

優先管理化學品報請備查 作業手冊



目錄

1	優先管理化學品報請備查概要	頁碼
	法源依據	P. 6
	報請備查實施目的	P. 7
	報請備查之程序與方法	P. 7
	實施日期與報請備查期限	P. 7
	變更申請	P. 8
	罰則	P. 8
2	適用範疇	
	適用對象	P. 9
	適用之優先管理化學品	P. 10
	應報請備查之優先管理化學品	P. 11
	不適用範疇	P. 14
3	運作資料內容需求	
	運作者基本資料	P. 15
	優先管理化學品運作資料	P. 18
	附加運作資料	P. 20
4	資訊系統操作	
	填報表單	P. 21
	填報表單操作說明	
	優先管理化學品填報表單.xlsm	P. 22
	優先管理化學品填報表單.ods	P. 28
	(校園版) 優先管理化學品申報填報表單.ods	P. 29

目錄

4	資訊系統操作	頁碼
	平台操作說明說明	
	申請帳號	P. 31
	帳號登入	P. 32
	忘記登入帳號與密碼	P. 33
	首次申報	P. 34
	填報表單上傳	P. 37
	變更申請	P. 39
	加值小幫手	P. 40
5	附錄	
	附錄一：辦法第 2 條第 1 款 (附表一) 參考名單	P. 42
	附錄二：辦法第 2 條第 2 款指定化學品名單	P. 46
	附錄三：辦法第 2 條第 3 款指定化學品名單	P. 83

前言

優先管理化學品報請備查作業手冊（以下簡稱本手冊）是配合勞動部《優先管理化學品之指定及運作管理辦法》（以下簡稱優先管理辦法）編製之文件，旨在概述該辦法之法源依據、法規內容與相關規定之因應方式及說明，並作為該辦法之輔助文件，提供運作者如何因應該辦法報請備查之原則與建議，並協助完成優先管理化學品報請備查。建議可與該辦法之條文相互對照，作為充分理解本手冊之參考依據。手冊內容共有五大章節：

1

優先管理化學品報請備查概要

說明法源依據、報請備查之實施目的、程序與方法、實施日期與相關罰則等，使廠商了解法規規定，及順利展開相關作業。

2

適用範疇

說明優先管理化學品需繳交之運作資料內容，提供廠商運作資料規格與建議參考資料來源。

3

運作資料內容需求

說明優先管理化學品需繳交之運作資料內容，提供廠商運作資料規格與建議參考資料來源。

4

資訊系統操作

提供相關資訊系統之使用說明，以協助廠商進行優先管理化學品運作資料之編輯，以及至指定之資訊網站（化學品報備與許可平台）登錄相關資料。

5

附錄

檢附《優先管理辦法》之第二條第一款（附表一）、第二款及第三款指定化學品之公告名單。

本手冊內容僅作為補充說明《優先管理辦法》條文之用，手冊使用者仍需遵守該辦法中相關條文規定，詳細規範與法律效力仍以中央主管機關發布之法規及公告為依據。

1

優先管理化學品報請備查概要

法源依據

職業安全衛生法

《勞工安全衛生法》於 102 年 7 月 3 日經總統令公布修正為《職業安全衛生法》(以下簡稱職安法)，修正後全文共 55 條，修正重點包括擴大適用範圍至各業所有工作者、完善化學品安全管理制度等，以健全國內安全衛生發展之基礎。職安法之施行日期經行政院核定自 103 年 7 月 3 日及 104 年 1 月 1 日分二階段施行。

職安法第 14 條屬第二階段施行條文，規定經指定公告之優先管理化學品須報請中央主管機關備查，以及經指定之管制性化學品須取得運作許可，相關規定如下：

製造者、輸入者、供應者或雇主，對於經中央主管機關指定之管制性化學品，不得製造、輸入、供應或供工作者處置、使用。但經中央主管機關許可者，不在此限。

製造者、輸入者、供應者或雇主，對於中央主管機關指定之優先管理化學品，應將相關運作資料報請中央主管機關備查。

前二項化學品之指定、許可條件、期間、廢止或撤銷許可、運作資料內容及其他應遵行事項之辦法，由中央主管機關定之。

優先管理化學品之指定及運作管理辦法

《優先管理辦法》依職安法第 14 條第 3 項規定訂定，中央主管機關為勞動部。《優先管理辦法》針對運作優先管理化學品之運作場所，應遵循之報請備查事項提供詳細規範，涵蓋優先管理化學品之定義、適用範疇、報請備查程序與運作資料內容等規定事項。製造者、輸入者、供應者或雇主應當以《優先管理辦法》為依據，並輔以本手冊內容完成報請備查作業。

報請備查實施目的

依職安法第 14 條第 2 項規定，製造者、輸入者、供應者或雇主運作經中央主管機關指定之優先管理化學品，應將其運作資料報請中央主管機關備查，以瞭解我國產業實際運作情形，並透過運作資料之蒐集與評估，作為後續管制許可措施之篩選與指定依據。

報請備查之程序與方法

依《優先管理辦法》之規定，運作之化學品若屬於優先管理化學品，須依公告之方法將相關資料登錄至指定之資訊網站，完成報請備查。

廠商應於規定之期限內，使用填報表單填寫運作資料，上傳至指定之資訊網站——化學品報備與許可平台（以下簡稱 PProChem 平台），並檢附聲明文件與登記證明文件，即完成報請備查之規定。PProChem 平台接收報請備查資料後，將以電子郵件（E-mail）發送資料接收通知，運作者也可登入 PProChem 平台列印報備憑證，留存備查。

運作者於備查後之次年起，應於每年 4 月至 9 月期間內，再行報請機關備查，將填報表單、聲明文件與登記證明文件再行上傳至 PProChem 平台。

另依《優先管理辦法》第 10 條之規定，中央主管機關認有必要補充其他相關運作資料供評估優先管理化學品之暴露風險時，得要求運作者於指定期限內登錄附表六之附加運作資料於指定之資訊網站。

實施日期與報請備查期限

實施日期

《優先管理化學品之指定及運作管理辦法》配合行政院核定職安法第二階段施行日期，訂定自 104 年 1 月 1 日施行，並於 110 年 11 月 5 日發布修正，除第 6 至 9 條條文自 111 年 4 月 1 日施行外，其餘條文自發布日（110 年 11 月 5 日）施行。

報請備查期限

依《優先管理辦法》第 7 條規定報請備查之期限如下：

- 一、運作者勞工人數達 100 人以上者，應於中央主管機關公告生效日*起 6 個月

內報請備查。

二、運作者勞工人數未滿 100 人者，應於中央主管機關公告生效日*起 18 個月內報請備查。

註 *：此公告生效日為公告指定優先管理化學品名單之生效日期，而非《優先管理辦法》發布日。

另於同條第 3 項規定，運作者應自備查後次年起，每年 4 月至 9 月期間再行辦理報請備查，報請備查之運作資料，以報請備查日前一年度之資料為準。

而於上述公告生效日期後才發生運作優先管理化學品事實之運作場所，依《優先管理辦法》第 9 條規定，應於該事實發生之日起 30 日內完成報請備查。

變更申請

依《優先管理辦法》第 11 條規定：

- 運作者報請備查之資料有下列情形之一者，應於變更後 30 日內依附表七辦理變更，並將更新資料登錄於指定之資訊網站：
 - 一、運作者名稱、負責人、運作場所名稱或地址變更。
 - 二、其他經中央主管機關指定之情形。

罰則

依據職安法第 43 條第 1 項第 2 款之規定，未依職安法第 14 條第 2 項規定將優先管理化學品相關運作資料報請中央主管機關備查者，處新台幣 3 萬元以上 30 萬元以下罰鍰。

《優先管理辦法》中第 12 條規定，中央主管機關對於運作者報請備查後，經發現有下列情形者，得依職安法第 43 條規定（新台幣 3 萬元以上 30 萬元以下）處以罰鍰：

- 一、資料有虛偽不實。
- 二、資料有誤或缺漏，經通知限期提供，屆期未提供。
- 三、未依第 6 條至第 11 條規定辦理，經通知限期補正，屆期未補正。

2 適用範疇

適用對象

依職安法第 14 條第 2 項規定，製造者、輸入者、供應者或雇主，對於中央主管機關指定之優先管理化學品，應將相關運作資料報請中央主管機關備查。以及同法第 51 條規定，自營作業者準用職安法第 14 條有關雇主之義務及罰則之規定。

另依《優先管理辦法》第 3 條所稱運作，指對於指對於化學品之製造、輸入、供應或供工作者處置（處理、置放或貯存）、使用之行為；所稱運作者，指從事前款運作行為之製造者、輸入者、供應者或雇主。有關運作者之說明如下：

■ 製造者：

指製造優先管理化學品供批發、零售、處置或使用之事業單位。此處「製造」係指以物理或化學方法，將材料或物質轉變成優先管理化學品之行為。

■ 輸入者：

指自境外輸入優先管理化學品供批發、零售、處置或使用之事業單位。另可參考下方有關「優先管理化學品輸入認定」之補充說明。

■ 供應者：

指向製造或輸入之事業單位採購優先管理化學品，並供輸出、批發、零售之事業單位。

■ 雇主：

指事業主或事業之經營負責人，並使工作者處置（處理、置放或貯存）、使用優先管理化學品之行為。

除前述定義中涉及之製造、輸入、供應、處置或使用等運作行為外，運作者若有其他涉及運輸行為，應依交通法規有關運輸規定辦理；廢棄行為，應依環境保護有關毒性化學物質或事業廢棄物之規定辦理。

補充說明：優先管理化學品輸入認定

輸入係指運作者進口優先管理化學品，應以國外賣方與國內買方所簽訂之貨品貿易契約

內容為依據，以契約中之國內買方為輸入者；若無相關貨品貿易契約，則以報關放行後之貨物實際所有人為輸入者，例如進口報單中之收貨人或貨物持有人。貨品一旦經報關程序，即視為「輸入」，又相關優先管理化學品進口通關後確實進入運作者之運作場所或貯存場所，例如直接運送至下游使用者工廠、或運作者之貯存場所等，亦屬之。但下列情況不屬之：

- 1) 尚在海關控管處理的過程中，係屬於邊界未稅狀態之貨物。
- 2) 暫時貯存於特定之區域，包括海關監管之碼頭專區、貨棧、貨櫃集散地、保稅倉庫、物流中心或自由貿易港區等，未通關進入我國國境。
- 3) 屬三角貿易即轉運出口等情形，因未有實際貨品進口，或是貨物自進口卸櫃碼頭至內陸貨櫃集散站等涉及運送行為。

範例

「乙酸乙酯 (Ethyl acetate) (CAS No.: 141-78-6)」為指定公告適用《優先管理辦法》之危害性化學品。

甲廠商為乙酸乙酯之製造商，主要生產乙酸乙酯並銷售至下游廠商則其運作行為包括「製造、供應、供工作者處置、使用」。

乙工廠則是向上游甲廠商購入乙酸乙酯作為工業溶劑，生產油漆。在此情況下，乙工廠雇主使其勞工在油漆生產過程中使用乙酸乙酯並製成油漆產品，則該廠商之運作行為屬於「供工作者處置、使用」。

適用之優先管理化學品

依《優先管理辦法》第 2 條所定之優先管理化學品如下：

- 一、本法第 29 條第 1 項第 3 款及第 30 條第 1 項第 5 款規定之危害性化學品，如附表一。
- 二、依國家標準 CNS 15030 分類，屬下列化學品之一，並經中央主管機關指定公告者：
 - (一) 致癌物質、生殖細胞致突變性物質、生殖毒性物質。
 - (二) 呼吸道過敏物質第一級。
 - (三) 嚴重損傷或刺激眼睛物質第一級。
 - (四) 特定標的器官系統毒性物質屬重複暴露第一級。

- 三、依國家標準 CNS 15030 分類，具物理性危害或健康危害之化學品，並經中央主管機關指定公告。
- 四、其他經中央主管機關指定公告者。

應報請備查之優先管理化學品

依《優先管理辦法》第 6 條所定，應報請備查之之優先管理化學品如下：

- 一、運作第 2 條第 1 款所定之優先管理化學品。
- 二、運作第 2 條第 2 款所定之優先管理化學品，其濃度及任一運作行為之年運作總量，達附表二規定者。
- 三、運作第 2 條第 3 款所定之優先管理化學品，其最大運作總量達附表三規定之臨界量。該運作場所中，其他(第 2 條第 3 款)最大運作總量未達附表三所定臨界量之化學品，應一併報請備查。
- 四、運作 2 種以上屬於第 2 條第 3 款之優先管理化學品，其個別之最大運作總量均未達附表三之臨界量，但依下列計算方式，其總和達 1 以上者：

$$\text{總和} = \frac{\text{甲化學品最大運作總量}}{\text{甲化學品危害分類之臨界量}} + \frac{\text{乙化學品最大運作總量}}{\text{乙化學品危害分類之臨界量}} + \dots$$
- 五、其他經中央主管機關指定公告者。

勞動部已於 104 年 11 月 5 日及 107 年 12 月 27 日公告，指定《優先管理辦法》化學品名單，並分別自 104 年 11 月 5 日及 108 年 4 月 1 日起生效。而配合 110 年 11 月 5 日《優先管理辦法》修正，勞動部亦於 111 年 2 月 14 日修正《優先管理辦法》第 2 條指定之化學品名單，並自 111 年 4 月 1 日生效。下方為應報備之優先管理化學品詳細說明，完整名單內容可至本手冊附錄或 PProChem 平台查閱。

《優先管理辦法》第 2 條第 1 款 (附表一)

係指列舉於《優先管理辦法》附表一對於未滿 18 歲及妊娠或分娩後未滿 1 年女性勞工具危害性之化學品 (可參考本手冊附錄一，共計 96 種)，包含所列舉物占其重量超過 1% 之混合物，皆應進行報請備查。

範例

混合物 A 含苯胺 2%，則混合物 A 為應報備之優先管理化學品。

混合物 B 含丙烯醯胺 0.1%，則混合物 B 便不需要進行報備。

《優先管理辦法》第 2 條第 2 款

屬致癌物質、生殖細胞致突變性物質、生殖毒性物質、呼吸道過敏物質第一級、嚴重損傷 / 刺激眼睛物質第一級或特定標的器官系統毒性物質 - 重複暴露第一級之化學品共 889 種，包括列舉物占其重量 1% 以上之混合物。

其中，上述 889 種化學品中，屬致癌、生殖細胞致突變性或生殖毒性第一級（下方簡稱 CMR 第一級）之化學品共 186 種，非屬 CMR 第一級之化學品共 703 種。依優先管辦法附表二規定，應報請規則如下：

- 屬 CMR 第一級之公告化學品：

重量百分比 $\geq 1\%$ 者，應報請備查。

- 非屬 CMR 第一級之公告化學品：

重量百分比 $\geq 1\%$ 且任一運作行為之年運作總量 ≥ 1 噸者，應報請備查。

範例

混合物 C 含公告 CMR 第一級化學品甲醛 (CAS No.: 50-00-0)，其成分百分比為 20%，則混合物 C 為應報備之優先管理化學品。

混合物 D 含公告非 CMR 第一級化學品硫酸 (CAS No.: 7664-93-9)，其成分百分比為 55%，且混合物 D 年運作總量為 1.5 噸，則混合物 D 為應報備之優先管理化學品。

混合物 E 公告非 CMR 第一級化學品碘 (CAS No.: 7553-56-2)，其成分百分比為 30%，且混合物 E 年運作總量為 0.01 噸，則混合物 E 便不需要進行報備。

《優先管理辦法》第 2 條第 3 款

具物理性危害或健康危害之化學品共 163 種，包括危害成分具列舉物之混合物。另依《優先管理辦法》第 6 條第 1 項第 3、4 款以及第 6 條第 3 項規定，應報請規則如下：

- 屬第 2 條第 3 款之公告化學品最大運作總量* \leq 其臨界量 2% 時，得免納入計算及免報請備查。

- 屬第 2 條第 3 款之公告化學品，且最大運作總量 $>$ 其臨界量 2%，藉由下述公

式進行計算，若總和 ≥ 1 ，所有化學品皆應進行報備，若總和 < 1 ，所有化學品則不須進行報備。

$$\text{總和} = \frac{\text{甲化學品最大運作總量}}{\text{甲化學品危害分類之臨界量}} + \frac{\text{乙化學品最大運作總量}}{\text{乙化學品危害分類之臨界量}} + \dots$$

註 *：最大運作總量意為化學品於同一年度任一時間存在於運作場所之最大數量，即尖峰值，而非累計數量。計算其最大運作總量是否超過規定之臨界量時，應以該化學品（混合物）之整體危害及整體重量作為最大運作總量計算依據，而非以危害成分之重量比例計算。

範例

已知甲工廠運作三種皆屬辦法第 2 條第 3 款之化學品：混合物 A、清潔劑 B 及化學品 C，已知三化學品之 GHS 危害分類及運作量資訊如下：

- [混合物 A 之危害分類資料]

急毒性物質第 2 級（皮膚）、腐蝕刺激皮膚物質第 3 級 / 最大運作總量 48 公噸

- [清潔劑 B 之危害分類資料]

急毒性物質第 3 級（皮膚） / 最大運作總量 500 公斤

- [化學品 C 之危害分類資料]

急毒性物質第 2 級（吸入）、易燃氣體第 1 級 / 最大運作總量 30 公噸

→ 混合物 A 和 C 含 2 個以上之危害分類，依法規規範，當化學品危害性包含 2 個以上之危害分類時，應以其危害分類中臨界量最低者計算總和。

→ 經查附表三，混合物 A 之危害分類結果，急毒性物質第 2 級（皮膚）之臨界量為 50 公噸，而腐蝕刺激皮膚物質第 3 級未列入規定之臨界量，因此混合物 A 對應之臨界量為 50 公噸。

→ 經查附表三，清潔劑 B 之危害分類結果為急毒性物質第 2 級（吸入）之臨界量為 50 公噸。

→ 經查附表三，化學品 C 之危害分類結果為急毒性物質第 2 級（吸入）及易燃氣體第 1 級，所對應之臨界量分別為 50 公噸及 10 公噸，因此化學品 C 對應之臨界量為 10 公噸。

→ 清潔劑 B 之最大運作總量小於該臨界量 2%（清潔劑 B 最大運作總量 / 清潔

劑 B 危害分類之臨界量 = $0.5 / 50 = 1\%$)，得免納入計算。

→ 甲工廠之總和計算結果：

$$\frac{\text{混合物 A 最大運作總量}}{\text{混合物 A 危害分類之臨界量}} + \frac{\text{化學品 C 最大運作總量}}{\text{化學品 C 危害分類之臨界量}} = \frac{48}{50} + \frac{30}{10} = 3.96$$

→ 總和結果 (3.96) ≥ 1 ，因此甲工廠需將混合物 A 與化學品 C 報請中央主管機關備查。

不適用範疇

依據《優先管理辦法》第 4 條規定，下列物品屬於不適用之範疇：

- 一、事業廢棄物。
- 二、菸草或菸草製品。
- 三、食品、飲料、藥物、化粧品。
- 四、製成品。
- 五、非工業用途之一般民生消費商品。
- 六、滅火器。
- 七、在反應槽或製程中正進行化學反應之中間產物。
- 八、其他經中央主管機關指定公告者。

優先管理化學品係依據《危害性化學品標示及通識規則》之危害分類、標示、安全資料表與危害性化學品清單內容作為實施基礎，故對於某些物品可能含有屬於優先管理化學品之危害性化學品，考量優先適用其他法規，排除適用《優先管理辦法》，如菸草或菸草製品適用衛生福利部之《菸害防制法》，食品、飲料、藥物、化粧品分別適用《食品安全衛生管理法》、《藥事法》及《化粧品衛生管理條例》。其他相關法律規定如行政院環境保護署之《廢棄物清理法》、內政部之《消防法》等。

3 運作資料內容需求

運作者基本資料

運作者基本資料分為四大部分：運作者登記資料、運作場所資料、聯絡人資料，以及聲明及相關登記文件，資料規格請參考下表。

資料類型	項目	備註
一、運作者登記資料	運作者名稱 (全銜)	請參考下方「運作者登記資料」說明。
	負責人姓名	
	公司(營利事業)統一編號或工廠登記編號	
	行業統計分類代碼	
	運作者登記地址	
二、運作場所資料	運作場所名稱 (全銜)	請參考下方「運作場所資料」說明。
	運作場所地址	
	二度分帶座標	
	所屬工業區/科學園區	
三、聯絡人資料	聯絡人姓名	請參考下方「聯絡人資料」說明。
	任職單位名稱	
	職稱	
	連絡電話	
	傳真電話	
	E-mail 信箱	
四、聲明文件	優先管理化學品報請備查聲明文字及應併同檢附登記證明文件	請參考下方「聲明文件」說明。

備註：

1. 運作者有二個以上或分散不同地區之運作場所者，由各運作場所分別辦理報請備查，將各運作場所之運作資料（附表五）登錄至指定之資訊網站。
2. 聲明經運作者簽名蓋章後，應併同公司登記證明文件、商業登記證明文件、工廠登記證明文件或其他政府登記資料，登錄至指定之資訊網站。
3. 聲明蓋章為運作者章及其負責人章。

運作者登記資料

依事業登記之類型，可查詢各登記機關之公示登記資料，所填資訊必須與最新登記資料相符。以下提供相關資訊供參考：

- 公司登記、商業登記、工廠登記：

可參考經濟部全國商工行政服務入口網之商工查詢服務 (<https://findbiz.nat.gov.tw/fts/query/QueryBar/queryInit.do>)。

- 營業登記：

可參考財政部稅務入口網之營業（稅籍）登記資料公示查詢 (<https://www.etax.nat.gov.tw/etwmain/online-service/publicity-inquiry/taxation-registration>)。

- 法人登記：

可參考司法部法人登記資料 (<https://aomp109.judicial.gov.tw/judbp/whd6k/WHD6K01.htm>)。

- 各級學校：

可提供學校之立案許可或提供校長聘書影本。

- 醫療院所：

可提供開業執照。

填寫前述內容之運作者名稱(全銜)，須完整輸入貴單位全名，不可使用口語簡稱或縮寫。例如全銜應為「台灣銀行股份有限公司」，則不可輸入為「台灣銀行股份有限公司」、「台灣銀行」、「台銀(股)有限公司」、「Bank of Taiwan」等。

行業統計分類代碼，須依行政院主計處於105年1月發布之行業標準分類(第11次修訂)，並由運作者依其運作場所之附加價值最大的主要經濟活動作為判定行業類別基礎。可參考中華民國資訊統計網之行業分類查詢 (<https://www.stat.gov.tw/ct.asp?xItem=46641&ctNode=1309&mp=4>)，確認各分類之行業名稱及定義，及選擇適當之代碼。

運作場所資料

若運作場所資料與運作者之登記資料相同，僅需再選擇二度分帶座標、所屬工業區/科學園區即可。

- 二度分帶座標：

直接點選查詢座標，平台將依廠商填寫之運作場所地址，自動帶入座標結果。

- 所屬工業區/科學園區：

運作場所若座落於特定工業區或科學園區，請使用下拉式選單選擇所屬工業區/科學園區。可至經濟部工業局之台灣編定工業區土地資訊系統 (<https://idbpark.moeaidb.gov.tw/Environ/>)，或至科技部網站(<https://www.most.gov.tw/>)查詢相關資訊。

若運作者有二個以上或分散不同地區之運作場所，得由各運作場所向事業單位單一帳號管理平台分別申請各自之帳號，以辦理報請備查作業。有關運作場所的認定，基本上是指事業從事化學品製造、進口、供應、供工作者處置或使用等運作行為之個別處所，例如一家工廠、一個營業所、一家分公司、一處分校、一家總機構等。運作場所之劃分，可參考以下原則：

- 不同運作場所地址，原則上視為不同之運作場所。
- 同一經營者在不同地址經營事業時，應視為不同運作場所，惟若因道路、河流、建築物分隔而鄰近或不同樓層，如未單獨辦有登記或無獨立經營帳簿時，視為同一個運作場所。
- 同一經營者在同一地址經營二種以上不同行業，且分別辦有登記或備有獨立經營帳簿者，可視為不同運作場所。
- 數個不同經營者在同一處所，各自經營事業時，應視為不同之運作場所。

聯絡人資料

聯絡人資料應以辦理優先管理化學品報請備查業務之人員為主，並須提供有效聯絡資訊，尤其是聯絡人提供之電子郵件信箱(E-mail)需正確無誤，以確保網路平台溝通聯繫之正確性。

若須變更聯絡人資料，可隨時登入 PProChem 平台，修改「運作者基本資料管理」之「聯絡人資料」。

聲明文件及登記證明文件

為確保運作者登錄資料之適法性與有效性，除上傳優先管理化學品填報表單外，廠商須於 PProChem 平台上傳經簽章之聲明文件電子檔，以及運作場所之商工登記證明文件或其他政府登記資料。上傳檔案格式建議為 PDF 檔案。

■ 聲明文件：

可於 PProChem 平台中下載「聲明文件」電子檔範例，確認報備運作資料內容無誤後，由運作者簽名蓋章，並上傳至 PProChem 平台。

■ 登記證明文件：

檢附目的事業主管機關核發之證明文件，或可參考上方「運作者登記資料」說明中各機關網站公示資料查詢，並得以列印公開於目的事業主管機關網站之資料代之。

優先管理化學品運作資料

應報請備查之優先管理化學，須依規定填寫《優先管理辦法》附表四之優先管理化學品運作資料至 PProChem 平台，資料規格請參考下表。

資料類型	項目	備註
一、化學品辨識資料	化學品名稱	請參考下方「化學品辨識資料」說明。
	化學品危害分類	
	危害成分辨識	
二、實際運作資料	化學品物理狀態	請參考下方「化學品辨識資料」說明。請參考下方「實際運作資料」說明。
	運作用途說明	
	最大運作總量	
	年運作總量	
	暴露工作者人數	

化學品辨識資料

化學品辨識資料，包括化學品名稱、危害分類、危害成分辨識等資訊可從危害性化學品清單及安全資料表 (SDS) 中獲得。

■ 化學品名稱：

可參考安全資料表 (SDS) 第 1 項之化學品名稱。

■ 化學品危害分類：

可參考 SDS 第 2 項危害辨識資料，應提供化學品整體之 GHS 危害分類與級別。

■ 危害成分辨識：

可參考 SDS 第 3 項成分辨識資料，填寫危害成分之中文、英文名稱、CAS No.及濃度（成分百分比）。

實際運作資料

■ 化學品物理狀態：

可參考 SDS 第 9 項物理及化學性質，有關物質外觀之描述。通常依據化學品在常溫常壓（一般指室溫、1 大氣壓）下存在狀態，選擇固體、液體、氣體或其他狀態。

■ 運作用途說明：

廠商依實際運作行為，簡短說明該化學品在工作場所中之實際運作方式或用途描述。例如：製備聚乙酸乙烯酯之原料、用於金屬表面除鏽、化學品買賣供應等。

■ 最大運作總量：

指化學品於同一年度任一時間真實存在於運作場所之最大數量。最大數量為尖峰值，而非累計值。填寫數值後，再行勾選該數值所包含之運作行為。

■ 年運作總量：

指運作場所中運作之化學品，就同一運作行為（製造、輸入、供應、處置或使用）於同一年度之累計數量，並選擇其中之最大值進行填報，而後再行勾選該數值所代表之運作行為。

■ 暴露工作者人數：

指作業場所中實際運作該優先管理化學品之工作者人數，包括從事相關運作作業之管理、監督人員或相關人員及於各該場所從事其他作業之人員，且有受健康危害之虞者。如有以下情形，人數得填「0」表示不適用或未有該類暴露工作者：

- 1) 該化學品為製程密閉，未散布其氣體、蒸氣或粉塵，且無暴露危害之虞者。
- 2) 僅有輸入或供應優先管理化學品之行為，但無實際運作該化學品之場所（僅營業處所從事買賣交易行為，而無處置或使用之作業場所），亦即沒有人員有暴露可能。

另外，若屬於《優先管理辦法》第 2 條第 1 款（附表一）規定之危害性化學品，則須再行勾選運作場所中是否有女性工作者或未滿十八歲者。

附加運作資料

依《優先管理辦法》第 10 條之規定，中央主管機關得因優先管理化學品暴露風險評估之需，通知運作者補充附加運作資料。

補充之資料內容係參考新化學物質暴露風險評估所需條件，並依評估需求，另行要求運作者補充如製程類型、個人防護具使用情形等資訊，作為後續管制性化學品之篩選、評估及訂定後續管理措施之依據。主要內容如下表所示，並將於通知運作者填報附加運作資料時，提供各項目之細部資訊：

資料類型	項目
一、運作者資料	運作者名稱
	聯絡人姓名
	職稱
	聯絡電話
	E-mail 信箱
二、實際運作資料	化學品名稱
	危害成分
	濃度 (成分百分比)
	最大運作總量
	化學品危害分類
	安全資料表
三、運作及暴露資料	製程
	用途
	化學品物理狀態
	製程使用之危害成分濃度
	粉塵度/揮發度
	平均每日作業時間
	設置通風設備情形
	呼吸防護具使用情形
	皮膚防護裝備/手套使用情形
以定性、半定量或定量等方法評估化學品暴露之結果	
四、其他經中央主管機關指定之運作資料	

4 資訊系統操作

依據《優先管理辦法》第 8 條之規定，運作者辦理優先管理化學品報請備查及備查資料定期更新，應依中央主管機關公告之方法，登錄於指定之資訊網站，為協助運作者因應法規內容，已於建置化學品報備與許可平台及填報表單，提供廠商使用並登錄相關運作資料。

- 填報表單：

提供運作者填寫化學品運作資料（附表五）。

- 化學品報備與許可平台（簡稱 PProChem 平台）：

提供運作者將填報表單繳交至平台，以執行資料查驗，並上傳其他應檢附文件。

填報表單

提報表單有以下三種版本，使用者可自行**選用其中一版繳交即可**，填報表單檔案可至以下位址下載：

- PProChem 平台下載專區（<https://prochem.osha.gov.tw/content/info/DownloadList.aspx?Classify=1>）

- 登入 PProChem 平台

- 登入 PProChem 平台 > 優先管理化學品管理 > 上傳 > 範例下載

檔案名稱	檔案類型	說明	適用對象
優先管理化學品填報表單.xlsm	xlsm	需使用 Microsoft Office Excel 才可啟用完整功能。 具填寫導引功能及臨界量計算小工具（需開啟巨集）。 可選擇一頁式填寫或導引功能輔助填寫。	所有對象
優先管理化學品填報表單.ods	ods	可使用 Microsoft Office Excel 或相關開放文件軟體（如：LibreOffice）開啟。 一頁式填寫。	不需要輔助功能者

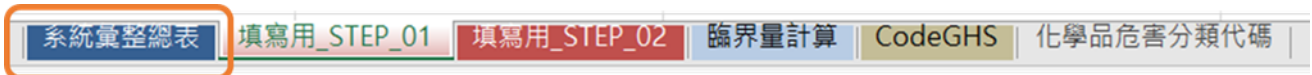
檔案名稱	檔案類型	說明	適用對象
(校園版) 優先管理化學品申報填報表單.ods	ods	可使用 Microsoft Office Excel 或相關開放文件軟體(如： LibreOffice)開啟。一頁式填寫。 僅限需報備的化學品皆屬辦法第 2 條第 1 款及第 2 款的純物質使用	需報備的化學品皆屬辦法第 2 條第 1 款及第 2 條第 2 款的純物質

填報表單操作說明

優先管理化學品填報表單.xlsm

■ 不需要輔助功能者

1) 點選「系統彙整總表」。



2) 依照各欄標題之註解 (內容如下表所列) 所描述之規則進行填寫。

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
化學品名稱	化學品危害分類	化學品物理狀態代碼	運作用途說明	最大運作量_公噸	(最大)運作行為代碼【複選】	年運作總量_公噸	(年)運作行為代碼【單選】	登錄工作 者人數	有/無 未滿18歲、女性 之工作者	未滿18歲、女性之工作者 僅可填 0、1、2、3 代碼: 0: 都沒有。 1: 僅有未滿18歲工作者。 2: 僅有女性工作者。 3: 兩者皆有。				百分比
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														

欄位名稱	填寫說明
化學品名稱_ID	(非必填) 請填寫不重複之流水編號 (即使化學品有多個成分，也請給予不同編號)，以利辨識資料。
化學品名稱	可參照 SDS 第一大項之化學品名稱填入
化學品危害分類	請對照「化學品危害分類代碼」分頁填寫代碼，每一個代碼填寫後請加上半形分號；區隔。 範例： H220; / H222;H304;
化學品物理狀態_代碼	僅可填 1、2、3、4 代碼，單選，一碼。 1_固體 / 2_液體 / 3_氣體 / 4_其他
運作用途說明	請簡易描述該化學品於運作場所內之運作用途。 可填入任意文字，不可空白。

欄位名稱	填寫說明
最大運作總量_公噸	去年度任一時間存在於運作場所之最大數量。
(最大)運作行為_代碼【複選】	前述【最大運作總量】之運作行為(複選) 最多4碼數字。 如：1；23；123；1234 僅可填1、2、3、4代碼： 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
年運作總量_公噸	4種運作行為中，擇其年運作量最大之數字。
(年)運作行為_代碼【單選】	前述【年運作總量】之運作行為(單選) 最多1碼數字。 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
暴露工作者人數	僅可填 ≥ 0 的數字。不可空白或填任何文字、符號。 暴露該項化學品的勞工人數，包含男性、未滿18歲、女性之工作者之加總人數。
有/無未滿18歲、女性之工作者	僅可填0、1、2、3代碼： 0_都沒有 / 1_僅有未滿18歲工作者 / 2_僅有女性工作者 / 3_兩者皆有。
危害成分_CAS No.	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_中文名稱	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_英文名稱	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_百分比 (%)	可填入數字與文字 如：5 / <5 / 1~5 / 1-5 / >99

3) 儲存檔案，上傳至 PProChem 平台 (<https://prochem.osha.gov.tw/>)

■ 需要輔助功能者 (需使用 Microsoft Office Excel 並開啟巨集功能)

1) 點選「填寫用_STEP_01」分頁



2) 填寫化學品名稱、危害成分中文名稱、危害成分英文名稱、危害成分 CAS No.、重量百分比。

→ 同一化學品含多項危害成分時，請分列填寫 (如下圖所示) 。

→ 若危害成分為優先管理化學品公告名單之優先管理化學品，可僅先填寫危害成分 CAS No.，而後點選格式查驗與彙整按鈕，危害成分中文、英文名稱將會自動代入。

	A	B	C	D	E
1	化學品名稱	危害成分_CAS No.	危害成分_中文名稱	危害成分_英文名稱	危害成分_百分比(%)
2	化學品A	50-00-0			50
3	化學品A	67-56-1			30
4	化學品A	110-54-3			10
5	甲苯	108-88-3			99
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					

欄位名稱	填寫說明
危害成分_CAS No.	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_中文名稱	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_英文名稱	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_百分比 (%)	可填入數字與文字 如：5 / <5 / 1~5 / 1-5 / >99

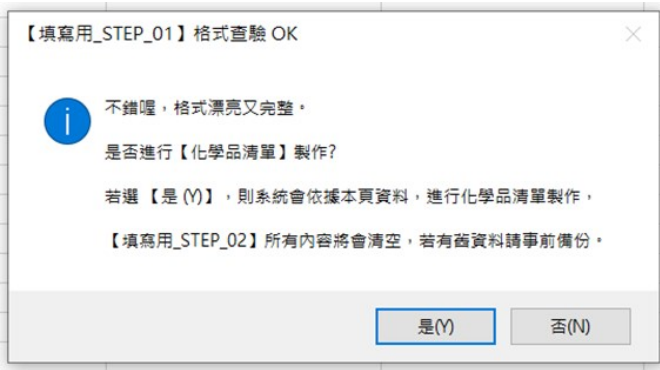
3) 點選「格式查驗與彙整」後，將會把所填寫資料與公告名單物質進行比對，並於 F 欄顯示物質比對結果。

→ F 欄僅比對危害成分 CAS No.、重量百分比及運作量之相關規範由使用者自行判定。

D	E	F	G	H	I
危害成分_英文名稱	危害成分_百分比(%)				
n-Hexane	10	第2條第2款_非CMR第1級			
Formaldehyde	50	第2條第2款_CMV第1級			
Methyl alcohol	30	第2條第2款_非CMR第1級			
Toluene	99	第2條第2款_非CMR第1級			

格式查驗與彙整

- 4) 依照 F 欄結果及業者自行判定重量百分比及運作量相關規範，使用者可自行選擇是否需保留不需申報之危害成分資訊，確定無須刪減不適用之資訊者，請點選「是(Y)」。



- 5) 仍需調整者，請點選「否(N)」，並請將不適用之資訊整列刪除後，再次點選「格式查驗與彙整」>「是(Y)」。

- 6) 前述步驟完成後，資訊將代入「填寫用_STEP_02」分頁。

系統彙整總表	填寫用_STEP_01	填寫用_STEP_02	臨界量計算	CodeGHS	化學品危害分類代碼
--------	-------------	-------------	-------	---------	-----------

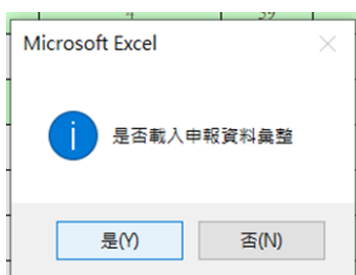
- 7) 依照各欄標題之註解(內容如下表所列)所描述之規則填寫「填寫用_STEP_02」分頁中之空白欄位。

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
化學品_ID	化學品名稱	化學品危害分類	運作用途說明	化學品物理狀態_代碼	最大運作總量_公噸	(最大)運作行為_代碼【選填】	年運作總量_公噸	(年)運作行為_代碼【選填】	暴露工作者人數	有/無未滿18歲、女性之工作者
0001	化學品A		GHS 選用							
0002	甲苯									
4										
5										
6										
7										

欄位名稱	填寫說明
化學品名稱_ID	不需填寫，系統以自動代入。
化學品名稱	不需填寫，系統以自動代入。
化學品危害分類	若化學品名稱具資料者，將可於化學品危害分類欄位點選「GHS 選用」按鈕。 「GHS 選用」按鈕使用方式： 1) 點選「GHS 選用」按鈕，將會跳至「CodeGHS」頁面。

欄位名稱	填寫說明
	2) 按住「Ctrl」鍵後，使用滑鼠點選欲填入的危害分類（可多選）。 3) 而後點選「GHS 選用」按鈕，確認資訊無誤後，點選「是(Y)」，將會把危害分類代碼代入「填寫用_STEP_02」分頁
運作用途說明	請簡易描述該化學品於運作場所內之運作用途。 可填入任意文字，不可空白。
化學品物理狀態_代碼	僅可填 1、2、3、4 代碼，單選，一碼。 1_固體 / 2_液體 / 3_氣體 / 4_其他
最大運作總量_公噸	去年度任一時間存在於運作場所之最大數量。
(最大)運作行為_代碼【複選】	前述【最大運作總量】之運作行為（複選） 最多 4 碼數字。 如：1；23；123；1234 僅可填 1、2、3、4 代碼： 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
年運作總量_公噸	4 種運作行為中，擇其年運作量最大之數字。
(年)運作行為_代碼【單選】	前述【年運作總量】之運作行為（單選） 最多 1 碼數字。 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
暴露工作者人數	僅可填 ≥ 0 的數字。不可空白或填任何文字、符號。 暴露該項化學品的勞工人數，包含男性、未滿 18 歲、女性之工作者之加總人數。
有/無未滿 18 歲、女性之工作者	僅可填 0、1、2、3 代碼： 0_都沒有 / 1_僅有未滿 18 歲工作者 / 2_僅有女性工作者 / 3_兩者皆有。

- 8) 點選「格式查驗與彙整」，並在出現的提示視窗中點選「是(Y)」，前面所填寫資訊將會代入「系統彙整總表」分頁。如欲調整者，則請點選「否(N)」，並於調整完畢後，再次點選「格式查驗與彙整」>「是(Y)」。



9) 儲存檔案，上傳至 PProChem 平台 (<https://prochem.osha.gov.tw/>)

■ 臨界量計算小工具 (有需求者可自行選用)

「臨界量計算」功能僅適用辦法第 2 條第 3 款之化學品進行計算，若將其他款之化學品一併計算，將會造成計算結果有誤。

1) 點選「臨界量計算」分頁



2) 將屬第 2 條第 3 款之化學品名稱、化學品危害分類、最大運作總量填入後，點選「臨界量計算」。

	A	B	C	G	I	J	K	L	M	N	O
	化學品名稱	化學品危害分類	最大運作總量 _公噸	加總公式 貢獻度 (不需填寫)	臨界量計算						
1					* 此計算僅適用第2條第3款之優先管理化學品 *						
2	化學品A	H300-1;H228-1;H340;H334;F	2.5								
3	混合物B	H310-2;H270;H340;H290;	1.2								
4	乙炔	H220;H280;	3								
5	添加物C	H317;H225;H205-1;	0.12								
6	鄰二甲苯	H226;H330-1;H303;H312;	1.9								
7											
8											
9											
10											
11											

3) 「加總公式貢獻度 (不需填寫)」將顯示計算結果，使用者可依下述內容判定：

- 若總和 ≥ 1 ，「加總公式貢獻度 (不需填寫)」具數值之化學品應進行申報，不具數值之化學品則無須申報。
- 若總和 < 1 ，所計算之化學品皆無須進行申報。

	A	B	C	G	I	J	K	L	M	N	O
	化學品名稱	化學品危害分類	最大運作總量 _公噸	加總公式 貢獻度 (不需填寫)	臨界量計算						
1					* 此計算僅適用第2條第3款之優先管理化學品 *						
2	化學品A	H300-1;H228-1;H340;H334;F	2.5	0.5							
3	混合物B	H310-2;H270;H340;H290;	1.2	0.024							
4	乙炔	H220;H280;	3	0.30000012							
5	添加物C	H317;H225;H205-1;	0.12								
6	鄰二甲苯	H226;H330-1;H303;H312;	1.9	0.379999995							
7											
8											
9											
10											
11											
12					系統分析日期: 2022/4/1 下午 05:10:58						
13					臨界量總和【1.20】，共 4 支化學品						
14					但本列表中具有【須參考附表二】之GHS危害分類， 應再判斷【濃度/重量】、【年運作總量】等資訊。 計算判斷若有疑問， 請參考【優先管理化學品之指定及運作管理辦法】法規說明 https://law.moj.gov.tw/LawClass/LawAll.aspx?pcode=N0060064						

優先管理化學品填報表單.ods

1) 點選「系統彙整總表」分頁。



2) 依照各欄標題之註解 (內容如下表所列) 所描述之規則進行填寫。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	化學品名稱_ID	化學品名稱	化學品危害分類	化學品物理狀態_代碼	運作用途說明	最大運作總量_公噸	(最大)運作行為_代碼【複選】	年運作總量_公噸	(年)運作行為_代碼【單選】	暴露工作者人數	有/無未滿18歲、女性之工作者	急未滿18歲、女性之工作者	危害成分_中文名稱	危害成分_英文名稱	危害成分_百分比 (%)
2												僅可填 0、1、2、3 代碼： 0：沒有。 1：僅有未滿18歲工作者。 2：僅有女性工作者。 3：兩者皆有			
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															

欄位名稱	填寫說明
化學品名稱_ID	(非必填) 請填寫不重複之流水編號 (即使化學品有多個成分，也請給予不同編號)，以利辨識資料。
化學品名稱	可參照 SDS 第一大項之化學品名稱填入
化學品危害分類	請對照「化學品危害分類代碼」分頁填寫代碼，每一個代碼填寫後請加上半形分號；區隔。 範例：H220; / H222;H304;
化學品物理狀態_代碼	僅可填 1、2、3、4 代碼，單選，一碼。 1_固體 / 2_液體 / 3_氣體 / 4_其他
運作用途說明	請簡易描述該化學品於運作場所內之運作用途。 可填入任意文字，不可空白。
最大運作總量_公噸	去年度任一時間存在於運作場所之最大數量。
(最大)運作行為_代碼【複選】	前述【最大運作總量】之運作行為 (複選) 最多 4 碼數字。 如：1 ; 23 ; 123 ; 1234 僅可填 1、2、3、4 代碼： 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
年運作總量_公噸	4 種運作行為中，擇其年運作量最大之數字。
(年)運作行為_代碼【單選】	前述【年運作總量】之運作行為 (單選) 最多 1 碼數字。 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
暴露工作者人數	僅可填 ≥ 0 的數字。不可空白或填任何文字、符號。 暴露該項化學品的勞工人數，包含男性、未滿 18 歲、女性之工作者之加總人數。

欄位名稱	填寫說明
有/無未滿 18 歲、女性之工作者	僅可填 0、1、2、3 代碼： 0_都沒有 / 1_僅有未滿 18 歲工作者 / 2_僅有女性工作者 / 3_兩者皆有。
危害成分_CAS No.	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_中文名稱	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_英文名稱	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。
危害成分_百分比 (%)	可填入數字與文字 如：5 / <5 / 1~5 / 1-5 / >99

3) 儲存檔案，上傳至 PProChem 平台 (<https://prochem.osha.gov.tw/>)

(校園版) 優先管理化學品申報填報表單.ods

- 1) 請**確認需報備內容為第 2 條第 1 款及第 2 款的純物質**，如不符合請改使用其他版本之填報表單。
- 2) 點選「系統彙整總表」分頁。



3) 依照各欄標題之註解(內容如下表所列)所描述之規則進行填寫，灰色欄位可選擇免填。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	化學品名稱_ID	化學品名稱	化學品危害分類	化學品物理狀態_代碼	運作用途說明	最大運作總量_公噸	(最大)運作行為_代碼【複選】	年運作總量_公噸	(4種運作行為中，擇其年運作量最大之數字。		有/無未滿 18 歲、女性之工作者	危害成分_CAS No.	危害成分_中文名稱	危害成分_英文名稱	危害成分_百分比 (%)
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															

欄位名稱	填寫說明
化學品名稱_ID	(非必填)請填寫不重複之流水編號(即使化學品有多個成分，也請給予不同編號)，以利辨識資料。
化學品名稱	可參照 SDS 第一大項之化學品名稱填入

欄位名稱	填寫說明
化學品危害分類	(可免填)請對照「化學品危害分類代碼」分頁填寫代碼，每一個代碼填寫後請加上半形分號；區隔。 範例：H220; / H222;H304;
化學品物理狀態_代碼	僅可填 1、2、3、4 代碼，單選，一碼。 1_固體 / 2_液體 / 3_氣體 / 4_其他 建議可填寫「供工作者處置使用」。
運作用途說明	請簡易描述該化學品於運作場所內之運作用途。 可填入任意文字，不可空白。
最大運作總量_公噸	(可免填) 去年度任一時間存在於運作場所之最大數量。
(最大)運作行為_代碼【複選】	(可免填) 前述【最大運作總量】之運作行為(複選) 最多 4 碼數字。 如：1 ; 23 ; 123 ; 1234 僅可填 1、2、3、4 代碼： 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
年運作總量_公噸	4 種運作行為中，擇其年運作量最大之數字。
(年)運作行為_代碼【單選】	前述【年運作總量】之運作行為(單選) 最多 1 碼數字。 1_製造 / 2_輸入 / 3_供應 / 4_供工作者處置、使用
暴露工作者人數	僅可填 ≥ 0 的數字。不可空白或填任何文字、符號。 暴露該項化學品的勞工人數，包含男性、未滿 18 歲、女性之工作者之加總人數。
有/無未滿 18 歲、女性之工作者	僅可填 0、1、2、3 代碼： 0_都沒有 / 1_僅有未滿 18 歲工作者 / 2_僅有女性工作者 / 3_兩者皆有。
危害成分_CAS No.	可參照 SDS 第三大項 同一化學品若有多個危害成分請分行填寫，勿全部填寫於同一格。 僅限填寫辦法第 2 條第 1 款及第 2 款的公告物質。
危害成分_中文名稱	(可免填) 系統將自動代入所填入的危害成分 CAS No. 對照之中文名稱。
危害成分_英文名稱	(可免填) 系統將自動代入所填入的危害成分 CAS No. 對照之英文名稱。
危害成分_百分比 (%)	可填入數字與文字 如：5 / <5 / 1~5 / 1-5 / >99

4) 儲存檔案，上傳至 PProChem 平台 (<https://prochem.osha.gov.tw/>)

平台操作說明

申請帳號

為提升事業單位登入勞動部相關業務平台之便利性，配合勞動部之事業單位單一帳號管理平台上線，已全面改用事業單位單一帳號作為 PProChem 平台登入帳號。運作者請先至事業單位單一帳號管理平台 (<https://one4all.osha.gov.tw>) 申請新帳號，或者可於 PProChem 平台事業單位單一帳號登入畫面點選「新增帳號」。有關事業單位單一帳號管理平台之詳細操作說明，請至該平台下載「事業單位單一帳號管理平台操作手冊」，詳閱完整介紹。

勞動部職業安全衛生署事業單位單一帳號管理平台

[化學品報備與許可平台]

或可選擇

帳號登入

取得事業單位單一帳號者，在首次登入 PProChem 平台時，必須先至首頁點選「事業單位單一帳號登入」，完整填寫運作者登記資料、運作場所資料、聯絡人資料。經審查核予通過後，即可以單一帳號登入 PProChem 平台。



[首頁](#) > [基本資料填寫](#)

基本資料填寫

事業單位單一帳號: testtest001
 事業單位編號: 135724680001
 運作者名稱 (全銜): *全銜請與各目的事業主管機關之登記名稱相同。
 負責人姓名:
 公司 (營利事業) 統一編號或工廠登記編號:
 行業標準分類代碼:
 運作者登記地址:
 運作場所資料:

運作場所名稱 (全銜)	運作場所地址	二度分帶座標	所屬工業區/科學園區
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

聯絡人姓名:
 任職單位名稱:
 職稱:
 聯絡電話: - 例: 02-12345678
 分機號碼:
 傳真號碼: -
 E-mail:
 驗證碼: (大小寫無須相同)

登入 PProChem 平台後，提供以下功能：

■ 運作者基本資料檢視：

供運作者檢視基本資料，若聯絡人有異動時，可於此更新聯絡人資訊。

■ 優先管理化學品管理：

供運作者報請優先管理化學品運作資料至中央主管機關備查。

■ 管制性化學品管理：

供運作者提交管制性化學品運作許可申請，請另參考「管制性化學品許可申請作業手冊」。

■ 變更申請：

供運作者進行變更申請。

■ 加值小幫手：

供運作者於優先管理化學品報備後，對已報備之優先管理化學品提供部分資訊之統計報表及部分法規比對。

忘記登入帳號與密碼

若忘記 PProChem 平台之登入資訊，可點選「忘記事業單位單一帳號？」或「忘記密碼？」，填寫相關資訊後，將由系統重新寄送登入之帳號密碼資訊至該信箱。

勞動部職業安全衛生署事業單位單一帳號管理平台

[化學品報備與許可平台]

請輸入密碼

事業單位單一帳號

Username

忘記事業單位單一帳號?

繼續

註冊帳號

勞動部職業安全衛生署事業單位單一帳號管理平台

[化學品報備與許可平台]

請輸入密碼

密碼

Password

忘記密碼?

確定登入

回上一頁

首次申報

公告日期後才發生運作優先管理化學品事實之運作場所，依《優先管理辦法》第 9 條規定，應於該事實發生之日起 30 日內完成報請備查。

- 1) 使用單一帳號登入 PProChem 平台後，請點選「優先管理化學品首次申報」，並點選「新增」。若運作場所曾有優先管理化學品申報紀錄者，則無此操作頁面。

- 2) 填寫欲報請備查之化學品名稱及危害分類後(僅屬辦法第 2 條第 3 款之化學品需填寫危害分類)，點選「儲存，下一步」。

- 3) 填寫危害成分資訊。危害成分請先點選「危害成分」之下拉選單，輸入欲填入之危害成分 CAS No.，找尋到該危害成分後，再行點選「新增」，系統將會把該筆危害成分之中文、英文名稱及 CAS No. 資訊帶入下方欄位。

→ 危害成分僅限填寫公告名單之物質。

化學品辨識資料 危害成分辨識

危害成分辨識

請填寫中英文名稱、CAS No.後，點擊「新增」建立危害成分資料，並再填入濃度/成分百分比。
危害成分僅須填寫指定公告之優先管理化學品即可。

危害成分 新增

危害成分共 2 筆資料

Please enter 2 or more characters

中文名稱	英文名稱	CAS No.	濃度/成分百分比	
環己醇	Cyclohexanol	108-93-0	30 - 30 %	刪除
硫甘醇	Thioglycol	60-24-2	35 - 35 %	刪除

上一步 回清單 儲存，回備查資料

- 4) 填寫各危害成分之濃度/成分百分比後，點選「儲存，回備查資料」。
- 5) 如有多筆化學品欲進行申報，請再次重複(1) – (4)之步驟。
- 6) 化學品資訊填寫完畢後，請點選「上傳聲明及工商登記」按鈕上傳應檢附文件。

備查資料

運作場所首次運作優先管理化學品者，(1)請點選「新增」進行首次申報 (2)上傳聲明及工商登記 (3)送出資料。

1. 新增備查資料

排序： + 新增

(共有 1 筆資料)

序號	化學品名稱	運作場所名稱	危害成分辨識數量	建立日期	檢視	編輯	刪除
1	混合物A	範例工廠	2	2022/04/01	🔍	編輯	刪除

2. 上傳聲明及工商登記

📄 下載聲明 📄 上傳聲明及工商登記

文件類別	文件名稱

3. 送出資料

➔ 首次申報送出

優先管理化學品報備注意事項：

1. 請確認備查資料與文件皆填寫完成才送出，送出後無法修改，只能【申請撤回】，並通過審核才能修改。
2. 已完成報請備查之運作者，可點選「列印報備憑證」留存當次報備資訊。

- 7) 應檢附文件包含已用印或簽章的聲明文件以及登記證明文件。請點選「新增文件」，選擇欲上傳的文件類型，並填寫文件名稱，以及上傳檔案，而後點「儲存」。所有應檢附文件皆上傳後，再請點選「回備查資料」。

上傳聲明及工商登記

上傳聲明及工商登記

請點選「新增文件」，並選擇要上傳之文件類別。
您可以點選「瀏覽」自行確認已上傳成功之文件。
若要變更文件，可刪除該文件後，重新上傳。

+ 新增文件

文件類別	文件名稱	瀏覽	刪除
回備查資料			

上傳聲明及工商登記

上傳聲明及工商登記

文件類別

文件名稱

(檔案名稱建議以運作者或運作場所之名稱為主。)

上傳檔案 未選擇檔案。

- 8) 確認資料皆無誤後，請點選「首次申報送出」，即完成首次申報。並請於隔年度之 4-9 月期間依法執行優先管理化學品定期申報。
- 9) 送出將無法自行修改。如欲修改，請點選「申請撤回」，並敘明相關事由，經審核後才能退件執行修改。

備查資料

運作場所首次運作優先管理化學品者，(1)請點選「新增」進行首次申報 (2)上傳聲明及工商登記 (3)送出資料。

1. 新增備查資料

排序： + 新增

(共有 2 筆資料)

序號	化學品名稱	運作場所名稱	危害成分辨識數量	建立日期	檢視	編輯	刪除
1	甲醇	範例工廠	1	2022/04/01		<input type="button" value="編輯"/>	<input type="button" value="刪除"/>
2	混合物A	範例工廠	2	2022/04/01		<input type="button" value="編輯"/>	<input type="button" value="刪除"/>

2. 上傳聲明及工商登記

文件類別	文件名稱
聲明文件	聲明文件
工商登記或其他登記證明文件	工商登記證

3. 送出資料

填報表單上傳

優先管理化學品定期申報之報備資料繳交程序主要為上傳填報表單及應檢附文件，即完成報請備查。詳細操作說明如下：

- 1) 使用單一帳號登入 PProChem 平台後，請點選「優先管理化學品管理」，並於平台開放時間內點選「上傳」。曾報請備查之運作場所，才能操作此功能頁面。另外，非平台開放時間，該功能頁面將無上傳按鈕可點選。



- 2) 於「請匯入規定格式之檔案」欄位點選「瀏覽」，上傳已填寫完畢之填報表單，而後點選「下一步」。



- 3) 平台將再次查驗填報表單內容，若內容有誤，將可在驗證結果欄位檢視有誤之項目，請依提示項目至填報表單進行修改，而後再點選「重新上傳」。



4) 查驗通過後，將可點選「匯入」按鈕，上傳填報表單內容至 PProChem 平台。

備查資料		上傳聲明及工商登記				歷史紀錄				附加運作資料																																																																																										
<p>1 請上傳優先管理化學品申報表單</p> <p>共上傳了4筆資料 (總計2筆化學品)，正確4筆，錯誤0筆。如確認資料皆正確，請點選下方【匯入】。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序號</th> <th>驗證結果</th> <th>化學品_ID</th> <th>化學品名稱</th> <th>化學品危害分類</th> <th>化學品物理狀態_代碼</th> <th>運作用途說明</th> <th>最大運作總量_公噸</th> <th>最大運作行為_代碼</th> <th>年運作總量_公噸</th> <th>年運作行為_代碼</th> <th>暴露工作者人數</th> <th>有/無未滿18歲、女性之工作者</th> <th>危害成分_CAS No.</th> <th>危害成分_中文名稱</th> <th>危害成分_英文名稱</th> <th>危害成分_百分比 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>正確</td> <td></td> <td>化學品A</td> <td></td> <td>1</td> <td>產品添加物</td> <td></td> <td></td> <td>25</td> <td>4</td> <td>105</td> <td></td> <td>50-00-0</td> <td>甲醛</td> <td>Formaldehyde</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>正確</td> <td></td> <td>化學品A</td> <td></td> <td>1</td> <td>產品添加物</td> <td></td> <td></td> <td>25</td> <td>4</td> <td>105</td> <td></td> <td>67-56-1</td> <td>甲醇</td> <td>Methanol</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>正確</td> <td></td> <td>化學品A</td> <td></td> <td>1</td> <td>產品添加物</td> <td></td> <td></td> <td>25</td> <td>4</td> <td>105</td> <td></td> <td>110-54-3</td> <td>正己烷</td> <td>Hexane</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>正確</td> <td></td> <td>甲苯</td> <td></td> <td>2</td> <td>擦拭工具使用</td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td>4</td> <td>15</td> <td></td> <td>108-88-3</td> <td>甲苯</td> <td>Toluene</td> <td>99</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="重新上傳"/> <input type="button" value="匯入"/> </p>																序號	驗證結果	化學品_ID	化學品名稱	化學品危害分類	化學品物理狀態_代碼	運作用途說明	最大運作總量_公噸	最大運作行為_代碼	年運作總量_公噸	年運作行為_代碼	暴露工作者人數	有/無未滿18歲、女性之工作者	危害成分_CAS No.	危害成分_中文名稱	危害成分_英文名稱	危害成分_百分比 (%)	1	正確		化學品A		1	產品添加物			25	4	105		50-00-0	甲醛	Formaldehyde	90	2	正確		化學品A		1	產品添加物			25	4	105		67-56-1	甲醇	Methanol	30	3	正確		化學品A		1	產品添加物			25	4	105		110-54-3	正己烷	Hexane	10	4	正確		甲苯		2	擦拭工具使用			3	4	15		108-88-3	甲苯	Toluene	99
序號	驗證結果	化學品_ID	化學品名稱	化學品危害分類	化學品物理狀態_代碼	運作用途說明	最大運作總量_公噸	最大運作行為_代碼	年運作總量_公噸	年運作行為_代碼	暴露工作者人數	有/無未滿18歲、女性之工作者	危害成分_CAS No.	危害成分_中文名稱	危害成分_英文名稱	危害成分_百分比 (%)																																																																																				
1	正確		化學品A		1	產品添加物			25	4	105		50-00-0	甲醛	Formaldehyde	90																																																																																				
2	正確		化學品A		1	產品添加物			25	4	105		67-56-1	甲醇	Methanol	30																																																																																				
3	正確		化學品A		1	產品添加物			25	4	105		110-54-3	正己烷	Hexane	10																																																																																				
4	正確		甲苯		2	擦拭工具使用			3	4	15		108-88-3	甲苯	Toluene	99																																																																																				

5) 而後再行上傳應檢附文件，包含已用印或簽章的聲明文件以及登記證明文件。請點選「新增文件」，選擇欲上傳的文件類型，並填寫文件名稱，以及上傳檔案，而後點「確認」。

備查資料		上傳聲明及工商登記				歷史紀錄				附加運作資料													
<p>2 上傳聲明文件與工商登記</p> <p>請點選「新增文件」，並選擇要上傳之文件類別。您可以點選「瀏覽」自行確認已上傳成功之文件。若要變更文件，可刪除該文件後，重新上傳。</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="新增文件"/></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>文件類別</th> <th>文件名稱</th> <th>瀏覽</th> <th>刪除</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="確認"/></p>																文件類別	文件名稱	瀏覽	刪除				
文件類別	文件名稱	瀏覽	刪除																				

備查資料		上傳聲明及工商登記				歷史紀錄				附加運作資料					
<p>2 上傳聲明文件與工商登記</p> <p>文件類別: <input type="text" value="請選擇"/></p> <p>文件名稱: <input type="text"/></p> <p>(檔案名稱建議以運作者或運作場所之名稱為主。)</p> <p>上傳檔案: <input type="button" value="瀏覽..."/> 未選擇檔案。</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="回清單"/> <input type="button" value="確認"/> </p>															

6) 所有應檢附文件皆上傳後，點選「確認」，即完成報請備查。

備查資料 上傳聲明及工商登記 歷史紀錄 附加運作資料

2 上傳聲明文件與工商登記

請點選「新增文件」，並選擇要上傳之文件類別。
您可以點選「瀏覽」自行確認已上傳成功之文件。
若要變更文件，可刪除該文件後，重新上傳。

[新增文件](#)

文件類別	文件名稱	瀏覽	刪除
工商登記或其他登記證明文件	登記證明文件	瀏覽	刪除
聲明文件	聲明文件	瀏覽	刪除

[確認](#)

7) 完成報備後，可點選「列印報備憑證」，自行下載已報備之清單資料，留存廠場備查。

首頁 \ 優先管理化學品管理 \ 備查資料

備查資料 上傳聲明及工商登記 歷史紀錄 附加運作資料

開放期間：2022/04/01~2022/12/31

[刪除](#) [列印報備憑證](#) [下載聲明](#) [上傳](#)

欲進行優先管理化學品報備者，請點選「上傳」進行報備

運作場所名稱：[全部](#) 排序：[化學品名稱](#) [查詢](#)

(共有 2 筆資料)

序號	化學品名稱	運作場所名稱	建立日期	檢視
1	化學品A	範例工廠	2022/04/01	民
2	甲苯	範例工廠	2022/04/01	民

已上傳之文件

文件類別	文件名稱
工商登記或其他登記證明文件	登記證明文件
聲明文件	聲明文件

變更申請

運作者於報請備查後，如有運作者基本資料異動之情形者，應於變更後 30 日內於 PProChem 平台提出變更申請。

1) 使用單一帳號登入 PProChem 平台後，點選「變更申請」，並點擊「提出申請」。

化學品報備與許可平台 範例工廠 您好 [回前台首頁](#) [登出](#)

首頁 \ 變更申請

變更申請

[下載優先管理化學品變更聲明](#) [下載管制性化學品變更聲明](#) [提出申請](#)

申請類別	申請日期	審核結果	繳費單	瀏覽
------	------	------	-----	----

- 2) 請由下拉式選單選擇變更事由「運作者基本資料異動」，再勾選需異動之資料項目，並於欄位中直接填寫該項目最新資料(例如：負責人由張小明改為王大華，請填「王大華」即可)。同時上傳經簽章之變更聲明文件，及更新之登記證明文件電子檔，而後點選確認，送出變更申請。

變更申請

變更事由：	<input type="text" value="運作者基本資料異動"/>
變更資料：	<input type="checkbox"/> 運作者名稱 <input checked="" type="checkbox"/> 負責人 <input type="text" value="王大華"/> <input type="checkbox"/> 行業標準分類代碼 <input type="checkbox"/> 運作者地址 <input type="checkbox"/> 運作場所基本資料
上傳佐證文件 (最新之工商登記文件)：	<input type="button" value="瀏覽..."/> 未選擇檔案。
上傳優先管理化學品變更聲明：	<input type="button" value="瀏覽..."/> 未選擇檔案。 (若欲變更優先管理化學品之基本資料，僅上傳優先管理化學品變更聲明即可)
上傳管制性化學品變更聲明：	<input type="button" value="瀏覽..."/> 未選擇檔案。 (若欲變更管制性化學品之基本資料，僅上傳管制性化學品變更聲明即可)
受理意見：	
受理結果：	
<input type="button" value="回清單"/> <input type="button" value="確認"/>	

加值小幫手

加值小幫手功能包含統計報表及法規比對等二項，運作者可於完成優先管理化學品報備後，對已報備之優先管理化學品了解部分資訊之統計報表及部分法規比對，協助廠商可檢視及參考優先管理化學品報備資料之合理性及是否合規，以便執行後續管理措施。

■ 統計報表：

提供當年度之優先管理化學品 GHS 危害分類分析、運作資料(年運作總量、暴露人數)排序及歷年優先管理化學品報備筆數統計。點選統計報表，可取得一式 PDF 檔供參考使用，廠商可參考結果，進而檢視報備資料及 SDS 內容的合理性或採取適當之管理措施。

■ 法規比對：

針對當年度已報備之優先管理化學品之危害成分，提供具容許濃度物質及需進行作業環境監測物質之 CAS No.比對。點選法規比對，可取得一式 PDF 檔供參考使用，廠商可參考結果檢視所列內容是否已符合相關規範。

化學品報備與許可平台 範例工廠 您好 [回前台首頁](#) [登出](#)

首頁 \ 加值小幫手

加值小幫手

*** 相關結果僅作參考 ***

優先管理化學品報備資料加值化，提供事業單位統計報表及部分法規比對（僅使用CAS No.比對）等資訊。

運作場所名稱：

統計報表 針對已報備之優先管理化學品，提供當年度之優先管理化學品危害分類分析、運作資料排序及歷年優先管理化學品報備筆數統計。

法規比對 針對當年度已報備之優先管理化學品之危害成分，提供具容許濃度物質及需進行作業環境監測物質之比對。

[免責聲明]
本系統工具所提供之所有資料，僅供參考使用，並保留隨時因需要進行修改更新內容的權力。本系統工具已採取所有合理措施確保資料之準確性和完整性，使用者自行負責對於任何使用或引用本系統工具資料之相關性與適切性。本系統工具不負任何因使用或無法使用全部或部分資訊所造成之直接、間接、偶發及衍生之損害、損失或賠償責任。

5 附錄

附錄一

第 2 條第 1 款 (附表一)：對於未滿 18 歲及妊娠或分娩後未滿 1 年女性勞工具危害性之化學品名單

附表一名稱	序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱
黃磷	1	7723-14-0	Phosphorus (yellow)	黃磷
氯氣	2	7782-50-5	Chlorine	氯氣
氰化氫	3	74-90-8	Hydrogen cyanide	氰化氫
苯胺	4	62-53-3	Aniline	苯胺
二硫化碳	5	75-15-0	Carbon disulfide	二硫化碳
三氯乙烯	6	79-01-6	Trichloroethylene	三氯乙烯
環氧乙烷	7	75-21-8	Ethylene oxide	環氧乙烷
丙烯醯胺	8	79-06-1	Acrylamide	丙烯醯胺
次乙亞胺	9	151-56-4	Ethylenimine	次乙亞胺
鉛及其無機化合物	10	7439-92-1	Lead	鉛
	11	6080-56-4	Lead acetate	乙酸鉛
	12	301-08-6	Lead bis(2-ethylhexanoate)	2-乙基己酸鉛
	13	598-63-0	Lead carbonate	碳酸鉛
	14	7758-95-4	Lead chloride	氯化鉛
	15	7758-97-6	Lead chromate	鉻酸鉛
	16	7783-46-2	Lead fluoride	氟化鉛
	17	10101-63-0	Lead iodide	碘化鉛
	18	1317-36-8	Lead monoxide	一氧化鉛
	19	61790-14-5	Lead naphthenate	環烷酸鉛
	20	1314-41-6	Lead oxide	四氧化三鉛
	21	1344-40-7	Lead phosphite, dibasic	二鹼式亞磷酸鉛
	22	7446-14-2	Lead sulfate	硫酸鉛
	23	1314-87-0	Lead sulfide	硫化鉛
	24	1344-37-2	Lead sulfochromate	硫酸鉻酸鉛
	25	1319-46-6	Lead(II) carbonate basic	鹼式碳酸鉛

附表一名稱	序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	
鉛及其無機化合物	26	17570-76-2	Lead(II) methanesulfonate	甲基磺酸鉛	
	27	13424-46-9	Lead azide	疊氮化鉛	
	28	1309-60-0	Lead dioxide	二氧化鉛	
	29	10099-74-8	Lead nitrate	硝酸鉛	
	30	13637-76-8	Lead perchlorate	過氯酸鉛	
	31	63918-97-8	Lead styphnate	史蒂芬酸鉛	
	32	69011-06-9	Dibasic lead phthalate	二鹼式鄰苯二甲酸鉛	
	33	56189-09-4	Dioxobis(stearato)dilead	二鹽基性硬脂酸鉛	
	34	51404-69-4	Lead acetate, basic	鹼式醋酸鉛	
	35	301-04-2	Lead acetate, anhydrous	醋酸鉛, 無水	
	36	13510-89-9	Lead antimonate	銻酸鉛	
	37	18454-12-1	Lead chromate oxide	鉻酸氧鉛	
	38	20837-86-9	Lead cyanamidate	氰胺化鉛	
	39	13814-96-5	Lead fluoborate	氟硼酸鉛	
	40	19783-14-3	Lead hydroxide	氫氧化鉛	
	41	12069-00-0	Lead selenide	硒化鉛	
	42	10099-76-0	Lead silicate	偏矽酸鉛(II)	
	43	12578-12-0	Lead stearate tribasic	三鹼式十八酸鉛	
	44	1335-32-6	Lead subacetate	次醋酸鉛	
	45	546-67-8	Lead tetraacetate	四乙酸鉛	
	46	12626-81-2	Lead titanium zirconium oxide	鉛鈦鋯氧化物	
	47	12060-01-4	Lead zirconium oxide	鉛鋯氧化物	
	48	11113-70-5	Lead silicochromate, basic	鹼式矽鉻酸鉛	
	49	10031-22-8	Lead(II) bromide	溴化鉛(II)	
	50	10190-55-3	Lead(II) molybdate	鉬酸鉛(II)	
	51	1072-35-1	Lead(II) stearate	十八酸鉛(II)	
	52	12060-00-3	Lead(II) titanate	鈦酸鉛(II)	
	53	12202-17-4	Tribasic lead sulfate	三鹼式硫酸鉛	
	六價鉻化合物	54	10294-40-3	Barium chromate	鉻酸鋇
		55	13765-19-0	Calcium chromate	鉻酸鈣
56		24613-89-6	Chromium chromate	鉻酸鉻	
57		14977-61-8	Chromium oxychloride	氧氯化鉻	

附表一名稱	序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱
六價鉻化合物	58	14307-35-8	Lithium chromate	鉻酸鋰
	59	7789-00-6	Potassium chromate	鉻酸鉀
	60	7775-11-3	Sodium chromate	鉻酸鈉
	61	7789-06-2	Strontium chromate	鉻酸鋇
	62	13530-65-9	Zinc chromate	鉻酸鋅
	63	1333-82-0	Chromic acid	鉻酸
	64	7784-01-2	Silver chromate	鉻酸銀
	65	7788-98-9	Ammonium chromate	鉻酸銨
	66	7778-50-9	Potassium dichromate	重鉻酸鉀
	67	7789-12-0	Sodium dichromate	重鉻酸鈉
68	7789-09-5	Ammonium dichromate	重鉻酸銨	
汞及其無機化合物	69	7439-97-6	Mercury	汞
	70	7487-94-7	Mercuric chloride	氯化汞
	71	7783-35-9	Mercuric sulfate	硫酸汞
	72	10112-91-1	Mercurous chloride	氯化亞汞
	73	1600-27-7	Mercury acetate	乙酸汞
	74	7789-47-1	Mercury bromide	溴化汞
	75	592-04-1	Mercury cyanide	氰化汞
	76	7774-29-0	Mercury iodide	碘化汞
	77	592-85-8	Mercury thiocyanate	硫氰化汞
	78	628-86-4	Mercury fulminate	雷汞
	79	7783-33-7	Dipotassium tetraiodomercurate	四碘汞酸二鉀
	80	10045-94-0	Mercuric nitrate	硝酸汞(II)
	81	7783-34-8	Mercuric nitrate, monohydrate	硝酸汞一水合物
	82	10415-75-5	Mercurous nitrate	硝酸亞汞
83	100-56-1	Phenylmercury chloride	氯化苯汞	
砷及其無機化合物	84	7778-39-4	Arsenic acid	砷酸
	85	1303-28-2	Arsenic pentoxide	五氧化二砷
	86	1303-33-9	Arsenic trisulfide	三硫化二砷
	87	10048-95-0	Sodium acid arsenate heptahydrate	砷酸氫二鈉七水合物

附表一名稱	序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱
砷及其無機化合物	88	7784-46-5	Sodium arsenite	亞砷酸鈉
	89	7440-38-2	Arsenic	砷
	90	1327-53-3	Arsenic trioxide	三氧化二砷
	91	7784-42-1	Arsine	砷化氫
	92	7778-44-1	Calcium arsenate	砷酸鈣
	93	1303-00-0	Gallium arsenide	砷化鎵
	94	29935-35-1	Lithium hexafluoroarsenate	六氟砷酸鋰
	95	7784-41-0	Potassium dihydrogenarsenate	砷酸二氫鉀
	96	15606-95-8	Triethyl arsenate	砷酸三乙酯

註：含上述列舉物占其重量超過百分之一之混合物。

附錄二

優先管理辦法第 2 條第 2 款指定之化學品 (生效日 : 111 年 4 月 1 日)

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
1	56-55-3	1,2-Benzanthracene	1,2-苯并蔥	CMR 1*
2	107-06-2	1,2-Dichloroethane	1,2-二氯乙烷	CMR 1
3	75-56-9	1,2-Epoxypropane	1,2-環氧丙烷	CMR 1
4	96-23-1	1,3-Dichloropropanol-2	1,3-二氯-2-丙醇	CMR 1
5	106-94-5	1-Bromopropane	1-溴丙烷	CMR 1
6	556-52-5	2,3-Epoxypropanol	2,3-環氧丙醇	CMR 1
7	3033-77-0	2,3-Epoxypropyltrimethylammonium chloride	氯化 2,3-環氧丙基三甲基銨	CMR 1
8	75-26-3	2-Bromopropane	2-溴丙烷	CMR 1
9	70657-70-4	2-Methoxy-1-propyl acetate	乙酸 2-甲氧基-1-丙酯	CMR 1
10	101-14-4	3,3-Dichloro-4,4-diaminodiphenylmethane	3,3-二氯-4,4-二胺基苯化甲烷	CMR 1
11	96-24-2	3-Chloro-1,2-propanediol	3-氯-1,2-丙二醇	CMR 1
12	101-80-4	4,4'-Oxydianiline	4,4'-氧二苯胺	CMR 1
13	497-76-7	4-Hydroxyphenyl-beta-D-glucopyranoside	對苯二酚-beta-D-葡萄糖苷	CMR 1
14	17804-35-2	Benomyl	苯菌靈	CMR 1
15	117-61-3	Benzidine-2,2'-disulfonic acid	2,2'-聯苯胺二磺酸	CMR 1
16	1303-86-2	Boric oxide	氧化硼	CMR 1
17	12007-56-6	Boron calcium oxide	硼鈣氧化物	CMR 1
18	10605-21-7	Carbendazim	貝芬替	CMR 1
19	8007-45-2	Coal tar	煤焦油	CMR 1
20	10124-43-3	Cobalt sulfate	硫酸鈷	CMR 1
21	111-96-6	Diethyleneglycol dimethyl ether	二乙二醇二甲醚	CMR 1
22	127-19-5	Dimethyl acetamide	二甲基乙醯胺	CMR 1
23	756-79-6	Dimethyl methylphosphonate	甲基磷酸二甲酯	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
24	51-79-6	Ethyl carbamate	胺甲酸乙酯	CMR 1
25	62-50-0	Ethyl methanesulfonate	甲磺酸乙酯	CMR 1
26	110-71-4	Ethylene glycol dimethyl ether	乙二醇二甲醚	CMR 1
27	111-15-9	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	乙二醇乙醚醋酸	CMR 1
28	110-49-6	Ethylene glycol monomethyl ether acetate	乙二醇甲醚醋酸酯	CMR 1
29	96-45-7	Ethylene thiourea	伸乙硫脲	CMR 1
30	93-15-2	Methyl eugenol	甲基丁香酚	CMR 1
31	13927-77-0	Nickel bis (dibutyldithiocarbamate)	雙(二丁基二硫胺甲酸)鎳	CMR 1
32	79-16-3	N-Methylacetamide	N-甲基乙醯胺	CMR 1
33	123-39-7	N-Methylformamide	N-甲基甲醯胺	CMR 1
34	872-50-4	N-Methylpyrrolidinone	N-甲基吡咯烷酮	CMR 1
35	15305-07-4	N-Nitroso-N-phenylhydroxylamine aluminum salt	N-亞硝基-N-苯基羥胺鋁鹽	CMR 1
36	58-36-6	Oxybisphenoxarsine	氧雙【口罅】砷	CMR 1
37	68511-62-6	Pigment Yellow 150	顏料黃 150	CMR 1
38	12045-78-2	Potassium tetraborate tetrahydrate	四硼酸鉀四水合物	CMR 1
39	11103-86-9	Potassium zinc chromate hydroxide	氫氧化鉻酸鋅鉀	CMR 1
40	14464-46-1	Silica crystalline	晶性矽	CMR 1
41	1330-43-4	Sodium tetraborate	四硼酸鈉	CMR 1
42	112-49-2	Triethylene glycol dimethyl ether	三甘醇二甲醚	CMR 1
43	66-81-9	Actidione	放線菌酮	CMR 1
44	446-86-6	Azathioprine	氮硫唑嘌呤	CMR 1
45	992-59-6	Benzopurpurine 4B	苯紅紫 4B	CMR 1
46	10043-35-3	Boric acid	硼酸	CMR 1
47	106-99-0	1,3-Butadiene	1,3-丁二烯	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
48	12219-02-2	C.I. Acid Black 132	C.I.酸性黑 132	CMR 1
49	12217-14-0	C.I. Acid Black 29	C.I.酸性黑 29	CMR 1
50	12220-27-8	C.I. Acid Red 279	C.I.酸性紅 279	CMR 1
51	5858-39-9	C.I. Acid Red 4	C.I.酸性紅 4	CMR 1
52	2610-05-1	C.I. Direct Blue 1	C.I.直接藍 1	CMR 1
53	4198-19-0	C.I. Direct Blue 10	C.I.直接藍 10	CMR 1
54	16071-86-6	C.I. Direct Brown 95	C.I.直接棕 95	CMR 1
55	3564-27-0	C.I. Mordant Orange 6	C.I.媒染橙 6	CMR 1
56	58339-34-7	C.I. Pigment Red 108	C.I.顏料紅 108	CMR 1
57	37300-23-5	C.I. Pigment Yellow 36	C.I.顏料黃 36	CMR 1
58	627-42-9	2-Chloroethyl methyl ether	2-氯乙基甲基醚	CMR 1
59	12126-59-9	Conjugated estrogens	共軛雌激素	CMR 1
60	838-88-0	4,4'-Diamino-3,3'-dimethyldiphenylmethane	4,4'-二胺基-3,3'-二甲基二苯甲烷	CMR 1
61	1476-11-5	cis-1,4-Dichloro-2-butene	順 1,4-二氯-2-丁烯	CMR 1
62	2050-68-2	4,4'-Dichlorobiphenyl	4,4'-二氯聯苯	CMR 1
63	12007-60-2	Dilithium tetraborate	四硼酸二鋰	CMR 1
64	2602-46-2	Direct blue 6	直接藍 6	CMR 1
65	4335-09-5	Disodium 4-amino-5-hydroxy-6-[[4'-[(4-hydroxyphenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-3-[(4-nitrophenyl)azo] naphthalene-2,7-disulfonate	4-胺基-5-羥基-6-[[4'-[(4-羥苯基)偶氮][1,1'-聯苯]-4-基]偶氮]-3-[(4-硝苯基)偶氮]萘-2,7-二磺酸二鈉	CMR 1
66	12008-41-2	Disodium octaborate	八硼酸二鈉	CMR 1
67	12280-03-4	Disodium octaborate tetrahydrate	八硼酸二鈉四水合物	CMR 1
68	6106-24-7	Disodium tartrate dihydrate	二水合酒石酸二鈉	CMR 1
69	3388-04-3	2-(3,4-Epoxy cyclohexyl) ethyltrimethoxysilane	2-(3,4-環氧環己基)乙基三甲氧基矽烷	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
70	629-14-1	Ethylene glycol diethyl ether	乙二醇二乙醚	CMR 1
71	68603-83-8	Fatty acids, C6-19-branched, lead salts, basic	鹼性 C6-19 支鏈脂肪酸鉛鹽	CMR 1
72	85509-19-9	Flusilazole	護矽得	CMR 1
73	128794-94-5	4-Hexenoic acid, 6-(1,3-dihydro-4-hydroxy-6-methoxy-7-methyl-3-oxo-5-isobenzofuranyl)-4-methyl-, 2-(4-morpholinyl)ethyl ester, (4E)-	(4E)-6-(1,3-二氫-4-羥基-6-甲氧基-7-甲基-3-側氧基-5-異苯并呋喃基)-4-甲基-4-己烯酸-2-(4-嗎福林基)乙酯	CMR 1
74	68411-78-9	Lead oxide (PbO), lead-contg.	氧化鉛	CMR 1
75	91671-83-9	Lead(2+) isooctanoate, basic	鹼性異辛酸鉛鹽(II)	CMR 1
76	330-55-2	Linuron	理有龍	CMR 1
77	10377-51-2	Lithium iodide	碘化鋰	CMR 1
78	82640-04-8	Methanone, [6-hydroxy-2-(4-hydroxyphenyl)benzo[b]thien-3-yl][4-[2-(1-piperidinyl)ethoxy]phenyl]-, hydrochloride (1:1)	[6-羥基-2-(4-羥基苯基)苯[b]噻吩-3-基][4-[2-(1-哌啶基)乙氧基]苯基]甲酮鹽酸鹽(1:1)	CMR 1
79	24280-93-1	Mycophenolic acid	黴酚酸	CMR 1
80	83968-31-4	9-Octadecenoic acid (Z)-, compds. with oxidized N,N-dimethylbenzenamine-formaldehyde-N-methylbenzenamine reaction products	(Z)-9-十八烯酸與氧化 N,N-二甲基苯胺-甲醛-N-甲基苯胺反應產物的化合物	CMR 1
81	13840-56-7	Orthoboric acid, sodium salt	硼酸鈉鹽	CMR 1
82	13709-94-9	Potassium metaborate	偏硼酸鉀	CMR 1
83	34183-22-7	Propafenone hydrochloride	鹽酸普羅帕酮	CMR 1
84	119738-06-6	Quizalofop-p-tefuryl	快伏草	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
85	11130-12-4	Sodium borate pentahydrate	五水合硼酸鈉	CMR 1
86	1303-96-4	Sodium tetraborate, decahydrate	四硼酸鈉十水合物	CMR 1
87	12179-04-3	Sodium tetraborate, pentahydrate	四硼酸鈉五水合物	CMR 1
88	632-22-4	Tetramethylurea	四甲基脲	CMR 1
89	76-25-5	Triamcinolone acetonide	丙酮特安皮質醇	CMR 1
90	24602-86-6	Tridemorph	三得芬	CMR 1
91	738-70-5	Trimethoprim	曲美普林	CMR 1
92	512-56-1	Trimethyl phosphate	磷酸三甲酯	CMR 1
93	140-08-9	Tris(2-chloroethyl) phosphite	亞磷酸三(2-氯乙基)酯	CMR 1
94	50471-44-8	Vinclozolin	免克寧	CMR 1
95	149-30-4	2-Mercaptobenzothiazole	2-氫硫基苯并噻唑	CMR 1
96	75-09-2	Dichloromethane	二氯甲烷	CMR 1
97	78-79-5	Isoprene	異戊二烯	CMR 1
98	8032-32-4	Petroleum benzine	輕油精	CMR 1
99	8030-30-6	Petroleum naphtha	石油精	CMR 1
100	100-42-5	Styrene	苯乙烯	CMR 1
101	137-26-8	Thiram	得恩地	CMR 1
102	3121-61-7	Methoxyethyl acrylate	丙烯酸甲氧基乙酯	CMR 1
103	122-60-1	Phenyl glycidyl ether	苯基縮水甘油醚	CMR 1
104	77-09-8	Phenolphthalein	酚酞	CMR 1
105	51481-61-9	Cimetidine	西咪替汀	CMR 1
106	7646-79-9	Cobalt chloride	氯化鈷	CMR 1
107	10026-22-9	Cobalt nitrate hexahydrate	硝酸鈷六水合物	CMR 1
108	513-79-1	Cobalt(II) carbonate	碳酸鈷(II)	CMR 1
109	10141-05-6	Cobalt nitrate	硝酸鈷	CMR 1
110	1405-10-3	Neomycin sulfate	硫酸新絲菌素	CMR 1
111	13463-39-3	Nickel carbonyl	四羰化鎳	CMR 1
112	71-48-7	Cobalt acetate	乙酸鈷	CMR 1
113	7789-43-7	Cobalt bromide	溴化鈷	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
114	60459-08-7	Cobalt(II) sulfate hydrate	水合硫酸鈷(II)	CMR 1
115	111-41-1	Aminoethyl ethanolamine	胺乙基乙醇胺	CMR 1
116	111-40-0	Diethylene triamine	二次乙基三胺	CMR 1
117	624-83-9	Methyl isocyanate	異氰酸甲酯	CMR 1
118	7791-13-1	Cobalt(II) chloride hexahydrate	氯化鈷(II)六水合物	CMR 1
119	13138-45-9	Nickel nitrate	硝酸鎳	CMR 1
120	13478-00-7	Nickel(II) nitrate hexahydrate	硝酸鎳(II)六水合物	CMR 1
121	6147-53-1	Cobalt(II) acetate tetrahydrate	乙酸鈷(II)四水合物	CMR 1
122	7718-54-9	Nickel chloride	氯化鎳	CMR 1
123	7786-81-4	Nickel sulfate	硫酸鎳	CMR 1
124	7791-20-0	Nickel(II) chloride hexahydrate	氯化鎳(II)六水合物	CMR 1
125	13770-89-3	Nickel(II) sulfamate	胺磺酸鎳(II)	CMR 1
126	373-02-4	Nickel(II) acetate	乙酸鎳(II)	CMR 1
127	15699-18-0	Nickel(II) ammonium sulfate	硫酸鎳(II)銨	CMR 1
128	13462-88-9	Nickel(II) bromide	溴化鎳(II)	CMR 1
129	3333-67-3	Nickel(II) carbonate	碳酸鎳(II)	CMR 1
130	6018-89-9	Nickel acetate tetrahydrate	四水合醋酸鎳	CMR 1
131	12607-70-4	Nickel carbonate hydroxide	鹼式碳酸鎳	CMR 1
132	10028-18-9	Nickel difluoride	二氟化鎳	CMR 1
133	3349-06-2	Nickel diformate	甲酸鎳(II)	CMR 1
134	12054-48-7	Nickel(II) hydroxide	氫氧化鎳	CMR 1
135	14220-17-8	Potassium tetracyanonickelate(II)	氰化鎳(II)鉀	CMR 1
136	4454-16-4	Nickel bis(2-ethylhexanoate)	雙(2-乙基己酸)鎳	CMR 1
137	50-00-0	Formaldehyde	甲醛	CMR 1
138	20039-37-6	Pyridinium dichromate	鉻酸吡啶鹽	CMR 1
139	2451-62-9	Triglycidyl isocyanurate	異三聚氰酸三縮水甘油酯	CMR 1
140	68391-11-7	Alkylpyridine	烷基吡啶	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
141	13360-57-1	Dimethylsulphamoyl chloride	二甲基胺磺醯基氯	CMR 1
142	143860-04-2	3-Ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲丁基)-1,3-【口罅】啞啞	CMR 1
143	625-45-6	Methoxyacetic acid	甲氧基乙酸	CMR 1
144	99-66-1	2-Propylvaleric acid	2-丙基戊酸	CMR 1
145	10486-00-7	Sodium perborate tetrahydrate	過硼酸鈉四水合物	CMR 1
146	109-72-8	Butyllithium	丁基鋰	CMR 1
147	16940-66-2	Sodium borohydride	硼氫化鈉	CMR 1
148	106-91-2	Glycidyl methacrylate	甲基丙烯酸縮水甘油酯	CMR 1
149	10294-34-5	Boron trichloride	三氯化硼	CMR 1
150	5625-90-1	N,N'-Methylenebismorpholine	N,N'-亞甲基雙【口末】啞	CMR 1
151	616-45-5	2-Pyrrolidone	2-吡咯啞酮	CMR 1
152	7378-99-6	N,N-Dimethyloctan-1-amine	N,N-二甲基-1-辛胺	CMR 1
153	13762-51-1	Potassium borohydride	硼氫化鉀	CMR 1
154	1589-47-5	2-Methoxy-1-propanol	2-甲氧基-1-丙醇	CMR 1
155	135-20-6	Cupferron	銅鐵靈	CMR 1
156	77-78-1	Dimethyl sulfate	硫酸二甲酯	CMR 1
157	55566-30-8	Tetrakis(hydroxymethyl) phosphonium sulfate	肆羥甲基磷硫酸鹽	CMR 1
158	13464-80-7	Dihydrazinium sulfate	硫酸二肼	CMR 1
159	67939-65-5	N-(4-{Bis[4-(dimethylamino)phenyl]methylene} cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene)-N-methylmethanaminium acetate	N-[4-[二(4-二甲胺基)苯基]亞甲基]-2,5-環己二烯-1-亞基]-N-甲基甲銨乙酸鹽	CMR 1
160	112-00-5	Dodecyltrimethylammonium chloride	氯化十二烷基三甲基銨	CMR 1

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
161	116-14-3	Tetrafluoroethylene	四氟乙烯	CMR 1
162	108-91-8	Cyclohexylamine	環己胺	CMR 1
163	302-17-0	Chloral hydrate	水合氯醛	CMR 1
164	10217-52-4	Hydrazine, hydrate	聯胺水合物	CMR 1
165	1067-33-0	Dibutyltin diacetate	二乙酸二丁錫	CMR 1
166	78-04-6	Dibutyltin maleate	順丁烯二酸二丁基錫	CMR 1
167	683-18-1	Dibutyltin dichloride	二氯化二丁錫	CMR 1
168	107-13-1	Acrylonitrile	丙烯腈	CMR 1
169	1309-64-4	Antimony trioxide	三氧化二銻	CMR 1
170	71-43-2	Benzene	苯	CMR 1
171	630-08-0	Carbon monoxide	一氧化碳	CMR 1
172	56-75-7	Chloramphenicol	氯黴素	CMR 1
173	77-58-7	Dibutyltin dilaurate	二月桂酸二丁錫	CMR 1
174	110-80-5	Ethylene glycol monoethyl ether	乙二醇乙醚	CMR 1
175	109-86-4	Ethylene glycol Monomethyl ether	乙二醇甲醚	CMR 1
176	68-12-2	N,N-Dimethylformamide	二甲基甲醯胺	CMR 1
177	127-18-4	Tetrachloroethylene	四氯乙烯	CMR 1
178	75-01-4	Vinyl chloride	氯乙烯	CMR 1
179	11113-75-0	Nickel sulfide	硫化鎳	CMR 1
180	14177-55-0	Nickel(II) molybdate	鉬酸鎳(II)	CMR 1
181	2795-39-3	Potassium heptadecafluorooctane-1-sulfonate	十七氟-1-辛磺酸鉀	CMR 1
182	1069-66-5	Sodium valproate	丙戊酸鈉	CMR 1
183	1332-21-4	Asbestos	石棉	CMR 1
184	7440-43-9	Cadmium and its compounds	鎘及其化合物	CMR 1
185	98-73-7	p-tert-Butylbenzoic acid	對三級丁基苯甲酸	CMR 1
186	25155-23-1	Trixylyl phosphate	磷酸三(二甲苯)基酯	CMR 1
187	150-39-0	N-(2-Hydroxyethyl) ethylenedinitrilotriacetic acid	N-(2-羥乙基)乙二氮基-N,N',N'-三乙酸	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
188	501-30-4	5-Hydroxy-2-hydroxymethyl-4-pyrone	5-羥基-2-羥甲基-4-吡喃【口弄】	
189	79-34-5	1,1,2,2-Tetrachloroethane	1,1,2,2-四氯乙烷	
190	688-84-6	2-Ethyl-1-hexyl methacrylate	甲基丙烯酸 2-乙基-1-己基酯	
191	149-57-5	2-Ethylhexoic acid	2-乙基己酸	
192	627-44-1	Alkyl mercury compounds	烷基汞化物 (烷基以甲基或乙基為限)	
193	107-05-1	Allyl chloride	氯丙烯	
194	2465-27-2	Auramine	奧黃	
195	25013-16-5	Butylated hydroxyanisole	丁基化羥苯基甲基醚	
196	1345-16-0	C.I. pigment blue 28	C.I.顏料藍 28	
197	63449-39-8	Chlorinated paraffin	氯化石蠟	
198	111-77-3	Diethylene glycol monomethyl ether	二甘醇單甲醚	
199	121-14-2	Dinitrotoluene	二硝基甲苯	
200	75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	二苯基(2,4,6-三甲基苯甲醯基)磷氧化物	
201	140-88-5	Ethyl acrylate	丙烯酸乙酯	
202	111-76-2	Ethylene glycol monobutyl ether	乙二醇丁醚	
203	98-00-0	Furfuryl alcohol	2-呋喃甲醇	
204	107-22-2	Glyoxal	乙二醛	
205	108-80-5	Isocyanuric acid	異三聚氰酸	
206	632-99-5	Magenta	苯胺紅	
207	74-83-9	Methyl bromide	溴甲烷	
208	74-88-4	Methyl iodide	碘甲烷	
209	91-20-3	Naphthalene	萘	
210	110-54-3	n-Hexane	正己烷	
211	54-11-5	Nicotine	菸鹼	
212	75-52-5	Nitromethane	硝基甲烷	
213	556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxane	八甲基環四矽氧烷	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
214	120-80-9	o-Dihydroxybenzene	鄰苯二酚	
215	88-73-3	o-Nitrochlorobenzene	鄰氯硝基苯	
216	106-46-7	p-Dichlorobenzene	對二氯苯	
217	60-11-7	p-Dimethylaminoazobenzene	對二甲胺基偶氮苯	
218	100-00-5	p-Nitrochlorobenzene	對-硝基氯苯	
219	3926-62-3	Sodium chloroacetate	氯乙酸鈉	
220	100-21-0	Terephthalic acid	對苯二甲酸	
221	109-99-9	Tetrahydrofuran	四氫呋喃	
222	108-88-3	Toluene	甲苯	
223	67-66-3	Trichloromethane	三氯甲烷	
224	5064-31-3	Trisodium nitrilotriacetate	氮基三乙酸三鈉鹽	
225	57-57-8	β -Propiolactone	β -丙內酯	
226	95-51-2	2-Chloroaniline	2-氯苯胺	
227	103-90-2	p-Acetamidophenol	對乙醯胺基苯酚	
228	15972-60-8	Alachlor	拉草	
229	1758-73-2	Aminoiminomethanesulfinic acid	胺基亞胺基甲亞磺酸	
230	119-61-9	Benzophenone	二苯基酮	
231	16432-81-8	2-(4-Benzoyl-3-hydroxyphenoxy)ethyl acrylate	丙烯酸 2-(4-苯甲醯-3-羥苯氧基)乙酯	
232	103-23-1	Bis(2-ethylhexyl) adipate	己二酸雙(2-乙基己基)酯	
233	13676-54-5	4,4'-Bis(maleimidophenyl) methane	4,4'-雙(順丁烯二醯亞胺苯基)甲烷	
234	2475-44-7	C.I. Disperse Blue 14	C.I.分散藍 14	
235	6408-72-6	C.I. Disperse violet 26	C.I.分散紫 26	
236	3327-22-8	(3-Chloro-2-hydroxypropyl) trimethylammonium chloride	氯化 3-氯-2-羥丙基三甲基銨	
237	68457-13-6	Cobalt borate neodecanoate	硼酸新癸酸鈷	
238	1333-88-6	Dialuminium cobalt tetraoxide	鋁酸鈷	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
239	818-08-6	Dibutyltin oxide	氧化二丁錫	
240	36734-19-7	3-(3,5-Dichlorophenyl)-2,4-dioxo-N-isopropylimidazolidine-1-carboxamide	貝芬同	
241	92-88-6	4-4'-Dihydroxydiphenyl	4,4'-二羥基聯苯	
242	868-85-9	Dimethyl phosphonate	磷酸二甲酯	
243	99-97-8	N,N-Dimethyl-p-toluidine	N,N-二甲基對甲苯胺	
244	110-05-4	Di-tert-butyl peroxide	過氧化二(三級丁基)	
245	26761-45-5	2,3-Epoxypropyl neodecanoate	新癸酸 2,3-環氧丙酯	
246	7328-17-8	Ethoxyethoxyethyl acrylate	丙烯酸乙氧基乙氧基乙酯	
247	2224-15-9	Ethylene glycol diglycidyl ether	乙二醇二環氧丙基醚	
248	98-01-1	Furfural	呋喃甲醛	
249	55919-77-2	3-Hydroxy-2,2-bis(hydroxymethyl)propyl acrylate	丙烯酸 3-羥基-2,2-雙(羥基甲基)丙酯	
250	92-70-6	3-Hydroxy-2-naphthoic acid	3-羥基-2-萘甲酸	
251	142-73-4	Iminodiacetic acid	亞胺基二乙酸	
252	7447-41-8	Lithium chloride	氯化鋰	
253	88-19-7	2-Methylbenzenesulfonamide	2-甲苯磺醯胺	
254	119-47-1	2,2'-Methylenedis(4-methyl-6-tert-butylphenol)	2,2'-亞甲基雙(4-甲基-6-三級丁基苯酚)	
255	88-74-4	2-Nitroaniline	2-硝基苯胺	
256	2646-15-3	Oil blue N	油藍 N	
257	80-51-3	4,4'-Oxydi(benzenesulfonohydrazide)	4,4'-氧雙(苯磺醯肼)	
258	2657-87-6	3,4'-Oxydianiline	3,4'-氧二苯胺	
259	57-33-0	Pentobarbital sodium	戊巴比妥鈉	
260	534-85-0	N-Phenyl-1,2-phenylenediamine	N-苯基-1,2-苯二胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
261	135-88-6	N-Phenyl-beta-naphthylamine	N-苯基-β-萘胺	
262	108-45-2	m-Phenylenediamine	間伸苯二胺	
263	95-54-5	o-Phenylenediamine	鄰伸苯二胺	
264	134-03-2	Sodium ascorbate	抗壞血酸鈉	
265	7789-38-0	Sodium bromate	溴酸鈉	
266	110-61-2	Succinonitrile	丁二腈	
267	630-20-6	1,1,1,2-Tetrachloroethane	1,1,1,2-四氯乙烷	
268	28768-32-3	N,N,N',N'-Tetrakis(oxiran-2-ylmethyl)-4,4'-methylenedianiline	N,N,N',N'-肆環氧丙基-4,4'-亞甲基二苯胺	
269	75-74-1	Tetramethyl lead	四甲基鉛	
270	85954-11-6	2,2'-((3,3',5,5'-Tetramethyl-(1,1'-biphenyl)-4,4'-diyl)-bis(oxyethylene))-bis-oxirane	2,2'-[(3,3',5,5'-四甲基[1,1'-聯苯]-4,4'-二基)雙(氧亞甲基)]雙環氧乙烷	
271	7328-97-4	Tetraphenylmethane-epichlorohydrin resin	四酚乙烷-環氧氯丙烷樹脂	
272	23564-05-8	Thiophanate-methyl	甲基硫菌靈	
273	1576-35-8	p-Toluenesulfonyl hydrazide	對甲苯磺醯肼	
274	87-66-1	1,2,3-Trihydroxybenzene	1,2,3-三羥基苯	
275	471-01-2	3,5,5-Trimethylcyclohex-3-en-1-one	3,5,5-三甲基環己-3-烯-1-酮	
276	13674-87-8	Tris[2-chloro-1-(chloromethyl)ethyl] phosphate	磷酸參[2-氯-1-(氯甲基)乙基]酯	
277	87-59-2	2,3-Xylydine	2,3-二甲苯胺	
278	1300-73-8	Xylydine	二甲苯胺	
279	1058-92-0	C.I. Mordant Blue 13	C.I.媒染藍 13	
280	6598-63-6	C.I. Direct Orange 102	C.I.直接橙 102	
281	389-08-2	Nalidixic acid	萘利啶酸	
282	7440-48-4	Cobalt	鈷	
283	1307-96-6	Cobalt oxide	氧化鈷	
284	101-68-8	Methylene bisphenyl isocyanate	4,4-二異氰酸二苯甲烷	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
285	7440-02-0	Nickel	鎳	
286	123-30-8	p-Aminophenol	對胺基酚	
287	584-84-9	Toluene 2,4-diisocyanate	2,4-二異氰酸甲苯	
288	91-08-7	Toluene-2,6-diisocyanate	甲苯-2,6-二異氰酸酯	
289	7440-47-3	Chromium	鉻	
290	5873-54-1	1-Isocyanato-2-(4-isocyanatobenzyl)benzene	1-異氰酸基-2-(4-異氰酸基苯甲基)苯	
291	2536-05-2	1,1'-Methylenebis(2-isocyanatobenzene)	1,1'-亞甲基雙(2-異氰酸基苯)	
292	110-85-0	Piperazine	哌【口井】	
293	477-73-6	Basic Red 2	鹼性紅 2	
294	693-98-1	2-Methylimidazole	2-甲基咪唑	
295	98-54-4	4-tert-Butylphenol	4-三級丁酚	
296	7446-70-0	Aluminium chloride, anhydrous	無水氯化鋁	
297	7447-39-4	Copper(II) chloride	氯化銅(II)	
298	123-31-9	Hydroquinone	苯二酚	
299	79-14-1	Hydroxyacetic acid	羥基乙酸	
300	6153-56-6	Oxalic acid dihydrate	草酸二水合物	
301	7632-04-4	Sodium perborate	過硼酸鈉	
302	75-91-2	tert-Butyl hydroperoxide	過氧化三級丁醇	
303	13473-90-0	Aluminum nitrate	硝酸鋁	
304	68155-06-6	Amides, C12-18, N,N-bis(hydroxyethyl)	N,N-雙(羥乙基)C12-18 醯胺	
305	32718-18-6	1-Bromo-3-chloro-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dione	溴氯-5,5-二甲基咪唑啉-2,4-二酮	
306	57018-52-7	1-tert-Butoxypropan-2-ol	1-三級丁氧基-2-丙醇	
307	7397-62-8	Butyl glycolate	羥乙酸丁酯	
308	56-18-8	3,3'-Diaminodipropylamine	3,3'-二胺基二丙基胺	
309	78-88-6	2,3-Dichloropropene	2,3-二氯丙烯	
310	136434-34-9	Duloxetine hydrochloride	杜洛西丁鹽酸鹽	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
311	288-32-4	Imidazole	咪唑	
312	60-12-8	2-Phenylethanol	2-苯乙醇	
313	6152-33-6	Sodium 2-hydroxydiphenyl tetrahydrate	2-羥基聯苯鈉四水合物	
314	71-23-8	1-Propanol	1-丙醇	
315	68603-42-9	Coconut oil acid diethanolamide	椰子油酸二乙醇醯胺	
316	88-12-0	N-Vinyl-2-pyrrolidone	N-乙基-2-吡咯酮	
317	1897-45-6	Chlorothalonil	四氯異苯腈	
318	123-73-9	Crotonaldehyde	巴豆醛	
319	28519-02-0	Dodecyl(sulfophenoxy) benzenesulfonic acid, disodium salt	十二基(磺苯氧基)-苯磺酸二鈉鹽	
320	2312-35-8	Propargite	毆蟻多	
321	132-27-4	Sodium 2-phenylphenolate	2-苯基苯酚鈉	
322	52234-82-9	Trimethylolpropane tris(3-aziridinylpropanoate)	三羥甲基丙烷-三(3-吡丙啶基丙酸酯)	
323	7758-98-7	Copper sulfate	硫酸銅	
324	7803-57-8	Hydrazine monohydrate	水合肼	
325	96-29-7	Methyl ethyl ketoxime	甲基乙基酮肟	
326	144-62-7	Oxalic acid	草酸	
327	108-95-2	Phenol	酚	
328	10034-93-2	Hydrazine sulfate	硫酸肼	
329	79-00-5	1,1,2-Trichloroethane	1,1,2-三氯乙烷	
330	108-90-7	Chlorobenzene	氯苯	
331	108-94-1	Cyclohexanone	環己酮	
332	950-37-8	Methidathion	滅大松	
333	96-33-3	Methyl acrylate	丙烯酸甲酯	
334	67-56-1	Methyl alcohol	甲醇	
335	591-78-6	Methyl butyl ketone	甲丁酮	
336	108-10-1	Methyl isobutyl ketone	甲基異丁酮	
337	10028-15-6	Ozone	臭氧	
338	108-98-5	Phenyl mercaptan	苯硫醇	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
339	298-02-2	Phorate	福瑞松	
340	7757-79-1	Potassium nitrate	硝酸鉀	
341	7631-99-4	Sodium nitrate	硝酸鈉	
342	56-23-5	Tetrachloromethane	四氯化碳	
343	1314-62-1	Vanadium pentaoxide	五氧化二釩	
344	71751-41-2	Abamectin	阿巴汀	
345	99-55-8	2-Amino-4-nitrotoluene	2-胺基-4-硝基甲苯	
346	7803-55-6	Ammonium motavanadate	偏釩酸銨	
347	7758-99-8	Copper sulfate pentahydrate	硫酸銅(II)五水合物	
348	15307-79-6	Diclofenac sodium	二氯芬酸鈉鹽	
349	3542-36-7	Dioctylstannium dichloride	二辛基錫二氯化物	
350	122-14-5	Fenitrothion	撲滅松	
351	55-63-0	Nitroglycerin	硝化甘油	
352	1461-25-2	Tetrabutyltin	正丁基錫	
353	78-00-2	Tetraethyl lead	四乙基鉛	
354	123-77-3	1,1'-Azobis(formamide)	1,1'-偶氮雙甲酰胺	
355	7727-54-0	Ammonium persulfate	過硫酸銨	
356	17095-24-8	C.I. Reactive black 5	活性黑 5	
357	822-06-0	Hexamethylene diisocyanate	六亞甲二異氰酸酯	
358	100-97-0	Hexamethylenetetramine	六亞甲四胺	
359	4098-71-9	Isophorone diisocyanate	二異氰酸異佛爾酮	
360	5124-30-1	Methylene bis(4-cyclohexylisocyanate)	亞甲基雙(4-環己異氰酸酯)	
361	28182-81-2	Poly(hexamethylene diisocyanate)	聚六亞甲基二異氰酸酯	
362	7727-21-1	Potassium persulfate	過硫酸鉀	
363	8050-09-7	Rosin	松香	
364	7775-27-1	Sodium persulfate	過硫酸鈉	
365	122-57-6	Benzylidene acetone	亞苄丙酮	
366	25854-16-4	1,2-Bis(isocyanatomethyl)benzene	1,2-雙(異氰酸基甲基)苯	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
367	1934-21-0	C.I. Acid Yellow 23	C.I.酸性黃 23	
368	71872-76-9	C.I. Reactive Blue 160	C.I.活性藍 160	
369	20262-58-2	C.I. Reactive Orange 16	C.I.活性橙 16	
370	12225-83-1	C.I. Reactive Orange 7	C.I.活性橙 7	
371	27164-46-1	Cefazolin sodium	頭孢唑啉鈉	
372	93107-08-5	Ciprofloxacin hydrochloride	環丙沙星鹽酸鹽	
373	5026-74-4	4-(Diglycidylamino)phenyl glycidyl ether	4-(二環氧丙基胺基)苯基環氧丙基醚	
374	97-53-0	Eugenol	丁香酚	
375	1795-48-8	Isopropyl isocyanate	異氰酸異丙酯	
376	137330-13-3	Tilmicosin phosphate	替米考星磷酸鹽	
377	79-33-4	(S)-(+)-2-Hydroxypropanoic acid	(S)-(+)-2-羥基丙酸	
378	107-45-9	1,1,3,3-Tetramethylbutylamine	1,1,3,3-四甲基丁胺	
379	2634-33-5	1,2-Benzisothiazole-3-one	1,2-苯并異噻唑-3-酮	
380	124-09-4	1,6-Hexanediamine	1,6-己二胺	
381	71-36-3	1-Butyl alcohol	1-丁醇	
382	97-00-7	1-Chloro-2,4-dinitrobenzene	1-氯-2,4-二硝基苯	
383	112-55-0	1-Dodecanethiol	十二硫醇	
384	102-81-8	2-(Dibutylamino)ethanol	2-(二丁胺基)乙醇	
385	2439-35-2	2-(Dimethylamino)ethyl acrylate	丙烯酸 2-(二甲基胺基)乙酯	
386	15214-89-8	2-Acrylamido-2-methylpropanesulfonic acid	2-丙烯醯胺-2-甲基丙磺酸	
387	929-06-6	2-Aminoethoxyethanol	2-胺基乙氧基乙醇	
388	100-37-8	2-Diethyl-aminoethanol	2-二乙胺基乙醇	
389	108-01-0	2-Dimethylaminoethanol	2-二甲基氨基乙醇	
390	2867-47-2	2-Dimethylaminoethyl methacrylate	甲基丙烯酸 2-二甲基胺乙酯	
391	931-36-2	2-Ethyl-4-methylimidazole	2-乙基-4-甲基咪唑	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
392	999-61-1	2-Hydroxypropyl acrylate	丙烯酸 2-羥基丙酯	
393	2682-20-4	2-Methyl-4-isothiazolin-3-one	2-甲基異噻唑啉-3-酮	
394	109-83-1	2-Methylaminoethanol	2-甲胺乙醇	
395	97-65-4	2-Methylenesuccinic acid	亞甲基丁二酸	
396	37971-36-1	2-Phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid	2-膦醯丁烷-1,2,4-三羧酸	
397	88-18-6	2-t-Butylphenol	2-三級丁基苯酚	
398	100-69-6	2-Vinylpyridine	2-乙烯基吡啶	
399	6864-37-5	3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodicyclohexylmethane	3,3'-二甲基-4,4'-二胺基二環己基甲烷	
400	108-68-9	3,5-Dimethylphenol	3,5-二甲酚	
401	108-99-6	3-Methylpyridine	3-甲基吡啶	
402	90-93-7	4,4'-Bis(diethylamino)benzophenone	4,4'-雙(N,N-二乙胺基)二苯基酮	
403	1761-71-3	4,4'-Methylenebis(cyclohexylamine)	4,4'-亞甲基雙環己胺	
404	1122-58-3	4-Dimethylaminopyridine	4-二甲基胺基吡啶	
405	371-41-5	4-Fluorophenol	4-氟苯酚	
406	2226-96-2	4-Hydroxy-2,2,6,6-tetramethylpiperidinoxyl	4-羥基-2,2,6,6-四甲基哌啶氮氧自由基	
407	98-67-9	4-Hydroxybenzenesulfonic acid	4-羥基苯磺酸	
408	104-40-5	4-Nonylphenol	4-壬基酚	
409	98-29-3	4-tert-Butylcatechol	4-三級丁基鄰苯二酚	
410	26172-55-4	5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one	5-氯-2-甲基-4-異噻唑啉-3-酮	
411	90-51-7	7-Amino-1-naphthol-3-sulfonic acid	7-胺基-1-萘酚-3-磺酸	
412	87-02-5	7-Amino-4-naphthol-2-sulfonic acid	7-胺基-4-萘酚-2-磺酸	
413	64-19-7	Acetic acid	醋酸	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
414	108-24-7	Acetic anhydride	乙酐	
415	79-10-7	Acrylic acid	丙烯酸	
416	7784-30-7	Aluminum phosphate	磷酸鋁	
417	61788-46-3	Amines, coco alkyl	椰油烷基胺	
418	6419-19-8	Aminotris (methylenephosphonic ac- id)	胺基參亞甲基膦酸	
419	7664-41-7	Ammonia	氨	
420	17194-00-2	Barium hydroxide	氫氧化鋇	
421	98-88-4	Benzoyl chloride	苄醯氯	
422	103-83-3	Benzylidimethylamine	苯甲基二甲胺	
423	5538-94-3	Bisocetyl dimethylammonium chloride	氯化雙辛基二甲基銨	
424	7726-95-6	Bromine	溴	
425	68584-22-5	C10-16- Alkylbenzenesulfonic acid	C10-16-烷基苯磺酸	
426	7440-70-2	Calcium	鈣	
427	75-20-7	Calcium carbide	碳化鈣	
428	1305-62-0	Calcium hydroxide	氫氧化鈣	
429	7778-54-3	Calcium hypochlorite	次氯酸鈣	
430	1305-78-8	Calcium oxide	氧化鈣	
431	142-62-1	Caproic acid	己酸	
432	16774-21-3	Cerium ammonium nitrate	硝酸銨鈰	
433	10049-04-4	Chlorine dioxide	二氧化氯	
434	7790-94-5	Chlorosulphonic acid	氯磺酸	
435	123-41-1	Choline hydroxide	氫氧化膽鹼	
436	1319-77-3	Cresol	甲酚	
437	80-15-9	Cumene hydroperoxide	【++久】氫過氧化物	
438	4109-96-0	Dichlorosilane	二氯矽烷	
439	101-83-7	Dicyclohexylamine	二環己胺	
440	61791-31-9	Diethanolamine of coco- nut oil fatty acid	椰子油脂肪酸二乙醯胺	
441	109-89-7	Diethylamine	二乙胺	
442	104-78-9	Diethylaminopropylamine	二乙胺基丙胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
443	1191-15-7	Diisobutylaluminum hydride	二異丁基鋁氫化物	
444	74-94-2	Dimethylamine borane	二甲胺基甲硼烷	
445	75-78-5	Dimethyldichlorosilane	二甲基二氯矽烷	
446	111-92-2	Di-n-butylamine	二正丁胺	
447	1323-65-5	Dinonylphenol	二壬基苯酚	
448	577-11-7	Diocetyl sodium sulfosuccinate	磺基丁二酸二辛酯鈉鹽	
449	1313-59-3	Disodium oxide	氧化鈉	
450	124-22-1	Dodecylamine	十二胺	
451	27176-87-0	Dodecylbenzenesulfonic acid	十二烷基苯磺酸	
452	69669-44-9	Dodecylbenzenesulfonic acid sodium salt	十二烷基苯磺酸鈉	
453	97-64-3	Ethyl lactate	乳酸乙酯	
454	563-43-9	Ethylaluminum dichloride	二氯化乙基鋁	
455	112-25-4	Ethylene glycol monoethyl ether	乙二醇單己醚	
456	7705-08-0	Ferric chloride, anhydrous	無水氯化鐵	
457	7758-94-3	Ferrous chloride	氯化亞鐵	
458	16872-11-0	Fluoroboric acid	氟硼酸	
459	64-18-6	Formic acid	甲酸	
460	999-97-3	Hexamethyldisilazane	六甲基二矽氮烷	
461	7647-01-0	Hydrogen chloride	氯化氫	
462	2809-21-4	Hydroxyethanediphosphonic acid	羥基亞乙基二膦酸	
463	7803-49-8	Hydroxylamine	羥胺	
464	6303-21-5	Hypophosphorous acid	次磷酸	
465	78-83-1	Isobutyl alcohol	異丁醇	
466	2855-13-2	Isophorone diamine	異佛酮二胺	
467	78-96-6	Isopropanolamine	異丙醇胺	
468	75-31-0	Isopropylamine	異丙胺	
469	55965-84-9	Isothiazolin	異噻唑啉	
470	50-21-5	Lactic acid	乳酸	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
471	112-18-5	Lauryldimethylamine	月桂基二甲基胺	
472	7439-93-2	Lithium	鋰	
473	1310-65-2	Lithium hydroxide	氫氧化鋰	
474	75-75-2	Methanesulfonic acid	甲基磺酸	
475	79-22-1	Methyl chloroformate	氯甲酸甲酯	
476	1338-23-4	Methyl ethyl ketone peroxide (MEKPO)	過氧化丁酮	
477	74-89-5	Methylamine	甲胺	
478	6317-18-6	Methylene bis(thiocyanate)	亞甲基雙硫氰酸酯	
479	4253-34-3	Methylsilanetriyl triacetate	甲基矽三醇三乙酸酯	
480	110-91-8	Morpholine	嗎啉	
481	1477-55-0	m-Xylenediamine	間二甲苯二胺	
482	109-55-7	N,N-Dimethyl-1,3-diaminopropane	N,N-二甲基-1,3-二胺基丙烷	
483	101-96-2	N,N'-Di-sec-butyl-p-phenyldiamine	N,N'-貳二級丁基對苯二胺	
484	3069-29-2	N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine	N-[3-(二甲氧基甲基矽基)丙基]乙二胺	
485	140-31-8	N-Aminoethylpiperazine	N-胺乙基哌	
486	111-36-4	n-Butyl isocyanate	異氰酸正丁酯	
487	7697-37-2	Nitric acid	硝酸	
488	941-69-5	N-phenylmaleimide	N-苯基順丁烯二醯亞胺	
489	95-48-7	o-Cresol	鄰甲酚	
490	124-07-2	Octanoic acid	辛酸	
491	106-44-5	p-Cresol	對甲酚	
492	112-05-0	Pelargonic acid	壬酸	
493	4067-16-7	Pentaethylenehexamine	五伸乙六胺	
494	79-21-0	Peroxyacetic acid	過醋酸	
495	98-13-5	Phenyltrichlorosilane	苯基三氯矽烷	
496	7664-38-2	Phosphoric acid	磷酸	
497	10026-13-8	Phosphorus pentachloride	五氯化磷	
498	1314-56-3	Phosphorus pentoxide	五氧化二磷	
499	7646-93-7	Potassium hydrogen sulphate	硫酸氫鉀	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
500	1310-58-3	Potassium hydroxide	氫氧化鉀	
501	865-33-8	Potassium methoxide	甲氧鉀	
502	12136-45-7	Potassium oxide	氧化鉀	
503	7722-64-7	Potassium permanganate	過錳酸鉀	
504	79-09-4	Propionic acid	丙酸	
505	89-32-7	Pyromellitic dianhydride	焦蜜石酸二酐	
506	123-75-1	Pyrrolidine	吡咯啉	
507	10026-04-7	Silicon tetrachloride	四氯化矽	
508	7440-23-5	Sodium	鈉	
509	68411-30-3	Sodium alkylbenzenesulfonate	烷基苯磺酸鈉	
510	7681-38-1	Sodium bisulfate	硫酸氫鈉	
511	7758-19-2	Sodium chlorite	亞氯酸鈉	
512	16721-80-5	Sodium hydrosulfide	硫氫化鈉	
513	1310-73-2	Sodium hydroxide	氫氧化鈉	
514	7681-52-9	Sodium hypochlorite	次氯酸鈉	
515	7681-57-4	Sodium metabisulfite	偏二亞硫酸鈉	
516	6834-92-0	Sodium metasilicate	偏矽酸鈉	
517	124-41-4	Sodium methylate	甲醇鈉	
518	137-20-2	Sodium N-methyl-N-oleoyltaurate	N-甲基-N-油醯基牛磺酸鈉	
519	15630-89-4	Sodium percarbonate	過碳酸鈉	
520	10101-50-5	Sodium permanganate	過錳酸鈉	
521	1313-82-2	Sodium sulfide	硫化鈉	
522	5329-14-6	Sulfamic acid	磺胺酸	
523	7446-09-5	Sulfur dioxide	二氧化硫	
524	7446-11-9	Sulfur trioxide	三氧化硫	
525	7664-93-9	Sulfuric acid	硫酸	
526	61791-26-2	Tallow amine ethoxylated	乙氧化牛脂胺	
527	5593-70-4	Tetrabutyl titanate	鈦酸四丁酯	
528	112-57-2	Tetraethylenepentamine	四伸乙五胺	
529	68-11-1	Thioglycolic acid	乙硫醇酸	
530	7772-99-8	Tin(II) chloride	氯化錫(II)	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
531	53408-94-9	Tin(II) methanesulfonate	甲磺酸錫(II)	
532	7550-45-0	Titanium tetrachloride	四氯化鈦	
533	64665-57-2	Tolyltriazole sodium	甲基苯并三唑鈉	
534	10025-78-2	Trichlorosilane	三氯矽烷	
535	97-93-8	Triethylaluminum	三乙基鋁	
536	143-22-6	Triethylene glycol mono-butyl ether	三甘醇單丁醚	
537	112-24-3	Triethylenetetramine	三伸乙四胺	
538	1115-99-7	Triethylgallium	三乙鎵	
539	76-05-1	Trifluoroacetic acid	三氟乙酸	
540	75-24-1	Trimethylaluminium	三甲基鋁	
541	75-50-3	Trimethylamine	三甲胺	
542	112-02-7	Trimethylhexadecylammonium chloride	氯化十六烷基三甲基銨	
543	7778-53-2	Tripotassium orthophosphate	磷酸三鉀	
544	7783-82-6	Tungsten hexafluoride	六氟化鎢	
545	7646-85-7	Zinc chloride	氯化鋅	
546	7733-02-0	Zinc sulfate	硫酸鋅	
547	1341-49-7	Ammonium hydrogen-difluoride	二氟氫化銨	
548	96-49-1	Ethylene carbonate	碳酸仲乙酯	
549	68002-97-1	Alcohols, C10-16, ethoxylated	乙氧化 C10-16 醇	
550	68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated	乙氧化 C12-14 醇	
551	84133-50-6	Alcohols, C12-14-secondary, ethoxylated	乙氧化 C12-14 二級醇	
552	74499-34-6	Alcohols, C12-15, propoxylated	丙氧化 C12-15 醇	
553	68213-23-0	Alcohols, C12-18, ethoxylated	乙氧化 C12-18 醇	
554	68603-25-8	Alcohols, C8-10, ethoxylated propoxylated	乙氧化丙氧化 C8-10 醇	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
555	68439-46-3	Alcohols, C9-11, ethoxylated	乙氧化 C9-11 醇	
556	68037-49-0	(C10-18)alkanesulfonic acid, sodium salt	C10-18 烷基磺酸鈉鹽	
557	90194-26-6	4-(C10-14)-Alkylbenzenesulfonic acid, calcium salt	4-(C10-14)-烷基苯磺酸鈣鹽	
558	70592-80-2	C10-16-Alkyldimethylamine oxide	C10-16-烷基二甲基胺氧化物	
559	1745-81-9	2-Allylphenol	2-烯丙基苯酚	
560	10043-01-3	Aluminium sulfate	硫酸鋁	
561	12005-57-1	Aluminum calcium oxide	鋁鈣氧化物	
562	39290-78-3	Aluminum chloride hydroxide sulfate	氯化羥基鋁硫酸鹽	
563	13530-50-2	Aluminum dihydrogen phosphate	磷酸二氫鋁	
564	24304-00-5	Aluminum nitride	氮化鋁	
565	11138-49-1	Aluminum sodium oxide	鋁鈉氧化物	
566	68439-72-5	Amines, C8-18 and C18-unsatd. alkyl, ethoxylated	乙氧化 C8-18 與 C18 不飽和烷基胺	
567	61791-14-8	Amines, coco alkyl, ethoxylated	乙氧化椰脂烷基胺	
568	68153-95-7	Amines, di-C12-18-alkyl	二-C12-18-烷基胺	
569	68131-73-7	Amines, polyethylenepoly-	聚亞乙基聚胺	
570	117-62-4	2-Amino-1,5-naphthalenedisulfonic acid	2-胺基-1,5-萘二磺酸	
571	5856-62-2	(+)-2-Amino-1-butanol	(+)-2-胺基-1-丁醇	
572	96-20-8	2-Amino-1-butanol	2-胺基-1-丁醇	
573	81-16-3	2-Amino-1-naphthalenesulfonic acid	2-胺基-1-萘磺酸	
574	88-21-1	2-Aminobenzene sulfonic acid	2-胺基苯磺酸	
575	616-30-8	3-Aminopropane-1,2-diol	3-胺基-1,2-丙二醇	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
576	13822-56-5	(3-Aminopropyl) trimethoxysilane	(3-胺基丙基)三甲氧基矽烷	
577	919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilane	3-胺丙基三乙氧基矽烷	
578	4418-61-5	5-Aminotetrazole	5-胺基四唑	
579	2235-54-3	Ammonium dodecyl sulfate	硫酸單十二酯銨鹽	
580	1336-21-6	Ammonium hydroxide	氫氧化銨	
581	22326-55-2	Barium hydroxide, monohydrate	氫氧化鋇一水合物	
582	98-11-3	Benzenesulfonic acid	苯磺酸	
583	139-07-1	Benzododecinium chloride	氯化十二烷基二甲基苄銨	
584	68424-85-1	Benzyl-C12-16-alkyldimethylammonium chloride	苄基-C12-16-烷基二甲基銨氯化物	
585	68391-01-5	Benzyl-C12-16-alkyldimethylammonium chloride	苄基-C12-18-烷基二甲基銨氯化物	
586	102561-46-6	Benzyltributylammonium 4-hydroxynaphthalene-1-sulfonate	4-羥基-1-萘磺酸 N,N,N,-三丁基苄銨鹽	
587	52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	泌脂酸雙(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶)酯	
588	10563-26-5	1,2-Bis(3-aminopropylamino)ethane	1,2-雙(3-胺基丙胺基)乙烷	
589	143-23-7	Bis(hexamethylene)triamine	雙(六亞甲基)三胺	
590	61788-63-4	Bis(hydrogenated tallowalkyl)methylamine	二(氫化牛油脂烷基)甲基胺	
591	82985-35-1	Bis(trimethoxysilylpropyl) amine	雙(3-三甲氧矽基丙基)胺	
592	52-51-7	2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol	2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇	
593	16079-88-2	1-Bromo-3-chloro-5,5-dimethylhydantoin	1-溴-5-氯-5,5-二甲基海因	
594	110-60-1	Butane-1,4-diamine	1,4-丁二胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
595	12788-93-1	Butyl acid phosphate	酸式磷酸丁酯	
596	1623-15-0	Butyl dihydrogen phosphate	磷酸單丁酯	
597	2372-21-6	O,O-tert-Butyl isopropyl monoperoxycarbonate	O,O-過氧碳酸三級丁酯異丙酯	
598	2409-55-4	2-tert-Butyl-4-methylphenol	2-三級丁基-4-甲酚	
599	109-73-9	Butylamine	丁胺	
600	69739-34-0	tert-Butyldimethylsilyl trifluoromethanesulfonate	三氟甲磺酸三級丁基二甲矽基酯	
601	594-19-4	tert-Butyllithium	三級丁基鋰	
602	88-60-8	6-tert-Butyl-m-cresol	6-三級丁基鄰甲酚	
603	89-72-5	o-sec-Butyl-phenol	鄰-第二丁酚	
604	110-65-6	1,4-Butynediol	1,4-丁炔二醇	
605	96-48-0	γ -Butyrolactone	γ -丁內酯	
606	54060-92-3	C.I. Basic Yellow 28	C.I.鹼性黃 28	
607	7758-23-8	Calcium dihydrogenphosphate	磷酸二氫鈣	
608	7789-79-9	Calcium hypophosphite	次磷酸鈣	
609	10124-37-5	Calcium nitrate	硝酸鈣	
610	353-50-4	Carbonyl difluoride	二氟化羰基	
611	5994-61-6	N-(Carboxymethyl)-N-(phosphonomethyl)glycine	N-(羧甲基)-N-(膦醯甲基)甘胺酸	
612	12014-56-1	Cerium hydroxide	氫氧化鈾	
613	12336-95-7	Chromium hydroxide sulfate	硫酸銹鉻	
614	68140-01-2	Cocamidopropyldimethylamide	胺基丙基二甲基椰脂醯胺	
615	61789-71-7	Cocoalkyl dimethylbenzylammonium chloride	椰脂烷基二甲基苄基銨氯化物	
616	3251-23-8	Copper nitrate	硝酸銅	
617	372-09-8	Cyanoacetic acid	氰乙酸	
618	2579-20-6	1,3-Cyclohexanedimethanamine	1,3-環己二甲胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
619	12262-58-7	Cyclohexanone, peroxide	環己酮過氧化物	
620	91-17-8	Decahydronaphthalene	十氫萘	
621	298-07-7	Di(2-ethylhexyl)phosphoric acid	二(2-乙基己基)磷酸	
622	124-02-7	Diallylamine	二烯丙胺	
623	6674-22-2	1,8-Diazabicyclo[5.4.0]undec-7-ene	1,8-二氮雙環[5.4.0]十一碳-7-烯	
624	3001-72-7	1,5-Diazobicyclo[4.3.0]non-5-ene	1,5-重氮雙環[4.3.0]壬-5-烯	
625	10222-01-2	2,2-Dibromo-3-nitrilopropionamide	2,2-二溴-3-氨基丙醯胺	
626	68937-72-4	C4-11 Dicarboxylic acids	C4-11 二羧酸	
627	68603-87-2	Dicarboxylic acids, C4-6	C4-6 二羧酸	
628	64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one	4,5-二氯-2-正辛基-4-異噻唑啉-3-酮	
629	61789-77-3	Dicocodimethylammonium chloride	二椰脂二甲基銨氯化物	
630	538-75-0	N,N-Dicyclohexylcarbodiimide	二(環己亞胺)甲烷	
631	7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	氯化二癸二甲基銨	
632	3179-76-8	3-(Diethoxymethylsilyl)propylamine	3-(二乙氧基)甲基矽基丙胺	
633	2524-04-1	O,O-Diethyl phosphorochloridothioate	O,O-二乙基硫代磷醯氯	
634	96-10-6	Diethylaluminum chloride	氯化二乙基鋁	
635	120570-77-6	Diethylene glycol diformate	二乙二醇二甲酸酯	
636	557-20-0	Diethylzinc	二乙鋅	
637	593-85-1	Diguanidinium carbonate	碳酸胍	
638	92-44-4	2,3-Dihydroxynaphthalene	2,3-二羥基萘	
639	1779-25-5	Diisobutylaluminum chloride	氯化二異丁基鋁	
640	108-18-9	Diisopropylamine	二異丙胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
641	26762-93-6	Diisopropylbenzene hydroperoxide	過氧化二異丙苯	
642	120-20-7	2-(3,4-Dimethoxyphenyl) ethylamine	2-(3,4-二甲氧基苯基)乙胺	
643	2524-03-0	Dimethyl chlorothiophosphate	二甲基硫代磷酰氯	
644	80-73-9	1,3-Dimethyl-2-imidazolidinone	1,3-二甲基-2-咪唑啉酮	
645	2680-03-7	N,N-Dimethylacrylamide	N,N-二甲基丙烯醯胺	
646	1704-62-7	2-[2-(Dimethylamino) ethoxy]ethanol	2-[2-(二甲基胺基)乙氧基]乙醇	
647	7651-02-7	N-[3-(Dimethylamino) propyl]octadecamide	N-[3-(二甲胺基)丙基]十八醯胺	
648	61788-93-0	Dimethylcocoamine	二甲基椰脂胺	
649	98-94-2	Dimethylcyclohexylamine	二甲基環己胺	
650	1120-24-7	N,N-Dimethyldecan-1-amine	N,N-二甲基癸-1-胺	
651	112-69-6	N,N-Dimethylhexadecylamine	N,N-二甲基-1-十六胺	
652	1118-92-9	N,N-Dimethyloctanamide	N,N-二甲基辛醯胺	
653	105-67-9	2,4-Dimethylphenol	2,4-二甲酚	
654	126-30-7	2,2-Dimethylpropane-1,3-diol	2,2-二甲基-1,3-丙二醇	
655	112-75-4	Dimethyltetradecylamine	二甲基十四胺	
656	4712-55-4	Diphenyl phosphonate	亞磷酸二苯酯	
657	80-10-4	Diphenyldichlorosilane	二苯二氯矽烷	
658	142-84-7	Dipropylamine	二正丙胺	
659	13870-28-5	Disodium disilicate	二矽酸二鈉	
660	10213-79-3	Disodium silicate, pentahydrate	矽酸二鈉五水合物	
661	61789-80-8	Ditallow dimethyl ammonium chloride	二牛脂二甲基銨氯化物	
662	96-76-4	2,4-Di-tert-butylphenol	2,4-貳三級丁基苯酚	
663	120-95-6	2,4-Di-tert-pentylphenol	2,4-貳三級戊基苯酚	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
664	1643-20-5	Dodecyldimethylamine oxide	十二烷基二甲基胺氧化物	
665	9002-92-0	α -Dodecyl- ω -hydroxy-polyoxyethylene	α -十二基- ω -羥基聚氧乙烯	
666	37203-76-2	Ethyl phosphate	磷酸乙酯	
667	94-96-2	2-Ethyl-1,3-hexanediol	2-乙基-1,3-己二醇	
668	3586-55-8	(Ethylenedioxy)dimethanol	(伸乙二氧基)二甲醇	
669	12645-31-7	2-Ethylhexyl phosphate	磷酸 2-乙基己酯	
670	10421-48-4	Ferric nitrate	硝酸鐵	
671	13478-10-9	Ferrous chloride, tetrahydrate	氯化亞鐵四水合物	
672	13453-07-1	Gold trichloride	三氯化金	
673	21652-27-7	(Z)-2-(8-Heptadecenyl)-4,5-dihydro-1H-imidazole-1-ethanol	(Z)-2-(8-十七烯基)-4,5-二氫-1H-咪唑-1-乙醇	
674	111-14-8	Heptanoic acid	庚酸	
675	3031-66-1	3-Hexyne-2,5-diol	3-己炔-2,5-二醇	
676	10034-85-2	Hydriodic acid	氫碘酸	
677	1115-20-4	3-Hydroxy-2,2-dimethylpropyl 3-hydroxy-2,2-dimethylpropionate	3-羥基-2,2-二甲基丙酸 3-羥基-2,2-二甲基丙酯	
678	583-91-5	2-Hydroxy-4-(methylthio)butyric acid	2-羥基-4-甲硫基丁酸	
679	4065-45-6	2-Hydroxy-4-methoxybenzophenone-5-sulfonic acid	2-羥基-4-甲氧二苯基酮-5-磺酸	
680	1333-39-7	Hydroxybenzenesulfonic acid	羥基苯磺酸	
681	107-75-5	7-Hydroxycitronellal	7-羥香茅醛	
682	542-59-6	2-Hydroxyethyl acetate	乙酸 2-羥乙酯	
683	68140-00-1	N-(Hydroxyethyl) cocoamide	N-(羥乙基)椰脂醯胺	
684	61791-39-7	1-(2-Hydroxyethyl)-2-(tall oil alkyl)-2-imidazoline	1-(2-羥乙基)-2-(松油烷基)-2-咪唑啉	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
685	111-57-9	N-(2-Hydroxyethyl) stearamide	N-(2-羥乙基)硬脂醯胺	
686	10025-77-1	Iron chloride, hexahydrate	氯化鐵六水合物	
687	79-30-1	Isobutyryl chloride	異丁醯氯	
688	26896-18-4	Isononanoic acid	異壬酸	
689	1745-89-7	4,4'-Isopropylidenebis[2-allylphenol]	4,4'-亞異丙基雙[2-烯丙基酚]	
690	1310-66-3	Lithium hydroxide, monohydrate	氫氧化鋰一水合物	
691	865-34-9	Lithium methoxide	甲氧鋰	
692	12057-24-8	Lithium oxide	氧化鋰	
693	12031-80-0	Lithium peroxide	過氧化鋰	
694	141-82-2	Malonic acid	丙二酸	
695	107-96-0	3-Mercaptopropionic acid	3-巯硫丙酸	
696	5332-73-0	3-Methoxypropylamine	3-甲氧基丙胺	
697	80-47-7	1-Methyl-1-(4-methylcyclohexyl)ethyl hydroperoxide	1-甲基-1-(4-甲基環己基)乙基過氧化氫	
698	88477-37-6	2,2'-[[[(Methyl-1H-benzotriazol-1-yl)methyl]imino]bisethanol	2,2'-[[[甲基-1H-苯并三唑-1-基]甲基]亞胺基]雙乙醇	
699	107-86-8	3-Methyl-2-butenal	3-甲基-2-丁烯醛	
700	760-93-0	2-Methyl-2-Propenoic acid anhydride	2-甲基-2-丙烯酸酸酐	
701	104-15-4	p-Methylbenzenesulfonic acid	對甲苯磺酸	
702	6192-52-5	4-Methylbenzenesulfonic acid monohydrate	4-甲基苯磺酸一水合物	
703	95-71-6	Methylhydroquinone	甲基氫醌	
704	616-47-7	1-Methylimidazole	1-甲基咪唑	
705	917-54-4	Methyl lithium	甲基鋰	
706	676-58-4	Methylmagnesium chloride	氯化甲基鎂	
707	109-02-4	Methylmorpholine	甲基嗎福林	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
708	15520-10-2	2-Methylpentamethylenediamine	2-甲基戊二胺	
709	1070-03-7	Mono(2-ethylhexyl) phosphate	磷酸單(2-乙基己基)酯	
710	571-60-8	1,4-Naphthalenediol	1,4-萘二醇	
711	112-03-8	Octadecyltrimethylammonium chloride	氯化十八烷基三甲基銨	
712	28805-58-5	Octenylsuccinic acid	辛烯基丁二酸	
713	26530-20-1	2-n-Octyl-4-isothiazolin-3-one	2-正辛基-4-異噻唑啉-3-酮	
714	2687-94-7	N-(N-Octyl)-2-pyrrolidinone	N-正辛基-2-吡咯啉酮	
715	1806-26-4	p-Octylphenol	對辛基苯酚	
716	112-90-3	Oleylamine	油胺	
717	5117-12-4	4-(1-Oxo-2-propenyl)-morpholine	4-(1-側氧-2-丙烯基)【口末】 啉	
718	57472-68-1	Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate	二丙烯酸氧代雙(甲基-2,1-乙 二基)酯	
719	73807-15-5	Palm kernel oil diethanolamide	棕櫚仁油二乙醇醯胺	
720	2403-89-6	1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinol	1,2,2,6,6-五甲基-4-哌啉醇	
721	3030-47-5	Pentamethyldiethylenetriamine	五甲基二伸乙三胺	
722	7601-90-3	Perchloric acid	過氯酸	
723	936-49-2	2-Phenyl-2-imidazoline	2-苯基咪唑啉	
724	1571-33-1	Phenylphosphonic acid	苯膦酸	
725	68954-77-8	Phosphoric acid, di-C8-18-alkyl esters	二(C8-18 烷基)磷酸酯	
726	1623-24-1	Phosphoric acid, mono(1-methylethyl)ester	磷酸單(1-甲基乙基)酯	
727	13598-36-2	Phosphorous acid	亞磷酸	
728	1314-85-8	Phosphorus sesquisulfide	三硫化四磷	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
729	88-95-9	Phthaloyl dichloride	1,2-苯二甲醯二氯	
730	103-76-4	2-(1-Piperazinyl)ethanol	2-(1-哌【口井】基)乙醇	
731	110-89-4	Piperidine	哌啶	
732	58253-49-9	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α , α' -[(9-octadecen-1-ylimino) di-2,1-ethanediyl]bis[ω -hydroxy-	α, α' -[(9-十八烯基亞胺)二-2,1-亞乙基]-雙-(ω -羥基)聚氧乙炔	
733	39423-51-3	Polyetheramine T403	聚醚胺 T403	
734	7440-09-7	Potassium	鉀	
735	13967-50-5	Potassium cyanoaurate	氰金酸鉀	
736	7789-23-3	Potassium fluoride	氟化鉀	
737	7789-29-9	Potassium hydrogendifluoride	二氟氫化鉀	
738	31795-24-1	Potassium methylsilanetriolate	甲基矽三醇鉀鹽	
739	70693-62-8	Potassium peroxymonosulfate	過氧單硫酸鉀	
740	10058-23-8	Potassium peroxymonosulfate	過氧化單硫酸鉀鹽	
741	1312-76-1	Potassium silicate	矽酸鉀	
742	13463-41-7	Pyrithione zinc	吡硫鎘	
743	63449-41-2	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chlorides	苄基 C8-18 烷基二甲基四級銨氯化物	
744	61790-47-4	Rosin amine	松香胺	
745	85536-14-7	4-C10-13-sec-Alkylbenzenesulfonic acid	4-C10-13-二級烷基苯磺酸	
746	506-61-6	Silver potassium cyanide	氰化鉀銀	
747	10294-26-5	Silver sulfate	硫酸銀	
748	126-92-1	Sodium 2-ethylhexyl sulfates	硫酸 2-乙基己酯鈉	
749	1302-42-7	Sodium aluminate	鋁酸鈉	
750	141-52-6	Sodium ethoxide	乙氧鈉	
751	6362-79-4	Sodium hydrogen-5-sulfoisophthalate	5-磺酸間苯二甲酸單鈉鹽	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
752	1333-83-1	Sodium hydrogendifluoride	二氟氫化鈉	
753	629-25-4	Sodium laurate	月桂酸鈉	
754	68585-47-7	Sodium lauryl sulfate	十二烷基硫酸鈉	
755	13517-24-3	Sodium metasilicate nonahydrate	偏矽酸鈉九水合物	
756	5188-07-8	Sodium methanethiolate	甲硫醇鈉	
757	73296-89-6	Sodium mono-C12-16-alkyl sulfate	硫酸單-C12-16-烷基酯鈉	
758	137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate	N-月桂醯肌胺酸鈉	
759	10101-89-0	Sodium orthophosphate dodecahydrate	十二水合磷酸鈉	
760	1344-09-8	Sodium silicate	矽酸鈉	
761	865-48-5	Sodium tert-butoxide	三級丁氧化鈉	
762	7646-78-8	Stannic chloride	氯化錫	
763	10025-69-1	Stannous chloride dihydrate	氯化亞錫二水合物	
764	10476-85-4	Strontium chloride	氯化鋇	
765	10042-76-9	Strontium nitrate	硝酸鋇	
766	1314-11-0	Strontium oxide	氧化鋇	
767	68608-15-1	Sulfonic acids, alkane, sodium salts	磺酸烷烴鈉鹽	
768	85711-69-9	Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts	C13-17-二級烷磺酸鈉鹽	
769	5965-83-3	5-Sulfosalicylic acid dihydrate	5-磺基水楊酸二水合物	
770	5138-18-1	Sulfosuccinic acid	磺丁二酸	
771	7791-25-5	Sulfuryl chloride	硫醯二氯	
772	8011-76-5	Superphosphates	過磷酸	
773	61790-33-8	Tallow alkylamine	牛脂胺	
774	61788-45-2	Tallow alkylamine, hydrogenated	氫化牛脂烷基胺	
775	61791-53-5	N-Tallow(alkyl)-1,3-propanediamine dioleate	N-牛脂烷基-1,3-丙二胺二油酸鹽	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
776	68955-53-3	(C12-14)tert-Alkylamines	(C12-14)三級烷基胺	
777	169896-41-7	tert-Butylimidotris (diethylamido)tantalum	三級丁基亞胺基參(二乙胺基) 鉭	
778	12004-88-5	Tetraaluminium calcium heptaoxide	四鋁鈣七氧化物	
779	1643-19-2	Tetrabutylammonium bro- mide	溴化四丁基銨	
780	7691-02-3	1,1,3,3-Tetramethyl-1,3- divinyl-disilazane	1,1,3,3-四甲基-1,3-二乙烯基 二矽氮	
781	2403-88-5	2,2,6,6-Tetramethyl-4- piperidinol	2,2,6,6-四甲基-4-哌啶醇	
782	36768-62-4	2,2,6,6-Tetramethyl-4- piperidylamine	2,2,6,6-四甲基-4-哌啶胺	
783	140-66-9	4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl) phenol	4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	
784	111-18-2	N,N,N',N'- Tetramethylhexamethylene- diamine	N,N,N',N'-四甲基-1,6-己二胺	
785	64-02-8	Tetrasodium ethylenedia- minetetraacetate	伸乙二胺四乙酸四鈉	
786	2664-63-3	4,4'-Thiodiphenol	4,4'-硫二苯酚	
787	60-24-2	Thioglycol	硫甘醇	
788	7719-09-7	Thionyl chloride	氯化亞硫醯	
789	3982-91-0	Thiophosphoryl trichloride	三氯化硫磷醯	
790	89-83-8	Thymol	瑞香酚	
791	7488-55-3	Tin(II) sulfate	硫酸錫(II)	
792	7705-07-9	Titanium trichloride	三氯化鈦	
793	93-69-6	o-Tolyl biguanide	鄰甲苯縮二胍	
794	17689-77-9	Triacetoxyethylsilane	三乙醯氧基乙基矽烷	
795	102-70-5	Triallylamine	三烯丙胺	
796	1116-70-7	Tributylaluminium	三丁基鋁	
797	12075-68-2	Triethyldialuminium trichlo- ride	三氯化三乙基二鋁	
798	280-57-9	Triethylenediamine	三伸乙二胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
799	100-99-2	Triisobutylaluminum	三(異丁基)鋁	
800	2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	三甲氧基乙炔基矽烷	
801	3282-30-2	Trimethylacetyl chloride	三甲基乙醯氯	
802	75-77-4	Trimethylchlorosilane	三甲基氯矽烷	
803	25620-58-0	Trimethylhexamethylene di-amine	三甲基六亞甲基二胺	
804	3302-10-1	3,5,5-Trimethylhexanoic acid	3,5,5-三甲基己酸	
805	2416-94-6	2,3,6-Trimethylphenol	2,3,6-三甲基苯酚	
806	90-72-2	2,4,6-Tris[(dimethylamino)methyl]phenol	2,4,6-參[(二甲胺基)甲基]苯酚	
807	7601-54-9	Trisodium orthophosphate	磷酸三鈉	
808	75-94-5	Vinyl trichlorosilane	乙炔基三氯矽烷	
809	25321-41-9	Xylenesulfonic acid	二甲苯磺酸	
810	95-87-4	2,5-Xylenol	2,5-二甲苯酚	
811	576-26-1	2,6-Xylenol	2,6-二甲苯酚	
812	1300-71-6	Xylenol	二甲苯酚	
813	68457-79-4	Zinc dialkyl dithiophosphate	二硫代磷酸二烷基鋅	
814	10139-47-6	Zinc iodide	碘化鋅	
815	7446-20-0	Zinc sulfate heptahydrate	硫酸鋅七水合物	
816	7446-19-7	Zinc sulfate monohydrate	硫酸鋅一水合物	
817	123-91-1	1,4-Dioxane	1,4-二氧陸圓	
818	107-07-3	2-Chloroethanol	2-氯乙醇	
819	6484-52-2	Ammonium nitrate	硝酸銨	
820	628-63-7	Amyl acetate	乙酸戊酯	
821	105-60-2	Caprolactam	己內醯胺	
822	1563-66-2	Carbofuran	加保扶	
823	1333-86-4	Carbon black	碳黑	
824	91465-08-6	Cyhalothrin	三氟氯氰菊酯	
825	141-66-2	Dicrotophos	雙特松	
826	2238-07-5	Diglycidyl ether	縮水甘油醚	
827	123-92-2	Isoamyl acetate	乙酸異戊酯	
828	10377-60-3	Magnesium nitrate	硝酸鎂	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
829	95-50-1	o-Dichlorobenzene	鄰-二氯苯	
830	23135-22-0	Oxamyl	歐殺滅	
831	140-29-4	Phenylacetonitrile	苯乙腈	
832	7786-34-7	Phosdrin (Mevinphos)	美文松	
833	151-50-8	Potassium cyanide	氰化鉀	
834	143-33-9	Sodium cyanide	氰化鈉	
835	16893-85-9	Sodium fluorosilicate	氟矽酸鈉	
836	1330-20-7	Xylenes	二甲苯	
837	60304-36-1	Aluminum potassium fluoride	氟化鉀鋁	
838	15096-52-3	Aluminum sodium fluoride	氟鋁化鈉	
839	2778-42-9	1,3-Bis(1-isocyanato-1-methylethyl)benzene	1,3-雙(1-異氰酸基-1-甲基乙基)苯	
840	91788-83-9	1,2,3,4-Butanetetracarboxylic acid, tetrakis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester	1,2,3,4-丁四甲酸四(1,2,2,6,6-五甲基-4-哌啶基)酯	
841	13477-34-4	Calcium nitrate tetrahydrate	四水合硝酸鈣	
842	2921-88-2	Chlorpyrifos	陶斯松	
843	7440-74-6	Indium	銦	
844	7553-56-2	Iodine	碘	
845	2235-00-9	N-Vinylcaprolactam	N-乙烯基己內醯胺	
846	8052-41-3	Stoddard solvent	斯陶大溶劑	
847	13775-53-6	Trisodium hexafluoroaluminate	六氟鋁酸鈉	
848	11070-44-3	4-Methyl tetrahydro phthalic anhydride	甲基四氫鄰苯二甲酸酐	
849	107-15-3	Ethylenediamine	乙二胺	
850	111-30-8	Glutaraldehyde	戊二醛	
851	25550-51-0	Methylhexahydrophthalic anhydride	甲基六氫酞酸酐	
852	85-43-8	Tetrahydrophthalic anhydride	四氫酞酸酐	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
853	552-30-7	Trimellitic anhydride	1,2,4-苯三甲酸酐	
854	8001-54-5	Benzalkonium chloride	氯化苄二鉀烴銨	
855	109-76-2	1,3-Diaminopropane	1,3-二胺基丙烷	
856	19438-60-9	Methyl hexahydrophthalic anhydride	甲基六氫酐酐	
857	78-90-0	1,2-Propylenediamine	1,2-丙二胺	
858	30674-80-7	2-Isocyanatoethyl methacrylate	甲基丙烯酸異氰酸基乙酯	
859	1760-24-3	3-(2-Aminoethylamino) propyltrimethoxysilane	3-(2-胺乙基)-胺丙基三甲氧基矽烷	
860	85-42-7	Hexahydrophthalic anhydride	六氫酐酸酐	
861	23996-25-0	2-Ethyl-4-methylimidazole-1-propionitrile	2-乙基-4-甲基-1H-咪唑-1-丙腈	
862	15396-00-6	3-Isocyanatopropyltrimethoxysilane	3-異氰酸基丙基三甲氧基矽烷	
863	26590-20-5	1,2,3,6-Tetrahydromethylphthalic anhydride	1,2,3,6-四氫甲基酐酸酐	
864	24801-88-5	Triethoxy(3-isocyanatopropyl)silane	三乙氧基(3-異氰酸丙基)矽烷	
865	108-31-6	Maleic anhydride	順-丁烯二酐	
866	3634-83-1	1,3-Bis(isocyanatomethyl) benzene	1,3-雙(異氰酸基甲基)苯	
867	141-43-5	Ethanolamine	乙醇胺	
868	74091-64-8	2,5(or 2,6)-Diisocyanatomethylbicyclo [2.2.1]heptane	2,5(或 2,6)-雙(異氰酸根甲基)雙環[2.2.1]庚烷	
869	1308-38-9	Chromium(III) oxide	氧化鉻(III)	
870	106-50-3	p-Phenylenediamine	對-苯二胺	
871	7790-91-2	Chlorine trifluoride	三氟化氯	
872	108-77-0	Cyanuric chloride	三聚氯化氰	
873	124-40-3	Dimethylamine	二甲胺	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
874	7664-39-3	Hydrogen fluoride	氟化氫	
875	818-61-1	Hydroxyethyl acrylate	丙烯酸羥乙酯	
876	25584-83-2	Hydroxypropyl acrylate	丙烯酸羥丙酯	
877	79-41-4	Methacrylic acid	甲基丙烯酸	
878	4685-14-7	Paraquat	巴拉刈	
879	75-59-2	Tetramethylammonium hydroxide	氫氧化四甲銨	
880	55406-53-6	3-Iodo-2-propynyl butylcarbamate	丁胺甲酸 3-碘-2-丙炔酯	
881	21324-40-3	Lithium hexafluorophosphate(1-)	六氟磷酸鋰	
882	7681-49-4	Sodium fluoride	氟化鈉	
883	79-04-9	Chloroacetyl chloride	氯乙醯氯	
884	75-04-7	Ethylamine	乙胺	
885	10035-10-6	Hydrogen bromide	溴化氫	
886	7722-84-1	Hydrogen peroxide	過氧化氫	
887	75-44-5	Phosgene	光氣	
888	10025-87-3	Phosphorus oxychloride	氧氯化磷	
889	7761-88-8	Silver nitrate	硝酸銀	

*：CMR 1 意為致癌物質或生殖細胞致突變性物質或生殖毒性物質第 1 級。

註 1：本辦法附表屬致癌物質或生殖細胞致突變性物質或生殖毒性物質第 1 級者，該等物質或占其重量百分之一以上之混合物，不論其年運作總量多寡，均應向中央主管機關報請備查，爰另載明於備註欄。

註 2：依本辦法第 2 條第 2 款指定之化學品，含上述列舉物占其重量百分之一以上之混合物。

附錄三

優先管理辦法第 2 條第 3 款指定之化學品 (生效日：111 年 4 月 1 日)

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
1	685-63-2	1,1,2,3,4,4-Hexafluoro-1,3-butadiene	1,1,2,3,4,4-六氟-1,3-丁二烯	
2	3006-86-8	1,1-Di(t-butylperoxy)cyclohexane	1,1-貳(三級丁基過氧)環己烷	
3	6731-36-8	1,1-Di-(tert-butyl peroxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane	1,1-貳(三級丁基過氧)-3,3,5-三甲基環己烷	
4	75-37-6	1,1-Difluoroethane	1,1-二氟乙烷	
5	75-38-7	1,1-Difluoroethylene	1,1-二氟乙烯	
6	540-59-0	1,2-Dichloroethylene	1,2-二氯乙烯	
7	25155-25-3	1,4-Di-(2-tert-butylperoxyisopropyl) benzene	1,4-貳(2-三級丁基過氧異丙基)苯	
8	25167-67-3	1-Butene	1-丁烯	
9	109-67-1	1-Pentene	1-戊烯	
10	616-23-9	2,3-Dichloro-1-propanol	2,3-二氯-1-丙醇	
11	118-79-6	2,4,6-Tribromophenol	2,4,6-三溴酚	
12	1879-09-0	2,4-Dimethyl-6-tert-butylphenol	2,4-二甲基-6-三級丁基苯酚	
13	123-54-6	2,4-Pentanedione	2,4-戊二酮	
14	78-92-2	2-Butanol	2-丁醇	
15	75-29-6	2-Chloropropane	2-氯丙烷	
16	557-98-2	2-Chloropropene	2-氯丙烯	
17	75-86-5	2-Hydroxy-isobutyronitrile	2-羥基異丁腈	
18	583-39-1	2-Mercaptobenzimidazole	2-巰苯并咪唑	
19	16219-75-3	5-Ethylidene-2-nornene	5-亞乙基-2-降冰片烯	
20	67-64-1	Acetone	丙酮	
21	74-86-2	Acetylene	乙炔	
22	107-11-9	Allylamine	烯丙胺	
23	96-05-9	Allyl methacrylate	甲基丙烯酸烯丙酯	
24	12125-01-8	Ammonium fluoride	氟化銨	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
25	78-67-1	Azodiisobutyronitrile	偶氮二異丁腈	
26	10361-37-2	Barium chloride	氯化鋇	
27	100-47-0	Benzonitrile	苯甲腈	
28	94-36-0	Benzoyl peroxide	過氧化二苯甲醯	
29	106-97-8	Butane	丁烷	
30	123-86-4	Butyl acetate	乙酸丁酯	
31	590-18-1	cis-2-Butene	順 2-丁烯	
32	91-64-5	Coumarin	香豆素	
33	108-93-0	Cyclohexanol	環己醇	
34	68479-98-1	Diethyltoluenediamine	二乙基甲苯二胺	
35	75-10-5	Difluoromethane	二氟甲烷	
36	624-92-0	Dimethyl disulfide	二硫二甲烷	
37	115-10-6	Dimethyl ether	二甲醚	
38	628-96-6	Dinitroethyleneglycol	二硝基乙二醇	
39	74-84-0	Ethane	乙烷	
40	141-78-6	Ethyl acetate	乙酸乙酯	
41	60-29-7	Ethyl ether	乙醚	
42	75-08-1	Ethyl mercaptan	乙硫醇	
43	74-85-1	Ethylene	乙烯	
44	2807-30-9	Ethylene glycol propyl ether	乙二醇丙基醚	
45	1333-74-0	Hydrogen gas	氫氣	
46	7783-06-4	Hydrogen sulfide	硫化氫	
47	7782-61-8	Iron trinitrate nonahydrate	硝酸鐵九水合物	
48	123-51-3	Isoamyl alcohol	異戊醇	
49	75-28-5	Isobutane	異丁烷	
50	110-19-0	Isobutyl acetate	乙酸異丁酯	
51	115-11-7	Isobutylene	異丁烯	
52	78-78-4	Isopentane	異戊烷	
53	108-21-4	Isopropyl acetate	乙酸異丙酯	
54	67-63-0	Isopropyl alcohol	異丙醇	
55	7439-95-4	Magnesium powder	鎂粉	
56	10265-92-6	Methamidophos	甲胺磷	
57	74-82-8	Methane	甲烷	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
58	16752-77-5	Methomyl	滅多威	
59	79-20-9	Methyl acetate	乙酸甲酯	
60	78-93-3	Methyl ethyl ketone	丁酮	
61	107-31-3	Methyl formate	甲酸甲酯	
62	126-98-7	Methylacrylonitrile	甲基丙烯腈	
63	25639-42-3	Methylcyclohexanol	甲基環己醇	
64	583-60-8	Methylcyclohexanone	甲基環己酮	
65	64475-85-0	Mineral spirit (Mineral thinner, petroleum spirit, white spirit)	礦油精	
66	3710-84-7	N,N-Diethylhydroxylamine	N,N-二乙基羥胺	
67	7783-54-2	Nitrogen trifluoride	三氟化氮	
68	10024-97-2	Nitrous oxide	一氧化二氮	
69	91-15-6	o-Phthalodinitrile	鄰-二腈苯	
70	7782-44-7	Oxygen gas	氧氣	
71	1910-42-5	Paraquat dichloride	二氧百草枯	
72	100-02-7	p-Nitrophenol	對硝基酚	
73	74-98-6	Propane	丙烷	
74	109-60-4	Propyl acetate	乙酸丙酯	
75	115-07-1	Propylene	丙烯	
76	4080-31-3	Quaternium-15	四級銨鹽-15	
77	106-51-4	Quinone	醌	
78	7803-62-5	Silicon hydride (Silane)	四氫化矽	
79	7775-09-9	Sodium chlorate	氯酸鈉	
80	7775-14-6	Sodium dithionite	二亞硫磺酸鈉	
81	7632-00-0	Sodium nitrite	亞硝酸鈉	
82	3006-82-4	t-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate	過氧-2-乙基己酸三級丁酯	
83	26748-41-4	t-Butyl peroxyneodecanoate	過氧新癸酸三級丁酯	
84	614-45-9	tert-Butyl peroxybenzoate	過氧苯甲酸三級丁酯	
85	75-76-3	Tetramethylsilane	四甲基矽烷	
86	624-64-6	trans-2-Butene	反 2-丁烯	
87	87-90-1	Trichloroisocyanuric acid	三氯異三聚氰酸	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
88	1445-79-0	Trimethylgallium	三甲基鎵	
89	3385-78-2	Trimethylindium	三甲基銦	
90	8006-64-2	Turpentine	松節油	
91	7440-66-6	Zinc powder	鋅粉	
92	13361-32-5	Allyl cyanoacetate	氰乙酸烯丙酯	
93	13963-57-0	Aluminum acetylacetonate	乙醯丙酮鋁	
94	15545-97-8	2,2'-Azobis(4-methoxy-2,4-dimethylpentanenitrile)	2,2'-偶氮雙(4-甲氧基-2,4-二甲基戊腈)	
95	10326-27-9	Barium chloride, dihydrate	氯化鋇二水合物	
96	12069-69-1	Basic copper carbonate	鹼式碳酸銅	
97	366-18-7	Bipyridine	聯吡啶	
98	553-26-4	4,4'-Bipyridyl	4,4'-聯吡啶	
99	895-85-2	Bis(4-methylbenzoyl) peroxide	雙(4-甲基苯甲醯基)過氧化物	
100	13122-18-4	tert-Butyl 3,5,5-trimethylperoxyhexanoate	3,5,5-三甲基過氧己酸三級丁基酯	
101	97-88-1	Butyl methacrylate	甲基丙烯酸丁酯	
102	107-71-1	tert-Butyl peracetate	過氧乙酸三級丁基酯	
103	63-25-2	Carbaryl	加保利	
104	55285-14-8	Carbosulfan	丁基加保扶	
105	15263-52-2	Cartap	培丹	
106	6283-25-6	2-Chloro-5-nitroaniline	2-氯-5-硝基苯胺	
107	69-09-0	Chlorpromazine hydrochloride	氯丙啡噻吡鹽酸鹽	
108	10380-28-6	Copper 8-quinolinol	快得寧	
109	56-72-4	Coumaphos	蠅毒磷	
110	294-93-9	12-Crown-4	12-冠醚-4	
111	10031-43-3	Cupric nitrate trihydrate	硝酸銅	
112	110-82-7	Cyclohexane	環己烷	
113	52315-07-8	Cypermethrin	賽滅寧	
114	24424-99-5	Di(tert-butyl) carbonate	貳(三級丁基)碳酸酯	
115	999-21-3	Diallyl maleate	順丁烯二酸二烯丙基酯	
116	131-17-9	Diallyl phthalate	鄰苯二甲酸二烯丙酯	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
117	19287-45-7	Diborane	二硼烷	
118	608-33-3	2,6-Dibromophenol	2,6-二溴苯酚	
119	34893-92-0	1,3-Dichloro-5-isocyanatobenzene	1,3-二氯-5-異氰酸基苯	
120	2893-78-9	Dichloroisocyanuric acid, sodium salt	二氯異三聚氰酸鈉鹽	
121	91-66-7	N,N-Diethylaniline	N,N-二乙基苯胺	
122	627-54-3	Diethyl telluride	二乙基碲	
123	4074-88-8	Diethylene glycol diacrylate	二甘醇二丙烯酸酯	
124	624-48-6	Dimethyl maleate	順丁烯二酸二甲酯	
125	78-63-7	2,5-Dimethyl-2,5-di(tert-butylperoxy)hexane	2,5-二甲基-2,5-貳(三級丁基過氧)己烷	
126	71750-79-3	Dimethylsiloxane, 3-[2-(aminoethyl)amino]propyl methyl	3-[2-(胺乙基)胺基]丙基甲基二甲基矽氧烷	
127	106842-44-8	Dimethylsiloxane,3-[(2-aminoethyl)amino]-2-isobutyl methyl	3-[2-(胺乙基)胺基]-2-異丁基甲基二甲基矽氧烷	
128	1590-87-0	Disilane	二矽烷	
129	563-12-2	Ethion	愛殺松	
130	78-27-3	1-Ethynylcyclohexanol	1-乙炔基環己醇	
131	7782-65-2	Germanium tetrahydride	四氫化鍺	
132	465-73-6	Isodrin	異艾劑	
133	12108-13-3	Manganese 2-methylcyclopentadienyl tricarbonyl	三羰基 2-甲基環戊二烯基錳	
134	2032-65-7	Mercaptodimethur	滅賜克	
135	2935-90-2	Methyl 3-mercaptopropionate	3-巰基丙酸甲酯	
136	74-99-7	Methyl acetylene	甲基乙炔	
137	80-62-6	Methyl methacrylate	甲基丙烯酸甲酯	
138	563-45-1	3-Methyl-1-butene	3-甲基-1-丁烯	
139	2820-51-1	Nicotine hydrochloride	菸鹼鹽酸鹽	
140	1113-02-6	Omethoate	毆滅松	

序號	CAS No.	英文名稱	中文名稱	備註
141	301-12-2	Oxydemeton-methyl	滅多松	
142	591-93-5	1,4-Pentadiene	1,4-戊二烯	
143	109-66-0	Pentane	戊烷	
144	51630-58-1	Phenvalerate	芬化利	
145	92-43-3	1-Phenyl-3-pyrazolidone	1-苯基-3-吡唑啉酮	
146	7758-05-6	Potassium iodate	碘酸鉀	
147	7758-09-0	Potassium nitrite	亞硝酸鉀	
148	107-98-2	Propylene glycol monomethyl ether	丙二醇甲醚	
149	108-65-6	Propylene glycol monomethyl ether acetate	丙二醇甲醚乙酸酯	
150	130-86-9	Protopine	原阿片鹼	
151	7601-89-0	Sodium perchlorate	過氯酸鈉	
152	3689-24-5	Sulfotep	硫特普	
153	13071-79-9	Terbufos	托福松	
154	21564-17-0	2-(Thiocyanatomethylthio) benzothiazole	2-(氰硫基甲硫基)苯并噻唑	
155	545-06-2	Trichloroacetonitrile	三氯乙腈	
156	41814-78-2	Tricyclazole	三環唑	
157	420-46-2	1,1,1-Trifluoroethane	1,1,1-三氟乙烷	
158	603-36-1	Triphenylantimony	三苯基銻	
159	557-75-5	Vinyl alcohol	乙烯醇	
160	107-25-5	Vinyl methyl ether	乙烯基甲基醚	
161	95-47-6	o-Xylene	鄰二甲苯	
162	108-38-3	m-Xylene	間二甲苯	
163	106-42-3	p-Xylene	對-二甲苯	

註：依本辦法第 2 條第 3 款指定之化學品，含危害成分具上述列舉物之混合物。