

環境部 函

地 址：100006 臺北市中正區中華路一段83號
聯 絡 人：游依霖
電 話：02-2325-7399#55315
電子郵件：yilin.yu@moenv.gov.tw

236029

新北市土城區中華路一段36號4樓

受文者：台灣區表面處理工業同業公會

發文日期：中華民國 115年4月27日

發文字號：環部化字第 1158106187D 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

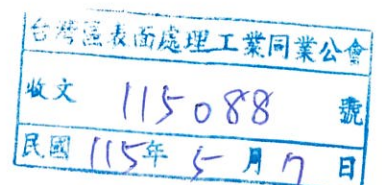
附件：公告影本、修正總說明及修正公告對照表、修正後公告全文

主旨：「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第一項附表一、第二項附表二、第三項附表三、第四項附表四業經本部於115年4月27日以環部化字第1158106187號公告修正，茲檢送公告影本、修正總說明及修正公告對照表、修正後公告全文各1份，請查照轉知。

說明：

一、依毒性及關注化學物質管理法第8條、第11條及第44條第4項修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項，本次修正重點：

- (一) 增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328) 為毒性化學物質。
- (二) 增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328) 禁止運作事項、修正汞之禁止運作事項。
- (三) 增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328) 得使用用途、修正汞之得使用用途。



(四) 刪除四氯乙烯得使用用途之清潔劑用途，並增列禁止使用事項及註解說明清潔劑使用期限。

(五) 修正應於規定期限內辦理完成相關事項。

二、本次修正公告將於「毒性及關注化學物質登記申報系統」公告周知，並請各直轄市、縣（市）環保機關加強法規及宣導。

正本：立法委員林月琴國會辦公室、立法委員盧縣一國會辦公室、立法委員楊曜國會辦公室、立法委員陳瑩國會辦公室、立法委員劉建國國會辦公室、立法委員林淑芬國會辦公室、立法委員黃秀芳國會辦公室、立法委員王正旭國會辦公室、立法委員王育敏國會辦公室、立法委員蘇清泉國會辦公室、立法委員廖偉翔國會辦公室、立法委員陳菁徽國會辦公室、立法委員邱鎮軍國會辦公室、立法委員涂權吉國會辦公室、立法委員邱慧洳國會辦公室、直轄市政府、縣（市）政府、全國政府機關電子公布欄

副本：中央研究院、行政院、內政部、國防部、財政部、教育部、經濟部、交通部、勞動部、農業部、衛生福利部、海洋委員會、國家科學及技術委員會、財團法人國家衛生研究院、公會、工會、同業公會、法源資訊股份有限公司(均含附件)

部長彭啓明

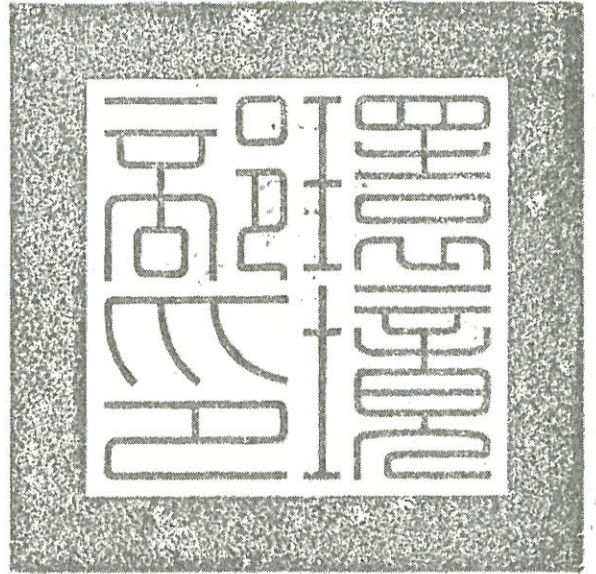
公出

政務次長 葉俊宏 代行

檔號：
保存年限：

環境部 公告

發文日期：中華民國 115年4月27日
發文字號：環部化 字第 1158106187 號

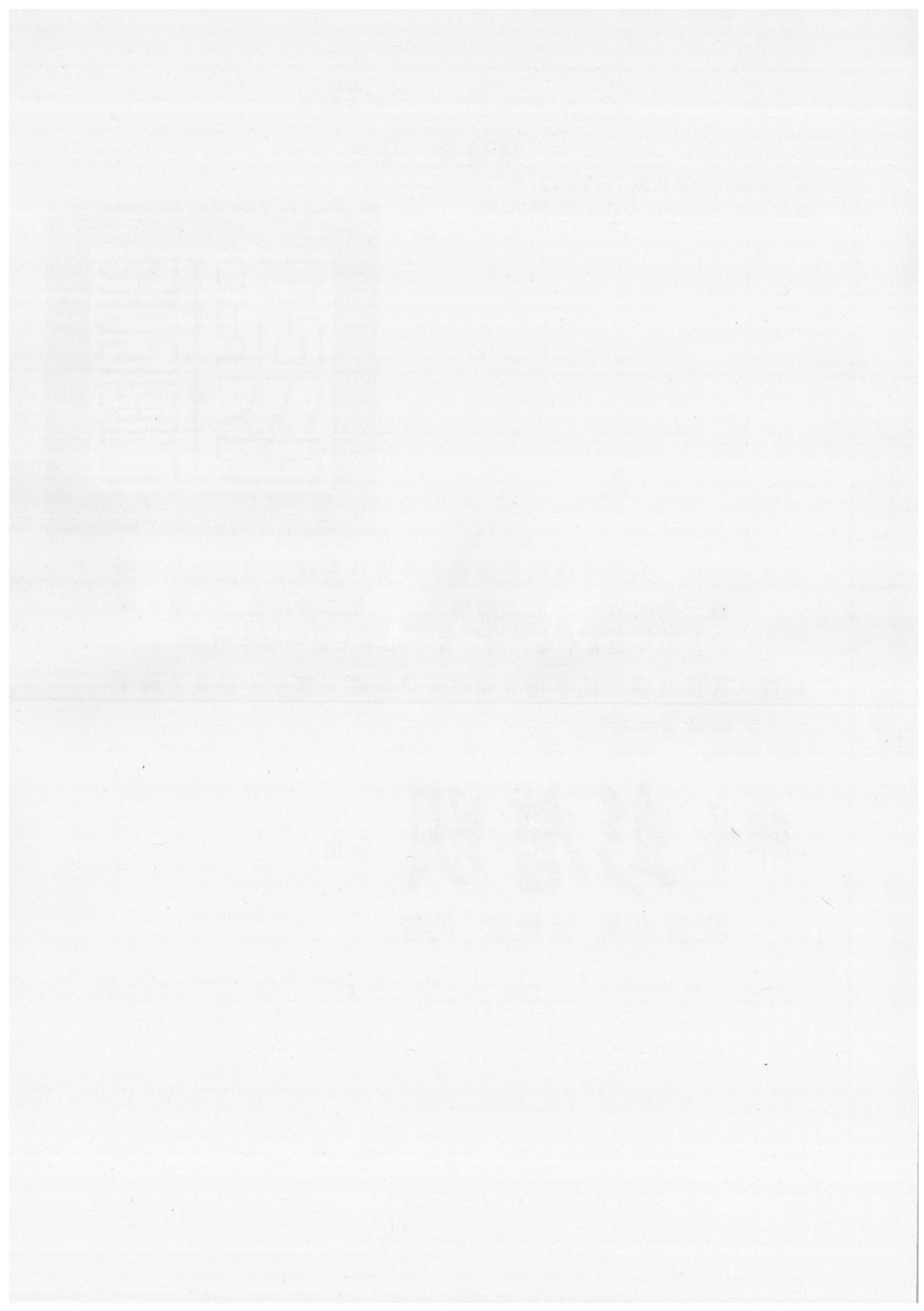


主旨：修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項
第一項附表一、第二項附表二、第三項附表三、第四項
附表四，並自中華民國一百十五年七月一日生效。

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。

部長彭啓明 公出

政務次長 葉俊宏 代行



列管毒性化學物質及其運作管理事項公告事項第一項附表一、第二項附表二、第三項附表三、第四項附表四修正總說明

列管毒性化學物質及其運作管理事項（以下簡稱本公告）於九十六年公告訂定，歷經十六次修正，最近一次修正為一百十四年五月十三日。本次為配合聯合國斯德哥爾摩公約列管趨勢，增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328)為毒性化學物質，訂定管制濃度、分級運作量、禁止運作事項及得使用用途；因應聯合國水俣公約管理趨勢，修正汞之禁止運作事項及得使用用途；另參考美國最終風險管理規則及我國運作現況，修正四氯乙烯之禁止運作事項及得使用用途，其修正要點如下：

- 一、增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328)為毒性化學物質。（修正公告事項第一項附表一）
- 二、增列甲氧滴滴涕與十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328)禁止運作事項、修正汞與四氯乙烯之禁止運作事項。（修正公告事項第二項附表二）
- 三、增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯（得克隆）與 2-（2H-苯并三唑-2-基）-4,6-二三級戊基苯酚(UV-328)得使用用途、修正汞與四氯乙烯之得使用用途。（修正公告事項第三項附表三）
- 四、已運作毒性化學物質者，應於規定期限內辦理完成相關事項。（修正公告事項第四項附表四）

公告事項第一項附表一修正對照表

現行規定									
修正規定									
<p>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</p>									
列管編號 ¹	序號 ¹	中文名 ²	英文名稱 ²	分子式 ²	化學文摘社登記號碼	管制濃度 ³	分級運作量 ⁴	毒性分類 ⁵	公告日期
005	02	甲氧氯 涕	Methoxychlor	C ₁₀ H ₁₁ Cl ₃ O ₂	72-43-5 30667-99-3 76733-77-2 255065-25-9 255065-26-0 59424-81-6 1348358-72-4	0.1	50	1,3,4	115.07.01
022	01	汞	Mercury	Hg	7439-97-6	95	50	1	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 90.06.21 98.07.31 108.07.05
063	01	四氯乙 烯	Tetra- chloroethy- lene	CCl ₂ CCl ₂	127-18-4	10	350	1,2	86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25 94.02.23
196	01	十氯三 環十八 烷三 （得 克隆）	1,6,7,8,9,14,15,16,17,18,18,18-dodecachloro-pentacycl-o-13,0 ^{5,10} octadeca-7,15-diene-1,18,25,5R,6R,9S,10S,13R,14R,16,7,8,9,14,15,16,17,18,18,18-dodecachloro-pentacycl-2,1,1 ^{6,9} ,0-2,1,0 ^{3,10}	C ₁₈ H ₁₂ Cl ₁₂	13560-89-9 135821-03-3 135821-74-8	0.1	50	1,4	115.07.01

現行規定									
<p>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</p>									
列管編號 ¹	序號 ¹	中文名 ²	英文名稱 ²	分子式 ²	化學文摘社登記號碼	管制濃度 ³	分級運作量 ⁴	毒性分類 ⁵	公告日期
022	01	汞	Mercury	Hg	7439-97-6	95	50	1	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 90.06.21 98.07.31 108.07.05
063	01	四氯乙 烯	Tetra- chloroethy- lene	CCl ₂ CCl ₂	127-18-4	10	350	1,2	86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25 94.02.23

註：1.本表中中毒特性類似者，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：「汞」表示含汞70%以上（含70%）者。
 例2：「氯化鈉」表示含氯離子達1%以上（含1%）者。
 例3：「多氯聯苯」表示含多氯聯苯0.1%（1,000 ppm）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液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1%以上（含1%）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：含氯離子達1%以上（含1%）氯化鈉運作總量（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1%以上（含1%）者。
 7.在攝氏25度以下溫度製程處理中之二異氰酸甲酯（其管制濃度計算以2,4-二異氰酸甲酯為主），其5公噸以下數量均計為使用量。
 8.物質或混合物所含全氯及多氯烴基物質，其濃度符合下列規定，且非屬故意添加者，不受本法管制：
 (1)全氯辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物總濃度未超過 10 mg/kg。
 (2)全氯辛酸及其鹽類與相關化合物總濃度未超過 0.025 mg/kg。
 (3)全氯辛酸相關化合物總濃度未超過 1 mg/kg。
 (4)全氯己烷磺酸及其鹽類與相關化合物總濃度未超過 0.025 mg/kg。
 (5)全氯己烷磺酸相關化合物總濃度未超過 1 mg/kg。

說明
 一、本附表標題列公告日期欄因應實際需求，求酌作文字修正。
 二、約（Stockholm Convention）將甲氧氯涕、十氯三環十八烷二（2H-庚并三級-2-基）-4,6-二級戊基苯酚列為公約附件A物質，爰增列甲氧氯涕為第一類、第三類及第四類毒性化學物質，管制濃度為百分之零點零五；分級運作量為五十公斤；增列十氯三環十八烷二（得克隆）為第一類及第四類毒性化學物質，管制濃度為百分之零點零五；分級運作量為五十公斤；增列2-（2H-庚并三級-2-基）-4,6-二級戊基苯酚列為公約附件A物質，爰增列甲氧氯涕為第一類、第三類及第四類毒性化學物質，管制濃度為百分之零點零五；分級運作量為五十公斤；增列2-（2H-庚并三級-2-基）-4,6-二級戊基苯酚（UV-328）為第一類及第四類毒性化學物質，管制濃度為全濃度，分級運作量為五十公斤。
 三、參據歐盟持久性有機污染物法規（POP Regulation (EU)2025/843），增訂註9之2-（2H-庚并三級-2-基）-4,6-二級戊基苯酚（UV-328）閏值規定。

1,6,7,8,9,14,15,16,17,18,18-dodecachloro pentacycl 9[12.2.1.1 ^{02,0} 2.13.0 ^{5,10}] octadeca-7,15-diene	1,6,7,8,9,14,15,16,17,18,18-dodecachloro pentacycl 9[12.2.1.1 ^{02,0} 2.13.0 ^{5,10}] octadeca-7,15-diene						
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-bis(2-methylbutan-2-yl)phenol	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-bis(2-methylbutan-2-yl)phenol	25073-55-1	C ₂₂ H ₃₀ N ₃ O	全濃度 ¹⁹	50	1.4	115.07.01
三級及三級及基苯酚 (UV-328)	三級及三級及基苯酚 (UV-328)						

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.本表以化學文摘冊登錄號碼、中文名稱、英文名稱及分子式綜合判斷。
 3.管制濃度：
 例1：「本」表示含苯70%以上(含70%)者。
 例2：「氯化鈉」表示含氫離子達1%以上(含1%)者。
 例3：「多氯聯苯」表示含多氯聯苯0.1%(1,000 ppm)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內循環使用中之四氫乙炔，不計入分級運作量。
 例1：含六價鉻達1%以上(含1%)三氯化鉻運作總量(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：含氫離子達1%以上(含1%)氯化鈉運作總量(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1%以上(含1%)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。
 8.物質或混合物所含全氫及多氯烷基物質，其濃度符合下列規定，且非屬故意添加者，不受本法管制：
 (1)全氫、辛烷、辛烷及其鹽類與相關化合物總濃度未超過 10 mg/kg。
 (2)全氫、辛烷及其鹽類與相關化合物總濃度未超過 0.025 mg/kg。
 (3)全氫、辛烷與相關化合物總濃度未超過 1 mg/kg。
 (4)全氫、辛烷、辛烷及其鹽類與相關化合物總濃度未超過 0.025 mg/kg。
 (5)全氫、辛烷、辛烷與相關化合物總濃度未超過 1 mg/kg。
 9.物質或混合物所含 2-(2H-基并三唑-2-基)-4,6-二級戊基苯酚(UV-328)濃度符合下列規定，且非屬故意添加者，不受本法管制：
 (1)中華民國一百零六年八月三十一日前濃度未超過 10 mg/kg。
 (2)中華民國一百零六年八月三十一日前濃度未超過 1 mg/kg。

公告事項第二項附表二修正對照表

修正規定				現行規定				
附表二 公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表				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	化學物質中文名稱	禁止運作	事項	列管編號	化學物質中文名稱	禁止運作	事項	
005	甲氧滴滴涕	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。				1. 禁止使用於製造殺菌劑。 2. 禁止使用於溫度計之製造。 3. 禁止使用於工業用催化劑。 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燈或燈管： (1) 三十五瓦以下且單支含汞量超過五毫克之普通照明用緊密型燈管。 (2) 未達六十五瓦且單支含汞量超過五毫克使用三基色燈管之普通照明用直管型燈管。 (3) 四十瓦以下且單支含汞量超過十毫克使用鹵磷醯鹽燈管之普通照明用直管型燈管。 (4) 普通照明用高壓汞燈。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 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： (1) 禁止用於製造電池。 (2) 禁止用於製造開關及繼電器。 (3) 禁止用於製造下列非電子測量儀器： A. 氣壓計。 B. 溫度計。 C. 壓力計。 D. 血壓計。 E. 液體比重計。		
022	汞	1. 禁止製造。但從廢棄物處理資源化產品回收之汞，不在此限。 2. 禁止輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。				1. 禁止使用於製造殺菌劑。 2. 禁止使用於溫度計之製造。 3. 禁止使用於工業用催化劑。 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燈或燈管： (1) 三十五瓦以下且單支含汞量超過五毫克之普通照明用緊密型燈管。 (2) 未達六十五瓦且單支含汞量超過五毫克使用三基色燈管之普通照明用直管型燈管。 (3) 四十瓦以下且單支含汞量超過十毫克使用鹵磷醯鹽燈管之普通照明用直管型燈管。 (4) 普通照明用高壓汞燈。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 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： (1) 禁止用於製造電池。 (2) 禁止用於製造開關及繼電器。 (3) 禁止用於製造下列非電子測量儀器： A. 氣壓計。 B. 溫度計。 C. 壓力計。 D. 血壓計。 E. 液體比重計。		
063	四氯乙烯	禁止使用於下列用途： 1. 文具中修正液之溶劑。 2. 簽字筆墨水溶劑。 3. 清潔劑。		022	汞	1. 禁止使用於製造殺菌劑。 2. 禁止使用於溫度計之製造。 3. 禁止使用於工業用催化劑。 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燈或燈管： (1) 三十五瓦以下且單支含汞量超過五毫克之普通照明用緊密型燈管。 (2) 未達六十五瓦且單支含汞量超過五毫克使用三基色燈管之普通照明用直管型燈管。 (3) 四十瓦以下且單支含汞量超過十毫克使用鹵磷醯鹽燈管之普通照明用直管型燈管。 (4) 普通照明用高壓汞燈。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 (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陰極燈管及外部電極式燈管。 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： (1) 禁止用於製造電池。 (2) 禁止用於製造開關及繼電器。 (3) 禁止用於製造下列非電子測量儀器： A. 氣壓計。 B. 溫度計。 C. 壓力計。 D. 血壓計。 E. 液體比重計。		
196	十氯三環十八烯(得克隆)	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	四氯乙烯	禁止使用於下列用途： 1. 文具中修正液之溶劑。 2. 簽字筆墨水溶劑。 3. 清潔劑。		
197	2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二氯戊基苯酚(UV-328)	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。		196	十氯三環十八烯(得克隆)	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。		
				197	2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二氯戊基苯酚(UV-328)	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。		

說明

一、配合增列甲氧滴滴涕、十氯三環十八烯(得克隆)為毒性化學物質，參據斯德哥爾摩公約，參增列禁止甲氧滴滴涕及十氯三環十八烯(得克隆)之製造、輸入、販賣及使用用途者，不在此限。
二、配合聯合國水保公約規範，加強我國水保公約管理，配合增列四氯乙烯、參增列四氯乙烯禁止用於清潔劑。
三、參增列四氯乙烯禁止用於清潔劑。
四、配合增列2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二氯戊基苯酚(UV-328)為毒性化學物質，參據斯德哥爾摩公約，參增列禁止2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二氯戊基苯酚(UV-328)之製造、輸入、販賣及使用用途者，不在此限。

公告事項第三項附表三修正對照表

修正規定			現行規定			說明
列管編號	化學物質中文名稱	用途	列管編號	化學物質中文名稱	用途	
005	甲氧滴滴涕	研究、試驗、教育。				一、因斯德哥爾摩公約決議，全面禁用甲氧滴滴涕，並配合公約規定全面禁用，僅得使用於研究、試驗及教育用途。 二、參考聯合國水保公約管理規範及作法情形，調我國實際運作情形，調整承得使用用途： (一) 刪除治金（製程之萃取劑）、鏡片塗料及含汞量未達百分之二之鈕扣型氧化銀電池及鈕扣型銻空電氣電池之製造 (二) 修正得使用用途為製造普通照明用途緊密型螢光燈、普通照明用途直管型螢光燈及非直管型螢光燈之不同規格指定期限。 (三) 考量我國產業發展與公共需求之平衡並參照水保公約附錄 A 之規範，於無法取得適當替代品之情況，得以製造關閉關和繼電器、用於電子顯示器之冷陰極螢光燈和外部電極式螢光燈（CCFL 和 BEFL）及測量儀器等類型產品。 (四) 避免管理範圍超出聯合國水保公約規定，故新增點次用途規定。 (五) 其餘項目配合點次變更。 三、參考美國最終風險管理規則及我國運作四氯乙炔現況，修正清潔劑使用至乾洗機槽內循環使用充實為止。 四、我國毒性及關注化學物質管理對象列管對照表化學物質，而斯德哥爾摩
022	汞	<p>1. 研究、試驗、教育。</p> <p>2. 法金（製程之萃取劑）、鏡片塗料之製造。</p> <p>3. 於無法取得適當無汞替代品之情形，製造極高精度電容、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。</p> <p>4. 於無法取得適當無汞替代品之情形，製造電子顯示器之冷陰極螢光燈和外部電極式螢光燈。</p> <p>5. 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：</p> <p>(1) 氣壓計。</p> <p>(2) 濕度計。</p> <p>(3) 壓力計。</p> <p>(4) 液體比重計。</p> <p>(5) 液體比重計。</p> <p>6. 製造含汞量未達百分之二之鈕扣型氧化銀電池及鈕扣型銻空電氣電池。</p> <p>10. 製造校準儀器或參考標準用途之含汞製成品。</p>	022	汞	<p>1. 研究、試驗、教育。</p> <p>2. 法金（製程之萃取劑）、鏡片塗料之製造。</p> <p>3. 於無法取得適當無汞替代品之情形，製造極高精度電容、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。</p> <p>4. 於無法取得適當無汞替代品之情形，製造電子顯示器之冷陰極螢光燈和外部電極式螢光燈。</p> <p>5. 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：</p> <p>(1) 氣壓計。</p> <p>(2) 濕度計。</p> <p>(3) 壓力計。</p> <p>(4) 液體比重計。</p> <p>(5) 液體比重計。</p> <p>7. 實驗試劑之製造。</p> <p>8. 清洗汞雜質。</p> <p>9. 製造含汞量未達百分之二之鈕扣型氧化銀電池及鈕扣型銻空電氣電池。</p> <p>10. 製造校準儀器或參考標準用途之含汞製成品。</p>	
063	四氯乙炔	<p>1. 研究、試驗、教育。</p> <p>2. 清潔劑。</p> <p>3. 砂磨劑。</p> <p>4. 紡織業之磨光裁剪、設計處理劑。</p> <p>5. 作為丁烷異構化反應之催化促進劑。</p> <p>6. 作為製造重組油之觸媒催化促進劑。</p>	063	四氯乙炔		

附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表

附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表

		<p>12.其他尚未經聯合國要求水保公約限制用途。</p> <p>1.研究、試驗、教育。</p> <p>2.已取得四氫乙烷使用於清潔劑之使用登記或核准文件者，得使用至乾洗機槽內循環使用完畢為止。</p> <p>3.砂溶劑。</p> <p>4.紡織業之磨光裁剪、設計處理劑。</p> <p>5.作為丁烷異構化反應之催化促進劑。</p> <p>6.作為製造重油之觸媒催化促進劑。</p> <p>研究、試驗、教育。</p>	<p>四氫乙烷</p>	<p>1.研究、試驗、教育。</p> <p>2.中華民國一百十九年二月二十六日前得用於製造下列用途：(1)組裝新車之車輛零件。(2)車輛工業塗料、工程機械工業塗料、軌道交通車輛工業塗料及大型鋼結構防腐塗料。(3)採血管中之機械分離器。(4)倫光板中三乙噁纖維素薄膜。(5)相片紙。</p> <p>3.中華民國一百三十二年三月三十一日前，得用於製造替換零件：</p> <p>(1)車輛維修。</p> <p>(2)農業、林業及建築業固定式工業機械：如塔式起重機、混凝土攪和液壓破碎機。</p> <p>(3)分析、測量、控制、監視、測試、生產及檢驗儀器之液晶顯示器：如記錄器、紅外線溫度計、數位儲存示波器、射線照相檢測儀、醫療應用除外。</p> <p>4.中華民國一百十九年十二月三十一日前，得用於製造航空器上用於隔熱毯及甲板之密封膠帶；航空器結構、機械、內裝與電氣組裝，及餐臺系統、推進系統、環境控制系統與飛行控制系統之聚氯酯膠黏劑、聚氯酯膠黏劑及聚氯酯塗層。</p>	<p>2-(2H-苯并三噁-2-基)-4,6-二噁基苯酚(UV-328)</p>	<p>公約豁免條件為特定產品及應用領域，爰對十氫三環十八碳二烯(得克克隆)採取全面禁用，僅得使用於研究、試驗及教育用途。</p> <p>五、依毒性及關注化學物質管理法列管對象為化學物質，參考斯德哥爾摩公約 2-(2H-苯并三噁-2-基)-4,6-二噁基苯酚(UV-328)豁免內容進行調整，明定得使用用途。</p>
--	--	--	-------------	--	--	---

運送毒性化學物質。	中華民國一百五十五年十二月一日前依規定辦理。
備緊急應變工具及設備。	中華民國一百五十六年六月一日前完成提報。
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。	中華民國一百五十五年九月一日前完成提報。
提報聯防組織設立計畫。	中華民國一百五十五年九月一日前完成。
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百五十五年十二月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。	中華民國一百五十五年十二月一日起實施。
專業技術管理人員。	中華民國一百五十五年十二月一日前完成設置。
專業應變人員。	中華民國一百五十五年十二月一日起完成訓練及登載。
依規定取得許可證、登記文件或核可文件。	中華民國一百五十五年十二月一日前取得。
其他本表未列事項。	自即日起依有關規定辦理。

(三) 甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯(得克隆)、2-(2H-苯并三嗪-2-基)-4,6-二噁三級成基本鹼(UV-328)應於規定期限完成相關事項一覽表

運送毒性化學物質	甲氧滴滴涕、十氯三環十八碳二烯(得克隆)、2-(2H-苯并三嗪-2-基)-4,6-二噁三級成基本鹼	中華民國一百五十六年七月一日前完成提報。
運作紀錄及釋放量紀錄。	自中華民國一百五十五年七月一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。	中華民國一百五十六年七月一日前完成提報。	
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百五十六年七月一日前完成改善。	
運送毒性化學物質。	中華民國一百五十七年一月一日前依規定辦理。	
備緊急應變工具及設備。	中華民國一百五十六年七月一日前完成。	
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。	中華民國一百五十六年十月一日前完成提報。	
提報聯防組織設立計畫。	中華民國一百五十六年十月一日前完成提報。	
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百五十七年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。	中華民國一百五十七年一月一日起實施。	
專業技術管理人員。	中華民國一百五十七年一月一日前完成設置。	
責任保險。	中華民國一百五十七年一月一日前完成投保事宜。	
專業應變人員。	中華民國一百五十七年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。	中華民國一百五十七年一月一日前取得。	
其他本表未列事項。	自中華民國一百五十五年七月一日起依有關規定辦理。	

完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表	自即日起。	中華民國一百五十六年六月一日前完成改善。
運送毒性化學物質	自即日起。	中華民國一百五十五年十二月一日前依規定辦理。
備緊急應變工具及設備	自即日起。	中華民國一百五十六年六月一日前完成提報。
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。	中華民國一百五十五年九月一日前完成提報。
提報聯防組織設立計畫	自即日起。	中華民國一百五十五年九月一日前完成。
完成偵測及警報設備之設置	自即日起。	中華民國一百五十五年十二月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施	自即日起。	中華民國一百五十六年六月一日前完成設置。
專業技術管理人員	自即日起。	中華民國一百五十六年六月一日前完成設置。
責任保險	自即日起。	自公告日起六個月內完成投保事宜。
專業應變人員	自即日起。	中華民國一百五十六年十二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	中華民國一百五十五年十二月一日前完成變更。	中華民國一百五十六年六月一日前取得。
其他本表未列事項	自即日起。	中華民國一百五十六年六月一日前依有關規定辦理。

註：限原已取得許可證、登記文件或核可文件者。

(三) 全氣辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物、全氣辛酸及其鹽類與相關化合物應於規定期限完成相關事項一覽表

規定事項	毒性化學物質	全氣辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物(除化學文摘社登記號碼 1763-23-1、29457-72-5、307-35-7)、全氣辛酸及其鹽類與相關化合物(除化學文摘社登記號碼 335-67-1)應於規定期限完成相關事項
運作紀錄及釋放量紀錄。		中華民國一百五十六年六月一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。		中華民國一百五十六年六月一日前完成提報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。		中華民國一百五十六年六月一日前完成改善。
運送毒性化學物質。		中華民國一百五十五年十二月一日前依規定辦理。
備緊急應變工具及設備。		中華民國一百五十六年六月一日前完成提報。
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。		中華民國一百五十六年九月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。		中華民國一百五十六年九月一日前完成。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。		中華民國一百五十六年十二月一日前完成設置。
專業技術管理人員。		中華民國一百五十六年十二月一日前完成設置。
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。		中華民國一百五十六年十二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。		中華民國一百五十六年十二月一日前取得。
其他本表未列事項。		自即日起依有關規定辦理。

公告事項第一項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

修正規定

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 concentration standard %	分級運作量 quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
001	01	多氯聯苯	Polychlorinated biphenyls	C ₁₂ H _{10-n} Cl _n (1≤n≤10)	1336-36-3 等	0.1	50	1,2	77.06.22 88.07.19 88.12.24 89.10.25
002	01	可氯丹	Chlordane	C ₁₀ H ₆ Cl ₄	57-74-9	1	50	1,3	77.06.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
003	01	石棉	Asbestos	5.FeO.1.5MgO.8SiO ₂ .H ₂ O	1332-21-4	1 ^{註6}	500	2	78.05.01 88.07.19 88.12.24 89.10.25 85.10.17 86.02.26 87.07.07 87.12.01 88.07.19 88.12.24 89.10.25 94.12.30 98.07.31 101.02.02 102.01.24 106.05.19
004	01	地特靈	Dieldrin	C ₁₂ H ₆ Cl ₆ O	60-57-1	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 concentration standard %	分級運作量 quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
010	01	安特靈	Endrin	C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O	72-20-8	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
011	01	飛佛達	Heptachlor	C ₁₀ H ₆ Cl ₇	76-44-8	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
012	01	森必死	Hexachlorocyclohexane	C ₆ H ₆ Cl ₆	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
013	01	阿特靈	Aldrin	C ₁₂ H ₈ Cl ₆	309-00-2	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
014	01	二溴氯丙烷	1,2-Dibromo-3-chloropropane (DBCP)	CH ₂ BrCHBrCH ₂ Cl	96-12-8	1	50	1,2,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
015	01	福賜松	Leptophos	C ₆ H ₆ PS(OCH ₃) ₂ OC ₆ H ₅ BrCl ₂	21609-90-5	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
016	01	克氯苯	Chlorobenzilate	C ₆ H ₄ Cl ₂ O ₂	510-15-6	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 concentration standard %	分級運作量 quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
005	01	滴滴涕	4,4'-Dichlorodiphenyl-trichloroethane(DDT)	C ₁₄ H ₉ Cl ₅	50-29-3	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
005	02	甲氧滴滴涕	Methoxychlor	C ₁₀ H ₁₃ Cl ₃ O ₂	72-43-5 30667-99-3 76733-77-2 255065-25-9 59424-81-6 13485872-4	0.1	50	1,3,4	115.07.01
006	01	毒殺芬	Toxaphene	C ₁₀ H ₁₀ Cl ₈	8001-35-2	1	50	1	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
007	01	五氯酚	Pentachlorophenol	C ₆ Cl ₅ OH	87-86-5	0.01	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
007	02	月桂酸五氯苯酯	Pentachlorophenyl laurate	C ₁₈ H ₃₃ Cl ₅ O ₂	3772-94-9	0.01	50	1,3	107.06.28
008	01	五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenolate	C ₆ Cl ₅ ONa	131-52-2	0.01	50	3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
009	01	甲基汞	Methylmercury	CH ₃ Hg	22967-92-6	1	50	1	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 concentration standard %	分級運作量 quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
017	01	護谷	Nitrofen	C ₁₂ H ₇ Cl ₂ NO ₃	1836-75-5	1	50	2	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
018	01	達諾殺	Dinoseb	C ₆ H ₃ (NO ₂) ₃ (C ₂ H ₅)O	88-85-7	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
019	01	靈丹	Lindane (γ-BHC, or γ-HCH)	C ₆ H ₆ Cl ₆	58-89-9	1	50	1,3	78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25
022	01	汞	Mercury	Hg	7439-97-6	95	50	1	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
023	01	五氯硝基苯	Pentachloronitrobenzene	C ₆ Cl ₅ NO ₂	82-68-8	1	50	1	108.07.05 115.07.01
024	01	亞拉生長素	Daminozide	(CH ₃) ₂ NNHCOCH ₂ CH ₂ COOH	1596-84-5	1	50	1	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	管制濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
025	01	氰乃淨	Cyanazine	C ₇ H ₁₄ ClN ₆	1	50	2	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
026	01	佛乃松	Fenclorophos	C ₈ H ₈ Cl ₃ O ₃ P	1	50	1	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
027	01	四氯丹	Captan	C ₁₀ H ₆ Cl ₄ NO ₂ S	1	50	2,3	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
028	01	蓋普丹	Captan	C ₈ H ₈ Cl ₃ NO ₂ S	1	50	1,3	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
029	01	福爾丹	Folpet	C ₈ H ₈ Cl ₃ NO ₂ S	1	50	3	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
030	01	錫蟊丹	Cyhexatin	(C ₁₀ H ₁₁) ₂ SnOH	1	50	3	80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25
031	01	α-氯溴甲苯	α-Bromobenzyl cyanide	C ₇ H ₅ CHBrCN	1	50	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	管制濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
036	01	聯苯胺	Benzidine	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
036	02	聯苯胺醋酸鹽	Benzidine acetate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·CH ₃ COOH	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
036	03	聯苯胺硫酸鹽	Benzidine sulfate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·H ₂ SO ₄	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
036	04	聯苯胺二鹽酸鹽	Benzidine dihydrochloride	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·2HCl	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
036	05	聯苯胺二氫氟鹽	Benzidine dihydrofluoride	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·2HF	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
036	06	聯苯胺過氯酸鹽	Benzidine perchlorate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·HClO ₄	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
036	07	聯苯胺過氯酸鹽	Benzidine perchlorate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·xHClO ₄	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	管制濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
032	01	二氯甲醚	Bis-Chloromethyl ether	(CH ₂ Cl) ₂ O	1	50	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
033	01	對-硝基聯苯	P-Nitrobiphenyl	C ₁₂ H ₉ N ₂ O ₂	1	50	1,2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
034	01	對-胺基聯苯	P-Aminobiphenyl	C ₁₂ H ₉ NH ₂	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
034	02	對-胺基聯苯鹽	P-Aminobiphenyl Hydrochloride	C ₁₂ H ₉ NH ₂ ·HCl	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
035	01	2-萘胺	2-Naphthylamine	C ₁₀ H ₇ NH ₂	1	50	1,2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
035	02	2-萘胺醋酸鹽	2-Naphthylamine acetate	C ₁₀ H ₇ NH ₂ ·CH ₃ COOH	1	50	1,2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
035	03	2-萘胺鹽酸鹽	2-Naphthylamine Hydrochloride	C ₁₀ H ₇ NH ₂ ·HCl	1	50	1,2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	管制濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
036	08	聯苯胺二過氯酸鹽	Benzidine diperchlorate	(NH ₂ C ₆ H ₄) ₂ ·2HClO ₄	1	50	2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
037	01	鎘	Cadmium	Cd	95	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
037	02	氧化鎘	Cadmium oxide	CdO	1	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
037	03	碳酸鎘	Cadmium carbonate	CdCO ₃	1	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
037	04	硫化鎘	Cadmium sulfide	CdS	1	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
037	05	硫酸鎘	Cadmium sulfate	CdSO ₄	1	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
037	06	硝酸鎘	Cadmium nitrate	Cd(NO ₃) ₂	1	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grakulmating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicy Classy	公告 (生效) 日期
	037	氯化鎘	Cadmium chloride	CdCl ₂	10108-64-2	1	500	2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	038	苯胺	Aniline	C ₆ H ₅ NH ₂	62-53-3	1	50	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	039	鄰-甲苯胺	o-Aminotoluene	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	95-53-4	1	50	1	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	039	間-甲苯胺	m-Aminotoluene	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	108-44-1	1	50	1	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	039	對-甲苯胺	p-Aminotoluene	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	106-49-0	1	50	1	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	040	1-萘胺	1-Naphthylamine	C ₁₀ H ₇ NH ₂	134-32-7	1	50	1	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	041	01 二甲氨基聯苯胺	3,3'-Dimethoxybenzidine	(NH ₂ C ₆ H ₃) ₂ (CH ₃ O) ₂	119-90-4	1	50	1	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grakulmating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicy Classy	公告 (生效) 日期
046	04	氰化鈉	Copper(I) cyanide	CuCN	544-92-3	氰離子含量1%以上	500	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	05	氰化鉀	Copper(II) potassium cyanide	K ₂ Cu(CN) ₂	13682-73-0	氰離子含量1%以上	500	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	06	氰化鎘	Cadmium cyanide	Cd(CN) ₂	542-83-6	氰離子含量1%以上	500	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	07	氰化鋅	Zinc cyanide	Zn(CN) ₂	557-21-1	氰離子含量1%以上	500	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	08	氰化銅	Copper(II) cyanide	Cu(CN) ₂	14763-77-0	氰離子含量1%以上	500	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	09	氰化鈉	Copper Sodium cyanide	NaCu(CN) ₃	14264-31-4	氰離子含量1%以上	500	3	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
047	01	光氣	Phosgene	COCl ₂	75-44-5	1	5	1,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 90.06.21

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grakulmating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicy Classy	公告 (生效) 日期
042	01	二氯聯苯胺	3,3'-Dichlorobenzidine	(NH ₂ ClC ₆ H ₃) ₂	91-94-1	1	50	1,2	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
043	01	鄰-二甲基聯苯胺	3,3'-Dimethyl-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine	(NH ₂ CH ₃ C ₆ H ₃) ₂	119-93-7	1	50	1	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
044	01	三氯甲苯	Trichloromethyl benzene	CCl ₃ C ₆ H ₅	98-07-7	1	50	1,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
045	01	三氧化二砷	Arsenic trioxide	As ₂ O ₃	1327-53-3	1	50	1,2,3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
045	02	五氧化二砷	Arsenic pentoxide	As ₂ O ₅	1303-28-2	1	50	2,3	79.02.15 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	01	氰化鈉	Sodium cyanide	NaCN	143-33-9	氰離子含量1%以上	500	3	88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	02	氰化鉀	Potassium cyanide	KCN	151-50-8	氰離子含量1%以上	500	3	79.02.15 88.07.19 88.12.24 89.10.25
046	03	氰化銀	Silver cyanide	AgCN	506-64-9	氰離子含量1%以上	500	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grakulmating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicy Classy	公告 (生效) 日期
048	01	異氰酸甲酯	Methyl isocyanate	CH ₃ OCN	624-83-9	1	5	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
049	01	氯	Chlorine	Cl ₂	7782-50-5	1	50	3	81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25
050	01	丙烯腈	Acrylamide	CH ₂ CHCONH ₂	79-06-1	30	50	2,3	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
051	01	丙烯腈	Acrylonitrile	CH ₂ CHCN	107-13-1	50	50	1,2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
052	01	苯	Benzene	C ₆ H ₆	71-43-2	70	50	1,2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
053	01	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl ₄	56-23-5	50	50	1	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
054	01	三氯甲烷	Chloroform	CHCl ₃	67-66-3	50	50	1	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gskibhaling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classfy	公告 (生效) 日期
055	08	重鉻酸汞	Mercuric dichromate	HgCr ₂ O ₇	7789-10-8	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	09	重鉻酸鋅	Zinc dichromate	ZnCr ₂ O ₇	14018-95-2	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	10	鉻酸銨	Ammonium chromate	(NH ₄) ₂ CrO ₄	7788-98-9	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	11	鉻酸鋇	Barium chromate	BaCrO ₄	10294-40-3	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	12	鉻酸鈣	Calcium chromate	CaCrO ₄	13765-19-0	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	13	鉻酸銅	Cupric chromate	CuCrO ₄	13548-42-0	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	14	鉻酸鐵	Ferric chromate	Fe ₂ (CrO ₄) ₃	10294-52-7	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gskibhaling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classfy	公告 (生效) 日期
055	01	三氧化鉻(鉻酸)	Chromium(VI) trioxide	CrO ₃	1333-82-0	六價鉻含量1%以上	500	2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	02	重鉻酸鉀	Potassium dichromate	K ₂ Cr ₂ O ₇	7778-50-9	六價鉻含量1%以上	500	2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	03	重鉻酸鈉	Sodium dichromate, dihydrate	Na ₂ Cr ₂ O ₇ ·2H ₂ O Na ₂ Cr ₂ O ₇	7789-12-0 10588-01-9	六價鉻含量1%以上	500	2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	04	重鉻酸銨	Ammonium dichromate	(NH ₄) ₂ Cr ₂ O ₇	7789-09-5	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	05	重鉻酸鈣	Calcium dichromate	CaCr ₂ O ₇	14307-33-6	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	06	重鉻酸銅	Cupric dichromate	CuCr ₂ O ₇	13675-47-3	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	07	重鉻酸鋰	Lithium dichromate	Li ₂ Cr ₂ O ₇	13843-81-7	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gskibhaling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classfy	公告 (生效) 日期
055	22	鉻酸鐳	Strontium chromate	SrCrO ₄	7789-06-2	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	23	鉻酸鋅(鉻酸鋅氫氧化合物)	Zinc chromate (Zinc chromate hydroxide)	ZnCrO ₄ (Zn ₂ CrO ₄ (OH) ₂)	13530-65-9	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	24	六價鉻	Chromium carbonyl	Cr(CO) ₆	13007-92-6	鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25 106.09.26
055	25	鉻七價鉻銅	Chromated Copper Arsenate		37337-13-6	1	500	2	94.12.30 95.12.29 101.02.02 103.08.25
055	26	鉻粉紅	Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104)	Pb(Cr,Mo,S)O ₄	12656-85-8	六價鉻含量1%以上	500	2	102.01.24
055	27	硫鉻酸鉻	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)	Pb(Cr,S)O ₄	1344-37-2	六價鉻含量1%以上	500	2	102.01.24
056	01	2,4,6-三氯酚	2,4,6-Trichlorophenol	CaH ₂ Cl ₃ OH	88-06-2	1	50	1,2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gskibhaling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classfy	公告 (生效) 日期
055	15	鉻酸鉛	Lead chromate	PbCrO ₄	7758-97-6	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	16	鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	Pb ₂ (CrO ₄)O	18454-12-1	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	17	鉻酸鋰	Lithium chromate	Li ₂ CrO ₄	14307-35-8	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	18	鉻酸鉀	Potassium chromate	K ₂ CrO ₄	7789-00-6	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	19	鉻酸銀	Silver chromate	Ag ₂ CrO ₄	7784-01-2	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	20	鉻酸鈉	Sodium chromate	Na ₂ CrO ₄	7775-11-3	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25
055	21	鉻酸錫	Stannic chromate	Sn(CrO ₄) ₂	38455-77-5	六價鉻含量1%以上	500	2	85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classif.	公告 (生效) 日期
	056	2,4,5-三氯酚	2,4,5-Trichlorophenol	C ₆ H ₂ Cl ₃ OH	95-95-4	1	50	1,2	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	057	氯甲基甲基醚	Chloromethyl methyl ether	CH ₂ ClOCH ₃	107-30-2	1	50	1,2,3	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	058	六氯苯	Hexachlorobenzene	C ₆ Cl ₆	118-74-1	1	50	1	82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	059	砷化鎢	Trinickel disulfide	Ni ₃ S ₂	12035-72-2	1	50	2	86.04.25 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	060	二溴乙烷(二溴乙烷)	Ethylene dibromide	C ₂ H ₄ Br ₂	106-93-4	10	50	1,2	86.03.25 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	061	環氧乙烷	Ethylene oxide	C ₂ H ₄ O	75-21-8	1	50	1,2	86.04.25 88.07.19 88.12.24 89.10.25
	062	1,3-丁二烯	1,3-Butadiene	CH ₂ CHCHCH ₂	106-99-0	50	50	2	86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classif.	公告 (生效) 日期
063	01	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	CCl ₂ CCl ₂	127-18-4	10	350	1,2	86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25 94.02.23 115.07.01
064	01	三氯乙烯	Trichloroethylene	CHClCCl ₂	79-01-6	10	50	1,2	86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25
065	01	氯乙烯	Vinyl Chloride	CH ₂ CHCl	75-01-4	50	50	2	86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25
066	01	甲醛	Formaldehyde	HCHO	50-00-0	15	50	2,3	88.12.24 89.10.25 90.06.21 104.12.31
067	01	4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺)	4,4'-Methylenebis(2-chloroaniline)	CH ₂ (C ₆ H ₄ ClNH ₂) ₂	101-14-4	1	500	1,2	88.08.16 88.12.24 89.10.25 90.08.09

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classif.	公告 (生效) 日期
068	01	鄰苯二甲酸二(2-乙基基)酯	Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)	C ₂₄ H ₃₄ (COOCH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₃) ₂	117-81-7	10	50	1,2	88.08.16 88.12.24 89.10.25 90.06.21 90.06.22 90.08.09 100.07.20 102.01.24
068	02	鄰苯二甲酸二辛酯	Di-n-octyl phthalate (DNOP)	C ₂₄ H ₃₈ (COOC ₈ H ₁₇) ₂	117-84-0	10	50	1	95.12.29 100.07.20 102.01.24
068	03	鄰苯二甲酸丁基苯甲酯	Benzyl butyl phthalate (BBP)	C ₂₀ H ₂₄ (COOCH ₂ C ₆ H ₅)(COOC ₄ H ₉)	85-68-7	10	50	1,2	100.07.20 102.01.24
068	04	鄰苯二甲酸二異壬酯	Di-isonyl phthalate (DINP)	C ₂₈ H ₄₂ O ₄	28553-12-0 68515-48-0	10	50	1	100.07.20
068	05	鄰苯二甲酸二異癸酯	Di-isodecyl phthalate (DIDP)	C ₂₈ H ₄₂ (COO(CH ₂) ₇ CH ₃) ₂	26761-40-0 68515-49-1	10	50	1	100.07.20
068	06	鄰苯二甲酸二乙基酯	Diethyl phthalate (DEP)	C ₈ H ₁₀ (COOC ₂ H ₅) ₂	84-66-2	10	50	1	100.07.20
068	07	鄰苯二甲酸二(4-甲氧基-1-基及直鏈)酯	Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP)	C ₂₃ H ₃₄ O ₄ -C ₃₀ H ₅₀ O ₄	68515-42-4	10	-	4	100.07.20

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classif.	公告 (生效) 日期
068	08	鄰苯二甲酸二(6-8支鏈及直鏈, 富合C7)	Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DHP)	C ₂₂ H ₂₄ O ₄ -C ₃₀ H ₅₀ O ₄	71888-89-6	10	-	4	100.07.20
068	09	鄰苯二甲酸二丙酯	Di-n-propyl phthalate (DPP)	C ₁₄ H ₁₈ O ₄	131-16-8	10	-	4	100.07.20
068	10	鄰苯二甲酸二異丁酯	Di-iso-butyl phthalate (DIBP)	C ₁₆ H ₂₂ O ₄	84-69-5	10	50	1,2	100.07.20 102.01.24
068	11	鄰苯二甲酸二戊酯	Di-n-pentyl phthalate (DNPP)	C ₁₈ H ₂₆ O ₄	131-18-0	10	-	4	100.07.20
068	12	鄰苯二甲酸二己酯	Di-n-hexyl phthalate (DNHP)	C ₂₀ H ₃₀ O ₄	84-75-3	10	-	4	100.07.20
068	13	鄰苯二甲酸二環己酯	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	C ₂₀ H ₃₂ O ₄	84-61-7	10	-	4	100.07.20
068	14	鄰苯二甲酸二異壬酯	Di-iso-octyl phthalate (DIOP)	C ₂₄ H ₃₈ O ₄	27554-26-3	10	-	4	100.07.20
068	15	鄰苯二甲酸二正壬酯	Di-n-nonyl phthalate (DNP)	C ₂₆ H ₄₂ O ₄	84-76-4	10	-	4	100.07.20
068	16	鄰苯二甲酸二(4-甲氧基-2-戊基)酯	Bis(4-methyl-2-pentyl) phthalate (BMPP)	C ₂₀ H ₃₀ O ₄	146-50-9	10	-	4	100.07.20
068	17	鄰苯二甲酸二(2-甲氧基)乙酯	Bis(2-methoxyethyl) phthalate (BMEP)	C ₁₄ H ₁₈ O ₆	117-82-8	10	-	4	100.07.20

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制濃度 control concentration %	分級運作量 gskulding quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
	071	乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol (Ethylene glycol monoethyl ether)	CH ₃ OCH ₂ CH ₂ OC ₂ H ₅	110-80-5	1	50	2	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	071	乙二醇甲醚	2-Methoxyethanol (Ethylene glycol monomethyl ether)	CH ₃ OCH ₂ CH ₂ OCH ₃	109-86-4	1	50	2	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	072	環氧氯丙烷	Epichlorohydrin (1-Chloro-2,3-epoxypropane)	OCH ₂ CHCH ₂ Cl	106-89-8	1	50	2	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	073	鄰苯二甲酸酐	Phthalic anhydride	C ₈ H ₄ (CO) ₂ O	85-44-9	1	50	3	88.08.16 88.12.24 89.10.25 90.06.21
	074	二異氰酸二甲苯	Toluene diisocyanate (mixed isomers)	C ₉ H ₆ O ₂ N ₂	26471-62-5	1	500	3	88.08.16 88.12.24 89.10.25 103.08.25
	075	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	CH ₂ ClCH ₂ Cl	107-06-2	15	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25 104.12.31
	076	1,1,2,2-四氯乙烷	1,1,2,2-Tetrachloroethane	CHCl ₂ CHCl ₂	79-34-5	1	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	077	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	ClCH=CHCl	540-59-0	25	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制濃度 control concentration %	分級運作量 gskulding quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
	085	2,4-二硝基酚	2,4-Dinitrophenol	C ₆ H ₃ N ₂ O ₅	51-28-5	1	50	1,3	88.12.24 89.10.25
	086	硫酸二甲酯	Dimethyl sulfate	C ₂ H ₆ O ₄ S	77-78-1	1	50	2,3	88.12.24 89.10.25
	087	次乙亞胺	Ethyleneimine	C ₂ H ₅ N	151-56-4	1	50	2,3	88.12.24 89.10.25
	088	二氯胍	Bis(2-chloro-1-methylethyl) ether	C ₄ H ₁₂ Cl ₂ O	108-60-1	1	50	1	88.12.24 89.10.25
	089	二硫化碳	Carbon disulfide	CS ₂	75-15-0	1	50	1	88.12.24 89.10.25 90.06.21
	090	氯苯	Chlorobenzene	C ₆ H ₅ Cl	108-90-7	1	50	1	88.12.24 89.10.25
	091	十溴二苯醚	Decabromodiphenyl ether	C ₁₂ Br ₁₀ O	1163-19-5	1	50	1,2	88.12.24 89.10.25 108.03.05
	091	八溴二苯醚	Octabromodiphenyl ether	C ₁₂ H ₆ Br ₈ O	32536-52-0	1	50	1	94.12.30 95.12.29 103.08.25 109.09.08
	091	五溴二苯醚	Pentabromodiphenyl ether	C ₁₂ H ₅ Br ₅ O	32534-81-9	1	50	1	94.12.30 95.12.29 103.08.25 109.09.08
	091	四溴二苯醚	Tetrabromodiphenyl ether (BDE-47)	C ₁₂ H ₄ Br ₄ O	40088-47-9	1	50	1	99.12.24 103.08.25 109.09.08

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制濃度 control concentration %	分級運作量 gskulding quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
	068	鄰苯二甲酸雙-2-乙氧基乙酯	Bis(2-ethoxyethyl) phthalate (BBEP)	C ₁₆ H ₂₂ O ₆	605-54-9	10	--	4	100.07.20
	068	鄰苯二甲酸二乙基乙基酯	Hexyl 2-ethylhexyl phthalate (HEHP)	C ₂₂ H ₃₄ O ₄	75673-16-4	10	--	4	100.07.20
	068	鄰苯二甲酸二丁氧基乙酯	Bis(2-n-butoxyethyl) phthalate (BBEP)	C ₂₀ H ₃₀ O ₆	117-83-9	10	--	4	100.07.20
	068	鄰苯二甲酸二苯基酯	Diphenyl phthalate (DPP)	C ₂₀ H ₁₄ O ₄	84-62-8	10	--	4	100.07.20
	068	鄰苯二甲酸二苄基酯	Dibenzyl phthalate (DBZP)	C ₂₂ H ₁₈ O ₄	523-31-9	10	--	4	100.07.20
	068	鄰苯二甲酸單(2-乙基己基)酯	Mono(2-ethylhexyl) phthalate (MEHP)	C ₁₆ H ₂₂ O ₄	4376-20-9	10	--	4	100.07.20
	068	鄰苯二甲酸單丁基酯	Mono-n-Butyl phthalate (NBHP)	C ₁₃ H ₁₈ O ₄	131-70-4	10	--	4	100.07.20
	069	1,3-二氯苯	1,3-Dichlorobenzene	C ₆ H ₄ Cl ₂	541-73-1	1	50	1	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	069	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene (1,2-Dichloro benzene)	C ₆ H ₄ Cl ₂	95-50-1	1	50	1	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	070	1,2,4-三氯苯	1,2,4-Trichlorobenzene	C ₆ H ₃ Cl ₃	120-82-1	1	50	1	88.08.16 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制濃度 control concentration %	分級運作量 gskulding quantity (公斤)	毒性分類 Toxicity Classify	公告(生效)日期
	077	1,1-二氯乙烷	1,1-Dichloroethylene	C ₂ H ₂ Cl ₂	75-35-4	25	--	4	89.03.15 89.10.25
	078	氯甲烷	Chloromethane (Methyl chloride)	CH ₃ Cl	74-87-3	25	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	079	二氯甲烷	Dichloromethane (Methylenechloride)	CH ₂ Cl ₂	75-09-2	25	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	080	鄰苯二甲酸二甲酯	Dimethyl phthalate (DMP)	C ₈ H ₆ (COOCH ₃) ₂	131-11-3	10	50	1	88.08.16 88.12.24 89.10.25 100.07.20
	080	鄰苯二甲酸二丁酯	Dibutyl phthalate (DBP)	C ₁₆ H ₁₈ (COOC ₄ H ₉) ₂	84-74-2	10	50	1,2	88.12.24 89.10.25 100.07.20
	081	異丙苯	Cumene	C ₉ H ₈ CH(CH ₃) ₂	98-82-8	1	--	4	88.12.24 89.10.25
	082	環己烷	Cyclohexane	C ₆ H ₁₂	110-82-7	1	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	083	氯乙酸	Chloroacetic acid	CH ₂ ClCOOH	79-11-8	1	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25
	084	氯甲酯乙酯	Ethyl chloroformate	ClCOOC ₂ H ₅	541-41-3	1	--	4	88.08.16 88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gradual quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
094	05	六氯苯	Hexachloronaphthalene	C ₁₀ H ₂ Cl ₆	1335-87-1	1	50	1	88.12.24 89.10.25 104.12.31
094	06	七氯苯	Heptachloronaphthalene	C ₁₀ HCl ₇	32241-08-0	1	50	1	104.12.31
094	07	八氯苯	Octachloronaphthalene	C ₁₀ Cl ₈	2234-13-1	1	50	1	88.12.24 89.10.25 104.12.31
095	01	碘甲烷	Methyl iodide	CHI ₃	74-88-4	1	50	1	88.12.24 89.10.25
096	01	β-丙內酯	β-Propiolactone	C ₃ H ₄ O ₂	57-57-8	1	50	1	88.12.24 89.10.25
097	01	吡啶	Pyridine	C ₅ H ₅ N	110-86-1	1	50	1	88.12.24 89.10.25
098	01	二甲基甲酰胺	N,N-Dimethyl formamide	C ₃ H ₇ NO	68-12-2	30	50	2	88.12.24 89.10.25 90.06.21
098	02	甲酰胺	Formamide	HCONH ₂	75-12-7	10	50	1,2	100.07.20
099	01	四氯化錫	Nickel carbonyl	C ₂ NiO ₄	13463-39-3	1	50	2	88.12.24 89.10.25
100	01	丙炔	Acrolein	C ₃ H ₂ O	107-02-8	1	50	3	88.12.24 89.10.25
101	01	丙醇	Allyl alcohol	C ₃ H ₆ O	107-18-6	1	50	3	88.12.24 89.10.25
102	01	1,2-二苯基噁嗪	1,2-Diphenylhydrazine	C ₁₂ H ₁₂ N ₂	122-66-7	1	50	3	88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gradual quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
116	01	乙苯	Ethylbenzene	C ₈ H ₁₀	100-41-4	70	--	4	88.12.24 89.10.25
117	01	甲基異丁酮	Methyl isobutyl ketone	C ₆ H ₁₂ O	108-10-1	1	--	4	88.12.24 89.10.25
118	01	4,4'-二胺基二苯甲	4,4'-Methylenedianiline	C ₁₂ H ₁₄ N ₂	101-77-9	1	--	4	88.12.24 89.10.25
119	01	三乙胺	Nitroacetic acid	C ₂ H ₅ NO ₂	139-13-9	1	--	4	88.12.24 89.10.25
120	01	1,3-丙烷硫醇	Propane sulfone	C ₃ H ₆ O ₂ S	1120-71-4	1	--	4	88.12.24 89.10.25
121	01	三乙胺	Triethylamine	C ₆ H ₁₅ N	121-44-8	1	--	4	88.12.24 89.10.25
122	01	α-氯乙酰氯(ω-氯乙酰氯)	α-Chloroacetophenone (ω-Chloroacetophenone)	C ₈ H ₇ ClO ₂	532-27-4	1	50	1,3	88.12.24 89.10.25
123	01	蒽	Anthracene	C ₁₄ H ₁₀	120-12-7	10	50	1	88.12.24 89.10.25
124	01	二溴甲烷	Dibromomethane(Methyl dibromide)	CH ₂ Br ₂	74-95-3	1	50	1	88.12.24 89.10.25
125	01	三溴甲烷(溴仿)	Bromoform (Tribromomethane)	CHBr ₃	75-25-2	1	50	1	88.12.24 89.10.25
126	01	氯乙烷	Chloroethane (Ethyl chloride)	C ₂ H ₅ Cl	75-00-3	1	50	1	88.12.24 89.10.25
128	01	六氯宗(2,2',3,3',5,5',6,6'-六氯二苯甲	Hexachlorophene (2,2'-dihydroxy-3,3',5,5',6,6'-hexachlorodiphenylmethane)	(C ₆ HCl ₂ (OH)) ₂ CH ₂	70-30-4	10	50	1	88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gradual quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
091	05	2,2',4,4',5,5'-六氯二苯醚	2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphenyl ether(BDE-153)	C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	68631-49-2	1	50	1	99.12.24 103.08.25 109.09.08
091	06	2,2',4,4',5,6'-六氯二苯醚	2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphenyl ether(BDE-154)	C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	207122-15-4	1	50	1	99.12.24 103.08.25 109.09.08
091	07	2,2',3,3',4,5',6'-七氯二苯醚	2,2',3,3',4,5',6'-heptabromodiphenyl ether(BDE-175)	C ₁₂ H ₂ Br ₇ O	446255-22-7	1	50	1	99.12.24 103.08.25 109.09.08
091	08	2,2',3,4,4',5',6'-七氯二苯醚	2,2',3,4,4',5',6'-heptabromodiphenyl ether(BDE-183)	C ₁₂ H ₂ Br ₇ O	207122-16-5	1	50	1	99.12.24 103.08.25 109.09.08
092	01	二苯呋喃	Dibenzofuran	C ₁₂ H ₈ O	132-64-9	70	50	1	88.12.24 89.10.25 103.08.25
093	01	1,4-二氧陸圓	1,4-Dioxane	C ₄ H ₈ O ₂	123-91-1	1	50	1	88.12.24 89.10.25 98.07.31
094	01	二氯苯	Dichloronaphthalene	C ₁₀ H ₆ Cl ₂	1825-31-6	1	50	1	104.12.31
094	02	三氯苯	Trichloronaphthalene	C ₁₀ H ₄ Cl ₃	1321-65-9	1	50	1	104.12.31
094	03	四氯苯	Tetrachloronaphthalene	C ₁₀ H ₂ Cl ₄	1335-88-2	1	50	1	104.12.31
094	04	五氯苯	Pentachloronaphthalene	C ₁₀ HCl ₅	1321-64-8	1	50	1	104.12.31

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 gradual quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
103	01	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	74-90-8	1	50	3	88.12.24 89.10.25 91.04.09
104	01	乙醛	Acetaldehyde	C ₂ H ₄ O	75-07-0	1	--	4	88.12.24 89.10.25
105	01	乙腈	Acetonitrile	CH ₃ CN	75-05-8	1	--	4	88.12.24 89.10.25
106	01	苯甲氯	Benzyl chloride	C ₇ H ₇ Cl	100-44-7	1	--	4	88.12.24 89.10.25
107	01	丙腈	Butyl acrylate	C ₇ H ₁₂ O ₂	141-32-2	1	--	4	88.12.24 89.10.25
108	01	丁腈	Butyraldehyde	C ₄ H ₈ O	123-72-8	1	--	4	88.12.24 89.10.25
109	01	氰化鈣	Calcium cyanamide	CN ₂ Ca	156-62-7	1	--	4	88.12.24 89.10.25
110	01	六氯內-甲磺基-四氯苯二甲	Chlorendic acid	C ₉ H ₂ Cl ₆ O ₄	115-28-6	1	--	4	88.12.24 89.10.25
111	01	氯丁二烯	Chloroprene	C ₄ H ₃ Cl	126-99-8	1	--	4	88.12.24 89.10.25
112	01	間-甲酚	m-Cresol	C ₇ H ₈ O	108-39-4	1	--	4	88.12.24 89.10.25
113	01	1,3-二氯丙	1,3-Dichloropropene	C ₃ H ₂ Cl ₂	542-75-6	50	--	4	88.12.24 89.10.25
114	01	二乙胺	Diethanolamine	C ₄ H ₁₁ NO ₂	111-42-2	50	--	4	88.12.24 89.10.25
115	01	二苯胺	Diphenylamine	C ₁₂ H ₁₁ N	122-59-4	1	--	4	88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
141	01	丙烯亞胺	Propyleneimine	CH ₂ CHCH ₂ NH	75-55-8	1	50	3	88.12.24 89.10.25
142	01	三氟化硼	Boron trifluoride	BF ₃	7637-07-2	1	--	4	88.12.24 89.10.25
143	01	巴豆醛(2-丁烯 醛)	Crotonaldehyde (2-butenal)	CH ₃ CH=CHCHO	4170-30-3	1	--	4	88.12.24 89.10.25
144	01	硫脲	Thiourea (thiocarbamide)	(NH ₂) ₂ CS	62-56-6	1	--	4	88.12.24 89.10.25
145	01	2,4-二甲胺	m-Toluylenediamine(m-Tolylene-diamine; toluene-2,4-diamine)	C ₇ H ₁₀ N ₂	95-80-7	1	--	4	88.12.24 89.10.25
145	02	甲苯二胺(同分 異構物混合物)	Toluylenediamines(mixed isomers; toluene, diamino- (mixed isomers))	CH ₃ C ₆ H ₄ (NH ₂) ₂	25376-45-8	1	--	4	88.12.24 89.10.25
146	01	醋酸乙醯	Vinyl acetate	CH ₃ COOCH=CH ₂	108-05-4	1	--	4	88.12.24 89.10.25
147	01	1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	CH ₂ CHClCH ₂ Cl	78-87-5	1	50	1	89.03.15 89.10.25
148	01	氧化三丁錫	Tributyltin oxide Bis(tributyltin)oxide	(C ₄ H ₉) ₃ SnO	56-35-9	1	50	1,3,4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
129	01	硝基苯	Nitrobenzene	C ₆ H ₅ NO ₂	98-95-3	10	50	1	88.12.24 89.10.25
131	01	硫酸乙酯(硫酸二 乙酯)	ethyl sulfate (Diethyl sulfate)	(C ₂ H ₅) ₂ SO ₄	64-67-5	1	50	2	88.12.24 89.10.25
132	01	六甲基磷酸三胺	Hexamethylphosphoramide(HMPA)	[N(CH ₃) ₂] ₃ PO	680-31-9	1	50	2	88.12.24 89.10.25
133	01	N-亞硝基-正-甲脲	N-Nitroso-N-methylurea	C ₂ H ₅ N ₂ O ₂	684-93-5	1	50	2	88.12.24 89.10.25
134	01	N-亞硝基二甲胺 (二亞硝基胺)	Nitrosodimethylamine (DMNA)	(CH ₃) ₂ NNO	62-75-9	1	50	2	88.12.24 89.10.25
134	02	N-亞硝基二乙胺 (二乙亞硝基胺)	Diethylamine, N-nitroso-(Nitrosamine diethyl)	(C ₂ H ₅) ₂ NNO	55-18-5	1	50	2	88.12.24 89.10.25
135	01	(2,3-二溴丙 基)-磷酸	Tris-(2,3-dibromopropyl)-phosphate	[BrCH ₂ CH(Br)CH ₂ O] ₃ P=O	126-72-7	1	50	2	88.12.24 89.10.25
136	01	溴乙烷	Vinyl bromide	CH ₂ CHBr	593-60-2	1	50	2	88.12.24 89.10.25
137	01	4,6-二硝基-鄰- 甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	CH ₃ C ₆ H ₃ (NO ₂) ₂ OH	534-52-1	1	50	3	88.12.24 89.10.25
138	01	甲基肼	Methyl hydrazine	CH ₃ NHNH ₂	60-34-4	1	50	3	88.12.24 89.10.25
139	01	氟乙醯胺	Monofluoroacetamide	CHFCONH ₂	640-19-7	1	50	3	88.12.24 89.10.25
140	01	烯丙醇(2-丙炔-1- 醇)	Propargyl alcohol	HCCCH ₂ OH	107-19-7	1	50	3	88.12.24 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
148	09	順丁烯二酸三丁 錫	Tributyltin maleate	C ₁₄ H ₂₀ O ₄ Sn	4027-18-3 14275-57-1	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23
148	10	三正丙基乙錫	Tri-n-propylethyltin	(C ₃ H ₇) ₃ SnC ₂ H ₅	3440-79-7	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	11	三正丙基異丁錫	Tri-n-propylisobutyltin	(C ₃ H ₇) ₃ Sn(C ₄ H ₉)	92154-74-0	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	12	三正丙基正丁錫	Tri-n-propyl-n-butyltin	(C ₃ H ₇) ₃ SnC ₄ H ₉	3634-62-6	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	13	磷化三正丙錫	Tri-n-propyltin iodide	(C ₃ H ₇) ₃ SnI	7342-45-2	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23
148	14	三苯基錫	Triphenylbenzyltin	(C ₆ H ₅) ₃ SnC ₆ H ₅	2847-58-7	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	15	三苯基甲錫	Triphenylmethyltin	(C ₆ H ₅) ₃ SnCH ₃	1089-59-4	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 granulating quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Class	公告 (生效) 日期
148	02	氫氧化三苯錫	Triphenyltin hydroxide	(C ₆ H ₅) ₃ SnOH	76-87-9	1	50	1,3,4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20
148	03	醋酸三丁錫	Tributyltin acetate	(C ₄ H ₉) ₃ SnOOCCH ₃	56-36-0	1	50	1,3	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20
148	04	溴化三丁錫	Tributyltin bromide	(C ₄ H ₉) ₃ SnBr	1461-23-0	1	50	1,3	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20
148	05	氯化三丁錫	Tributyltin chloride	(C ₄ H ₉) ₃ SnCl	1461-22-9	1	50	1,3	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20
148	06	氟化三丁錫	Tributyltin fluoride	(C ₄ H ₉) ₃ SnF	1983-10-4	1	50	1,3,4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20
148	07	氫化三丁錫	Tributyltin hydride	(C ₄ H ₉) ₃ SnH	688-73-3	1	50	1,4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 112.02.20
148	08	月桂酸三丁錫	Tributyltin laurate	C ₃ H ₅ O ₂ Sn	3090-36-6	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classify	公告 (生效) 日期
148	16	三苯基-對-甲苯錫	Triphenyl-p-tolyltin	(C ₆ H ₅) ₃ Sn(C ₆ H ₄ CH ₃)	15807-28-0	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	17	溴化三苯錫	Triphenyltin bromide	(C ₆ H ₅) ₃ SnBr	962-89-0	1	50	1	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	18	氟化三苯錫	Triphenyltin fluoride	(C ₆ H ₅) ₃ SnF	379-52-2	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	19	碘化三苯錫	Triphenyltin iodide	(C ₆ H ₅) ₃ SnI	894-09-7	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	20	醋酸三苯錫	Triphenyltin acetate	(C ₆ H ₅) ₃ SnOOCCH ₃	900-95-8	1	50	1,3,4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	21	氯化三苯錫	Triphenyltin chloride	(C ₆ H ₅) ₃ SnCl	639-58-7	1	50	1,3	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	22	三苯基-α-萘錫	Triphenyl-α-naphthyltin	(C ₆ H ₅) ₃ SnC ₁₀ H ₇	81134-67-0	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classify	公告 (生效) 日期
148	30	碘化三甲苯錫	Triisobutyltin iodide	(CH ₃) ₂ CH) ₃ SnI	353747-44-1	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	31	季(三苯錫)甲錫	Triisobutyltinmethane	[(CH ₃) ₂ CH] ₃ SnCH ₃	50485-45-5	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	32	溴化三苯錫	Triisobutyltin bromide	[(CH ₃) ₂ CH] ₃ SnBr	353747-45-2	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	33	氟化三苯錫	Triisobutyltin chloride	[(CH ₃) ₂ CH] ₃ SnCl	353747-46-3	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	34	碘化三苯錫	Triisobutyltin fluoride	[(CH ₃) ₂ CH] ₃ SnF	353747-47-4	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	35	碘化三苯錫	Triisobutyltin iodide	[(CH ₃) ₂ CH] ₃ SnI	353747-48-5	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
149	01	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl ₂ CCl ₂	67-72-1	1	50	1	89.03.15 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classify	公告 (生效) 日期
148	23	溴化三丙錫	Tripropyltin bromide	(C ₃ H ₇) ₃ SnBr	2767-61-5	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	24	氯化三丙錫	Tripropyltin chloride	(C ₃ H ₇) ₃ SnCl	2279-76-7	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	25	氟化三丙錫	Tripropyltin fluoride	(C ₃ H ₇) ₃ SnF	682-32-6	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	26	溴化三甲苯錫	Triisobutyltin bromide	(CH ₃) ₂ CH) ₃ SnBr	58436-46-7	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	27	氯化三甲苯錫	Triisobutyltin chloride	(CH ₃) ₂ CH) ₃ SnCl	353747-42-9	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	28	氟化三甲苯錫	Triisobutyltin fluoride	(CH ₃) ₂ CH) ₃ SnF	353747-43-0	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02
148	29	氫氧化三甲苯錫	Triisobutyltin hydroxide	(CH ₃) ₂ CH) ₃ SnOH	228262-76-8	1	--	4	89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 101.02.02

列管編號 Listed No.	序號 Serial No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classify	公告 (生效) 日期
150	01	六氯-1,3,5-三嗪	Hexachloro-1,3,5-triazine	Cl ₂ CC(CCCl)CCl ₂	87-68-3	1	50	1	89.03.15 89.10.25
151	01	銩	Beryllium	Be	7440-41-7	95	50	2	89.03.15 89.10.25
152	01	對-氯-鄰-甲苯胺	p-Chloro-o-toluidine	C ₇ H ₇ ClN	95-69-2	1	50	2	89.03.15 89.10.25
153	01	二甲胺甲錫氯	Dimethylcarbamylchloride	(CH ₃) ₂ NCOCl	79-44-7	1	50	2	89.03.15 89.10.25
154	01	氧化苯乙烯	Styrene oxide	C ₈ H ₈ CH ₂ O	96-09-3	1	50	2	89.03.15 89.10.25
155	01	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-Trichloropropane	C(CH ₂) ₂ CHCl ₂	96-18-4	1	50	2	89.03.15 89.10.25
156	01	氟	Fluorine	F ₂	7782-41-4	1	50	3	89.03.15 89.10.25
157	01	磷化氫	Phosphine	PH ₃	7803-51-2	1	50	3	89.03.15 89.10.25
158	01	三氯化磷	Phosphorus trichloride	PCl ₃	7719-12-2	1	50	3	89.03.15 89.10.25
159	01	胺基硫脲	Thiosemicarbazide	CH ₃ N ₃ S	79-19-6	1	50	3	89.03.15 89.10.25
160	01	甲基第三丁基錫	Methyl-tert-butyl ether	(CH ₃) ₂ COCH ₃	1634-04-4	20	--	4	89.03.15 89.10.25
161	01	2,4-二氯酚	2,4-Dichlorophenol	Cl ₂ C ₆ H ₃ OH	120-83-2	1	--	4	89.03.15 89.10.25
162	01	二氯溴甲烷	Dichlorobromomethane	CHBrCl ₂	75-27-4	1	--	4	89.03.15 89.10.25
163	01	二環戊二烯	Dicyclopentadiene	C ₁₀ H ₁₂	77-73-6	1	--	4	89.03.15 89.10.25
164	01	聯胺	Hydrazine	H ₂ NNH ₂	302-01-2	1	--	4	89.03.15 89.10.25

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grubhandling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
165	02	壬基酚聚乙氧基醇	Nonylphenol polyethylene glycol ether	(C ₉ H ₁₀) _n C ₁₂ H ₂₅ O	9016-45-9 26027-38-3 104-35-8 1119449-37-4 1119449-38-5 127087-87-0 14409-72-4 156609-10-8 20427-84-3 20636-48-0 26264-02-8 26571-11-9 27176-93-8 27177-01-1 27177-03-3 27177-05-5 27177-08-8 27942-27-4 27986-56-3 34166-38-6 37205-87-1 42173-90-0 51938-25-1 57321-10-5 65455-69-8 65455-72-3 68412-54-4 7311-27-5 85005-55-6	0.1	50	1,4	96.12.17 98.07.31 104.12.31 114.05.13

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grubhandling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
165	01	壬基酚 (壬醇)	Nonylphenol	C ₉ H ₁₉ (OH)C ₁₂ H ₂₅	25154-52-3 84852-15-3 104-40-5 11066-49-2 142731-63-3 17404-66-9 186825-36-5 186825-39-8 26543-97-5 30784-30-6 521947-27-3 52427-13-1 90481-04-2 91672-41-2	0.1	50	1,3,4	96.12.17 98.07.31 104.12.31 114.05.13

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grubhandling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
172	02	α-安殺番	Alpha (α) endosulfan	C ₈ H ₈ Cl ₂ O ₃ S	959-98-8	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31
172	03	β-安殺番	Beta (β) endosulfan	C ₈ H ₈ Cl ₂ O ₃ S	33213-65-9	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31
172	04	安殺番硫磺	Endosulfan sulfate	C ₈ H ₈ Cl ₂ O ₃ S	1031-07-8	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31
173	01	三(2-氯乙基)膦	Tris(2-chloroethyl) phosphite (TCEP)	C ₆ H ₁₂ Cl ₃ O ₃ P	115-96-8	1	50	2	104.12.31 102.01.24 103.08.25
174	01	六溴環十二烷	Hexabromocyclododecane (HBCD)	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆	3194-55-6 25637-99-4	1	50	1	103.08.25
174	02	α-六溴環十二烷	alpha-hexabromocyclododecane	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆	134237-50-6	1	50	1	103.08.25
174	03	β-六溴環十二烷	beta-hexabromocyclododecane	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆	134237-51-7	1	50	1	103.08.25
174	04	γ-六溴環十二烷	gamma-hexabromocyclododecane	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆	134237-52-8	1	50	1	103.08.25
175	01	孔雀綠	Malachite green	C ₂₁ H ₂₅ ClN ₂	569-64-2	1	—	4	106.09.26
176	01	順丁烯二酸(馬來酸)	Maleic acid	C ₄ H ₄ O ₄	110-16-7	1	—	4	106.09.26

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文摘 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grubhandling quantity (公斤)	毒性 分類 Toxicity Classy	公告 (生效) 日期
166	01	雙酚A	4,4'-isopropylidene diphenol (Bisphenol A)	C ₁₅ H ₁₆ O ₂	80-05-7	30	—	4	98.07.31
167	01	滅雄素	Mirex	C ₁₀ Cl ₁₂	2385-85-5	1	50	1,3	99.12.24
168	01	十氯酮	Chlordecone	C ₁₀ Cl ₁₀ O	143-50-0	1	50	1,3	99.12.24
169	01	全氟辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物(詳附件二所列化學物質)	Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS), its salts and PFOS-related compounds	--	附件二	全濃度 ¹⁸	50	1,2,4	99.12.24 107.06.28 109.09.08
169	04	全氟辛酸及其鹽類與相關化合物(詳附件三所列化學物質)	Perfluorooctanoic acid (PFOA), its salts and PFOA-related compounds	--	附件三	全濃度 ¹⁸	50	1,2,4	113.04.24 114.05.13
169	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)	Perfluorohexane sulfonic acid (PFHxS), its salts and PFHxS-related compounds	--	附件一	全濃度 ¹⁸	50	1	113.04.24
170	01	五氯苯	Pentachlorobenzene	C ₆ HCl ₅	608-93-5	1	50	1,3	99.12.24
171	01	六氯聯苯	Hexabromobiphenyl	C ₁₂ H ₄ Br ₆	36355-01-8	1	50	1	99.12.24
172	01	安殺番(工業級安殺番)	Endosulfan (Technical endosulfan)	C ₈ H ₈ Cl ₂ O ₃ S	115-29-7	1	50	1,3	100.07.20 104.12.31

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文獻 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 toxicity Classify	公告 (生效) 日期
176	02	順丁烯二酸酐	Maleic anhydride	C ₄ H ₂ O ₃	108-31-6	1	—	4	106.09.26
177	01	對位乙氧基苯胺 (甘精)	Ethoxyphenylurea · Du Icin	C ₈ H ₁₂ N ₂ O ₂	150-69-6	1	—	4	106.09.26
178	01	溴酸鉀	Potassium bromate	KBrO ₃	7758-01-2	1	—	4	106.09.26
179	01	富馬酸二甲酯	Dimethyl fumarate (DMF)	C ₆ H ₈ O ₄	624-49-7	1	—	4	106.09.26
180	01	苜蓿紫	Benzyl violet 4B	C ₂₀ H ₁₆ N ₂ NaO ₆ S ₂	1694-09-3	1	—	4	106.09.26
181	01	皂莢	Metamyl yellow	C ₁₈ H ₁₆ N ₂ NaO ₆ S	587-98-4	1	—	4	106.09.26
182	01	玫瑰紅 B	Rhodamine B	C ₂₀ H ₁₂ ClN ₂ O ₃	81-88-9	1	—	4	106.09.26
183	01	二甲基萘	Butter yellow	C ₁₄ H ₁₂ N ₂	60-11-7	1	—	4	106.09.26
184	01	甲酰胺硫磺亞納 (昂白塊)	Sodium hydroxymethanesulfinate	CH ₃ NaO ₂ S	6035-47-8 149-44-0	1	—	4	106.09.26
185	01	三聚氰胺	Melamine	C ₃ H ₆ N ₆	108-78-1	1	—	4	106.09.26
186	01	α-萘基吡喃酮(香 豆素)	Coumarin	C ₉ H ₆ O ₂	91-64-5	1	—	4	106.09.26
187	02	蘇丹 1 號	Sudan 1	C ₁₆ H ₁₂ N ₂ O	842-07-9	1	—	4	107.06.28
187	02	蘇丹 2 號	Sudan 2	C ₁₈ H ₁₆ N ₂ O	3118-97-6	1	—	4	107.06.28
187	03	蘇丹 3 號	Sudan 3	C ₂₂ H ₁₆ N ₂ O	85-86-9	1	—	4	107.06.28
187	04	蘇丹 4 號	Sudan 4	C ₂₄ H ₂₀ N ₂ O	85-83-6	1	—	4	107.06.28

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文獻 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 toxicity Classify	公告 (生效) 日期
196	01	十氯三環十八 二烯 (特克隆)	dodecachloropentacycl o[12.2.1.1 ^{0,2} .0 ^{1,1} .0 ^{3,10}] octadeca-7,15-diene (1S,2S,5R,6R,9S,10S, 13R,14R)- 1,6,7,8,9,14,15,16,17,1 7,18,18- dodecachloropentacycl o[12.2.1.1 ^{0,2} .0 ^{1,1} .0 ^{3,10}] octadeca-7,15-diene 1R,2R,5R,6R,9S,10S,1 3S,14S)- 1,6,7,8,9,14,15,16,17,1 7,18,18- dodecachloropentacycl o[12.2.1.1 ^{0,2} .0 ^{1,1} .0 ^{3,10}] octadeca-7,15-diene	C ₁₈ H ₂ Cl ₁₀	13560-89-9 135821-03-3 135821-74-8	0.1	50	1,4	115.07.01
197	01	2-(2H-苯并三 唑-2-基)-4,6- 二級戊基苯 (UV-328)	2-(2H-Benzotriazol-2- yl)-4,6-bis(2-methylbu- tan-2-yl)phenol, 2-(2H- benzotriazol-2-yl)-4,6- diisopentylphenol (UV-328)	C ₂₂ H ₂₈ N ₂ O	25973-55-1	全濃度 ¹⁹	50	1,4	115.07.01

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。

列管編號 Listed No.	序號 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式 Chemical Formula	化學文獻 社登記號碼 CAS No.	管制 濃度 control concentration standard %	分級運作量 grading quantity (公斤)	毒性 分類 toxicity Classify	公告 (生效) 日期
187	05	蘇丹紅 G	Sudan Red G	C ₁₇ H ₁₄ N ₂ O ₂	1229-55-6	1	—	4	107.06.28
187	06	蘇丹橙 G	Sudan Orange G	C ₁₂ H ₁₀ N ₂ O ₂	2051-85-6	1	—	4	107.06.28
187	07	蘇丹黑 B	Sudan Black B	C ₂₉ H ₂₄ N ₆	4197-25-5	1	—	4	107.06.28
187	08	蘇丹紅 7B	Sudan Red 7B	C ₂₄ H ₁₈ N ₂	6368-72-5	1	—	4	107.06.28
188	01	二乙基萘	Diethyl yellow/Solvent yellow 56	C ₁₆ H ₁₀ N ₂	2481-94-9	1	—	4	107.06.28
189	01	五金黃(橘黃)	Basic orange 2	C ₁₂ H ₁₁ ClN ₂	532-82-1	1	—	4	107.06.28
190	01	鹽基性芥黃	Auramine	C ₁₇ H ₁₂ ClN ₂	2465-27-2	1	—	4	107.06.28
191	01	紅色 2 號	Red No.2	C ₂₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₁₀ S ₂	915-67-3	1	—	4	107.06.28
192	01	氣紅	Azorubine	C ₂₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ S ₂	3567-69-9	1	—	4	107.06.28
193	01	橘色 2 號	Orange2	C ₁₆ H ₁₁ N ₂ NaO ₂ S	633-96-5	1	—	4	107.06.28
194	01	短鏈氯化石蠟	Short-chain chlorinated paraffins (SCCPs)	C _x H _(2x-y+2) Cl _y , x=10-13 y=1-13	85535-84-8	1	100	1	108.03.05
195	01	大克磷	Dicofol	C ₆ H ₄ Cl ₂ O	115-32-2 10606-46-9	1	50	1,3	109.09.08

3.管制濃度：

- 例 1：「苯」表示含苯 70%以上(含 70%)者。
例 2：「氯化銅」表示含銅離子達 1%以上(含 1%)者。
例 3：「多氯聯苯」表示含多氯聯苯 0.1% (1,000ppm) 以上(含 0.1%)者。
例 4：分級運作量：錫精之錫液、金屬表面處理槽之表面處理液及乾洗機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 1%以上(含 1%)三氯化鉻運作總量(不含錫精之錫液)低於 500 公斤(不含 500 公斤)者，運作量低於分級運作量。
例 2：含銅離子達 1%以上(含 1%)氯化銅運作總量(不含錫精之錫液)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.石鹼管制濃度為無錫狀、細絲狀或塊狀石鹼含量達 1%以上(含 1%)者。
7.在攝氏 25 度以下恆溫製程處理中之二氯氯酸甲苯(其管制濃度計算以 2,4-二氯氯酸甲苯為主)，其 5 公噸以下數量均計為使用量。
8.物質或混合物所含全氯及多氯聯苯物質，其濃度符合下列規定，且非故意添加者，不受本法管制：
(1)全氯辛烷磺酸及其鹽類相關化合物總濃度未超過 10mg/kg。
(2)全氯辛烷磺酸及其鹽類相關化合物總濃度未超過 0.025mg/kg。
(3)全氯辛烷磺酸及其鹽類相關化合物總濃度未超過 1mg/kg。
(4)全氯辛烷磺酸及其鹽類相關化合物總濃度未超過 0.025mg/kg。
(5)全氯辛烷磺酸及其鹽類相關化合物總濃度未超過 1mg/kg。
9.物質或混合物所含 2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二級戊基苯酚(UV-328)濃度符合下列規定，且非故意添加者，不受本法管制：
(1)中華民國一百十六年八月三十一日前濃度未超過 10 mg/kg。
(2)中華民國一百十六年八月三十一日前濃度未超過 1 mg/kg。

附件一 全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物

項次 Item	英文名稱 English Name	化學文摘登記號碼 CAS No.	結構式 Structural Formula
1	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-; Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	355-46-4	
2	1-Hexanesulfonyl bromide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	111393-39-6	
3	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N,N-dimethyl-	1270179-82-2	
4	1-Hexanesulfonamide,N,N-diethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	1270179-93-5	
5	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymers with Bu methacrylate, lauryl methacrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl methacrylate	127133-66-8	
6	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-(2-oxiranylmethyl)	129813-71-4	
7	β-Alanine, N-[3-(dimethylamino)propyl]-N'-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl-	141607-32-1	
8	1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-methyl-	1427176-17-7	
9	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N,N-bis(2-methoxyethyl)-	1427176-20-2	

10	Benzenamine, 4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]-	147029-28-5	
11	Fatty acids, C18-unsatd., trimers, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonylamino]ethyl] esters	148240-80-6	
12	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with 1,6-dioxyanatohexane homopolymer and ethylene glycol	148684-79-1	
13	Benzene, 1-fluoro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]-	149652-30-2	
14	Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[(3-hydroxyphenyl)amino]carbonyl-, perfluoro-C6-8-alkanesulfonates (esters), monopotassium salts	160305-97-5	
15	2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate	160336-17-4	
16	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 2-ethyl-1-hexanol and poly(methyl methacrylate) isocyanate	160901-25-7	
17	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 2-ethyl-1-hexanol, Me Et ketone oxime and poly(methyl methacrylate) isocyanate	160901-26-8	
18	Fatty acids, C18-unsatd., trimers, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl esters	161074-58-4	
19	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(3-chloro-2-hydroxypropyl)-N-methyl	1645842-67-6	
20	Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene and N-butyl-1-butanimine	1645850-46-9	
21	Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene	1645852-09-0	
22	Siloxanes and Silicones, di-Me, Bu group-, and 3-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yloxy)propyl group-terminated, telomers with acrylic acid, di-Me, Me 3-mercaptopropyl siloxanes, Me acrylate, Me methacrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate, 2,2'-(1,2-dioxane)bis[2-methyl(propylene)telomer]-initiated	1645852-10-3	

23	2-Propenoic acid, polymers with lauryl acrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate	1648534-82-0	
24	Poly(oxo-1,2-ethanediyl), α-[2-(methylamino)ethyl]-ω-hydroxy-, N'-(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., C12-16-alkyl ethers	1648539-69-8	
25	2-Propenoic acid, 2-(methylamino)ethyl ester, N'-(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., polymers with propene	1648540-20-8	
26	Benzene, 1-nitro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]-	171561-95-8	
27	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethyl(oxidoamino)propyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, potassium salt (1:1)]	178094-71-8	
28	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), polymers with 1,1'-methylenebis[4-isocyanobenzene] and poly(methyl methacrylate) isocyanate, 2-ethylhexyl esters, Me Et ketone oxime-blocked	178555-22-3	
29	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethyl(oxidoamino)propyl)-potassium salts	179005-06-2	
30	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethyl(oxidoamino)propyl)-potassium salts	179005-07-3	
31	2-Propenoic acid, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonylamino]ethyl] ester	1893-52-3	
32	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethylamino)propyl], reaction products with acrylic acid	192662-29-6	
33	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with poly(Bu acrylate) and poly(ethylene-polypropylene glycol mono-Bu ether	222716-67-8	
34	Pyridinium, 1-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]amino]-, inner salt	254889-10-6	







35	1-Hexanesulfonyl amide, N-[3-(dimethyl(oxidoamino)propyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	30295-56-8	
36	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with 12-hydroxyoctadecanoic acid and 2,4-TDI, ammonium salts	306973-47-7	
37	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-(3-octadecyl-2-oxo-5-oxoimidyl)methyl	306974-19-6	
38	Siloxanes and Silicones, di-Me, mono-[3-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yloxy)propyl] group-terminated, polymers with 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate and styryl methacrylate	306974-28-7	
39	Sulfonic acids, C6-8-alkane, perfluoro, compds. with poly(ethylene-polypropylene glycol bis(2-aminopropyl) ether	306974-45-8	
40	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl] esters	306974-63-0	
41	2-Propenoic acid, 2-methyl-, docteyl ester, polymers with 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	306975-62-2	
42	Poly(oxo-1,2-ethanediyl), α-hydro-ω-hydroxy-, polymer with 1,6'-dioxyanatohexane, N-(hydroxyethyl)-N-methyl(perfluoro-C4-8-alkanesulfonamides)-blocked	306975-84-8	
43	2-Propenoic acid, 2-methyl-, docteyl ester, polymers with N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl methacrylate and styryl methacrylate and vinylidene chloride	306975-85-9	
44	1-Hexadecanaminium, N,N-dimethyl-N'-[[2-(2-methyl-1-oxo-propen-1-yloxy)ethyl]-, bromide (1:1), polymers with Bu acrylate, Bu methacrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate	306976-55-0	
45	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester, polymer with 2,4-dioxyanato-1-methylbenzene, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 2-propenoic acid, N-ethyl-N-(hydroxyethyl)perfluoro-C4-8-alkanesulfonamides-blocked	306976-55-6	
46	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, telomer with 2-[ethyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl methacrylate and 1-	306977-10-6	

	octanethiol, N-oxides		
47	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-(trimethoxyethyl)propyl ester, polymers with acrylic acid, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate and propylene glycol monoacrylate, hydrolyzed, compts. with 2,2'-[methylimino]bis(ethano)	306977-58-2	
48	2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with acrylamide, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	306978-04-1	
49	Hexane-1,6-diacrylamide-, homopolymers: N-(hydroxyethyl)-N-methylperfluoro-C4-8-alkanesulfonamides- and steryl etc.-blocked	306978-65-4	
50	Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-[2-(methylamino)ethyl]-oxy-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]-N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs.	306979-40-8	
51	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro-, N,N'-[1,6-hexamethyldi]bis[(2-oxo-3,5-oxazolinediyl)methyl]ene]bis[N-methyl-	306980-27-8	
52	1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	34455-03-3	
53	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, potassium salt (1:1)	3871-99-6	
54	1-Propanaminium, 3-[(carboxymethyl)-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-N,N,N-trimethyl-, inner salt	38850-52-1	

62	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-, 3-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-, chloride (1:1)	52166-82-2	
63	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, lithium salt (1:1)	55120-77-9	
64	1-Hexanesulfonyl chloride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	55591-23-6	
65	Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-[2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]ethyl]-oxy-hydroxy-	56375-23-7	
66	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-2-propenyl-yl-	67584-48-9	
67	Glycine, N-ethyl-, N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	67584-53-6	
68	2-Propenoic acid, 2-[methyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]ethyl ester	67584-57-0	
69	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[methyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]ethyl ester	67584-61-6	


55	1-Propanaminium, N-(2-hydroxyethyl)-, N,N-dimethyl-, 3-[(3-sulfo)propyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-, inner salt	38850-58-7	
56	1-Propanesulfonic acid, 3-[[3-(dimethylamino)propyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-	38850-60-1	
57	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	41997-13-1	
58	1-Hexanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	423-50-7	
59	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl]-(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl ester, polymers with polyethylene glycol acrylate, Me ether	504396-13-8	
60	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	50598-28-2	
61	Siloxanes and Siloxanes, di-Me-, 3-hydroxypropyl group-terminated, reaction products with Me Et ketone oxime, 2-mercaptoethanol, 2-[methyl(perfluoro-C3-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate-, poly(methylene)pyrrolene isocyanate and polypropylene glycol	507225-08-3	

70	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]ethyl ester	67906-70-1	
71	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]ethyl ester, polymer with octadecyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	67906-71-2	
72	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[methyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]butyl ester	67939-01-1	
73	1-Hexanesulfonamide, N,N'-[phosphinobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	67939-92-8	
74	1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-[2-(phosphonoxy)ethyl]-	67969-65-7	
75	Hexane, 1-(ethenyl)sulfonyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-85-3	
76	Hexane, 1-(ethenyl)sulfonyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-86-4	
77	Carbamic acid, N,N'-(4-methyl-1,3-phenylene)bis-, bis[2-[ethyl]-(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl ester	68081-83-4	
78	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl ester, telomer with 2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonatetrafluorobutyl)sulfonylamino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl]-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]ethyl 2-	68227-87-2	

136	Benzene, 1-methoxy-4-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	86525-52-2	
137	Thiophene, 2-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-48-9	
138	Furan, 2-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-49-0	
139	Benzene, 1-methyl-4-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-50-3	
140	Thiophene, 2-[1-(nitromethyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-55-8	
141	Furan, 2-[1-(nitromethyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-56-9	

附件二 全氟辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物

項次 Item	英文名稱 English Name	化學文摘社登記號碼 CAS No.	結構式 structural formula
1	Perfluorooctane sulfonic acid	1763-23-1	
2	Potassium perfluorooctane sulfonate	2795-39-3	
3	Lithium perfluorooctane sulfonate	29457-72-5	
4	Ammonium perfluorooctane sulfonate	29081-86-9	
5	Diethanolammonium perfluorooctane sulfonate	70225-14-8	
6	Tetraethylammonium perfluorooctane sulfonate	56773-42-3	
7	Didecyl dimethylammonium perfluorooctane sulfonate	251099-16-8	
8	Perfluorooctane sulfonyl fluoride	3073-35-7	

142	2,4-Pentanedione, 3-[1-(2-thienyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-63-8	
143	2,4-Pentanedione, 3-[1-(2-furanyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-64-9	
144	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with epichlorohydrin, adipates (esters)	91081-99-1	
145	Isosazolidine, 4-(4-methoxyphenyl)-2-methyl-5-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorooctyl)sulfonyl]-	93416-51-0	
146	Sulfonic acids, C6-12-alkane, perfluoro	93572-72-6	
147	Sulfonamides, C+8-alkane, perfluoro, N-[4,7-dimethyl-4-[[1-(methylpropylidene)amino]oxy]-3,5-dioxo-6-aza-4-silatom-6-en-1-yl]-N-ethyl	944578-05-6	

附件三 全氟辛酸及其鹽類與相關化合物

項次 Item	英文名稱 English Name	化學文摘社登記號碼 CAS No.	結構式 structural formula
1	Perfluorooctanoic acid	335-67-1	
2	Perfluorooctanoate (conjugate base of the free acid) Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, ion(1-)	45285-51-6	
3	Branched perfluorooctanoic acid	90480-55-0	
4	Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6-nonafluoro-3,4-bis(trifluoromethyl)-	1882109-81-0	
5	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6-nonafluoro-2,5-bis(trifluoromethyl)-	1882109-80-9	
6	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-decafluoro-4-(1,1,2,2,2-pentafluoromethyl)-	1882109-79-6	
7	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-decafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoromethyl)-	1882109-78-5	
8	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5-octafluoro-2-(1,1,2,2,3,3,3-heptafluoropropyl)-	1882109-77-4	
9	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-(1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl)-	1882109-76-3	
10	Pentanoic acid, 2,2,3,3,5,5,5-hexafluoro-3,4,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-75-2	
11	Pentanoic acid, 2,2,4,4,5,5,5-hexafluoro-3,3,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-74-1	
12	Pentanoic acid, 2,3,3,3,5,5-hexafluoro-2,4,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-73-0	
13	Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-72-9	
14	Pentanoic acid, 2,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,3-tris(trifluoromethyl)-	1882109-71-8	
15	Pentanoic acid, 3,3,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,2,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-70-7	
16	Pentanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	1882109-68-3	
17	Pentanoic acid, 2,2,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	1882109-67-2	
18	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	1882109-66-1	
19	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-	1882109-65-0	

46	(1:1) Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, potassium salt (1:1)	2395-00-8
47	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, lithium salt (1:1)	17125-58-5
48	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, silver (+) salt (1:1)	335-93-3
49	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, chromium(3+) salt (3:1)	68141-02-6
50	Ethaniminium, N,N,N-triethyl-, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoroacetate (1:1)	98241-25-9
51	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, ammonium salt (1:1)	13058-06-5
52	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, sodium salt (1:1)	1195164-59-0
53	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	19742-57-5
54	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, iron salt (1:8)	61436-04-2
55	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, potassium salt (1:1)	29457-73-6
56	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, sodium salt (1:1)	18017-22-6
57	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, chromium salt (1:8)	15739-82-9
58	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, aluminum salt (3:1)	15715-47-6
59	Fatty acids, C _{17:1b} , perfluoro	68333-92-6
60	Ethylamine salts of C ₇ -C ₁₃ perfluorinated fatty acids	69278-80-4
61	Fatty acids, C _{17:1b} , perfluoro	91032-01-8
62	Fatty acids, C _{17:1b} , perfluoro, ammonium salts	72968-38-8
63	Fatty acids, C _{17:1b} , perfluoro, ammonium salts	72623-77-9
64	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, methyl ester (1:1)	376-27-2
65	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, ethyl ester (1:1)	3108-24-5

20	(trifluoromethyl)- Pentanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, 1,1,2,2,2-pentafluoroethyl-3-(trifluoromethyl)-	1882109-64-9
21	Pentanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	1882109-63-8
22	Pentanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2,2,3-tris(trifluoromethyl)-	1882109-69-4
23	Butanoic acid, 4,4,4-trifluoro-2,2,3,3-tetrakis(trifluoromethyl)-	1882109-62-7
24	Butanoic acid, 2,3,4,4,4-pentafluoro-2-(1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl)-3-(trifluoromethyl)-	1882109-61-6
25	Butanoic acid, 2,3,3,4,4,4-hexafluoro-2-[2,2,2-trifluoro-1,1-bis(trifluoromethyl)ethyl]-	1882109-60-5
26	Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-2-(trifluoromethyl)-	1882109-59-2
27	Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2,2-bis(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	1882109-58-1
28	Hexanoic acid, 2,2,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-3,3-bis(trifluoromethyl)-	1812247-20-3
29	Hexanoic acid, 2,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-2,4-bis(trifluoromethyl)-	1812247-19-0
30	Hexanoic acid, 2,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-2,3-bis(trifluoromethyl)-	1812247-18-9
31	Hexanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-2,2-bis(trifluoromethyl)-	1812247-17-8
32	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-4,4-bis(trifluoromethyl)-	1192593-79-5
33	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-4,5-bis(trifluoromethyl)-	1144512-36-6
34	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-3,5-bis(trifluoromethyl)-	1144512-35-5
35	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonadecafluoro-5,5-bis(trifluoromethyl)-	1144512-34-4
36	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-4-(trifluoromethyl)-	1144512-18-4
37	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-5-(trifluoromethyl)-	909009-42-3
38	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-3-(trifluoromethyl)-	705240-04-6
39	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-2-(trifluoromethyl)-	207678-51-1
40	Isooctanoic acid, pentadecafluoro-	123116-17-6
41	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	35605-76-6
42	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-	15166-06-0
43	Octanoic acid, pentadecafluoro-, branched, ammonium salt	90480-56-1
44	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, ammonium salt (1:1)	3825-26-1
45	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, sodium salt	335-95-5

87	Hexadecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-nonacosafuoro-16-iodo-	65510-55-6
88	Undecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonadecafluoro-11-iodo-	65510-56-7
89	Alkyl iodides, C _{11:1b} , n-perfluoro	68188-12-5
90	Alkyl iodides, C _{11:1b} , n-perfluoro	68390-33-0
91	1-Decene, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-heptafluoro-	21652-58-4
92	1-Dodecene, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12-henicosafuoro-	30389-25-4
93	1-Hexadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuoro-	60699-51-6
94	1-Pentadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-heptacosafuoro-	176676-70-3
95	1-Tetradecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuoro-	39239-77-5
96	1-Tridecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-tricosafuoro-	1545-59-1
97	1-Dodecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12,12-henicosafuoro-	865-86-1
98	1-Undecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoro-	87017-97-8
99	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10,10-heptafluoro-	678-39-7
100	2-Dodecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12,12-icosafuoro-	70887-94-4
101	Dodecanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12,12-henicosafuoro-	53826-13-4
102	Undecanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoro-	191852-87-6
103	2-Decenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-hexadecafluoro-	70887-84-2
104	Decanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-heptafluoro-	27854-31-5
105	1,2-Undecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,11-hexa decafluoro-10-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate)	54009-73-3
106	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,13,13,13-tridecafluoro-	63295-27-2

66	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, 1,1'-anhydride	33496-48-9
67	Phosphinic acid, bis(perfluoro-C _{8:1b} -alkyl) derivs.	68412-69-1
68	Bis(perfluoro-C _{8:1b} -alkyl) derivs., aluminum salts	93062-53-4
69	Bis(perfluoro-C _{8:1b} -alkyl) derivs., aluminum salts	40143-79-1
70	Phosphinic acid, P-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-10-iodo-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)-P-	610800-34-5
71	Octanol fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-	335-66-0
72	Perfluoroethyl iodide	507-63-1
73	Undecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11-tricosafuoro-11-iodo-	307-50-6
74	Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12-pentacosafuoro-12-iodo-	307-60-8
75	Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-nonacosafuoro-14-iodo-	307-63-1
76	Pentadecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15-henicosafuoro-15-iodo-	335-79-5
77	Tridecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-heptacosafuoro-13-iodo-	376-04-5
78	Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10,10-tetrasulfuoro-10-iodo-	423-62-1
79	Nonane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonadecafluoro-9-iodo-	558-97-4
80	Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-icosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)-	677-93-0
81	Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12-tetracosafuoro-12-iodo-2-(trifluoromethyl)-	3248-61-1
82	Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12,12-henicosafuoro-11-iodo-2-(trifluoromethyl)-	3248-63-3
83	Alkyl iodides, C _{11:1b} , perfluoro	90622-71-2
84	Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-hexadecafluoro-10-iodo-	2043-53-0
85	Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10,10-henicosafuoro-12-iodo-	2043-54-1
86	Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12-pentacosafuoro-14-iodo-	30046-31-2

332	Benzene sulfonfyl chloride, 3,4-bis[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-	24216-05-5	
333	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-, chloride (1:1)	53517-98-9	
334	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-, iodide (1:1)	335-90-0	
335	Octanamide, N-(3-aminopropyl)-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-	85938-56-3	
336	1-Propanesulfonic acid, 3-ethyl (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino-, sodium salt (1:1)	89685-61-0	
337	Nonene, hepta-decafluoro-1-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro)oxy]-	84029-60-7	
338	Glycine, N-ethyl-N-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)-, ammonium salt	138473-79-7	
339	Octanamide, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-N-(1,4-hydroxy-3,6,9,12-tetrahydro-2H-pyridin-2-yl)-	89932-71-8	
340	Ethanaminium, N,N,N-trimethyl-2-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino)-, chloride (1:1)	178766-44-4	
341	Octanamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-	376-23-8	
342	1-Pentanaminium, N,N,N-trimethyl-5-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-, iodide (1:1)	91707-61-8	
343	Octanamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-	30295-53-5	
344	Pyridinium, 1-[2-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]ethyl]-, chloride (1:1)	308-01-0	

330	2-Propanoic acid, 2-methyl-, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-	53515-73-4	
331	1-oxoethyl) amino]ethyl]-o-hydroxy	93480-00-3	
332	2-Propanoic acid, polymer with 2-ethylnaphthalene and 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,11,11,11-hepta-decafluoro-2-hydroxyundecyl 2-propanoate	934505-67-6	
333	2-Propanoic acid, 2-methyl-, octadecyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10,10-tetra-decafluoro-dodecyl 2-methyl-2-propanoate, methyl 2-methyl-2-propanoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10,10-tetra-decafluoro-dodecyl 2-methyl-2-propanoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10,10-tetra-decafluoro-dodecyl 2-methyl-2-propanoate	142636-88-2	
334	Piperazine, N-bis(perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)amides, C ₂₀ H ₁₆ F ₁₆ N ₂ O ₄)	90622-99-4	
335	Piperazine, N-(2-hydroxyethyl)-1-(2-hydroxyethyl)-4-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-nonadecafluoro-1-oxoethyl)-, inner salt	71356-38-2	
336	2-Propanoic acid, perfluoro-C ₁₀ -alkyl esters	85681-64-7	
337	2-Propanoic acid, 2-methyl-, C ₁₀ -alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and perfluoro-C ₁₁ -alkyl acrylate	125328-29-2	
338	Phosphine, tris[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-hepta-decafluoroethyl)phenyl]-	325459-92-5	
339	Palladium, dichlorobis[tris(4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-hepta-decafluoroethyl)phenyl)phosphine-σP]	326475-46-1	
330	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-, inner salt	39186-68-0	
331	Octanamide, N-[3-bis(2-hydroxyethyl)amino]propyl]-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-	41358-63-8	

100	多氟聚胺	10	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。	100	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。
200	可飛丹	10	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。	200	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。
300	石綿	10	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。	300	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。
400	地特靈	10	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。	400	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。
500	海清漆	10	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。	500	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。
600	甲氧基漆	20	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。	600	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。
700	香酸鈣	10	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。	700	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。
800	五氯鈣	10	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。	800	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。
900	五氯鈣	10	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。	900	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。
1010	英特靈	10	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。	1010	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。
1110	飛布達	10	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。	1110	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。
1210	亞必死	10	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。	1210	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。
1310	可特靈	10	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。	1310	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。
1410	二氯亞丙烷	10	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。	1410	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。
1510	輪船粉	10	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。	1510	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。
1610	克羅米	10	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。	1610	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。
1710	10	10	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。	1710	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。

修正規定
化學物質
中文名稱
禁止運作事項

公告事項第一項附表二公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表

345	Pyridinium, 1-[2-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]ethyl]-, bromide (1:1)	331755-02-3	
346	Piperazinium, 1-(2-hydroxyethyl)-1-methyl-4-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)-, chloride (1:1)	103555-98-2	
347	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-N,N-dimethyl-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-, inner salt	90179-39-8	
348	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-, inner salt	5158-52-1	
349	Ethanesulfonic acid, 2-ethyl(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino)-, potassium salt (1:1)	57670-46-9	
350	1-Propanesulfonic acid, 3-[(3-aminopropyl)(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]-2-hydroxy-, sodium salt (1:1)	98900-76-6	
351	Benzenesulfonic acid, 4-[[[3-(methylamino)propyl](2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]methyl]-, sodium salt (1:1)	98900-75-5	
352	Octanamide, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-N-[3-(trimethoxyethyl)propyl]-	96046-76-5	
353	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[dimethoxy]3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]propyl]silol-ω-[[dimethoxy]3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-decafluoro-1-oxoethyl)amino]propyl]silyloxy]-	151380-30-0	

列管編號	化學物質中文名稱	禁止運作事項
08	聯苯胺二噻嗪	禁止使用於製造塑膠原料。
037	聯苯胺	禁止使用於製造塑膠原料。
04	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
047	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
052	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
054	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
055	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
056	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
057	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
058	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
059	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
063	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
064	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
065	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。
091	聯苯胺	禁止使用於製造化學武器。

列管編號	化學物質中文名稱	禁止運作事項
019	亞丹	1.禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。 2.禁止輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
022	亞丹	1.禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。 2.禁止輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
023	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
024	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
025	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
026	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
027	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
028	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
029	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
030	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
031	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
032	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
033	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
034	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
035	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
036	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
037	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
04	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
05	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
06	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
07	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
08	亞丹	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。

列管編號	化學物質中文名稱	禁止運作事項
170	五氯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
171	六氯聯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
172	安替香(工業級)	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
173	安替香(工業級)	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
194	短鏈氯化石蠟	禁止用於玩具及兒童用品。
195	大克錫	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
196	十氯三環十八噻	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
197	2-(2H-呋喃并三嗪-2-基)-4,6-二噻吩基苯胺(UV-328)	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。

列管編號	化學物質中文名稱	禁止運作事項
092	二氯聯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
093	1,4-二氯聯苯	禁止使用於製造：1.14歲以下兒童玩具(玩具元件)及兒童用品。
103	氯化氫	禁止使用於製造化學武器。
150	六氯-1,3-丁二噻	禁止製造、輸入、販賣及使用。
158	三氯化磷	禁止使用於製造化學武器。
165	五氯聯苯(王粉)	1.禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。 2.禁止使用於下列用途：但受控之系統、製程、防制設備，可完全回收、美化或自廢水移除，且非於國內市場使用及 3.禁止使用於下列用途： (1)製造工業及公共機構用清潔劑。 (2)處理紡織品或皮革製品。 (3)金屬加工。 (4)纖維紙漿或紙張。 3.禁止使用於下列用途： (1)王基聯苯化學工業登記號碼25154-523、84852-153及459、26027-383濃度5%以上，自中華民國一百一十五年十一月一日起。 (2)王基聯苯化學工業登記號碼25154-523、84852-153及459、26027-383濃度0.1%以上未達5%，自中華民國一百一十六年六月一日起。 (3)除前二款外之王基聯苯及王基聯苯乙基聯苯之其他化學工業登記號碼，自中華民國一百一十六年六月一日起。 禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
167	二噻吩	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
168	十氯聯苯	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。
169	全氯乙烷噻吩及全氯乙烷噻吩	禁止製造、輸入、販賣及使用。但附表三另有規定者，不在此限。

列號	序號	化學物質 中文名稱	用途
074	01	二異氰酸甲苯	1.研究、試驗、教育。 2. PU 原料之製造。 3. 樹脂(軟質、硬質)之製造。 4. 軟、硬質泡棉。 5. 橡膠。 6. 塗料。 7. 接著劑。 8. PU 漆油劑。 9. 發泡劑。 10. 防水材、填縫劑。 11. 入網、合成纖維之改善劑。
073	01	鄰苯二甲酸	1.研究、試驗、教育。 2. 各種樹脂。 3. 苯二甲酸類。 4. 染料。 5. 塗料。 6. 聚醯胺樹脂。 7. 接著劑。 8. 非石棉材料板延長膠老化。
072	01	環氧氣丙烷	1.研究、試驗、教育。 2. 製藥。 3. 紡織品之柔軟劑。 4. 合成樹脂之原料。 5. 漆劑。 6. 接著劑之原料。 7. 界面活性劑。 8. 離子交換樹脂。 9. 纖維處理劑。 10. 可塑劑。 11. 黃蠟。 12. 環氧樹脂接膠。 13. 透氣阻強劑。 14. 安定劑。 15. 甘油合成。 16. 甘油合成。 17. 漆油劑。 18. 稀釋劑。 19. 合成電氣光澤劑。
02	02	乙二醇甲醚	5. 天然及合成樹脂之溶劑。 6. 樹脂添加劑。 7. 塗料添加劑。 8. 染料添加劑。 9. 各種接著劑溶劑。 10. 製造乙二醇乙醚醯酸酯(2-Ethoxyethyl acetate)之原料。 11. 製造乙二醇甲醚醯酸酯(2-Methoxyethyl acetate)之原料。

列號	序號	化學物質 中文名稱	用途
091	01	十溴二苯醚	3. 清洗。 4. 製造殺菌劑之中間物。 5. 染料、顏料之中間物。 6. 製造顯形劑、塗料、光學劑等之溶劑。 7. 半導製程改良阻光特性。 1. 研究、試驗、教育。 2. 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： (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、傳動系統、排氣管襯套、引擎室隔熱層、引擎室接線和線鈕(引擎線路)、速度感測器、軟管、風扇板或濾氣器。 (2) 燃油系統零件：如燃油軟管、燃油箱或車下油箱。 (3) 點火裝置及其零件：如點火線、與安全氣囊相關之點火線、正面或側面安全氣囊。 (4) 懸吊系統零件： (5) 內裝用零件：如飾板組件、隔音材料或安全帶。 3. 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： (1) 儀表板或內裝飾板之強化塑膠。 (2) 引擎室改裝板(又稱：如接線板(熔斷器)、高安培電線及其零件(又稱：火星塞高壓線))。 (3) 電子或電氣設備零件：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、全球定位系統或電路系統。 (4) 飾物：如後座飾板、內裝、車頂、汽車座椅、頭枕、遮陽板、內裝線板及地毯。 4. 中華民國一百零七年十二月三十一日前，已取得聯合國際發明局公約註冊處認可，並於一百一十一年十二月三十一日前得用於製造飛機及其零件，該零件使用至飛機使用年限屆滿為止。 5. 具阻熱特性之紡織品。 6. 電器塑膠外殼及其零件之添加劑：如加熱式家用電器、製冰、風扇、吸入式加熱器(含有或含直接接觸電子元件)；其阻熱劑零件添加之重量比未達百分之十。 7. 建築用之聚醯胺泡沫。 8. 研究、試驗、教育。
074	01	二異氰酸甲苯	1.研究、試驗、教育。 2. PU 原料之製造。 3. 樹脂(軟質、硬質)之製造。 4. 軟、硬質泡棉。 5. 橡膠。 6. 塗料。 7. 接著劑。 8. PU 漆油劑。 9. 發泡劑。 10. 防水材、填縫劑。 11. 入網、合成纖維之改善劑。

列號	序號	化學物質 中文名稱	用途
071	01	乙二醇乙醚	1. 研究、試驗、教育。 2. 漆油及光澤漆稀釋液。 3. 塗料。 4. 油墨。
070	01	1,2,4-三氮苯	1. 研究、試驗、教育。 2. 工業用溶劑。 3. 染料之成分(或導劑)。
069	02	鄰二氯苯	1. 研究、試驗、教育。 2. 製藥。 3. 毒藥。 4. 非環金屬化合物之溶劑。 5. 製造甲基乳醯酸之溶劑。 6. 染料製造。 7. 煙草劑。 8. 殺菌劑。 9. 生產和羊毛去油劑。 10. 金屬光劑。 11. 工業上氣味控制、熱交換。
069	01	1,3-二氯苯	1. 研究、試驗、教育。 2. 製藥。 3. 毒藥。
10	01	鄰苯二甲酸二異丁酯(DIBP)	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、硬質泡棉。 7. 塑化劑。 8. 顏料溶劑。
06	01	鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)	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. 製造馬來醯酸酐之溶劑。 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藥料。 7. 汽車塗裝用修補漆。 8. 藥物(品)、化妝品、非食用香精之製造。
05	04	鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP)	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. 製造馬來醯酸酐之溶劑。 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藥料。 7. 汽車塗裝用修補漆。
05	01	鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP)	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. 製造馬來醯酸酐之溶劑。 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藥料。 7. 汽車塗裝用修補漆。 8. 藥物(品)、化妝品、非食用香精之製造。

列號	序號	化學物質 中文名稱	用途
090	01	氯苯	1. 研究、試驗、教育。 8. 異辛醇製程觸媒之預氯化。 7. 橡膠聚合反應速上劑。 6. 溶劑。 5. 脫附劑。 4. 經乃浦之製造。 3. 玻璃紙之製造。 2. 人造絲(羅索絲、羅索絲)之製造。 1. 研究、試驗、教育。
089	01	二硫化碳	1. 研究、試驗、教育。 2. 染料、樹脂、農藥加工上之化學中間體。 3. 殺菌劑。 4. 作爲顯顯、萃取劑、油漆、清除劑等之溶劑。
088	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. 殺菌劑。 4. 作爲顯顯、萃取劑、油漆、清除劑等之溶劑。
087	01	次乙亞胺	1. 研究、試驗、教育。 2. 煤油、柴油、油漆、清除劑等之溶劑。 3. 殺菌劑。 4. 作爲顯顯、萃取劑、油漆、清除劑等之溶劑。
086	01	硫磺二甲酯	1. 研究、試驗、教育。 2. 合成染料。 3. 合成香水。 4. 分離礦油之有機溶劑。 5. 巴拉刈之製造。 6. 保險粉之製造。 7. 合成聚外線吸收劑。 8. 合成原料藥。 9. 染整藥劑之製造。
085	01	2,4-二硝基酚	1. 研究、試驗、教育。 2. 製造殺菌劑。 3. 製造防腐劑。 4. 製造指示劑。 5. 製造抑制劑。 1. 研究、試驗、教育。 2. 合成染料。 3. 合成香水。 4. 分離礦油之有機溶劑。 5. 巴拉刈之製造。 6. 保險粉之製造。 7. 合成聚外線吸收劑。 8. 合成原料藥。 9. 染整藥劑之製造。
080	01	鄰苯二甲酸二甲酯(DMTP)	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. 製造馬來醯酸酐之溶劑。 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藥料。 7. 汽車塗裝用修補漆。 8. 藥物(品)、化妝品、非食用香精之製造。
080	02	鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)	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. 製造馬來醯酸酐之溶劑。 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藥料。 7. 汽車塗裝用修補漆。 8. 藥物(品)、化妝品、非食用香精之製造。

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，應依毒性化學物質管理法第七條第三項所定「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。

列管序號	化學物質中文名稱	用途
197	01 2-(2H-呋喃-3-基)-4,6-二噁-2-基) 呋喃基苯鈉 (UV-328)	1. 研究、試驗、教育。 2. 中華民國一百一十九年二月二十六日以前得用於製造下列用途： (1) 運載新車之車輛零件。 (2) 車輛工業塗料、工程機械工業塗料、軌道交通車輛工業塗料及大型鋼結構防腐塗料。 (3) 填充管中之機械分離器。 (4) 填充管中之機械分離器。 (5) 相片紙。 3. 中華民國一百三十二年十二月三十一日前，得用於製造各種零件： (1) 車輛修護。 (2) 農業、林業及建築業因式工業機械：如塔式起重機、混凝土攪拌機及液壓破碎機。 (3) 分析、測量、控制、監視、生產及檢驗儀器之液體。 (4) 照相相板測儀、醫療應用除外。 4. 中華民國一百一十九年十二月三十一日前，得用於製造航空器上用於隔熱毯及甲板之密封膠帶；航空器結構、機械、內裝與電氣組裝、推進系統、環境控制系統與飛行控制系統之聚氨酯膠黏劑、聚氨酯膠黏劑及聚氨酯膠黏劑。
194	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. 膠帶及合成橡膠業中製造輸送帶之添加劑。 4. 皮革業之添加劑。 5. 汽車引擎、發電機、風力發電設備、油氣探勘鑽井及生產石油之潤滑油添加劑。 6. 室外裝飾燈管及燈泡。 7. 防水及防火塗料。 8. 黏合劑。 9. 金屬處理。 10. 改善聚氯乙烷之增塑劑。
195	01 大克蠟	1. 研究、試驗、教育。
196	01 十氯三環十八烷(拜克隆)	1. 研究、試驗、教育。
197	01 三氯三環十八烷	1. 研究、試驗、教育。

列管序號	化學物質中文名稱	用途
151	01 銦	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. 以阿爾發粒子機擊能產生中子。 5. X-射線管之特殊窗。 6. 用於望遠鏡 (telescopes)、電腦零件、慣性導向系統。 7. 固態X光管材料之添加劑。 8. 鍍一銅合金。 9. 中化鍍晶片。
152	01 對-氯-鄰-甲苯胺	1. 研究、試驗、教育。 2. 染色應用。
153	01 二甲基胺甲氧基	1. 研究、試驗、教育。 2. 染料。
154	01 氯化苯乙炔	1. 研究、試驗、教育。 2. 製造苯乙炔甘肅化合物。 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. 染料和油漆移劑。 4. 溶劑。 5. 脫脂劑。
156	01 氫	1. 研究、試驗、教育。 2. 氯化物之製造。 3. 用於光學製程。 4. 半導體製程及應腔室之乾式清洗。
157	01 碲化氫	1. 研究、試驗、教育。 2. 製造碲化氫。 3. 碲化氫。 4. 型半導體塗層劑。 5. 合金化劑。 6. 冷凝晶體。 7. 太陽光電板製程非晶矽薄膜沉積用。 8. 光電元件晶體沉積沉積用。
158	01 三氯化磷	1. 研究、試驗、教育。 2. 製造三氯化磷。 3. 製造三氯化磷之原料。 4. 界面劑。 5. 亞磷物 (作用於磷與磷)。 6. 汽油添加劑。 7. 塑化劑。 8. 染料之中間物。 9. 氯化劑。 10. 顏料。 11. 金屬電池積層極表面製備。 12. 磷精製劑的成份。

列管序號	化學物質中文名稱	用途
159	01 脞基硫脲	1. 研究、試驗、教育。 2. 殺菌劑。 3. 阻滯劑。 4. 殺菌劑。 5. 除草劑。 1. 研究、試驗、教育。
165	01 壬基醇(壬醇)	2. 製藥。 3. 合成樹脂、酚醛樹脂之原料。 4. 殺菌劑。 5. 安定劑。 6. 殺菌劑。 7. 油類、染料、印花油墨之乳化劑、分散劑。 8. 漆類、塗料、黏著劑。 1. 研究、試驗、教育。 167 01 液體藥
168	01 十氯劑	1. 研究、試驗、教育。
169	01 全氯辛烷磺酸及其鹽類	1. 研究、試驗、教育。 2. 用於封閉系統中硬金屬電鍍。
169	04 全氯辛烷及其鹽類	4. 具揮油、指水性之勞工用紡織品之製造。 3. 攝影底片塗層之製造。 2. 半導體之光蝕劑或蝕劑製程。 1. 研究、試驗、教育。
169	05 全氯己烷磺酸及其鹽類	7. 車用內裝之圓形環、三角形皮帶及塑膠零件之製造。 6. 高壓電線及電纜之聚氯乙烷內層 (PEP) 之製造。 5. 工業廢熱交換器及工業密封劑之聚四氯乙烷 (PTFE) 及聚氯乙烷 (PVC) 之製造。 1. 研究、試驗、教育。
170	01 六氯癸基	1. 研究、試驗、教育。
171	01 六氯癸基	1. 研究、試驗、教育。
172	01 安殺香(工業級安殺香)	1. 研究、試驗、教育。
172	02 安殺香	1. 研究、試驗、教育。
172	03 卽安殺香	1. 研究、試驗、教育。
172	04 安殺香磺酸鹽	1. 研究、試驗、教育。
173	01 三-(2-氯乙基) 碲酸酯	1. 研究、試驗、教育。
174	01 六溴環十二烷	1. 研究、試驗、教育。
02	α-六溴環十二烷	2. 製造聚氯乙烷 (EPC) 之製造。
03	β-六溴環十二烷	3. 壓出發泡成型聚氯乙烷 (XPS) 之製造。

列管序號	化學物質中文名稱	用途
139	01 氯乙醯胺	1. 研究、試驗、教育。 2. 殺菌劑。 3. 中間物。 4. 溶劑。
140	01 1-醇) 法丙醇 (2-丙醇)	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 丙磺亞胺	1. 研究、試驗、教育。 2. 紡織業。 3. 印刷業。 4. 橡膠業。 5. 藥業。
147	01 1,2-二氯丙烷	1. 研究、試驗、教育。 2. 抗凍液中去冰劑。 3. 脂肪、油類、膠及樹脂溶劑。 4. 金屬去腐蝕劑。 5. 鹽酸之製造。
148	01 氯化三丁錫	01 氯化三丁錫 02 氯化三丁錫 03 氯化三丁錫 04 氯化三丁錫 05 氯化三丁錫 06 氯化三丁錫 07 氯化三丁錫 17 氯化三丁錫 20 氯化三丁錫 21 氯化三丁錫
149	01 六氯乙烷	1. 研究、試驗、教育。 2. PU樹脂、塑膠安定劑。 3. 製藥。 01 氯化三丁錫 02 氯化三丁錫 03 氯化三丁錫 04 氯化三丁錫 05 氯化三丁錫 06 氯化三丁錫 07 氯化三丁錫 17 氯化三丁錫 20 氯化三丁錫 21 氯化三丁錫
150	01 六氯-1,3,5-三環	1. 研究、試驗、教育。 2. 製造聚氯乙烷 (EPC) 之製造。 3. 壓出發泡成型聚氯乙烷 (XPS) 之製造。 4. 溶劑。 5. 脫脂劑。 6. 脫水劑。 7. 殺菌之延遲劑。 8. 有機合成。 9. 藥業。

之設置及操作計畫。	中華民國一百零六年十月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百零七年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。	中華民國一百零七年一月一日起實施。
專業技術管理人員。	中華民國一百零七年一月一日前完成設置。
責任保險。	中華民國一百零五年七月一日起六個月內完成投保事宜。
專業應變人員。	中華民國一百零七年一月一日前完成訓練及登載。
依規定取得許可證、登記文件及核可文件。	中華民國一百零七年一月一日前取得。
其他未表列事項。	中華民國一百零五年七月一日起依有關規定辦理。

其他未表列事項。	自即日起。
核可文件。	中華民國一百零五年十二月一日前完成變更。
依規定取得許可證、登記文件及專業應變人員。	中華民國一百零五年十二月一日起完成訓練及登載。
專業技術管理人員。	中華民國一百零六年六月一日前完成設置。
內容實施。	中華民國一百零五年十二月一日起實施。
依備查之危害預防及應變計畫完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百零五年十二月一日前完成設置。
擬報聯防組織設立計畫。	中華民國一百零五年九月一日前完成。
備之設置及操作計畫。	中華民國一百零五年九月一日前完成提報。
擬報應變器材、偵測及警報設備緊急應變工具及設備。	中華民國一百零五年六月一日前完成提報。
運送毒性化學物質。	依規定辦理。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百零五年六月一日前完成改善。
擬報危害預防及應變計畫。	中華民國一百零五年六月一日前完成提報。
運作紀錄及釋放量紀錄。	自即日起開始記錄並依規定定期申報。
規定事項	自即日起。
毒性化學物質	<p>王基砒(化學文摘社登記號碼 25154-52)</p> <p>王基砒(化學文摘社登記號碼 3、84852-15-3)及王基砒乙氧基砒(化學文摘社登記號碼 9016-45-9、26027-38-3)濃度 0.1%以上未達 5%、王基砒及王基砒乙氧基砒(其他化學文摘社登記號碼)規定期限完成事項</p>

(一) 王基砒及王基砒乙氧基砒應於規定期限完成相關事項一覽表

公告事項第四項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修正規定

註：限原已取得許可證、登記文件及核可文件者。
 (二) 全氣辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物、全氣辛烷及其鹽類與相關化合物應於規定期限完成相關事項一覽表

全氣辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物(除化學文摘社登記號碼 1763-23-1、29457-72-5、307-35-7)、全氣辛烷及其鹽類與相關化合物(除化學文摘社登記號碼 335-67-1)屬於規定期限完成相關事項	自即日起開始記錄並依規定定期申報。
毒性化學物質	<p>全氣辛烷磺酸及其鹽類與相關化合物(除化學文摘社登記號碼 1763-23-1、29457-72-5、307-35-7)、全氣辛烷及其鹽類與相關化合物(除化學文摘社登記號碼 335-67-1)屬於規定期限完成相關事項</p>
擬報應變器材、偵測及警報設備緊急應變工具及設備。	中華民國一百零五年六月一日前完成提報。
運送毒性化學物質。	依規定辦理。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百零五年六月一日前完成改善。
擬報危害預防及應變計畫。	中華民國一百零五年六月一日前完成提報。
擬報聯防組織設立計畫。	中華民國一百零五年九月一日前完成。
備之設置及操作計畫。	中華民國一百零五年九月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百零五年十二月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。	中華民國一百零五年十二月一日起實施。
專業技術管理人員。	中華民國一百零五年十二月一日前完成設置。
專業應變人員。	中華民國一百零五年十二月一日起完成訓練及登載。
依規定取得許可證、登記文件及核可文件。	中華民國一百零五年十二月一日前取得。
其他未表列事項。	自即日起依有關規定辦理。

(三) 甲氣海漆、十氣三環十八磺二端(得克隆)、2-(2H-苯并三嗪-2-基)-4,6-二磺基苯砒(UV-328)應於規定期限完成相關事項一覽表

甲氣海漆、十氣三環十八磺二端(得克隆)、2-(2H-苯并三嗪-2-基)-4,6-二磺基苯砒	<p>規定事項</p> <p>運作紀錄及釋放量紀錄。</p>
擬報應變器材、偵測及警報設備緊急應變工具及設備。	中華民國一百零六年七月一日前完成提報。
運送毒性化學物質。	中華民國一百零七年一月一日前完成提報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百零六年七月一日前完成改善。
擬報危害預防及應變計畫。	中華民國一百零六年七月一日前完成提報。
擬報聯防組織設立計畫。	中華民國一百零六年七月一日前完成提報。
備之設置及操作計畫。	中華民國一百零六年七月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百零六年七月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。	中華民國一百零六年七月一日前完成提報。
專業技術管理人員。	中華民國一百零六年七月一日前完成設置。
專業應變人員。	中華民國一百零六年七月一日前完成訓練及登載。
依規定取得許可證、登記文件及核可文件。	中華民國一百零六年七月一日前取得。
其他未表列事項。	自即日起依有關規定辦理。