

「回收再生紡織品」環保標章規格標準  
修正草案對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>1.適用範圍</p> <p>本標準適用於使用聚乙烯對苯二甲酸酯(PET)、聚丙烯(PP)、廢紗等回收原料製成之棉、紗、布，以及成衣、毛衣、內衣、泳衣、毛巾(含浴巾)、織襪、寢具(含床單組、枕、被胎)、各式嬰幼兒穿著之服裝或服飾附屬品等各式紡織品類產品。</p>	<p>1.適用範圍</p> <p>本標準適用於使用聚乙烯對苯二甲酸酯(PET)、聚丙烯(PP)、廢紗等回收原料製成之棉、紗、布，以及成衣、毛衣、內衣、泳衣、毛巾(含浴巾)、織襪、寢具(含床單組、枕、被胎)、各式嬰幼兒穿著之服裝或服飾附屬品等各式紡織品類產品。</p>	<p>本點未修正。</p>
<p>2.用語及定義</p> <p>本標準用語定義如下：</p> <p>(1) 添加劑：指為改變產品顏色或增進原料工作性之添加劑，如色母粉(粒)、染料、消光劑等。<u>於產品中合計之重量百分比應低於5%。</u></p> <p>(2) 鄰苯二甲酸酯：包含鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(Di(2-ethylhexyl) phthalate, DEHP)、鄰苯二甲酸二辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Dimethyl phthalate, DMP)、鄰苯二甲酸二丁酯(Dibutyl phthalate, DBP)、鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(Benzyl butyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)或鄰苯二甲酸二乙酯(Diethyl phthalate, DEP)。</p> <p>(3) 多溴聯苯(Polybromobiphenyls, PBBs)：包含一溴聯苯(Bromobiphenyl)、二溴聯苯(Dibromobiphenyl)、三溴聯苯(Tribromobiphenyl)、四溴聯苯(Tetrabromobiphenyls)、五溴聯苯(Pentabromobiphenyl)、六溴聯苯(Hexabromobiphenyls)、七溴聯苯(Heptabromobiphenyl)、八溴聯苯(Octabromobiphenyl)、九溴聯苯(Nonabromobiphenyl)或十溴聯苯(Decabromobiphenyl)。</p> <p>(4) 多溴二苯醚(Polybromodiphenyl ethers, PBDEs)：包含一溴二苯醚(Bromodiphenyl ether)、二溴二苯醚(Dibromodiphenyl ether)、三溴二苯醚(Tribromodiphenyl ethers)、四溴二苯醚(Tetrabromodiphenyl ether)、五溴二苯醚(Pentabromodiphenyl ethers)、六溴二苯醚(Hexabromodiphenyl ethers)、七溴二苯醚(Heptabromodiphenyl ethers)、八溴二苯醚(Octabromodiphenyl ethers)、九溴二苯醚(Nonabromodiphenyl ether)。</p>	<p>2.用語及定義</p> <p>本標準用語定義如下：</p> <p>(1) 添加劑：指為改變產品顏色或增進原料工作性之添加劑，如色母粉、染料、消光劑等。<u>但不包含塑膠材質。</u></p> <p>(2) 鄰苯二甲酸酯類：包含鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(Di(2-ethylhexyl) phthalate, DEHP)、鄰苯二甲酸二辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Dimethyl phthalate, DMP)、鄰苯二甲酸二丁酯(Dibutyl phthalate, DBP)、鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(Benzyl butyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Diethyl phthalate, DEP)。</p> <p>(3) 多溴聯苯類(Polybromobiphenyls, PBBs)：包含一溴聯苯(Bromobiphenyl)、二溴聯苯(Dibromobiphenyl)、三溴聯苯(Tribromobiphenyl)、四溴聯苯(Tetrabromobiphenyls)、五溴聯苯(Pentabromobiphenyl)、六溴聯苯(Hexabromobiphenyls)、七溴聯苯(Heptabromobiphenyl)、八溴聯苯(Octabromobiphenyl)、九溴聯苯(Nonabromobiphenyl)、十溴聯苯(Decabromobiphenyl)。</p> <p>(4) 多溴二苯醚類(Polybromodiphenyl ethers, PBDEs)：包含一溴二苯醚(Bromodiphenyl ether)、二溴二苯醚(Dibromodiphenyl ether)、三溴二苯醚(Tribromodiphenyl ethers)、四溴二苯醚(Tetrabromodiphenyl ether)、五溴二苯醚(Pentabromodiphenyl ethers)、六溴二苯醚(Hexabromodiphenyl ethers)、七溴二苯醚(Heptabromodiphenyl ethers)、八溴二苯醚(Octabromodiphenyl ether)、九溴二苯醚(Nonabromodiphenyl ether)。</p>	<p>一、考量色母粉或色母粒為塑橡膠製品業常用改變產品顏色之添加劑，將色母粒於規範中明訂，並設置添加劑上限值。</p> <p>二、依據目前實際檢測方式酌修相關文字。</p>

<p>ether)、九溴二苯醚(Nonabromodiphenyl ether)或十溴二苯醚(Decabromodiphenyl ether)。</p> <p>(5) 殺蟲劑總量：指 2,4,5-三氯苯氧乙酸(2,4,5-Trichlorophenoxyacetic acid)、2,4-二氯苯氧乙酸(2,4-Dichlorophenoxyacetic acid)、甲基谷速松(Azinphos-methyl)、谷速松(Azinphos-ethyla)、阿特靈(Aldrine)、乙基溴磷松(Bromophos-ethyl)、四氯丹(Captafol)、加保利(Carbaryl)、可氯丹(Chlordane)、殺蟲脒(Chlordimeform)、蟲毒畏(Chlorfenvinphos)、蠅毒磷(Coumaphos)、賽扶寧(Cyfluthrin)、賽洛寧(Lambda-cyhalothrin)、賽滅寧(Cypermethrin)、三得芬(Tridemorph)、第滅寧(Deltamethrin)、滴滴滴(4,4'-DDD)、滴滴依(4,4'-DDE)、滴滴涕(DDT)、大利松(Diazinon)、滴丙酸(Dichlorprop)、雙特松(Dicrotophos)、地特靈(Dieldrine)、大滅松(Dimethoate)、達諾殺(Dinoseb)、<math>\alpha</math>-安殺番(<math>\alpha</math>-Endosulfan)、<math>\beta</math>-安殺番(<math>\beta</math>-Endosulfan)、安特靈(Endrine)、益化利(Esfenvalerate)、芬化利(Fenvalerate)、飛佈達(Heptachlor)、環氧飛佈達(Heptachloroepoxide)、六氯苯(Hexachlorobenzene)、<math>\alpha</math>-蟲必死(<math>\alpha</math>-Hexachlorocyclohexane)、<math>\beta</math>-蟲必死(<math>\beta</math>-Hexachlorocyclohexane)、<math>\delta</math>-蟲必死(<math>\delta</math>-Hexachlorocyclohexane)、異氣甲橋(Isodrin)、克來範(Kelevane)、十氯酮(Chlordecone)、靈丹(Lindane)、馬拉松(Malathion)、脫禾草(MCPA-thioethyl)、加撲草(MCPB)、2-(4-氯-2-甲苯氧基)丙酸(MCPP)、甲胺磷(Methamidophos)、甲氧 DDT(Methoxychlor)、滅蟻靈(Mirex)、亞素靈(Monocrotophos)、巴拉松(Parathion)、甲基巴拉松(Parathion-methyl)、潘生(Perthane)、美文松(Phosdrin)、烯蟲磷(Propethamphos)、佈飛松(Profenophos)、拜裕松(Quinalphos)、蟲除滅(Strobane)、碳氣靈(Telodrine)、毒殺芬(Toxaphene)、氟樂靈(Trifluralin)之總和。</p> <p>(6) 偶氮染料：包含對-胺基聯苯(P-Aminodiphenyl)、聯苯胺(Benzidine)、對-氯-鄰-甲苯胺(p-Chloro-o-toluidine)、2-萘胺(2-Naphthylamine)、鄰-胺基偶氮甲苯(o-Amino-Azotoluene)、2-胺基-4-硝基甲苯(2-Amino-4-Nitrotoluene)、4-氯苯胺(4-Chloroaniline)、2,4-二氨基苯甲醚(2,4-Diaminoanisole)、4,4'-二胺基二苯甲烷(4,4'-Methylenedianiline)、二氯聯苯胺(3,3'-Dichlorobenzidine)、二甲氧基聯苯胺(3,3'-Dimethoxybenzidine)、鄰-二甲基聯苯</p>	<p>ether)、十溴二苯醚(Decabromodiphenyl ether)。</p> <p>(5) 殺蟲劑總量：指 2,4,5-三氯苯氧乙酸(2,4,5-Trichlorophenoxyacetic acid)、2,4-二氯苯氧乙酸(2,4-Dichlorophenoxyacetic acid)、甲基谷速松(Azinphos-methyl)、谷速松(Azinphos-ethyla)、阿特靈(Aldrine)、乙基溴磷松(Bromophos-ethyl)、四氯丹(Captafol)、加保利(Carbaryl)、可氯丹(Chlordane)、殺蟲脒(Chlordimeform)、蟲毒畏(Chlorfenvinphos)、蠅毒磷(Coumaphos)、賽扶寧(Cyfluthrin)、賽洛寧(Lambda-cyhalothrin)、賽滅寧(Cypermethrin)、三得芬(Tridemorph)、第滅寧(Deltamethrin)、滴滴滴(4,4'-DDD)、滴滴依(4,4'-DDE)、滴滴涕(DDT)、大利松(Diazinon)、滴丙酸(Dichlorprop)、雙特松(Dicrotophos)、地特靈(Dieldrine)、大滅松(Dimethoate)、達諾殺(Dinoseb)、<math>\alpha</math>-安殺番(<math>\alpha</math>-Endosulfan)、<math>\beta</math>-安殺番(<math>\beta</math>-Endosulfan)、安特靈(Endrine)、益化利(Esfenvalerate)、芬化利(Fenvalerate)、飛佈達(Heptachlor)、環氧飛佈達(Heptachloroepoxide)、六氯苯(Hexachlorobenzene)、<math>\alpha</math>-蟲必死(<math>\alpha</math>-Hexachlorocyclohexane)、<math>\beta</math>-蟲必死(<math>\beta</math>-Hexachlorocyclohexane)、<math>\delta</math>-蟲必死(<math>\delta</math>-Hexachlorocyclohexane)、異氣甲橋(Isodrin)、克來範(Kelevane)、十氯酮(Chlordecone)、靈丹(Lindane)、馬拉松(Malathion)、脫禾草(MCPA-thioethyl)、加撲草(MCPB)、2-(4-氯-2-甲苯氧基)丙酸(MCPP)、甲胺磷(Methamidophos)、甲氧 DDT(Methoxychlor)、滅蟻靈(Mirex)、亞素靈(Monocrotophos)、巴拉松(Parathion)、甲基巴拉松(Parathion-methyl)、潘生(Perthane)、美文松(Phosdrin)、烯蟲磷(Propethamphos)、佈飛松(Profenophos)、拜裕松(Quinalphos)、蟲除滅(Strobane)、碳氣靈(Telodrine)、毒殺芬(Toxaphene)、氟樂靈(Trifluralin)之總和。</p> <p>(6) 偶氮染料：包含對-胺基聯苯(P-Aminodiphenyl)、聯苯胺(Benzidine)、對-氯-鄰-甲苯胺(p-Chloro-o-toluidine)、2-萘胺(2-Naphthylamine)、鄰-胺基偶氮甲苯(o-Amino-Azotoluene)、2-胺基-4-硝基甲苯(2-Amino-4-Nitrotoluene)、4-氯苯胺(4-Chloroaniline)、2,4-二氨基苯甲醚(2,4-Diaminoanisole)、4,4'-二胺基二苯甲烷(4,4'-Methylenedianiline)、二氯聯苯胺(3,3'-Dichlorobenzidine)、二甲氧基聯苯胺(3,3'-Dimethoxybenzidine)、鄰-二甲基聯苯</p>	
---	--	--

<p>胺(3,3'-Dimethylbenzidine)、3,3'-二甲基-4,4'-二胺基二苯甲烷(3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane)、2-甲氧基-5-甲基苯胺(p-Cresidine)、4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺)(4,4'-Methylene-bis(2-chloroaniline))、4,4'-二胺基二苯醚(4,4'-Oxydianiline)、4,4'-硫二苯胺(4,4'-Thiodianiline)、鄰-甲苯胺(o-Toluidine)、2,4-甲苯二胺(m-Toluylenediamine)、2,4,5-三甲苯胺(2,4,5-Trimethylaniline)、鄰-甲氧基苯胺(o-Anisidine)、4-胺基偶氮苯(4-Aminoazobenzene)、2,4-二甲苯胺(2,4-Xylidine)或2,6-二甲苯胺(2,6-Xylidine)。</p>	<p>-4,4'-二胺基二苯甲烷(3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane)、2-甲氧基-5-甲基苯胺(p-Cresidine)、4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺)(4,4'-Methylene-bis(2-chloroaniline))、4,4'-二胺基二苯醚(4,4'-Oxydianiline)、4,4'-硫二苯胺(4,4'-Thiodianiline)、鄰-甲苯胺(o-Toluidine)、2,4-甲苯二胺(m-Toluylenediamine)、2,4,5-三甲苯胺(2,4,5-Trimethylaniline)、鄰-甲氧基苯胺(o-Anisidine)、4-胺基偶氮苯(4-Aminoazobenzene)、2,4-二甲苯胺(2,4-Xylidine)、2,6-二甲苯胺(2,6-Xylidine)。</p>	
<p>3.特性 3.1 布類及紡織品類產品（不包括扣子、拉鍊、縫線及墊肩等配件）使用回收原料比率應為 50%以上，棉、紗類產品回收原料比率應為 90%以上。 3.2 回收原料不含工廠製程本身產生的切落碎屑、不良品及添加劑。 3.3 產品萃取液中 pH 值、<u>銻、砷、鉛、鎘、鉻、六價鉻、鈷、銅、鎳、汞及鋅</u>，其檢出含量應符合管限制值。 3.4 產品游離甲醛、三苯基錫、三丁基錫、鄰苯二甲酸酯、<u>富馬酸二甲酯</u>及多溴聯苯、多溴二苯醚、三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯、三-(氟雜環丙基)氧化磷等阻燃物，其檢出含量應符合管限制值。 3.5 原料如包含天然纖維，產品殺蟲劑檢出總量應符合管限制值。 3.6 產品若經染色，偶氮染料檢出含量應符合管限制值。 3.7 產品中不得使用化學品全球調和制度(Globally Harmonized System, GHS) 判定具有下列危害警告訊息之物質：<u>H300、H301、H304、H305、H310、H311、H314、H315、H317、H318、H330、H331、H334、H340、H341、H350、H351、H360、H361、H362、H370、H371、H372、H373、H400、H401、H410、H411、H412、H413、H420</u>，並提供申請產品各成分清單、比例與安全資料表以供查</p>	<p>3.特性 3.1 布類及紡織品類產品（不包括扣子、拉鍊、縫線及墊肩等配件）使用回收原料比率應為 50%以上，棉、紗類產品回收原料比率應為 90%以上。 3.2 回收原料不含工廠製程本身產生的切落碎屑、不良品及添加劑。 3.3 產品 pH 值應符合管限制值。 3.4 產品不得含有游離甲醛、三苯基錫、三丁基錫、鄰苯二甲酸酯類及多溴聯苯類、多溴二苯醚類、三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯、三-(氟雜環丙基)氧化磷等阻燃物，其檢出含量應符合管限制值。 3.5 原料如包含天然纖維，產品不得含有殺蟲劑，其檢出總量應符合管限制值。 3.6 經染色之產品不得含有偶氮染料，<u>萃取液中不得含有銻、砷、鉛、鎘、總鉻、六價鉻、鈷、銅、鎳、汞及鋅</u>，其檢出含量應符合管限制值。 3.7 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：<u>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</u>，並提供申請產品各成分及各添加劑清單、比例與物質安全資料表以供查核。<u>物質安全資料表</u>應詳細說明其</p>	<p>一、比照床墊環保標章規格標準，增加管制富馬酸二甲酯。 二、整併檢測萃取液之檢測項目。 三、依據原歐盟指令 67/548/EEC 變更為化學品分類及標示全球調和制度(GHS) 之危害警告訊息或危害防範措施，調整相關文字及轉換代碼。 四、參考歐盟標準及 GHS 判定 1 級與 2 級危害項目，新增代碼 H304、H305、H314、H315、H317、H318、H362、H371、H401、H413、H420。 五、比照勞動部職業安全衛生署之文字，將「化學摘要註冊登錄號 (CAS NO.)」修正為「化學文摘社登記號碼(CAS No.)」。</p>

<p>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>3.8 產品及製程不得使用本署公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質。</p>	<p>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> <p>3.8 產品及製程不得使用本署公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質。</p>																																																																																																																																																																								
<p>4.材料</p> <p><u>回收料之來源應為廢棄物清理法規定可再利用之廢棄物或資源回收再利用法公告之再生資源，其再利用應分別依廢棄物清理法或資源回收再利用法相關規定辦理。</u></p>	<p>無</p>	<p>一、本點新增。</p> <p>二、參考其他回收類產品標準，將再利用廠商資格文件明文納入審查要求對象。</p>																																																																																																																																																																							
<p>5.管制定值及檢測方法</p> <p>本標準管制項目與管制定值如下表所示，檢測方法應為國家或國際之標準方法，檢測報告應由認證之專業檢測機構出具。</p>	<p>4.管制定值及檢測方法</p> <p>本標準管制項目與管制定值如下表所示，檢測方法應為國家、國際或特定行業之標準方法，檢測報告應由經認證之專業檢測機構出具。</p>	<p>一、點次變更。</p> <p>二、參考其他規格標準酌修管制定值表示方法及單位並修正參考檢測方法。</p> <p>三、參考環檢所及 TAF 認證實驗室檢測方法，酌修參考檢測方法。</p> <p>四、參考 OEKO-TEX Standard 100 修訂有害物質管制定值。</p> <p>五、由於修正之六價鉻管制已低於原限值 1/3 以下，將六價鉻之「*」移除。</p>																																																																																																																																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制定值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>紡織品</td><td>pH 值</td><td>4.0~7.5</td><td>ISO 3071</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鎘</td><td>&lt;30 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>砷</td><td>&lt;0.2 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鉛</td><td>&lt;0.2 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鎘</td><td>&lt;0.1 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鉻</td><td>&lt;1 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>六價鉻</td><td>&lt;0.5 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鉻</td><td>&lt;1 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>銅</td><td>&lt;25 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>線</td><td>&lt;1 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>汞</td><td>&lt;0.02 mg/kg</td><td>ISO 105-E04 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鋅</td><td>&lt;50 mg/kg</td><td>NIEA S321 NIEA M104 EN 16711-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>游離甲醛</td><td>&lt;16 mg/kg</td><td>ISO 14184-1 CNS 15580-1</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三苯基錫</td><td>&lt;0.5 mg/kg</td><td>ISO 17353 NIEA T504</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三丁基錫</td><td>&lt;0.5 mg/kg</td><td>ISO 17353 NIEA T504</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鄰苯二甲酸酯</td><td>&lt;10 mg/kg*</td><td>EN 14372 CNS 15138-1</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>富馬酸二甲酯</td><td>&lt;0.1 mg/kg</td><td>CNS 15853-3 US EPA 8270</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>多溴聯苯</td><td>&lt;10 mg/kg*</td><td>IEC 62321-6 US EPA 3540</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>多溴二苯醚</td><td>&lt;10 mg/kg*</td><td>IEC 62321-6 US EPA 3540</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯</td><td>&lt;10 mg/kg</td><td>US EAP 3550 ISO 17881-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三-(氯雜環丙基)氧化膦</td><td>&lt;10 mg/kg</td><td>US EAP 3550 ISO 17881-2</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>殺蟲劑總量</td><td>&lt;5 mg/kg</td><td>NIEA D902 食品中殘留農藥檢測方法-多種殘留分析(五)</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>偶氮染料</td><td>&lt;5 mg/kg*</td><td>ISO 14362-1 CNS 15331 CNS 15205-1</td></tr> </tbody> </table>	基質	管制項目	管制定值	參考檢測方法	紡織品	pH 值	4.0~7.5	ISO 3071	紡織品	鎘	<30 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	砷	<0.2 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	鉛	<0.2 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	鎘	<0.1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	鉻	<1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	六價鉻	<0.5 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	鉻	<1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	銅	<25 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	線	<1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	汞	<0.02 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2	紡織品	鋅	<50 mg/kg	NIEA S321 NIEA M104 EN 16711-2	紡織品	游離甲醛	<16 mg/kg	ISO 14184-1 CNS 15580-1	紡織品	三苯基錫	<0.5 mg/kg	ISO 17353 NIEA T504	紡織品	三丁基錫	<0.5 mg/kg	ISO 17353 NIEA T504	紡織品	鄰苯二甲酸酯	<10 mg/kg*	EN 14372 CNS 15138-1	紡織品	富馬酸二甲酯	<0.1 mg/kg	CNS 15853-3 US EPA 8270	紡織品	多溴聯苯	<10 mg/kg*	IEC 62321-6 US EPA 3540	紡織品	多溴二苯醚	<10 mg/kg*	IEC 62321-6 US EPA 3540	紡織品	三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯	<10 mg/kg	US EAP 3550 ISO 17881-2	紡織品	三-(氯雜環丙基)氧化膦	<10 mg/kg	US EAP 3550 ISO 17881-2	紡織品	殺蟲劑總量	<5 mg/kg	NIEA D902 食品中殘留農藥檢測方法-多種殘留分析(五)	紡織品	偶氮染料	<5 mg/kg*	ISO 14362-1 CNS 15331 CNS 15205-1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制定值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>紡織品</td><td>pH 值</td><td>4.0~7.5</td><td>ISO 3071 NIEA R208 DIN EN 1413</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>游離甲醛</td><td>&lt;20 mg/kg</td><td>CNS 15580-1 CNS 12943 ISO 14184-1</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三苯基錫</td><td>&lt;0.5 mg/kg</td><td>NIEA T504 DIN 38407-13</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三丁基錫</td><td>&lt;0.5 mg/kg</td><td>NIEA T504 DIN 38407-13</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鄰苯二甲酸酯類</td><td>&lt;10 mg/kg*</td><td>NIEA T801 NIEA M731 CNS 15138 CNS 15138-1 EN 14362-1 US EPA 3550C</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>多溴聯苯類</td><td>&lt;10 mg/kg*</td><td>CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>多溴二苯醚類</td><td>&lt;10 mg/kg*</td><td>CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯</td><td>&lt;10 mg/kg</td><td>ASTM D5369. US EPA 3540C US EPA 8321B US EPA 3550C</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>三-(氯雜環丙基)氧化膦</td><td>&lt;10 mg/kg</td><td>ASTM D5369. US EPA 3540C US EPA 8321B US EPA 3550C</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>殺蟲劑總量</td><td>&lt;5 mg/kg</td><td>NIEA M618 NIEA T206 NIEA W660 NIEA W635 §64 LFGB L 00.0034</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>偶氮染料</td><td>&lt;5 mg/kg*</td><td>CNS 15205-1 CNS 15205-2 LFGB 82.02</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鎘</td><td>&lt;30 mg/kg</td><td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>砷</td><td>&lt;0.2 mg/kg</td><td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鉛</td><td>&lt;0.8 mg/kg</td><td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>鎘</td><td>&lt;0.1 mg/kg</td><td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>總鉻</td><td>&lt;2 mg/kg</td><td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td></tr> <tr><td>紡織品</td><td>六價鉻</td><td>&lt;3 mg/kg*</td><td>CNS 4797-2 ISO 17075</td></tr> </tbody> </table>	基質	管制項目	管制定值	參考檢測方法	紡織品	pH 值	4.0~7.5	ISO 3071 NIEA R208 DIN EN 1413	紡織品	游離甲醛	<20 mg/kg	CNS 15580-1 CNS 12943 ISO 14184-1	紡織品	三苯基錫	<0.5 mg/kg	NIEA T504 DIN 38407-13	紡織品	三丁基錫	<0.5 mg/kg	NIEA T504 DIN 38407-13	紡織品	鄰苯二甲酸酯類	<10 mg/kg*	NIEA T801 NIEA M731 CNS 15138 CNS 15138-1 EN 14362-1 US EPA 3550C	紡織品	多溴聯苯類	<10 mg/kg*	CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321	紡織品	多溴二苯醚類	<10 mg/kg*	CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321	紡織品	三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯	<10 mg/kg	ASTM D5369. US EPA 3540C US EPA 8321B US EPA 3550C	紡織品	三-(氯雜環丙基)氧化膦	<10 mg/kg	ASTM D5369. US EPA 3540C US EPA 8321B US EPA 3550C	紡織品	殺蟲劑總量	<5 mg/kg	NIEA M618 NIEA T206 NIEA W660 NIEA W635 §64 LFGB L 00.0034	紡織品	偶氮染料	<5 mg/kg*	CNS 15205-1 CNS 15205-2 LFGB 82.02	紡織品	鎘	<30 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	砷	<0.2 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	鉛	<0.8 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	鎘	<0.1 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	總鉻	<2 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	六價鉻	<3 mg/kg*	CNS 4797-2 ISO 17075
基質	管制項目	管制定值	參考檢測方法																																																																																																																																																																						
紡織品	pH 值	4.0~7.5	ISO 3071																																																																																																																																																																						
紡織品	鎘	<30 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	砷	<0.2 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	鉛	<0.2 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	鎘	<0.1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	鉻	<1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	六價鉻	<0.5 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	鉻	<1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	銅	<25 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	線	<1 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	汞	<0.02 mg/kg	ISO 105-E04 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	鋅	<50 mg/kg	NIEA S321 NIEA M104 EN 16711-2																																																																																																																																																																						
紡織品	游離甲醛	<16 mg/kg	ISO 14184-1 CNS 15580-1																																																																																																																																																																						
紡織品	三苯基錫	<0.5 mg/kg	ISO 17353 NIEA T504																																																																																																																																																																						
紡織品	三丁基錫	<0.5 mg/kg	ISO 17353 NIEA T504																																																																																																																																																																						
紡織品	鄰苯二甲酸酯	<10 mg/kg*	EN 14372 CNS 15138-1																																																																																																																																																																						
紡織品	富馬酸二甲酯	<0.1 mg/kg	CNS 15853-3 US EPA 8270																																																																																																																																																																						
紡織品	多溴聯苯	<10 mg/kg*	IEC 62321-6 US EPA 3540																																																																																																																																																																						
紡織品	多溴二苯醚	<10 mg/kg*	IEC 62321-6 US EPA 3540																																																																																																																																																																						
紡織品	三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯	<10 mg/kg	US EAP 3550 ISO 17881-2																																																																																																																																																																						
紡織品	三-(氯雜環丙基)氧化膦	<10 mg/kg	US EAP 3550 ISO 17881-2																																																																																																																																																																						
紡織品	殺蟲劑總量	<5 mg/kg	NIEA D902 食品中殘留農藥檢測方法-多種殘留分析(五)																																																																																																																																																																						
紡織品	偶氮染料	<5 mg/kg*	ISO 14362-1 CNS 15331 CNS 15205-1																																																																																																																																																																						
基質	管制項目	管制定值	參考檢測方法																																																																																																																																																																						
紡織品	pH 值	4.0~7.5	ISO 3071 NIEA R208 DIN EN 1413																																																																																																																																																																						
紡織品	游離甲醛	<20 mg/kg	CNS 15580-1 CNS 12943 ISO 14184-1																																																																																																																																																																						
紡織品	三苯基錫	<0.5 mg/kg	NIEA T504 DIN 38407-13																																																																																																																																																																						
紡織品	三丁基錫	<0.5 mg/kg	NIEA T504 DIN 38407-13																																																																																																																																																																						
紡織品	鄰苯二甲酸酯類	<10 mg/kg*	NIEA T801 NIEA M731 CNS 15138 CNS 15138-1 EN 14362-1 US EPA 3550C																																																																																																																																																																						
紡織品	多溴聯苯類	<10 mg/kg*	CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321																																																																																																																																																																						
紡織品	多溴二苯醚類	<10 mg/kg*	CNS 15050 US EPA 8270D IEC 62321																																																																																																																																																																						
紡織品	三-(2,3-二溴丙基)-磷酸酯	<10 mg/kg	ASTM D5369. US EPA 3540C US EPA 8321B US EPA 3550C																																																																																																																																																																						
紡織品	三-(氯雜環丙基)氧化膦	<10 mg/kg	ASTM D5369. US EPA 3540C US EPA 8321B US EPA 3550C																																																																																																																																																																						
紡織品	殺蟲劑總量	<5 mg/kg	NIEA M618 NIEA T206 NIEA W660 NIEA W635 §64 LFGB L 00.0034																																																																																																																																																																						
紡織品	偶氮染料	<5 mg/kg*	CNS 15205-1 CNS 15205-2 LFGB 82.02																																																																																																																																																																						
紡織品	鎘	<30 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																																																																																																																																																																						
紡織品	砷	<0.2 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																																																																																																																																																																						
紡織品	鉛	<0.8 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																																																																																																																																																																						
紡織品	鎘	<0.1 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																																																																																																																																																																						
紡織品	總鉻	<2 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																																																																																																																																																																						
紡織品	六價鉻	<3 mg/kg*	CNS 4797-2 ISO 17075																																																																																																																																																																						
<p>*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制定值 1/3 以下之證明。</p>																																																																																																																																																																									

	<table border="1"> <tr> <td>紡織品</td> <td>鈷</td> <td>&lt;4 mg/kg</td> <td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td> </tr> <tr> <td>紡織品</td> <td>銅</td> <td>&lt;25 mg/kg</td> <td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td> </tr> <tr> <td>紡織品</td> <td>鎳</td> <td>&lt;4 mg/kg</td> <td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td> </tr> <tr> <td>紡織品</td> <td>汞</td> <td>&lt;0.02 mg/kg</td> <td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td> </tr> <tr> <td>紡織品</td> <td>鋅</td> <td>&lt;50 mg/kg</td> <td>CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885</td> </tr> </table> <p>*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值 1/3 以下之證明。</p>	紡織品	鈷	<4 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	銅	<25 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	鎳	<4 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	汞	<0.02 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	紡織品	鋅	<50 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885	
紡織品	鈷	<4 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																			
紡織品	銅	<25 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																			
紡織品	鎳	<4 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																			
紡織品	汞	<0.02 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																			
紡織品	鋅	<50 mg/kg	CNS 4797-2 ISO 17294-2 ISO 11885																			
<p>6.包裝 產品使用包裝材質應符合「行政院環境保護署環境保護產品申請審查作業規範」之規定。</p>	<p>5.包裝 產品使用包裝材質應符合「行政院環境保護署環境保護產品申請審查作業規範」之規定。</p>	<p>點次變更。</p>																				
<p>7.標示 7.1 環保標章圖樣、標章使用者的名稱、地址與電話應清楚記載於產品或包裝上。 7.2 產品或包裝上應標示「△△%再生紡織品」。</p>	<p>6.標示 6.1 標章使用者的名稱、地址與消費者服務專線電話應清楚記載於產品或包裝上。 6.2 產品或包裝上應標示「△△%再生紡織品」。</p>	<p>一、點次變更。 二、參考商品標示法調整產品應清楚標示之項目。</p>																				
<p>8.其他事項 產品原料配方相同，僅有形狀、尺寸大小或包裝量之差異時，視為同一產品。</p>	<p>7.其他事項 產品原料配方相同，僅有形狀、尺寸大小或包裝量之差異時，視為同一產品。</p>	<p>點次變更。</p>																				