

環保標章規格標準涉及「化學品全球調和制度(GHS)」 相關規定修正草案總說明

行政院環境保護署於 82 年 2 月 15 日公告「辦公室用紙」環保標章規格標準，90 年 10 月 3 日公告「肌膚毛髮清潔劑」環保標章規格標準，96 年 11 月 16 日公告「配電用變壓器」環保標章規格標準，101 年 3 月 9 日公告「紙製膠帶」環保標章規格標準，102 年 5 月 20 日公告「清潔服務業」及「洗車服務業」環保標章規格標準，103 年 12 月 29 日公告「生質柴油」環保標章規格標準，104 年 1 月 30 日公告「地毯」及「黏著劑」環保標章規格標準，106 年 1 月 25 日公告「低電壓匯流排」環保標章規格標準，上述標準管制產品不得使用含有指定之歐盟指令 67/548/EEC 判定風險警語或安全警語代碼，檢附之安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學文摘社登記號碼(CAS No.)與歐盟指令 67/548/EEC 判定之風險警語及安全警語代碼。然而目前世界各國化學品供應商安全資料表有關歐盟指令 67/548/EEC 之標示已逐步轉換為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)，我國勞動部職業安全衛生署亦於 102 年公告修正職業安全衛生法，自 105 年 1 月 1 日起全面實施 GHS。

因應上述我國法規之變動及國際趨勢，爰修訂「紙製膠帶」、「清潔服務業」、「洗車服務業」、「生質柴油」、「地毯」、「黏著劑」、「辦公室用紙」、「肌膚毛髮清潔劑」、「低電壓匯流排」及「配電用變壓器」等 10 項環保標章規格標準，其中「紙製膠帶」、「清潔服務業」、「洗車服務業」、「生質柴油」、「地毯」、「黏著劑」等 6 項規格標準進行 GHS 代碼轉換並酌修文字，其餘「辦公室用紙」、「肌膚毛髮清潔劑」、「低電壓匯流排」、「配電用變壓器」等 4 項規格標準已完成 GHS 代碼轉換，僅配合酌修文字。本次修正重點如下：

- 一、針對歐盟指令 67/548/EEC 風險警語或安全警語代碼，進行 GHS 危害警告訊息或危害防範措施代碼轉換。
- 二、酌修專有名詞用語及文字。

「紙製膠帶」環保標章規格標準第三點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3.特性</p> <p>產品應符合下列規定：</p> <p>(5)產品使用之黏著劑中不得使用<u>化學品全球調和制度</u> <u>(Globally Harmonized System, GHS)</u>判定具有下列危害警告訊息及危害防範措施之物質：H300、H301、H302、H304、H310、H311、H312、H318、H330、H331、H332、H336、H340、H350、H351、H360、H361、H362、H370、H372、H373、H400、H411、H412、H413、H420、P273，並提供黏著劑成分清單及其安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分及化學文摘社登記號碼(CAS No.)與GHS判定之危害警告訊息及危害防範措施代碼。</p>	<p>3.特性</p> <p>產品應符合下列規定：</p> <p>(5)產品使用之黏著劑中不得使用<u>依歐盟 67/548/EEC 指令</u>與 1999/45/EC 指令分類為 R20~29、R33、R39~41、R45~67 及 S29、S56~57、S60~61 等類之有害物質。申請者應檢附黏著劑成分清單及其<u>物質安全資料表</u>以供查核，<u>物質安全資料表</u>應詳細說明其內含之化學成分及化學文摘社登記號碼(CAS No.)，勿僅以俗名、簡稱或商品名替代。</p>	<p>依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警訊息及危害防範措施代碼，進行代碼轉換並酌修相關文字。</p>

「清潔服務業」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>4. 特性及要求</p> <p>本點相關事項應檢附證明資料。</p> <p>4.1.2 業者之清潔服務作業，應符合下列各項規範：</p> <p>(5)清潔用品中清潔劑貯放場所具有各成分之安全資料表。安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學<u>文摘社</u>登記號碼(CAS No.)與<u>化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)</u>判定之<u>危害警告訊息及危害防範措施代碼</u>。</p>	<p>4. 特性及要求</p> <p>本點相關事項應檢附證明資料。</p> <p>4.1.2 業者之清潔服務作業，應符合下列各項規範：</p> <p>(5)清潔用品中清潔劑貯放場所具有各成分之<u>物質</u>安全資料表。<u>物質</u>安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS NO.)與<u>依歐盟指令 67/548/EEC</u>判定之風險警語及安全警語代碼。</p>	<p>依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警告訊息及危害防範措施代碼，並酌修相關文字。</p>

「洗車服務業」環保標章規格標準第四點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>4. 特性及要求</p> <p>本點相關事項應檢附證明資料。</p> <p>4.1.3 業者貯放洗車用品，應符合下列各項規範：</p> <p>(2)清除劑、去除劑或清潔劑之安全資料表置於明顯處。安全資料表詳細說明其內含之化學成分、化學<u>文摘社</u>登記號碼(CAS No.)與化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)判定之<u>危害警訊</u>及<u>危害防範措施</u>代碼。</p>	<p>4. 特性及要求</p> <p>本點相關事項應檢附證明資料。</p> <p>4.1.3 業者貯放洗車用品，應符合下列各項規範：</p> <p>(2)清除劑、去除劑或清潔劑之<u>物質安全資料表</u>(MSDS)置於明顯處。<u>物質安全資料表</u>詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS NO.)與<u>依歐盟指令 67/548/EEC</u>判定之<u>風險警語</u>及<u>安全警語</u>代碼。</p>	<p>依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警訊及危害防範措施代碼，並酌修相關文字。</p>

「生質柴油」環保標章規格標準第二點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>2. 特性</p> <p>2.3 產品使用之添加劑不得使用<u>化學品全球調和制度</u> <u>(Globally Harmonized System, GHS)</u> 判定具有下列<u>危害警告訊息及危害防範措施</u>之物質：<u>H300</u>、<u>H301</u>、<u>H304</u>、<u>H310</u>、<u>H311</u>、<u>H330</u>、<u>H331</u>、<u>H340</u>、<u>H350</u>、<u>H351</u>、<u>H360</u>、<u>H361</u>、<u>H362</u>、<u>H370</u>、<u>H372</u>、<u>H373</u>、<u>H400</u>、<u>H411</u>、<u>H412</u>、<u>H413</u>、<u>H420</u>、<u>P273</u>，並提供申請產品使用之添加劑清單、比例與安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學<u>文摘社</u>登記號碼(CAS No.)與<u>GHS</u>判定之<u>危害警告訊息及危害防範措施</u>代碼。</p>	<p>2. 特性</p> <p>2.3 產品使用之添加劑不得使用歐盟指令 67/548/EEC 判定具有下列風險警語(Risk Phrases)及安全警語(Safety phrases)代碼之有害物質：R23~29、R33、R39~40、R45~66 及 S29、S60。並提供申請產品使用之添加劑清單、比例與<u>物質安全資料表</u>以供查核。<u>物質安全資料表</u>應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS NO.)與<u>依歐盟指令</u> 67/548/EEC 判定之風險警語或代碼。</p>	<p>依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警告訊息及危害防範措施代碼，進行代碼轉換並酌修相關文字。</p>

「地毯」環保標章規格標準第三點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3.特性</p> <p>3.3 產品中不得使用<u>化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)</u>判定具有下列<u>危害警告訊息</u>之物質：<u>H300、H301、H310、H311、H330、H331、H334、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H370、H371、H372、H373、H410、H411、H412</u>，並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學文摘社登記號碼(CAS No.)與<u>GHS</u>判定之<u>危害警告訊息</u>代碼。</p>	<p>3.特性</p> <p>3.3 產品中不得使用歐盟指令 67/548/EEC 判定具有下列風險警語 (Risk Phrases) 代碼之有害物質：R23、R24、R25、R26、R27、R28、R33、R39、R40、R42、R45、R46、R48、R49、R60、R61、R62、R63、R68、R50/53、R51/53、R52/53，並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與<u>物質</u>安全資料表以供查核。<u>物質</u>安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS No.)與依歐盟指令 67/548/EEC 判定之風險警語或代碼。</p>	依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS) 之危害警告訊息代碼，進行代碼轉換並酌修相關文字。

「黏著劑」環保標章規格標準第三點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3.特性</p> <p>3.4 產品中不得使用<u>化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)</u>判定具有下列<u>危害警告訊息</u>之物質：<u>H300、H301、H310、H311、H330、H331、H334、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H370、H371、H372、H373、H410、H411、H412</u>，並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學文摘社登記號碼(CAS No.)與<u>GHS</u>判定之<u>危害警告訊息</u>代碼。</p>	<p>3.特性</p> <p>3.4 產品中不得使用歐盟指令 67/548/EEC 判定具有下列風險警語 (Risk Phrases) 代碼之有害物質：R23、R24、R25、R26、R27、R28、R33、R39、R40、R42、R45、R46、R48、R49、R60、R61、R62、R63、R68、R50/53、R51/53、R52/53，並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與<u>物質</u>安全資料表以供查核。<u>物質</u>安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS No.)與依歐盟指令 67/548/EEC 判定之風險警語或代碼。</p>	依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS) 之危害警告訊息代碼，進行代碼轉換並酌修相關文字。

「辦公室用紙」環保標章規格標準第三點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3.特性</p> <p>3.3 產品使用之添加劑與表面塗布物質中不得使用化學品全球調和制度(<u>Globally Harmonized System, GHS</u>)判定具有下列危害警告訊息之物質：H317、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H400、H410、H411、H412、H413，並提供添加劑與表面塗布物質清單及安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學文摘社登記號碼(CAS No.)與GHS判定之危害警告訊息代碼。</p>	<p>3.特性</p> <p>3.3 產品使用之添加劑與表面塗布物質中不得使用化學品全球分類及標示調和制度(GHS)判定具有下列危害警告訊息或危害防範措施之物質：H317、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H400、H410、H411、H412、H413，並提供添加劑與表面塗布物質清單及<u>物質</u>安全資料表以供查核。<u>物質</u>安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS No.)與<u>化學品</u>全球分類及標示調和制度(GHS)判定之危害警告訊息或危害防範措施。</p>	<p>依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警告訊息代碼，酌修相關文字。</p>

「肌膚毛髮清潔劑」環保標章規格標準第三點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3. 特性</p> <p>3.4 產品中不得使用化學品全球調和制度(<u>Globally Harmonized System, GHS</u>)判定具有下列危害警告訊息或危害防範措施之物質：H300、<u>H301</u>、H302、H304、H310、<u>H311</u>、H312、H318、H330、<u>H331</u>、H332、H336、H340、H350、H351、H360、<u>H361</u>、H362、H370、H372、H373、H400、H410、<u>H411</u>、<u>H412</u>、<u>H413</u>、P273，並提供申請產品完整成分清單、比例與各成分安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學文摘社登記號碼(CAS No.)與GHS判定之危害警告訊息及危害防範措施代碼。</p>	<p>3. 特性</p> <p>3.4 產品中不得使用<u>勞動部職業安全衛生署</u>化學品全球分類及標示調和制度(GHS)判定具有下列危害警告訊息或危害防範措施之物質：H300~H302、H304、H310~H312、H318、H330~H332、H336、H340、H350、H351、H360~H362、H370、H372、H373、H400、H410~H413及 P273。並提供申請產品完整成分清單、比例與各成分<u>物質安全資料表</u>以供查核。<u>物質安全資料表</u>應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS No.)與化學品全球分類及標示調和制度(GHS)判定之危害警告訊息或危害防範措施。</p>	依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警告訊息及危害防範措施代碼，酌修相關文字。

「低電壓匯流排」環保標章規格標準第三點修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3. 特性</p> <p>3.3 產品中使用之絕緣體材料不得使用化學品全球調和制度(<u>Globally Harmonized System, GHS</u>)判定具有下列危害警告訊息之物質：H301、H310、H311、H330、H331、H334、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H370、H372、H373、H400、H410、H411、H412，並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與安全資料表以供查核，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學文摘社登記號碼(CAS No.)與GHS判定之危害警告訊息代碼。</p>	<p>3. 特性</p> <p>3.3 產品中使用之絕緣體材料不得使用<u>勞動部職業安全衛生署化學品全球分類及標示調和制度(GHS)</u>判定具有下列危害警告訊息或<u>危害防範措施</u>之物質：H301、H310、H311、H330、H331、H334、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H370、H372、H373、H400、H410、H411、H412。並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與<u>物質安全資料表</u>以供查核。<u>物質安全資料表</u>應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS NO.)與<u>化學品全球分類及標示調和制度(GHS)</u>判定之危害警告訊息或<u>危害防範措施</u>。</p>	依據原歐盟風險危害指令 67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警告訊息代碼，酌修相關文字。

「配電用變壓器」環保標章規格標準第三點修正草案 對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>3. 特性</p> <p>3.2 產品使用之絕緣油不得使用化學品全球調和制度(<u>Globally Harmonized System, GHS</u>)判定具有下列危害警告訊息之物質：H310、H330、H340、H341、H350、H360、H372、H400、H410，並提供完整之安全資料表，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學<u>文摘</u>與GHS判定之危害警告訊息代碼。</p>	<p>3. 特性</p> <p>3.2 產品使用之絕緣油不得使用<u>勞動部職業安全衛生署</u>化學品全球分類及標示調和制度(GHS)判定具有下列危害警告訊息或<u>危害防範措施</u>之物質：H310、H330、H340、H341、H350、H360、H372、H400、H410。並提供完整之<u>產品安全資料表</u>，安全資料表應詳細說明其內含之化學成分、化學摘要註冊登錄號(CAS NO.)與化學品全球分類及標示調和制度(GHS)判定之危害警告訊息或<u>危害防範措施</u>。</p>	<p>依據原歐盟風險危害指令67/548/EEC 變更為化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS)之危害警告訊息代碼，酌修相關文字。</p>