡織品之柔軟劑。 4 8 合成樹脂之原料。 5 8 溶劑。 6 8 接著劑之原料。 7 8 界面活性劑。 7 8 離子交換樹脂。 8 8 纖維處理劑。 10 8 可塑劑。 11 8 農藥。 12 8 環氧氯丙烷橡膠。 13 8 造紙溼強劑。 14 8 安定劑。 15 8 環氧氯丙烷彈性體。 16 8 甘油合成。 17 8 染整助體。 17 8 稀釋劑。 18 8 合成電鍍光澤劑。

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
073	01	鄰苯二甲酐	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2各種樹脂。</p> <p>3苯二甲酸酯類。</p> <p>4染料。</p> <p>5塗料。</p> <p>6聚酯樹脂。</p> <p>7接著劑。</p> <p>7非石棉墊料板延緩橡膠老化。</p>
074	01	二異氰酸甲苯	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2PU原料之製造。</p> <p>3樹脂（軟質、硬質）之製造。</p> <p>4軟、硬質泡綿。</p> <p>5橡膠。</p> <p>6塗料。</p> <p>7接著劑。</p> <p>7PU架橋劑。</p> <p>8發泡劑。</p> <p>10防水材、填縫劑。</p> <p>11人絹、合成纖維之改善劑。</p>
070	01	鄰苯二甲酸二甲酯（9MP）	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2作為塑化劑。&</p> <p>3用於塑膠之製造加工、回收、處理。</p> <p>4製造馬來酸酐之溶劑。</p> <p>5合成樹脂、接著劑、黏合劑、軟化劑、黏度調整劑。</p> <p>6製造厚膜導電及非導電漿料。</p> <p>7汽車塗裝用修補漆。</p> <p>7藥物（品）、化妝品、非食用香精之製造。</p>
	02	鄰苯二甲酸二丁酯（9BP）	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2作為塑化劑。</p> <p>3藥物（品）之製造。</p>
075	01	2,4-二硝基酚	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2製造殺蟲劑。</p> <p>3製造防腐劑。</p> <p>4製造指示劑。</p> <p>5製造抑制劑。</p>
076	01	硫酸二甲酯	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2合成染料。</p> <p>3合成香水。</p> <p>4分離礦油之有機溶劑。</p> <p>5巴拉刈之製造。</p> <p>6保險粉之製造。</p> <p>7合成紫外線吸收劑。</p> <p>7合成原料藥。</p> <p>8染整柔軟劑之製造。</p>
077	01	次乙亞胺	<p>1研究、試驗、教育。</p> <p>2提煉燃料油及潤滑劑。</p>

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			3 離子交換樹脂。 4 保護性塗料。 5 醫藥品之原料。 6 黏著劑、聚合物之穩定劑。 7 表面劑之中間物。
077	01	二氯異丙醚	1 研究、試驗、教育。 2 染料、樹脂、農藥加工上之化學中間體。 3 殺蟲劑。 4 作為脂類、萃取劑、油漆、清除劑等之溶劑。
078	01	二硫化碳	1 研究、試驗、教育。 2 人造棉、人造絲（縲縲棉、縲縲絲）之製造。 3 玻璃紙之製造。 4 孟乃浦之製造。 5 脫附劑。 6 容劑。 7 橡膠聚合反應速止劑。 7 異辛醇製程觸媒之預硫化。
080	01	氯苯	1 研究、試驗、教育。 2 塗料之溶劑。 3 乾洗。 4 製造殺蟲劑之中間物。 5 染料、顏料之中間物。 6 製造賦形劑、塗料、光亮劑等之溶劑。 7 半導體製程改變光阻特性。

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
081	01	十溴二苯醚	<p>10研究、試驗、教育。</p> <p>20中華民國一百二十四年十二月三十一日前，得用於製造車輛之零件：</p> <p>(1)動力系統或引擎室零件：如電池線路、電池連接線、車用空調管路、傳動系統、排氣歧管襯套、引擎室隔熱層、引擎室接線和線組（引擎線路）、速度感測器、軟管、風扇模組或爆震感測器。</p> <p>(2)燃油系統零件：如燃油軟管、燃油箱或車體下油箱。</p> <p>(3)點火裝置及其零件：如氣囊點火導線、與安全氣囊相關之座套或織品、正面或側面安全氣囊。</p> <p>(4)懸吊系統零件。</p> <p>(5)內裝應用零件：如飾板組件、隔音材料或安全帶。</p> <p>30中華民國一百二十四年十二月三十一日前，得用於製造車輛之零件：</p> <p>(1)儀表板或內裝飾板之強化塑膠。</p> <p>(2)引擎室或儀表板下之零件：如接線板（熔斷器）、高安培電線及其套管（火星塞高壓線）。</p> <p>(3)電子或電路設備零件：如電池外殼及其托盤、發動機電子控制連接器、音響組件、衛星導航系統、全球定位系統或電腦系統。</p> <p>(4)織物：如後艙室飾板、內裝、車頂、汽車座椅、頭枕、遮陽板、內裝鑲板及地毯。</p> <p>40中華民國一百零七年十二月三十一日前，已取得聯合國斯德哥爾摩公約秘書處認可，並於一百十一年十二月三十一日前得用於製造飛機及其零件，該等零件使用至飛機使用年限屆滿為止。</p> <p>50具阻燃特性之紡織品。</p> <p>60電器塑膠外殼及其零件之添加劑：如加熱式家用電器、熨斗、風扇、浸入式加熱器（含有或直接接觸電子元件）；其阻燃劑零件添加之重量比未達百分之十。</p> <p>70建築隔熱之聚氨酯泡沫。</p>
	02	八溴二苯醚	研究、試驗、教育。
	03	五溴二苯醚	
	04	四溴二苯醚	
	05	2,2',4,4',5,5'-六溴二苯醚	
	06	2,2',4,4',5,6'-六溴二苯醚	
	07	2,2',3,3',4,5',6-七溴二苯醚	
	07	2,2',3,4,4',5',6-七溴二苯醚	
082	01	二苯駢呋喃	1 0 研究、試驗、教育。
083	01	1,4-二氧陸園	<p>10研究、試驗、教育。</p> <p>20纖維素及有機物之溶劑。</p>

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
			<p>38塗料及清漆去除劑。</p> <p>48紡織加工、染料盆、污點、印刷排字之潤濕劑及分散劑。</p> <p>58清潔劑之製造。</p> <p>68水泥。</p> <p>78除臭劑。</p> <p>78煙燻劑。</p> <p>88乳化劑。</p> <p>108光澤劑。</p> <p>118含氯溶劑之安定劑。</p> <p>128閃爍計數器。</p> <p>138合成酸性染料。</p> <p>148合成原料藥。</p>
084	01	二氯萘	<p>18研究、試驗、教育。</p> <p>28產製氟化萘，包括八氟萘之中間產物。</p>
	02	三氯萘	
	03	四氯萘	
	04	五氯萘	
	05	六氯萘	
	06	七氯萘	
	07	八氯萘	
085	01	碘甲烷	<p>18研究、試驗、教育。</p> <p>28甲基化劑。</p> <p>38土壤消毒劑。</p> <p>48有機製程之中間產物。</p>
086	01	J-丙內酯	<p>18研究、試驗、教育。</p> <p>28有機合成之中間產物。</p> <p>38殺菌劑。</p> <p>48外科器械之消毒劑。</p>
087	01	吡啶	<p>18研究、試驗、教育。</p> <p>28合成維他命之原料。</p> <p>38合成醫藥之原料。</p> <p>48合成聯吡啶。</p> <p>58合成染料、顏料。</p> <p>68合成膠粘劑用原料。</p> <p>78合成土壤固氮劑用原料。</p> <p>78合成表面活性劑用原料。</p> <p>88合成電鍍光澤劑。</p> <p>108供飼料添加劑用合成原料。</p> <p>118紡織品防水劑。</p> <p>128化學合成用觸媒。</p> <p>138橡膠化學助劑。</p> <p>148無水無機鹽之溶劑。</p> <p>158酒精和阻凍劑混合物的變性劑。</p>

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
087	01	二甲基甲醯胺	1研究、試驗、教育。 2 羧 化反應之催化劑。 3 乙 炔、丁二烯、酸酐等之溶劑。 4 製 造聚丙烯腈纖維之溶劑。 5 乙 氰胺之溶劑。
	02	甲醯胺	6 製 造合成皮之溶劑。 7 乙 烯樹脂之製造。 7 聚 胺基甲酸樹脂之製造。 8 合 成紫外線吸收劑。 10 合 成原料藥。 11 螢 光染料、調製應用(加工)顏料。 12 PU 合成皮加工。 13 清 洗PU反應槽。 14 丙 烯腈-苯乙烯共聚物製程反應槽管線之清洗。 15 植 毛絨皮製程用PU樹脂接著劑之溶劑。 16 稀 釋聚醯胺亞胺脂塗料。 17 製 造環氧樹脂之溶劑。 17 清 洗脫模劑之溶劑。 18 電 路板之製造。 20 醫 藥之製造。
088	01	四羧化鎳	1研究、試驗、教育。 2 有 機合成用(高壓乙炔聚合、OTO反應)之觸媒或試劑。 3 鎳 之製造原料。
100	01	丙烯醛	1研究、試驗、教育。 2 甘 油、聚氯酯類、聚酯樹脂、甲硫基丁氨酸(+ #'(%)#)之中間產物。 3 醫 藥品之原料。 4 水 中除草劑。 5 氣 體中警戒劑。
101	01	丙烯醇	1研究、試驗、教育。 2 可 塑劑之製造。 3 醫 藥之中間產物。 4 甘 油之製造。 5 丙 烯醛之製造。 6 環 氧氯丙烷之製造。 7 及 4-丁二醇、甲基丙二醇、正丙醇、異丁醇之製造。 7 苯 二甲酸二丙烯酯之製造。 8 丙 烯樹脂之製造。 10 丙 烯胺類及其聚合物之製造。 11 除 草劑。 12 煙 薰劑。 13 非 離子界面活性劑之製造。
102	01	1,2-二苯基聯胺	1研究、試驗、教育。 2 殺 蟲劑。 3 聯 苯、聯苯胺、染料等之化學中間體。
103	01	氰化氫	1研究、試驗、教育。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			<p>2&丙烯腈之製造。</p> <p>3&丙烯化合物之製造。</p> <p>4&己二酸腈之製造。</p> <p>5&氰化物之製造。</p> <p>6&染料之製造。</p> <p>7&甲基丙烯酸甲酯之製造。</p> <p>7&螯合劑。</p> <p>8&殺鼠劑。</p> <p>10&倉庫、貨櫃、船艙、帳幕、穀倉等之燻蒸劑。</p> <p>11&甲基丙烯酸之製造。</p>
122	01	-氯苯乙酮 (S-氯苯乙酮)	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&變性工業用酒精。</p> <p>3&用於人身防護具中氣溶膠填充劑。</p> <p>4&製藥中間體。</p> <p>5&催淚劑。</p>
123	01	蔥	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&染料 (\$3#) 之成份。</p> <p>3&萘素 (*:*) 之成份。</p> <p>4&菲 (6(#)*(')#) 之成份。</p> <p>5&煙幕 (!+ %G#!.'##!) 之成份。</p> <p>6&煤料加工製程。</p>
124	01	二溴甲烷	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&有機合成。</p> <p>3&溶劑。</p>
125	01	三溴甲烷 (溴仿)	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&無機分解。</p> <p>3&石英淨化劑。</p> <p>4&化學製藥合成。</p> <p>5&硫化橡膠。</p> <p>6&製藥 (鎮靜劑)。</p> <p>7&油脂之溶劑。</p> <p>7&蠟之溶劑。</p> <p>8&染料中間體。</p>
126	01	氯乙烷	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&麻醉劑。</p> <p>3&有機合成。</p> <p>4&烷化劑。</p> <p>5&分析試劑。</p> <p>6&硫之溶劑。</p> <p>7&磷之溶劑。</p> <p>7&脂肪之溶劑。</p> <p>8&油之溶劑。</p> <p>10&樹脂之溶劑。</p> <p>11&蠟之溶劑。</p>

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			12 8 殺蟲劑。 13 8 環氧乙烷製程反應器之促進劑。
127	01	六氯芬 (2,2'-二羥- 3,3',5,5',6,6'-六氯 二苯甲烷)	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 醫藥用。 3 8 殺菌肥皂。 4 8 家畜藥物。
128	01	硝苯	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 苯胺之製造。 3 8 纖維素醚之溶劑。 4 8 纖維素乙酯之改良酯化。 5 8 金屬光亮劑及鞋油光亮劑之成份。 6 8 對二胺基聯苯(5#:\$)#)之製造。 7 8 達琳(PO)%)#)之製造。 7 8 偶氮苯(*:%5#):#)#)之製造。 8 8 離子交換樹脂之製造。
131	01	硫酸乙酯(硫酸 二乙酯)	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 有機合成之乙基化試劑。 3 8 抗靜電劑之原料。
132	01	六甲基磷酸三胺	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 聚氯乙稀之紫外線抑制劑。 3 8 昆蟲的化學不孕劑。 4 8 促進立體特異反應。 5 8 高分子聚合物溶劑。
133	01	N-亞硝-正-甲脛	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 醫藥用。 3 8 有機合成。
134	01	N-亞硝二甲胺 (二甲亞硝胺)	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 火箭燃料。 3 8 溶劑。 4 8 橡膠加速劑。
134	02	N-亞硝二乙胺 (二乙亞硝胺)	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 汽油與潤滑油之添加劑。 3 8 抗氧化劑。 4 8 塑膠製品之穩定劑。
135	01	三(2,3-二溴丙基)- 磷酸酯	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 聚酯及纖維的醋酯織物防火劑。
136	01	溴乙稀	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 丙稀纖維之防火劑。
137	01	4,6-二硝基-鄰-甲 酚	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 殺蟲劑。
137	01	甲基聯胺	1 8 研究、試驗、教育。 2 8 飛彈推進劑。 3 8 中間體。 4 8 溶劑。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
138	01	氟乙醯胺	1研究、試驗、教育。 2殺蟲劑。
140	01	炔丙醇（2-丙炔-1-醇）	1研究、試驗、教育。 2化學中間物。 3腐蝕抑制劑。 4溶劑穩定劑。 5離子界面活性劑。 6電鍍用添加劑。
141	01	丙烯亞胺	1研究、試驗、教育。 2紡織業。 3印刷業。 4橡膠業。 5紙業。 6製藥。
147	01	1,2-二氯丙烷	1研究、試驗、教育。 2抗爆液中去鉛劑。 3脂肪、油蠟、膠及樹脂溶劑。 4金屬去脂膏劑。 5鹽酸之製造。
147	01	氧化三丁錫	1研究、試驗、教育。 2PU樹脂、塑膠安定劑。 3製藥。
	02	氫氧化三苯錫	
	03	醋酸三丁錫	
	04	溴化三丁錫	
	05	氯化三丁錫	
	06	氟化三丁錫	
	07	氫化三丁錫	
	17	溴化三苯錫	
	20	醋酸三苯錫	
21	氯化三苯錫		
148	01	六氯乙烷	1研究、試驗、教育。 2焰火術及薰煙設備。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			3&金屬熔液除氣除渣。 4&潤滑劑。 5&合成橡膠。 6&滅火器內含劑。 7&發酵之延緩劑。 7&有機合成。 8&炸藥。 10&硝化纖維之樟腦替代品。
150	01	六氯-1,3-丁二烯	1&研究、試驗、教育。
151	01	鈹	1&研究、試驗、教育。 2&太空科技之結構材料。 3&核反應爐之中子減速劑及反射劑。 4&以阿爾發粒子撞擊能產生中子。 5&射線管之特殊窗。 6&用於迴轉機(, 3' %d. %6#!)、電腦零件、慣性導向系統。 7&固體火箭燃料之添加。 7&鈹-銅合金。 8&鉍化鎵磊晶片。
152	01	對-氯-鄰-甲苯胺	1&研究、試驗、教育。 2&製色素用。
153	01	二甲基胺甲醯氯	1&研究、試驗、教育。 2&染劑。
154	01	氧化苯乙烯	1&研究、試驗、教育。 2&製造苯乙烯甘油化合物。 3&環氧樹脂。
155	01	1,2,3-三氯丙烷	1&研究、試驗、教育。 2&橡膠業。 3&染料和油漆移除劑。 4&溶劑。 5&脫脂劑。
156	01	氟	1&研究、試驗、教育。 2&氟化物之製造。 3&用於黃光製程。 4&半導體製程反應腔室之乾式清洗。
157	01	磷化氫	1&研究、試驗、教育。 2&有機製備。 3&鹵化磷。 4&型半導體添補劑。 5&聚合起始劑。 6&冷凝晶體。 7&太陽光發電板製程非晶矽添補劑。 7&光電元件磊晶薄膜沉積用。
157	01	三氯化磷	1&研究、試驗、教育。 2&製造氯氧化磷。 3&製造農藥之原料。

列管 編號	序號	化學物質 中文名稱	用 途
			<p>4&界面劑。</p> <p>5&亞磷物（作用於醇與酚）。</p> <p>6&汽油添加劑。</p> <p>7&塑化劑。</p> <p>7&染料之中間物。</p> <p>8&氯化劑。</p> <p>10&觸媒。</p> <p>11&金屬電池積層橡膠表面製備。</p> <p>12&紡織精整劑的成份。</p> <p>13&原料藥之製造。</p>
158	01	胺基硫脲	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&殺鼠劑。</p> <p>3&照像用。</p> <p>4&殺菌劑。</p> <p>5&除草劑。</p>
165	01	壬基酚（壬酚）	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&工業用清潔劑、界面活性劑。</p> <p>3&製藥。</p> <p>4&抗氧化劑。</p> <p>5&安定劑。</p> <p>6&電路積層板。</p> <p>7&合成樹脂、酚醛樹脂之原料。</p> <p>7&殺精劑。</p>
165	02	壬基酚聚乙氧基醇	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&工業用清潔劑、界面活性劑。</p> <p>3&製藥。</p> <p>4&紡織用精煉劑、滲透劑、分散劑、安定劑、沉澱防止劑、乳化劑、皂洗劑。</p> <p>5&助焊劑、電路積層板清洗劑。</p> <p>6&金屬工業脫脂劑、光澤劑、切削油、乳化劑。</p> <p>7&皮革脫脂劑。</p> <p>7&農藥乳化劑、分散劑、展著劑。</p> <p>8&樹脂乳化、聚合乳化劑。</p> <p>10&油品乳化劑、分散劑。</p> <p>11&染顏料、印花油墨之分散助劑。</p> <p>12&羽毛、紙業之脫脂、除臭劑。</p> <p>13&水處理鑄模消泡、離型劑。</p>
167	01	滅蟻樂	1&研究、試驗、教育。
167	01	十氯酮	1&研究、試驗、教育。
168	01	全氟辛烷磺酸	<p>1&研究、試驗、教育。</p> <p>2&使用於封閉系統中硬金屬電鍍。</p>
	02	全氟辛烷磺酸鋰鹽	

列管編號	序號	化學物質中文名稱	用途
	03	全氟辛烷磺醯氟	
168	04	全氟辛酸	1研究、試驗、教育。 2半導體的光刻或蝕刻製程。 3攝影底片塗層之製造。 4具撥油、撥水性之勞工用紡織品之製造。 5工業廢熱交換器及工業密封劑之聚四氟乙烯 (PT/E) 及聚偏氟乙烯膜 (PC9/) 之製造。 6高壓電線及電纜之聚氟乙烯丙烯 (/EP) 之製造。 7車用內裝之圓形環、三角皮帶及塑膠零件之製造。
168	05	全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物	1研究、試驗、教育。
170	01	五氯苯	1研究、試驗、教育。
171	01	六溴聯苯	1研究、試驗、教育。
172	01	安殺番(工業級安殺番)	1研究、試驗、教育。
	02	I 安殺番	
	03	JI 安殺番	
	04	安殺番硫酸鹽	
173	01	三2-(氯乙基)磷酸酯	1研究、試驗、教育。
174	01	六溴環十二烷	1研究、試驗、教育。 2發泡聚苯乙烯(EPS)之製造。 3壓出發泡成型聚苯乙烯(TPS)之製造。
	02	-六溴環十二烷	
	03	J-六溴環十二烷	
	04	;-六溴環十二烷	
184	01	短鏈氯化石蠟	1研究、試驗、教育。 2天然及合成橡膠業中製造輸送帶之添加劑。 3礦業及林業橡膠輸送帶之零件。 4皮革業之加脂劑。 5汽車引擎、發電機、風力發電設備、油氣探勘鑽井及生產柴油之潤滑油添加劑。 6室外裝飾燈管及燈泡。 7防水及防火塗料。 7黏合劑。 8金屬處理。 10軟質聚氯乙稀之增塑劑。
185	01	大克蝟	研究、試驗、教育。

註：除附表二所列禁止運作事項外，第一類至第三類之公告列管毒性化學物質限制使用於本表所列得使用用途，本表未列之用途，不得使用；如擬使用非屬限制之得使用用途或解除禁止用途，應依毒性及關注化學物質管理法第八條第三項所定「申請解除毒性化學物質限制或禁止事項審核辦法」規定申請，經核准後，始得依規定運作。

附表四 已運作公告列管毒性化學物質應於規定期限完成相關事項一覽表

(一) 氧化三丁錫、氫氧化三苯錫、醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氯化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫、氯化三苯錫應於規定期限完成相關事項一覽表

毒性化學物質 規定期限	氧化三丁錫、氫氧化三苯錫規定期限完成事項 ^(註)	醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氯化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氯化三苯錫規定期限完成事項 ^(註)
提報危害預防及應變計畫。	自即日起。	中華民國一百十三年五月一日前完成。
運送毒性化學物質。	中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。	中華民國一百十三年八月一日起依規定辦理。
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。	自即日起。	中華民國一百十三年五月一日前完成提報。
提報聯防組織設立計畫。	自即日起。	中華民國一百十三年五月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。	自即日起。	中華民國一百十三年八月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。	自即日起。	中華民國一百十三年八月一日起實施。
專業技術管理人員之設置。	自即日起。	中華民國一百十三年八月一日前完成設置。
專業應變人員。	中華民國一百十二年七月一日前完成訓練及登載。	中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。

依規定取得許可證、登記文件或核可文件。	中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。	中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。
其他本表未列事項。	中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。	中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。

註：限原已取得許可證、登記文件或核可文件者。

(二) 三苯基- - 萘錫 (化學文摘社登記號碼 71134-67-0)、氟化三丙錫 (化學文摘社登記號碼 672-32-6)、溴化三甲苯錫 (化學文摘社登記號碼 57436-46-7) 及參 (三苯錫) 甲烷 (化學文摘社登記號碼 50475-45-5) 應於規定期限完成相關事項一覽表

毒性化學物質	三苯基- - 萘錫 (化學文摘社登記號碼 71134-67-0)、氟化三丙錫 (化學文摘社登記號碼 672-32-6)、溴化三甲苯錫 (化學文摘社登記號碼 57436-46-7)、參 (三苯錫) 甲烷 (化學文摘社登記號碼 50475-45-5) 規定期限完成事項
規定事項	
運作紀錄及釋放量紀錄。	中華民國一百十二年八月一日起開始記錄並依規定定期申報。
專業應變人員。	中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。
依規定取得核可文件。	中華民國一百十三年八月一日前取得。
其他本表未列事項。	中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。

(三) 全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物、全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺醯氟、全氟辛烷磺酸鋰鹽、全氟辛酸應於規定期限完成相關事項一覽表

毒性化學物質	全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物、全氟辛烷磺酸(未達濃度 0.011)、全氟辛烷磺醯氟(未達濃度 0.011)、全氟辛烷磺酸鋰鹽(未達濃度 0.011)、全氟辛酸(未達濃度 0.011) 應於規定期限完成相關事項
規定事項	
運作紀錄及釋放量紀錄	自公告日起開始記錄並依規定定期申報。
提報危害預防及應變計畫。	中華民國一百十四年五月一日前完成提報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百十四年五月一日前完成改善。
運送毒性化學物質。	中華民國一百十四年十一月一日前依規定辦理。

備緊急應變工具及設備。	中華民國一百十四年五月一日前完成。
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。	中華民國一百十四年八月一日前完成提報。
提報聯防組織設立計畫。	中華民國一百十四年八月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百十四年十一月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。	中華民國一百十四年十一月一日起實施。
專業技術管理人員。	中華民國一百十四年十一月一日前完成設置。
責任保險。	自公告日起六個月內完成投保事宜。
專業應變人員。	中華民國一百十四年十一月一日前完成訓練及登載。
依規定取得許可證、登記文件或核可文件。	中華民國一百十四年十一月一日前取得。
其他本表未列事項。	自即日起依有關規定辦理。