

檔號：
保存年限：

環境部 開會通知單



受文者：臺灣醫療暨生技器材工業同業公會

發文日期：中華民國 113 年 1 月 16 日

發文字號：環部授化字第 1128140282 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議議程、修正草案總說明及對照表（下載網址：<https://www.cha.gov.tw/sp-event-form-241-35ccb-1.html>）

開會事由：「毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法部分條文」及「列管毒性化學物質及其運作管理事項」修正草案研商會議

開會時間：113 年 1 月 30 日（星期二）下午 02 時 00 分

開會地點：視訊會議（網址：meet.google.com/jyb-apgv-okc）

主持人：謝燕儒署長

聯絡人及電話：趙怡婷 技士 02-2325-7399#55314

出席者：中央研究院、行政院及所屬部會行處局署、直轄市政府、縣（市）政府、工會、公會及同業工會、運作者

列席者：

副本：

備註：

- 一、請欲參加者於 113 年 1 月 26 日（星期五）前至本部「化學物質管理署全球資訊網」（首頁/便民服務/線上報名）報名（網址：<https://www.cha.gov.tw/sp-event-form-241-35ccb-1.html>）。
- 二、會議採視訊方式召開，請登入 Google 帳戶或以無痕式視

窗開啟頁面，直接輸入視訊會議室網址參與會議；如以平板電腦或智慧型手機連線請先下載應用程式(Google Meet)。

三、為求議程順利推進，將以Google表單線上互動。對於本次修正草案內容有任何疑問者，請以線上提問單提送，線上提問單另公開於線上報名頁面。

環境部

檔號：
保存年限：

環境部 開會通知單

受文者：台灣醫療暨生技器材工業同業公會

發文日期：中華民國 113 年 1 月 16 日

發文字號：環部授化字第 1128140282 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議議程、修正草案總說明及對照表（下載網址：<https://www.cha.gov.tw/sp-event-form-241-35ccb-1.html>）

開會事由：「毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法部分條文」及「列管毒性化學物質及其運作管理事項」修正草案研商會議

開會時間：113年1月30日(星期二)下午02時00分

開會地點：視訊會議（網址：meet.google.com/jyb-apgv-okc）

主持人：謝燕儒署長

聯絡人及電話：趙怡婷 技士 02-2325-7399#55314

出席者：中央研究院、行政院及所屬部會行處局署、直轄市政府、縣（市）政府、工會、公會及同業工會、運作者

列席者：

副本：

備註：

- 一、請欲參加者於113年1月26日（星期五）前至本部「化學物質管理署全球資訊網」（首頁/便民服務/線上報名）報名（網址：<https://www.cha.gov.tw/sp-event-form-241-35ccb-1.html>）。
- 二、會議採視訊方式召開，請登入Google帳戶或以無痕式視

窗開啟頁面，直接輸入視訊會議室網址參與會議；如以平板電腦或智慧型手機連線請先下載應用程式(Google Meet)。

三、為求議程順利推進，將以Google表單線上互動。對於本次修正草案內容有任何疑問者，請以線上提問單提送，線上提問單另公開於線上報名頁面。

環境部

「毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法 部分條文」及「列管毒性化學物質及其運作管理事 項」修正草案研商會議

一、時間：113年1月30日（星期二）下午2時

二、地點：視訊會議（網址：<https://meet.google.com/jyb-apgv-okc>）

三、會議議程

1、主席致詞

2、報告事項

(1) 「毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法部分條文」
修正草案

(2) 「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第一項
及第二項附表二、第三項附表三、第四項附表四修正草案

3、中場休息

4、綜合討論

5、結論

毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法部分 條文修正草案總說明

毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法（以下簡稱本辦法）自九十六年十二月十七日施行，歷經二次修正，最近一次於一百零九年一月十五日修正。

為使環保許可文件管理一致，新增繪製空氣、水、廢棄物、毒性及關注化學物質污染流向示意圖之規定，並參考「固定污染源設置操作及燃料使用許可證管理辦法」及「水污染防治措施計畫及許可申請審查管理辦法」，新增直轄市、縣（市）主管機關審查範圍及發證時限等規定，爰修正本辦法部分條文，其修正要點如下：

- 一、運作人申請製造或使用毒性及關注化學物質，須先繪製運作場所全廠（場）空氣、水、廢棄物、毒性及關注化學物質流向示意圖，且其許可證、登記文件及核可文件之申請、變更或展延內容，涉其他環保許可文件應併提出申請、變更或展延者，應同時提出。（修正條文第八條之一）
- 二、直轄市、縣（市）主管機關不得以任何形式增加或改變法規所未明定之義務，且審查範圍不得及於申請、變更或展延內容以外之事項。（修正條文第十條及第十七條）
- 三、新增直轄市、縣（市）主管機關完成審查後之發證時限。（修正條文第十三條）

毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法部分 條文修正草案條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第三條 製造、輸入、輸出、販賣或使用毒性及關注化學物質之運作者，應先取得貯存登記文件或核可文件，始得申請許可證、登記文件或核可文件。但依第二項規定合併申請時，不在此限。</p> <p>前項運作符合下列情形之一者，得合併申請許可證、登記文件或核可文件：</p> <p>一、製造場所與輸入、輸出、販賣、使用、貯存場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併於製造許可證或核可文件申請，免另申請輸入、輸出、販賣、使用、貯存之許可證、登記文件或核可文件。</p> <p>二、輸入、販賣場所與使用、貯存場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併於輸入或販賣許可證或核可文件申請，免另申請使用、貯存之登記文件或核可文件。</p>	<p>第三條 製造、輸入、輸出、販賣或使用毒性及關注化學物質之運作者，應先取得貯存登記文件或核可文件，始得申請許可證、登記文件或核可文件。但依第二項規定合併申請時，不在此限。</p> <p>前項運作符合下列情形之一者，得合併申請許可證、登記文件或核可文件：</p> <p>一、製造場所與輸入、輸出、販賣、使用、貯存場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併於製造許可證或核可文件申請，免另申請輸入、輸出、販賣、使用、貯存之許可證、登記文件或核可文件。</p> <p>二、輸入、販賣場所與使用、貯存場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併於輸入或販賣許可證或核可文件申請，免另申請使用、貯存之登記文件或核可文件。</p>	<p>一、第一項及第二項未修正。</p> <p>二、合併申請之審查費收取方式，業於一百一十年四月七日修正之毒性及關注化學物質管理法規費收費標準第三條予以規定，爰刪除第三項。</p>

<p>三、使用與貯存場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併申請使用、貯存之登記文件或核可文件。</p> <p>四、申請毒性及關注化學物質之製造許可證或核可文件，其輸入自用原料之毒性及關注化學物質場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併於製造許可證或核可文件申請，免另申請輸入許可證或核可文件。</p>	<p>三、使用與貯存場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併申請使用、貯存之登記文件或核可文件。</p> <p>四、申請毒性及關注化學物質之製造許可證或核可文件，其輸入自用原料之毒性及關注化學物質場所位於同一直轄市、縣（市）者，得合併於製造許可證或核可文件申請，免另申請輸入許可證或核可文件。</p> <p><u>依前項合併申請案件審查費，第一款及第四款僅收取製造許可證或核可文件審查費；第二款僅收取輸入或販賣許可證或核可文件審查費；第三款僅收取使用登記文件或核可文件審查費。</u></p>	
<p>第五條 申請貯存毒性及關注化學物質，除中央主管機關依本法第十一條及第二十四條公告另有規定者外，應符合下列規定：</p> <p>一、<u>毒性及具危害性關注化學物質</u>有下列情形之一</p>	<p>第五條 申請貯存毒性及<u>具危害性</u>關注化學物質，除中央主管機關依本法第十一條及第二十四條公告另有規定者外，應符合下列規定：</p> <p>一、有下列情形之一者，其貯存場所不得位於都市計</p>	<p>一、考量不同關注化學物質依不同管理需求，經本法指定公告具有危害性者，其貯存場所規範與未公告具有危害性之關注化學物質具不同適用情形；未公告具有危害性之關注化學物質貯存於</p>

<p>者，其貯存場所不得位於都市計畫住宅區或商業區：</p> <p>(一) 第一類至第三類毒性化學物質貯存達分級運作量。</p> <p>(二) 第四類毒性及具危害性關注化學物質貯存達氣體五十公斤、液體一百公斤或固體二百公斤。</p> <p>二、貯存於倉儲業之倉庫者，應檢附該倉庫之毒性及關注化學物質貯存登記或核可文件及契約書影本，免再申請貯存登記或核可文件。</p> <p>三、貯存於其他毒性及關注化學物質運作人之貯存場所，其為自行管理者，應檢附貯存場所使用同意文件及自行申請之貯存登記或核可文件；其為委託貯存場所管理者，應檢附委託貯存之證明文件。</p> <p>四、貯存場所為放置海運、空運所裝卸不</p>	<p>畫住宅區或商業區：</p> <p>(一) 第一類至第三類毒性化學物質貯存達分級運作量。</p> <p>(二) 第四類毒性及具危害性關注化學物質貯存達氣體五十公斤、液體一百公斤或固體二百公斤。</p> <p>二、貯存於倉儲業之倉庫者，應檢附該倉庫之毒性及<u>具危害性</u>關注化學物質貯存登記或核可文件及契約書影本，免再申請貯存登記或核可文件。</p> <p>三、貯存於其他毒性及<u>具危害性</u>關注化學物質運作人之貯存場所，其為自行管理者，應檢附貯存場所使用同意文件及自行申請之貯存登記或核可文件；其為委託貯存場所管理者，應檢附委託貯存之證明文件。</p> <p>四、貯存場所為放置海運、空運所裝卸不特定毒性及<u>具危害</u></p>	<p>倉儲業之倉庫、其他毒性及關注化學物質運作人之貯存場所、放置海運、空運所裝卸不特定毒性及關注化學物質之倉庫，仍應檢附相關證明文件，爰修正第一項序文及各款文字。</p> <p>二、第二項及第三項修正理由同本條說明一。</p>
--	---	---

<p>特定毒性及關注化學物質之倉庫，應檢具目的事業主管機關核准設置倉庫之文件。但屬海關倉庫及因公務需要查扣貯存之倉庫，不在此限。</p> <p>前項第二款及第三款之倉儲業與受委託貯存管理者，應依中央主管機關所定網路傳輸方式，登載受託管理之毒性及關注化學物質來源資料。直轄市、縣（市）主管機關應於受理翌日起五個工作日內完成確認。</p> <p>第一項第四款毒性及關注化學物質，屬未完成海關通關手續，其已依關稅法規定經海關核准暫時儲存於貨棧或貨櫃集散站者，免申請貯存登記或核可文件。</p>	<p>性關注化學物質之倉庫，應檢具目的事業主管機關核准設置倉庫之文件。但屬海關倉庫及因公務需要查扣貯存之倉庫，不在此限。</p> <p>前項第二款及第三款之倉儲業與受委託貯存管理者，應依中央主管機關所定網路傳輸方式，登載受託管理之毒性及具危害性關注化學物質來源資料。直轄市、縣（市）主管機關應於受理翌日起五個工作日內完成確認。</p> <p>第一項第四款毒性及具危害性關注化學物質，屬未完成海關通關手續，其已依關稅法規定經海關核准暫時儲存於貨棧或貨櫃集散站者，免申請貯存登記或核可文件。</p>	
<p>第八條之一 製造或使用毒性及關注化學物質之運作人申請許可證、登記文件或核可文件或其變更、展延前，須先繪製運作場所全廠（場）空氣、水、廢棄物、毒性及關注化學物質污染流向示意圖，檢視污染在不同介質間之流向及</p>		<p>一、<u>本條新增</u>。</p> <p>二、第一項規定製造或使用毒性及關注化學物質之運作人須先繪製全廠（場）空氣、水、廢棄物、毒性及關注化學物質污染流向示意圖（下稱流向示意圖），以掌握污染在不同介質間之流</p>

在各類環保許可證（文件）間之關連。

毒性及關注化學物質僅供試驗、研究、教育用途且運作量低於分級運作量，得免依第一項規定辦理。

第一項申請、變更或展延，有涉及其他類環保許可證（文件）之申請、變更、異動或展延者，須同時依各該環保法規規定提出其他類環保許可證（文件）之申請、變更、異動或展延。但可提出未實質涉及其他類環保許可證（文件）之申請、變更、異動或展延者，不在此限。

經直轄市、縣（市）主管機關確認有涉及其他類環保許可證（文件）之申請、變更、異動或展延而未同時提出者，直轄市、縣（市）主管機關得續依本辦法規定審查，並通知製造或使用毒性及關注化學物質之運作人應提出其他類環保許可證（文件）之申請、變更、異動或展延。

向。該流向示意圖僅作為直轄市、縣（市）主管機關審查之參考資料，非屬許可證、登記文件或核可文件之核准內容。

三、第二項規定，製造或使用毒性及關注化學物質之運作人申請許可證、登記文件或核可文件或其變更、展延時，如涉及他類環保許可文件之申請、變更、異動或展延者，須同時提出。惟若運作人可說明未實質涉及者，如係研究、試驗教育用途且低於分級運作量者，則無須同時提出。

四、至個案審查中，經直轄市、縣（市）主管機關確認有涉及他類環保許可文件之申請、變更、異動或展延而未同時提出者，直轄市、縣（市）主管機關得續依本辦法規定審查，惟運作人仍應儘速依各該環保規定辦理他類環保許可文件之申請、變更、異動或展延。另主管機關得依各該環保法令規定，本於權責就個案未依照環保

		許可文件運作進行查處。
<p>第十條 直轄市、縣(市)主管機關受理許可證、登記文件或核可文件申請、變更或展延審查，應依下列規定辦理：</p> <p>一、不得以任何形式之處分增加法規所未明定之義務。</p> <p>二、其審查範圍不得及於申請、變更或展延內容以外之事項。</p> <p>直轄市、縣(市)主管機關辦理前項審查，得邀集有關機關、學者及專家進行現場勘察。</p>	<p>第十條 直轄市、縣(市)主管機關辦理許可證、登記文件或核可文件審查，得邀集有關機關、學者及專家進行現場勘察。</p>	<p>一、為使環保許可文件管理一致，參考「固定污染源設置操作及燃料使用許可證管理辦法」第三十一條、第四十二條及「水污染防治措施計畫及許可申請審查管理辦法」第四十五條新增直轄市、縣(市)主管機關審查範圍不得及於申請項目或內容以外事項，以及不得增加法規未明定義務，爰新增第一項。</p> <p>二、第一項修正移列為第二項。</p>
<p>第十三條 直轄市、縣(市)主管機關受理許可證、登記文件或核可文件審查，有下列情事之一者，應予駁回：</p> <p>一、未依毒性及關注化學物質運作申請收費標準規定繳費，或經直轄市、縣(市)主管機關通知繳交審查費及證書費後十四日內未完成繳費。</p> <p>二、未依第四條、第六條至第八條規定檢</p>	<p>第十三條 直轄市、縣(市)主管機關受理許可證、登記文件或核可文件審查，有下列情事之一者，應予駁回：</p> <p>一、未依毒性及關注化學物質運作申請收費標準規定繳費，或經直轄市、縣(市)主管機關通知繳交審查費及證書費後十四日內未完成繳費。</p> <p>二、未依第四條、第六條至第八條規定檢</p>	<p>一、第一項未修正。</p> <p>二、為使環保許可文件管理一致，參考「固定污染源設置操作及燃料使用許可證管理辦法」第三十四條及「水污染防治措施計畫及許可申請審查管理辦法」第五十六條新增直轄市、縣(市)主管機關完成審查後發證時限規定，爰修正第二項。</p>

<p>具相關申請文件，經通知限期補正，屆期未補正。</p> <p>經審查核准之許可證、登記文件或核可文件內容，運作人應依規定公開於中央主管機關指定網站，直轄市、縣(市)主管機關應於<u>運作人公開後十四日內</u>核發許可證、登記文件或核可文件。</p>	<p>具相關申請文件，經通知限期補正，屆期未補正。</p> <p>經審查核准之許可證、登記文件或核可文件內容，運作人應依規定公開於中央主管機關指定網站，直轄市、縣(市)主管機關始得核發許可證、登記文件或核可文件。</p>	
<p>第十七條 毒性及關注化學物質之許可證、登記文件及核可文件應記載下列事項：</p> <p>一、運作人資料：</p> <p>(一) 運作人名稱、地址及管制編號。</p> <p>(二) 負責人姓名。</p> <p>二、運作場所：名稱、地址及管制編號。</p> <p>三、發證日期及有效期間。</p> <p>四、其他註記事項及附件。</p> <p>前項第四款應登載下列事項：</p> <p>一、毒性及關注化學物質化學物質名稱、列管編號及序號、濃度。</p> <p>二、運作行為、使用用途、簽審編號等許(核)可運作事</p>	<p>第十七條 毒性及關注化學物質之許可證、登記文件及核可文件應記載下列事項：</p> <p>一、運作人資料：</p> <p>(一) 運作人名稱、地址及管制編號。</p> <p>(二) 負責人姓名。</p> <p>二、運作場所：名稱、地址及管制編號。</p> <p>三、發證日期及有效期間。</p> <p>四、其他註記事項及附件。</p> <p>前項第四款應登載下列事項：</p> <p>一、毒性及關注化學物質化學物質名稱、列管編號及序號、濃度。</p> <p>二、運作行為、使用用途、簽審編號等許(核)可運作事</p>	<p>一、第一項及第二項未修正。</p> <p>二、為使環保許可文件管理一致，參考「固定污染源設置操作及燃料使用許可證管理辦法」第四十條，新增直轄市、縣(市)主管機關發現核發之許可證、登記文件及核可文件有誤寫、誤算或其他顯然錯誤情形，始得修正已核發之許可證、登記文件及核可文件記載事項，爰新增第三項。</p>

<p>項。</p> <p>三、運作物質初始核准日期及備註事項。</p> <p><u>直轄市、縣(市)主管機關除發現許可證、登記文件或核可文件有誤寫、誤算或其他類此未符合本法及相關規定之顯然錯誤者，得隨時更正並通知運作人，不得逕行變更應記載事項。</u></p>	<p>項。</p> <p>三、運作物質初始核准日期及備註事項。</p>	
<p>第十八條 運作人廢棄毒性及<u>中央主管機關公告指定之具危害性關注化學物質</u>者，應於廢棄前，逐批檢具廢棄聲明書，向所在地直轄市、縣(市)主管機關提出申請，經核准後始得廢棄。</p> <p>運作人及運作場所分屬不同直轄市、縣(市)主管機關時，所在地直轄市、縣(市)主管機關，應副知相關直轄市、縣(市)主管機關。</p> <p>廢棄毒性及關注化學物質，應依廢棄物清理相關法令規定辦理。</p>	<p>第十八條 運作人廢棄毒性及具危害性關注化學物質者，應於廢棄前，逐批檢具廢棄聲明書，向所在地直轄市、縣(市)主管機關提出申請，經核准後始得廢棄。</p> <p>運作人及運作場所分屬不同直轄市、縣(市)主管機關時，所在地直轄市、縣(市)主管機關，應副知相關直轄市、縣(市)主管機關。</p> <p>廢棄毒性及關注化學物質，應依廢棄物清理相關法令規定辦理。</p>	<p>一、考量不同具危害性關注化學物質依不同管理需求，得公告管制特定運作行為，爰修正第一項文字。</p> <p>二、第二項及第三項未修正。</p>
<p>第十九條 輸出第一類至第三類毒性化學物質，應向<u>直轄市、縣(市)主管機關</u>逐批填具輸出登記，並檢附國外買方</p>	<p>第十九條 輸出第一類至第三類毒性化學物質，應逐批填具輸出登記，並檢附國外買方訂單、信用狀影本或其他輸出</p>	<p>一、輸出第一類至第三類毒性化學物質係以指定網路傳輸系統逐批填具輸出登記，修正第一項條文文字以符</p>

<p>訂單、信用狀影本或其他輸出事由證明文件，始得輸出。</p> <p>輸出第四類毒性化學物質及關注化學物質，應依核可文件內容為之。</p>	<p>事由證明文件，<u>經直轄市、縣（市）主管機關核章後</u>，始得輸出。</p> <p>輸出第四類毒性化學物質及關注化學物質，應依核可文件內容為之。</p>	<p>合管理現況。</p> <p>二、第二項未修正。</p>
--	---	--------------------------------

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

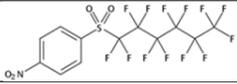
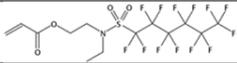
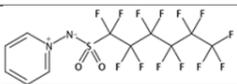
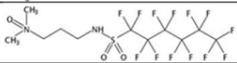
列管毒性化學物質及其運作管理事項（以下簡稱本公告）於九十六年公告訂定，歷經十四次修正，最近一次修正為一百一十二年二月二十日。本次為配合聯合國持久性有機污染物斯德哥爾摩公約管理趨勢，增列全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物為第一類毒性化學物質，訂定管制濃度及分級運作量，並增列禁止運作事項及得使用用途，爰修正本公告公告事項第一項及第二項附表二、第三項附表三、第四項附表四。

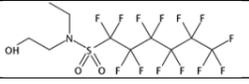
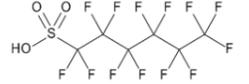
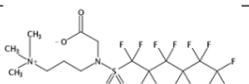
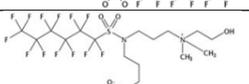
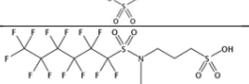
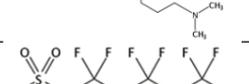
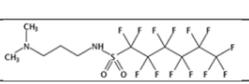
列管毒性化學物質及其運作管理事項公告事項第一項修正草案公告對照表

修正公告	現行公告	說明
<p>主旨：修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第一項、及第二項附表二、第三項附表三、第四項附表四，並自即日生效。</p>	<p>主旨：修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第五項、第十四項及第一項附表一、第二項附表二、第三項附表三、第四項附表四，並自即日生效。</p>	<p>公告名稱及生效日期。</p>
<p>依據：毒性及關注化學物質管理法第八條、第十一條及第四十四條第四項。</p>	<p>依據：毒性及關注化學物質管理法第八條、第十一條及第四十四條第四項。</p>	<p>法源依據未修正。</p>
<p>公告事項： 一、公告毒性化學物質及其管制濃度與分級運作量如附表一及附件一。本公告所稱毒性化學物質指附表一所列化學物質重量百分比含量達管制濃度以上之物質。</p>	<p>公告事項： 一、公告毒性化學物質及其管制濃度與分級運作量如附表一。本公告所稱毒性化學物質指附表一所列化學物質重量百分比含量達管制濃度以上之物質。</p>	<p>為使本法列管範疇一致，配合斯德哥爾摩公約管制全氟烷基類化合物，增列全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物為第一類毒性化學物質且管制濃度為全濃度，調整已納管全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺酸鋰鹽、全氟辛烷磺醯氟及全氟辛酸管制濃度百分之零點零一為全濃度，爰修正附表一，並為利業者逐項辨識及確認，配合新增附件一正面表列一百四十七種全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物。</p>

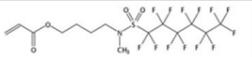
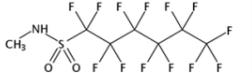
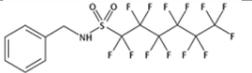
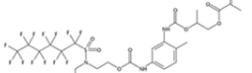
公告事項第一項附件一修正草案對照表

修正規定				現行規定	說明
附件一 全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物					<p>一、本附件新增。</p> <p>二、為接軌斯德哥爾摩公約管制範疇，參考其公告之指示清單內容，增列附件一，以正面表列一百四十七種全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物。</p> <p>三、依循斯德哥爾摩公約全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物管制清單係以登載化學物質英文名稱、化學文摘社登記號碼及結構式之方式呈現，爰規定以英文名稱、化學文摘社登記號碼、結構式綜合判斷。</p> <p>四、本附件各項化學物質皆屬全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物之管制範疇，其管制濃度、分級運作量、禁止運作事項及得使用用途等依附表一規定辦理。</p>
項次 Item	英文名稱 English Name	化學文摘社 登記號碼 CAS No.	結構式 structural formula		
1	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-; Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	355-46-4			
2	1-Hexanesulfonyl bromide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	111393-39-6			
3	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N,N-dimethyl-	1270179-82-2			
4	1-Hexanesulfonamide, N,N-diethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	1270179-93-5			
5	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymers with Bu methacrylate, lauryl methacrylate and 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate	127133-66-8			
6	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-(2-oxiranylmethyl)	129813-71-4			
7	β-Alanine, N-[3-(dimethylamino)propyl]-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	141607-32-1			
8	1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-methyl-	1427176-17-7			
9	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N,N-bis(2-methoxyethyl)-	1427176-20-2			
10	Benzenamine, 4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	147029-28-5			
11	Fatty acids, C18-unsatd., trimers, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	148240-80-6			
12	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane homopolymer and ethylene glycol	148684-79-1			
13	Benzene, 1-fluoro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	149652-30-2			
14	Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[[3-(3-hydroxyphenyl)amino]carbonyl]-, perfluoro-C6-8-alkanesulfonates (esters), monopotassium salts	160305-97-5			
15	2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate	160336-17-4			
16	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 2-ethyl-1-hexanol and polymethylenepolyphenylene isocyanate	160901-25-7			
17	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 2-ethyl-1-hexanol, Me Et ketone oxime and polymethylenepolyphenylene isocyanate	160901-26-8			
18	Fatty acids, C18-unsatd., trimers, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	161074-58-4			

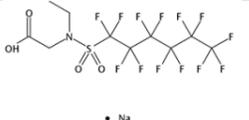
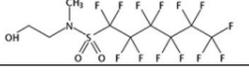
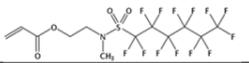
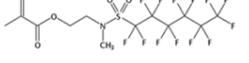
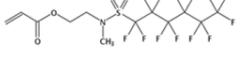
19	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(3-chloro-2-hydroxypropyl)-N-methyl	1645842-67-6	
20	Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene and N-butyl-1-butanamine	1645850-46-9	
21	Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene	1645852-09-0	
22	Siloxanes and Silicones, di-Me, Bu group- and 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group-terminated, telomers with acrylic acid, di-Me, Me 3-mercaptopropyl siloxanes, Me acrylate, Me methacrylate and 2-[methyl[(perfluoro-c4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylpropanenitrile]-initiated	1645852-10-3	
23	2-Propenoic acid, polymers with lauryl acrylate and 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate	1648534-82-0	
24	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[2-(methylamino)ethyl]- ω -hydroxy-, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., C12-16-alkyl ethers	1648539-69-8	
25	2-Propenoic acid, 2-(methylamino)ethyl ester, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., polymers with propene	1648540-20-8	
26	Benzene, 1-nitro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	171561-95-8	
27	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, potassium salt (1:1)	178094-71-8	
28	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), polymers with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] and polymethylenepolyphenylene isocyanate, 2-ethylhexyl esters, Me Et ketone oxime-blocked	178535-22-3	
29	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl], potassium salts	179005-06-2	
30	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]	179005-07-3	
31	2-Propenoic acid, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	1893-52-3	
32	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethylamino)propyl], reaction products with acrylic acid	192662-29-6	
33	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with poly(Bu acrylate) and polyethylene-polypropylene glycol mono-Bu ether	222716-67-8	
34	Pyridinium, 1-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]-, inner salt	254889-10-6	
35	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	30295-56-8	
36	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with 12-hydroxyoctadecanoic acid and 2,4-TDI, ammonium salts	306973-47-7	
37	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-[(3-octadecyl-2-oxo-5-oxazolidinyl)methyl]	306974-19-6	
38	Siloxanes and Silicones, di-Me, mono[3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group]-terminated, polymers with 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and stearyl methacrylate	306974-28-7	
39	Sulfonic acids, C6-8-alkane, perfluoro, compds. with polyethylene-polypropylene glycol bis(2-aminopropyl) ether	306974-45-8	
40	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	306974-63-0	
41	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymers with 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	306975-62-2	
42	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy-, polymer with 1,6-	306975-84-8	

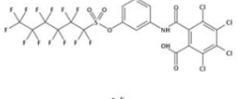
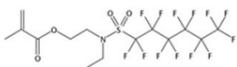
	diisocyanatohexane, N-(hydroxyethyl)-N-methylperfluoro-C4-8-alkanesulfonamides-blocked		
43	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymers with N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate, stearyl methacrylate and vinylidene chloride	306975-85-9	
44	1-Hexadecanaminium, N,N-dimethyl-N-[2-(2-methyl-1-oxo-propen-1-yl)oxy]ethyl]-, bromide (1:1), polymers with Bu acrylate, Bu methacrylate and 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate	306976-25-0	
45	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester, polymer with 2,4-diisocyanato-1-methylbenzene, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 2-propenoic acid, N-ethyl-N-(hydroxyethyl)perfluoro-C4-8-alkanesulfonamides-blocked	306976-55-6	
46	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, telomer with 2-[ethyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate and 1-octanethiol, N-oxides	306977-10-6	
47	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propyl ester, polymers with acrylic acid, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and propylene glycol monoacrylate, hydrolyzed, compds. with 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]	306977-58-2	
48	2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with acrylamide, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	306978-04-1	
49	Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, N-(hydroxyethyl)-N-methylperfluoro-C4-8-alkanesulfonamides- and stearyl alc.-blocked	306978-65-4	
50	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[2-(methylamino)ethyl]- ω -[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]-, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs.	306979-40-8	
51	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N,N'-[1,6-hexanediylbis(2-oxo-3,5-oxazolidinediyl)methylene]]bis[N-methyl-	306980-27-8	
52	1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	34455-03-3	
53	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, potassium salt (1:1)	3871-99-6	
54	1-Propanaminium, 3-[(carboxymethyl)[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]amino]-N,N,N-trimethyl-, inner salt	38850-52-1	
55	1-Propanaminium, N-(2-hydroxyethyl)-N,N-dimethyl-3-[(3-sulfopropyl)[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]amino]-, inner salt	38850-58-7	
56	1-Propanesulfonic acid, 3-[[3-(dimethylamino)propyl][(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroethyl)sulfonyl]amino]-	38850-60-1	
57	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	41997-13-1	
58	1-Hexanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	423-50-7	
59	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymers with polyethylene glycol acrylate Me ether	504396-13-8	
60	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	50598-28-2	
61	Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl group-terminated,	507225-08-3	

	reaction products with Me Et ketone oxime, 2-mercaptoethanol, 2-[methyl[(perfluoro-C3-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, polymethylenepolyphenylene isocyanate and polypropylene glycol			
62	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]-, chloride (1:1)	52166-82-2		
63	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, lithium salt (1:1)	55120-77-9		
64	1-Hexanesulfonyl chloride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	55591-23-6		
65	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl]-ω-hydroxy-	56372-23-7		
66	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-2-propen-1-yl-	67584-48-9		
67	Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	67584-53-6		
68	2-Propenoic acid, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67584-57-0		
69	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67584-61-6		
70	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67906-70-1		
71	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with octadecyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	67906-71-2		
72	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butyl ester	67939-61-1		
73	1-Hexanesulfonamide, N,N'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	67939-92-8		
74	1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-[2-(phosphonoxy)ethyl]-	67969-65-7		
75	Hexane, 1-(ethenylsulfinyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-85-3		
76	Hexane, 1-(ethenylsulfonyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-86-4		
77	Carbamic acid, N,N'-(4-methyl-1,3-phenylene)bis-, bis[2-[ethyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl] ester	68081-83-4		
78	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, telomer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-methyloxirane polymer with oxirane di-2-propenoate, 2-methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate and 1-octanethiol	68227-87-2		
79	2-Propenoic acid, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl] ester, polymer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-	68227-94-1		

	[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and α -(1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)		
80	2-Propenoic acid, butyl ester, telomer with 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl), 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol	68227-96-3	
81	2-Propenoic acid, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl ester	68227-98-5	
82	2-Propenoic acid, ethyl ester, polymer with 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate, α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl), α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate and 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate	68228-00-2	
83	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(4-hydroxybutyl)-N-methyl-	68239-74-7	
84	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, ammonium salt (1:1)	68259-08-5	
85	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-methyl-	68259-15-4	
86	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α -[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl]- ω -hydroxy-	68259-38-1	
87	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-09-9	
88	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[[5-[[[2-[ethyl[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester (9CI)	68298-74-8	
89	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[[5-[[[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[[5-[[[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-	68298-78-2	

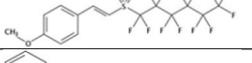
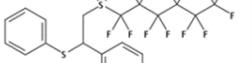
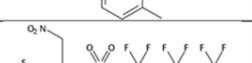
	<p>nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[[5-[[[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[[5-[[[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[[5-[[[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroheptyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol</p>				
90	<p>Benzenesulfonic acid, [[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]methyl]-, sodium salt (1:1)</p>	68299-21-8			
91	<p>2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroheptyl)sulfonyl]methylamino]butyl ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroheptyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl), 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol</p>	68299-39-8			
92	<p>2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymer with 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroheptyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, hexadecyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and octadecyl 2-propenoate</p>	68329-56-6			
93	<p>Sulfonic acids, C6-12-alkane, perfluoro, potassium salts</p>	68391-09-3			

94	Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, sodium salt (1:1)	68555-70-4		
95	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methyl-	68555-75-9		
96	Polymer based on 67584-55-8	68555-90-8	由此結構式組成之聚合物： 	
97	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-91-9	由此結構式組成之聚合物： 	
98	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-92-0	由此結構式組成之聚合物： 	
99	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with 2-chloro-1,3-butadiene, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate	68568-77-4		
100	2-Propenoic acid, 2-[[[(heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α -(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)- ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate (9CI)	68586-13-0		
101	2-Propenoic acid, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, telomer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl	68586-14-1	由此結構式組成之聚合物： 	

	2-propenoate and 1-octanethiol			
102	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with TDI	68608-13-9		
103	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	68608-14-0		
104	1-Octanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-, reaction products with N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-butanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-pentanesulfonamide, polymethylenepolyphenylene isocyanate and stearyl alc.	68649-26-3		
105	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate	68797-76-2		
106	Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[[[3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]oxy]phenyl]amino]carbonyl]-, potassium salt (1:1)	68815-72-5		
107	2-Propenoic acid, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and α -(1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68867-60-7		
108	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, telomer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 1-octanethiol and α -(1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68867-62-9		
109	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-methyl-1,3-butadiene	68877-32-7	由此結構式組成之聚合物： 	

110	Chromium, diaquatetrachloro[μ-[N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]glycinato-κO:κO']]-μ-hydroxybis(2-propanol)di-	68891-98-5			
111	2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymers with branched octyl acrylate, 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, polyethylene glycol acrylate Me ether and stearyl acrylate	68909-15-9			
112	Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	68957-32-4			
113	Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, ethyl ester	68957-53-9			
114	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]-, iodide (1:1)	68957-58-4			
115	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, hydrochloride (1:1)	68957-61-9			
116	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd. with 2,2'-iminobis[ethanol] (1:1)	70225-16-0			
117	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]-, sulfate (2:1)	70248-52-1			
118	2-Propenoic acid, 2-methyl-, octadecyl ester, polymer with 1,1-dichloroethene, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate	70776-36-2	<p>由此結構式組成之聚合物：</p>		
119	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[methyl[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester (9CI)	70900-36-6			
120	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[5-[[[4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-	70900-40-2			

	[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol			
121	2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	71487-20-2		
122	1-Propanesulfonic acid, 3-[[3-(dimethylamino)propyl] [(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-2-hydroxy-, sodium salt (1:1)	73772-32-4		
123	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, acetate (1:1)	73772-33-5		
124	1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-[2-[2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy]ethyl]-	73772-34-6		
125	Benzene, 1-chloro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]-	76848-59-4		
126	1H-Benzimidazolium, 1,3-diethyl-2-methyl-5-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]-, 4-methylbenzenesulfonate (1:1)	76848-68-5		
127	1-Propanesulfonic acid, 3-[methyl[3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]propyl]amino]-, sodium salt (1:1)	80621-17-6		
128	1-Propanaminium, N-(2-hydroxyethyl)-3-[(2-hydroxy-3-sulfopropyl) [(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-N,N-dimethyl-, hydroxide, sodium salt (1:1:1)	81190-38-7		
129	1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, sodium salt (1:1)	82382-12-5		
130	1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-propyl-	85665-64-1		
131	Glycine, N-propyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	85665-66-3		
132	1-Hexanesulfinic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, zinc salt (2:1)	86525-30-6		

133	Thiophene, 2-[2-[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-43-1			
134	Furan, 2-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-48-6			
135	Benzene, 1-methyl-4-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-51-1			
136	Benzene, 1-methoxy-4-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-52-2			
137	Thiophene, 2-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-48-9			
138	Furan, 2-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-49-0			
139	Benzene, 1-methyl-4-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-50-3			
140	Thiophene, 2-[1-(nitromethyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-55-8			
141	Furan, 2-[1-(nitromethyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-56-9			
142	2,4-Pentanedione, 3-[1-(2-thienyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-63-8			
143	2,4-Pentanedione, 3-[1-(2-furanyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-64-9			
144	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with epichlorohydrin, adipates (esters)	91081-99-1			
145	Isoxazolidine, 4-(4-methoxyphenyl)-2-methyl-5-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	93416-31-0			
146	Sulfonic acids, C6-12-alkane, perfluoro	93572-72-6			
147	Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[4,7-dimethyl-4-[(1-methylpropylidene)amino]oxy]-3,5-dioxa-6-aza-4-silanon-6-en-1-yl]-N-ethyl	944578-05-6			

公告事項第二項附表二修正草案對照表

修正規定				現行規定				說 明
附表二 公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表				附表二 公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表				<p>一、配合本次增列全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物為毒性化學物質，新增其禁止運作事項。</p> <p>二、因應斯德哥爾摩公約將全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物列入附件 A 消除清單，禁止製造及使用，且無任何豁免條件，爰全面禁止全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物之製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。</p>
列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項	列管編號	序號	化學物質 中文名稱	禁 止 運 作 事 項	
169	05	全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物	禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、教育用途者，不在此限。					

公告事項第三項附表三修正草案對照表

修正規定				現行規定				說	明
附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表				附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表				<p>三、參據斯德哥爾摩公約管制規範，原規定期限已屆，刪除全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺酸鋰鹽、全氟辛烷磺醯氟及全氟辛酸得用於泡沫滅火設備中B類火災之滅火泡沫得使用用途。</p> <p>四、配合附表二禁止運作事項，增列全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物得使用用途，僅限研究、試驗、教育用途。</p>	
列管編號	序號	化學物質 中文名稱	用途	列管編號	序號	化學物質 中文名稱	用途		
169	01	全氟辛烷磺酸	1.研究、試驗、教育。 2.使用於封閉系統中硬金屬電鍍。	169	01	全氟辛烷磺酸	1.研究、試驗、教育。 2.使用於封閉系統中硬金屬電鍍。 3.中華民國一百十一年十二月三十一日前，得用於泡沫滅火設備中B類火災之滅火泡沫。		
	02	全氟辛烷磺酸鋰鹽			02	全氟辛烷磺酸鋰鹽			
	03	全氟辛烷磺醯氟			03	全氟辛烷磺醯氟			
169	04	全氟辛酸	1.研究、試驗、教育。 2.半導體的光刻或蝕刻製程。 3.攝影底片塗層之製造。 4.具撥油、撥水性之勞工用紡織品之製造。 5.工業廢熱交換器及工業密封劑之聚四氟乙烯(PTFE)及聚偏氟乙烯膜(PVDF)之製造。 6.高壓電線及電纜之聚氟乙烯丙烯(FEP)之製造。 7.車用內裝之圓形環、三角皮帶及塑膠零件之製造。	169	04	全氟辛酸	1.研究、試驗、教育。 2.半導體的光刻或蝕刻製程。 3.攝影底片塗層之製造。 4.具撥油、撥水性之勞工用紡織品之製造。 5.中華民國一百十一年十二月三十一日前，得用於泡沫滅火設備中B類火災之滅火泡沫。 6.工業廢熱交換器及工業密封劑之聚四氟乙烯(PTFE)及聚偏氟乙烯膜(PVDF)之製造。 7.高壓電線及電纜之聚氟乙烯丙烯(FEP)之製造。 8.車用內裝之圓形環、三角皮帶及塑膠零件之製造。		
169	05	全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物	研究、試驗、教育。						

公告事項第四項附表四修正草案對照表

修正規定	現行規定	說 明																																																																																				
<p>附表四 已運作公告列管毒性化學物質應於規定期限完成相關事項一覽表</p> <p>(一) 氧化三丁錫、氫氧化三苯錫、醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫、氟化三苯錫應於規定期限完成相關事項一覽表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">毒性化學物質</th> <th style="width: 20%;">規定事項</th> <th style="width: 60%;">修正規定</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>規定事項</td> <td>醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氟化三苯錫規定期限完成事項^(註)</td> </tr> <tr> <td>提報危害預防及應變計畫。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。</td> </tr> <tr> <td>運送毒性化學物質。</td> <td></td> <td>中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。 中華民國一百十三年八月一日起依規定辦理。</td> </tr> <tr> <td>備緊急應變工具及設備。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年二月一日前完成。</td> </tr> <tr> <td>提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。</td> </tr> <tr> <td>提報聯防組織設立計畫。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。</td> </tr> <tr> <td>完成偵測及警報設備之設置。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。</td> </tr> <tr> <td>依備查之危害預防及應變計畫內容實施。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年八月一日起實施。</td> </tr> <tr> <td>專業技術管理人員。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。</td> </tr> <tr> <td>責任保險。</td> <td></td> <td>自公告日起六個月內完成投保事宜。 自公告日起六個月內完成投保事宜。</td> </tr> <tr> <td>專業應變人員。</td> <td></td> <td>中華民國一百十二年七月一日前完成訓練及登載。 中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。</td> </tr> <tr> <td>依規定取得許可證、登記文件或核可文件。</td> <td></td> <td>中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。 中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。</td> </tr> <tr> <td>其他本表未列事項。</td> <td></td> <td>中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。 中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。</td> </tr> </tbody> </table> <p>註：限原已取得許可證、登記文件或核可文件者。</p> <p>(二) 三苯基-α-萘錫（化學文摘社登記號碼 81134-67-0）、氟化三丙錫（化學文摘社登記號碼 682-32-6）、溴化三甲苯錫（化學文摘社登記號碼 58436-46-7）及參（三苯錫）甲烷（化學文摘社登記號碼 50485-45-5）應於規定期限</p>	毒性化學物質	規定事項	修正規定		規定事項	醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氟化三苯錫規定期限完成事項 ^(註)	提報危害預防及應變計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。	運送毒性化學物質。		中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。 中華民國一百十三年八月一日起依規定辦理。	備緊急應變工具及設備。		自即日起。 中華民國一百十三年二月一日前完成。	提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。	提報聯防組織設立計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。	完成偵測及警報設備之設置。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。	依備查之危害預防及應變計畫內容實施。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日起實施。	專業技術管理人員。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。	責任保險。		自公告日起六個月內完成投保事宜。 自公告日起六個月內完成投保事宜。	專業應變人員。		中華民國一百十二年七月一日前完成訓練及登載。 中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。	依規定取得許可證、登記文件或核可文件。		中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。 中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。	其他本表未列事項。		中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。 中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。	<p>附表四 已運作公告列管毒性化學物質應於規定期限完成相關事項一覽表</p> <p>(一) 氧化三丁錫、氫氧化三苯錫、醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫、氟化三苯錫應於規定期限完成相關事項一覽表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">毒性化學物質</th> <th style="width: 20%;">規定事項</th> <th style="width: 60%;">現行規定</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>規定事項</td> <td>醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氟化三苯錫規定期限完成事項^(註)</td> </tr> <tr> <td>依規定提報危害預防及應變計畫。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。</td> </tr> <tr> <td>運送毒性化學物質。</td> <td></td> <td>中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。</td> </tr> <tr> <td>備緊急應變工具及設備。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年二月一日前完成提報。</td> </tr> <tr> <td>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。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。</td> </tr> <tr> <td>依規定組設毒性化學物質聯防組織。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。</td> </tr> <tr> <td>完成偵測及警報設備之設置。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。</td> </tr> <tr> <td>依備查之危害預防及應變計畫內容實施。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年八月一日起實施。</td> </tr> <tr> <td>專業技術管理人員之設置。</td> <td></td> <td>自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。</td> </tr> <tr> <td>責任保險。</td> <td></td> <td>自公告日起六個月內完成投保事宜。 自公告日起六個月內完成投保事宜。</td> </tr> <tr> <td>專業應變人員。</td> <td></td> <td>中華民國一百十二年七月一日起完成訓練及登載。 中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。</td> </tr> <tr> <td>依規定取得許可證、登記文件或核可文件。</td> <td></td> <td>中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。 中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。</td> </tr> <tr> <td>其他本表未列事項。</td> <td></td> <td>中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。 中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。</td> </tr> </tbody> </table> <p>註：限原已取得許可證、登記文件或核可文件者。</p> <p>(二) 三苯基-α-萘錫（化學文摘社登記號碼 81134-67-0）、氟化三丙錫（化學文摘社登記號碼 682-32-6）、溴化三甲苯錫（化學文摘社登記號碼 58436-46-7）及參（三苯錫）甲烷（化學文摘社登記號碼 50485-45-5）應於規定期限完成</p>	毒性化學物質	規定事項	現行規定		規定事項	醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氟化三苯錫規定期限完成事項 ^(註)	依規定提報危害預防及應變計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。	運送毒性化學物質。		中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。	備緊急應變工具及設備。		自即日起。 中華民國一百十三年二月一日前完成提報。	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。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。	依規定組設毒性化學物質聯防組織。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。	完成偵測及警報設備之設置。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。	依備查之危害預防及應變計畫內容實施。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日起實施。	專業技術管理人員之設置。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。	責任保險。		自公告日起六個月內完成投保事宜。 自公告日起六個月內完成投保事宜。	專業應變人員。		中華民國一百十二年七月一日起完成訓練及登載。 中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。	依規定取得許可證、登記文件或核可文件。		中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。 中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。	其他本表未列事項。		中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。 中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。	<p>一、調整（一）及（二）一覽表之規定事項用語以臻明確，其餘規定完成事項及規定期限不變。</p> <p>二、配合本次新增納管全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物，爰增列（三）一覽表之應於規定期限完成相關事項。</p> <p>三、為加強管制全氟類毒性化學物質，遂將全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺酸鋰鹽、全氟辛烷磺酸醯氟及全氟辛酸管制濃度百分之零點零一修正為全濃度，增列（三）一覽表，濃度未達百分之零點零一之全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺酸醯氟、全氟辛烷磺酸鋰鹽及全氟辛酸之規定期限完成相關事項。</p>
毒性化學物質	規定事項	修正規定																																																																																				
	規定事項	醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氟化三苯錫規定期限完成事項 ^(註)																																																																																				
提報危害預防及應變計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。																																																																																				
運送毒性化學物質。		中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。 中華民國一百十三年八月一日起依規定辦理。																																																																																				
備緊急應變工具及設備。		自即日起。 中華民國一百十三年二月一日前完成。																																																																																				
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。																																																																																				
提報聯防組織設立計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。																																																																																				
完成偵測及警報設備之設置。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。																																																																																				
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日起實施。																																																																																				
專業技術管理人員。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。																																																																																				
責任保險。		自公告日起六個月內完成投保事宜。 自公告日起六個月內完成投保事宜。																																																																																				
專業應變人員。		中華民國一百十二年七月一日前完成訓練及登載。 中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。																																																																																				
依規定取得許可證、登記文件或核可文件。		中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。 中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。																																																																																				
其他本表未列事項。		中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。 中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。																																																																																				
毒性化學物質	規定事項	現行規定																																																																																				
	規定事項	醋酸三丁錫、溴化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、氟化三丁錫、氫化三丁錫、溴化三苯錫、醋酸三苯錫及氟化三苯錫規定期限完成事項 ^(註)																																																																																				
依規定提報危害預防及應變計畫。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。																																																																																				
運送毒性化學物質。		中華民國一百十三年二月一日起依規定辦理。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。																																																																																				
備緊急應變工具及設備。		自即日起。 中華民國一百十三年二月一日前完成提報。																																																																																				
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。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成提報。																																																																																				
依規定組設毒性化學物質聯防組織。		自即日起。 中華民國一百十三年五月一日前完成。																																																																																				
完成偵測及警報設備之設置。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。																																																																																				
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日起實施。																																																																																				
專業技術管理人員之設置。		自即日起。 中華民國一百十三年八月一日前完成設置。																																																																																				
責任保險。		自公告日起六個月內完成投保事宜。 自公告日起六個月內完成投保事宜。																																																																																				
專業應變人員。		中華民國一百十二年七月一日起完成訓練及登載。 中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。																																																																																				
依規定取得許可證、登記文件或核可文件。		中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。 中華民國一百十三年八月一日前取得或完成證件變更。																																																																																				
其他本表未列事項。		中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。 中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。																																																																																				

完成相關事項一覽表

毒性化學物質	三苯基- α -萘錫（化學文摘社登記號碼 81134-67-0）、氟化三丙錫（化學文摘社登記號碼 682-32-6）、溴化三甲苯錫（化學文摘社登記號碼 58436-46-7）、參（三苯錫）甲烷（化學文摘社登記號碼 50485-45-5）規定期限完成事項
規定事項	
運作紀錄及釋放量紀錄。	中華民國一百十二年八月一日起開始記錄並依規定定期申報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百十三年二月一日前完成改善。
專業應變人員。	中華民國一百十三年八月一日前完成訓練及登載。
依規定取得核可文件。	中華民國一百十三年八月一日前取得。
其他本表未列事項。	中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。

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

毒性化學物質	全氟己烷磺酸及其鹽類和相關化合物、全氟辛烷磺酸(未達濃度 0.01%)、全氟辛烷磺醯氟(未達濃度 0.01%)、全氟辛烷磺酸鋰鹽(未達濃度 0.01%)、全氟辛酸(未達濃度 0.01%)應於規定期限完成相關事項
規定事項	
運作紀錄及釋放量紀錄。	自公告日起開始記錄並依規定定期申報。
提報危害預防及應變計畫。	中華民國一百十四年四月一日前完成提報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百十四年四月一日前完成改善。
運送毒性化學物質。	中華民國一百十四年十月一日前依規定辦理。
備緊急應變工具及設備。	中華民國一百十四年四月一日前完成。
提報應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫。	中華民國一百十四年七月一日前完成提報。
提報聯防組織設立計畫。	中華民國一百十四年七月一日前完成提報。
完成偵測及警報設備之設置。	中華民國一百十四年十月一日前完成設置。
依備查之危害預防及應變計畫內容實施。	中華民國一百十四年十月一日起實施。
專業技術管理人員。	中華民國一百十四年十月一日前完成設置。
責任保險。	自公告日起六個月內完成投保事宜。
專業應變人員。	中華民國一百十四年十月一日前完成訓練及登載。
依規定取得許可證、登記文件或核可文件。	中華民國一百十四年十月一日前取得。
其他本表未列事項。	自即日起依有關規定辦理。

相關事項一覽表

毒性化學物質	三苯基- α -萘錫（化學文摘社登記號碼 81134-67-0）、氟化三丙錫（化學文摘社登記號碼 682-32-6）、溴化三甲苯錫（化學文摘社登記號碼 58436-46-7）、參（三苯錫）甲烷（化學文摘社登記號碼 50485-45-5）規定期限完成事項
規定事項	
依規定作成運作紀錄、釋放量紀錄並定期申報。	中華民國一百十二年八月一日起開始記錄並依規定定期申報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。	中華民國一百十三年二月一日前完成改善。
專業應變人員。	中華民國一百十三年八月一日起完成訓練及登載。
依規定取得核可文件。	中華民國一百十三年八月一日前取得。
其他本表未列事項。	中華民國一百十三年二月一日起依有關規定辦理。