

附表一 公告毒性化學物質及其管制濃度與大量運作基準一覽表

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 註 2 English Name | 分子式 註 2 Chemical Formula | 化學文摘 註 2 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 註 3 Control level w/w % | 大量運作 基準 註 4 Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|---|-------------------------------------|---|--|---|--|
| 001 | 01 | 多氯聯苯 | Polychlorinated biphenyls | $C_{12}H_{10-x}Cl_x$ ($1 \leq x \leq 10$) | 1336-36-3 | 0.1 | 50 註 6 | 1,2 | 77.06.22 88.07.19 88.12.24 89.10.25 89.12.20 |
| 002 | 01 | 可氯丹 | Chlordane | $C_{10}H_6Cl_8$ | 57-74-9 | 1 | 50 註 6 | 1,3 | 77.06.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 003 | 01 | 石棉 | Asbestos | $5.5FeO, 1.5MgO, 8SiO_2, H_2O$ | 1332-21-4 | 1 註 7 | 500 | 2 | 78.05.01 80.02.27 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 |
| 004 | 01 | 地特靈 | Dieldrin | $C_{12}H_8Cl_6O$ | 60-57-1 | 1 | 50 註 6 | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 005 | 01 | 滴滴涕 | 4,4-Dichlorodiphenyl-trichloroethane(DDT) | $C_{14}H_9Cl_5$ | 50-29-3 | 1 | 50 註 6 | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|--|
| 006 | 01 | 毒殺芬 | Toxaphene | C ₁₀ H ₁₀ Cl ₈ | 8001-35-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 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 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 008 | 01 | 五氯酚鈉 | Sodium pentachlorophenate | C ₆ Cl ₅ ONa | 131-52-2 | 0.01 | 50 ^{註 6} | 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 ^{註 6} | 1 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 010 | 01 | 安特靈 | Endrin | C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O | 72-20-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 011 | 01 | 飛佈達 | Heptachlor | C ₁₀ H ₅ Cl ₇ | 76-44-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 012 | 01 | 蟲必死 | Hexachlorocyclohexa ne | C ₆ H ₆ Cl ₆ | 319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|--|
| 013 | 01 | 阿特靈 | Aldrin | C ₁₂ H ₈ Cl ₆ | 309-00-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 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-chloro propane (DBCP) | CH ₂ BrCHBrCH ₂ Cl | 96-12-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,2,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 015 | 01 | 福賜松 | Leptophos | C ₆ H ₅ PS(OCH ₃)OC ₆ H ₂ BrCl ₂ | 21609-90-5 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 016 | 01 | 克氯苯 | Chlorobenzilate | C ₁₆ H ₁₄ Cl ₂ O ₃ | 510-15-6 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 017 | 01 | 護谷 | Nitrofen | C ₁₂ H ₇ Cl ₂ NO ₃ | 836-75-5 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 018 | 01 | 達諾殺 | Dinoseb | C ₆ H ₂ (NO ₂) ₂ (C ₄ H ₉)OH | 88-85-7 | 1 | 50 | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 90.06.21 |
| 019 | 01 | 靈丹 | Lindane (γ-BHC, or γ-HCH) | C ₆ H ₆ Cl ₆ | 58-89-9 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 78.05.02 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 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 |
| 023 | 01 | 五氯硝苯 | Pentachloronitrobenzene | C ₆ Cl ₅ NO ₂ | 82-68-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 1 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 024 | 01 | 亞拉生長素 | Daminozide | (CH ₃) ₂ NNHCOCH ₂ CH ₂ COOH | 1596-84-5 | 1 | 50 ^{註 6} | 1 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 025 | 01 | 氟乃淨 | Cyanazine | C ₉ H ₁₃ ClN ₆ | 21725-46-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 026 | 01 | 樂乃松 | Fenclorphos | C ₈ H ₈ Cl ₃ O ₃ PS | 299-84-3 | 1 | 50 ^{註 6} | 1 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 027 | 01 | 四氯丹 | Captafol | C ₁₀ H ₉ Cl ₄ NO ₂ S | 2425-06-1 | 1 | 50 ^{註 6} | 2,3 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|---|--|---|--|---|--|
| 028 | 01 | 蓋普丹 | Captan | C ₉ H ₈ Cl ₃ NO ₂ S | 133-06-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,3 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 99.12.24 |
| 029 | 01 | 福爾培 | Folpet | C ₉ H ₄ Cl ₃ NO ₂ S | 133-07-3 | 1 | 50 ^{註 6} | 3 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 030 | 01 | 錫蟎丹 | Cyhexatin | (C ₆ H ₁₁) ₃ SnOH | 13121-70-5 | 1 | 50 ^{註 6} | 3 | 80.12.07 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 031 | 01 | α-氰溴甲苯 | α-Bromobenzyl cyanide | C ₆ H ₅ CHBrCN | 5798-79-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 3 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 032 | 01 | 二氯甲醚 | Bis-Chloromethyl ether | (CH ₂ Cl) ₂ O | 542-88-1 | 1 | 50 ^{註 6} | 2,3 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 033 | 01 | 對-硝基聯苯 | P-Nitrobiphenyl | C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NO ₂ | 92-93-3 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 034 | 01 | 對-胺基聯苯 | P-Aminobiphenyl | C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ NH ₂ | 92-67-1 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|---|--|
| 034 | 02 | 對-胺基聯苯鹽 酸鹽 | P-Aminobiphenyl Hydrochloride | $C_6H_5C_6H_4NH_2 \cdot HCl$ | 2113-61-3 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 035 | 01 | 2-萘胺 | 2-Naphthylamine | $C_{10}H_7NH_2$ | 91-59-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 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 | $C_{10}H_7NH_2 \cdot CH_3COOH$ | 553-00-4 | 1 | 50 ^{註 6} | 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 | $C_{10}H_7NH_2 \cdot HCl$ | 612-52-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 01 | 聯苯胺 | Benzidine | $(NH_2C_6H_4)_2$ | 92-87-5 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 02 | 聯苯胺醋酸鹽 | Benzidine acetate | $(NH_2C_6H_4)_2 \cdot CH_3COOH$ | 36341-27-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 03 | 聯苯胺硫酸鹽 | Benzidine sulfate | $(NH_2C_6H_4)_2 \cdot H_2SO_4$ | 531-86-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|---|--|
| 036 | 04 | 聯苯胺二鹽酸鹽 | Benzidine dihydrochloride | $(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot 2\text{HCl}$ | 531-85-1 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 05 | 聯苯胺二氫氟酸鹽 | Benzidine dihydrofluoride | $(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot 2\text{HF}$ | 41766-73-8 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 06 | 聯苯胺過氯酸鹽 (一) | Benzidine perchlorate | $(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot \text{HClO}_4$ | 29806-76-6 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 07 | 聯苯胺過氯酸鹽 (二) | Benzidine perchlorate | $(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot x\text{HClO}_4$ | 38668-12-1 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 036 | 08 | 聯苯胺二過氯酸鹽 | Benzidine diperchlorate | $(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot 2\text{HClO}_4$ | 41195-21-5 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 037 | 01 | 鎘 | Cadmium | Cd | 7440-43-9 | 95 | 500 | 2,3 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 037 | 02 | 氧化鎘 | Cadmium oxide | CdO | 1306-19-0 | 1 | 500 | 2,3 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|---|--|---|--|---|--|
| 037 | 03 | 碳酸鎘 | Cadmium carbonate | CdCO ₃ | 513-78-0 | 1 | 500 | 2,3 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 037 | 04 | 硫化鎘 | Cadmium sulfide | CdS | 1306-23-6 | 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 | 10124-36-4 | 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 | 10325-94-7 | 1 | 500 | 2,3 | 81.08.08 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 037 | 07 | 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 | 01 | 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 | 01 | 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--|--|---|---|--|---|--|
| 039 | 02 | 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 | 03 | 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 | 01 | 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 | 二甲氧基聯苯胺 | 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 |
| 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 註 2 English Name | 分子式 註 2 Chemical Formula | 化學文摘 註 2 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 註 3 Control level w/w % | 大量運作 基準 註 4 Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|---|--|---|--|
| 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 |
| 046 | 01 | 氰化鈉 | Sodium cyanide | NaCN | 143-33-9 | 氰離子含量 1 % 以上 | 500 | 3 | 79.02.15 88.07.19 88.12.24 89.10.25 90.06.21 |
| 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 |
| 046 | 04 | 氰化亞銅 | 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 | 氰化鉀銅 | Copper(I) potassium cyanide | KCu(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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|---|--|
| 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 | 氰化銅鈉 | 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 |
| 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 90.06.21 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|---|---|---|--|---|--|
| 050 | 01 | 丙烯醯胺 | Acrylamide | CH ₂ CHCONH ₂ | 79-06-1 | 50 | 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 |
| 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--|--|---|---|--|---|--|
| 055 | 03 | 重鉻酸鈉 | Sodium dichromate, dihydrate Sodium dichromate | $\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ $\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ | 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 | $(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ | 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_2O_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_2O_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 | $\text{Li}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ | 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 |
| 055 | 08 | 重鉻酸汞 | Mercuric dichromate | HgCr_2O_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_2O_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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|---|--|
| 055 | 10 | 鉻酸銨 | Ammonium chromate | $(\text{NH}_4)_2\text{CrO}_4$ | 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 | $\text{Fe}_2(\text{CrO}_4)_3$ | 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 |
| 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 | $\text{Pb}_2(\text{CrO}_4)\text{O}$ | 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--|--|---|---|--|---|--|
| 055 | 17 | 鉻酸鋰 | Lithium chromate | Li_2CrO_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_2CrO_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_2CrO_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_2CrO_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 | $\text{Sn}(\text{CrO}_4)_2$ | 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 |
| 055 | 22 | 鉻酸鋇 | 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 $(\text{Zn}_2\text{CrO}_4(\text{OH})_2)$ | 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|---|--|
| 055 | 24 | 六羰化鉻 | Chromium carbonyl | Cr(CO) ₆ | 13007-92-6 | 六價鉻含量 1% 以上 | 500 | 2 | 85.05.31 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 055 | 25 | 鉻化砷酸銅 | Chromated Copper Arsenate | | | 1 | 500 | 2 | 94.12.30 95.12.29 |
| 056 | 01 | 2,4,6-三氯酚 | 2,4,6-Trichlorophenol | C ₆ H ₂ Cl ₃ OH | 88-06-2 | 1 | 50 | 1,2 | 82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 056 | 02 | 2,4,5-三氯酚 | 2,4,5-Trichlorophenol | C ₆ H ₂ Cl ₃ OH | 95-95-4 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,2 | 82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 057 | 01 | 氯甲基甲基醚 | Chloromethyl methyl ether | CH ₂ ClOCH ₃ | 107-30-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 1,2,3 | 82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 058 | 01 | 六氯苯 | Hexachlorobenzene | C ₆ Cl ₆ | 118-74-1 | 1 | 50 ^{註 6} | 1 | 82.12.24 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 059 | 01 | 次硫化鎳 | Trinickel disulfide | Ni ₃ S ₂ | 12035-72-2 | 1 | 50 ^{註 6} | 2 | 86.04.25 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|---|---|---|--|---|--|
| 060 | 01 | 二溴乙烷(二溴 乙烯) | Ethylene dibromide | C ₂ H ₄ Br ₂ | 106-93-4 | 10 | 50 | 1,2 | 86.04.25 88.07.19 88.12.24 89.10.25 |
| 061 | 01 | 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 | 01 | 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 90.06.21 |
| 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 |
| 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--|---|---|---|--|---|---|
| 066 | 01 | 甲醛 | Formaldehyde | HCHO | 50-00-0 | 25 | 50 | 2,3 | 86.10.06 88.07.19 88.12.24 89.10.25 90.06.21 |
| 067 | 01 | 4,4'-亞甲雙(2-氯 苯胺) | 4,4'-Methylenebis(2-c hloroaniline) | 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 |
| 068 | 01 | 鄰苯二甲酸二 (2-乙基己基)酯 | Di(2-ethylhexyl)phtha late (DEHP) | C ₆ H ₄ [COOCH ₂ CH(C ₂ H ₅)C ₄ H ₉] 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 |
| 068 | 02 | 鄰苯二甲酸二辛 酯 | Di-n-octyl phthalate (DNOP) | C ₆ H ₄ (COOC ₈ H ₁₇) ₂ | 117-84-0 | 10 | 50 | 1 | 95.12.29 100.07.20 |
| 068 | 03 | 鄰苯二甲酸丁基 苯甲酯 | Benzyl butyl phthalate (BBP) | 1,2-C ₆ H ₄ (COOCH ₂ C ₆ H ₅) ₂ (COOC ₄ H ₉) | 85-68-7 | 10 | 50 | 1,2 | 100.07.20 |
| 068 | 04 | 鄰苯二甲酸二異 壬酯 | Di-isononyl phthalate (DINP) | C ₂₆ 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 ₆ H ₄ [COO(CH ₂) ₇ CH(C H ₃) ₂] ₂ | 26761-40-0 68515-49-1 | 10 | 50 | 1 | 100.07.20 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|--|--|--|---|---|--|---|-----------|
| 068 | 06 | 鄰苯二甲酸二乙 酯 | Diethyl phthalate (DEP) | $C_6H_4(COOC_2H_5)_2$ | 84-66-2 | 10 | 50 | 1 | 100.07.20 |
| 068 | 07 | 鄰苯二甲酸二烷 基酯 (C7-11 支 鏈及直鏈) | 1,2-Benzenedicarboxy lic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP) | $C_{22}H_{34}O_4-C_{30}H_{50}O_4$ | 68515-42-4 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 08 | 鄰苯二甲酸二烷 基酯 (C6-8 支鏈 及直鏈, 富含 C7) | 1,2-Benzenedicarboxy lic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP) | $C_{22}H_{34}O_4-C_{30}H_{50}O_4$ | 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 | — | 4 | 100.07.20 |
| 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) | $C_{20}H_{26}O_4$ | 84-61-7 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 14 | 鄰苯二甲酸二異 辛酯 | Di-iso-octyl Phthalate (DIOP) | $C_{24}H_{38}O_4$ | 27554-26-3 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|-----------|
| 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 | 鄰苯二甲酸二甲氧乙酯 | Bis(2-methoxyethyl) phthalate (BMEP) | C ₁₄ H ₁₈ O ₆ | 117-82-8 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 18 | 鄰苯二甲酸雙-2-乙氧基乙酯 | Bis(2-ethoxyethyl) phthalate (BEEP) | C ₁₆ H ₂₂ O ₆ | 605-54-9 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 19 | 鄰苯二甲酸己基-2-乙基己基酯 | Hexyl 2-ethylhexyl phthalate (HEHP) | C ₂₂ H ₃₄ O ₄ | 75673-16-4 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 20 | 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 | 21 | 鄰苯二甲酸二苯酯 | Diphenyl phthalate (DPP) | C ₂₀ H ₁₄ O ₄ | 84-62-8 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 22 | 鄰苯二甲酸二苄酯 | Dibenzyl phthalate (DBZP) | C ₂₂ H ₁₈ O ₄ | 523-31-9 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 068 | 23 | 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|--|
| 068 | 24 | 鄰苯二甲酸單丁 酯 | Mono-n-Butyl phthalate (MNBP) | C ₁₂ H ₁₄ O ₄ | 131-70-4 | 10 | — | 4 | 100.07.20 |
| 069 | 01 | 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 | 02 | 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 | 01 | 1,2,4-三氯苯 | 1,2,4-Trichlorobenzen e | C ₆ H ₃ Cl ₃ | 120-82-1 | 1 | 50 | 1 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 071 | 01 | 乙二醇乙醚 | 2-Ethoxyethanol (Ethylene glycol monoethyl ether) | CH ₂ OHCH ₂ OC ₂ H ₅ | 110-80-5 | 1 | 50 | 2 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 071 | 02 | 乙二醇甲醚 | 2-Methoxyethanol (Ethylene glycol monomethyl ether) | CH ₂ OHCH ₂ OCH ₃ | 109-86-4 | 1 | 50 | 2 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 072 | 01 | 環氧氯丙烷 | Epichlorohydrin (1-Chloro-2,3-epoxyp ropane) | OCH ₂ CHCH ₂ Cl | 106-89-8 | 1 | 50 | 2 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 073 | 01 | 鄰苯二甲酐 | Phthalic anhydride | C ₆ H ₄ (CO) ₂ O | 85-44-9 | 1 | 50 | 3 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 90.06.21 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|---|
| 074 | 01 | 二異氰酸甲苯 註 8 | 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 |
| 074 | 02 | 2,4-二異氰酸甲 苯 註 8 | Toluene-2,4-diisocyan ate | C ₆ H ₃ CH ₃ (NCO) ₂ | 584-84-9 | 1 | 500 | 3 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 075 | 01 | 1,2-二氯乙烷 | 1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride) | CH ₂ ClCH ₂ Cl | 107-06-2 | 25 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 076 | 01 | 1,1,2,2-四氯乙烷 | 1,1,2,2-Tetrachloroeth ane | CHCl ₂ CHCl ₂ | 79-34-5 | 1 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 077 | 01 | 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 |
| 077 | 02 | 1,1-二氯乙烯 | 1,1-Dichloroethylene | C ₂ H ₂ Cl ₂ | 75-35-4 | 25 | — | 4 | 89.03.15 89.10.25 |
| 078 | 01 | 氯甲烷 | Chloromethane (Methyl chloride) | CH ₃ Cl | 74-87-3 | 25 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 079 | 01 | 二氯甲烷 | Dichloromethane(Meth ylenechloride) | CH ₂ Cl ₂ | 75-09-2 | 25 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 080 | 01 | 鄰苯二甲酸二甲 酯 | Dimethyl phthalate (DMP) | C ₆ H ₄ (COOCH ₃) ₂ | 131-11-3 | 10 | 50 | 1 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 100.07.20 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---------------------------------------|--|---|---|--|---|---|
| 080 | 02 | 鄰苯二甲酸二 丁酯 | Dibutyl phthalate (DBP) | C ₆ H ₄ (COOC ₄ H ₉) ₂ | 84-74-2 | 10 | 50 | 1,2 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 100.07.20 |
| 081 | 01 | 異丙苯 | Cumene | C ₆ H ₅ CH(CH ₃) ₂ | 98-82-8 | 1 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 082 | 01 | 環己烷 | Cyclohexane | C ₆ H ₁₂ | 110-82-7 | 1 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 083 | 01 | 氯乙酸 | Chloroacetic acid | CH ₂ ClCOOH | 79-11-8 | 1 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 084 | 01 | 氯甲酸乙酯 | Ethyl chloroformate | ClCOOC ₂ H ₅ | 541-41-3 | 1 | -- | 4 | 88.08.16 88.12.24 89.10.25 |
| 085 | 01 | 2,4-二硝基酚 | 2,4-Dinitrophenol | C ₆ H ₄ N ₂ O ₅ | 51-28-5 | 1 | 50 | 1,3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 086 | 01 | 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 | 01 | 次乙亞胺 | Ethyleneimine | C ₂ H ₅ N | 151-56-4 | 1 | 50 | 2,3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 088 | 01 | 二氯異丙醚 | Bis(2-chloro-1-methyl ethyl) ether | C ₆ H ₁₂ Cl ₂ O | 108-60-1 | 1 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 |
| 089 | 01 | 二硫化碳 | Carbon disulfide | CS ₂ | 75-15-0 | 1 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 90.06.21 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--|--|---|---|--|---|----------------------|
| 090 | 01 | 氯苯 | Chlorobenzene | C ₆ H ₅ Cl | 108-90-7 | 1 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 |
| 091 | 01 | 十溴二苯醚 | Decabromobiphenyl ether | C ₁₂ Br ₁₀ O | 1163-19-5 | 30 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 091 | 02 | 八溴二苯醚 | Octabromodiphenyl ether | C ₆ HBr ₄ -O- C ₆ HBr ₄ | 32536-52-0 | 1 | 50 | 1 | 94.12.30 95.12.29 |
| 091 | 03 | 五溴二苯醚 | Pentabromodiphenyl ether | C ₆ Br ₃ H ₂ -O-C ₆ Br ₂ H ₃ | 32534-81-9 | 1 | 50 | 1 | 94.12.30 95.12.29 |
| 091 | 04 | 2,2',4,4'-四溴二 苯醚 | 2,2',4,4'-tetrabromodi phenyl ether(bde-47) | C ₁₂ H ₆ Br ₄ O | 40088-47-9 | 1 | 50 | 1 | 99.12.24 |
| 091 | 05 | 2,2',4,4',5,5'-六 溴二苯醚 | 2,2',4,4',5,5'-hexabro modiphenyl ether(BDE -153) | C ₁₂ H ₄ Br ₆ O | 68631-49-2 | 1 | 50 | 1 | 99.12.24 |
| 091 | 06 | 2,2',4,4',5,6'-六 溴二苯醚 | 2,2',4,4',5,6'-hexabro modiphenyl ether(BDE -154) | C ₁₂ H ₄ Br ₆ O | 207122-15-4 | 1 | 50 | 1 | 99.12.24 |
| 091 | 07 | 2,2',3,3',4,5',6-七 溴二苯醚 | 2,2',3,3',4,5',6-heptab romodiphenyl ether(BDE-175) | C ₁₂ H ₃ Br ₇ O | 446255-22-7 | 1 | 50 | 1 | 99.12.24 |
| 091 | 08 | 2,2',3,4,4',5',6-七 溴二苯醚 | 2,2',3,4,4',5',6-heptab romodiphenyl ether(BDE -183) | C ₁₂ H ₃ Br ₇ O | 207122-16-5 | 1 | 50 | 1 | 99.12.24 |
| 092 | 01 | 二苯駢呋喃 | Dibenzofuran | C ₁₂ H ₈ O | 132-64-9 | 70 | 50 ^{註 6} | 1 | 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|----------------------------------|
| 093 | 01 | 1,4-二氧陸園 | 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 | 六氯萘 | Hexachloronaphthalene | C ₁₀ H ₂ Cl ₆ | 1335-87-1 | 1 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 |
| 095 | 01 | 碘甲烷 | Methyl iodide | CH ₃ I | 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 | 二甲基甲醯胺 | 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 | 甲醯胺 | Formamide | HCONH ₂ | 75-12-7 | 10 | 50 | 1,2 | 100.07.20 |
| 099 | 01 | 四羰化鎳 | Nickel carbonyl | C ₄ NiO ₄ | 13463-39-3 | 1 | 50 | 2 | 88.12.24 89.10.25 |
| 100 | 01 | 丙烯醛 | Acrolein | C ₃ H ₄ O | 107-02-8 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 101 | 01 | 丙烯醇 | Allyl alcohol | C ₃ H ₆ O | 107-18-6 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 102 | 01 | 1,2-二苯基聯胺 | 1,2-Diphenylhydrazine | C ₁₂ H ₁₂ N ₂ | 122-66-7 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 103 | 01 | 氰化氫 | Hydrogen cyanide | HCN | 74-90-8 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 91.04.09 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|----------------------|
| 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 | 丙烯酸丁酯 | Butyl acrylate | C ₇ H ₁₂ O ₂ | 141-32-2 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 108 | 01 | 丁醛 | Butyraldehyde | C ₄ H ₈ O | 123-72-8 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 109 | 01 | 氰胺化鈣 | Calcium cyanamide | CN ₂ Ca | 156-62-7 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 110 | 01 | 六氯內-甲烯基- 四氫苯二甲酸 | Chlorendic acid | C ₉ H ₄ 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 ₅ 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 | 1,3-二氯丙烯 | 1,3-Dichloropropene | C ₃ H ₄ Cl ₂ | 542-75-6 | 50 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 114 | 01 | 二乙醇胺 | 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 | 122-39-4 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 116 | 01 | 乙苯 | Ethylbenzene | C ₈ H ₁₀ | 100-41-4 | 70 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS.Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--|---|--|---|--|---|----------------------|
| 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 甲烷 | 4,4'-Methylenedianili ne | C ₁₃ H ₁₄ N ₂ | 101-77-9 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 119 | 01 | 三乙酸基氨 | Nitrilotri acetic acid | C ₆ H ₉ NO ₆ | 139-13-9 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |
| 120 | 01 | 1,3-丙烷磺內酯 | Propane sultone | C ₃ H ₆ O ₃ 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-苯氯乙酮(w- 苯氯乙酮) | α-Chloroacetopheno ne (w-Chloroacetopheno ne) | C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl | 532-27-4 | 1 | 50 | 1,3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 123 | 01 | 蒽 | Anthracene | C ₆ H ₄ (CH) ₂ C ₆ H ₄ | 120-12-7 | 10 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 |
| 124 | 01 | 二溴甲烷 | Dibromomethane(Met hylenebromide) | 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 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|---|--|---|---|---|--|---|----------------------|
| 128 | 01 | 六氯芬(2,2'-二羥 -3,3', 5,5',6,6'-六 氯二苯甲烷) | Hexachlorophene (2,2'-dihydroxy-3, 3',5,5',6,6'-hexachlorod iphenylmethane) | (C ₆ HCl ₃ OH) ₂ CH ₂ | 70-30-4 | 10 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 |
| 129 | 01 | 硝苯 | Nitrobenzene | C ₆ H ₅ NO ₂ | 98-95-3 | 10 | 50 | 1 | 88.12.24 89.10.25 |
| 130 | 01 | 八氯萘 | Octachloronaphthalen e | C ₁₀ Cl ₈ | 2234-13-1 | 1 | 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 | Hexamethylphosphor amide(HMPA) | [N(CH ₃) ₂] ₃ PO | 680-31-9 | 1 | 50 | 2 | 88.12.24 89.10.25 |
| 133 | 01 | N-亞硝-正-甲脛 | N-Nitroso-N-methylu rea | C ₂ H ₅ N ₃ O ₂ | 684-93-5 | 1 | 50 | 2 | 88.12.24 89.10.25 |
| 134 | 01 | N-亞硝二甲胺 (二甲亞硝胺) | Nitrosodimethylamine (DMNA) | (CH ₃) ₂ N N O | 62-75-9 | 1 | 50 | 2 | 88.12.24 89.10.25 |
| 134 | 02 | N-亞硝二乙胺 (二乙亞硝胺) | Diethylamine, N-nitroso-(Nitrosami ne diethyl) | (C ₂ H ₅) ₂ N N O | 55-18-5 | 1 | 50 | 2 | 88.12.24 89.10.25 |
| 135 | 01 | 三(2,3-二溴丙 基)-磷酸酯 | Tris-(2,3-dibromopro pyl)-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 | 溴乙烯 | Vinyl bromide | CH ₂ CHBr | 593-60-2 | 1 | 50 | 2 | 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|----------------------|
| 137 | 01 | 4,6-二硝基-鄰-甲酚 | 4,6-Dinitro-o-cresol | CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₂ OH | 534-52-1 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 138 | 01 | 甲基聯胺 | 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 | CH ₂ FCONH ₂ | 640-19-7 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 140 | 01 | 炔丙醇(2-丙炔-1-醇) | Propargyl alcohol | HCCCH ₂ OH | 107-19-7 | 1 | 50 | 3 | 88.12.24 89.10.25 |
| 141 | 01 | 丙烯亞胺 | Propyleneimine | CH ₃ 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-甲苯二胺 | 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(mi xed isomers) ; (toluene,diamino-) (mixed isomers) | CH ₃ C ₆ H ₃ (NH ₂) ₂ | 25376-45-8 | 1 | -- | 4 | 88.12.24 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--|--|---|---|--|---|--|
| 146 | 01 | 醋酸乙烯酯 | 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 ₃ 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 SnOSn(C ₄ H ₉) ₃ | 56-35-9 | 1 | 50 | 1 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 02 | 氫氧化三苯錫 | Triphenyltin hydroxide | (C ₆ H ₅) ₃ SnOH | 76-87-9 | 1 | 50 | 1 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 03 | 醋酸三丁錫 | Tributyltin acetate | (C ₄ H ₉) ₃ SnOOCCH ₃ | 56-36-0 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 04 | 溴化三丁錫 | Tributyltin bromide | (C ₄ H ₉) ₃ SnBr | 1461-23-0 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 05 | 氯化三丁錫 | Tributyltin chloride | (C ₄ H ₉) ₃ SnCl | 1461-22-9 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 06 | 氟化三丁錫 | Tributyltin fluoride | (C ₄ H ₉) ₃ SnF | 1983-10-4 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 07 | 氫化三丁錫 | Tributyltin hydride | (C ₄ H ₉) ₃ SnH | 688-73-3 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|--|
| 148 | 08 | 月桂酸三丁錫 | Tributyltin laurate | C ₂₄ H ₅₀ O ₂ Sn | 3090-36-6 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 09 | 順丁烯二酸三丁錫 | Tributyltin maleate | C ₁₆ H ₃₀ O ₄ Sn | 4027-18-3 14275-57-1 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 10 | 三正丙基乙錫 | Tri- <i>n</i> -propylethyltin | (C ₃ H ₇) ₃ SnCH ₂ CH ₃ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 11 | 三正丙基異丁錫 | Tri- <i>n</i> -propylisobutyltin | (C ₃ H ₇) ₃ Sn(C ₄ H ₉) | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 12 | 三正丙基正丁錫 | Tri- <i>n</i> -propyl- <i>n</i> -butyltin | (C ₃ H ₇) ₃ SnC ₄ H ₉ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 13 | 碘化三正丙錫 | Tri- <i>n</i> -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 | 三苯基苄錫 | Triphenylbenzyltin | (C ₆ H ₅) ₃ (C ₆ H ₅ CH ₂)Sn | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 15 | 三苯基甲錫 | Triphenylmethyltin | (C ₆ H ₅) ₃ SnCH ₃ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|--|
| 148 | 16 | 三苯基-對-甲苯錫 | Triphenyl- <i>p</i> -tolyltin | (C ₆ H ₅) ₃ Sn(C ₆ H ₄ CH ₃) | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 17 | 溴化三苯錫 | Triphenyltin bromide | (C ₆ H ₅) ₃ SnBr | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 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 |
| 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 |
| 148 | 20 | 醋酸三苯錫 | Triphenyltin acetate | (C ₆ H ₅) ₃ SnOOCCH ₃ | 900-95-8 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 21 | 氯化三苯錫 | Triphenyltin chloride | (C ₆ H ₅) ₃ SnCl | 639-58-7 | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 22 | 三苯基- α -萘錫 | Triphenyl- α -naphthyltin | (C ₆ H ₅) ₃ SnC ₁₀ H ₇ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 23 | 溴化三丙錫 | Tripropyltin bromide | (C ₃ H ₇) ₃ SnBr | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|--|
| 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 |
| 148 | 25 | 氟化三丙錫 | Tripropyltin fluoride | (C ₃ H ₇) ₃ SnF | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 26 | 溴化三甲苯錫 | Tritolyltin bromide | (CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SnBr | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 27 | 氯化三甲苯錫 | Tritolyltin chloride | (CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SnCl | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 28 | 氟化三甲苯錫 | Tritolyltin fluoride | (CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SnF | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 29 | 氫氧化三甲苯錫 | Tritolyltin hydroxide | (CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SnOH | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 30 | 碘化三甲苯錫 | Tritolyltin iodide | (CH ₃ C ₆ H ₄) ₃ SnI | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 31 | 參(三苯錫)甲烷 | Tritriphenylstannyl- methane | [(C ₆ H ₅) ₃ Sn] ₃ CH | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---|--|
| 148 | 32 | 溴化三萘錫 | Trixylyltin bromide | $[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnBr$ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 33 | 氯化三萘錫 | Trixylyltin chloride | $[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnCl$ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 34 | 氟化三萘錫 | Trixylyltin fluoride | $[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnF$ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 148 | 35 | 碘化三萘錫 | Trixylyltin iodide | $[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnI$ | | 1 | -- | 4 | 89.03.15 89.10.25 91.05.24 94.02.23 |
| 149 | 01 | 六氯乙烷 | Hexachloroethane | Cl_3CCCl_3 | 67-72-1 | 1 | 50 | 1 | 89.03.15 89.10.25 |
| 150 | 01 | 六氯-1,3-丁二烯 | Hexachloro-1,3-butadiene | $Cl_2CCCICCCl_2$ | 87-68-3 | 1 | 50 | 1 | 89.03.15 89.10.25 |
| 151 | 01 | 鈹 | 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_7H_8ClN | 95-69-2 | 1 | 50 | 2 | 89.03.15 89.10.25 |
| 153 | 01 | 二甲基胺甲醯氯 | Dimethylcarbamyl chloride | $(CH_3)_2NCOCi$ | 79-44-7 | 1 | 50 | 2 | 89.03.15 89.10.25 |
| 154 | 01 | 氧化苯乙烯 | Styrene oxide | $C_6H_5CHCH_2O$ | 96-09-3 | 1 | 50 | 2 | 89.03.15 89.10.25 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|----------------------------------|
| 155 | 01 | 1,2,3-三氯丙烷 | 1,2,3-Trichloropropane | ClCH ₂ CHClCH ₂ Cl | 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 94.02.23 |
| 157 | 01 | 磷化氫 | Phosphine | PH ₃ | 7803-51-2 | 1 | 50 | 3 | 89.03.15 89.10.25 90.06.21 |
| 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 1-amino-2-thiourea | CH ₅ N ₃ S | 79-19-6 | 1 | 50 | 3 | 89.03.15 89.10.25 |
| 160 | 01 | 甲基第三丁基醚 | Methyl-tert-butyl ether | (CH ₃) ₃ 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 |
| 165 | 01 | 壬基酚(壬酚) | Nonylphenol | C ₆ H ₄ (OH)C ₉ H ₁₉ | 25154-52-3 84852-15-3 | 10 | 50 | 1 | 96.12.17 98.07.31 |
| 165 | 02 | 壬基酚聚乙氧基 醇 | Nonylphenol polyethylene glycol ether | (C ₂ H ₄ O) _n C ₁₅ H ₂₄ O | 9016-45-9 26027-38-3 | 10 | 50 | 1 | 96.12.17 98.07.31 |

| 列管 編號 註 1 Listed No. | 序號 註 1 Series No. | 中文名稱 Chinese Name | 英文名稱 ^{註 2} English Name | 分子式 ^{註 2} Chemical Formula | 化學文摘 ^{註 2} 社登記號碼 CAS. Number | 管制 濃度 ^{註 3} Control level w/w % | 大量運作 基準 ^{註 4} Threshold Regulatable Quantities (公斤) | 毒性 分類 註 5 Toxicity Classify | 公告 日期 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|---|--|---|---|--|---|-----------|
| 166 | 01 | 雙酚A | 4,4-isopropylidene diphenol (Bisphenol A) | C ₁₂ H ₁₆ O ₂ | 80-05-7 | 30 | -- | 4 | 98.07.31 |
| 167 | 01 | 滅蟻樂 | 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 | Perfluorooctane sulfonic acid | C ₈ HF ₁₇ O ₃ S | 1763-23-1 | 1 | 50 | 1, 2 | 99.12.24 |
| 169 | 02 | 全氟辛烷磺酸鋰 鹽 | Lithium perfluorooctane sulfonate | C ₈ HF ₁₇ O ₃ S·Li | 29457-72-5 | 1 | 50 | 1, 2 | 99.12.24 |
| 169 | 03 | 全氟辛烷磺醯氟 | Perfluorooctane sulfonyl fluoride | C ₈ F ₁₈ O ₂ S | 307-35-7 | 1 | -- | 4 | 99.12.24 |
| 170 | 01 | 五氯苯 | Pentachlorobenzene | C ₆ HC ₅ | 608-93-5 | 1 | 50 | 1, 3 | 99.12.24 |
| 171 | 01 | 六溴聯苯 | 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 ₉ H ₆ Cl ₆ O ₃ S | 115-29-7 | 1 | 50 | 1,3 | 100.07.20 |
| 172 | 02 | α-安殺番 | Alpha (α) endosulfan | C ₉ H ₆ Cl ₆ O ₃ S | 959-98-8 | 1 | 50 | 1,3 | 100.07.20 |
| 172 | 03 | β-安殺番 | Beta (β) endosulfan | C ₉ H ₆ Cl ₆ O ₃ S | 33213-65-9 | 1 | 50 | 1,3 | 100.07.20 |
| 172 | 04 | 安殺番硫酸鹽 | Endosulfan sulfate | C ₉ H ₆ Cl ₆ O ₄ S | 1031-07-8 | 1 | 50 | 1,3 | 100.07.20 |

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.本表以中文名稱為準，英文名稱、分子式及化學文摘社登記號碼僅供參考。

3.管制濃度：

例 1：「苯」表示含苯 70%以上（含 70%）w/w 者。

例 2：「氰化鈉」表示含氰離子達 1%以上（含 1%）w/w 者。

例 3：「多氯聯苯」表示含多氯聯苯 0.1%（1,000 ppm）以上（含 0.1%）w/w 者。

4.大量運作基準：鍍槽之鍍液、金屬表面處理槽之表面處理液及乾洗機器內循環使用中之四氯乙烯，不計入大量運作基準。

例 1：含六價鉻達 1%以上（含 1%）w/w 三氧化鉻運作總量（不含鍍槽之鍍液）低於 500 公斤（不含 500 公斤）者，運作量低於大量運作基準。

例 2：含氰離子達 1%以上（含 1%）w/w 氰化鈉運作總量（不含鍍槽之鍍液）低於 500 公斤（不含 500 公斤）者，運作量低於大量運作基準。

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.僅限試驗、研究、教育用。

7.石綿管制濃度為纖維狀、細絲狀或絨毛狀石綿含量達 1%以上（含 1%）W/W 者。

8.在攝氏 25 度以下恆溫製程處理中之二異氰酸甲苯及 2,4-二異氰酸甲苯，其 5 公噸以下數量均計為使用量。

附表二 公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表

| 列管編號 | 序號 | 化學物質 中文名稱 | 禁 止 運 作 事 項 |
|------|----|--------------|---|
| 001 | 01 | 多氯聯苯 | 禁止製造、輸入、販賣，並全面禁止使用。但中華民國六十九年六月至七十一年十二月間產製之電容器因使用中無法檢驗者准繼續使用至報廢；及試驗、研究、教育用多氯聯苯，不在此限。 |
| 002 | 01 | 可氣丹 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 003 | 01 | 石綿 | 1.禁止製造、輸入、販賣及使用青石綿（Crocidolite）及褐石綿（Amosite）。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 2.禁止使用於新換裝之飲用水管及其配件，使用中之水管及水管配件得繼續使用至報廢為止。 3.禁止用於石綿板、石綿管、石綿水泥、纖維水泥板之製造。 4.自中華民國九十九年一月一日起石綿禁止用於合成樹脂（增黏劑）、石綿防水膠、填充縫膠之製造；防火、隔熱、保溫材料、矽酸鈣板之製造；石綿帶、布、繩索、墊片之製造；石綿過濾器、瀝青（填充料）之製造；石綿防銹漆之製造，並於公告日起不予新登記或核可該等用途。 |
| 004 | 01 | 地特靈 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 005 | 01 | 滴滴涕 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 006 | 01 | 毒殺芬 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 007 | 01 | 五氯酚 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 008 | 01 | 五氯酚鈉 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 009 | 01 | 甲基汞 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 010 | 01 | 安特靈 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 011 | 01 | 飛佈達 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 012 | 01 | 蟲必死 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 013 | 01 | 阿特靈 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |

| 列管 編號 | 序號 | 化學物質 中文名稱 | 禁 止 運 作 事 項 |
|----------|----------|-------------------------|--|
| 014 | 01 | 二溴氯丙烷 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 015 | 01 | 福賜松 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 016 | 01 | 克氯苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 017 | 01 | 護谷 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 019 | 01 | 靈丹 | 禁止製造、輸入、販賣及使用，但醫藥、試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 022 | 01 | 汞 | 1.禁止使用於製造穀類防蟲劑。 2.禁止用於溫度計之製造。 3.禁止使用於工業用催化劑。 |
| 023 | 01 | 五氯硝苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 024 | 01 | 亞拉生長素 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 025 | 01 | 氟乃淨 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 026 | 01 | 樂乃松 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 027 | 01 | 四氯丹 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 028 | 01 | 蓋普丹 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 029 | 01 | 福爾培 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 030 | 01 | 錫蟊丹 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 031 | 01 | α -氯溴甲苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 032 | 01 | 二氯甲醚 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 033 | 01 | 對-硝基聯苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 034 | 01 02 | 對-胺基聯苯 對-胺基聯苯鹽酸 鹽 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 035 | 01 | 2-萘胺 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者， |

| 列管編號 | 序號 | 化學物質 中文名稱 | 禁 止 運 作 事 項 |
|------|--|--|---|
| | 02 03 | 2-萘胺醋酸鹽 2-萘胺鹽酸鹽 | 不在此限。 |
| 036 | 01 02 03 04 05 06 07 08 | 聯苯胺 聯苯胺醋酸鹽 聯苯胺硫酸鹽 聯苯胺二鹽酸鹽 聯苯胺二氫氟酸鹽 聯苯胺過氯酸鹽 (一) 聯苯胺過氯酸鹽 (二) 聯苯胺二過氯酸鹽 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 037 | 04 | 硫化鎘 | 禁止使用於製造塑膠顏料。 |
| 047 | 01 | 光氣 | 禁止使用於製造化學武器。 |
| 052 | 01 | 苯 | 禁止使用於製造六氯環己烷。 |
| 054 | 01 | 三氯甲烷 | 禁止使用於製造海龍滅火劑。 |
| 055 | 03 | 重鉻酸鈉 | 禁止使用於水處理（鉻系緩蝕劑）之用途。 |
| 055 | 25 | 鉻化砷酸銅 | 禁止以鉻化砷酸銅處理供下列用途使用之木材： 1.室內建材、傢俱、戶外桌椅。但建築物樑柱及地基製材，不在此限。 2.遊戲場所、景觀、陽台、走廊及柵欄。但橋樑結構、基礎接地用材，不在此限。 3.其他與皮膚直接接觸者。 |
| 056 | 02 | 2,4,5-三氯酚 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 057 | 01 | 氯甲基甲基醚 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 058 | 01 | 六氯苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 059 | 01 | 次硫化鎳 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者，不在此限。 |
| 063 | 01 | 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。 |
| 064 | 01 | 三氯乙烯 | 禁止使用於製造家用清潔劑。 |
| 065 | 01 | 氯乙烯 | 禁止使用於下列用途： 1.冷卻劑。但使用於聚氯乙烯製造廠之密閉式熱交換系統者，不在此限。 2.萃取溶劑。 |

| 列管 編號 | 序號 | 化學物質 中文名稱 | 禁 止 運 作 事 項 |
|----------|----------------------|--|---|
| | | | 3.噴霧推進劑。 |
| 068 | 01 02 03 | 鄰苯二甲酸二(2-乙 基己基)酯(DEHP) 鄰苯二甲酸二辛酯 (DNOP) 鄰苯二甲酸丁基苯 甲酯(BBP) | 禁止使用於製造 14 歲以下兒童玩具及兒童用品。 |
| 080 | 02 | 鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) | 禁止使用於製造 14 歲以下兒童玩具及兒童用品。 |
| 093 | 01 | 1,4-二氧陸園 | 禁止使用於製造化粧品之原料。 |
| 098 | 02 | 甲醯胺 | 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。 2.塑膠地墊。 |
| 103 | 01 | 氰化氫 | 禁止使用於製造化學武器。 |
| 148 | 01 | 氧化三丁錫 | 禁止使用於製造船用防污漆。 |
| 158 | 01 | 三氯化磷 | 禁止使用於製造化學武器。 |
| 165 | 01 02 | 壬基酚（壬酚） 壬基酚聚乙氧基醇 | 禁止使用於製造家用清潔劑。 |
| 167 | 01 | 滅蟻樂 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者， 不在此限。 |
| 168 | 01 | 十氯酮 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者， 不在此限。 |
| 170 | 01 | 五氯苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者， 不在此限。 |
| 171 | 01 | 六溴聯苯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但試驗、研究、教育用者， 不在此限。 |
| 172 | 01 02 03 04 | 安殺番(工業級安 殺番) α -安殺番 β -安殺番 安殺番硫酸鹽 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但農藥、試驗、研究、教 育用者，不在此限。 |

附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用 途 |
|------|----------------|---|
| 001 | 多氯聯苯 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 002 | 可氯丹 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 003 | 石綿 | 1.研究、試驗、教育。 2.石綿瓦、擠出成形水泥複合材中空板之製造。 3.剎車來令片之製造。 4.建材填縫帶之製造。 |
| 004 | 地特靈 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 005 | 滴滴涕 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 006 | 毒殺芬 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 007 | 五氯酚 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 008 | 五氯酚鈉 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 009 | 甲基汞 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 010 | 安特靈 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 011 | 飛佈達 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 012 | 蟲必死 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 013 | 阿特靈 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 014 | 二溴氯丙烷 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 015 | 福賜松 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 016 | 克氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 017 | 護谷 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 018 | 達諾殺 | 1.研究、試驗、教育。 2.苯乙烯蒸餾聚合抑制劑。 |
| 019 | 靈丹 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 022 | 汞 | 1.研究、試驗、教育。 2.冶金（製程之萃取劑）、鏡片塗料之製造。 3.汞齊及其化合物、合金之製造。 4.日光燈、螢光燈之製造。 5.電器及水銀開關之製造。 6.壓力計、液體比重計之製造。 7.實驗試劑之製造。 8.清洗汞雜質。 |
| 023 | 五氯硝苯 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 024 | 亞拉生長素 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 025 | 氟乃淨 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 026 | 樂乃松 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 027 | 四氯丹 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 028 | 蓋普丹 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 029 | 福爾培 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 030 | 錫蟎丹 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 031 | α -氯溴甲苯 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 032 | 二氯甲醚 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 033 | 對-硝基聯苯 | 1.研究、試驗、教育。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|--|--|
| 034 | 對-胺基聯苯 對-胺基聯苯鹽酸鹽 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 035 | 2-萘胺 2-萘胺醋酸鹽 2-萘胺鹽酸鹽 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 036 | 聯苯胺 聯苯胺醋酸鹽 聯苯胺硫酸鹽 聯苯胺二鹽酸鹽 聯苯胺二氫氟酸鹽 聯苯胺過氧酸鹽(一) 聯苯胺過氧酸鹽(二) 聯苯胺二過氧酸鹽 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 037 | 鎘 氧化鎘 碳酸鎘 硫化鎘 硫酸鎘 硝酸鎘 氯化鎘 | 1.研究、試驗、教育。 2.硬脂酸鎘、油酸鎘之製造。 3.電視顯像管、鎘蒸氣燈之電極、鎘電池之極板、電鍍劑、整流器、半導體之製造。 4.防震劑、防氧化劑、催化劑、有機反應之鎘化物之製造。 5.軟性焊接、鋁焊接劑之製造。 6.釉料、玻璃、塑膠製造添加劑、銀-鋅蓄電池(極化劑及銀合金)之製造。 7.橡膠(增強熱電阻、穩定劑)之製造。 8.顏料(硫化鎘使用於塑膠顏料之製造除外)、螢光燈塗料、感光乳劑之製造。 9.防蝕用鋅板之製造。 |
| 038 | 苯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.木材著色劑之製造。 3.合成異氰酸鹽、硝基苯胺、無水聯胺、對-苯二酚、環己胺樹脂(中間體)之製造。 4.合成染料、顏料(中間體)、纖維素之催化、安定劑、螢光增強劑、塗料剝離劑之製造。 5.印刷油墨、抗氧化劑、炸藥、橡膠加工用硫化劑之製造。 6.環己胺、雙環己胺之製造。 7.醫藥之製造。 8.橡膠防老劑之製造。 |
| 039 | 鄰-甲苯胺 間-甲苯胺 對-甲苯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成顏料、染料、橡膠加工用硫化劑及抗氧化劑、糖精、離子交換樹脂之製造。 3.選礦劑甲苯砷酸之製造。 |
| 040 | 1-萘胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成染料、橡膠抗氧化劑(中間體)之製造。 3.印刷油墨用稀釋劑之製造。 |
| 041 | 二甲氧基聯苯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成二異氰酸酯(中間體)之製造。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|--|--|
| | | 3.偶氮染料（中間體）之製造。 4.有機顏料（中間體）之製造。 |
| 042 | 二氯聯苯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.異氰酸鹽聚合物（熟化劑）之製造。 3.染料、油墨、顏料、偶氮染料（中間體）之製造。 4.聚氨基甲酸酯及聚環氧樹脂（熟化劑）之製造。 |
| 043 | 鄰一二甲基聯苯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.偶氮染料、顏料、塗料（中間體）之製造。 3.聚酯高強度彈性體、剛性塑膠、尿酯樹脂（熟化劑）之製造。 |
| 044 | 三氯甲苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.染料及顏料（中間體）之製造。 3.離子交換樹脂之製造。 |
| 045 | 三氧化二砷 | 1.研究、試驗、教育。 2.魚網、皮鞋防腐劑之製造。 3.木材保存劑之製造。 4.合成砷化物、有機砷化物、砷硫化物、苯胺色素（中間體）之製造。 5.媒染劑之製造。 6.陶瓷瑤瑯、玻璃（脫氯、脫色之精製劑）之製造。 7.砷金屬及電鍍用處理劑之製造。 8.銅箔製造添加劑。 |
| 046 | 氰化鈉 氰化鉀 氰化銀 氰化亞銅 氰化鉀銅 氰化鎘 氰化鋅 氰化銅 氰化銅鈉 | 1.研究、試驗、教育。 2.無機氰化物、硫化氰酸鉛、氫氰酸、苯胺基乙酸、氰乙酸甲酯、丙二酸二乙酯之製造。 3.染料、顏料、塗料、漆料（色素）、橡膠之製造。 4.電鍍及金屬製品（熱處理、清潔）之製造。 5.金、銀之提煉。 6.媒染劑之製造。 7.鋼之液式滲碳、滲氮、強選、淬火抑制製之製造。 8.合成金氰化鉀、丙烯腈、無機玻璃之製造。 9.照相沖洗液之製造。 10.醫藥之製造。 11.農藥之製造。 12.乙二胺四醋酸鹽（EDTA）之製造。 |
| 047 | 光氣 | 1.研究、試驗、教育。 2.測試濾毒罐。 3.聚碳酸酯合成。 4.二異氰酸甲苯之製造。 5.二異氰酸二苯甲烷之製造。 |
| 048 | 異氰酸甲酯 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成 PU 樹脂、PU 彈性體、泡綿之製造。 3.合成 PU 被覆絕緣塗料之製造。 4.醫藥、農藥之製造。 |
| 049 | 氯 | 1.研究、試驗、教育。 2.作為氯化系溶劑。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|----------|---|
| | | 3.次氯酸鈉、含氯有機化合物、鹽酸、氯酸鹽、環氧氯丙烷、氯化鐵之製造。 4.合成氯乙烯、染料、塑膠、橡膠、醫藥、農藥之製造。 5.合成抗凍劑、冷媒、漂白劑、接著劑、固著劑、耐火材料、錫系安定劑、鋁、錫湯之除氯除渣之製造。 6.煉製鎂及其他金屬用。 7.特殊電池（內填充物）之製造。 8.消毒劑。 9.半導體晶片蝕刻。 10.防縮毛條、溴、二氯乙烷、氯化蠟、二氧化鈦之製造。 11.作為氧化劑。 12.光氣之製造。 13.次氯酸之製造。 |
| 050 | 丙烯醯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成多功能膠粘劑、漿紗糊劑、紙張強度增進劑、壓克力乳膠單體、橡膠乳液之製造。 3.淨水及廢水處理用混凝劑之製造。 4.注漿及堵漏、加固材料（防水劑）之製造。 5.合成染料、塗料（中間體）及底片安定劑、溶劑之製造。 6.氟素丙烯酸樹脂、尿素甲醛樹脂、壓克力樹脂之製造。 7.合成氮—甲基丙烯醯胺、丙烯醯胺—丙烯酸共聚物、聚丙烯醯胺之製造。 8.壓克力纖維或塗料（改良劑）之製造。 9.理容用之冷燙藥水之製造。 |
| 051 | 丙烯腈 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成己二腈、丙烯酸、丙烯酸甲酯、丙烯酸酯樹脂、丙烯酸銨、奧龍（orlon）、SAN樹脂、ABS樹脂之製造。 3.合成水性印花用接著樹脂、青橡膠、鞋用處理劑、抗氧化劑、紡織用糊劑之製造。 4.合成染料、固著劑、接著劑、防水劑之製造。 5.高分子沈降劑之製造。 6.水性壓克力膠水、壓克力水性乳膠樹脂、壓克力樹脂之製造。 7.丙烯醯胺之製造。 8.聚丙烯腈纖維（壓克力纖維）之製造。 9.硬化劑、環氧樹脂、水性環氧樹脂之製造。 10.聚醚多元醇之製造。 |
| 052 | 苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.大減松（Dimethoate）、己內醯胺、硝基苯、對二乙苯、順丁烯二酸酐、環己酮、乙苯、二聯苯、十二基苯、二苯甲酮、苯乙烯、苯酚、苯磺酸、烷基苯、氯苯之製造。 3.合成陽離子交換樹脂、環氧樹脂、環己烷、異丙苯、丁苯橡膠、聚丁烯橡膠之製造。 4.皮革脫脂劑、有機可燃性脫漆劑之製造。 5.油漆之製造。 6.清潔劑之製造。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|---|--|
| | | 7.合成橡膠用黏接劑、多功能膠黏劑之製造。 8.合成染料之製造。 9.清洗劑、電子工業用脫漆劑之製造。 10.汽油（添加物）之製造。 11.塑膠紫外線吸收劑及起始劑之製造。 12.萃取分離用。 13.醫藥之製造。 |
| 053 | 四氯化碳 | 1.研究、試驗、教育。 2.洗染用乾洗劑之製造。 3.半導體製造、金屬表面脫脂、橡膠用黏接劑（溶劑）之製造。 4.電子、機械零組件清洗用溶劑之製造。 5.油污去除劑之製造。 6.火藥之固化劑。 7.鋼鐵冶煉。 8.醫藥、二氯乙烷之製造。 |
| 054 | 三氯甲烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.雷射印表機感光劑（CTM）之製造。 3.二硫苯甲醯硫胺明之製造。 4.甲酸三乙酯、冷媒、工程塑膠、聚四氯乙烯、樹脂之製造。 5.尼龍纖維用黏合劑、洗染用之乾洗劑、電子工業用脫漆劑。 6.地板亮光劑、磷、碘、蠟、脂肪類產品（溶劑）之製造。 7.呈色劑、滅火劑及聚苯乙烯黏合劑之製造。但不得使用於製造海龍滅火劑。 8.多用途膠帶之製造。 9.染料溶劑及橡膠之溶劑之製造。 10.有機玻璃用膠黏劑及修補氯乙烯製品之黏合劑之製造。 11.醫藥、農藥之製造。 12.聚四氯乙烯之製造。 |
| 055 | 三氧化鉻（鉻酸） 重鉻酸鉀 重鉻酸鈉 重鉻酸銨 重鉻酸鈣 重鉻酸銅 重鉻酸鋰 重鉻酸汞 重鉻酸鋅 鉻酸銨 鉻酸鋇 鉻酸鈣 鉻酸銅 鉻酸鐵 鉻酸鉛 鉻酸氧鉛 鉻酸鋰 鉻酸鉀 鉻酸銀 | 1.研究、試驗、教育。 2.色料、塗料、漆料、絕緣塗料及相關產品之製造。 3.鋼鐵及輕金屬合金用之腐蝕抑制劑之製造。 4.電鍍用，氰酸鈉電解槽電極保護劑之製造。 5.在PVC樹脂工業用為PASTEL PRIMROSE YELLOWS之製造。 6.用於電池之製造。 7.有機化合物合成催化劑及起始劑之製造。 8.磁帶之製造。 9.光學固定劑、照相影印用藥品之製造。 10.水處理劑（鉻系緩蝕劑）。但重鉻酸鈉不得使用於水處理劑。 11.燃料及火箭推進劑添加物之製造。 12.保險絲、安全火柴、煙火、炸藥、點火控制開關之製造。 13.高溫電池之製造。 14.加工紙製造業：非食品包裝用防霉防水包裝紙之製造。 15.鉻酸酐、鉻鹽、三氧化鉻之製造。 16.除油、磷化、鈍化之表面處理液之製造。 17.油與乙炔淨化劑之製造。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|--|--|
| | 鉻酸鈉 鉻酸錫 鉻酸鋇 鉻酸鋅(鉻酸鋅氫氧 化合物) 六羧化鉻 | 18.塑膠、銅、半導體蝕雕劑之製造。 19.黏接件表面處理液之製造。 20.油脂、海綿、樹脂等之漂白劑之製造。 21.媒染劑、氧化劑(紡織印染業)之製造。 22.凝膠硬化劑之製造。 23.注漿及堵漏、加固材料(防水劑)之製造。 24.鋼片表面處理。 25.木材防腐。 |
| 055 | 鉻化砷酸銅 | 1.研究、試驗、教育。 2.木材防腐。 |
| 056 | 2,4,6-三氯酚 | 1.研究、試驗、教育。 2.木材防腐劑之製造。 3.四氯酚之製造。 4.膠類防腐劑之製造。 |
| 056 | 2,4,5-三氯酚 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 057 | 氯甲基甲基醚 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 058 | 六氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 059 | 次硫化鎳 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 060 | 二溴乙烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.加鉛汽油除鉛劑。 |
| 061 | 環氧乙烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.非離子性表面活性劑製造之起始劑。 3.供有機合成原料之製造。 4.醫用消毒劑。 |
| 062 | 1,3-丁二烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.ABS、MBS 共聚合、1,4-丁二醇、四氫呋喃及其他石化業有機化學合成原料之製造。 |
| 063 | 四氯乙烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.清潔劑。 3.矽溶劑。 4.紡織業之磨光裁剪、設計處理劑。 5.作為丁烷異構化反應之催化促進劑。 6.作為製造重組油之觸媒催化促進劑。 |
| 064 | 三氯乙烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.氣體純化劑(當作硫、磷的溶劑)。 3.清潔劑。 4.Polyvinyl Chloride 聚合性用之中止劑。 5.金屬磷酸化的溶媒基劑。 6.接著劑。 7.炭精棒防水工程的脂溶劑。 |
| 065 | 氯乙烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.用於聚氯乙烯之製造。 3.含氯有機化合物之製造中間體。 4.用於人造纖維製造工業。 5.環氧乙烷製品之氧化抑制劑之製造。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|-----------------------|---|
| 066 | 甲醛 | 6.塑膠粘接劑之製造。 1.研究、試驗、教育。 2.醫用消毒劑。 3.固定防腐劑。 4.電路板製造。 5.人造絲製造。 6.染料製造。 7.玻璃鏡製造。 8.爆炸物製造。 9.防水纖維製造。 10.膠片及相紙硬化劑。 11.芳香劑製造。 12.下水處理劑。 13.合成有機原料之製造。 14.魚農及畜牧用消毒劑。 15.電鍍製程濕潤劑。 16.乙二胺四醋酸鹽(EDTA)之製造。 17.乙腈純化單元去除氰酸。 |
| 067 | 4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺) | 1.研究、試驗、教育。 2.PU之原料。 3.製造染料中間體。 |
| 068 | 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP) | |
| | 鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP) | 1.研究、試驗、教育。 2.作為塑化劑。 |
| | 鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP) | |
| 068 | 鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP) | 1.研究、試驗、教育。 2.作為塑化劑。 |
| | 鄰苯二甲酸二異癸酯(DIDP) | 3.用於塑膠之製造加工、回收、處理。 4.製造馬來酸酐之溶劑。 5.合成樹脂、接著劑、黏合劑、軟化劑、黏度調整劑。 6.製造厚膜導電及非導電漿料。 7.汽車塗裝用修補漆。 |
| | 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.製造馬來酸酐之溶劑。 5.合成樹脂、接著劑、黏合劑、軟化劑、黏度調整劑。 6.製造厚膜導電及非導電漿料。 7.汽車塗裝用修補漆。 8.藥物(品)、化妝品、非食用香精之製造。 |
| 069 | 1,3-二氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.製藥。仟 3.消毒除臭。 |

| 列管 編號 | 化學物質 中文名稱 | 用 途 |
|----------|----------------|---|
| 069 | 鄰-二氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.3,4-二氯苯胺之製造。 3.有機物之溶劑。 4.非鐵金屬氧化物之溶劑。 5.製造甲苯異氰酸酯之溶劑媒液。 6.染料製造。 7.煙薰劑。 8.殺蟲劑。 9.生皮和羊毛去油脂。 10.金屬磨光劑。 11.工業上氣味控制、熱交換。 |
| 070 | 1,2,4-三氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.工業用溶劑。 3.染料之成分（或導染劑）。 |
| 071 | 乙二醇乙醚 乙二醇甲醚 | 1.研究、試驗、教育。 2.瓷漆及瓷漆稀釋液。 3.塗料。 4.油墨。 5.天然及合成樹脂之溶劑。 6.樹脂添加劑。 7.塗料添加劑。 8.油料添加劑。 9.各種接著劑溶劑。 10.製造乙二醇乙醚醋酸酯（2-Ethoxyethyl acetate）之原料。 11.製造乙二醇甲醚醋酸酯（2-Methoxyethyl acetate）之原料。 |
| 072 | 環氧氯丙烷 | 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.溶劑。 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.農藥。 12.環氧氯丙烷橡膠。 13.造紙溼強劑。 14.安定劑。 15.環氧氯丙烷彈性體。 16.甘油合成。 17.染整助體。 18.稀釋劑。 19.合成電鍍光澤劑。 |
| 073 | 鄰苯二甲酐 | 1.研究、試驗、教育。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|--|---|
| | | 2.各種樹脂。 3.苯二甲酸酯類。 4.染料。 5.塗料。 6.聚酯樹脂。 7.接著劑。 8.非石綿墊料板延緩橡膠老化。 |
| 074 | 二異氰酸甲苯 2,4-二異氰酸甲苯 | 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、硬質泡綿。 5.橡膠。 6.塗料。 7.接著劑。 8.PU 架橋劑。 9.發泡劑。 10.防水材、填縫劑。 11.人絹、合成纖維之改善劑。 |
| 080 | 鄰苯二甲酸二甲酯 (DMP) 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.製造馬來酸酐之溶劑。 5.合成樹脂、接著劑、黏合劑、軟化劑、黏度調整劑。 6.製造厚膜導電及非導電漿料。 7.汽車塗裝用修補漆。 8.藥物（品）、化妝品、非食用香精之製造。 1.研究、試驗、教育。 2 作為塑化劑。 3.藥物（品）之製造。 |
| 085 | 2,4-二硝基酚 | 1.研究、試驗、教育。 2.製造殺蟲劑。 3.製造防腐劑。 4.製造指示劑。 5.製造抑制劑。 |
| 086 | 硫酸二甲酯 | 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.合成紫外線吸收劑。 8.合成原料藥。 9.染整柔軟劑之製造。 |
| 087 | 次乙亞胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.提煉燃料油及潤滑劑。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|---|--|
| | | 3.離子交換樹脂。 4.保護性塗料。 5.醫藥品之原料。 6.黏著劑、聚合物之穩定劑。 7.表面劑之中間物。 |
| 088 | 二氯異丙醚 | 1.研究、試驗、教育。 2.染料、樹脂、農藥加工上之化學中間體。 3.殺蟲劑。 4.作為脂類、萃取劑、油漆、清除劑等之溶劑。 |
| 089 | 二硫化碳 | 1.研究、試驗、教育。 2.人造棉、人造絲（縲縈棉、縲縈絲）之製造。 3.玻璃紙之製造。 4.錳乃浦之製造。 5.脫附劑。 6.溶劑。 7.橡膠聚合反應速止劑。 8.異辛醇製程觸媒之預硫化。 |
| 090 | 氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.塗料之溶劑。 3.乾洗。 4.製造殺蟲劑之中間物。 5.染料、顏料之中間物。 6.製造賦形劑、塗料、光亮劑等之溶劑。 7.半導體製程改變光阻特性。 |
| 091 | 八溴二苯醚 五溴二苯醚 2,2',4,4'-四溴二苯醚 2,2',4,4',5,5'-六溴二苯醚 2,2',4,4',5,6'-六溴二苯醚 2,2',3,3',4,5',6-七溴二苯醚 2,2',3,4,4',5',6-七溴二苯醚 | 1.研究、試驗、教育。 2.阻燃劑。 |
| 092 | 二苯駢呋喃 | 1.研究、試驗、教育。 |
| 093 | 1,4-二氧陸園 | 1.研究、試驗、教育。 2.纖維素及有機物之溶劑。 3.塗料及清漆去除劑。 4.紡織加工、染料盆、污點、印刷排字之潤濕劑及分散劑。 5.清潔劑之製造。 6.水泥。 7.除臭劑。 8.煙燻劑。 9.乳化劑。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|---------------|--|
| | | 10.光澤劑。 11.含氯溶劑之安定劑。 12.閃爍計數器。 13.合成酸性染料。 14.合成原料藥。 |
| 094 | 六氯苯 | 1.研究、試驗、教育。 2.(絕緣物質)電子儀器中注、灌、浸、去皮作業。 3.在樹脂、聚合物、浸漬化紡織物中加入的惰性元素。 4.木材紙中的防火、防水劑。 5.殺菌劑。 6.殺蟲劑。 7.潤滑劑。 |
| 095 | 碘甲烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.甲基化劑。 3.土壤消毒劑。 4.有機製程之中間產物。 |
| 096 | β -丙內酯 | 1.研究、試驗、教育。 2.有機合成之中間產物。 3.殺菌劑。 4.外科器械之消毒劑。 |
| 097 | 吡啶 | 1.研究、試驗、教育。 2.合成維他命之原料。 3.合成醫藥之原料。 4.合成聯吡啶。 5.合成染料、顏料。 6.合成膠粘劑用原料。 7.合成土壤固氮劑用原料。 8.合成表面活性劑用原料。 9.合成電鍍光澤劑。 10.供飼料添加劑用合成原料。 11.紡織品防水劑。 12.化學合成用觸媒。 13.橡膠化學助劑。 14.無水無機鹽之溶劑。 15.酒精和阻凍劑混合物的變性劑。 |
| 098 | 二甲基甲醯胺 甲醯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.羧化反應之催化劑。 3.乙炔、丁二烯、酸氧等之溶劑。 4.製造聚丙烯腈纖維之溶劑。 5.二氰胺之溶劑。 6.製造合成皮之溶劑。 7.乙烯樹脂之製造。 8.聚胺基甲酸樹脂之製造。 9.合成紫外線吸收劑。 10.合成原料藥。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|-----------|--|
| | | 11.螢光染料、調製應用（加工）顏料。 12.PU 合成皮加工。 13.清洗 PU 反應槽。 14.丙烯腈-苯乙烯共聚合物製程反應槽管線之清洗。 15.植毛絨皮製程用 PU 樹脂接著劑之溶劑。 16.稀釋聚醯胺亞胺脂塗料。 17.製造環氧樹脂之溶劑。 18.清洗脫模劑之溶劑。 19.電路板之製造。 20.醫藥之製造。 |
| 099 | 四羰化鎳 | 1.研究、試驗、教育。 2.有機合成用（高壓乙炔聚合、OXO 反應）之觸媒或試劑。 3.鎳之製造原料。 |
| 100 | 丙烯醛 | 1.研究、試驗、教育。 2.甘油、聚氯酯類、聚酯樹脂、甲硫基丁氨酸（methionine）之中間產物。 3.醫藥品之原料。 4.水中除草劑。 5.氣體中警戒劑。 |
| 101 | 丙烯醇 | 1.研究、試驗、教育。 2.可塑劑之製造。 3.醫藥之中間產物。 4.甘油之製造。 5.丙烯醛之製造。 6.環氧氯丙烷之製造。 7.1,4-丁二醇、甲基丙二醇、正丙醇、異丁醇之製造。 8.苯二甲酸二丙烯酯之製造。 9.丙烯樹脂之製造。 10.丙烯胺類及其聚合物之製造。 11.除草劑。 12.煙薰劑。 13.非離子界面活性劑之製造。 |
| 102 | 1,2-二苯基聯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.殺蟲劑。 3.聯苯、聯苯胺、染料等之化學中間體。 |
| 103 | 氰化氫 | 1.研究、試驗、教育。 2.丙烯腈之製造。 3.丙烯化合物之製造。 4.己二酸腈之製造。 5.氰化物之製造。 6.染料之製造。 7.甲基丙烯酸甲酯之製造。 8.螯合劑。 9.殺鼠劑。 10.倉庫、貨櫃、船艙、帳幕、穀倉等之燻蒸劑。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|--|--|
| | | 11. 甲基丙烯酸之製造。 |
| 122 | α -氯苯乙酮 (W-氯苯乙酮) | 1. 研究、試驗、教育。 2. 變性工業用酒精。 3. 用於人身防護具中氣溶膠填充劑。 4. 製藥中間體。 5. 催淚劑。 |
| 123 | 蔥 | 1. 研究、試驗、教育。 2. 染料 (dyes) 之成份。 3. 茜素 (alizarin) 之成份。 4. 菲 (phenanthrene) 之成份。 5. 煙幕 (smoke screens) 之成份。 6. 煤料加工製程。 |
| 124 | 二溴甲烷 | 1. 研究、試驗、教育。 2. 有機合成。 3. 溶劑。 |
| 125 | 三溴甲烷 (溴仿) | 1. 研究、試驗、教育。 2. 無機分解。 3. 石英淨化劑。 4. 化學製藥合成。 5. 硫化橡膠。 6. 製藥 (鎮靜劑)。 7. 油脂之溶劑。 8. 蠟之溶劑。 9. 染料中間體。 |
| 126 | 氯乙烷 | 1. 研究、試驗、教育。 2. 麻醉劑。 3. 有機合成。 4. 烷化劑。 5. 分析試劑。 6. 硫之溶劑。 7. 磷之溶劑。 8. 脂肪之溶劑。 9. 油之溶劑。 10. 樹脂之溶劑。 11. 蠟之溶劑。 12. 殺蟲劑。 13. 環氧乙烷製程反應器之促進劑。 |
| 128 | 六氯芬 (2,2'-二羥 -3,3',5,5',6,6'-六氯二 苯甲烷) | 1. 研究、試驗、教育。 2. 醫藥用。 3. 殺菌肥皂。 4. 家畜藥物。 |
| 129 | 硝苯 | 1. 研究、試驗、教育。 2. 苯胺之製造。 |

| 列管 編號 | 化學物質 中文名稱 | 用 途 |
|----------|-----------------|---|
| | | 3.纖維素醚之溶劑。 4.纖維素乙酯之改良酯化。 5.金屬光亮劑及鞋油光亮劑之成份。 6.對二胺基聯苯 (benzidine) 之製造。 7.喹啉 (quinoline) 之製造。 8.偶氮苯 (azobenzene) 之製造。 9.離子交換樹脂之製造。 |
| 130 | 八氯萘 | 1.研究、試驗、教育。 2.電纜及表面塗料防火與防水劑。 3.潤滑劑添加劑。 |
| 131 | 硫酸乙酯 (硫酸二乙酯) | 1.研究、試驗、教育。 2.有機合成之乙基化試劑。 3.抗靜電劑之原料。 |
| 132 | 六甲基磷酸三胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.聚氯乙烯之紫外線抑制劑。 3.昆蟲的化學不孕劑。 4.促進立體特異反應。 5.高分子聚合物溶劑。 |
| 133 | N-亞硝-正-甲脛 | 1.研究、試驗、教育。 2.醫藥用。 3.有機合成。 |
| 134 | N-亞硝二甲胺 (二甲亞硝胺) | 1.研究、試驗、教育。 2.火箭燃料。 3.溶劑。 4.橡膠加速劑。 |
| 134 | N-亞硝二乙胺 (二乙亞硝胺) | 1.研究、試驗、教育。 2.汽油與潤滑油之添加劑。 3.抗氧化劑。 4.塑膠製品之穩定劑。 |
| 135 | 三(2,3-二溴丙基)-磷酸酯 | 1.研究、試驗、教育。 2.聚酯及纖維的醋酯織物防火劑。 |
| 136 | 溴乙烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.丙烯纖維之防火劑。 |
| 137 | 4,6-二硝基-鄰-甲酚 | 1.研究、試驗、教育。 2.殺蟲劑。 |
| 138 | 甲基聯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.飛彈推進劑。 3.中間體。 4.溶劑。 |
| 139 | 氟乙醯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.殺蟲劑。 |
| 140 | 炔丙醇 (2-丙炔-1-醇) | 1.研究、試驗、教育。 2.化學中間物。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|-----------------|--|
| | | 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 | 丙烯亞胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.紡織業。 3.印刷業。 4.橡膠業。 5.紙業。 6.製藥。 |
| 147 | 1,2-二氯丙烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.抗爆液中去鉛劑。 3.脂肪、油蠟、膠及樹脂溶劑。 4.金屬去脂膏劑。 5.鹽酸之製造。 |
| 148 | 氧化三丁錫 氫氧化三苯錫 | 1.研究、試驗、教育。 2.PU樹脂、塑膠安定劑。 3.抗污油漆防腐、殺菌。 4.下列產品之防細菌劑、防黴菌劑、防家塵蟎劑： (1)自然及人造纖維之紡織原料及其產品。 (2)床墊、沙發等之PU泡棉類。 (3)鞋類及鞋墊。 (4)橡膠、塑膠布。 (5)PU、PVC塗料或貼合布。 (6)拖把、桌布。 (7)羽毛及其產品。 (8)人造皮革及皮包。 |
| 149 | 六氯乙烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.焰火術及薰煙設備。 3.金屬熔液除氣除渣。 4.潤滑劑。 5.合成橡膠。 6.滅火器內含劑。 7.發酵之延緩劑。 8.有機合成。 9.炸藥。 10.硝化纖維之樟腦替代品。 |
| 150 | 六氯-1,3-丁二烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.彈性物之溶劑。 3.熱傳導液體。 4.變壓器與液力流體，去除 C4 或更高碳氫化合物之流洗液體。 |
| 151 | 鈹 | 1.研究、試驗、教育。 2.太空科技之結構材料。 3.核反應爐之中子減速劑及反射劑。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|------------|---|
| | | 4.以阿爾發粒子撞擊能產生中子。 5.x-射線管之特殊窗。 6.用於迴轉機（gyroscopes）、電腦零件、慣性導向系統。 7.固體火箭燃料之添加。 8.鈹—銅合金。 9.砷化鎵磊晶片。 |
| 152 | 對-氯-鄰-甲苯胺 | 1.研究、試驗、教育。 2.製色素用。 |
| 153 | 二甲基胺甲醯氯 | 1.研究、試驗、教育。 2.染劑。 |
| 154 | 氧化苯乙烯 | 1.研究、試驗、教育。 2.製造苯乙烯甘油化合物。 3.環氧樹脂。 |
| 155 | 1,2,3-三氯丙烷 | 1.研究、試驗、教育。 2.橡膠業。 3.色料和油漆移除劑。 4.溶劑。 5.脫脂劑。 |
| 156 | 氟 | 1.研究、試驗、教育。 2.氟化物之製造。 3.用於黃光製程。 4.半導體製程反應腔室之乾式清洗。 |
| 157 | 磷化氫 | 1.研究、試驗、教育。 2.有機製備。 3.鹵化磷。 4.n型半導體添補劑。 5.聚合起始劑。 6.凝固晶體。 7.太陽光發電板製程非晶矽添補劑。 8.光電元件磊晶薄膜沉積用。 |
| 158 | 三氯化磷 | 1.研究、試驗、教育。 2.製造氯氧化磷。 3.製造農藥之原料。 4.界面劑。 5.亞磷物（作用於醇與酚）。 6.汽油添加劑。 7.塑化劑。 8.染料之中間物。 9.氯化劑。 10.觸媒。 11.金屬電池積層橡膠表面製備。 12.紡織精整劑的成份。 13.原料藥之製造。 |
| 159 | 胺基硫脲 | 1.研究、試驗、教育。 |

| 列管編號 | 化學物質中文名稱 | 用途 |
|------|--|---|
| | | 2.殺鼠劑。 3.照像用。 4.殺菌劑。 5.除草劑。 |
| 165 | 壬基酚(壬酚) | 1.研究、試驗、教育。 2.工業用清潔劑、界面活性劑。 3.製藥。 4.抗氧化劑。 5.安定劑。 6.電路積層板。 7.合成樹脂、酚醛樹脂之原料。 8.殺精劑。 |
| 165 | 壬基酚聚乙氧基醇 | 1.研究、試驗、教育。 2.工業用清潔劑、界面活性劑。 3.製藥。 4.紡織用精煉劑、滲透劑、分散劑、安定劑、沉澱防止劑、乳化劑、皂洗劑。 5.助焊劑、電路積層板清洗劑。 6.金屬工業脫脂劑、光澤劑、切削油、乳化劑。 7.皮革脫脂劑。 8.農藥乳化劑、分散劑、展著劑。 9.樹脂乳化、聚合乳化劑。 10.油品乳化劑、分散劑。 11.染顏料、印花油墨之分散助劑。 12.羽毛、紙業之脫脂、除臭劑。 13.水處理鑄模消泡、離型劑。 |
| 169 | 全氟辛烷磺酸 全氟辛烷磺酸鋰鹽 | 1.研究、試驗、教育。 2.照相顯影、液晶顯示器產業、半導體光阻劑、半導體光掩膜、防反射塗層及蝕刻劑、金屬鍍層、塗層及塗層添加劑、陶瓷過濾器、航空液壓油、封閉系統之電鍍液之製造或使用。 3.彩色印表機及影印機之電氣及電子原件之製造或使用。 4.其他醫療設備之製造或使用。 5.滅火泡沫之製造或使用。 6.化學用石油生產、地毯、皮革及服裝、紡織品及家居裝飾用品業、紙張及包裝業、橡膠及塑膠製品之製造或使用。 |
| 172 | 安殺番(工業級安殺番) α -安殺番 β -安殺番 安殺番硫酸鹽 | 1.農藥、研究、試驗、教育。 |

註：除附表二所列禁止運作事項外，第一類至第三類之公告列管毒性化學物質限制使用於本表所列得使用用途，本表未列之用途，不得使用；如擬使用非屬限制之得使用用途或解除禁止用途，應依毒性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。

附表四 已運作公告列管毒性化學物質改善期限一覽表

| <p>毒性化學物質 規定事項</p> | <p>全氟辛烷磺醯氟 改善期限</p> | <p>鄰苯二甲酸酯類（列管編號及 序號 068-07 至 068-24） 改善期限</p> |
|--|---------------------------------|---|
| <p>依規定作成運作紀錄、釋放量紀錄並定期申報。</p> | <p>中華民國一百零一年一月一日起開始記錄並定期申報。</p> | <p>中華民國一百零一年一月一日起開始記錄並自中華民國一百零一年二月一日起定期申報。</p> |
| <p>依規定於運作前申報毒理相關資料（包括物質安全資料表、毒性化學物質防災基本資料表及其他主管機關規定之資料）。</p> | <p>自中華民國一百年七月一日起。</p> | <p>自中華民國一百零一年一月一日起。</p> |
| <p>依本法第二十四條規定事故發生時，採取緊急防治措施、應變及善後處理等事宜，及製作書面調查處理報告。</p> | <p>自中華民國一百年七月一日起。</p> | <p>自中華民國一百零一年一月一日起。</p> |
| <p>其他本表未列事項。</p> | <p>自中華民國一百年七月一日起，依有關規定辦理。</p> | <p>自中華民國一百零一年一月一日起，依有關規定辦理。</p> |

| <p>規定事項</p> <p>毒性化學物質</p> | <p>2, 2', 4, 4' -四溴二苯醚 2, 2', 4, 4', 5, 5' -六溴二苯醚 2, 2', 4, 4', 5, 6' -六溴二苯醚 2, 2', 3, 3', 4, 5', 6-七溴二苯醚 2, 2', 3, 4, 4', 5', 6-七溴二苯醚 全氟辛烷磺酸 全氟辛烷磺酸鋰鹽 改善期限</p> |
|--|--|
| 一、依規定作成運作紀錄、釋放量紀錄並定期申報。 | 中華民國一百零一年一月一日起開始記錄並定期申報。 |
| 二、依規定提報應變器材及偵測與警報設備之設置及操作計畫。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成提報。 |
| 三、依規定提報危害預防及應變計畫。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成提報。 |
| 四、完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備物質安全資料表。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成改善。 |
| 五、運送毒性化學物質。 | 中華民國一百零一年一月一日起依規定辦理。 |
| 六、備緊急應變工具及設備。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成改善。 |
| 七、依規定取得製造許可證、輸入許可證、販賣許可證、使用登記文件、貯存登記文件或核可文件。 | 中華民國一百零一年六月三十日前取得。 |
| 八、完成偵測及警報設備之設置。 | 中華民國一百零一年六月三十日前完成設置。 |
| 九、依備查之危害預防及應變計畫內容實施。 | 中華民國一百零一年七月一日起實施。 |
| 十、專業技術管理人員之設置。 | 中華民國一百零一年六月三十日前完成設置。 |
| 十一、其他本表未列事項。 | 中華民國一百零一年七月一日起，依有關規定辦理。 |

| 規定事項 | 毒性化學物質 DEHP、DMP、DBP、BBP、DINP、DIDP、DEP、甲醯胺、 安殺番、 α -安殺番、 β -安殺番及安殺番硫酸鹽 改善期限 |
|--|--|
| 一、依規定作成運作紀錄、釋放量紀錄並定期申報。 | 中華民國一百零一年一月一日起開始紀錄並定期申報。 |
| 二、依規定提報應變器材及偵測與警報設備之設置及操作計畫。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成提報。 |
| 三、依規定提報危害預防及應變計畫。 | 中華民國一百零一年七月一日前完成提報。 |
| 四、完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備物質安全資料表。 | 中華民國一百零一年七月一日前完成改善。 |
| 五、運送毒性化學物質。 | 中華民國一百零一年七月一日起依規定辦理。 |
| 六、備緊急應變工具及設備。 | 中華民國一百零一年七月一日前完成改善。 |
| 七、依規定取得製造許可證、輸入許可證、販賣許可證、使用登記文件、貯存登記文件或核可文件。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前取得。 |
| 八、完成偵測及警報設備之設置。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成設置。 |
| 九、依備查之危害預防及應變計畫內容實施。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日起實施。 |
| 十、專業技術管理人員之設置。 | 中華民國一百零一年十二月三十一日前完成設置。 |
| 十一、其他本表未列事項。 | 中華民國一百零一年一月一日起依有關規定辦理。 |