



bluesign System 物質清單 (BSSL)

目錄

1 前言	3
2 定義與縮寫	4
3 測試方法.....	7
4 適用範圍和有效性	8
5 消費者安全限值.....	9
Aldehydes 醛類	13
Alkylphenolethoxylates (APEOs) 烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs)	14
Alkylphenols (APs) 烷基酚 (APs).....	15
Amines 胺類.....	17
Arylamines 芳香胺	19
Biocides 生物殺滅劑	27
Chlorinated Benzenes and Toluenes 氯化苯和氯化甲苯	31
Chlorinated paraffins, all chain lengths 氯化石蠟，所有鏈長	33
Chlorinated Phenols 氯化苯酚.....	34
Colorants 着色劑	36
Dioxins and Furans 二噁英及呋喃.....	41
Fibers 纖維.....	41
Flame retardants 阻燃劑	42
Glycols 乙二醇類.....	47
Greenhouse Gases, fluorinated 含氟溫室氣體	52
Halogenated Biphenyls, halogenated Terphenyls and halogenated Naphthalenes 鹵化聯苯，鹵化三聯苯和鹵化萘	52
Halogenated Diarylalkanes 鹵化雙環烷類.....	54

Isocyanates 異氰酸酯	55
Metals 金屬.....	57
Monomers 單體	66
Nitrosamines 亞硝胺類.....	70
Other Chemical Substances 其他化學物質	72
Ozone Depleting Substances (according to Regulation (EU) 2024/590) 臭氧消耗物質 (根據法規 (EU) No. 2024/590)	84
Pesticides 殺蟲劑	84
PFAS (Poly- and perfluoroalkyl substances) PFAS(多氟/全氟烷基化合物)	85
Plasticizers 塑化劑.....	94
Polyaromatic hydrocarbons (PAHs) 多環芳香烴 (PAHs)	100
Polymers 高分子聚合物	102
Solvents 有機溶劑	103
Tin-organic Compounds 有機錫化物	108
UV stabilizers 紫外線穩定劑	109
6 附件 I 個別物質彙總清單	110

1 > 前言



BSSL (bluesign System 物質清單) 規定了適用於服裝、鞋類等製品及消費品中化學物質的消費者安全限值，並明確了在生產過程中禁止有意使用某些物質的要求。

由於清單所列物質及物質類別數量龐大、種類繁多，若僅依賴成品測試或供應商聲明（如傳統 RSL 管理方式），難以有效確保合規。

為應對這一挑戰，bluesign System 將化學品供應商等供應鏈上游環節納入管理範疇。透過 bluesign 系統合作伙伴企業所構建的網絡，有效的輸入流管理可實現安全化學品使用的透明化管控，並確保最終製品中的物質限制及禁用要求得以落實。

已完成 bluepass 註冊（原稱 bluesign Approved）並列於 bluesign Finder 中的化學產品，均經過評估，以確保在依照生產商技術說明使用的情況下，有助於最終製品符合 BSSL 限值要求。BSSL 每年更新一次，並涵蓋 AFIRM RSL 及 AAFA RSL，從而確保其在行業內具有廣泛的相關性與合規性。

2 ➤ 定義與縮寫



2.1 Accessory 輔料

消費品中不歸類為紡織面料的組成部分（如鈕扣、標籤、拉鍊等）。

2.2 Article 製品

由生產商或貿易商投放市場的產品，該產品由一種或多種具有特定形狀、表面或設計的材料組成。

例如：面料、拉鍊、線、膜、鈕扣。

2.3 BSBL

bluesign System 黑色評級限值 (BSBL)。本清單列出了化學產品（如染料或助劑）中受控化學物質的閾值。

2.4 BSSL

bluesign System 物質清單 (BSSL)。本清單列出了製品中化學物質的消費者安全限值，同時針對製品生產過程中禁止使用的化學物質定義了使用禁令。

2.5 CAS Number 化學品文摘號

由 Chemical Abstracts Service（化學文摘社）為特定化學物質指定的唯一數字識別碼。

2.6 Chemical Substance 化學物質

一種化學元素及其化合物，具有特定的化學成分和屬性，可用 CAS 化學品文摘號識別。

2.7 Component 組件

消費品中可單獨拆分的一部分，可根據材料組成、功能和/或顏色加以區分，並可透過簡單的機械方式與其他部件分離。通常，物料清單 (BOM) 中的每一項均視為一個組件。化學品（如膠黏劑）不計為組件。

2.8 Limit Value 限值

在 bluesign System 中，針對使用類別 A、B 和 C 的製品，其化學物質的最大允許含量。儘管這些限值是基於科學方法及可靠的現有數據謹慎制定，但對其完整性、正確性或適用性不作任何明示或暗示的保證，且可能適用其他及/或更嚴格的法律與監管要求。

2.9 Detection Limit (DL) 檢出限(DL)

在規定的置信水平下，可與該物質不存在的狀態區分開來的最低物質質量。

2.10 Quantification Limit (QL) 定量限(QL)

可以規定的準確度和精密度進行定量檢測的最低分析物濃度。

2.11 Limitation 限用

對於部分物質或物質組別，規定了限用值。對於這些物質或物質組別，雖不設使用禁令（即允許使用該物質），但仍須符合消費者安全限值。

2 ➤ 定義與縮寫

2.12 Member 組別成員

該術語表示受限物質組別中的成員。它可以是單一化學物質，也可以是化學物質的子組別。

2.13 Mixture 混合物

由兩種或多種物質組成的化學產品，例如着色劑或助劑。

2.14 Monitoring 監控

如果限值的限制類型為“監控”，則目標是保持在所定義閾值以下。超過該限值不會導致“黑色”評級（即不符合要求），而是會得到“灰色”評級（即仍有改進空間）。

限制類型“監控”可能基於以下不同原因而設定：

- 對於某些化學物質，其毒理學和/或生態學特性尚未有充分數據，因此其風險評估尚未完成。
- 對於某些物質，目前尚未有足夠關於其在製品和化學產品中可能/典型污染的信息。這些物質正在觀察中，一旦有更多信息，將訂定明確的限制。

2.15 Sector of Use 使用範圍

使用範圍是化學品評定中創新概念的一部分。bluesign 在化學產品的風險評估中，採用類似 REACH 對化學物質進行基於風險的評估方法，並將其應用於化學產品的評估。此方法可針對特定產品、工藝和行業，分別評估其對人體和環境的風險，並可延伸調整適用於各類行業。部分使用範圍已合併歸類為一組。

所採用的使用範圍如下表所示：

使用範圍組別大類	使用範圍
紡織	纖維和紗線
	紡織製品，包括面料、層壓材料及無紡布
	成衣及其他紡織製品成品
羽絨	羽絨製品
皮革	皮革製品
聚合物部件	塑料製品
	橡膠製品
金屬部件	基體金屬，包括合金
	加工金屬製品

2.16 Several 多個

當一個物質組別不是由單一 CAS 號所定義時，CAS 化學品文摘號欄位將顯示“多個”。“多個”並不代表整個物質組別都受到限制（例如醛類、胺類）。若整個物質組別均受到限制，將在“數值”欄或相應備註中反映具體限值。對於物質組別，尤其是範圍較大的組別，部分或全部組別成員詳列於附錄 I 中；當組別成員詳列於附錄 I 時，將在該組別的備註欄中註明。

2 ➤ 定義與縮寫

2.17 Substance Groups 物質組別

為提升可讀性並顯示 BSSL 清單中物質組別的層級結構，本清單列出：

- 主物質組別（粗體，正常字體）
- 一級子組別（粗斜體字體）
- 二級子組別（斜體字體）
- 單個物質（正常字體）

2.18 Usage Ban 禁用

對於許多化學物質或物質組別，BSBL 和 BSSL 中規定了使用禁令。對於這些物質或物質組別，在製品製造中的有意使用是被禁止的。這意味着，用於製造製品的化學產品（例如着色劑或紡織助劑）不得有意含有這些物質或物質組別。

2.19 Usage Range 使用類別

使用類別是依據消費者安全要求對消費品進行分類。

使用類別分為三類（A、B、C），其中 A 類的限值/禁用要求最為嚴格：

- 使用類別 A：嬰兒製品（0 至 3 歲）、預期會有大量出汗的皮膚接觸
- 使用類別 B：無大量出汗的皮膚接觸
- 使用類別 C：無皮膚接觸

常見消費品及其所屬使用類別，詳列於另一份《使用類別》文件中。

3 ➤ 測試方法

第 5 章表格中列出的測試方法為建議採用的方法。測試方法欄位由兩部分組成：樣品製備（例如萃取、分解、衍生化等）以及測試方法（例如 GC-MS、LC-MS 等）。若有可用的國際或國家標準，將針對相關物質予以標示，並應採用該等方法。其他經認可的方法，僅在能驗證可獲得等效結果的情況下方可採用。

在某些情況下，本文件所引用的國際或國家標準方法，可能無法完全涵蓋或直接適用於所檢測的材料基質。

因此，可對樣品製備或分析程序作出適當修改，惟須證明經修改的方法適合其用途，並能在適用限值下達到足夠的回收率、準確度、精密度、選擇性、靈敏度及測量不確定度。

任何對所引用標準方法的偏離或修改，均應在測試報告中清楚記錄並註明。

如未另行說明，所有測試方法均應測定製品中物質的總含量，並應具備高回收率及低不確定性，同時方法須具備穩健性。各樣品製備方法的詳情列於下表。

樣品製備	溶劑	溫度 (°C)	時間 (分鐘)	其他要求
以氫氧化鉀 (KOH) 萃取	氫氧化鉀 (1M)	90	12-15h	以乙酸酐衍生化
以甲醇 (MeOH) 萃取	甲醇	70	60	超聲波水浴
以四氫呋喃 (THF) 萃取	四氫呋喃	40	60	...
以二氯甲烷 (DCM) 萃取	二氯甲烷	40	60	超聲波水浴
以甲基叔丁基醚 (MTBE) 萃取	甲基叔丁基醚	60	60	超聲波水浴
以水萃取	去離子水	...	...	...
以甲醇/乙腈萃取	甲醇/乙腈 (1:1)	70	30	超聲波水浴
以碳酸鉀溶液萃取	碳酸鉀溶液	室溫	60	超聲波水浴
以四氫呋喃/丙酮萃取	四氫呋喃/丙酮	60	60	超聲波水浴；以乙腈衍生化
以丙酮萃取	丙酮	70	60	超聲波水浴
以正己烷/二氯乙烷萃取	正己烷/二氯乙烷	70	60	...
ASE - 加速溶劑萃取	丙酮/正己烷 (1:1)	100	...	...
ASE - 加速溶劑萃取	乙酸乙酯	40	...	...
索氏萃取	丙酮/正己烷 (1:1)	...	480	...
頂空	...	120	45	...
DIN EN ISO 105-E04 (2013)	酸性汗液溶液	37	60	織物與溶液比 = 1:50

4 ➤ 適用範圍和有效性



本文件針對不同使用範圍（如紡織品和皮革，另見第 2.15 章）的製品中化學物質，規定了相關限制（限值及禁令），適用於不同的消費品類別（例如服裝和鞋類）。

4.1 Scope 範圍

限值及限制規定應適用於半成品或成品中的每一個別組件。組件是指製品中可根據材料組成、及/或功能、及/或顏色加以區分，並可簡單地以機械方式與其他組件分離的部分。

4.2 Validity 有效性

BSSL 17.0 版於 2026 年 7 月 1 日生效，取代 2025 年 7 月 1 日的 bluesign System 物質清單 (BSSL) 16.0 版。本文件根據最新法規及研究進行年度修訂，並獲得包括 bluesign 系統合作伙伴代表在內的行業專家意見的支持。除另有說明外，所有 bluesign 系統合作伙伴公司應最遲於 2028 年 7 月 1 日之前完成增改章節的實施。

在本版本 BSSL 修訂日期之後註冊的製品，應遵守所規定的限值。

免責聲明：本文件內容不構成法律意見。bluesign 已盡力彙編並更新本文件所載信息，但對所提供信息的正確性及完整性不作保證。

5 > 消費者安全限值

本章節說明所有消費者安全限值。除限值表中所列化學物質的限制及禁令外，第 5.1 至 5.8 節所規定的限制同樣適用。

為便於理解及瀏覽，物質按以下方式分組：

- 化學成分（例如胺類、異氰酸酯類）
- 功能性（例如阻燃劑、有機溶劑類）
- 環境、健康與安全（EHS）特性/風險（例如消耗臭氧層物質）

部分物質可能與多個分組相關；在此情況下，該物質將被列入最相關的分組。附錄 I 列出了屬於各物質分組的具體單一物質。

如果某一物質屬於受限物質組別，即使其特定 CAS 號未被列出，該組的限制仍然適用（例如：某一種 PFAS 物質雖未在附錄中明確列名，但屬於已列出的物質組）。

5.1 pH-Value pH 值

範圍：4.0 至 7.5（非皮革產品）、3.2 至 4.5（鉻鞣皮革產品）、3.5 至 7.9（其他皮革產品）。測試方法：ISO 3071 (2020)（非皮革產品）、ISO 4045 (2018)（皮革產品）。

5.2 Odor 氣味

產品不得釋放令人不愉快的氣味。測試方法：SNV 195 651。

5.3 Sensitizing Disperse Dyes 致敏分散染料

具有致敏性且危害分類為危害代碼 H317 的分散染料（主要用於 PES 染色），不得用於使用類別 A。

5.4 Textiles Dyed with Disperse or Metal Complex Dyes 使用分散染料或金屬絡合染料着色的紡織品

分散染料和金屬絡合染料可能帶來消費者安全風險，因此對此類紡織品的汗漬牢度定有特別限制：以分散染料或金屬絡合染料染色的紡織品，其汗漬牢度須至少達到 3 至 4 級，目標應為達到 4 級以上。測試方法：ISO 105-E04 (2013)。其他類型的染料則無牢度規格要求。

5.5 Color Fastness to Saliva and Perspiration 唾液和汗漬牢度

對於可能存在放入口中風險及/或嬰兒接觸風險的製品，唾液及汗漬色牢度測試具有相關性。顏色須對唾液及汗液具有牢度，相當於現行有效標準 DIN 53160 (2023) 的第 5 級。紡織品色牢度測試中用於判定顏色變化的 5 階灰度級距，詳見 ISO 105-A02 (1993)。測試方法：

§ 64 LFGB BVL B 82.10-1 結合 DIN 53160 (2023)。

5.6 Articles from recycled material 源自回收材料的製品

紡織品回收是可持續發展的重要一環，但回收材料中常常缺乏關於其所含（受限）化學物質的信息，尤其是當原料來自消費後廢棄物時。鑑於再生材料領域眾所周知的挑戰，bluesign 保留在符合法規要求、確保消費者安全且具備適當輸入流管理的前提下，於特殊情況下接受高於本文所規定限值的權利。

5 ➤ 消費者安全限值

5.7 Specific limits for jewellery 適用珠寶類的特定限值

對於珠寶、仿真珠寶及裝飾性配件製品，應依照下表規定，適用額外的重金屬檢測要求。

元素	CAS 編號	限值 (mg/kg)	測試方法
銻 (Sb)	7440-36-0	60	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
砷 (As)	7440-38-2	25	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
鋇 (Ba)	7440-39-3	1000	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
鎘 (Cd)	7440-43-9	75	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
鉻 (Cr)	7440-47-3	60	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
鉛 (Pb)	7439-92-1	90	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
汞 (Hg)	7439-97-6	60	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23
硒 (Se)	7782-49-2	500	ISO 8124-3:2020 Amd. 1: 2023 ASTM F963-23

5.8 PFAS Phase-out PFAS 淘汰計劃

bluesign 的 PFAS 定義遵循歐盟 PFAS 限制提案中基於 OECD 的定義：

任何含有至少一個完全氟化的甲基 (-CF₃) 或亞甲基 (-CF₂-) 碳原子 (不含任何 H/Cl/Br/I) 的物質。

僅包含以下結構元素的物質不屬於本限制範圍：CF₃-X 或 X-CF₂-X'，其中 X = -OR 或 -NRR' 且 X' = 甲基 (-CH₃)、亞甲基 (-CH₂-)、芳族基團、羰基 (-C(O)-)、-OR''、-SR'' 或 -NR''R'''，其中 R/R'/R''/R''' 為氫 (-H)、甲基 (-CH₃)、亞甲基 (-CH₂-)、芳族基團或羰基 (-C(O)-)。

此定義也可能影響不屬於典型防水/防油/防污劑用途的物質。

依據 bluesign PFAS 淘汰計劃，對含 PFAS 的化學品及製品設有具體限制及禁令：

- 自 2022 年 7 月起，不能在 bluesign Finder 新註冊含有 PFAS 的化學產品。
- 截至 2023 年 7 月，所有 bluesign Approved 含有 PFAS 的化學品均已從 bluesign Finder 上刪除。
- 自 2023 年 7 月起，不能在 bluesign Guide 註冊使用含有 PFAS 化學品處理的新制品。
- 在 bluesign Finder 中，含有 -CF₃ 基團且符合 PFAS 定義的染料已進行加速淘汰。截至 2024 年 7 月 1 日，所有受影響的化學產品均已從 bluesign Finder 上刪除。

5 ➤ 消費者安全限值

- 截至 2025 年 1 月，所有原經 PFAS 化學品處理的 bluesign Approved 製品均已從 bluesign Guide 中刪除。
- 某些特殊用途（例如特定個人防護裝備 PPE）可能可獲得豁免，詳情請參閱最新版 PFAS 淘汰指引文件。

PFAS Testing Strategy PFAS 測試策略

- 為確認符合本文件所規定的特定 PFAS 限值，可依照以下提出的策略提供分析證明。總氟（TF）篩查與針對性 PFAS 分析應同步進行。
- 總氟篩查測試：採用燃燒法及離子色譜法（EN 17813:2023 或 ASTM D7359 (2023) 或 ISO 20999 (2026)；定量限：20 mg/kg）。
- 若總氟（TF）檢測結果達到或超過 50 mg F/kg，應透過審查化學配方、安全數據表（SDS）、技術數據表（TDS）、原材料信息及其他相關供應鏈文件，調查氟的來源，並須證實所測得的氟究竟來自 PFAS 抑或完全來自非 PFAS 來源。
- 應與總氟篩查同步進行針對性 PFAS 分析：
 - 方法一：EN 17681-1 (2025)，採用鹼性/甲醇水解法，適用於聚合物以外的材料；
 - 方法二：適用於聚合物材料，採用四氫呋喃（THF）萃取，再以甲醇沉澱（1:1），並依據 EN ISO 23702-1 (2023) 進行分析。此方法與 AFIRM RSL 第 11 版所載方法一致。

PFAS Dyes PFAS 染料

含有結構元素（例如完全氟化的甲基碳 -CF₃）的染料，依 OECD 定義應歸類為 PFAS。

傳統的針對性 PFAS 檢測方法可能無法完全涵蓋 PFAS 染料。因此，PFAS 染料應透過結構審查（基於化學品配方商披露的信息）進行評估。在合適的參考標準或經驗證的檢測方法可用之前，PFAS 染料可能透過染料專屬溶劑萃取後進行 LC-MS/MS 分析來判定。該方法須證明具備足夠的萃取回收率及靈敏度，以符合個別 PFAS 適用的 BSSL/BSBL 限值。

PFAS Compliance & Failure PFAS 合規性

BSSL/BSBL 限值表中所規定的個別 PFAS 及 PFAS 總量適用限值均須符合。有關相關分析物、限值及建議檢測方法的信息，載於本章的限值表中。

除個別物質檢測外，還應收集供應鏈中關於可能含氟化合物的信息，作為整體 PFAS 評估的一部分。製品在以下情況下判定為不合格：

- 任一個別 PFAS 或 PFAS 總量檢測結果超過 BSSL 限值；
- 經證實偏高的總氟（TF）含量來自 PFAS；或
- 偏高的總氟（TF）檢測結果的來源無法充分證實為非 PFAS。

5 ➤ 消費者安全限值

5.9 Non-PFAS Dyestuff containing fluorine

含氟的非 PFAS 染料

某些染料雖含有氟，但由於其分子結構中不含 $-CF_3$ 或 $-CF_2-$ 基團，因此不被歸類為 PFAS。這些染料不受 PFAS 限制影響，也不被歸類為持久性或生物累積性物質。此類染料的例子包括氟三嗪活性染料，例如

- C.I. 活性黃 143
- C.I. 活性藍 182

或二氟氯嘧啶染料，例如

- C.I. 活性紅 123
- C.I. 活性藍 94

在此類染料中，氟為所謂的“離去基團”。當染料與纖維發生反應時，氟會脫離並以無機（非 PFAS）氟化物鹽的形式隨廢水排出。染色織物上可能檢測到殘留的（非 PFAS）有機氟。若使用適量染料並採用適當的水洗程序（依化學品供應商 TDS 規定），殘留氟濃度通常低於 20 ppm，不構成消費者安全或合規疑慮。

採用氟三嗪活性染料可達到較高的上染率，且染色可在較低溫度下進行，從而降低染料和能源消耗。



Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Aldehydes 醛類									
Acrolein 丙烯醛	107-02-8	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
Acetaldehyde 乙醛	75-07-0	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
Formaldehyde 甲醛	50-00-0	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Limitation 限用	15	75	75	mg/kg	ISO 14184-1 (2011)	Articles shall comply latest 01 July 2028 (valid for usage range C). 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值 (適用於使用類別 C)。
	50-00-0	Leather 皮革	Limitation 限用	15	75	75	mg/kg	EN ISO 17226 (2019) with EN ISO 17226-1 (2021) confirmation method in case of interferences. 如有干擾, 以 EN ISO 17226 (2019) 和 EN ISO 17226-1 (2021) 方法確認	Test method: Alternatively EN ISO 17226-1 (2021) can be used on its own. Articles shall comply latest 01 July 2028 (valid for usage range C). 測試方法: 或者可單獨使用 EN ISO 17226-1 (2021)。 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值 (適用於使用類別 C)
Glutaraldehyde 戊二醛	111-30-8	All 全部	Usage ban 禁用	50			mg/kg	EN ISO 17226-1 (2019)	
Glyoxal 乙二醛	107-22-2	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Limitation 限用	5	10	10	mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
	107-22-2	Leather 皮革	Monitoring 監控	5	10	10	mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Alkylphenolethoxylates (APEOs) 烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs)									
Alkylphenolethoxylates (APEOs) 烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		100		mg/kg		For sum of all restricted APEO. Goal should be 100 mg/kg for APEOs + APs. Test methods: See NPEO/OPEO. For recycled materials a higher limit up to 500 mg/kg is accepted by Bluesign when it complies with the requirements under REACH. 適用於所有受限 APEO 的總和。APEO + AP 的目標應為 100 mg/kg。測試方法：參考 NPEO/OPEO。對於回收材料，當符合 REACH 要求時，Bluesign 可接受上限 500 mg/kg 的較高限值。
Nonylphenol ethoxylates (NPEO) 壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEO)	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		100		mg/kg	EN ISO 18254-1:2016 with determination of APEO using LC/MS or LC/MS/MS EN ISO 18254-1:2016 使用 LC/MS 或 LC/MS/MS 測定 APEO	For sum of all allocated Members/Substances. Single Members/Substances listed in the Annex. (If traces above 10 ppm are detected the source of contamination has to be identified and phased out.) 所有對應組別成員/物質總和。 單個組別成員/物質詳見附錄。 (如檢測出超過 10 ppm 的痕量, 必須排查識別污染來源並淘汰。)
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ISO 18218-1 (2023)	
Octylphenol ethoxylates (OPEO) 辛基酚聚氧乙烯醚 (OPEO)	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ISO 18218-1 (2023)	
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		100		mg/kg	EN ISO 18254-1:2016 with determination of APEO using LC/MS or LC/MS/MS EN ISO 18254-1:2016 使用 LC/MS 或 LC/MS/MS 測定 APEO	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Alkylphenols (APs) 烷基酚 (APs)									
Alkylphenols (APs) 烷基酚 (APs)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		10		mg/kg		For sum of all alkylphenols. 所有烷基酚的總和
4-tert-Butylphenol 4-叔丁基苯酚	98-54-4	Textiles Leather 紡織, 皮革	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019)	
	98-54-4	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019), modified // 1 g sample / 20 ml THF with Sonication for 60 min at 70°C EN ISO 21084 (2019), 定製 // 1g 樣品/20ml 四氫呋喃溶液 70°C 超聲萃取 60 分鐘	
p-(1,1-Dimethylpropyl) phenol 對- (1,1-二甲基丙基)苯酚	80-46-6	TextilesLeather 紡 織, 皮革	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019)	
	80-46-6	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019), modified // 1 g sample / 20 ml THF with Sonication for 60 min at 70°C EN ISO 21084 (2019), 定製 // 1g 樣品/20ml 四氫呋喃溶液 70°C 超聲萃取 60 分鐘	
4-Heptylphenol, branched and linear 4-庚基酚, 支鏈和直鏈	Several 多個	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019), modified // 1 g sample / 20 ml THF with Sonication for 60 min at 70°C EN ISO 21084 (2019), 定製 // 1g 樣品/20ml 四氫呋喃溶液 70°C 超聲萃取 60 分鐘	For sum of all allocated Members/Substances. Single Members/Substances listed in Annex. 所有對應組別成員/物質總和 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Leather 紡織, 皮革	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019)	
Octylphenol (OP), mixed isomers 辛基酚, 及其混合同分異構體	Several 多個	Textiles Leather 紡織, 皮革	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019)	For sum of all allocated Members/Substances. Single Members/Substances listed in the Annex. 所有對應組別成員/物質總和。 單個組別成員/物質詳見附錄。
	Several 多個	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 21084 (2019), modified // 1 g sample / 20 ml THF with Sonication for 60 min at 70°C EN ISO 21084 (2019), 定製 // 1g 樣品/20ml 四氫呋喃溶液 70°C 超聲萃取 60 分鐘	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Nonylphenol (NP), mixed isomers 壬基酚 (NP), 及其混合同分異構體	Several 多個	Textiles Leather 紡織, 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	EN ISO 21084 (2019)	For sum of all allocated Members/Substances. Single Members/Substances listed in the Annex. 所有對應組別成員/物質總和。 單個組別成員/物質詳見附錄。
	Several 多個	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	EN ISO 21084 (2019), modified // 1 g sample / 20 ml THF with Sonication for 60 min at 70°C EN ISO 21084 (2019), 定製 // 1g 樣品/20ml 四氫呋喃溶液 70°C 超聲萃取 60 分鐘	
Dodecylphenol, mixed isomers 十二烷基苯酚, 及其混合同分異構體	27193-86-8	Textiles Leather 紡織, 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	EN ISO 21084 (2019)	For sum of all allocated Members/Substances. Single Members/Substances listed in Annex. 所有對應組別成員/物質總和 個別物質詳見附錄
	27193-86-8	Down/featherPoly mer partsMetal parts 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	EN ISO 21084 (2019), modified // 1 g sample / 20 ml THF with Sonication for 60 min at 70°CEN ISO 21084 (2019), 定製 // 1g 樣品/20ml 四氫呋喃溶液 70°C 超聲萃取 60 分鐘	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Amines 胺類									
2-Aminoethanol 2-氨基乙醇	141-43-5	All 全部	Limitation 限用	100	200	200	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Aminoethylethanolamine - (AEEA) 氨基乙醇胺 - (AEEA)	111-41-1	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Fatty acid condensation products with AEEA which may cleave to AEEA 會裂解 AEEA 的脂肪酸/AEEA 縮聚 物		All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol and derivatization with Acetylacetone/Water LC-MS // 甲醇萃取, 乙酰丙 酮/水衍生活	
Diethanolamine 二乙醇胺	111-42-2	All 全部	Limitation 限用	10			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Diethylenetriamine 二乙烯三胺	111-40-0	All 全部	Monitoring 監控	1.0	10	50	mg/kg		
Diphenylamine 二苯胺	122-39-4	All 全部	Monitoring 監控	100			mg/kg		
Dipropylenetriamine 二亞丙基三胺	56-18-8	All 全部	Monitoring 監控	50			mg/kg		
Ethylenediamine 乙二胺	107-15-3	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg		
Hexamethylenetetramine 環六亞甲基四胺	100-97-0	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg		
Imidazole 咪唑	288-32-4	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg		
Melamine 三聚氰胺	108-78-1	All 全部	Usage ban 禁用	200			mg/kg		
2-Naphthylphenylamine 2-萘基苯胺	135-88-6	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Triethylamine 三乙胺	121-44-8	All 全部	Limitation 限用	2.0	10	10	mg/kg		
Trimethylamine 三甲胺	75-50-3	All 全部	Limitation 限用	10			mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Anilines, its salts and compounds</i> 苯胺, 其鹽和化合物	Several 多個								
Aniline - free content 遊離苯胺	62-53-3	Leather 皮革	Usage ban 禁用		30		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	In case aniline is detected, the test needs to be repeated without addition of sodium dithionite. 如果檢測到苯胺, 則需要在不添加連二亞硫酸鈉的情況下重複測試。
	62-53-3	Textiles Polymer parts 紡織, 聚合物部件	Usage ban 禁用		30		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
N-Methylaniline N-甲基苯胺	100-61-8	All 全部	Limitation 限用		30		mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
<i>2,5-Diaminotoluene and its salts</i> 2,5-二胺基甲苯及其鹽	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	Limit applies as sum for all members. Articles shall comply latest 01 July 2028. 限值適用於所有成員的總和。製品須最遲於2028年7月1日前符合新限值。
2,5-Diaminotoluene sulfate 硫酸 2,5-二胺基甲苯	615-50-9								
2,5-Diaminotoluene 2,5-二胺基甲苯	95-70-5								
<i>Phenylenediamines and its salts</i> 苯二胺及其鹽	Several 多個								
<i>p-Phenylenediamine and its salts</i> 對苯二胺及其鹽	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
p-Phenylenediamine 對苯二胺	106-50-3								
p-Phenylenediamine- dihydrochloride 對苯二胺二鹽酸鹽	624-18-0								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Arylamines 芳香胺									
Arylamines 芳香胺	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用					EN ISO 17234-1 (2024)EN ISO 17234-2 (2011) // for azo colorants which may release 4-AminoazobenzeneEN ISO 17234-1 (2024)EN ISO 17234-2 (2011) // 適用於可能釋放 4-氨基偶氮苯的偶氮着色劑	Usage ban 20 mg/kg for every allocated arylamine and its corresponding salts(as substance for example in PU or by reductive cleavage of azo colorants)每單個芳香胺及其鹽: 禁用 20 mg/kg(如聚氨酯和偶氮染料中某些成分會通過還原裂解釋放出芳香胺物質)
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用					EN ISO 14362-1 (2017) EN ISO 14362-3 (2017) // for azo colorants which may release 4-Aminoazobenzene EN ISO 14362-1 (2017) EN ISO 14362-3 (2017) // 適用於會釋放對氨基偶氮苯的着色劑	
<i>o</i> -Aminoazotoluene and its salts 鄰-胺基偶氮甲苯及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>p</i> -Aminoazobenzene and its salts 對-氨基偶氮苯及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-2 (2011) // for azo colorants which may release 4-Aminoazobenzene EN ISO 17234-2 (2011) // 適用於會釋放對氨基偶氮苯的着色劑	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-3 (2017) // for azo colorants which may release 4-Aminoazobenzene EN ISO 14362-3 (2017) // 適用於會釋放對氨基偶氮苯的着色劑	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
4-Aminobiphenyl and its salts 4-氨基聯苯及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	TextilesDown/feather Polymer partsMetal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
6-Amino-2-ethoxynaphthalene and its salts 6-氨基-2-乙氧基萘及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
4-Amino-3-fluorophenol and its salts 4-氨基-3-氟苯酚及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
4-Chloroaniline and its salts 4-氯苯胺及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
2,4-Diaminoanisole and its salts 2,4-二氨基苯甲醚及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>4,4'-Diaminodiphenylmethane and its salts</i> 4,4'-二氨基二苯甲烷及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>2,4-Diaminotoluene and its salts</i> 2,4-二氨基甲苯及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>4,4'-Methylenebis-(2-chloraniline) and its salts</i> 4,4-亞甲基-雙-(2-氯苯胺)及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>2-Naphthylamine and its salts</i> 2-萘胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Anisidines and its salts</i> 甲氧基苯胺及其鹽	Several 多個								
Anisidine (o-, p-isomers)甲氧基苯胺 (鄰-, 對-同分異構體)	29191-52-4	TextilesDown/featherPolymer partsMetal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
	29191-52-4	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
<i>2-Anisidine and its salts</i> 2-甲氧基苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
2-Anisidine 2-甲氧基苯胺及其鹽	90-04-0								
<i>Benzidines and its salts</i> 聯苯胺及其鹽	Several 多個								Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
<i>Benzidine and its salts</i> 聯苯胺及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
<i>3,3'-Dimethylbenzidine and its salts</i> 3,3'-二甲基聯苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>3,3'-Dichlorobenzidine and its salts</i> 3,3'-二氯聯苯胺及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
<i>o-Dianisidines and its salts</i> 鄰-二甲氧基聯苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>Dianilines and its salts</i> 二苯胺及其鹽	Several 多個								
<i>4,4'-Oxydianiline and its salts</i> 4,4'-二氨基二苯醚及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>4,4'-Thiodianiline and its salts</i> 4,4'-二氨基二苯硫醚及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用	20			mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Toluidines and its salts</i> 甲苯胺及其鹽	Several 多個								
<i>p-Cresidine and its salts</i> 對甲酚定及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
<i>m-Toluidine and its salts</i> 間甲苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
	Several 多個	TextilesDown/featherPolymer partsMetal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>o-Toluidine and its salts</i> 鄰甲苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>p-Toluidine and its salts</i> 對甲苯胺及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
<i>4,4'-Methylenedi-o-toluidine and its salts</i> 4,4'-亞甲基二鄰甲苯胺及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Nitrotoluidines and its salts</i> 硝基甲苯胺及其鹽	Several 多個								
<i>2-Amino-4-nitrotoluene and its salts</i> 2-氨基-4-硝基甲苯及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>Chlorotoluidines and its salts</i> 氯甲苯胺及其鹽	Several 多個								
<i>4-Chloro-2-toluidine and its salts</i> 4-氯-2-甲苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>Trimethylanilines and its salts</i> 三甲基苯胺及其鹽	Several 多個								
<i>2,4,5-Trimethylaniline and its salts</i> 2,4,5-三甲基苯胺及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Xylidines and its salts</i> 二甲基苯胺及其鹽	Several 多個								
<i>2,4-Xylidine and its salts</i> 2,4-二甲基苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	Single Substances listed in Annex 個別物質詳見附錄
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	
<i>2,6-Xylidine and its salts</i> 2,6-二甲基苯胺及其鹽	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 17234-1 (2024)	
	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		20		mg/kg	EN ISO 14362-1 (2017)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Biocides 生物殺滅劑									
2-Chloroacetamide 2-氯乙酰胺	79-07-2	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
4-Chloro-3-methylphenol - (CMK/CMC) 4-氯-3-甲基酚 (CMK/CMC)	59-50-7	Leather 皮革	Monitoring 監控					ISO 13365-1 (2020)	
Dichlorophen 雙氯酚	97-23-4	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Derivatisation with Acetic anhydride GC-MS // 醋酸酐衍生法	
Dimethylfumarate 富馬酸二甲酯	624-49-7	All 全部	Usage ban 禁用	0.1			mg/kg	ISO 16186 (2021)	
N-Methylol-chloroacetamide N-羥甲基氯乙酰胺	2832-19-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Permethrin 苄氯菊酯	52645-53-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0	1.0		mg/kg	GC-MS // ASE with Acetone/Hexane GC-MS // Soxhlet Extraction with Acetone/Hexane LC-MS // ASE with Acetone/Hexane LC-MS // Soxhlet Extraction with Acetone/Hexane GC-MS // 以丙酮/正己烷進行加速溶劑萃取 (ASE) GC-MS // 以丙酮/正己烷進行索氏萃取 LC-MS // 以丙酮/正己烷進行加速溶劑萃取 (ASE) LC-MS // 以丙酮/正己烷進行索氏萃取	Usage range C // See bluesign® CRITERIA for biocidal products and antimicrobial active substances. C 類使用範圍 // 詳見 bluesign CRITERIA 殺菌和抗菌化學品準則
Pyrithione sodium 吡啶硫酮鈉	3811-73-2	All 全部	Limitation 限用	50	200	200	mg/kg	HPLC / DAD LC-MS LC-MS/MS	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Pyrithione zinc 吡啶硫酮鋅	13463-41-7	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content Confirmation method: HPLC- DAD or LC-MS or LC-MS/MS DIN EN 16711-1 (2016) // 總 含量 確認方法: HPLC-DAD 或 LC-MS 或 LC-MS/MS	Testing: Zn metal content, in case of positive result proceed with confirmation method. 測試: 鋅金屬含量, 如檢測結果為陽性, 須以 確認方法進一步測試。
2-(Thiocyanatomethylthio) benzothiazol - (TCMTB) 2-(硫氰酸甲基硫基)苯並噻唑 (TCMTB)	21564-17-0	Leather 皮革	Monitoring 監控					ISO 13365-1 (2020)	
Triclosan 三氯生	3380-34-5	Leather 皮革	Usage ban 禁用	1.0	1.0		mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	Usage range C // See bluesign® CRITERIA for biocidal products and antimicrobial active substances.C 類使用範圍 // 詳見 bluesign CRITERIA 殺菌和抗菌化學品準則
	3380-34-5	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	1.0	1.0		mg/kg	EN 17134-1 (2024)	
<i>Chlorinated and non-chlorinated Isothiazolinone-derivatives</i> 氯化和非氯化的異噻唑啉酮類衍生 物	Several 多個	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用					LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	Usage ban with exception of usage as preservative (in chemical products) 禁用, 除在化學產品中為保存使用
	Several 多個	Leather 皮革	Usage ban 禁用					ISO 13365-1 (2020)	
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin- 3-one - (CIT) 5-氯-2-甲基-4-異噻唑啉-3-酮 (CIT)	26172-55-4	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	1			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	Traces from preservatives 防腐劑痕量
	26172-55-4	Leather 皮革	Usage ban 禁用	1			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one - (MIT) 2-甲基-4-異噻唑啉-3-酮 (MIT)	2682-20-4	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
	2682-20-4	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one hydrochloride 2-甲基-4-異噻唑啉-3-酮鹽酸鹽	26172-54-3	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Limitation 限用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	26172-54-3	Leather 皮革	Limitation 限用	10			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	
Mixture (3:1) of CIT and MIT3:1 配 比的 CIT 和 MIT 的混合物	55965-84-9	Leather 皮革	Usage ban 禁用	1			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	Traces from preservatives 防腐劑痕量
	55965-84-9	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	1			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
2-Methyl-1,2-benzothiazol-3(2H)- one - (MBIT) 2-甲基-1,2-苯並噻唑-3(2H)-酮 (MBIT)	2527-66-4	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
	2527-66-4	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	
2-n-Octyl-4-isothiazolin-3-one - (OIT) 2-正辛基-4-異噻唑啉-3-酮 (OIT)	26530-20-1	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	Traces from preservatives 防腐劑痕量
	26530-20-1	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	
1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-one - (BIT) 1,2-苯並異噻唑-3-酮 (BIT)	2634-33-5	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	25			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
	2634-33-5	Leather 皮革	Usage ban 禁用	25			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Dichlorooctyl isothiazolinone - (DCOIT) 4,5-二氯-2-正辛基-3-異噻唑啉酮 (DCOIT)	64359-81-5	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
	64359-81-5	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	
<i>o</i> -Phenylphenol and its salts 鄰苯基苯酚及其鹽	Several 多個	Textiles 紡織	Limitation 限用	50			mg/kg	EN 17134-1 (2024)	
	Several 多個	Leather 皮革	Limitation 限用	50	100	200	mg/kg	ISO 13365-1 (2020)	
o-Phenylphenol 鄰苯基苯酚	90-43-7								
Sodium 2-biphenylate 鄰苯基苯酚鈉	132-27-4								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Chlorinated Benzenes and Toluenes 氯化苯和氯化甲苯									
Chlorinated Benzenes and Toluenes 氯化苯和氯化甲苯	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	1.0	5.0	5.0	mg/kg	EN 17137 (2024) with GC-MS confirmation at low injection temperature EN 17137 (2024), 以 GC-MS 在低注入溫度下確認	Articles shall comply latest 01 July 2027. For sum of all allocated chlorinated benzenes and toluenes. Additional regulation for each allocated Member/Substance - Usage ban 1.0 mg/kg. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值 為氯化苯及氯化甲苯的總和限值。 對於單個成員/物質的附加規定 - 禁用 1.0mg/kg
<i>Chlorinated Benzenes</i> 氯化苯	Several 多個								
Monochlorobenzene 一氯苯	108-90-7	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	EN 17137 (2024) with GC-MS confirmation at low injection temperature EN 17137 (2024), 以 GC-MS 在低注入溫度下確認	
Pentachlorobenzene 五氯苯	608-93-5	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Hexachlorobenzene 六氯苯	118-74-1	All 全部	Usage ban 禁用	0.5			mg/kg		
<i>Dichlorobenzenes, all isomers</i> 二氯苯, 及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						Usage ban 1.0 mg/kg for every allocated Member/Substance. Single substances listed in Annex. 使用禁令, 每個對應組別成員/物質 1.0 mg/kg。 單個物質詳見附錄。
<i>Trichlorobenzenes, all isomers</i> 三氯苯, 及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						
<i>Tetrachlorobenzenes, all isomers</i> 四氯苯, 及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Chlorinated Toluenes</i> 氯化甲苯	Several 多個								
Pentachlorotoluene 五氯甲苯	877-11-2	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	EN 17137 (2024) with GC-MS confirmation at low injection temperatureEN 17137 (2024), 以 GC-MS 在低注入溫度下確認	
Chlorotoluene, unspecific mixture 氯甲苯, 不特定混合物	25168-05-2	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		
<i>Monochlorotoluenes, all isomers</i> 一氯甲苯,及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						Usage ban 1.0 mg/kg for every allocated Member/Substance. Single substances listed in Annex. 使用禁令, 每個對應組別成員/物質 1.0 mg/kg。 單個物質詳見附錄。
<i>Dichlorotoluenes, all isomers</i> 二氯甲苯,及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						
<i>Trichlorotoluenes, all isomers</i> 三氯甲苯,及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						
<i>Tetrachlorotoluenes, all isomers</i> 四氯甲苯,及所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Chlorinated paraffins, all chain lengths 氯化石蠟，所有鏈長									
Paraffin, C10-C13, chlorinated - (SCCP) 短鏈氯化石蠟, C10-C13 (SCCP)	85535-84-8	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ISO 22818 (2021)	
	85535-84-8	Leather 皮革	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ISO 18219 (2021)	
Paraffin, C14-C17, chlorinated - (MCCP) 中鏈氯化石蠟, C14-C17 (MCCP)	85535-85-9	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ISO 22818 (2021)	Limit applies as sum for all members. 限值適用於物質總和
	85535-85-9	Leather 皮革	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ISO 18219-2 (2021)	Limit applies as sum for all members. 限值適用於物質總和
Alkanes, C14-16, chloro 中鏈氯化石蠟，碳鏈長度 C14-16	1372804-76-6								
Tetradecane, chloro derivs. 中鏈氯化石蠟，十四烷氯化衍生物	198840-65-2								
Di-, tri- and tetrachlorotetradecane 中鏈氯化石蠟，二-, 三-, 四氯十四烷									
Paraffin, C18-C28, chlorinated - (LCCP) 長鏈氯化石蠟, C18-C28 (LCCP)	85535-86-0	TextilesDown/featherPolymer partsMetal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		100		mg/kg	LC-MS	Limit applies as sum for all members.限值適用於物質總和
	85535-86-0	Leather 皮革	Usage ban 禁用		100		mg/kg		Limit applies as sum for all members. 限值適用於物質總和
Paraffin wax, chlorinated 氯化石蠟	63449-39-8								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Chlorinated Phenols 氯化苯酚									
<i>Trichlorophenol, all isomers</i> 三氯苯酚, 及所有同分異構體	25167-82-2	All 全部	Usage ban 禁用	0.2	0.5	0.5	mg/kg	EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (Leather) EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (皮革)	For sum of all allocated TriCPs. 所有三氯苯酚總和
2,3,4-Trichlorophenol 2,3,4-三氯苯酚	15950-66-0								
2,3,5-Trichlorophenol 2,3,5-三氯苯酚	933-78-8								
2,3,6-Trichlorophenol 2,3,6-三氯苯酚	933-75-5								
2,4,5-Trichlorophenol 2,4,5-三氯苯酚	95-95-4								
2,4,6-Trichlorophenol 2,4,6-三氯苯酚	88-06-2								
3,4,5-Trichlorophenol 3,4,5-三氯苯酚	609-19-8								
<i>Tetrachlorophenol, its salts and compounds</i> 四氯苯酚, 及其鹽和化合物	25167-83-3	All 全部	Usage ban 禁用	0.05	0.5	0.5	mg/kg	EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (Leather) EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (皮革)	For sum of all allocated TeCPs. 所有四氯苯酚總和
2,3,4,5-Tetrachlorophenol 2,3,4,5-四氯苯酚	4901-51-3								
2,3,4,6-Tetrachlorophenol 2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2								
2,3,5,6-Tetrachlorophenol 2,3,5,6-四氯苯酚	935-95-5								
<i>Pentachlorophenol, its salts, esters and compounds</i> 五氯苯酚, 及其鹽、酯和化合物	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	0.05	0.5	0.5	mg/kg	EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (Leather) EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (皮革)	For sum of all allocated PCPs. 所有五氯苯酚總和
Pentachlorophenol 五氯苯酚	87-86-5								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Mono- and Dichlorophenols</i> 一氯和二氯苯酚	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (Leather) EN 17134-2:2023 EN ISO 17070 (皮革)	For sum of all allocated Mono- and DiCPs. 所有單氯苯酚和二氯苯酚總和
<i>Monochlorophenols, all isomers</i> 一氯苯酚, 及所有同分異構體	25167-80-0								
2-Chlorophenol 2-氯苯酚	95-57-8								
3-Chlorophenol 3-氯苯酚	108-43-0								
4-Chlorophenol 4-氯苯酚	106-48-9								
<i>Dichlorophenols, all isomers</i> 二氯苯酚, 及所有同分異構體	25167-81-1								
2,3-Dichlorophenol 2,3-二氯苯酚	576-24-9								
2,4-Dichlorophenol 2,4-二氯苯酚	120-83-2								
2,5-Dichlorophenol 2,5-二氯苯酚	583-78-8								
2,6-Dichlorophenol 2,6-二氯苯酚	87-65-0								
3,4-Dichlorophenol 3,4-二氯苯酚	95-77-2								
3,5-Dichlorophenol 3,5-二氯苯酚	591-35-5								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Colorants 着色劑									
Colorants with carcinogenic potential 可致癌着色劑	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					DIN 54231 (2022)	Usage ban 20 mg/kg for every allocated Member/Substance 每單個組別成員或物質:禁用 20 mg/kg
Acid Red 26 酸性紅 26	3761-53-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Leucomalachite green 隱色孔雀石綠	129-73-7	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Basic Red 9 鹼性紅 9	569-61-9	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Basic Violet 14 鹼性紫 14	632-99-5	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Black 38 直接黑 38	1937-37-7	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Blue 6 直接藍 6	2602-46-2	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Brown 95 直接棕 95	16071-86-6	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Red 28 直接紅 28	573-58-0	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Blue 1 分散藍 1	2475-45-8	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Orange 11 分散橙 11	82-28-0	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Yellow 3 分散黃 3	2832-40-8	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Pigment Yellow 34 顏料黃 34	1344-37-2	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Pigment Red 104 顏料紅 104	12656-85-8	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Solvent Red 80 溶劑紅 80	6358-53-8	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Solvent Violet 8 - with $\geq 0.1\%$ of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2) 溶劑紫 8	561-41-1	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Solvent Yellow 2 溶劑黃 2	60-11-7	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Basic Green 4 - (Malachite Green)</i> 鹼性綠 4 (孔雀石綠)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg	DIN 54231 (2022)	
Malachite green 孔雀石綠	10309-95-2								
Malachite green chloride 孔雀石綠鹽酸物	569-64-2								
Malachite green oxalate 孔雀石綠草酸鹽	2437-29-8								
Malachite green acetate 孔雀石綠乙酸鹽	41272-40-6								
<i>Colorants with allergenic potential</i> 可致敏着色劑	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					DIN 54231 (2022)	Usage ban 20 mg/kg for every allocated Member/Substance 每單個組別成員或物質:禁用 20 mg/kg
Disperse Blue 3 分散藍 3	2475-46-9	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Blue 7 分散藍 7	3179-90-6	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Blue 26 分散藍 26	3860-63-7	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Blue 102 分散藍 102	12222-97-8 69766-79-6	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Blue 106 分散藍 106	68516-81-4 12223-01-7	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Blue 124 分散藍 124	61951-51-7 15141-18-1	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Brown 1 分散棕 1	23355-64-8	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Orange 1 分散橙 1	2581-69-3	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Orange 3 分散橙 3	730-40-5	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Red 1 分散紅 1	2872-52-8	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Red 11 分散紅 11	2872-48-2	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		
Disperse Red 17 分散紅 17	3179-89-3	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Disperse Yellow 1 分散黃 1	119-15-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	DIN 54231 (2022)	
Disperse Yellow 9 分散黃 9	6373-73-5	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Yellow 39 分散黃 39	12236-29-2	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Yellow 49 分散黃 49	54824-37-2 6858-49-7	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Solvent Yellow 14 溶劑黃 14	842-07-9	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
<i>Disperse Blue 35</i> 分散藍 35	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Blue 35 [1] 分散藍 35 [1]	12222-75-2								
Disperse Blue 35 [2] 分散藍 35 [2]	56524-77-7								
Disperse Blue 35 B 分散藍 35 B	56524-76-6								
<i>Disperse Orange 37/59/76</i> 分散橙 37/59/76	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	DIN 54231 (2022)	
Disperse Orange 37/59/76 [1] 分散橙 37/59/76 [1]	12223-33-5								
Disperse Orange 37/59/76 [2] 分散橙 37/59/76 [2]	13301-61-6								
Disperse Orange 37/59/76 [3] 分散橙 37/59/76 [3]	51811-42-8								
<i>Colorants banned for other reasons</i> 其他禁用着色劑	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					DIN 54231 (2022)	Usage ban 20 mg/kg for every allocated Member/Substance 每單個組別成員或物質 禁用 20 mg/kg
Acid Orange 24 酸性橙 24	1320-07-6	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Acid Violet 49 酸性紫 49	1694-09-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Basic Blue 26 - with $\geq 0.1\%$ of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2) 鹼性藍 26	2580-56-5	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Basic Violet 1 鹼性紫 1	8004-87-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	DIN 54231 (2022)	
Direct Black 91 直接黑 91	6739-62-4	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Blue 76 直接藍 76	16143-79-6	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Blue 218 直接藍 218	28407-37-6	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Direct Yellow 1 直接黃 1	6472-91-9	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Yellow 23 分散黃 23	6250-23-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Disperse Orange 149 分散橙 149	85136-74-9	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Reactive Blue 69 活性藍 69	70209-99-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Reactive Red 84 活性紅 84	85187-33-3	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Reactive Brown 51 - EC No 466-490-7 活性棕 51		All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg		
Solvent Blue 4 溶劑藍 4	6786-83-0	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
<i>Basic Violet 3</i> 鹼性紫 3	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg		
Basic Violet 3 [1] 鹼性紫 3 [1]	548-62-9								
Basic Violet 3 [2] 鹼性紫 3 [2]	603-48-5								
Basic Violet 3 [3] 鹼性紫 3 [3]	14426-25-6								
Basic Violet 3 - with $\geq 0.1\%$ of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2) 鹼性紫 3	548-62-9	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	DIN 54231 (2022)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Navy Blue: A mixture of: disodium (6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)(1-(5-chloro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-); trisodium bis(6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)chromat</i> 海軍藍：以下物質的混合物：(6-(4-苯胺基)-3-磺酸基-2-(3,5-二硝基-2-氧代苯基偶氮)-1-萘酚合)(1-(5-氯-2-氧代苯基偶氮)-2-萘酚合)鉻酸鹽(1-)二鈉；雙(6-(4-苯胺基)-3-磺酸基-2-(3,5-二硝基-2-氧代苯基偶氮)-1-萘酚合)鉻酸鹽三鈉	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		20		mg/kg	DIN 54231 (2022)	For sum of all Members/Substances. Single substances listed in the Annex. 適用所有組別成員/物質總和 個別物質詳見附錄
Colorants which can cleave in carcinogenic amines 可裂解致癌芳香胺的着色劑	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					DIN 54231 (2022)	Usage ban 20 mg/kg for every allocated Member/Substance. Single substances listed in Annex. 每單個組別成員或物質:禁用 20 mg/kg 個別物質詳見附錄

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Dioxins and Furans 二噁英及呋喃									
<i>Dioxins and Furans - Group 3</i> 二噁英及呋喃 – 組別 3	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		95		µg/kg	EPA 8290A	For sum of all allocated Members/Substances to Group 3 - official regulation for sum of all allocated Members/Substances to Group 1, 2 and 3 - 100 µg/kg. Single substances listed in Annex. 組別 3 的所有組別成員/物質總和 - 官方法規規定組別 1&2&3 的總和 - 100 µg/kg 個別物質詳見附錄
<i>Dioxins and Furans - Group 1 and 2</i> 二噁英及呋喃 – 組別 1 & 2	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		µg/kg	EPA 8290A	For sum of all allocated Members/Substances to Group 1 and 2. Single substances listed in Annex. 組別 1 & 2 的所有組別成員/物質總和 個別物質詳見附錄
<i>Dioxins and Furans - Group 1</i> 二噁英及呋喃 – 組別 1	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		µg/kg	EPA 8290A	For sum of all allocated Members/Substances to Group 1. Single substances listed in Annex. 組別 1 的所有組別成員/物質總和個別物質詳見附錄
<i>Dioxins and Furans - Group 4 and 5</i> 二噁英及呋喃 – 組別 4 & 5	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		µg/kg	EPA 8290A	For sum of all allocated Members/Substances to Group 4 and 5. Single substances listed in Annex. 組別 4&5 的所有成員物質/個別物質的總和 個別物質詳見附錄
<i>Dioxins and Furans - Group 4</i> 二噁英及呋喃 – 組別 4	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		µg/kg	EPA 8290A	For sum of all allocated Members/Substances to Group 4. Single substances listed in Annex. 組別 4 的所有成員物質/個別物質的總和 個別物質詳見附錄
Fibers 纖維									
<i>Asbestos</i> 石棉	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					REM/EDX BGI 505-46 U.S. EPA/600/R-93/116	For all allocated Substances/Members. Usage ban // Not detected. Single substances listed in Annex. 所有對應組別成員/物質總和 禁用 // 未檢出 個別物質詳見附錄

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Flame retardants 阻燃劑									
Flame retardants 阻燃劑	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg	ASTM D7359 EN 17813 (2023)	Limit applies to total individual chlorine and bromine content. If detected above the limit, follow-up investigation of the flame retardant source shall be conducted via targeted testing and supplier verification. Articles shall comply latest 01 July 2028. 限值適用於個別氯與溴的總含量。若檢測結果超過限值，應透過針對性測試及供應商覈實，對阻燃劑來源進行後續調查。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Tetrabromobisphenol A - (TBBP A) 四溴雙酚 A (TBBP A)	79-94-7	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
Tetrabromobisphenol A bis(2,3-dibromopropylether) 四溴雙酚 A 雙(2,3-二溴丙基醚)	21850-44-2	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate 四溴鄰苯二甲酸雙(2-乙基己基)酯	26040-51-7	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Tri(aziridin-1-yl) phosphine oxide - (TEPA) 三亞乙基磷酰胺 (TEPA)	545-55-1	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Bis(2,3-dibromopropyl) phosphate - (BDBPP) 雙(2,3-二溴丙基)磷酸鹽 (BDBPP)	5412-25-9	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Trimethyl phosphate 磷酸三甲酯	512-56-1	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Tri-o-cresyl phosphate 磷酸三鄰甲苯酯	78-30-8	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Tris(methylphenyl) phosphate 磷酸三甲苯酯	1330-78-5	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
Tris(2-chloroethyl) phosphate - (TCEP) 三(2-氯乙基)磷酸酯 (TCEP)	115-96-8	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg	ISO 17881-2 (2016)	
Tris-(2-chloro-1-methylethyl) phosphate - (TCPP) 三(二氯丙基)磷酸酯 (TCPP)	13674-84-5	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Tris-[2-chloro-1-(chloromethyl)ethyl] phosphate - (TDCP or TDCPP) 三(1,3-二氯丙基)磷酸酯 (TDCP 或 TDCPP)	13674-87-8	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	ISO 17881-2 (2016)	
Tris(2,3-dibromopropyl) phosphate - (TRIS) 三(2,3-二溴丙醇)磷酸酯 (TRIS)	126-72-7	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg		
Trixylyl phosphate - (TXP) 三(二甲苯) 磷酸酯 (TXP)	25155-23-1	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg		
Antimony trioxide 三氧化二銻	1309-64-4	All 全部	Limitation 限用	260	260		mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content DIN EN 16711-1 (2016) // 總含量	Articles shall comply latest 01 July 2027. Antimony as content. Usage as flame retardant in usage range C only if proper risk assessment shows that the application is safe for humans. 製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。銻作為含量。僅當經適當風險評估證實該應用對人體安全時，方可將其用作使用類別 C 的阻燃劑。
Dimethyl propylphosphonate 丙基磷酸二甲酯	18755-43-6	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	ISO 17881-2 (2016)	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
2-Ethylhexyl 2,3,4,5-tetrabromobenzoate - TBB 2,3,4,5-四溴苯甲酸 2-乙基己酯 - TBB	183658-27-7	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值
Brominated alkyl alcohols 溴化烷基醇類	Several 多個								
2,2-Bis(bromomethyl)-1,3-propanediol - (BBMP)2,2-雙(溴甲基)-1,3-丙二醇 (BMMP)	3296-90-0	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
2,3-Dibromopropan-1-ol - (2,3-DBPA) 2,3-二溴丙烷-1-醇 (2,3-DBPA)	96-13-9	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
1-Propanol, 2,2-dimethyl-, tribromo deriv. 1-丙醇, 2,2-二甲基-, 三溴衍生物	36483-57-5 1522-92-5	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Dechlorane Plus - covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof</i> 得克隆—涵蓋其單獨的反式及順式異構體，或兩者的任意組合	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	Limit applies as sum for all members. Articles shall comply latest 01 July 2028. 限值適用於所有成員的總和。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Dechlorane Plus 德克隆	13560-89-9								
syn-Dechlorane plus 順式德克隆	135821-03-3								
anti-Dechlorane plus 反式德克隆	135821-74-8								
<i>Hexabromocyclododecan, all isomers - group for all major diastereoisomers identified</i> 六溴環十二烷, 所有異構體 - 所有主要的非鏡像異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
Hexabromocyclododecane 六溴環十二烷	25637-99-4								
1,2,5,6,9,10- Hexabromocyclododecane 1,2,5,6,9,10-六溴環十二烷	3194-55-6								
α -Hexabromocyclododecane α -六溴環十二烷	134237-50-6								
β -Hexabromocyclododecane β -六溴環十二烷	134237-51-7								
μ -Hexabromocyclododecane μ -六溴環十二烷	134237-52-8								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Polybrominated Biphenyls</i> 多溴聯苯	59536-65-1	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	For sum of all allocated Members/Substances. Single substances listed in Annex.適用所有組別 成員/物質總和個別物質詳見附錄
Monobromo biphenyl 單溴聯苯	26264-10-8								
Dibromobiphenyl 二溴聯苯	27479-65-8								
Hexabromo biphenyl 六溴聯苯	36355-01-8	All 全部	Usage ban 禁用	0.5			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
Octabromobiphenyl 八溴聯苯	27858-07-7								
Nonabromobiphenyl 九溴聯苯	27753-52-2								
Decabromo-1,1'-biphenyl 十溴-1,1'-聯苯	13654-09-6								
<i>Polybrominated diphenyl ethanes</i> 多溴二苯乙烷	Several 多個								
Decabromodiphenylethane (DBDPE) 十溴二苯乙烷 (DBDPE)	84852-53-9	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Polybrominated diphenyl ethers</i> 多溴二苯醚 (PBDE)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	The limit of 10 mg/kg applies to the sum of all substances in the group. For mixtures or articles containing or made of recovered material limit 200 mg/kg applies. Articles shall comply latest 01 July 2028. 10 mg/kg 的限值適用於該組別所有物質的總和。對於含有或以回收材料製成的混合物或製品，適用 200 mg/kg 的限值。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前 符合新限值。
Decabromodiphenyl ether - (DecaBDE) 十溴二苯醚 (DecaBDE)	1163-19-5	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
<i>Monobromodiphenyl ether - (MonoBDE)</i> 單溴二苯醚 (MonoBDE)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		Limit valid for sum of all isomers. Single substances listed in Annex. 限值適用於所有異構體的總和。單個物質詳見附錄。
<i>Tribromodiphenyl ether - (TriBDE)</i> 三溴二苯醚 (TriBDE)	49690-94-0	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
<i>Tetrabromodiphenyl ether - (TetraBDE)</i> 四溴二苯醚 (TetraBDE)	40088-47-9	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
<i>Pentabromodiphenyl ether - (PentaBDE)</i> 五溴二苯醚 (PentaBDE)	32534-81-9	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
<i>Hexabromodiphenyl ether - (HexaBDE)</i> 六溴二苯醚 (HexaBDE)	36483-60-0	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
<i>Heptabromodiphenyl ether - (HeptaBDE)</i> 七溴二苯醚 (HeptaBDE)	68928-80-3	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
<i>Octabromodiphenyl ether - (OctaBDE)</i> 八溴二苯醚 (OctaBDE)	32536-52-0	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		
<i>Nonabromodiphenyl ether - (NonaBDE)</i> 九溴二苯醚 (NonaBDE)	63936-56-1	All 全部	Usage ban 禁用		5.0		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Glycols 乙二醇類									
Bis(2-methoxyethyl) ether 二乙二醇二甲醚	111-96-6	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製 品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	111-96-6	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
2-Butoxyethanol 乙二醇單丁醚	111-76-2	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製 品	Limitation 限用	50	100	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	111-76-2	Plastic article 塑料製品	Limitation 限用	50	100	100	mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
2-Butoxyethyl acetate 2-乙二醇丁醚乙酸酯	112-07-2	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製 品	Limitation 限用	10	100	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	112-07-2	Plastic article 塑料 製品	Limitation 限用	10	100	100	mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and MethanolGC-MS // 四氫呋喃 和甲醇兩步萃取法	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
2-Ethoxyethanol 乙二醇乙醚	110-80-5	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製 品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	110-80-5	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
2-Ethoxyethyl acetate 乙二醇乙醚乙酸酯	111-15-9	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製 品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	111-15-9	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
Ethylene glycol dimethyl ether 乙二醇二甲醚	110-71-4	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製 品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	110-71-4	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
2-Methoxyethanol 乙二醇甲醚	109-86-4	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	109-86-4	Plastic article 塑料 製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and MethanolGC-MS // 四氫呋喃 和甲醇兩步萃取法	
2-Methoxyethyl acetate 乙二醇甲醚乙酸酯	110-49-6	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	110-49-6	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
2-(2-Methoxyethoxy) ethanol 二乙二醇單甲醚	111-77-3	Plastic article 塑料製品	Limitation 限用	1.0	10	100	mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
	111-77-3	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Limitation 限用	1.0	10	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
1-Methoxy-2-propanol 1-甲氧基-2-丙醇	107-98-2	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Limitation 限用	50	200	200	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	107-98-2	Plastic article 塑料製品	Limitation 限用	50	200	200	mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
2-Methoxy-1-propanol2-甲氧基- 1-丙醇	1589-47-5	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with MethanolGC-MS // 甲醇萃取	
	1589-47-5	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	
2-Methoxypropyl acetate 2-甲氧基-1-丙醇乙酸酯	70657-70-4	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	70657-70-4	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Triethylene glycol dimethyl ether 三乙二醇二甲醚	112-49-2	Textiles Down/feather Leather Metal parts Rubber articles 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件, 橡膠製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
	112-49-2	Plastic article 塑料製品	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Tetrahydrofuran and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Greenhouse Gases, fluorinated 含氟溫室氣體									
Greenhouse Gases, fluorinated 含氟溫室氣體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用				mg/kg	Sample preparation: Purge and trap — thermal desorption or SPME Measurement: GC/MS 樣品製備：吹掃捕集—熱脫附法或固相微萃取法 (SPME)；測定：GC/MS	Usage ban 0.1 mg/kg for every allocated Member/Substance. Greenhouse gases as defined in Regulation (EU) 2024/573. Single substances listed in Annex.每單個成員/物質-禁用 0.1mg/kg 根據歐盟法規(EU) 2024/573 定義的溫室氣體個別物質詳列於附錄
Halogenated Biphenyls, halogenated Terphenyls and halogenated Naphthalenes 鹵化聯苯，鹵化三聯苯和鹵化萘									
<i>Polychlorinated Biphenyls</i> 多氯聯苯	1336-36-3	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	GC-MS // Solvent extraction GC-MS // 溶劑萃取	For sum of all allocated Members/Substances. Single substances listed in Annex.適用所有組別成員/物質總和個別物質詳見附錄
<i>Polychlorinated Terphenyls</i> 多氯三聯苯	61788-33-8	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		For sum of all allocated Members/Substances. 所有對應組別成員/物質總和
<i>Polybrominated Terphenyls</i> 多溴三聯苯	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
<i>Polychlorinated Naphthalenes</i> 多氯化萘	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					GC-MS // Solvent extraction GC-MS // 溶劑萃取	Usage ban 0.5 mg/kg for every allocated Member/Substance. Articles shall comply latest 01 July 2027. 每單個成員/物質-禁用 0.5mg/kg 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
<i>Monochloro naphthalene</i> 氯化萘	25586-43-0	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		Articles shall comply latest 01 July 2027. For sum of all allocated Members/Substances. Single substances listed in Annex.製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。適用於所有對應組別成員/物質的總和。單個物質詳見附錄。
<i>Dichloro naphthalene</i> 二氯化萘	28699-88-9	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		For sum of all allocated Members/Substances. Single substances listed in Annex. Articles shall comply latest 01 July 2027.適用於所有對應組別成員/物質的總和。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Trichloro naphthalene</i> 三氯化萘	1321-65-9	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg	GC-MS // Solvent extraction GC-MS // 溶劑萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前 符合新限值
<i>Tetrachloro naphthalene</i> 四氯化萘	1335-88-2	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
<i>Pentachloro naphthalene</i> 五氯化萘	1321-64-8	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
<i>Hexachloro naphthalene</i> 六氯化萘	1335-87-1	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
<i>Heptachloro naphthalene</i> 七氯化萘	32241-08-0	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
<i>Octachloro naphthalene</i> 八氯化萘	2234-13-1	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg	EN ISO 17881-1 (2016)	
<i>Polybrominated Naphthalenes</i> 多溴化萘	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Halogenated Diarylalkanes 鹵化雙環烷類									
Halogenated Diarylalkanes 鹵化代雙環烷類	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					GC-MS // Extraction following DIN EN 62321-6 (2016) GC-MS //按照 DIN EN 62321-6 (2016) 萃取	Usage ban // 1.0 mg/kg for every allocated Member/Substance 禁用 // 每個對應成員物質/個別物質: 1.0 mg/kg
<i>Monomethyl-dibromo-diphenyl methane</i> 單甲基-二溴-二苯基甲烷	99688-47-8	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		For sum of all allocated Members/Substances. 所有對應組別成員/物質總和
<i>Monomethyl-dichloro-diphenyl methane</i> 單甲基-二氯-二苯基甲烷	81161-70-8	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		
<i>Monomethyl-tetrachloro- diphenyl methane</i> 單甲基-四氯-二苯基甲烷	76253-60-6	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Isocyanates 異氰酸酯									
Isocyanates 異氰酸酯	Several 多個	All 全部	Limitation 限用	1.0			mg/kg	EN 13130-8 (2004)	Free content applies to sum of all allocated isocyanates 遊離含量適用於所有已列出的異氰酸酯的總和
1,3-Bis(isocyanatomethyl)benzene 間苯二甲基異氰酸酯	3634-83-1								
Dicyclohexylmethane-4,4'-di-isocyanate 二環己基甲烷-4,4'-二異氰酸酯	5124-30-1								
2,6-Diisopropylphenyl-isocyanate 2,6-二異丙苯基-異氰酸酯	28178-42-9								
Hexamethylene-di-isocyanate 二環己基甲烷二異氰酸酯	822-06-0								
Isophorone-di-isocyanate 異佛爾酮二異氰酸酯	4098-71-9								
Napthylene-1,5-di-isocyanate - [containing ≥ 0,1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm] 萘-1,5-二異氰酸酯 (1,5-NDI) [含有 ≥ 0,1 % (w/w) 氣動直徑小於 50 微米的粒子]	3173-72-6								
Phenylisocyanate 苯基異氰酸酯	103-71-9								
Tetramethylxylene-di-isocyanate 四甲基二甲苯二異氰酸酯	2778-42-9								
2,4,6-Trimethyl-1,3-phenylene diisocyanate 2,4,6-三甲基-1,3-苯二異氰酸酯	16959-10-7								
o-Toluidine diisocyanate - TODI 鄰甲苯二異氰酸酯 (TODI)	91-97-4	All 全部	Limitation 限用						
2,4,6-Triisopropyl-m-phenylene diisocyanate 2,4,6-三異丙基間苯撐二異氰酸酯	2162-73-4	All 全部	Limitation 限用						Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Diphenylmethane-di-isocyanates</i> 二苯基甲烷二異氰酸酯	Several 多個								
Diphenylmethane-4,4-di- isocyanate 二苯基甲烷-4,4-二異氰酸酯	101-68-8								
Diphenylmethane-2,2-di- isocyanate 二苯基甲烷-2,2-二異氰酸酯、	2536-05-2								
Diphenylmethane-2,4-di- isocyanate 二苯基甲烷-2,4-二異氰酸酯	5873-54-1								
Methylenediphenyl diisocyanate - mixed isomersMDI 混合同分異構體	26447-40-5								
Methylenediphenyl diisocyanate - technical grade 技術級的 MDI	9016-87-9								
<i>Toluene-di-isocyanates</i> 甲苯二異氰酸酯	Several 多個								
Toluene-2,4-di-isocyanate 甲苯-2,4-二異氰酸酯	584-84-9								
Toluene-2,6-di-isocyanate 甲苯-2,6-二異氰酸酯	91-08-7								
2,4-/2,6-TDI mixture 2,4-/2,6-TDI 混合物	26471-62-5								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Metals 金屬									
<i>Antimony, its salts and compounds</i> 銻, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Antimony - as content 銻 - 作為含量	7440-36-0	Fibers/yarns 纖維/紗線	Limitation 限用		260		mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content DIN EN 16711-1 (2016) // 總 含量	As total metal content // valid for polyester fibers (also dope dyed), but not for finished polyester textiles. 以金屬總含量 // 適用於聚酯纖維（也可原液染 色），但不適用於聚酯紡織品成品
	7440-36-0	Down/feather Polymer parts Metal parts Textile articles including fabrics, laminates and non-wovens Garments and other finished textile articles 羽絨, 聚合物部件 金屬部件 紡織製品, 包括面 料、層壓材料及無 紡布 成衣及其他紡織製 品成品	Limitation 限用		30		mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸 性汗液溶液	Extractable metal content. 可萃取金屬含量
	7440-36-0	Leather 皮革	Limitation 限用		30		mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液 溶液	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Arsenic, its salts and compounds 砷, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Arsenic - as content 砷 - 作為含量	7440-38-2	Leather 皮革	Usage ban 禁用		0.2		mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸 性汗液溶液	As extractable metal content . Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7440-38-2	Leather 皮革	Usage ban 禁用		10		mg/kg	EN ISO 17072-2 (2019) // Total content EN ISO 17072-2 (2019) // 總 含量	As total metal content . Single substances listed in the BSSL Annex. 以金屬總含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7440-38-2	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		10		mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content DIN EN 16711-1 (2016) // 總 含量	
	7440-38-2	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用		0.2		mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸 性汗液溶液	
Barium, its salts and compounds 鋇, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Barium - as content 鋇 - 作為含量	7440-39-3	Leather 皮革	Limitation 限用		1000		mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸 性汗液溶液	As extractable metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7440-39-3	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件, 金屬部件	Limitation 限用		1000		mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸 性汗液溶液	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Cadmium, its salts and compounds</i> 鎘, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Cadmium - as content 鎘 - 作為含量	7440-43-9	TextilesDown/featherPolymer parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件	Usage ban 禁用	0.1			mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solutionDIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content.Single substances listed in the BSSL Annex.以可萃取金屬含量個別物質詳見 BSSL 附錄
	7440-43-9	Leather 皮革	Usage ban 禁用	40			mg/kg	EN ISO 17072-2 (2019) // Total content EN ISO 17072-2 (2019) // 總含量	As total metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以金屬總含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7440-43-9	Textiles Down/feather Polymer parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件	Usage ban 禁用	40			mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content DIN EN 16711-1 (2016) // 總含量	
	7440-43-9	Metal parts 金屬部件	Usage ban 禁用	40			mg/kg		
	7440-43-9	Leather 皮革	Usage ban 禁用	0.1			mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Chromium, its salts and compounds - except Chromium VI, its salts and compounds</i> 鉻, 其鹽及其化合物 - 六價鉻其鹽及化合物除外	Several 多個								
Chromium - as content 鉻 - 作為含量	7440-47-3	Textiles 紡織	Limitation 限用		0.5		mg/kg		As extractable metal content // for textiles dyed with chromium containing metal complex dyes A: 1.0 // B: 2.0 // C: 2.0 mg/kg. 金屬可萃取含量 // 鉻絡合染料染色的紡織品可萃取含量為: A 類: 1.0 // B 類: 2.0 // C 類: 2.0 mg/kg
	7440-47-3	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Limitation 限用		0.5		mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. If products are covered with a metal layer, including a chromium layer, coating must be constantly in good condition. Articles shall comply latest 01 July 2028. 作為可萃取金屬含量。 若產品覆有金屬層 (包括鉻層), 該塗層須持續保持良好狀態。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	7440-47-3	Leather 皮革	Limitation 限用		0.5		mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	Articles shall comply latest 01 July 2027. Chromium extractable leather limit applies only for the leather that is not tanned with chromium. Limit for leather (that is not tanned with chromium) dyed with chromium containing metal complex dyes A: 1.0 // B: 2.0 // C: 2.0 mg/kg. 製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。可萃取鉻的皮革限值僅適用於非鉻鞣製的皮革。以含鉻金屬絡合染料染色的皮革 (非鉻鞣製) 限值: A: 1.0 // B: 2.0 // C: 2.0 mg/kg。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Chromium VI, its salts and compounds 鉻 (VI), 其鹽及其化合物	Several 多個								
Chromium VI - as content 六價鉻 - 作為含量	18540-29-9	Leather 皮革	Usage ban 禁用		3.0		mg/kg	DIN EN ISO 4044 (2017) EN ISO 17075-1 (2017) EN ISO 17075-2 (2017)	As extractable metal content. Thermal pre-ageing test required in advance: ISO 10195:2018. Single substances listed in the BSSL Annex. 可萃取金屬含量 需要提前進行熱預老化測試: ISO 10195:2018 個別物質詳見附錄
	18540-29-9	Metal parts 金屬部件	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg	EN 62321-7-1 (2016)	As extractable metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	18540-29-9	Textiles Down/feather Polymer parts 紡織, 羽絨, 聚合物 部件	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg	EN ISO 17075-2 (2017)	As extractable metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
Cobalt, its salts and compounds 鈷, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Cobalt - as content 鈷 - 作為含量	7440-48-4	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Limitation 限用	1.0	4.0	4.0	mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸 性汗液溶液	As extractable metal content. 金屬可萃取含量
	7440-48-4	Leather 皮革	Limitation 限用		1.0		mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸 性汗液溶液	As extractable metal content // exception for articles dyed with cobalt containing metal complex dyes A: 1.0 // B: 4.0 // C: 4.0 mg/kg. Single substances listed in the BSSL Annex. 金屬可萃取含量// 鈷絡合染料染色的製品例外: A 類: 1.0 // B 類: 4.0 // C 類: 4.0 mg/kg 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7440-48-4	Textiles 紡織	Limitation 限用		1.0		mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solutionDIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液 溶液	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Copper, its salts and compounds</i> 銅, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Copper - as content 銅 - 作為含量	7440-50-8	Textiles 紡織	Limitation 限用	25	50	50	mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. 金屬可萃取含量
	7440-50-8	Leather 皮革	Limitation 限用	25	50	50	mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	
<i>Lead, its salts and compounds</i> 鉛, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Lead - as content 鉛 - 作為含量	7439-92-1	Metal parts 金屬部件	Usage ban 禁用	90			mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content DIN EN 16711-1 (2016) // 總含量	As total metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以金屬總含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7439-92-1	Leather 皮革	Usage ban 禁用	40			mg/kg	EN ISO 17072-2 (2019) // Total content EN ISO 17072-2 (2019) // 總含量	
	7439-92-1	Leather 皮革	Usage ban 禁用	0.2	1.0	1.0	mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7439-92-1	Textiles Down/feather Polymer parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件	Usage ban 禁用	40			mg/kg	DIN EN 16711-1 (2016) // Total content DIN EN 16711-1 (2016) // 總含量	As total metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以金屬總含量 個別物質詳見 BSSL 附錄
	7439-92-1	Textiles Down/feather Polymer parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件	Usage ban 禁用	0.2	1.0	1.0	mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. Single substances listed in the BSSL Annex. 以可萃取金屬含量 個別物質詳見 BSSL 附錄

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Mercury, its salts and compounds</i> 汞, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Mercury - as content 汞 - 作為含量	7439-97-6	Leather 皮革	Usage ban 禁用		0.02		mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. Total content: Limit 0.5 mg/kg Testing method: EN ISO 17072-2:2022 作為可萃取金屬含量。總含量：限值 0.5 mg/kg 測試方法：EN ISO 17072-2:2022
	7439-97-6	Textiles Down/feather Polymer parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件	Usage ban 禁用		0.02		mg/kg		As extractable metal content. Total content: 0.5 mg/kg Testing method: EN 16711-1:2015 作為可萃取金屬含量。 總含量：0.5 mg/kg 測試方法：EN 16711-1:2015
	7439-97-6	Metal parts 金屬部件	Usage ban 禁用		0.02		mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. Articles shall comply latest 01 July 2028. Total content: 0.5 mg/kg. Testing method: EN 16711-1:2015 作為可萃取金屬含量。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。 總含量：0.5 mg/kg。 測試方法：EN 16711-1:2015

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Nickel, its salts and compounds</i> 鎳, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Nickel - as content 鎳 - 作為含量	7440-02-0	Down/feather Leather 羽絨, 皮革	Limitation 限用	1.0			mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content // exception for articles dyed with nickel containing metal complex dyes A: 1.0 // B: 4.0 // C: 4.0 mg/kg. 金屬可萃取含量 // 鎳絡合染料染色的製品例外, 可萃取含量為: A 類: 1.0 // B 類: 4.0 // C 類: 4.0 mg/kg
	7440-02-0	Textiles Polymer parts 紡織, 聚合物部件	Limitation 限用	1.0			mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	
	7440-02-0	Metal parts 金屬部件	Usage ban 禁用	0.5	0.5		µg/cm²/ week	EN 12472 (2020)EN 1811 (2011) + A1 (2015) // ReleaseEN 12472 (2020)EN 1811 (2011) + A1 (2015) // 釋放出	Usage ban for A and B // Release // as metal content.This limit applies to any article including metalized polymers with a metalized surface, including items that are plated, metal-coated, or otherwise treated to create a metallic layer.使用類別 A 及 B 禁用 // 釋放量 // 作為金屬含量。此限值適用於任何製品, 包括表面經金屬化處理的聚合物, 例如經電鍍、金屬塗層或其他方式處理以形成金屬層的製品。
<i>Selenium, its salts and compounds</i> 硒, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Selenium - as content 硒 - 作為含量	7782-49-2	Leather 皮革	Limitation 限用	500			mg/kg	EN ISO 17072-1 (2019) // Acidic sweat solution EN ISO 17072-1 (2019) // 酸性汗液溶液	As extractable metal content. 金屬可萃取含量
	7782-49-2	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Limitation 限用	500			mg/kg	DIN EN 16711-2 (2016) // Acidic sweat solution DIN EN 16711-2 (2016) // 酸性汗液溶液	
	7782-49-2	Textiles 紡織	Limitation 限用	100			mg/kg		As extractable metal content. Articles shall comply latest 01 July 2028. 作為可萃取金屬含量。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Silver, its salts and compounds</i> 銀, 其鹽及其化合物	Several 多個								
Silver - as content 銀 - 作為含量	7440-22-4	Textiles Leather 紡織, 皮革	Limitation 限用						Approval for silver components with biocidal activity only granted if proper risk assessment shows there is no harm for the people and the environment. Approval only possible if allowed and/or not forbidden in the EU (BPR on ECHA website). e.g. use of nano silver is not allowed in the EU for textile application. 只有在適當的風險評估表明對人類和環境無害的情況下，才批准具有殺生物活性的銀成分。 只有在歐盟允許和/或不禁止的情況下才有可能獲得批准（ECHA 網站上的 BPR）。 例如，歐盟不允許將納米銀用於紡織品應用。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Monomers 單體									
Acrylamide 丙烯酰胺	79-06-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	CEN/TS 13130-10 (2005)	
Acrylonitrile 丙烯腈	107-13-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	EN 13130-3 (2004)	
2-Chlorobuta-1,3-diene 氯丁二烯	126-99-8	All 全部	Monitoring 監控	1.0			mg/kg	According to BVL B 80.30-22 根據 BVL B 80.30-22	Usage ban 禁用
4-Cyanocyclohexene 4-氰基環己烯	100-45-8	All 全部	Monitoring 監控	50			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Epichlorohydrin 環氧氯丙烷	106-89-8	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	CEN/TS 13130-20 (2005)	
Methacrylamide 甲基丙烯酰胺	79-39-0	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Limitation 限用	1.0	10	50	mg/kg	GC-MS // 3-Step extraction with Tetrahydrofuran, Acetone/Hexane (ASE or Soxhlet) and Methanol LC-MS // 3-Step extraction with Tetrahydrofuran, Acetone/Hexane (ASE or Soxhlet) and Methanol GC-MS // 四氫呋喃, 丙酮/己 烷 (加速法或索氏法)和甲醇 三步萃取法 LC-MS // 四氫呋喃, 丙酮/己 烷 (加速法或索氏法)和甲醇 三步萃取法	
	79-39-0	Textiles 紡織	Limitation 限用	1.0	10	50	mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Acetone/Hexane and Methanol LC-MS // 2-Step extraction with Acetone/Hexane and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法 LC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩 步萃取法	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
N-Methylolacrylamide 羥甲基丙烯酰胺	924-42-5	Down/featherLeatherPolymer partsMetal parts 羽絨, 皮革, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	1.0	10	10	mg/kg	GC-MS // 3-Step extraction with Tetrahydrofuran, Acetone/Hexane (ASE or Soxhlet) and MethanolLC-MS // 3-Step extraction with Tetrahydrofuran, Acetone/Hexane (ASE or Soxhlet) and MethanolGC-MS // 四氫呋喃, 丙酮/己烷 (加速法或索氏法)和甲醇三步萃取法 LC-MS // 四氫呋喃, 丙酮/己烷 (加速法或索氏法)和甲醇三步萃取法	
	924-42-5	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	1.0	10	10	mg/kg	GC-MS // 2-Step extraction with Acetone/Hexane and Methanol LC-MS // 2-Step extraction with Acetone/Hexane and Methanol GC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩步萃取法 LC-MS // 四氫呋喃和甲醇兩步萃取法	
Styrene 苯乙烯	100-42-5	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
α-Methylstyrene α-甲基苯乙烯	98-83-9	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg	GC-MS // Solvent Extraction (Hexane: Dichloromethane 1:1 V/V) GC-MS // 溶劑萃取 (正己烷: 二氯甲烷 1:1 V/V)	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Tetrafluoroethylene 四氟乙烯	116-14-3	Leather 皮革	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
	116-14-3	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
N-Vinyl-2-pyrrolidone N-乙烯基-2-吡咯烷酮	88-12-0	Leather 皮革	Limitation 限用	1.0			mg/kg	EN ISO 19070 (2016)	
	88-12-0	Textiles 紡織	Limitation 限用	1.0			mg/kg	EN 17131 (2019)ISO 16189 (2021)	
	88-12-0	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Limitation 限用	1.0			mg/kg	ISO 16189 (2021)	
Vinyl acetate 醋酸乙烯酯	108-05-4	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Vinyl chloride 氯乙烯	75-01-4	All 全部	Usage ban 禁用	0.1			mg/kg	ISO 6401 (2022)	
Vinylidene chloride 偏二氯乙烯	75-35-4	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	EN 13130-6 (2004) // Headspace GC-ECD EN 13130-6 (2004) // Headspace GC-FID EN 13130-6 (2004) // Headspace GC-MS EN 13130-6 (2004) // 頂空 GC-ECD EN 13130-6 (2004) // 頂空 GC-FID EN 13130-6 (2004) // 頂空 GC-MS	
1-Vinylimidazole 1-乙烯基咪唑	1072-63-5	All 全部	Usage ban 禁用	50	200	200	mg/kg	GC-MS // Extraction with Acetone GC-MS // 丙酮萃取	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Acrylates 丙烯酸酯類	Several 多個	All 全部	Limitation 限用					GC-MS // Headspace LC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 頂空進樣 LC-MS // 甲醇萃取	
Acrylic acid 丙烯酸	79-10-7	All 全部	Limitation 限用	5			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
Butyl acrylate 丙烯酸丁酯	141-32-2	All 全部	Limitation 限用	10	50	100	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
tert-Butylacrylate 丙烯酸叔丁酯	1663-39-4	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg		
Butyl methacrylate 甲基丙烯酸丁酯	97-88-1	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg		
Ethyl acrylate 丙烯酸乙酯	140-88-5	All 全部	Limitation 限用	1.0			mg/kg		
2-Ethylhexyl acrylate 丙烯酸 2-乙基己基酯	103-11-7	All 全部	Limitation 限用	50	50	100	mg/kg		
Ethyl methacrylate 甲基丙烯酸乙酯	97-63-2	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg		
2-Hydroxyethyl methacrylate 甲基丙烯酸羥乙酯	868-77-9	All 全部	Limitation 限用	50	50	100	mg/kg		
Methacrylic acid 甲基丙烯酸	79-41-4	All 全部	Limitation 限用	10	50	100	mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
2-Methoxyethyl acrylate 丙烯酸 2-甲氧基乙酯	3121-61-7	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Methyl acrylate 丙烯酸甲酯	96-33-3	All 全部	Limitation 限用	5	20	20	mg/kg		
Methyl methacrylate 甲基丙烯酸甲酯	80-62-6	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg		
Octadecyl acrylate 丙烯酸十八酯	4813-57-4	All 全部	Limitation 限用	50	50	100	mg/kg		
2-Phenoxyethyl acrylate 丙烯酸-2-苯氧基乙酯	48145-04-6	All 全部	Limitation 限用	50	50	100	mg/kg		
Tetrahydrofurfuryl methacrylate 甲基丙烯酸四氫糠酯	2455-24-5	All 全部	Limitation 限用	100			mg/kg	GC-MS // Solvent Extraction (Hexane: Dichloromethane 1:1 V/V) GC-MS // 溶劑萃取 (正己 烷: 二氯甲烷 1:1 V/V)	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Nitrosamines 亞硝胺類									
Nitrosamines 亞硝胺類	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					GB/T 24513 (2009) EN ISO 19577 (2019)	As substance and as reaction product from secondary amines for example in elastomers or rubbers. Usage ban 0.5 mg/kg for every allocated Member/Substance. 例如在彈性體或橡膠中來自仲胺的化學物質或反應產物 每單個組別成員或物質: 禁用 0.5 mg/kg
N-Nitroso-di-n-butylamine N-亞硝基二正丁胺	924-16-3	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-ethanolamine N-亞硝基二乙醇胺	1116-54-7	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-ethylamine N-亞硝基二乙胺	55-18-5	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-isopropylamine N-亞硝基二異丙胺	601-77-4	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-methylamine N-亞硝基二甲胺	62-75-9	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-benzylamine N-亞硝基二苯甲胺	5336-53-8	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-isobutylamine N-亞硝基二異丁胺	997-95-5	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-isononylamine N-亞硝基二異壬基胺	1207995-62-7	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-di-n-propylamine N-亞硝基二正丙胺	621-64-7	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg	GB/T 24513 (2009) EN ISO 19577 (2019)	
N-Nitroso-ethylphenylamine N-亞硝基乙基苯胺	612-64-6	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitroso-methylphenylamine N-亞硝基甲基苯胺	614-00-6	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitrosomethyl-n-butylamine N-亞硝基甲基正丁胺	7068-83-9	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
N-Nitrosomethyl-n-propylamine N-亞硝基甲基正丙胺	924-46-9	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
N-Nitroso-morpholine N-亞硝基-嗎啉	59-89-2	All 全部	Usage ban 禁用	0.5			mg/kg		
N-Nitroso-piperidine N-亞硝基-哌啶	100-75-4	All 全部	Usage ban 禁用	0.5			mg/kg		
N-Nitroso-pyrrolidine N-亞硝基-吡咯烷	930-55-2	All 全部	Usage ban 禁用	0.5			mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Other Chemical Substances 其他化學物質									
Acetone oxime 丙酮肟	127-06-0	All 全部	Limitation 限用	20	100	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Acetophenone 苯乙酮	98-86-2	All 全部	Limitation 限用	20			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Acetophenone azine 苯乙酮嗪	729-43-1	All 全部	Limitation 限用	20			mg/kg	GC-MS // Solvent extraction with n-hexane GC-MS // 以正己烷進行溶劑萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Ammonia 氨	7664-41-7	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	IC // Extraction with Deionized Water IC // 去離子水萃取	
Azobenzene 偶氮苯	103-33-3 17082-12-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取 LC-MS // 甲醇萃取	
Azodicarbonamide - (ADCA) 偶氮二甲酰胺 (ADCA)	123-77-3	All 全部	Usage ban 禁用	100	200	200	mg/kg	GC-MS // Solvent extraction LC-MS // Solvent extraction LC-DAD // Solvent extraction GC-MS // 溶劑萃取 LC-MS // 溶劑萃取 LC-DAD // 溶劑萃取	Not allowed for bluesign® APPROVED chemicals, however the usage on-site is tolerated, if no feasible alternative for foaming is available. Proof that consumer safety limit for ADCA is kept via finished article testing (e.g. footwear sole). 禁止用於 bluesign APPROVED 的化學品，但如果沒有可行的發泡替代品，則可暫許現場使用。需通過製品成品測試（例如鞋底）以證明符合消費者安全限值要求。
Benzyl alcohol 苯甲醇	100-51-6	All 全部	Limitation 限用	10	100	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Acetone GC-MS // 丙酮萃取	
Benzyl chloride 氯化苄	100-44-7	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	EN 17137 (2024) with GC-MS confirmation at low injection temperature and/or LC-DAD confirmation EN 17137 (2024), 以 GC-MS 在低注入溫度下確認及/或以 LC-DAD 確認	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Biphenyl 聯苯	92-52-4	All 全部	Limitation 限用	100	100	500	mg/kg	GC-MS // Extraction following DIN EN 62321-6 (2016) GC-MS //按照 DIN EN 62321-6 (2016) 萃取	
Bisphenol A 雙酚 A	80-05-7	TextilesDown/featherPolymer partsMetal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	1.0	10	10	mg/kg	LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // Extraction with Methanol or Methanol: THF (1:1) or THFLC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // 以甲醇或甲醇: 四氫呋喃 (1:1) 或四氫呋喃萃取	
	80-05-7	Leather 皮革	Usage ban 禁用	1.0	10	10	mg/kg	EN ISO 11936 (2023)	
Bisphenol AF 雙酚 AF	1478-61-1	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	40	100	100	mg/kg	LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // Extraction with Methanol or Methanol: THF (1:1) or THF LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // 以甲醇或甲醇: 四氫呋喃 (1:1) 或四氫呋喃萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. Bisphenol AF is classified as a PFAS. 製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。 雙酚 AF 被歸類為 PFAS。
	1478-61-1	Leather 皮革	Usage ban 禁用	40	100	100	mg/kg	EN ISO 11936 (2023)	Articles shall comply latest 01 July 2027. Bisphenol AF is classified as a PFAS. 製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。 雙酚 AF 被歸類為 PFAS。
Bisphenol B 雙酚 B	77-40-7	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10			mg/kg	LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // Extraction with Methanol or Methanol: THF (1:1) or THF LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // 以甲醇或甲醇: 四氫呋喃 (1:1) 或四氫呋喃萃取	
	77-40-7	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10			mg/kg	EN ISO 11936 (2023)	
Bisphenol F 雙酚 F	620-92-8	Textiles Down/feather Polymer parts Metal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Limitation 限用	100			mg/kg	LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // Extraction with Methanol or Methanol: THF (1:1) or THF LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // 以甲醇或甲醇: 四氫呋喃 (1:1) 或四氫呋喃萃取	Reporting limit: 10 ppm. Specific limit for textile aftertreatment: 200 ppm. Articles shall comply latest 01 July 2028. 報告限值: 10 ppm。 紡織品後整理的特定限值: 200 ppm。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	620-92-8	Leather 皮革	Limitation 限用	100			mg/kg	EN ISO 11936 (2023)	Reporting limit: 10 ppm. Specific limit for leather tanning: 500 ppm. 報告限值: 10 ppm。 皮革鞣製的特定限值: 500 ppm。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Bisphenol S 雙酚 S	80-09-1	TextilesDown/featherPolymer partsMetal parts 紡織, 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	1	10	10	mg/kg	LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // Extraction with Methanol or Methanol: THF (1:1) or THF LC-MS // LC-MS/MS // LC-PDA // 以甲醇或甲醇: 四氫呋喃 (1:1) 或四氫呋喃萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. Specific limit for textile aftertreatment (dye fixing agent for polyamide): 200 mg/kg. Specific limit for leather tanning: 500 mg/kg 製品須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值。紡織品後整理 (聚酰胺用染料固色劑) 的特定限值: 200 mg/kg。皮革鞣製的特定限值: 500 mg/kg
	80-09-1	Leather 皮革	Usage ban 禁用	1	10	10	mg/kg	EN ISO 11936 (2023)	
2-Butanone oxime 丁酮肟	96-29-7	All 全部	Usage ban 禁用	1.0	10	10	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
1-Butyl glycidyl ether 1-丁基縮水甘油醚	2426-08-6	All 全部	Usage ban 禁用	1	10	10	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
4-tert-Butyltoluene 4-叔丁基甲苯	98-51-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
2-Butyne-1,4-diol 丁炔二醇	110-65-6	All 全部	Monitoring 監控	1.0			mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
ε-Caprolactam 己內酰胺	105-60-2	All 全部	Monitoring 監控	100	1000	1000	mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol ISO 11337 (2023) LC-MS // 以甲醇萃取 ISO 11337 (2023)	
2-Chloroethanol 2-氯乙醇	107-07-3	All 全部	Limitation 限用	1.0	10	50	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // Headspace GC-MS // 甲醇萃取 GC-MS // 頂空進樣	
1,4-dichloro-2-nitrobenzene 1,4-二氯-2-硝基苯	89-61-2	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg	Extraction // GC-ECD with reference to EPA Method 8091 參考 EPA 8091 以 GC-ECD 萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Colophony 松香	8050-09-7 8052-10-6	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg	LC-MS // Extraction with methyl tert-butyl ether (MTBE) LC-MS // 以甲基叔丁基醚 (MTBE) 萃取	Analysed as abietic acid. 分析為松香酸
6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 6,6'-二叔丁基-2,2'-亞甲基二-對-甲酚	119-47-1	All 全部	Usage ban 禁用	50	500	500	mg/kg	GC-MS	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最遲於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Cyclohexanol 環己醇	108-93-0	All 全部	Limitation 限用	10			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Cyclohexanone 環己酮	108-94-1	All 全部	Limitation 限用	10			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Exceptions: Specific limits are defined for articles produced by lamination and fiber manufacturing - A/B/C = 50 mg/kg or by solvent coating, A/B/C = 50/50/250 mg/kg. 例外：適用於貼合和纖維製造製品的特定限值 - A/B/C = 50 mg/kg 或通過溶劑塗層的，A/B/C = 50/50/250 mg/kg
1,3-Dichloro-2-propanol 1,3-二氯-2-丙醇	96-23-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Dicumyl peroxide 過氧化二異丙苯	80-43-3	All 全部	Usage ban 禁用	200			mg/kg	LC-DAD // Solvent extraction LC-DAD // 溶劑萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Dimethyl hydrogen phosphite 亞磷酸二甲酯	868-85-9	All 全部	Usage ban 禁用	25	50	50	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
3,5-Dimethylpyrazole 3,5-二甲基吡唑	67-51-6	All 全部	Limitation 限用	50	200	200	mg/kg		
Dimethyl sulfate 硫酸二甲酯	77-78-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
2,4-Dinitrotoluene 2,4-二硝基甲苯	121-14-2	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	GC-MS // Extraction with Toluene GC-MS // 甲苯萃取	
1,4-Dioxane 1,4-二噁烷	123-91-1	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Ethylbenzene 乙苯	100-41-4	All 全部	Limitation 限用	500	500	1000	mg/kg		
Ethyleneimine 乙烯亞胺	151-56-4	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
2-Ethylhexanol 2-乙基己醇	104-76-7	All 全部	Limitation 限用	50	200	500	mg/kg		
Formaldehyde oligomeric reaction product with aniline 甲醛和苯胺的低聚反應產物	25214-70-4	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg	LC-MS // Indirect testing via Diaminodiphenylmethane LC-MS // 二氨基二苯甲烷間接法	
Formamide 甲酰胺	75-12-7	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	50	50	200	mg/kg	EN 17131 (2019)	
	75-12-7	Down/featherLeatherPolymer partsMetal parts 羽絨, 皮革, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	50	50	200	mg/kg	ISO 16189 (2021)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Formic acid 甲酸	64-18-6	All 全部	Limitation 限用	10	10	100	mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
Glycidyl isopropyl ether 異丙基縮水甘油醚	4016-14-2	All 全部	Usage ban 禁用	200			mg/kg	GC-MS // Solvent Extraction (Hexane: Dichloromethane 1:1 V/V) GC-MS // 溶劑萃取 (正己烷: 二氯甲烷 1:1 V/V)	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Glycidyl methacrylate 甲基丙烯酸縮水甘油酯	106-91-2	All 全部	Usage ban 禁用	1.0	5.0	5.0	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Hydrofluoric acid 氫氟酸	7664-39-3	All 全部	Limitation 限用	1.0			mg/kg	IC // Extraction with Water and measurement of Fluoride IC // 以水萃取並測定氟離子	
4-Hydroxy-4-methylpentane-2-one 二丙酮醇	123-42-2	All 全部	Limitation 限用	20	100	100	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Isoquinoline 異喹啉	119-65-3	All 全部	Usage ban 禁用	50			mg/kg	LC-MS LC-MS/MS LC-DAD DIN 54231 (2022) In case of interferences, confirmation is required by LC-MS or LC-MS/MS LC-MS LC-MS/MS LC-DAD DIN 54231 (2022) 如有干擾，須以 LC-MS 或 LC-MS/MS 確認	
Methanol 甲醇	67-56-1	All 全部	Limitation 限用	200	1000	1000	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
2-Methylaziridine 2-甲基氮丙啶	75-55-8	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
N,N-Dimethyl-p-toluidine N,N-二甲基對甲苯胺	99-97-8	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg	GC-MS	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Michler's base 米氏鹼	101-61-1	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg	LC-MS / DAD // with reference to DIN 54231 LC-MS / DAD // 參考 DIN 54231	
Michler's ketone 米氏酮	90-94-8	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide 二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰)氧化膦	75980-60-8	All 全部	Usage ban 禁用	40	200	200	mg/kg	GC-MS // Solvent Extraction with Hexane: DCM (1:1) GC-MS // 以正己烷: 二氯甲烷 (1:1) 進行溶劑萃取	
N-Cyclohexyl-2-pyrrolidone N-環己基-2-吡咯烷酮	6837-24-7	All 全部	Limitation 限用	20	200	200	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Nitrobenzene 硝基苯	98-95-3	All 全部	Usage ban 禁用	5	30	30	mg/kg	GC-MS // Extraction with Acetone GC-MS // 丙酮萃取	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
4-Nitrobiphenyl 4-硝基聯苯	92-93-3	All 全部	Usage ban 禁用	20			mg/kg	GC-MS // Solvent extraction GC-MS // 溶劑萃取	
Phenol 苯酚	108-95-2	All 全部	Limitation 限用	20	50	100	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取 LC-MS // 甲醇萃取	
4-Phenylcyclohexene 4-苯基環乙烯	4994-16-5	All 全部	Limitation 限用	10	10	50	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // Headspace GC-MS // 甲醇萃取 GC-MS // 頂空進樣	
2-Phenyl-2-propanol 2-苯基-2-丙醇	617-94-7	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	
Phenol, isopropylated, phosphate - PIP 3:1 異丙基化苯基磷酸酯 (PIP(3:1))	68937-41-7	All 全部	Usage ban 禁用	200			mg/kg	GC-MS // Solvent extraction GC-MS // 溶劑萃取	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Triphenyl phosphate 磷酸三苯酯	115-86-6	All 全部	Usage ban 禁用	100	1000	1000	mg/kg	EN ISO 17881-2 (2016)	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Pentachlorothiophenol 五氯硫酚	133-49-3	All 全部	Usage ban 禁用	200	1000	1000	mg/kg	GC-MS // Extraction with Toluene GC-MS // 甲苯萃取	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Potassium bromate 溴酸鉀	7758-01-2	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	IC // Extraction with Potassium carbonate solution IC // 碳酸鉀溶液萃取	
Resorcinol 間苯二酚	108-46-3	All 全部	Usage ban 禁用	100	500	500	mg/kg	LC-MS	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Sodium bromate 溴酸鈉	7789-38-0	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	IC // Extraction with Potassium carbonate solution IC // 碳酸鉀溶液萃取	
Quinoline 喹啉	91-22-5	All 全部	Usage ban 禁用	50			mg/kg	LC-MS LC-MS/MS LC-DAD DIN 54231 (2022) In case of interferences, confirmation is required by LC-MS or LC-MS/MS LC-MS LC-MS/MS LC-DAD DIN 54231 (2022) 如有干擾，須以 LC-MS 或 LC-MS/MS 確認	
Sodium borohydride 硼氫化鈉	16940-66-2	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg	ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-MS // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg) ICP-OES // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg)	
Thiourea 硫脲	62-56-6	All 全部	Usage ban 禁用	5			mg/kg	LC-MS // Extraction with Methanol LC-MS // 甲醇萃取	
Tri-iso-butyl phosphate 磷酸三異丁酯	126-71-6	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Extraction following IEC 62321-6 (2015) GC-MS // 萃取方式按照 IEC 62321-6 (2015)	
Tri-n-butyl phosphate 磷酸三丁酯	126-73-8	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Extraction following IEC 62321-6 (2015) GC-MS // 萃取方式按照 IEC 62321-6 (2015)	
2,4,6-tri-tert-butylphenol 2,4,6-三叔丁基苯酚	732-26-3	All 全部	Usage ban 禁用	5	30	30	mg/kg	GC-MS // Extraction with Toluene GC-MS // 甲苯萃取	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
4-Vinylcyclohexene 4-乙烯基環己烯	100-40-3	All 全部	Limitation 限用	1.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
4-Vinylcyclohexene diepoxide 4-乙烯基環己烯二環氧化物	106-87-6	All 全部	Usage ban 禁用	50	300	300	mg/kg	GC-MS // Solvent Extraction (Hexane: Dichloromethane 1:1 V/V) GC-MS // 溶劑萃取 (正己 烷: 二氯甲烷 1:1 V/V)	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Alkyl naphthalenes: all derivatives 烷基萘: 所有衍生物	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Extraction following DIN EN 62321-6 (2016) GC-MS // 按照 DIN EN 62321-6 (2016) 萃取	
Boric acid and derivatives 硼酸及其衍生物	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用				mg/kg	ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-OES // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg) ICP-MS // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg)	Limit: 100 mg/kg for every allocated substance or group 所有個別物質或物質組別, 限值: 100mg/kg
Barium diboron tetraoxide 偏硼酸鋇	13701-59-2	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		
Borate, zinc salt 硼酸鋅	1332-07-6	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		
Boron zinc oxide 硼酸鋅	12767-90-7	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		
Boric acid 硼酸	10043-35-3 11113-50-1	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		
Diboron trioxide 三氧化二硼	1303-86-2	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		
Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate 水合七氧四硼酸二鈉	12267-73-1	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg		
Disodium tetraborate 四硼酸二鈉	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg	ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg)ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg)ICP-OES // 通過硼的間接法(硼的檢出限: 10 mg/kg)ICP-MS // 通過硼 的間接法(硼的檢出限: 10 mg/kg)	
Disodium tetraborate, decahydrate 四硼酸二鈉, 十水	1303-96-4								
Disodium tetraborate, anhydrous 四硼酸二鈉, 無水	1330-43-4								
Disodium tetraborate, pentahydrate 四硼酸二鈉, 五水	12179-04-3								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Disodium octaborate</i> 八硼酸二鈉	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg	ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-OES // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg) ICP-MS // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg)	
Disodium octaborate, anhydrous 無水八硼酸二鈉	12008-41-2								
Disodium octaborate, tetrahydrate 四水八硼酸二鈉	12280-03-4								
<i>Orthoboric acid sodium salt</i> 原硼酸鈉鹽	13840-56-7 1333-73-9 25747-83-5	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg	ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-OES // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg) ICP-MS // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg)	
Boric acid, monosodium salt 硼酸, 一鈉鹽	14890-53-0								
Boric acid, disodium salt 硼酸, 二鈉鹽	22454-04-2								
Boric acid, trisodium salt 硼酸, 三鈉鹽	14312-40-4								
<i>Perboric acid, sodium salt</i> 過硼酸鈉鹽	11138-47-9	All 全部	Usage ban 禁用	100			mg/kg	ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg) ICP-OES // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg) ICP-MS // 通過硼的間接法 (硼的檢出限: 10 mg/kg)	For every allocated Member/Substance. 所有對應的組別成員/個別物質
Perboric acid (HBO(O2)), sodium salt, monohydrate 一水過硼酸鈉 (HBO(O2))	10332-33-9								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Perboric acid, sodium salt, monohydrate 一水過硼酸鈉	12040-72-1								
Perboric acid (H3BO2(O2)), monosodium salt, trihydrate 三水過硼酸鈉 (H3BO2(O2))	13517-20-9								
Perboric acid, sodium salt, tetrahydrate 四水過硼酸鈉	37244-98-7								
Borate(2-), tetrahydroxybis[μ-(peroxy-κO1:κO2)]di-, sodium, hydrate (1:2:6) - Hanssons salt 硼酸鹽(2-), 四羥基雙[μ-(過氧基- κO1:κO2)]二-, 鈉, 水合物 (1:2:6) (Hanssons 鹽)	125022-34-6								
Borate(2-), tetrahydroxybis[μ-(peroxy-κO1:κO2)]di-, sodium (1:2) 硼酸鹽(2-), 四羥基雙[μ-(過氧基- κO1:κO2)]二-, 鈉 (1:2)	90568-23-3								
<i>Sodium perborate derivatives 過硼 酸鈉衍生物</i>	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		100		mg/kg	ICP-OES // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg)ICP-MS // Indirect testing via Boron (DL for Boron 10 mg/kg)ICP-OES // 通過硼的間接法(硼的檢出限: 10 mg/kg)ICP-MS // 通過硼 的間接法(硼的檢出限: 10 mg/kg)	
Sodium perborate 過硼酸鈉	15120-21-5								
Sodium perborate, anhydrous 無水過硼酸鈉	7632-04-4								
<i>Cresol, all isomers</i> 甲酚及其同分異構體	1319-77-3	All 全部	Usage ban 禁用					GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Usage ban 10 mg/kg for each isomer 禁用/每單個異構體檢出限: 10 mg/kg
o-Cresol 鄰甲酚	95-48-7	All 全部	Usage ban 禁用		10		mg/kg		
m-Cresol 間甲酚	108-39-4	All 全部	Usage ban 禁用		10		mg/kg		
p-Cresol 對甲酚	106-44-5	All 全部	Usage ban 禁用		10		mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Hydrazine, its salts and hydrates 聯胺，及其鹽和水合物	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	LC-DAD // Solvent extraction and derivatization GC-MS // Extraction with Tetrahydrofuran/Acetone DIN 38413-1 ASTM D1385-07 LC-DAD // 溶劑萃取及衍生化 GC-MS // 以四氫呋喃/丙酮萃取 DIN 38413-1 ASTM D1385-07	
Hydrazine 聯胺	302-01-2								
Hydrazine hydrates 水合肼	7803-57-8 10217-52-4								
Hydrazine sulfate 硫酸肼	10034-93-2								
Mercaptobenzothiazole and its salts 巯基苯並噻唑及鹽	Several 多個	All 全部	Limitation 限用	5.0	200	200	mg/kg	LC-MS // DIN EN ISO 105-E04 (2013) (acidic sweat solution)LC-MS // DIN EN ISO 105-E04 (2013) (酸性汗液)	Limitation also valid for natural and synthetic rubber 限制也適用於天然和合成橡膠。
Mercaptobenzothiazole 巯基苯並噻唑	149-30-4								
Nitropropane derivatives 硝基丙烷及其衍生物	Several 多個	All 全部	Limitation 限用					GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Limitation for 1-Nitropropane Usage ban for 2-Nitropropane see also default limits for specific substances 1-硝基丙烷適用限用 2-硝基丙烷適用使用禁令 另請參見特定物質的默認限值
1-Nitropropane 1-硝基丙烷	108-03-2	All 全部	Limitation 限用	1.0			mg/kg		
2-Nitropropane 2-硝基丙烷	79-46-9	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Siloxanes 硅氧烷	Several 多個								
D4-Siloxane (Octamethylcyclotetrasiloxane) 八甲基環四硅氧烷 (D4)	556-67-2	All 全部	Usage ban 禁用	500			mg/kg	GC-MS // Ultrasonic extraction with tert-butyl methyl ether or acetone (30	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
D5-Siloxane (Decamethylcyclopentasiloxane) 十甲基環五硅氧烷 (D5)	541-02-6	All 全部	Usage ban 禁用	500			mg/kg	min at 40° C) GC-MS // 以叔丁基甲醚或丙酮進行超聲波萃取 (40°C 下 30 分鐘)	
D6-Siloxane (Dodecamethylcyclohexasiloxane) 十二甲基環六硅氧烷 (D6)	540-97-6	All 全部	Usage ban 禁用	500			mg/kg		
Decamethyltetrasiloxane 十甲基四硅氧烷	141-62-8	All 全部	Usage ban 禁用	500			mg/kg		Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Methyltris(trimethylsiloxy)silane 甲基三 (三甲基硅氧基) 硅烷	17928-28-8	All 全部	Usage ban 禁用	500			mg/kg		
Terpene hydrocarbons 萜烯	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Usage ban 10 mg/kg for every allocated Member/Substance 每單個組別成員或物質:禁用 10 mg/kg
D-Limonene 右旋檸檬烯	5989-27-5	All 全部	Limitation 限用	100	500	500	mg/kg		
DL-Limonene 消旋檸檬烯	138-86-3	All 全部	Limitation 限用	100	500	500	mg/kg		
L-Limonene 左旋檸檬烯	5989-54-8	All 全部	Limitation 限用	100	500	500	mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Ozone Depleting Substances (according to Regulation (EU) 2024/590) 臭氧消耗物質 (根據法規 (EU) No. 2024/590)									
Ozone Depleting Substances (according to Regulation (EU) 2024/590) 臭氧消耗物質 (根據法規 (EU) No. 2024/590)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Usage ban for direct use in manufacturing of articles // 0.1 mg/kg for every allocated Member/Substance 禁止直接使用於生產 // 每單個組別成員或物質檢出限： 0.1 mg/kg
Ozone depleting substances (CFCs) class I 臭氧消耗物質 (CFCs) 第 I 類	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						Usage ban for direct use in manufacturing of articles // 0.1 mg/kg for every allocated Member/Substance
Ozone depleting substances (CFCs) class II 臭氧消耗物質 (CFCs) 第 II 類	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用						Single substances listed in Annex 禁止直接使用於生產 // 每單個組別成員或物質檢出限： 0.1 mg/kg 個別物質詳見附錄
Pesticides 殺蟲劑									
Pesticides 殺蟲劑	Several 多個	All 全部	Limitation 限用		0.5		mg/kg	GC-MS // ASE with Acetone/Hexane LC-MS // ASE with Acetone/Hexane GC-MS // Soxhlet Extraction with Acetone/Hexane LC-MS // Soxhlet Extraction with Acetone/Hexane GC-MS // 以丙酮/正己烷進行加速溶劑萃取 (ASE) LC-MS // 以丙酮/正己烷進行加速溶劑萃取 (ASE) GC-MS // 以丙酮/正己烷進行索氏萃取 LC-MS // 以丙酮/正己烷進行索氏萃取	Applies to total sum of all allocated members/substances. Limit for Methoxychlor and its isomers is 0.01 mg/kg. Single substances listed in Annex. 適用於所有對應組別成員/物質的總和。甲氧滴滴涕及其異構體的限值為 0.01 mg/kg。 單個組別成員/物質詳見附錄。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
PFAS (Poly- and perfluoroalkyl substances) PFAS(多氟/全氟烷基化合物)									
PFAS (Poly- and perfluoroalkyl substances) PFAS(多氟/全氟烷基化合物)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		50		mg/kg	ASTM D7359 (total fluorine) EN ISO 20999 (2026) EN 17813 (2023) ASTM D7359 (總氟) EN ISO 20999 (2026) EN 17813 (2023)	Limit refers to total fluorine content. Exceptions might be possible for specific uses, see "Guidance Sheet PFAS phase out" and BSSL section 5.8. 限值指總氟含量。 特定用途可能存在例外情況。詳見《PFAS 淘汰指引文件》及 BSSL 第 5.8 章。
PFAS dyes 全氟和多氟烷基物質染料 (PFAS 染料)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		250		µg/kg	LC-MS/MS	Articles shall comply latest 01 July 2028. Limit applies as sum for all members. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。 限值適用於所有成員的總和。
Acid Red 266 酸性紅 266	12217-37-7 57741-47-6	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Acid Red 337 酸性紅 337	67786-14-5 12270-02-9 1244054-25-8 71598-24-8 39280-63-2	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Pigment Yellow 128 顏料黃 128	79953-85-8 57971-97-8 521273-84-7	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Pigment Yellow 154 顏料黃 154	68134-22-5 63661-02-9	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Pigment Orange 60 顏料橘 60	68399-99-5	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Pigment Red 242 顏料紅 242	52238-92-3 94188-99-5 118440-67-8	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Solvent Orange 116 溶劑橘 116	669005-94-1	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Vat Blue 21 還原藍 21	6219-97-2	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Vat Blue 30 還原藍 30	6492-78-0	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
2-Naphthalenesulfonic acid, 6-amino-5-[2-[4-chloro-2-(trifluoromethyl)phenyl]diazenyl]-4-hydroxy-2-萘磺酸, 6-氨基-4-羥基-5-[2-(4-氯-2-(三氟甲基)苯基)偶氮]-	3836-78-0	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg	LC-MS/MS	Articles shall comply latest 01 July 2028.製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
2-Naphthalenesulfonic acid, 5-[2-[4-(acetylamino)-2-(trifluoromethyl)phenyl]diazenyl] - 6-amino-4-hydroxy-2-萘磺酸, 5-[2-(4-乙酰氨基-2-(三氟甲基)苯基)偶氮]-6-氨基-4-羥基-	68594-62-7	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
2-Naphthalenesulfonic acid, 5-[2-[4-(acetylamino)-2-(trifluoromethyl)phenyl]diazenyl] - 6-amino-4-hydroxy-, sodium salt (1:1) 2-萘磺酸, 5-[2-(4-乙酰氨基-2-(三氟甲基)苯基)偶氮]-6-氨基-4-羥基-, 鈉鹽 (1:1)	75198-93-5	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
2-Naphthalenesulfonic acid, 6-amino-4-hydroxy-5-[2-[2-(trifluoromethyl)phenyl]diazenyl]-2-萘磺酸, 6-氨基-4-羥基-5-[2-(2-(三氟甲基)苯基)偶氮]-	37078-97-0	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
Propanenitrile, 3,3'-[[4-[2-[2-bromo-4-nitro-6-(trifluoromethyl)phenyl]diazenyl]phenyl]imino]bis-3,3'-[[4-[2-(2-bromo-4-nitro-6-(三氟甲基)苯基)偶氮]苯基]亞氨基]雙丙腈	246871-16-9	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg	LC-MS/MS	Articles shall comply latest 01 July 2028.製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
3-Pyridinecarbonitrile, 4-methyl-2(or 6)-(phenylamino)- 6(or 2)-[(2-phenylethyl)amino]-, coupled with diazotized 2-amino-5-nitrobenzonitrile, diazotized 4-nitro-2-(trifluoromethyl)benzenamine and 4-methyl-2(or 6)-(phenylamino)-6(or 2)-[(phenylmethyl)amino]- 3-pyridinecarbonitrile4-甲基-2 (或 6) -(苯氨基)-6 (或 2) -[(2-苯乙基)氨基]-3-吡啶甲腈與重氮化 2-氨基-5-硝基苯甲腈、重氮化 4-硝基-2-(三氟甲基)苯胺及 4-甲基-2 (或 6) -(苯氨基)-6 (或 2) -[(苄基)氨基]-3-吡啶甲腈的偶合產物	364069-33-0	All 全部	Usage ban 禁用		25		µg/kg		
PFAS Polymers 全氟和多氟烷基物質聚合物 (PFAS 聚合物)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					EN ISO 20999 (2026) EN 17813 (2023) ASTM D7359	Limit 50 mg/kg (total fluorine) applies for all polymers. 限值 50 mg/kg (總氟) 適用於所有聚合物。
Polytetrafluoroethylene - PTFE 聚四氟乙烯 (PTFE)	9002-84-0								
Polyvinylidene fluoride - PVDF 聚偏二氟乙烯 (PVDF)	24937-79-9								
Ethylene-tetrafluoroethylene polymer - ETFE 乙烯-四氟乙烯聚合物 (ETFE)	25038-71-5								
Perfluoroethylene-perfluoropropylene polymer - FEP 全氟乙烯-全氟丙烯聚合物 (FEP)	25067-11-2								
Perfluoropropylvinyl ether-tetrafluoroethylene copolymer - PFA 全氟丙基乙烯基醚-四氟乙烯共聚物 (PFA)	26655-00-5								
Chlorotrifluoroethylene-ethylene polymer - ECTFE 三氟氯乙烯-乙烯聚合物 (ECTFE)	25101-45-5								
Poly(chlorotrifluoroethylene) - PCTFE 聚三氟氯乙烯 (PCTFE)	9002-83-9								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Perfluoropropene-vinylidene fluoride copolymer 全氟丙烯-偏二氟乙烯共聚物	9011-17-0								
Tetrafluoroethylene-perfluoro(3,6-dioxo-4-methyl-7-octenesulfonic acid) copolymer 四氟乙烯-全氟(3,6-二氧雜-4-甲基-7-辛烯磺酸)共聚物	31175-20-9								
Poly(vinyl trifluoride) 聚三氟乙烯	24980-67-4								
Perfluorononyl dimethicone 全氟壬基聚二甲基硅氧烷	259725-95-6								
PFAS other than polymers and dyes 除聚合物及染料外之 PFAS	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
Perfluorobutanoic acid and its salts 全氟丁酸和其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Perfluorobutanoic acid related substances</i> 全氟丁酸和相關物質	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1)EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorohexanoic acid and its salts</i> 全氟己酸和其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1)EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorohexanoic acid related substances</i> 全氟己酸相關物質	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1)EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Perfluoroheptanoic acid and its salts</i> 全氟庚酸和其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorooctanoic acid and its salts</i> 全氟辛酸和其鹽	Several 多個	TextilesDown/featherLeatherMetal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex.該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorooctanoic acid related substances</i> 全氟辛酸相關物質	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorocarboxylic acids (C9-C21) and its salts</i> 全氟羧酸(C9-C21)及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Perfluorocarboxylic acid (C9-C21) related substances</i> 全氟羧酸和相關物質	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1)EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluoroalkyl compounds, branched</i> 全氟烷基物質, 支鏈	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1)EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorobutane sulfonic acid and its salts</i> 全氟丁烷磺酸及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1)EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Perfluorobutane sulfonic acid and its derivatives</i> 全氟丁烷磺酸及其衍生物	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorohexane sulfonic acid and its salts</i> 全氟己烷磺酸及其鹽	Several 多個	TextilesDown/featherLeatherMetal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex.該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorohexane sulfonic acid and its derivatives</i> 全氟烷基磺酸及其衍生物	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluorooctane sulfonic acid and its salts</i> 全氟辛烷磺酸及其鹽	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	25			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Perfluorooctane sulfonic acid and its derivatives</i> 全氟辛烷磺酸及其衍生物	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. Articles shall comply latest 01 July 2028. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluoroalkyl sulfonic acid and its salts - F(CF2)n [n>8]</i> 全氟烷基磺酸及其鹽 F(CF2)n [n>8]	Several 多個	TextilesDown/featherLeatherMetal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex.該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	
<i>Perfluoroalkyl sulfonic acid and its derivatives - F(CF2)n [n>8]</i> 全氟烷基磺酸及其衍生物 F(CF2)n [n>8]	Several 多個	Textiles Down/feather Leather Metal parts 紡織, 羽絨, 皮革, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN 17681-1 (2025)	The limit applies to the sum of all substances, with an additional individual limit of 25 µg/kg for each substance. Single substances listed in the Annex. 該限值適用於所有物質的總和, 並對每種物質另設 25 µg/kg 的個別限值。單個物質詳見附錄。
	Several 多個	Polymer parts 聚合物部件	Usage ban 禁用	250			µg/kg	EN ISO 23702-1 (2023) // THF extraction followed by methanol precipitation (1:1) EN ISO 23702-1 (2023) // 以四氫呋喃萃取, 再以甲醇沉澱 (1:1)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Plasticizers 塑化劑									
Di-(2-ethylhexyl) adipate - (DEHA) 己二酸二(2-乙基己)酯 (DEHA)	103-23-1	All 全部	Monitoring 監控					ISO 14389 (2014)	
<i>Phthalic acid esters</i> 鄰苯二甲酸酯	Several 多個	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	Limit applies as sum for all members. 限值適用於物質總和
	Several 多個	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4	
Bis-(2-methoxyethyl) phthalate - (DMEP)鄰苯二甲酸二甲氧乙酯 (DMEP)	117-82-8	Down/featherLeat herPolymer partsMetal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4	
	117-82-8	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Butylbenzyl phthalate - (BBP) 鄰苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	85-68-7	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250	mg/kg				
	85-68-7	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4	
Dimethyl phthalate - (DMP) 鄰苯二甲酸二甲酯 (DMP)	131-11-3	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	131-11-3	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4	
Diethyl phthalate - (DEP) 鄰苯二甲酸二乙酯 (DEP)	84-66-2	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	84-66-2	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250	mg/kg			CPSC-CH-C1001-09.4	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Di-n-propyl phthalate - (DPRP) 鄰苯二甲酸二丙酯 (DPRP)	131-16-8	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	131-16-8	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Dibutyl phthalate - (DBP)鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)	84-74-2	Down/featherLeat herPolymer partsMetal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	84-74-2	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Di-iso-butyl phthalate - (DIBP) 鄰苯二甲酸二異丁酯 (DIBP)	84-69-5	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	84-69-5	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Di-n-pentyl phthalate - (DnPP) 鄰苯二甲酸二戊酯 (DnPP)	131-18-0	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	131-18-0	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
Di-iso-pentyl phthalate - (DIPP) 鄰苯二甲酸二異戊酯 (DIPP)	605-50-5	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	605-50-5	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
n-Pentyl-isopentyl phthalate 正戊基異戊基鄰苯二甲酸酯	776297-69-9	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	776297-69-9	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Di-n-hexyl phthalate - (DnHP) 鄰苯二甲酸二己酯 (DnHP)	84-75-3	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	84-75-3	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Di-cyclohexyl phthalate - (DCHP) 鄰苯二甲酸二環己酯 (DCHP)	84-61-7	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	84-61-7	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Di-iso-hexyl phthalate - (DIHxP) 鄰苯二甲酸二異己酯 (DIHxP)	71850-09-4	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	EN ISO 14389 (2014) CPSC-CH-C1001-09.4	
	71850-09-4	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
Di-n-octyl phthalate - (DnOP) 鄰苯二甲酸二辛酯 (DnOP)	117-84-0	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	117-84-0	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Di-iso-octyl phthalate - (DIOP) 鄰苯二甲酸二異辛酯 (DIOP)	27554-26-3	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	27554-26-3	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Diethylhexyl phthalate - (DEHP) 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	117-81-7	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	117-81-7	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Dinonyl phthalate - (DNP) 鄰苯二甲酸二壬酯 (DNP)	84-76-4	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	84-76-4	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
<i>1,2-Benzenedicarboxylic acid, di- C6-8-branched alkylesters, C7-rich</i> 鄰苯二甲酸二(C6-8 支鏈)烷基酯, 富 C7	71888-89-6	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	71888-89-6	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
<i>1,2-Benzenedicarboxylic acid, benzyl C7-9-branched and linear alkyl esters</i> 鄰苯二甲酸苄(C7-9 支鏈與直鏈)烷 基酯	68515-40-2	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	68515-40-2	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkylesters 鄰苯二甲酸苳 (C7-9 支鏈與直鏈)烷基酯	68515-42-4	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	68515-42-4	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear 鄰苯二甲酸戊基異戊酯, 支鏈與直鏈	84777-06-0	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	84777-06-0	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear 鄰苯二甲酸戊基異己酯, 支鏈與直鏈	68515-50-4	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	68515-50-4	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters or mixed decyl and hexyl and octyl diesters 鄰苯二甲酸二(C6-10)烷基酯或混葵基, 己基, 辛基酯	Several 多個	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	Several 多個	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters 鄰苯二甲酸二(C6-10)烷基酯	68515-51-5								
1,2-Benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters 鄰苯二甲酸混(葵基, 己基, 辛基)酯	68648-93-1								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Di-iso-nonyl phthalate - (DINP)</i> 鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP)	Several 多個	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
	Several 多個	Down/featherLeatherPolymer partsMetal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
Di-iso-nonyl phthalate - polygas based 鄰苯二甲酸二異壬酯	28553-12-0								
Di-iso-nonyl phthalate - iso & n- Butene based 鄰苯二甲酸二異壬酯	68515-48-0								
<i>Di-iso-decyl phthalate - (DIDP)</i> 鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP)	Several 多個	Down/feather Leather Polymer parts Metal parts 羽絨, 皮革, 聚合物 部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4	
	Several 多個	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	250			mg/kg	CPSC-CH-C1001-09.4 EN ISO 14389 (2014)	
Di-iso-decyl phthalate [1] 鄰苯二甲酸二異癸酯 [1]	26761-40-0								
Di-iso-decyl phthalate [2] 鄰苯二甲酸二異癸酯 [2]	68515-49-1								
<i>Phthalic acid and derivatives - others than esters</i> 鄰苯二甲酸及其衍生物 (酯類除外)	Several 多個	All 全部	Limitation 限用					EN ISO 14389 (2014)	
Phthalic acid anhydride 鄰苯二甲酸酐	85-44-9	All 全部	Limitation 限用	200	1000	1000	mg/kg	EN ISO 14389 (2014)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Polyaromatic hydrocarbons (PAHs) 多環芳香烴 (PAHs)									
Polyaromatic hydrocarbons (PAHs) 多環芳香烴 (PAHs)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	AfPS GS 2019	For sum of all allocated PAHs. Alternative test methods: EN17132 or ISO 16190. 所有多環芳香烴的總和 替代測試方法: EN17132 或 ISO 16190
Benzo(a)pyrene 苯並(a)芘	50-32-8	All 全部	Usage ban 禁用	0.2			mg/kg		
Benzo(e)pyrene 苯並(e)芘	192-97-2	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Benzo(a)anthracene 苯並(a)蒽	56-55-3	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Benzo(b)fluoranthene 苯並(b)熾蒽	205-99-2	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Benzo(j)fluoranthene 苯並(j)熾蒽	205-82-3	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthene 苯並(k)熾蒽	207-08-9	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Chrysene 蒽	218-01-9	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Dibenzo(a,h)anthrene 二苯蒽	53-70-3	All 全部	Usage ban 禁用	0.5	1.0	1.0	mg/kg		
Dibenzo[def,p]chrysene 二苯並[def,p]蒽	191-30-0	All 全部	Usage ban 禁用					AfPS GS 2019	If no individual limit is listed, the group limit of 10 mg/kg applies. 若未列出個別限值, 則適用 10 mg/kg 的組別限值。
Acenaphthene 芴	83-32-9	All 全部	Usage ban 禁用						
Acenaphthylene 芴烯	208-96-8	All 全部	Usage ban 禁用						
Anthracene 蒽	120-12-7	All 全部	Usage ban 禁用						

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Benzo[<i>rst</i>]pentaphene 苯並[<i>rst</i>]戊芬	189-55-9	All 全部	Usage ban 禁用					AfPS GS 2019	If no individual limit is listed, the group limit of 10 mg/kg applies. 若未列出個別限值，則適用 10 mg/kg 的組別限值。
Benzo(<i>ghi</i>)perylene 苯並(<i>g,h,i</i>)芘	191-24-2	All 全部	Usage ban 禁用						
Cyclopenta[<i>c,d</i>]pyrene 環戊[<i>cd</i>]芘	27208-37-3	All 全部	Usage ban 禁用						
Dibenzo[<i>b,def</i>]chrysene 二苯並[<i>b,def</i>]蒽	189-64-0	All 全部	Usage ban 禁用						
Fluoranthene 1,2-苯並芴	206-44-0	All 全部	Usage ban 禁用						
Fluorene 芴	86-73-7	All 全部	Usage ban 禁用						
Indeno(1,2,3- <i>cd</i>) pyrene 茛並(1,2,3- <i>cd</i>)芘	193-39-5	All 全部	Usage ban 禁用						
Naphthalene 萘	91-20-3	All 全部	Usage ban 禁用						
Naphtho[1,2,3,4- <i>def</i>]chrysene 萘[1,2,3,4- <i>def</i>]蒽	192-65-4	All 全部	Usage ban 禁用						
Phenanthrene 菲	85-01-8	All 全部	Usage ban 禁用						
Pyrene 芘	129-00-0	All 全部	Usage ban 禁用						
Methylpyrene, 1- 1-甲基芘	2381-21-7	All 全部	Usage ban 禁用						
5-Methylchrysene 5-甲基蒽	3697-24-3	All 全部	Usage ban 禁用					AfPS GS 2019	If no individual limit is listed, the group limit of 10 mg/kg applies. Articles shall comply latest 01 July 2028. 若未列出個別限值，則適用 10 mg/kg 的組別限值。製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Polymers 高分子聚合物									
Polyvinyl chloride 聚氯乙 烯	9002-86-2	All 全部	Usage ban 禁用					Total chlorine (EN 14582) // FTIR (when chlorine detected) 總氯 (EN 14582) // FTIR (檢測到氯時)	Usage ban for usage range A and B - Not detected // for usage range C: for special applications bluesign technologies has the right to make an individual decision. A 類和 B 類禁用 - 不得檢出 // C 類: bluesign technologies 保留針對特殊用途制定特別措施的權利
Polyvinyliden chloride 聚偏二氯乙 烯樹脂	9002-85-1	All 全部	Usage ban 禁用						

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Solvents 有機溶劑									
Benzene 苯	71-43-2	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	VDA 278 (2011)	Exception is valid for chemicals used in paint stripping process in closed systems 例外： 在封閉系統內進行脫漆工藝時使用的化學品
Carbon disulfide 二硫化碳	75-15-0	All 全部	Limitation 限用	5.0	10	10	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Cyclohexane 環己烷	110-82-7	All 全部	Limitation 限用	10			mg/kg		
1,2-Dichloroethane 1,2-二氯乙烷	107-06-2	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Dichloromethane 二氯甲烷	75-09-2	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg		
1,2-Dichloropropane 1,2-二氯丙烷	78-87-5	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg		
1,3-Dimethyl-2-imidazolidinone - DMI, DMEU 1,3-二甲基-2-咪唑烷酮 (DMI, DMEU)	80-73-9	All 全部	Usage ban 禁用	5	40	40	mg/kg	GC-MS // Extraction with Methanol GC-MS // 甲醇萃取	Articles shall comply latest 01 July 2028. 製品須最遲於 2028 年 7 月 1 日前符合新限值。
Dimethyl sulfoxide - (DMSO) 二甲亞砜 (DMSO)	67-68-5	All 全部	Limitation 限用	500	1000	1000	mg/kg		
N,N-Dimethylacetamide - (DMAc) N,N-二甲基乙酰胺 (DMAc)	127-19-5	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	ISO 16189 (2021)	
	127-19-5	Leather 皮革	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 19070 (2016)	
	127-19-5	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN 17131 (2019)	Exceptions defined: Articles produced by solvent coating, lamination or fiber manufacturing - A/B/C 50 mg/kg. Aramid fibers: For special applications bluesign technologies has the right to make an individual decision. 定義的例外情況: 以溶劑塗布、層壓或纖維製造工藝生產的製品 - A/B/C 50 mg/kg。 芳綸纖維: 針對特殊應用, bluesign technologies 保留個別決定的權利。

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
N,N-Dimethylformamide - (DMF) N,N-二甲基甲酰胺 (DMF)	68-12-2	Leather 皮革	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN ISO 19070 (2016)	
	68-12-2	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	EN 17131 (2019)	Exceptions: Specific limits are defined for articles produced by lamination and fiber manufacturing - A/B/C = 50 mg/kg or by solvent coating, A/B/C = 50/50/250 mg/kg. PAN fibers: For special applications Bluesign has the right to make individual decisions. 例外情況：以層壓及纖維製造工藝生產的製品定有特定限值 - A/B/C = 50 mg/kg, 或以溶劑塗布工藝生產者 A/B/C = 50/50/250 mg/kg。 PAN 纖維：針對特殊應用, Bluesign 保留個別決定的權利。
	68-12-2	Down/featherPolymer partsMetal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	ISO 16189 (2021)	
2-Ethylhexanoic acid 2-乙基己酸	149-57-5	All 全部	Usage ban 禁用	40	200	200	mg/kg	GC-MS // Solvent Extraction with Hexane: DCM (1:1) GC-MS // 以正己烷: 二氯甲烷 (1:1) 進行溶劑萃取	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
Hexachlorobutadiene 六氯丁二烯	87-68-3	All 全部	Usage ban 禁用	10			mg/kg	GC-MS // Extraction with Dichloromethane GC-MS // 二氯甲烷萃取	
n-Hexane 正己烷	110-54-3	All 全部	Usage ban 禁用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Isophorone 異佛爾酮	78-59-1	All 全部	Limitation 限用	20	100	100	mg/kg	GC-MS // Headspace or Solvent Extraction (Acetone) GC-MS // 頂空法或溶劑萃取法 (丙酮)	Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前符合新限值
n-Pentane n-戊烷	109-66-0	All 全部	Limitation 限用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
2-Pyrrolidone 2-吡咯烷酮	616-45-5	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	50	100	100	mg/kg	EN 17131 (2019)	
	616-45-5	Leather 皮革	Usage ban 禁用	50	100	100	mg/kg	EN ISO 19070 (2016)	
	616-45-5	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	50	100	100	mg/kg	ISO 16189 (2021)	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
N-Ethyl-2-pyrrolidone - (NEP) N-乙基-2-吡咯烷酮 (NEP)	2687-91-4	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	10	10	100	mg/kg	EN 17131 (2019)	
	2687-91-4	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10	10	100	mg/kg	EN ISO 19070 (2016)	
	2687-91-4	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10	10	100	mg/kg	ISO 16189 (2021)	
N-Methylpyrrolidone - (NMP)N-甲 基吡咯烷酮 (NMP)	872-50-4	Textiles 紡織	Usage ban 禁用	10	10	100	mg/kg	EN 17131 (2019)	Exception is valid for Aramid fibers: for special applications bluesign technologies has the right to make an individual decision 芳綸例外: bluesign technologies 保留針對特殊用途制定特別措施的權利
	872-50-4	Leather 皮革	Usage ban 禁用	10	10	100	mg/kg	EN ISO 19070 (2016)	
	872-50-4	Down/feather Polymer parts Metal parts 羽絨, 聚合物部件, 金屬部件	Usage ban 禁用	10	10	100	mg/kg	ISO 16189 (2021)	
Tetrachloroethylene 四氯乙烯	127-18-4	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Exception is valid for articles produced by dry cleaning process. Limit when used as solvent in dry cleaning: 10 mg/kg. 例外: 乾洗工藝生產的製品。作為乾洗工藝中溶劑的限值: 10mg/kg
Tetrahydrofuran 四氫呋喃	109-99-9	All 全部	Limitation 限用	100			mg/kg		
Toluene 甲苯	108-88-3	All 全部	Usage ban 禁用	10	50	50	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	Usage ban does not apply to chemical products that are used in the following processes: solvent coating, laminating and painting/lacquering, but limit values for consumer safety must be kept. Testing of finished articles is necessary to provide evidence that limits are kept (see bluesign Criteria for chemical assessment, ANNEX: Exceptions). 禁用限值不適用於應用在以下工藝的化學產品: 溶劑塗層、貼合和上漆/塗漆, 但必須遵守消費者安全限值。需提供製品的成品測試確保符合限值要求 (詳見 bluesign 化學品評定準則, 附錄: 例外情況)

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Trichloroethylene 三氯乙烯	79-01-6	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Trichloromethane 三氯甲烷(氯仿)	67-66-3	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
1,2,3-Trichloropropane 1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	All 全部	Usage ban 禁用	5.0			mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
Chlorinated ethanes, all isomers 氯化代乙烷及其所有同分異構體	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用					GC-MS // HeadspaceGC-MS // 頂空進樣	Usage ban 1.0 mg/kg for each isomer 禁用/每單 個異構體檢出限: 1.0 mg/kg
1,1,1-Trichloroethane 1,1,1-三氯乙烷	71-55-6	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		is an Ozone Depleting Substance 是臭氧消耗物質
1,1,2-Trichloroethane 1,1,2-三氯乙烷	79-00-5	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
1,1,1,2-Tetrachloroethane 1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
1,1,2,2-Tetrachloroethane 1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Pentachloroethane 五氯乙烷	76-01-7	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Hexachloroethane 六氯乙烷	67-72-1	All 全部	Usage ban 禁用	1.0			mg/kg		
Trimethylbenzenes, all isomers 三甲苯及所有同分異構體	25551-13-7	All 全部	Limitation 限用					GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	
1,2,3-Trimethylbenzene 1,2,3-三甲苯	526-73-8	All 全部	Limitation 限用	50	100	100	mg/kg		
1,2,4-Trimethylbenzene 1,2,4-三甲苯	95-63-6	All 全部	Limitation 限用	50	100	100	mg/kg		
1,3,5-Trimethylbenzene 1,3,5-三甲苯	108-67-8	All 全部	Limitation 限用	50	100	100	mg/kg		

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
<i>Xylene, all isomers</i> 二甲苯及所有同分異構體	1330-20-7	All 全部	Usage ban 禁用	50	100	100	mg/kg	GC-MS // Headspace GC-MS // 頂空進樣	For sum of all isomers. Usage ban not valid for solvent coating, laminating and painting/lacquering. Limits valid for all articles. 所有異構體總和 禁用限制不適用於溶劑塗層，貼合和上漆/噴 漆，但限制值適用於所有制品
m-Xylene 間二甲苯	108-38-3								
o-Xylene 鄰二甲苯	95-47-6								
p-Xylene 對二甲苯	106-42-3								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Tin-organic Compounds 有機錫化合物									
Methyltin compounds 甲基錫化合物	Several 多個								
<i>Monomethyltin compounds - (MMT)</i> 單甲基錫化合物 (MMT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	ISO 16179 (2025) EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
<i>Dimethyltin compounds - (DMT)</i> 二甲基錫化合物 (DMT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
<i>Trimethyltin compounds - (TMT)</i> 三甲基錫化合物 (TMT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
Ethyltin compounds 乙基錫化合物	Several 多個								
<i>Tetraethyltin compounds - (TeET)</i> 四乙基錫化合物 (TeET)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	ISO 16179 (2025) EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
Propyltin compounds 丙基錫化合物	Several 多個								
<i>Dipropyltin compounds - (DPT)</i> 二丙基錫化合物 (DPT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	ISO 16179 (2025) EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
<i>Tripropyltin compounds - (TPT)</i> 三丙基錫化合物 (TPT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
Butyltin compounds 丁基錫化合物	Several 多個								
<i>Monobutyltin compounds - (MBT)</i> 單丁基錫化合物 (MBT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	ISO 16179 (2025) EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
<i>Dibutyltin compounds - (DBT)</i> 二丁基錫化合物 (DBT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		
<i>Tributyltin compounds - (TBT)</i> 三丁基錫化合物	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
<i>Tetrabutyltin compounds - (TeBT)</i> 四丁基錫化合物 (TeBT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
Hexyltin compounds 己基錫化合物	Several 多個								

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號	Sector Of Use 使用範圍	Limit type 限制類型	A	B	C	Unit 單位	Test Method 測試方法	Comment 備註
Tricyclohexyltin compounds - (TCyHT) 三環己基錫化合物 (TCyHT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg	ISO 16179 (2025) EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
Octyltin compounds 辛基錫化合物	Several 多個								
Monooctyltin compounds - (MOT) 單辛基錫化合物 (MOT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	ISO 16179 (2025)EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex.個別物質詳見 附錄
Dioctyltin compounds - (DOT) 二辛基錫化合物 (DOT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		
Trioctyltin compounds - (TOT) 三辛基錫化合物 (TOT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
Tetraoctyltin compounds - (TeOT) 四正辛基錫化合物 (TeOT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
Phenyltin compounds 苯錫化合物	Several 多個								
Monophenyltin compounds - (MPhT) 單苯錫化合物 (MPhT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg	ISO 16179 (2025) EN ISO 22744-1 (2020)	Single substances listed in Annex. 個別物質詳見附錄
Diphenyltin compounds - (DPhT) 二苯錫化合物 (DPhT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		
Triphenyltin compounds - (TPhT) 三苯基錫化合物 (TPhT)	Several 多個	All 全部	Usage ban 禁用		0.5		mg/kg		
UV stabilizers 紫外線穩定劑									
UV-320	3846-71-7	All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg	ISO 24040	
UV-326	3896-11-5	All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg		
UV-327	3864-99-1	All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg		
UV-328	25973-55-1	All 全部	Usage ban 禁用		1.0		mg/kg		Articles shall comply latest 01 July 2027. 製品必須最晚於 2027 年 7 月 1 日前 符合新限值
UV-329	3147-75-9	All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg		
UV-350	36437-37-3	All 全部	Usage ban 禁用		1000		mg/kg		

6 > 附件 I 個別物質彙總清單

本附錄按照如下分別列出各物質組別內的限用物質清單:

- Alkylphenoethoxylates (APEOs) 烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs)
- Alkylphenols (APs) 烷基酚 (APs)
- Arylamines 芳香胺
- Chlorinated Benzenes and Toluenes 氯化代苯和氯化代甲苯
- Colorants 着色劑
- Dioxins and Furans 二噁英和呋喃
- Fibers (Asbestos) 纖維 (石棉)
- Halogenated Biphenyls, halogenated Terphenyls and halogenated Naphthalenes 鹵化代聯苯, 鹵化代三聯苯和鹵化代萘
- Metals 金屬
- Ozone Depleting Substances (according to Regulation (EC) No 1005/2009) 臭氧消耗物質 (根據法規 (EC) No. 1005/2009)
- Pesticides 殺蟲劑
- PFAS (Poly- and perfluoroalkyl substances) PFAS (全氟和多氟烷基化合物)
- Tin-Organic Compounds 有機錫化合物

閾值及其測試方法請見第 5 節。



Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Alkylphenols (APs) 烷基酚 (APs)	
4-Heptylphenol, branched and linear 4-庚基酚·支鏈和直鏈	Several 多個
4-Heptylphenol 4-庚基酚	1987-50-4
Phenol, heptyl derivatives 庚基酚衍生物	72624-02-3
Octylphenol (OP), mixed isomers 辛基酚, 及其混合同分異構體	Several 多個
Octylphenol 辛基酚	27193-28-8
4-Octylphenol 4-辛基酚	1806-26-4
4-tert-Octylphenol 4-叔-辛基酚	140-66-9
Nonylphenol (NP), mixed isomers 壬基酚 (NP), 及其混合同分異構體	Several 多個
Phenol, nonyl-, branched 壬基酚·支鏈	90481-04-2
Nonylphenol, mixed isomers 壬基酚, 及其混合同分異構體	25154-52-3
Isononylphenol 異壬基酚	11066-49-2
4-Nonylphenol, branched and linear 4-壬基酚, 支鏈和直鏈	Several 多個
p-Nonylphenol 對壬基酚	104-40-5
4-(1-Ethyl-1-methylhexyl)phenol 4-(1-乙基-1-甲基己基)苯酚	52427-13-1
4-(3,6-Dimethyl-3-heptyl)phenol 4-(3,6-二甲基-3-庚基)苯酚	142731-63-3
4-(3,5-Dimethyl-3-heptyl)phenol 4-(3,5-二甲基-3-庚基)苯酚	186825-36-5
Phenol, 4-nonyl-, branched 4-壬基酚·支鏈	84852-15-3
p-(1,1-Dimethylheptyl)phenol 對-(1,1-二甲基庚基)苯酚	30784-30-6
p-(1-Methyloctyl)phenol 對-(1-甲基辛基)苯酚	17404-66-9
p-Isononylphenol 對異壬基酚	26543-97-5
4-(2,6-Dimethyl-2-heptyl)phenol 4-(2,6-二甲基-2-庚基)苯酚	521947-27-3
4-(3-Ethylheptan-2-yl)phenol 4-(3-乙基庚烷-2-基)苯酚	186825-39-8
Phenol, 4-tert-nonyl- 苯酚·4-叔壬基-	58865-77-3
Phenol, 4-(1,1,3-trimethylhexyl)- 苯酚·4-(1,1,3-三甲基己基)-	174305-83-0
Phenol, 4-(1,3-dimethyl-1-propylbutyl)- 苯酚·4-(1,3-二甲基-1-丙基丁基)-	142731-65-5
Phenol, 4-(1,2,5-trimethylhexyl)- 苯酚·4-(1,2,5-三甲基己基)-	142731-55-3
Dodecylphenol, mixed isomers 十二烷基苯酚·及其混合同分異構體	27193-86-8
Phenol, dodecyl-, branched 十二烷基苯酚·支鏈	121158-58-5
Phenol, 4-dodecyl-, branched 4-十二烷基苯酚·支鏈	210555-94-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Phenol, 4-isododecyl 苯酚, 4-異十二烷基	27459-10-5 27147-75-7
Phenol, tetrapropylene 苯酚, 四丙烯	57427-55-1
Phenol, (tetrapropenyl) derivatives 苯酚, (四丙烯基) 衍生物	74499-35-7
Phenol, 4-dodecyl- 4-十二烷基苯酚	104-43-8
Alkylphenoethoxylates (APEOs) 烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs)	
Nonylphenol ethoxylates (NPEO) 壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEO)	Several 多個
Ethanol, 2-(nonylphenoxy)- 乙醇, 2-壬基苯氧基	27986-36-3
Ethanol, 2-[2-(nonylphenoxy)ethoxy]- 乙醇, 2-[2-(壬基苯氧基)乙氧基]	27176-93-8
Nonylphenol pentaethoxylate 壬基酚五乙氧基烯醚	26264-02-8
Nonylphenol octaethoxylate 壬基酚八聚氧乙烯醚	27177-05-5
Nonylphenol, ethoxylated - 15 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 15 EO	9016-45-9
Isononylphenol, ethoxylated 異壬基酚聚氧乙烯醚	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 2.5 < 5$ EO	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 5 < 8$ EO	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 8 < 11$ EO	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 11 < 15$ EO	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 15 < 30$ EO	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - 30 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 30 EO	37205-87-1
Isononylphenol, ethoxylated - > 30 EO 異壬基酚聚氧乙烯醚 > 30 EO	37205-87-1
Nonylphenol, ethoxylated 壬基酚聚氧乙烯醚	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - 10 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 10 EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - 8 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 8 EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - 6.5 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 6.5 EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 2.5 < 5$ EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 5 < 8$ EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 8 < 11$ EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 11 < 15$ EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 $\geq 15 < 30$ EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - 30 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 - 30 EO	9016-45-9

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Nonylphenol, ethoxylated - > 30 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 > 30 EO	9016-45-9
Nonylphenol, ethoxylated - 4 EO 壬基酚聚氧乙烯醚 - 4 EO	9016-45-9
26-(Nonylphenoxy)-3,6,9,12,15,18,21,24-octaoxahehexacosan-1-ol 26-(壬基苯氧基)-3,6,9,12,15,18,21,24-八氧二十六醇	26571-11-9
<i>Nonylphenol, branched, ethoxylated 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈</i>	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - 1 - 2.5 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 1 - 2.5 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 2.5 < 5 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 5 < 8 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 8 < 11 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 11 < 15 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 15 < 30 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - 30 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 - 30 EO	68412-54-4
Nonylphenol, branched, ethoxylated - > 30 EO 壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 > 30 EO	68412-54-4
<i>Nonylphenol, branched, ethoxylated, phosphated 乙氧基壬基酚磷酸酯, 支鏈</i>	68412-53-3
Polyoxy-1,2-ethanediyl, α-nonylphenyl-ω-hydroxy-, branched, phosphates - ≥ 6 - ≤ 12 EO 乙氧基壬基酚磷酸酯, 支鏈, ≥ 6 ≤ 12 EO	68412-53-3
Polyoxy-1,2-ethanediyl, α-nonylphenyl-ω-hydroxy-, branched, phosphates - > 12 EO 乙氧基壬基酚磷酸酯, 支鏈 > 12 EO	68412-53-3
<i>4-Nonylphenol, ethoxylated 4-壬基酚聚氧乙烯醚</i>	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - 1 - 2.5 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 1 - 2.5 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 ≥ 2.5 < 5 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 ≥ 5 < 8 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 ≥ 8 < 11 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 ≥ 11 < 15 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 ≥ 15 < 30 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 - 30 EO	26027-38-3
4-Nonylphenol, ethoxylated - > 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚 > 30 EO	26027-38-3

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
26-(4-Nonylphenoxy)-3,6,9,12,15,18,21,24-Octaoxahehexacosan-1-ol 26-(4-壬基苯氧基)-3,6,9,12,15,18,21,24-八氧二十六醇	14409-72-4
<i>4-Nonylphenol, branched, ethoxylated 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈</i>	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - 1 - 2.5 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 1 - 2.5 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 2.5 < 5 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 5 < 8 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 8 < 11 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 11 < 15 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 15 < 30 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 30 EO	127087-87-0
4-Nonylphenol, branched, ethoxylated - > 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 > 30 EO	127087-87-0
2-{2-[4-(3,6-Dimethylheptan-3-yl) phenoxy]ethoxy} ethanol 2-{2-[4-(3,6-二甲基庚烷-3-基)苯氧基]乙氧基}乙醇	1119449-38-5
<i>4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈和直鏈</i>	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 2.5 < 5 EO	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 5 < 8 EO	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 8 < 11 EO	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 11 < 15 EO	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈 ≥ 15 < 30 EO	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈和直鏈 30 EO	1442463-06-0
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated - > 30 EO 4-壬基酚聚氧乙烯醚·支鏈和直鏈 > 30 EO	1442463-06-0
2-[2-[2-[2-(4-Nonylphenoxy) ethoxy] ethoxy] ethoxy] ethanol 2-[2-[2-[2-(4-壬基苯氧基)乙氧基]乙氧基]乙氧基]乙醇	7311-27-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
20-(4-Nonylphenoxy)-3,6,9,12,15,18-hexaoxaicosan-1-ol 20-(4-壬基苯氧基)-3,6,9,12,15,18-六二十烷醇	27942-27-4
2-[2-(4-Nonylphenoxy) ethoxy] ethanol 2-[2-(4-壬基苯氧基)乙氧基]乙醇	20427-84-3
2-[4-(3,6-Dimethylheptan-3-yl) phenoxy] ethanol 2-[4-(3,6-二甲基庚烷-3-基)苯氧基]乙醇	1119449-37-4
Octylphenol ethoxylates (OPEO) 辛基酚聚氧乙烯醚 (OPEO)	Several 多個
Octylphenol branched, ethoxylated 辛基酚聚氧乙烯醚·支鏈	68987-90-6
Octylphenol branched, ethoxylated - 9.5 EO 辛基酚聚氧乙烯醚·支鏈 9.5 EO	68987-90-6
tert-Octylphenol, ethoxylated 叔-辛基酚聚氧乙烯醚	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 2.5 < 5 EO	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 5 < 8 EO	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 8 < 11 EO	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 11 < 15 EO	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 15 < 30 EO	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - 30 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 30 EO	9036-19-5
tert-Octylphenol, ethoxylated - > 30 EO 叔-辛基酚聚氧乙烯醚 > 30 EO	9036-19-5
4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated - covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues 4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚·乙氧基化-涵蓋明確成分物質及UVCB物質、聚合物與同系物	Several 多個
20-[4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenoxy]-3,6,9,12,15,18-hexaoxaicosan-1-ol 20-[4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯氧基]-3,6,9,12,15,18-六二十烷醇	2497-59-8
4-tert-Octylphenol monoethoxylate 4-叔辛基苯酚單乙氧基化物	2315-67-5
4-tert-Octylphenol diethoxylate 4-叔辛基苯酚二乙氧基化物	2315-61-9
4-tert-Octylphenol, ethoxylated 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚	9002-93-1
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 2.5 - < 5 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 2.5 < 5 EO	9002-93-1
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 5 - < 8 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 5 < 8 EO	9002-93-1
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 8 - < 11 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 8 < 11 EO	9002-93-1
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 11 - < 15 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 11 < 15 EO	9002-93-1
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - ≥ 15 - < 30 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 ≥ 15 < 30 EO	9002-93-1

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - 30 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 30 EO	9002-93-1
4-tert-Octylphenol, ethoxylated - > 30 EO 4-叔-辛基酚聚氧乙烯醚 > 30 EO	9002-93-1
Arylamines 芳香胺	
o-Aminoazotoluene and its salts 鄰-胺基偶氮甲苯及其鹽	Several 多個
o-Aminoazotoluene 鄰氨基偶氮甲苯	97-56-3
p-Aminoazobenzene and its salts 對-胺基偶氮苯及其鹽	Several 多個
p-Aminoazobenzene 對氨基偶氮苯	60-09-3
4-Aminobiphenyl and its salts 4-胺基聯苯及其鹽	Several 多個
4-Aminobiphenyl 4-氨基聯苯	92-67-1
6-Amino-2-ethoxynaphthalene and its salts 6-胺基-2-乙氧基萘及其鹽	Several 多個
6-Amino-2-ethoxynaphthalene 6-氨基-2-乙氧基萘	293733-21-8
4-Amino-3-fluorophenol and its salts 4-胺基-3-氟苯酚及其鹽	Several 多個
4-Amino-3-fluorophenol 4-氨基-3-氟苯酚	399-95-1
4-Chloroaniline and its salts 4-氯苯胺及其鹽	Several 多個
4-Chloroaniline 4-氯苯胺	106-47-8
2,4-Diaminoanisole and its salts 2,4-二氨基苯甲醚及其鹽	Several 多個
2,4-Diaminoanisole 2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4
2,4-Diaminoanisole sulphate 2,4-二氨基苯甲醚磺酸鹽	39156-41-7
4,4'-Diaminodiphenylmethane and its salts 4,4'-二氨基二苯甲烷及其鹽	Several 多個
4,4'-Diaminodiphenylmethane 4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9
2,4-Diaminotoluene and its salts 2,4-二氨基甲苯及其鹽	Several 多個
2,4-Diaminotoluene 2,4-二氨基甲苯	95-80-7
4,4'-Methylenebis-(2-chloraniline) and its salts 4,4'-亞甲基-雙-(2-氯苯胺)及其鹽	Several 多個
4,4'-Methylenebis-(2-chloraniline) 4,4'-亞甲基-雙-(2-氯苯胺)	101-14-4
2-Naphthylamine and its salts 2-萘胺及其鹽	Several 多個
2-Naphthylammonium chloride 2-萘胺鹽酸鹽	612-52-2
2-Naphthylamine 2-萘胺	91-59-8
2-Naphthylammonium acetate 2-萘基醋酸銨	553-00-4
Benzidines and its salts 聯苯胺及其鹽	Several 多個
Benzidine and its salts 聯苯胺及其鹽	Several 多個
Benzidine 聯苯胺	92-87-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Benzidine dihydrochloride 聯苯胺二鹽酸鹽	531-85-1
Benzidine, sulfate (1:1) 聯苯胺硫酸鹽 (1:1)	531-86-2
Benzidine, sulfate 聯苯胺硫酸鹽	21136-70-9
Benzidine acetate 聯苯胺醋酸鹽	36341-27-2
3,3'-Dimethylbenzidine and its salts 3,3'-二甲基聯苯胺及其鹽	Several 多個
3,3'-Dimethylbenzidine 3,3'-二甲基聯苯胺	119-93-7
3,3'-Dichlorobenzidine and its salts 3,3'-二氯聯苯胺及其鹽	Several 多個
3,3'-Dichlorobenzidine 3,3'-二氯聯苯胺	91-94-1
o-Dianisidines and its salts 鄰二甲氧基聯苯胺及其鹽	Several 多個
3,3'-Dimethoxybenzidine 3,3'-二甲氧基聯苯胺	119-90-4
Dianilines and its salts 二苯胺及其鹽	Several 多個
4,4'-Oxydianiline and its salts 4,4'-二氧基二苯醚及其鹽	Several 多個
4,4'-Oxydianiline 4,4'-二氧基二苯醚	101-80-4
4,4'-Thiodianiline and its salts 4,4'-二氨基二苯硫醚及其鹽	Several 多個
4,4'-Thiodianiline 4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1
Toluidines and its salts 甲苯胺及其鹽	Several 多個
p-Cresidine and its salts 對甲酚定及其鹽	Several 多個
p-Cresidine 對甲酚定	120-71-8
m-Toluidine and its salts 間甲苯胺及其鹽	Several 多個
m-Toluidine 間甲苯胺	108-44-1
m-Toluidine hydrochloride 間甲苯胺鹽酸鹽	638-03-9
o-Toluidine and its salts 鄰甲苯胺及其鹽	Several 多個
o-Toluidine 鄰甲苯胺	95-53-4
p-Toluidine and its salts 對甲苯胺及其鹽	Several 多個
p-Toluidine 對甲苯胺	106-49-0
4,4'-Methylenedi-o-toluidine and its salts 4,4'-亞甲基二鄰甲苯胺及其鹽	Several 多個
4,4'-Methylenedi-o-toluidine 4,4'-亞甲基二鄰甲苯胺	838-88-0
Nitrotoluidines and its salts 硝基甲苯胺及其鹽	Several 多個
2-Amino-4-nitrotoluene and its salts 2-氨基-4-硝基甲苯及其鹽	Several 多個
2-Amino-4-nitrotoluene 2-氨基-4-硝基甲苯	99-55-8
Chlorotoluidines and its salts 氯甲苯胺及其鹽	Several 多個
4-Chloro-2-toluidine and its salts 4-氯-2-甲苯胺及其鹽	Several 多個

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
4-Chloro-2-toluidine 4-氯-2-甲苯胺	95-69-2
4-Chloro-2-toluidine hydrochloride 4-氯鄰甲苯胺鹽酸鹽	3165-93-3
Trimethylanilines and its salts 三甲基苯胺及其鹽	Several 多個
2,4,5-Trimethylaniline and its salts 2,4,5-三甲基苯胺及其鹽	Several 多個
2,4,5-Trimethylaniline 2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7
2,4,5-Trimethylaniline hydrochloride 2,4,5-三甲基苯胺鹽酸鹽	21436-97-5
Xylidines and its salts 二甲基苯胺及其鹽	Several 多個
2,4-Xylidine and its salts 2,4-二甲基苯胺及其鹽	Several 多個
2,4-Xylidine 2,4-二甲基苯胺	95-68-1
2,6-Xylidine and its salts 2,6-二甲基苯胺及其鹽	Several 多個
2,6-Xylidine 2,6-二甲基苯胺	87-62-7
Chlorinated Benzenes and Toluenes 氯化代苯和氯化代甲苯	
Chlorinated Benzenes 氯化代苯	Several 多個
Dichlorobenzenes, all isomers 二氯苯, 及所有同分異構體	Several 多個
1,2-Dichlorobenzene 1,2-二氯苯	95-50-1
1,3-Dichlorobenzene 1,3-二氯苯	541-73-1
1,4-Dichlorobenzene 1,4-二氯苯	106-46-7
Trichlorobenzenes, all isomers 三氯苯, 及所有同分異構體	Several 多個
1,2,3-Trichlorobenzene 1,2,3-三氯苯	87-61-6
1,2,4-Trichlorobenzene 1,2,4-三氯苯	120-82-1
1,3,5-Trichlorobenzene 1,3,5-三氯苯	108-70-3
Tetrachlorobenzenes, all isomers 四氯苯, 及所有同分異構體	Several 多個
1,2,3,4-Tetrachlorobenzene 1,2,3,4-四氯苯	634-66-2
1,2,3,5-Tetrachlorobenzene 1,2,3,5-四氯苯	634-90-2
1,2,4,5-Tetrachlorobenzene 1,2,4,5-四氯苯	95-94-3
Chlorinated Toluenes 氯化代甲苯	Several 多個
Monochlorotoluenes, all isomers 一氯甲苯, 及所有同分異構體	Several 多個
2-Chlorotoluene 2-氯甲苯	95-49-8
3-Chlorotoluene 3-氯甲苯	108-41-8
4-Chlorotoluene 4-氯甲苯	106-43-4
Dichlorotoluenes, all isomers 二氯甲苯, 及所有同分異構體	Several 多個

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,3-Dichlorotoluene 2,3-二氯甲苯	32768-54-0
2,4-Dichlorotoluene 2,4-二氯甲苯	95-73-8
2,5-Dichlorotoluene 2,5-二氯甲苯	19398-61-9
2,6-Dichlorotoluene 2,6-二氯甲苯	118-69-4
3,4-Dichlorotoluene 3,4-二氯甲苯	95-75-0
3,5-Dichlorotoluene 3,5-二氯甲苯	25186-47-4
Trichlorotoluenes, all isomers 三氯甲苯,及所有同分異構體	Several 多個
2,3,4-Trichlorotoluene 2,3,4-三氯甲苯	7359-72-0
2,3,6-Trichlorotoluene 2,3,6-三氯甲苯	2077-46-5
2,4,5-Trichlorotoluene 2,4,5-三氯甲苯	6639-30-1
2,4,6-Trichlorotoluene 2,4,6-三氯甲苯	23749-65-7
3,4,5-Trichlorotoluene 3,4,5-三氯甲苯	21472-86-6
a,a,a-Trichlorotoluene a,a,a-三氯甲苯	98-07-7
Tetrachlorotoluenes, all isomers 四氯甲苯,及所有同分異構體	Several 多個
2,3,4,5-Tetrachlorotoluene 2,3,4,5-四氯甲苯	1006-32-2
2,3,5,6-Tetrachlorotoluene 2,3,5,6-四氯甲苯	1006-31-1
2,3,4,6-Tetrachlorotoluene 2,3,4,6-四氯甲苯	875-40-1
a,a,a,4-Tetrachlorotoluene a,a,a,4-四氯甲苯	5216-25-1
a,a,a,2-Tetrachlorotoluene a,a,a,2-四氯甲苯	2136-89-2
Colorants 着色劑	
Colorants banned for other reasons 其他禁用着色劑	Several 多個
Navy Blue: A mixture of: disodium (6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)(1-(5-chloro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-); trisodium bis(6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)chromat 海軍藍：以下物質的混合物：(6-(4- 苯胺基)-3- 磺酸基-2-(3,5- 二硝基-2- 氧代苯基偶氮)-1- 萘酚合)(1-(5- 氯-2- 氧代苯基偶氮)-2- 萘酚合)鉻酸鹽(1-)二鈉；雙(6-(4- 苯胺基)-3- 磺酸基-2-(3,5- 二硝基-2- 氧代苯基偶氮)-1- 萘酚合)鉻酸鹽三鈉	Several 多個
Disodium (6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)(1-(5-chloro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-)(6-(4- 苯胺基)-3- 磺酸基-2-(3,5- 二硝基-2- 氧代苯基偶氮)-1- 萘酚合)(1-(5- 氯-2- 氧代苯基偶氮)-2- 萘酚合)鉻酸鹽(1-)二鈉	118685-33-9
Trisodium bis(6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)chromat 雙(6-(4- 苯胺基)-3- 磺酸基-2-(3,5- 二硝基-2- 氧代苯基偶氮)-1- 萘酚合)鉻酸鹽三鈉	

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Colorants which can cleave in carcinogenic amines 可裂解致癌芳香胺的着色劑	Several 多個
Acid Black 29 酸性黑 29	12217-14-0
Acid Black 94 酸性黑 94	6358-80-1
Acid Black 131 酸性黑 131	12219-01-1
Acid Black 132 酸性黑 132	12219-02-2
Acid Black 209 酸性黑 209	72827-68-0
Acid Black 232 酸性黑 232	
Acid Brown 415 酸性棕 415	97199-27-4
Acid Orange 45 酸性橙 45	2429-80-3
Acid Red 4 酸性紅 4	5858-39-9
Acid Red 5 酸性紅 5	5858-63-9
Acid Red 24 酸性紅 24	5858-30-0
Acid Red 35 酸性紅 35	6441-93-6
Acid Red 73 酸性紅 73	5413-75-2
Acid Red 85 酸性紅 85	3567-65-5
Acid Red 104 酸性紅 104	8006-06-2
Acid Red 114 酸性紅 114	6459-94-5
Acid Red 115 酸性紅 115	6226-80-8
Acid Red 116 酸性紅 116	6245-62-1
Acid Red 119:1 酸性紅 119:1	90880-75-4
Acid Red 128 酸性紅 128	6548-30-7
Acid Red 148 酸性紅 148	6300-53-4
Acid Red 150 酸性紅 150	6226-78-4
Acid Red 158 酸性紅 158	8004-55-5
Acid Red 167 酸性紅 167	61901-41-5
Acid Red 264 酸性紅 264	6505-96-0
Acid Red 265 酸性紅 265	6358-43-6
Acid Red 420 酸性紅 420	
Acid Violet 12 酸性紫 12	6625-46-3
Basic Brown 4 鹼性棕 4	8005-78-5
Basic Red 42 鹼性紅 42	12221-66-8

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Basic Red 76 鹼性紅 76	68391-30-0
Basic Red 111 鹼性紅 111	113741-92-7
Basic Red 114 鹼性紅 114	
Basic Yellow 82 鹼性黃 82	71872-38-3
Basic Yellow 103 鹼性黃 103	
Direct Black 4 直接黑 4	25156-49-4
Direct Black 29 直接黑 29	25180-14-7
Direct Black 154 直接黑 154	54804-85-2
Direct Blue 1 直接藍 1	2610-05-1
Direct Blue 2 直接藍 2	2429-73-4
Direct Blue 3 直接藍 3	2429-72-3
Direct Blue 8 直接藍 8	2429-71-2
Direct Blue 9 直接藍 9	6428-98-4
Direct Blue 10 直接藍 10	4198-19-0
Direct Blue 14 直接藍 14	72-57-1
Direct Blue 15 直接藍 15	2429-74-5
Direct Blue 21 直接藍 21	6420-09-3
Direct Blue 22 直接藍 22	2586-57-4
Direct Blue 25 直接藍 25	25180-27-2
Direct Blue 35 直接藍 35	6473-33-2
Direct Blue 53 直接藍 53	314-13-6
Direct Blue 151 直接藍 151	110735-25-6
Direct Blue 160 直接藍 160	12222-02-5
Direct Blue 173 直接藍 173	12235-72-2
Direct Blue 192 直接藍 192	159202-76-3
Direct Blue 215 直接藍 215	6771-80-8
Direct Blue 295 直接藍 295	6420-22-0
Direct Blue 306 直接藍 306	
Direct Brown 1 直接棕 1	3811-71-0
Direct Brown 1:2 直接棕 1:2	2586-58-5
Direct Brown 2 直接棕 2	25255-06-5
Direct Brown 6 直接棕 6	25180-39-6

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Direct Brown 25 直接棕 25	33363-87-0
Direct Brown 27 直接棕 27	6360-29-8
Direct Brown 31 直接棕 31	25180-41-0
Direct Brown 33 直接棕 33	1324-87-4
Direct Brown 51 直接棕 51	4623-91-0
Direct Brown 59 直接棕 59	6247-51-4
Direct Brown 74 直接棕 74	8014-91-3
Direct Brown 79 直接棕 79	6483-77-8
Direct Brown 101 直接棕 101	3626-29-7
Direct Brown 154 直接棕 154	6360-54-9
Direct Brown 222 直接棕 222	64743-15-3
Direct Brown 223 直接棕 223	76930-14-8
Direct Green 1 直接綠 1	3626-28-6
Direct Green 6 直接綠 6	4335-09-5
Direct Green 8 直接綠 8	25180-47-6
Direct Green 8:1 直接綠 8:1	76012-70-9
Direct Green 85 直接綠 85	72390-60-4
Direct Orange 1 直接橙 1	54579-28-1
Direct Orange 6 直接橙 6	6637-88-3
Direct Orange 7 直接橙 7	2868-76-0
Direct Orange 8 直接橙 8	64083-59-6
Direct Orange 10 直接橙 10	6405-94-3
Direct Orange 108 直接橙 108	6358-79-8
Direct Red 1 直接紅 1	25188-24-3
Direct Red 2 直接紅 2	992-59-6
Direct Red 7 直接紅 7	25188-28-7
Direct Red 10 直接紅 10	25188-29-8
Direct Red 13 直接紅 13	25188-30-1
Direct Red 17 直接紅 17	25188-32-3
Direct Red 21 直接紅 21	6406-01-5
Direct Red 22 直接紅 22	6448-80-2
Direct Red 24 直接紅 24	6420-44-6

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Direct Red 26 直接紅 26	3687-80-7
Direct Red 37 直接紅 37	3530-19-6
Direct Red 39 直接紅 39	6358-29-8
Direct Red 44 直接紅 44	2302-97-8
Direct Red 46 直接紅 46	6548-29-4
Direct Red 62 直接紅 62	6420-43-5
Direct Red 67 直接紅 67	6598-56-7
Direct Red 72 直接紅 72	8005-64-9
Direct Violet 1 直接紫 1	25188-44-7
Direct Violet 4 直接紫 4	6472-95-3
Direct Violet 12 直接紫 12	2429-75-6
Direct Violet 13 直接紫 13	13478-92-7
Direct Violet 21 直接紫 21	25188-48-1
Direct Violet 22 直接紫 22	25329-82-2
Direct Yellow 24 直接黃 24	6486-29-9
Direct Yellow 48 直接黃 48	6459-97-8
Disperse Orange 60 分散橙 60	12270-44-9
Disperse Red 151 分散紅 151	61968-47-6
Disperse Red 221 分散紅 221	64426-35-3
Disperse Yellow 7 分散黃 7	6300-37-4
Disperse Yellow 56 分散黃 56	54077-16-6
Disperse Yellow 218 分散黃 218	83929-90-2
Mordant Red 57 媒介紅 57	2429-84-7
Mordant Yellow 16 媒介黃 16	8003-87-0
Solvent Orange 7 溶劑橙 7	3118-97-6
Solvent Red 1 溶劑紅 1	1229-55-6
Solvent Red 19 溶劑紅 19	6368-72-5
Solvent Red 23 溶劑紅 23	85-86-9
Solvent Red 24 溶劑紅 24	85-83-6
Solvent Red 26 溶劑紅 26	4477-79-6
Solvent Red 68 溶劑紅 68	61813-90-9
Solvent Red 164 溶劑紅 164	71819-51-7

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Solvent Red 215 溶劑紅 215	85203-90-3
Solvent Yellow 72 溶劑黃 72	61813-98-7
Dioxins and Furans 二噁英及呋喃	
<i>Dioxins and Furans - Group 3 二噁英及呋喃 – 組別 3</i>	<i>Several 多個</i>
1,2,3,4,6,7,8-Heptachlorodibenzo-p-dioxin 1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯並對二噁英	35822-46-9
1,2,3,4,6,7,8,9-Octachlorodibenzo-p-dioxin 1,2,3,4,6,7,8,9-八氯代二苯並對二噁英	3268-87-9
1,2,3,4,6,7,8-Heptachlorodibenzofuran 1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯並呋喃	67562-39-4
1,2,3,4,7,8,9-Heptachlorodibenzofuran 1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯並呋喃	55673-89-7
1,2,3,4,6,7,8,9-Octachlorodibenzofuran 1,2,3,4,6,7,8,9-八氯代二苯並呋喃	39001-02-0
<i>Dioxins and Furans - Group 1 and 2 二噁英及呋喃 – 組別 1 & 2</i>	<i>Several 多個</i>
<i>Dioxins and Furans - Group 1 二噁英及呋喃 – 組別 1</i>	<i>Several 多個</i>
2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin 2,3,7,8-四氯二苯並對二噁英	1746-01-6
1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzo-p-dioxin 1,2,3,7,8-五氯二苯並對二噁英	40321-76-4
2,3,7,8-Tetrachlorodibenzofuran 2,3,7,8-四氯二苯並呋喃	51207-31-9
2,3,4,7,8-Pentachlorodibenzofuran 2,3,4,7,8-五氯二苯並呋喃	57117-31-4
<i>Dioxins and Furans - Group 2 二噁英及呋喃 – 組別 2</i>	<i>Several 多個</i>
1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzo-p-dioxin 1,2,3,4,7,8-六氯二苯並對二噁英	39227-28-6
1,2,3,6,7,8-Hexachlorodibenzo-p-dioxin 1,2,3,6,7,8-六氯二苯並對二噁英	57653-85-7
1,2,3,7,8,9-Hexachlorodibenzo-p-dioxin 1,2,3,7,8,9-六氯二苯並對二噁英	19408-74-3
1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzofuran 1,2,3,7,8-五氯代二苯並呋喃	57117-41-6
1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzofuran 1,2,3,4,7,8-六氯代二苯並呋喃	70648-26-9
1,2,3,6,7,8-Hexachlorodibenzofuran 1,2,3,6,7,8-六氯代二苯並呋喃	57117-44-9
1,2,3,7,8,9-Hexachlorodibenzofuran 1,2,3,7,8,9-六氯代二苯並呋喃	72918-21-9
2,3,4,6,7,8-Hexachlorodibenzofuran 2,3,4,6,7,8-六氯代二苯並呋喃	60851-34-5
<i>Dioxins and Furans - Group 4 and 5 二噁英及呋喃 – 組別 4 & 5</i>	<i>Several 多個</i>
<i>Dioxins and Furans - Group 4 二噁英及呋喃 – 組別 4</i>	<i>Several 多個</i>
2,3,7,8-Tetrabromodibenzo-p-dioxin 2,3,7,8-四溴二苯並對二噁英	50585-41-6
1,2,3,7,8-Pentabromodibenzo-p-dioxin 1,2,3,7,8-五溴二苯並對二噁英	109333-34-8
2,3,7,8-Tetrabromodibenzofuran 2,3,7,8-四溴二苯並呋喃	67733-57-7
2,3,4,7,8-Pentabromodibenzofuran 2,3,4,7,8-五溴二苯並呋喃	131166-92-2

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
<i>Dioxins and Furans - Group 5</i> 二噁英及呋喃 – 組別 5	<i>Several</i> 多個
1,2,3,4,7,8-Hexabromodibenzo-p-dioxin 1,2,3,4,7,8-六溴二苯並對二噁英	110999-44-5
1,2,3,6,7,8-Hexabromodibenzo-p-dioxin 1,2,3,6,7,8-六溴二苯並對二噁英	110999-45-6
1,2,3,7,8,9-Hexabromodibenzo-p-dioxin 1,2,3,7,8,9-六溴二苯並對二噁英	110999-46-7
1,2,3,7,8-Pentabromodibenzofuran 1,2,3,7,8-五溴二苯並呋喃	107555-93-1
Fibers 纖維	
Asbestos 石棉	Several 多個
Actinolite 陽起石	77536-66-4
Amosite 鐵石棉	12172-73-5
Anthophyllite 直閃石	77536-67-5
Chrysotile 溫石棉	12001-29-5 132207-32-0
Crocidolite 青石棉	12001-28-4
Tremolite 透閃石	77536-68-6
Flame retardants 阻燃劑	
Polybrominated Biphenyls 多溴聯苯	59536-65-1
3-bromobiphenyl 3-溴聯苯	2113-57-7
4-bromobiphenyl 4-溴聯苯	92-66-0
4,4'-dibromobiphenyl 4,4'-二溴聯苯	92-86-4
Polybrominated diphenyl ethers 多溴二苯醚 (PBDE)	Several 多個
<i>Monobromodiphenyl ether - (MonoBDE) 單溴二苯醚 (MonoBDE)</i>	<i>Several 多個</i>
2-Bromodiphenyl ether 2-溴二苯醚	7025-06-1
3-Bromodiphenyl ether 3-溴二苯醚	6876-00-2
4-Bromodiphenyl ether 4-溴二苯醚	101-55-3
<i>Tetrabromodiphenyl ether - (TetraBDE) 四溴二苯醚 (TetraBDE)</i>	<i>40088-47-9</i>
2,2',4,4'-Tetrabromodiphenyl ether 2,2',4,4'-四溴二苯醚	5436-43-1
<i>Hexabromodiphenyl ether - (HexaBDE) 六溴二苯醚 (HexaBDE)</i>	<i>36483-60-0</i>
2,2',4,4',5,5'-Hexabromodiphenyl ether 2,2',4,4',5,5'-六溴二苯醚	68631-49-2
2,2',4,4',5,6'-Hexabromodiphenyl ether 2,2',4,4',5,6'-六溴二苯醚	207122-15-4
<i>Heptabromodiphenyl ether - (HeptaBDE) 七溴二苯醚 (HeptaBDE)</i>	<i>68928-80-3</i>
2,2',3,3',4,5',6-Heptabromodiphenyl ether 2,2',3,3',4,5',6-七溴二苯醚	446255-22-7
2,2',3,4,4',5',6-Heptabromodiphenyl ether 2,2',3,4,4',5',6-七溴二苯醚	207122-16-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
PFAS (Poly- and perfluoroalkyl substances) PFAS(多氟/全氟烷基化合物)	
PFAS other than polymers and dyes 除聚合物及染料外之 PFAS	Several 多個
Perfluoroisobutylene 全氟異丁烯	382-21-8
Reaction mass of 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4- (1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropan-2-yl) morpholine and 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(heptafluoropropyl)morpholine 2,2,3,3,5,5,6,6-八氟-4-(1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷-2-基)嗎啉與 2,2,3,3,5,5,6,6-八氟-4-(七氟丙基)嗎啉的反應物	
Tridecafluorooctyltriethoxysilane 十三氟辛基三乙氧基硅烷	51851-37-7
Tridecafluorooctyltrimethoxysilane 十三氟辛基三甲氧基硅烷	85857-16-5
<i>Perfluorobutanoic acid and its salts 全氟丁酸和其鹽</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluorobutanoic acid 全氟丁酸	375-22-4
<i>Perfluorobutanoic acid related substances 全氟丁酸和相關物質</i>	<i>Several 多個</i>
4:2 Fluorotelomer alcohol (4:2 FTOH) 4:2 含氟調聚醇 (4:2 FTOH)	2043-47-2
<i>Perfluorohexanoic acid and its salts 全氟己酸和其鹽</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluorohexanoic acid - (PFHxA) 全氟己酸 (PFHxA)	307-24-4
Sodium undecafluorohexanoate 全氟己酸鈉 (十一氟己酸鈉)	2923-26-4
Ammonium undecafluorohexanoate 全氟己酸銨 (十一氟己酸銨)	21615-47-4
<i>Perfluorohexanoic acid related substances 全氟己酸相關物質</i>	<i>Several 多個</i>
1-Octanesulfonic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro- 1-辛烷磺酸，3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟	27619-97-2
6:2 Fluorotelomer alcohols (6:2 FTOH) 6:2 含氟調聚醇 (6:2 FTOH)	647-42-7
Perfluorohexylethene 全氟己基乙烯	25291-17-2
Tridecafluoro-1-iodohexane 全氟-1-碘己烷	355-43-1
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctylidide 1H,1H,2H,2H-全氟碘辛烷	2043-57-4
3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl methacrylate 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟辛基甲基丙烯酸酯	2144-53-8
3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl acrylate 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟辛酯丙烯酸酯	17527-29-6
Perfluorohexylethyl alcohols 全氟己基乙醇類	
Perfluorohexylethyl olefins 全氟己基乙烯烴類	
Perfluorohexylethyl halides 全氟己基乙基鹵化物	
Perfluorohexylethyl acrylates or methacrylates 全氟己基乙基丙烯酸酯或甲基丙烯酸酯	
<i>Perfluoroheptanoic acid and its salts 全氟庚酸和其鹽</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluoroheptanoic acid 全氟庚酸	375-85-9

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Potassium perfluoroheptanoate 全氟庚酸鉀	21049-36-5
<i>Perfluorooctanoic acid and its salts 全氟辛酸和其鹽</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluorooctanoic acid - (PFOA) 全氟辛酸 (PFOA)	335-67-1
Ammonium pentadecafluoro octanoate 全氟辛酸銨	3825-26-1
Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8- pentadecafluoro-, sodium salt (1:1) 辛酸 · 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十五氟- · 鈉鹽 (1:1) (全氟辛酸鈉)	335-95-5
Potassium perfluorooctanoate 全氟辛酸鉀	2395-00-8
Silver(1+) perfluorooctanoate 全氟辛酸銀(1+)	335-93-3
<i>Perfluorooctanoic acid related substances 全氟辛酸相關物質</i>	<i>Several 多個</i>
Methyl perfluorooctanoate 十五氟辛酸甲酯	376-27-2
Ethyl perfluorooctanoate 全氟辛酸乙酯	3108-24-5
8:2 Fluorotelomer alcohols (8:2 FTOH) 8:2 含氟調聚醇 (8:2 FTOH)	678-39-7
Perfluorooctylethene 全氟己基乙烯	21652-58-4
Heptadecafluoro-1-iodooctane 十七氟-1-碘辛烷	507-63-1
1H,1H,2H,2H-Perfluorodecylidide 1H,1H,2H,2H-全氟癸醇碘癸烷	2043-53-0
Pentadecafluorooctyl fluoride 全氟辛氟	335-66-0
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10 -heptadecafluorodecyl ester 2-丙烯酸 · 2-甲基- · 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-十七氟癸酯	1996-88-9
2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10 -heptadecafluorodecyl ester 2-丙烯酸 · 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-十七氟癸酯	27905-45-9
Perfluorooctylethyl alcohols 全氟辛基乙醇類	
Perfluorooctylethyl olefins 全氟辛基乙烯烯烴	
Perfluorooctylethyl halides 全氟辛基乙基鹵化物	
Perfluorooctylethyl acrylate or methacrylate 全氟辛基乙基丙烯酸酯或甲基丙烯酸酯	
<i>Perfluorocarboxylic acids (C9-C21) and its salts 全氟羧酸(C9-C21)及其鹽</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluorononanoic acid 全氟壬酸	375-95-1
Sodium salts of perfluorononan-1-oic-acid 全氟壬烷-1-酸鈉	21049-39-8
Ammonium salts of perfluorononan-1-oic-acid 全氟壬烷-1-酸銨	4149-60-4
Perfluorodecanoic acid 全氟癸酸	335-76-2
Ammonium nonadecafluoro-decanoate 九氟癸酸銨	3108-42-7
Decanoic acid, nonadecafluoro-, sodium salt 十九氟癸酸鈉	3830-45-3
Perfluoroundecanoic acid 全氟十一烷酸	2058-94-8

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Perfluorododecanoic acid 全氟十二烷酸	307-55-1
Perfluorotridecanoic acid 全氟十三烷酸	72629-94-8
Perfluorotetradecanoic acid 全氟十四烷酸	376-06-7
Perfluorooctadecanoic acid 全氟十八烷酸	16517-11-6
Perfluorohexadecanoic acid 全氟十六烷酸	67905-19-5
Eicosanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9, 10,10,11,11,12,12,13,13,14,14, 15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20 -nonatriacontafluoro- 二十酸 · 全氟代 (三十九氟二十酸)	68310-12-3
3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10- Heptadecafluorodecanoic acid 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-十七氟癸酸	27854-31-5
2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,8,8,8-Tridecafluoro- 3,7-bis(trifluoromethyl)octanoic acid 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,8,8,8-十三氟-3,7-雙(三氟甲基)辛酸	172155-07-6
4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,11- Heptadecafluoroundecanoic acid 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,11-十七氟十一烷酸	34598-33-9
Perfluoropentadecanoic acid 全氟十五烷酸	141074-63-7
Perfluoroheptadecanoic acid 全氟十七烷酸	57475-95-3
Perfluorononadecanoic acid 全氟十九烷酸	133921-38-7
<i>Perfluorocarboxylic acid (C9-C21) related substances 全氟羧酸和相關物質</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluorododecylethanol 全氟十二烷基乙醇	39239-77-5
10:2 Fluorotelomer alcohol - (10:2 FTOH) 10:2 含氟調聚醇 (10:2 FTOH)	865-86-1
Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10 -heneicosafuoro-12-iodo- 十二烷 · 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-二十一氟-12-碘-	2043-54-1
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6, 7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12 -heneicosafuorododecyl ester 2-丙烯酸 · 2-甲基- · 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-二十一氟十二酯	2144-54-9
2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12 -heneicosafuorododecyl ester 2-丙烯酸 · 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-二十一氟十二酯	17741-60-5
Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8, 9,9,10,10,11,11,12,12 -pentacosafuoro-14-iodo- 十四烷 · 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-二十五氟-14-碘-	30046-31-2
<i>Perfluoroalkyl compounds, branched 全氟烷基物質, 支鏈</i>	<i>Several 多個</i>
2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid, its salts and its acyl halides 2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸, 其鹽及其酰基鹵化物	
2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoro-propoxy) propionic acid 2,3,3,3-四氟-2-(七氟-丙氧基)丙酸	13252-13-6
Potassium 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoro-propoxy) propionate 2,3,3,3-四氟-2-(七氟-丙氧基)丙酸鉀	67118-55-2

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Ammonium 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propanoate 2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸銨	62037-80-3
2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoro-propoxy) propionyl fluoride 2,3,3,3-四氟-2-(七氟-丙氧基)丙酰氟	2062-98-8
<i>Perfluorobutane sulfonic acid and its salts</i> 全氟丁烷磺酸及其鹽	<i>Several</i> 多個
Perfluorobutane sulfonic acid 全氟丁烷磺酸	375-73-5
Perfluorobutanesulfonate 全氟丁烷磺酸鹽	45187-15-3
<i>Perfluorobutane sulfonic acid and its derivatives</i> 全氟丁烷磺酸及其衍生物	<i>Several</i> 多個
Perfluorobutanesulfonamide 全氟丁烷磺酰胺	30334-69-1
Perfluorobutane sulfon amido ethanols 全氟丁烷磺酰胺乙醇	
Perfluorobutane sulfon amidoethyl (meth)acrylates 全氟丁烷磺酰胺基(甲基)丙烯酸酯	
Perfluorobutane sulfon halides 全氟丁烷磺化鹵化物	
<i>Perfluorohexane sulfonic acid and its salts</i> 全氟己烷磺酸及其鹽	<i>Several</i> 多個
Perfluorohexane sulfonic acid 全氟己烷磺酸	355-46-4
Perfluorohexane sulfonate 全氟己烷磺酸鹽	108427-53-8
Potassium perfluorohexane-1-sulphonate 全氟己烷-1-磺酸鉀	3871-99-6
Ammonium perfluorohexane-1-sulphonate 全氟己烷-1-磺酸銨	68259-08-5
Tridecafluorohexanesulphonic acid, compound with 2,2'-iminodiethanol (1:1) 十三氟己烷磺酸 · 與 2,2'-亞氨基乙二醇 (1:1) 的化合物	70225-16-0
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, lithium salt (1:1) 1-己磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-鋰鹽 (1:1)	55120-77-9
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, zinc salt 1-己磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-鋅鹽	70136-72-0
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd. with N,N-diethylethanamine (1:1) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟- · 與 N,N-二乙基乙胺的化合物 (1:1)	72033-41-1
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, sodium salt 1-己磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鈉鹽	82382-12-5
Iodonium, bis [(1,1-dimethylethyl)phenyl]-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1- hexanesulfonic acid (1:1) (9Cl) 碘鎬 · 雙[(1,1-二甲基乙基)苯基]- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽 (1:1)	866621-50-3
Sulfonium, (4-methylphenyl)diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 鎬 · (4-甲基苯基)二苯基- · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	910606-39-2

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Sulfonium, [4-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl) oxy]phenyl]diphenyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1- hexanesulfonic acid (1:1) 鎬 · [4-[(2-甲基-1-氧代-2-丙烯基)氧基]苯基]二苯基- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽 (1:1)	911027-69-5
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, cesium salt (1:1) 1-己磺酸, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-銫鹽 (1:1)	92011-17-1
1-Butanaminium, N,N,N-tributyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid 1-丁銨 · N,N,N-三丁基- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽	108427-54-9
Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid (1:1) 乙胺, N,N,N-三乙胺基 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	108427-55-0
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd. with pyrrolidine (1:1) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟- · 與吡咯烷的化合物 (1:1)	1187817-57-7
Beta-Cyclodextrin, compd. with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid ion(1-) (1:1) β-環糊精 · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸根離子(1-)的化合物 (1:1)	1329995-45-0
Gamma-Cyclodextrin, compd. with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid ion(1-) (1:1) γ-環糊精 · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸根離子(1-)的化合物 (1:1)	1329995-69-8
Methanaminium, N,N,N-trimethyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro -1-hexanesulfonic acid (1:1) 甲銨 · N,N,N-三甲基- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽 (1:1)	189274-31-5
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd.with 2-methyl-2-propanamine (1:1) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟- · 與 2-甲基-2-丙胺的化合物 (1:1)	202189-84-2
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, gallium salt (9Cl) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟- · 鎢鹽	341035-71-0
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, scandium (3+) salt (3:1) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟- · 釷(3+)鹽 (3:1)	350836-93-0
Sulfonium, tris [4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic 鎬 · 三[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽	425670-70-8
Iodonium, bis[4- (1,1-dimethylpropyl)phenyl]-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1- hexanesulfonic 碘鎬 · 雙[4-(1,1-二甲基丙基)苯基]- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽	421555-74-0
Sulfonium, (thiodi-4,1-phenylene)bis[diphenyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic 鎬 · (硫代二-4,1-亞苯基)雙[二苯基- · 與 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸的鹽	421555-73-9
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, neodymium (3+) salt (3:1) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟- · 釹(3+)鹽 (3:1)	41184-65-0

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6- tridecafluoro-, yttrium (3+) salt (3:1) 1-己烷磺酸 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-十三氟 · 釔(3+)鹽 (3:1)	41242-12-0
Sulfonium, [4-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy] phenyl]diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 鎧 · [4-[(2-甲基-1-氧代-2-丙烯-1-基)氧基]苯基]二苯基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	911027-68-4
Dibenzo[k,n] [1,4,7,10,13]tetraoxathiacyclopentadecinium, 19-[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl] -6,7,9,10,12,13-hexahydro-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 二苯並[k,n][1,4,7,10,13]四氧硫雜環十五碳噻 · 19-[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]-6,7,9,10,12,13-六氫 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	928049-42-7
Phosphonium, triphenyl(phenylmethyl)-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6 - tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 鎘 · 三苯基(苯甲基)- · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	1000597-52-3
Ethanaminium, N-[4-[[4-(diethylamino) phenyl] [4-(ethylamino)-1-naphthalenyl]methylene] -2,5- cyclohexadien-1-ylidene]-N- ethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6 -tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 乙銨 · N-[4-[[4-(二乙氨基)苯基][4-(乙氨基)-1-萘基]亞甲基]-2,5-環己二烯-1-亞基]-N-乙基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	1310480-24-0
Methanaminium, N-[4-[[4-(dimethylamino)phenyl] [4-(ethylamino)-1-naphthalenyl] methylene]-2,5-cyclohexadien -1-ylidene]-N-methyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 甲銨 · N-[4-[[4-(二甲氨基)苯基][4-(乙氨基)-1-萘基]亞甲基]-2,5-環己二烯-1-亞基]-N-甲基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	1310480-27-3
Methanaminium, N-[4-[[4-(dimethylamino)phenyl] [4-(phenylamino)- 1-naphthalenyl] methylene] -2,5-cyclohexadien-1 -ylidene]-N- methyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6 -tridecafluoro-1 -hexanesulfonate (1:1) 甲銨 · N-[4-[[4-(二甲氨基)苯基][4-(苯氨基)-1-萘基]亞甲基]-2,5-環己二烯-1-亞基]-N-甲基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	1310480-28-4
Sulfonium, triphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6 -tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 鎧 · 三苯基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	144116-10-9
Quinolinium, 1-(carboxymethyl) -4-[2-[4-[4-(2,2-diphenylethenyl)phenyl]-1,2,3,3a,4,8b -hexahydrocyclopent [b]indol-7-yl]ethenyl] -, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 喹啉鎧 · 1-(羧甲基)-4-[2-[4-[4-(2,2-二苯乙烯基)苯基]-1,2,3,3a,4,8b-六氫環戊[b]吲哚-7-基]乙烯基]- · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	1462414-59-0
Iodonium, diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6 -tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 碘鎧 · 二苯基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	153443-35-7
Iodonium, bis[4-(1,1- dimethylethyl)phenyl]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 碘鎧 · 雙[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]- · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	213740-81-9

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Sulfonium, bis(4-methylphenyl) phenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6 - tridecafluoro-1- hexanesulfonate (1:1) 鎧 · 雙(4-甲基苯基)苯基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-1-己烷磺酸鹽 (1:1)	341548-85-4
<i>Perfluorohexane sulfonic acid and its derivatives</i> 全氟烷基磺酸及其衍生物	<i>Several</i> 多個
Perfluorohexane sulfon amide 全氟己烷磺酰胺	41997-13-1
Perfluorohexanesulphonyl fluoride 全氟己烷磺酰氟	423-50-7
Tridecafluoro-N-methylhexanesulphonamide 十三氟-N-甲基己磺酰胺	68259-15-4
Perfluorohexane sulfon amides 全氟己烷磺酰胺	
Perfluorohexane sulfon amidoethanols 全氟己烷磺酰胺乙醇	
Perfluorohexane sulfon amidoethyl (meth)acrylates 全氟己烷磺乙酰胺基(甲基)丙烯酸酯	
Perfluorohexane sulfon halides 全氟己烷磺化鹵化物	
<i>Perfluorooctane sulfonic acid and its salts</i> 全氟辛烷磺酸及其鹽	<i>Several</i> 多個
Diethanolamine perfluorooctane sulfonate 全氟辛烷磺酸二乙醇胺	70225-14-8
Ammonium perfluorooctane sulfonate 全氟辛烷磺酸銨	29081-56-9
Lithium perfluorooctane sulfonate 全氟辛烷磺酸鋰	29457-72-5
Perfluorooctane sulfonic acid 全氟辛烷磺酸	1763-23-1
Perfluorooctane sulfonate 全氟辛烷磺酸鹽	45298-90-6
Potassium heptadecafluoro-octane-1-sulphonate 全氟辛基磺酸鉀	2795-39-3
Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8 - heptadecafluoro-1- octanesulfonate (1:1) 乙銨 · N,N,N-三乙基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟-1-辛烷磺酸鹽 (1:1)	56773-42-3
1-Decanaminium, N-decyl-N,N-dimethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8- heptadecafluoro-1- octanesulfonate (1:1) 1-癸胺 · N-癸基-N,N-二甲基 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟-1-辛烷磺酸鹽 (1:1)	251099-16-8
<i>Perfluorooctane sulfonic acid and its derivatives</i> 全氟辛烷磺酸及其衍生物	<i>Several</i> 多個
Perfluorooctane sulfonamide 全氟辛烷磺酰胺	754-91-6
Heptadecafluoro-N-methyloctane sulfonamide 全氟-N-甲基辛烷磺酰胺	31506-32-8
Heptadecafluoro-N-methyloctane sulfonamideoethanol 全氟-N-甲基辛烷磺酰胺乙醇	24448-09-7
1-Octanesulfonamide, N-ethyl- 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8- heptadecafluoro- 1-辛烷磺酰胺 · N-乙基-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟-	4151-50-2
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)- 1-辛烷磺酰胺 · N-乙基-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟-N-(2-羥乙基)-	1691-99-2

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
1-Octanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8 -heptadecafluoro- 1-辛烷磺酰氟 · 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟-	307-35-7
Perfluorooctane sulfon amides 全氟辛烷磺酰胺	
Perfluorooctane sulfon amidoethanols 全氟辛烷磺酰胺乙醇	
Perfluorooctane sulfon amidoethyl (meth)acrylates 全氟辛烷磺乙酰胺基(甲基)丙烯酸酯	
Perfluorooctane sulfon halides 全氟辛烷磺化鹵化物	
<i>Perfluoroalkyl sulfonic acid and its salts - F(CF2)n [n>8]</i> 全氟烷基磺酸及其鹽 <i>F(CF2)n [n>8]</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluorodecane sulfonic acid 全氟辛烷磺酸	335-77-3
3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10- Heptadecafluoro-1- decanesulfonic acid 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-十七氟-1-癸烷磺酸	39108-34-4
1-Dodecanesulfonic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,9,9,10,10,11,11, 12,12,12- heneicosafuoro- 1-十二烷磺酸 · 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-二十一氟-	120226-60-0
<i>Perfluoroalkyl sulfonic acid and its derivatives - F(CF2)n [n>8]</i> 全氟烷基磺酸及其衍生物 <i>F(CF2)n [n>8]</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluoroalkyl sulfon amides - F(CF2)n [n>8] 全氟烷基磺酰胺 F(CF2)n [n>8]	
Perfluoroalkyl sulfon amidoethanols - F(CF2)n [n>8] 全氟烷基磺酰胺乙醇 F(CF2)n [n>8]	
Perfluoroalkyl sulfon amidoethyl (meth)acrylates - F(CF2)n [n>8] 全氟烷基磺乙酰胺基(甲基)丙烯酸酯 F(CF2)n [n>8]	
Perfluoroalkyl sulfon halides - F(CF2)n [n>8] 全氟烷基磺化鹵化物 F(CF2)n [n>8]	
Greenhouse Gases, fluorinated 含氟溫室氣體	
Sulphur hexafluoride 六氟化硫 (SF6)	2551-62-4
Propanenitrile, 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(trifluoromethyl)- 2,3,3,3-四氟-2-(三氟甲基)丙腈	42532-60-5
<i>Perfluorocarbons 全氟化碳 (PFCs)</i>	<i>Several 多個</i>
Perfluoromethane 四氟甲烷	75-73-0
Perfluoroethane 六氟乙烷	76-16-4
Perfluoropropane 全氟丙烷	76-19-7
Perfluorobutane 全氟丁烷	355-25-9
Perfluoropentane 全氟戊烷	678-26-2
Perfluorohexane 全氟己烷	355-42-0
Perfluorocyclobutane 全氟環己烷	115-25-3

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Perfluoro(2-methylpentane) 全氟(2-甲基戊烷)	355-04-4
Perfluorodecalin 全氟萘烷	306-94-5
<i>Hydrofluorocarbons 氟代烷烴 (HFCs)</i>	<i>Several 多個</i>
HFC-23 三氟甲烷	75-46-7
HFC-32 二氟甲烷	75-10-5
HFC-41 氟甲烷	593-53-3
HFC-43-10mee 十氟戊烷	138495-42-8
HFC-125 五氟乙烷	354-33-6
HFC-134 1,1,2,2-四氟乙烷	359-35-3
HFC-134a 1,1,1,2-四氟乙烷	811-97-2
HFC-152 HFC-152 (1,2-二氟乙烷)	624-72-6
HFC-152a 1,1-二氟乙烷	75-37-6
HFC-143 1,1,2-三氟乙烷	430-66-0
HFC-143a 1,1,1-三氟乙烷	420-46-2
HFC-161 HFC-161(氟乙烷)	353-36-6
HFC-227ea 1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷	431-89-0
HFC-236cb 1,1,1,2,2,3-六氟丙烷	677-56-5
HFC-236ea 1,1,1,2,3,3-六氟丙烷	431-63-0
HFC-236fa 1,1,1,3,3,3-六氟丙烷	690-39-1
HFC-245ca 1,1,2,2,3-五氟丙烷	679-86-7
HFC-245fa 1,1,1,3,3-五氟丙烷	460-73-1
HFC-365mfc 1,1,1,3,3-五氟丁烷	406-58-6
<i>Unsaturated hydro(chloro)fluorocarbons 不飽和氫(氯)氟碳化物</i>	<i>Several 多個</i>
HCFC 1224yd HCFC 1224yd	3110-38-1
1,1-difluoroethylene 1,1-二氟乙烯	75-38-7
2-Pentene, 1,1,1,2,3,4,5,5,5(or 1,1,1,3,4,4,5,5,5)-nonafluoro-4(or 2)- (trifluoromethyl)- 2-戊烯 · 1,1,1,2,3,4,5,5,5(or 1,1,1,3,4,4,5,5,5)-九氟-4(or 2)- (三氟甲基)-	84650-68-0
HFC 1234yf HFC 1234yf	754-12-1
1,3,3,3-Tetrafluoro-1-propene - HFC 1234ze 1,3,3,3-四氟-1-丙烯 (HFC 1234ze)	1645-83-6
Trans-1,1,1,3-Tetrafluoro-2-propene - E-HFC 1234ze 反式-1,1,1,3-四氟-2-丙 烯 (E-HFC 1234ze)	29118-24-9

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
1-Propene, 1,3,3,3-tetrafluoro-, (1Z)- - HFC 1234ze(Z) 1-丙烯 · 1,3,3,3-四氟- · (1Z)- (HFC 1234ze(Z))	29118-25-0
Trans-1,1,1,4,4,4-Hexafluoro-2-butene - HFO 1336mzz(E) 反式-1,1,1,4,4,4-六氟-2-丁烯 (HFO 1336mzz(E))	66711-86-2
2-Butene, 1,1,1,4,4,4-hexafluoro-, (2Z)- - (Z)-HFO 1336mzz 2-丁烯 · 1,1,1,4,4,4-六氟- · (2Z)- ((Z)-HFO 1336mzz)	692-49-9
1-Chloro-3,3,3-trifluoro-1-propene - HCFC 1233zd 1-氯-3,3,3-三氟-1-丙烯 (HCFC 1233zd)	2730-43-0
1-Propene, 1-chloro-3,3,3-trifluoro-, (1E)- 1-丙烯 · 1-氯-3,3,3-三氟- · (1E)-	102687-65-0
Cis-1-Chloro-3,3,3-trifluoropropene - HCFO 1233zd(Z) 順式-1-氯-3,3,3-三氟丙烯 (HCFO 1233zd(Z))	99728-16-2
1-Propene, 2-chloro-3,3,3-trifluoro- - HCFC 1233xf 1-丙烯 · 2-氯-3,3,3-三氟- (HCFC 1233xf)	2730-62-3
1,2-Difluoroethene - HFC 1132 1,2-二氟乙烯 (HFC 1132)	1691-13-0
Cis-1,2-Difluoroethene 順式-1,2-二氟乙烯	1630-77-9
Trans-1,2-Difluoroethene 反式-1,2-二氟乙烯	1630-78-0
Other fluorinated substances and compounds 其他含氟物質及化合物	Several 多個
Sevoflurane 七氟烷 (七氟醚)	28523-86-6
Enflurane 恩氟烷 (安氟醚)	13838-16-9
Isoflurane 異氟烷 (異氟醚)	26675-46-7
Desflurane 地氟烷 (地氟醚)	57041-67-5
Nitrogen trifluoride 三氟化氮	7783-54-2
Sulphuryl difluoride 硫酰氟	2699-79-8
(Trifluoromethyl)pentafluorosulfur (三氟甲基)五氟化硫	373-80-8
1-Butanamine, 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N,N-bis(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)- - PFTBA 1-丁胺 · 1,1,2,2,3,3,4,4,4-九氟-N,N-雙(1,1,2,2,3,3,4,4,4-九氟丁基)- (PFTBA)	311-89-7
Perfluorocyclopropane 全氟環丙烷	931-91-9
Perfluoro-N-methylmorpholine 全氟-N-甲基嗎啉	382-28-5
Perfluamine 全氟胺	338-83-0
Fluorinated ethers, ketones and alcohols 含氟醚類、酮類及醇類	Several 多個
HFE 125 HFE 125	3822-68-2
HFE 134 HFE 134	1691-17-4
HFE 143a HFE 143a	421-14-7
HFE 245cb2 HFE 245cb2	22410-44-2

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
HFE 245fa2 HFE 245fa2	1885-48-9
HFE 254cb2 HFE 254cb2	425-88-7
HFE 347mcc HFE 347mcc	375-03-1
HFE 347pc-f HFE 347pc-f	406-78-0
HFE 356pcc3 HFE 356pcc3	160620-20-2
HFE 449s1 HFE 449s1	219484-64-7
HFE 569sf2 HFE 569sf2	163702-05-4
HFE 7300 HFE 7300	132182-92-4
n-HFE-7100 n-HFE-7100	163702-07-6
Propane, 2-(difluoromethoxymethyl)-1,1,1,2,3,3,3-heptafluoro- 丙烷 · 2-(二氟甲氧基甲基)-1,1,1,2,3,3,3-七氟-	163702-08-7
i-HFE-7200 i-HFE-7200	163702-06-5
HFE 43-10pccc124 HFE 43-10pccc124	188690-77-9
HFE 236ca12 HFE 236ca12	78522-47-1
HFE 338pcc13 HFE 338pcc13	188690-78-0
HFE 347mmy HFE 347mmy	22052-84-2
1-Propanol, 2,2,3,3,3-pentafluoro- 1-丙醇 · 2,2,3,3,3-五氟-	422-05-9
2-Propanol, 1,1,1,3,3,3-hexafluoro- 2-丙醇 · 1,1,1,3,3,3-六氟-	920-66-1
HFE 227ea HFE 227ea	2356-62-9
HFE 236fa HFE 236fa	20193-67-3
HFE 245FA1 HFE 245FA1	84011-15-4
HFE 263mf HFE 263mf	460-43-5
HFE 338MCF2 HFE 338MCF2	156053-88-2
HFE 356mec HFE 356mec	382-34-3
2,2,3,3,4,4,5,5-Octafluorocyclopentanol 2,2,3,3,4,4,5,5-八氟環戊醇	16621-87-7
1-Ethoxy-1,1,2,2-tetrafluoroethane 1-乙氧基-1,1,2,2-四氟乙烷	512-51-6
Propane, 1,1,1,2,2-pentafluoro-3-methoxy- 丙烷 · 1,1,1,2,2-五氟-3-甲氧基-	378-16-5
HFE 356pcf HFE 356pcf	35042-99-0
HFE-356pcf2 HFE-356pcf2	
HFE 356mmz HFE 356mmz	13171-18-1
HFE-347 mcf2 HFE-347 mcf2	171182-95-9

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2-(Difluoromethoxy)-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropane 2-(二氟甲氧基)-1,1,1,3,3,3-六氟丙烷	26103-08-2
HFE 329 HFE 329	134769-21-4
2-Butanone, 1,1,1,3,4,4,4-heptafluoro-3-(trifluoromethyl)- 2-丁酮 · 1,1,1,3,4,4,4-七氟-3-(三氟甲基)-	756-12-7
1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, oxidized, polymd. 1-丙烯 · 1,1,2,3,3,3-六氟- · 經氧化 · 聚合	69991-67-9
1,1,1,2,2,4,5,5,5-Nonafluoro-4-(trifluoromethyl)-3-pentanone 1,1,1,2,2,4,5,5,5-九氟-4-(三氟甲基)-3-戊酮	756-13-8
Halogenated Biphenyls, halogenated Terphenyls and halogenated Naphthalenes 鹵化代聯苯 · 鹵化代三聯苯和鹵化代萘	
Polychlorinated Biphenyls 多氯聯苯	1336-36-3
2-Chlorobiphenyl 2-氯聯苯	2051-60-7
3-Chlorobiphenyl 3-氯聯苯	2051-61-8
4-Chlorobiphenyl 4-氯聯苯	2051-62-9
2,2'-Dichlorobiphenyl 2,2'-二氯聯苯	13029-08-8
2,3-Dichlorobiphenyl 2,3-D 二氯聯苯	16605-91-7
2,3'-Dichlorobiphenyl 2,3'-二氯聯苯	25569-80-6
2,4-Dichlorobiphenyl 2,4-二氯聯苯	33284-50-3
2,4'-Dichlorobiphenyl 2,4'-二氯聯苯	34883-43-7
2,5-Dichlorobiphenyl 2,5-二氯聯苯	34883-39-1
2,6-Dichlorobiphenyl 2,6-二氯聯苯	33146-45-1
3,3'-Dichlorobiphenyl 3,3'-二氯聯苯	2050-67-1
3,4-Dichlorobiphenyl 3,4-二氯聯苯	2974-92-7
3,4'-Dichlorobiphenyl 3,4'-二氯聯苯	2974-90-5
3,5-Dichlorobiphenyl 3,5-二氯聯苯	34883-41-5
4,4'-Dichlorobiphenyl 4,4'-二氯聯苯	2050-68-2
2,2',3-Trichlorobiphenyl 2,2',3-三氯聯苯	38444-78-9
2,2',4-Trichlorobiphenyl 2,2',4-三氯聯苯	37680-66-3
2,2',5-Trichlorobiphenyl 2,2',5-三氯聯苯	37680-65-2
2,2',6-Trichlorobiphenyl 2,2',6-三氯聯苯	38444-73-4
2,3,3'-Trichlorobiphenyl 2,3,3'-三氯聯苯	38444-84-7
2,3,4-Trichlorobiphenyl 2,3,4-三氯聯苯	55702-46-0
2,3,4'-Trichlorobiphenyl 2,3,4'-三氯聯苯	38444-85-8

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,3,5-Trichlorobiphenyl 2,3,5-三氯聯苯	55720-44-0
2,3,6-Trichlorobiphenyl 2,3,6-三氯聯苯	55702-45-9
2,3',4-Trichlorobiphenyl 2,3',4-三氯聯苯	55712-37-3
2,3',5-Trichlorobiphenyl 2,3',5-三氯聯苯	38444-81-4
2,3',6-Trichlorobiphenyl 2,3',6-三氯聯苯	38444-76-7
2,4,4'-Trichlorobiphenyl 2,4,4'-三氯聯苯	7012-37-5
2,4,5-Trichlorobiphenyl 2,4,5-三氯聯苯	15862-07-4
2,4,6-Trichlorobiphenyl 2,4,6-三氯聯苯	35693-92-6
2,4',5-Trichlorobiphenyl 2,4',5-三氯聯苯	16606-02-3
2,4',6-Trichlorobiphenyl 2,4',6-三氯聯苯	38444-77-8
2,3',4'-Trichlorobiphenyl 2,3',4'-三氯聯苯	38444-86-9
2,3',5'-Trichlorobiphenyl 2,3',5'-三氯聯苯	37680-68-5
3,3',4-Trichlorobiphenyl 3,3',4-三氯聯苯	37680-69-6
3,3',5-Trichlorobiphenyl 3,3',5-三氯聯苯	38444-87-0
3,4,4'-Trichlorobiphenyl 3,4,4'-三氯聯苯	38444-90-5
3,4,5-Trichlorobiphenyl 3,4,5-三氯聯苯	53555-66-1
3,4',5-Trichlorobiphenyl 3,4',5-三氯聯苯	38444-88-1
2,2',3,3'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,3'-四氯聯苯	38444-93-8
2,2',3,4-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,4-四氯聯苯	52663-59-9
2,2',3,4'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,4'-四氯聯苯	36559-22-5
2,2',3,5-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,5-四氯聯苯	70362-46-8
2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,5'-四氯聯苯	41464-39-5
2,2',3,6-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,6-四氯聯苯	70362-45-7
2,2',3,6'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',3,6'-四氯聯苯	41464-47-5
2,2',4,4'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',4,4'-四氯聯苯	2437-79-8
2,2',4,5-Tetrachlorobiphenyl 2,2',4,5-四氯聯苯	70362-47-9
2,2',4,5'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',4,5'-四氯聯苯	41464-40-8
2,2',4,6-Tetrachlorobiphenyl 2,2',4,6-四氯聯苯	62796-65-0
2,2',4,6'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',4,6'-四氯聯苯	68194-04-7
2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',5,5'-四氯聯苯	35693-99-3
2,2',5,6'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',5,6'-四氯聯苯	41464-41-9
2,2',6,6'-Tetrachlorobiphenyl 2,2',6,6'-四氯聯苯	15968-05-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,3,3',4-Tetrachlorobiphenyl 2,3,3',4-四氯聯苯	74338-24-2
2,3,3',4'-Tetrachlorobiphenyl 2,3,3',4'-四氯聯苯	41464-43-1
2,3,3',5-Tetrachlorobiphenyl 2,3,3',5-四氯聯苯	70424-67-8
2,3,3',5'-Tetrachlorobiphenyl 2,3,3',5'-四氯聯苯	41464-49-7
2,3,3',6-Tetrachlorobiphenyl 2,3,3',6-四氯聯苯	74472-33-6
2,3,4,4'-Tetrachlorobiphenyl 2,3,4,4'-四氯聯苯	33025-41-1
2,3,4,5-Tetrachlorobiphenyl 2,3,4,5-四氯聯苯	33284-53-6
2,3,4,6-Tetrachlorobiphenyl 2,3,4,6-四氯聯苯	54230-22-7
2,3,4',5-Tetrachlorobiphenyl 2,3,4',5-四氯聯苯	74472-34-7
2,3,4',6-Tetrachlorobiphenyl 2,3,4',6-四氯聯苯	52663-58-8
2,3,5,6-Tetrachlorobiphenyl 2,3,5,6-四氯聯苯	33284-54-7
2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4,4'-四氯聯苯	32598-10-0
2,3',4,5-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4,5-四氯聯苯	73575-53-8
2,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4,5'-四氯聯苯	73575-52-7
2,3',4,6-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4,6-四氯聯苯	60233-24-1
2,3',4',5-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4',5-四氯聯苯	32598-11-1
2,3',4',6-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4',6-四氯聯苯	41464-46-4
2,3',5,5'-Tetrachlorobiphenyl 2,3',5,5'-四氯聯苯	41464-42-0
2,3',5',6-Tetrachlorobiphenyl 2,3',5',6-四氯聯苯	74338-23-1
2,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl 2,4,4',5-四氯聯苯	32690-93-0
2,4,4',6-Tetrachlorobiphenyl 2,4,4',6-四氯聯苯	32598-12-2
2,3',4',5'-Tetrachlorobiphenyl 2,3',4',5'-四氯聯苯	70362-48-0
3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl 3,3',4,4'-四氯聯苯	32598-13-3
3,3',4,5-Tetrachlorobiphenyl 3,3',4,5-四氯聯苯	70362-49-1
3,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl 3,3',4,5'-四氯聯苯	41464-48-6
3,3',5,5'-Tetrachlorobiphenyl 3,3',5,5'-四氯聯苯	33284-52-5
3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl 3,4,4',5-四氯聯苯	70362-50-4
2,2',3,3',4-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,3',4-五氯聯苯	52663-62-4
2,2',3,3',5-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,3',5-五氯聯苯	60145-20-2
2,2',3,3',6-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,3',6-五氯聯苯	52663-60-2
2,2',3,4,4'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4,4'-五氯聯苯	65510-45-4
2,2',3,4,5-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4,5-五氯聯苯	55312-69-1

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,2',3,4,5'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4,5'-五氯聯苯	38380-02-8
2,2',3,4,6-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4,6-五氯聯苯	55215-17-3
2,2',3,4,6'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4,6'-五氯聯苯	73575-57-2
2,2',3,4',5-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4',5-五氯聯苯	68194-07-0
2,2',3,4',6-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4',6-五氯聯苯	68194-05-8
2,2',3,5,5'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,5,5'-五氯聯苯	52663-61-3
2,2',3,5,6-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,5,6-五氯聯苯	73575-56-1
2,2',3,5,6'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,5,6'-五氯聯苯	73575-55-0
2,2',3,5',6-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,5',6-五氯聯苯	38379-99-6
2,2',3,6,6'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,6,6'-五氯聯苯	73575-54-9
2,2',3,4',5'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4',5'-五氯聯苯	41464-51-1
2,2',3,4',6'-Pentachlorobiphenyl 2,2',3,4',6'-五氯聯苯	60233-25-2
2,2',4,4',5-Pentachlorobiphenyl 2,2',4,4',5-五氯聯苯	38380-01-7
2,2',4,4',6-Pentachlorobiphenyl 2,2',4,4',6-五氯聯苯	39485-83-1
2,2',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl 2,2',4,5,5'-五氯聯苯	37680-73-2
2,2',4,5,6'-Pentachlorobiphenyl 2,2',4,5,6'-五氯聯苯	68194-06-9
2,2',4,5',6-Pentachlorobiphenyl 2,2',4,5',6-五氯聯苯	60145-21-3
2,2',4,6,6'-Pentachlorobiphenyl 2,2',4,6,6'-五氯聯苯	56558-16-8
2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4,4'-五氯聯苯	32598-14-4
2,3,3',4,5-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4,5-五氯聯苯	70424-69-0
2,3,3',4',5-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4',5-五氯聯苯	70424-68-9
2,3,3',4,5'-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4,5'-五氯聯苯	70362-41-3
2,3,3',4,6-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4,6-五氯聯苯	74472-35-8
2,3,3',4',6-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4',6-五氯聯苯	38380-03-9
2,3,3',5,5'-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',5,5'-五氯聯苯	39635-32-0
2,3,3',5,6-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',5,6-五氯聯苯	74472-36-9
2,3,3',5',6-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',5',6-五氯聯苯	68194-10-5
2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl 2,3,4,4',5-五氯聯苯	74472-37-0
2,3,4,4',6-Pentachlorobiphenyl 2,3,4,4',6-五氯聯苯	74472-38-1
2,3,4,5,6-Pentachlorobiphenyl 2,3,4,5,6-五氯聯苯	18259-05-7
2,3,4',5,6-Pentachlorobiphenyl 2,3,4',5,6-五氯聯苯	68194-11-6
2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl 2,3',4,4',5-五氯聯苯	31508-00-6

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,3',4,4',6-Pentachlorobiphenyl 2,3',4,4',6-五氯聯苯	56558-17-9
2,3',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl 2,3',4,5,5'-五氯聯苯	68194-12-7
2,3',4,5',6-Pentachlorobiphenyl 2,3',4,5',6-五氯聯苯	56558-18-0
2,3,3',4',5'-Pentachlorobiphenyl 2,3,3',4',5'-五氯聯苯	76842-07-4
2,3',4,4',5'-Pentachlorobiphenyl 2,3',4,4',5'-五氯聯苯	65510-44-3
2,3',4',5,5'-Pentachlorobiphenyl 2,3',4',5,5'-五氯聯苯	70424-70-3
2,3',4',5',6-Pentachlorobiphenyl 2,3',4',5',6-五氯聯苯	74472-39-2
3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl 3,3',4,4',5-五氯聯苯	57465-28-8
3,3',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl 3,3',4,5,5'-五氯聯苯	39635-33-1
2,2',3,3',4,4'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4'-六氯聯苯	38380-07-3
2,2',3,3',4,5-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5-六氯聯苯	55215-18-4
2,2',3,3',4,5'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5'-六氯聯苯	52663-66-8
2,2',3,3',4,6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,6-六氯聯苯	61798-70-7
2,2',3,3',4,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,6'-六氯聯苯	38380-05-1
2,2',3,3',5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',5,5'-六氯聯苯	35694-04-3
2,2',3,3',5,6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',5,6-六氯聯苯	52704-70-8
2,2',3,3',5,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',5,6'-六氯聯苯	52744-13-5
2,2',3,3',6,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,3',6,6'-六氯聯苯	38411-22-2
2,2',3,4,4',5-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5-六氯聯苯	35694-06-5
2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5'-六氯聯苯	35065-28-2
2,2',3,4,4',6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',6-六氯聯苯	56030-56-9
2,2',3,4,4',6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',6'-六氯聯苯	59291-64-4
2,2',3,4,5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,5,5'-六氯聯苯	52712-04-6
2,2',3,4,5,6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,5,6-六氯聯苯	41411-61-4
2,2',3,4,5,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,5,6'-六氯聯苯	68194-15-0
2,2',3,4,5',6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,5',6-六氯聯苯	68194-14-9
2,2',3,4,6,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4,6,6'-六氯聯苯	74472-40-5
2,2',3,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4',5,5'-六氯聯苯	51908-16-8
2,2',3,4',5,6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4',5,6-六氯聯苯	68194-13-8
2,2',3,4',5,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4',5,6'-六氯聯苯	74472-41-6
2,2',3,4',5',6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4',5',6-六氯聯苯	38380-04-0
2,2',3,4',6,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,4',6,6'-六氯聯苯	68194-08-1

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,2',3,5,5',6-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,5,5',6-六氯聯苯	52663-63-5
2,2',3,5,6,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',3,5,6,6'-六氯聯苯	68194-09-2
2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,2',4,4',5,5'-六氯聯苯	35065-27-1
2,2',4,4',5,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',4,4',5,6'-六氯聯苯	60145-22-4
2,2',4,4',6,6'-Hexachlorobiphenyl 2,2',4,4',6,6'-六氯聯苯	33979-03-2
2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',5-六氯聯苯	38380-08-4
2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',5'-六氯聯苯	69782-90-7
2,3,3',4,4',6-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',6-六氯聯苯	74472-42-7
2,3,3',4,5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4,5,5'-六氯聯苯	39635-35-3
2,3,3',4,5,6-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4,5,6-六氯聯苯	41411-62-5
2,3,3',4,5',6-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4,5',6-六氯聯苯	74472-43-8
2,3,3',4',5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4',5,5'-六氯聯苯	39635-34-2
2,3,3',4',5,6-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4',5,6-六氯聯苯	74472-44-9
2,3,3',4',5',6-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',4',5',6-六氯聯苯	74472-45-0
2,3,3',5,5',6-Hexachlorobiphenyl 2,3,3',5,5',6-六氯聯苯	74472-46-1
2,3,4,4',5,6-Hexachlorobiphenyl 2,3,4,4',5,6-六氯聯苯	41411-63-6
2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl 2,3',4,4',5,5'-六氯聯苯	52663-72-6
2,3',4,4',5',6-Hexachlorobiphenyl 2,3',4,4',5',6-六氯聯苯	59291-65-5
3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl 3,3',4,4',5,5'-六氯聯苯	32774-16-6
2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',5-七氯聯苯	35065-30-6
2,2',3,3',4,4',6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',6-七氯聯苯	52663-71-5
2,2',3,3',4,5,5'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,5'-七氯聯苯	52663-74-8
2,2',3,3',4,5,6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,6-七氯聯苯	68194-16-1
2,2',3,3',4,5,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,6'-七氯聯苯	38411-25-5
2,2',3,3',4,5',6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5',6-七氯聯苯	40186-70-7
2,2',3,3',4,6,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,6,6'-七氯聯苯	52663-65-7
2,2',3,3',4,5',6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5',6'-七氯聯苯	52663-70-4
2,2',3,3',5,5',6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',5,5',6-七氯聯苯	52663-67-9
2,2',3,3',5,6,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,3',5,6,6'-七氯聯苯	52663-64-6
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5,5'-七氯聯苯	35065-29-3
2,2',3,4,4',5,6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5,6-七氯聯苯	74472-47-2
2,2',3,4,4',5,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5,6'-七氯聯苯	60145-23-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2,2',3,4,4',5',6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5',6-七氯聯苯	52663-69-1
2,2',3,4,4',6,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',6,6'-七氯聯苯	74472-48-3
2,2',3,4,5,5',6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,5,5',6-七氯聯苯	52712-05-7
2,2',3,4,5,6,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4,5,6,6'-七氯聯苯	74472-49-4
2,2',3,4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4',5,5',6-七氯聯苯	52663-68-0
2,2',3,4',5,6,6'-Heptachlorobiphenyl 2,2',3,4',5,6,6'-七氯聯苯	74487-85-7
2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',5,5'-七氯聯苯	39635-31-9
2,3,3',4,4',5,6-Heptachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',5,6-七氯聯苯	41411-64-7
2,3,3',4,4',5,6-Heptachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',5,6-七氯聯苯	74472-50-7
2,3,3',4,5,5',6-Heptachlorobiphenyl 2,3,3',4,5,5',6-七氯聯苯	74472-51-8
2,3,3',4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl 2,3,3',4',5,5',6-七氯聯苯	69782-91-8
2,2',3,3',4,4',5,5'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',5,5'-八氯聯苯	35694-08-7
2,2',3,3',4,4',5,6-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',5,6-八氯聯苯	52663-78-2
2,2',3,3',4,4',5,6'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',5,6'-八氯聯苯	42740-50-1
2,2',3,3',4,4',6,6'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',6,6'-八氯聯苯	33091-17-7
2,2',3,3',4,5,5',6-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,5',6-八氯聯苯	68194-17-2
2,2',3,3',4,5,5',6-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,5',6-八氯聯苯	52663-75-9
2,2',3,3',4,5,6,6'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,6,6'-八氯聯苯	52663-73-7
2,2',3,3',4,5',6,6'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5',6,6'-八氯聯苯	40186-71-8
2,2',3,3',5,5',6,6'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,3',5,5',6,6'-八氯聯苯	2136-99-4
2,2',3,4,4',5,5',6-Octachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5,5',6-八氯聯苯	52663-76-0
2,2',3,4,4',5,6,6'-Octachlorobiphenyl 2,2',3,4,4',5,6,6'-八氯聯苯	74472-52-9
2,3,3',4,4',5,5',6-Octachlorobiphenyl 2,3,3',4,4',5,5',6-八氯聯苯	74472-53-0
2,2',3,3',4,4',5,5',6-Nonachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',5,5',6-九氯聯苯	40186-72-9
2,2',3,3',4,4',5,6,6'-Nonachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,4',5,6,6'-九氯聯苯	52663-79-3
2,2',3,3',4,5,5',6,6'-Nonachlorobiphenyl 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-九氯聯苯	52663-77-1
Nonachlorobiphenyl (mixed isomers) 九氯聯苯 (混合同分異構體)	53742-07-7
Decachlorobiphenyl 十氯聯苯	2051-24-3
Polychlorinated Naphthalenes 多氯化萘	Several 多個
Monochloro naphthalene 氯化萘	25586-43-0
1-Chloronaphthalene 1-氯化萘	90-13-1
2-Chloronaphthalene 2-氯化萘	91-58-7

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Dichloro naphthalene 二氯化萘	28699-88-9
Naphthalene, 1,3-dichloro- 1,3-二氯化萘	2198-75-6
Naphthalene, 1,4-dichloro- 1,4-二氯化萘	1825-31-6
Naphthalene, 1,5-dichloro- 1,5-二氯化萘	1825-30-5
Naphthalene, 2,7-dichloro- 2,7-二氯化萘	2198-77-8
Metals 金屬	
Antimony, its salts and compounds 銻, 其鹽及其化合物	Several 多個
Antimony 銻	7440-36-0
Arsenic, its salts and compounds 砷, 其鹽及其化合物	Several 多個
Arsenic 砷	7440-38-2
Arsenic acid 砷酸	7778-39-4
Calcium arsenate 砷酸鈣	7778-44-1
Triethyl arsenate 砷酸三乙酯	15606-95-8
Diarsenic pentaoxide 五氧化二砷	1303-28-2
Diarsenic trioxide 三氧化二砷	1327-53-3
Barium, its salts and compounds 鋇, 其鹽及其化合物	Several 多個
Barium 鋇	7440-39-3
Cadmium, its salts and compounds 鎘, 其鹽及其化合物	Several 多個
Cadmium 鎘	7440-43-9
Cadmium fluoride 氟化鎘	7790-79-6
Cadmium sulphate 硫酸鎘	10124-36-4 31119-53-6
Cadmium nitrate 硝酸鎘	10325-94-7
Cadmium hydroxide 氫氧化鎘	21041-95-2
Cadmium carbonate 碳酸鎘	513-78-0
Cadmium chloride 氯化鎘	10108-64-2
Cadmium sulphide 硫化鎘	1306-23-6
Cadmium oxide 氧化鎘	1306-19-0
Chromium, its salts and compounds - except Chromium VI, its salts and compounds 鉻, 其鹽及其化合物- 六價鉻其鹽及化合物除外	Several 多個
Chromium 鉻	7440-47-3
Chromium VI, its salts and compounds 鉻 (VI), 其鹽及其化合物	Several 多個
Ammonium dichromate 重鉻酸銨	7789-09-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Chromium VI 六價鉻	18540-29-9
Chromium trioxide 三氧化鉻	1333-82-0
Dichromium tris(chromate) 三 (鉻酸鹽) 重鉻	24613-89-6
Lead chromate 鉻酸鉛	7758-97-6
Pentazinc chromate octahydroxide 八氫氧化鉻酸五鋅	49663-84-5
Potassium hydroxyoctaoxodizincate dichromate 羥基八氧化二重鉻酸鉀	11103-86-9
Potassium chromate 鉻酸鉀	7789-00-6
Potassium dichromate 重鉻酸鉀	7778-50-9
Sodium chromate 鉻酸鈉	7775-11-3
Strontium chromate 鉻酸鋇	7789-06-2
Pigment Yellow 31 - Barium chromate 顏料黃 31 - 鉻酸鋇	10294-40-3
<i>Acids generated from chromium trioxide and their oligomers 三氧化鉻及其低聚物產生的酸</i>	<i>Several 多個</i>
Dichromic acid 重鉻酸	13530-68-2
Chromic acid 鉻酸	7738-94-5
Oligomers of chromic acid and dichromic acid 鉻酸和重鉻酸的低聚物	
<i>Sodium dichromate derivatives 重鉻酸鈉衍生物</i>	<i>Several 多個</i>
Sodium dichromate dihydrate 重鉻酸鈉二水合物	7789-12-0
Sodium dichromate anhydrous 無水重鉻酸鈉	10588-01-9
<i>Cobalt, its salts and compounds 鈷, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Cobalt 鈷	7440-48-4
Cobalt(II) carbonate 碳酸鈷(II)	513-79-1
Cobalt(II) diacetate 二乙酸鈷(II)	71-48-7
Cobalt(II) dinitrate 硝酸鈷(II)	10141-05-6 10026-22-9
Cobalt(II) sulphate 硫酸鈷(II)	10026-24-1 10124-43-3
Cobalt dichloride 二氯化鈷(II)	7646-79-9
<i>Copper, its salts and compounds 銅, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Copper 銅	7440-50-8
<i>Lead, its salts and compounds 鉛, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Lead 鉛	7439-92-1
Lead diacetate 雙乙酸鉛	301-04-2 6080-56-4

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Trilead dioxide phosphonate 二氧化三鉛磷酸鹽	12141-20-7
Pigment White 1 顏料白 1	1319-46-6
Tetralead trioxide sulphate 硫酸四鉛	12202-17-4
Sulfurous acid, lead salt, dibasic 亞硫酸、鉛鹽、二元酸	62229-08-7
Silicic acid, lead salt 硅酸、鉛鹽	11120-22-2
Silicic acid, barium salt (1:1), lead-doped 硅酸、鋇鹽 (1:1)、鉛摻雜	68784-75-8
Pyrochlore, antimony lead yellow 燒綠石、銻鉛黃	8012-00-8
Pentalead tetraoxide sulphate 五氧化二硫酸鈉	12065-90-6
Orange lead 橙色鉛	1314-41-6
Lead titanium zirconium oxide 鉛鈦鋯氧化物	12626-81-2
Lead titanium trioxide 三氧化二鉛	12060-00-3
Lead oxide sulfate 氧化鉛硫酸鹽	12036-76-9
Lead monoxide 一氧化鉛	1317-36-8
Lead dinitrate 硝酸鉛	10099-74-8
Lead cyanamidate 氰胺酸鉛	20837-86-9
Fatty acids, C16-18, lead salts 脂肪酸、C16-18、鉛鹽	91031-62-8
Dioxobis(stearato)trilead 二惡二 (硬脂酸) 三鉛	12578-12-0
Acetic acid, lead salt, basic 乙酸、鉛鹽、鹼性	51404-69-4
[Phthalato(2-)] dioxotrilead [鄰苯二甲酸 (2-)] 二氧三鉛	69011-06-9
Lead(II) bis(methanesulfonate) 雙 (甲磺酸) 鉛 (II)	17570-76-2
Trilead diarsenate 砷酸三鉛	3687-31-8
Lead styphnate 鉛酸	15245-44-0
Lead dipicrate 雙酸鉛	6477-64-1
Lead diazide 二疊氮化鉛	13424-46-9
Lead bis(tetrafluoroborate) 雙 (四氟硼酸) 鉛	13814-96-5
Lead hydrogen arsenate 砷酸鉛	7784-40-9
Tetraethyllead 四乙基鉛	78-00-2
<i>Mercury, its salts and compounds 汞, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Mercury 汞	7439-97-6
<i>Nickel, its salts and compounds 鎳, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Nickel 鎳	7440-02-0
<i>Selenium, its salts and compounds 硒, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Selenium 硒	7782-49-2
<i>Silver, its salts and compounds 銀, 其鹽及其化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Silver 銀	7440-22-4
Ozone Depleting Substances (according to Regulation (EU) 2024/590) 臭氧消耗物質 (根據法規 (EU) No. 2024/590)	
<i>Ozone depleting substances (CFCs) class I 臭氧消耗物質 (CFCs) 第I 類</i>	<i>Several 多個</i>
Trichlorofluoromethane - (CFC-11) 一氟三氯甲烷 (CFC-11)	75-69-4
Dichlorodifluoromethane - (CFC-12) 二氟二氯甲烷 (CFC-12)	75-71-8
1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane - (CFC-113) 1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷 (CFC-113)	76-13-1
1,1,1-Trichloro-2,2,2-trifluoroethane - (CFC-113a) 1,1,1-三氯-2,2,2-三氟乙烷 (CFC-113a)	354-58-5
1,2-Dichloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane - (CFC-114) 二氯-1,1,2,2-四氟乙烷 (CFC-114)	76-14-2
1,1-Dichloro-1,2,2,2-tetrafluoroethane - (CFC-114a) 1,1-二氯-1,2,2,2-四氟乙烷 (CFC-114a)	374-07-2
Monochloropentafluoroethane - (CFC-115) 一氟五氯乙烷 (CFC-115)	76-15-3
Bromochlorodifluoromethane - (Halon-1211) 二氟一氯一溴甲烷 (哈龍-1211)	353-59-3
Bromotrifluoromethane - (Halon-1301) 三氟一溴甲烷 (哈龍-1301)	75-63-8
Dibromotetrafluoroethane - (Halon-2402) 二溴四氟乙烷 (哈龍-2402)	124-73-2
Chlorotrifluoromethane - (CFC-13) 三氟一氯甲烷 (CFC-13)	75-72-9
Pentachlorofluoroethane - (CFC-111) 氟五氯乙烷 (CFC-111)	354-56-3
1,1,2,2-Tetrachloro-1,2-difluoroethane - (CFC-112) 1,1,2,2-四氯-1,2-二氟乙烷 (CFC-112)	76-12-0
1,1,1,2-Tetrachlorodifluoroethane - (CFC-112a) 1,1,1,2-四氯二氟乙烷 (CFC-112a)	76-11-9
Heptachlorofluoropropane - (CFC-211) 氟七氯丙烷 (CFC-211)	422-78-6
Hexachlorodifluoropropane - (CFC-212) 二氟六氯丙烷 (CFC-212)	3182-26-1
Pentachlorotrifluoropropane - (CFC-213) 三氟五氯丙烷 (CFC-213)	2354-06-5
Tetrachlorotetrafluoropropane - (CFC-214) 四氯四氯丙烷 (CFC-214)	29255-31-0
1,1,1,3-Tetrachloro-2,2,3,3-tetrafluoropropane - (CFC-214) 1,1,1,3-四氯四氯-2,2,3,3-丙烷 (CFC-214)	2268-46-4
1,1,3-Trichloropentafluoropropane 1,1,3-三氯五氯丙烷	76-17-5
1,2,3-Trichloropentafluoropropane - (CFC-215) 1,2,3-三氯五氯丙烷 (CFC-215)	1652-81-9
1,1,1-Trichloropentafluoropropane 1,1,1-三氯五氯丙烷	4259-43-2

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
1,2,2-Trichloropentafluoropropane 1,2,2- 三氯五氯丙烷	1599-41-3
Dichlorohexafluoropropane - (CFC-216) 二氯六氯丙烷 (CFC-216)	661-97-2
1,3-dichloro-1,1,2,2,3,3-hexafluoropropane - (CFC-216ca) 1,3-二氯-1,1,2,2,3,3-六氯丙烷 (CFC-216ca)	662-01-1
Monochloroheptafluoropropane - (CFC-217) 一氯七氯丙烷 CFC-217	422-86-6
2-Chloro-1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropane - (CFC-217ba) 2-氯-1,1,1,2,3,3,3-七氯丙烷 (CFC-217ba)	76-18-6
Carbon tetrachloride - (CTC) 四氯化碳 (CTC)	56-23-5
Methyl bromide 甲基溴	74-83-9
Dibromofluoromethane - (HBFC-21 B2) 二溴氟甲烷 (HBFC-21 B2)	1868-53-7
Bromodifluoromethane - (HBFC-22 B1) 溴二氟甲烷 (HBFC-22 B1)	1511-62-2
Bromofluoromethane - (HBFC-31 B1) 溴氟甲烷 (HBFC-31 B1)	373-52-4
Tetrabromofluoroethane - (HBFC-121 B4) 四溴一氟乙烷 (HBFC-121 B4)	353-93-5
Tribromodifluoroethane - (HBFC-122 B3) 三溴二氟乙烷 (HBFC-122 B3)	353-97-9
1,2-Dibromo-1,1,2-trifluoroethane - (HBFC-123 B2 / Halon 2302) 二溴三氟乙烷 (HBFC-123 B2/哈龍 2302)	354-04-1
Bromotetrafluoroethane - (HBFC-124 B1) 一溴四氟乙烷 (HBFC-124 B1)	354-07-4
Tribromofluoroethane - (HBFC-131 B3) 三溴氟乙烷 (HBFC-131 B3)	172912-75-3
1,2-Dibromo-1,1-difluoroethane - (HBFC-132 B2) 二溴二氟乙烷 (HBFC-132 B2)	75-82-1
Bromotrifluoroethane - (HBFC-133 B1) 溴三氟乙烷 (HBFC-133 B1)	
1-Bromo-2,2,2-trifluoroethane - (HBFC-133a B1) 溴三氟乙烷 (HBFC-133a B1)	421-06-7
1,2-Dibromofluoroethane - (HBFC-141 B2) 二溴氟乙烷 (HBFC-141 B2)	358-97-4
2-Bromo-1-1-difluoroethane - (HBFC-142 B1) 一溴二氟乙烷 (HBFC-142 B1)	359-07-9
1-Bromo-2-fluoroethane - (HBFC-151 B1) 一溴一氟乙烷 (HBFC-151 B1)	762-49-2
Hexabromofluoropropane - (HBFC-221 B6) 六溴氟丙烷 (HBFC-221 B6)	
Pentabromodifluoropropane - (HBFC-222 B5) 五溴二氟丙烷 (HBFC-222 B5)	
Tetrabromotrifluoropropane - (HBFC-223 B4) 四溴三氟丙烷 (HBFC-223 B4)	
Tribromotetrafluoropropane - (HBFC-224 B3) 三溴四氟丙烷 (HBFC-224 B3)	666-48-8
Dibromopentafluoropropane - (HBFC-225 B2) 二溴五氟丙烷 (HBFC-225 B2)	431-78-7
Bromohexafluoropropane - (HBFC-226 B1) 一溴六氟丙烷 (HBFC-226 B1)	2252-79-1
Pentabromofluorapropene - (HBFC-231 B5) 五溴氟丙烷 (HBFC-231 B5)	
Tetrabromodifluoropropane - (HBFC-232 B4) 四溴二氟丙烷 (HBFC-232 B4)	148875-98-3

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Tribromotrifluoropropane - (HBFC-233 B3) 三溴三氟丙烷 (HBFC-233 B3)	431-48-1
Dibromotetrafluoropropane - (HBFC-234 B2) 二溴四氟丙烷 (HBFC-234 B2)	460-86-6
Bromopentafluoropropane - (HBFC-235 B1) 一溴五氟丙烷 (HBFC-235 B1)	460-88-8
Tetrabrobofluoropropane - (HBFC-241 B4) 四溴氟丙烷 (HBFC-241 B4)	
Tribromodifluoropropane - (HBFC-242 B3) 三溴二氟丙烷 (HBFC-242 B3)	666-25-1
Dibromotrifluoropropane - (HBFC-243 B2) 二溴三氟丙烷 (HBFC-243 B2)	460-60-6
Bromotetrafluoropropane - (HBFC-244 B1) 一溴四氟丙烷 (HBFC-244 B1)	460-67-3
Tribromofluoropropane - (HBFC-251 B1) 三溴一氟丙烷 (HBFC-251 B1)	75372-14-4
Dibromodifluoropropane - (HBFC-252 B2) 二溴二氟丙烷-HBFC-252 B2)	51584-25-9
3-Bromo-1,1,1-trifluoropropane - (HBFC-253 B1) 一溴三氟丙烷 (HBFC-253 B1)	460-32-2
1,2-Dibromo-3-fluoropropane - (HBFC-261 B2) 二溴一氟丙烷 (HBFC-261 B2)	453-00-9
Monobromodifluoropropane - (HBFC-262 B1) 一溴二氟丙烷 (HBFC-262 B1)	461-49-4
1-Bromo-2-fluoropropane - (HBFC-271 B1) 一溴一氟丙烷 (HBFC-271 B1)	1871-72-3
Chlorobromomethane - (BCM / Halon-1011) 氯溴甲烷 (BCM/哈龍-1011)	74-97-5
Ozone depleting substances (CFCs) class II 臭氧消耗物質 (CFCs) 第II 類	Several 多個
Dibromodifluoromethane - (Halon-1202) 二溴二氟甲烷 (哈龍-1202)	75-61-6
1-Bromopropane - (HBC 280 B1 / n-PB) 1-溴丙烷 (HBC 280 B1 / n-PB)	106-94-5
Bromoethane - (HBC 160 B1 / EtBr) 溴乙烷 (HBC 160 B1 / EtBr)	74-96-4
Trifluoriodomethane - (FIC 013 I1 / TFIM) 三氟碘甲烷 (FIC 013 I1 / TFIM)	2314-97-8
Methyl chloride - (HCC 040 / MC) 氯甲烷 (HCC 040 / MC)	74-87-3
Dichlorofluoromethane - (HCFC-21) 一氟二氯甲烷 (HCFC-21)	75-43-4
Monochlorodifluoromethane - (HCFC-22) 二氟一氯甲烷 (HCFC-22)	75-45-6
Monochlorofluoromethane - (HCFC-31) 一氟一氯甲烷 (HCFC-31)	593-70-4
1,1,2,2-Tetrachloro-1-fluoroethane - (HCFC-121) 1,1,2,2-四氯-1-氟乙烷 (HCFC-121)	354-14-3
1,1,1,2-Tetrachloro-2-fluoroethane - (HCFC-121a) 1,1,1,2-四氯-2-氟乙烷 (HCFC-121a)	354-11-0
Trichlorodifluoroethane - (HCFC-122) 二氟三氯乙烷 (HCFC-122)	354-21-2
Dichlorotrifluoroethane - (HCFC-123) 三氟二氯乙烷 (HCFC-123)	306-83-2
1,2-Dichloro-1,1,2-trifluoroethane - (HCFC-123a) 1,2-二氯-1,1,2-三氟乙烷 (HCFC-123a)	354-23-4
Monochlorotetrafluoroethane - (HCFC-124) 四氟一氯乙烷 (HCFC-124)	2837-89-0

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane - (HCFC-124a) 1-氯-1,1,2,2-四氟乙烷 (HCFC-124a)	354-25-6
Trichlorofluoroethane - (HCFC-131) 一氟三氯乙烷 (HCFC-131)	359-28-4
1,2-Dichloro-1,2-difluoroethane - (HCFC-132) 1,2-二氯-1,2-二氟乙烷 (HCFC-132)	431-06-1
1,2-Dichloro-1,1-difluoroethane - (HCFC-132b) 1,2-二氯-1,1-二氟乙烷 (HCFC-132b)	1649-08-7
Monochlorotrifluoroethane - (HCFC-133) 一氟三氟乙烷 (HCFC-133)	1330-45-6
2-Chloro-1,1,1-trifluoroethane - (HCFC-133a) 三氟一氯乙烷 (HCFC-133a)	75-88-7
1,2-Dichloro-1-fluoroethane - (HCFC-141) 1,2-二氯-1-氟乙烷 (HCFC-141)	430-57-9
Dichlorofluoroethane - (HCFC-141b) 一氟二氯乙烷 (HCFC-141b)	1717-00-6
Chlorodifluoroethane - (HCFC-142) 一氯二氟乙烷 (HCFC-142)	
Monochlorodifluoroethane - (HCFC-142b) 二氟一氯乙烷 (HCFC-142b)	75-68-3
Chlorofluoroethane - (HCFC-151) 氯氟乙烷 (HCFC-151)	
1-Chloro-1-fluoroethane - (HCFC-151a) 1-氯-1-氟乙烷 (HCFC-151a)	1615-75-4
Hexachlorofluoropropane - (HCFC-221) 六氯氟丙烷 (HCFC-221)	29470-94-8
Pentachlorodifluoropropane - (HCFC-222) 五氯二氟丙烷 (HCFC-222)	134237-36-8
1,1,1,3,3-Pentachloro-2,2-difluoropropane - (HCFC-222c) 1,1,1,3,3-五氯-2,2-二氟丙烷 (HCFC-222c)	422-49-1
Tetrachlorotrifluoropropane - (HCFC-223) 四氯三氟丙烷 (HCFC-223)	29470-95-9
1,1,3,3-Tetrachloro-1,2,2-trifluoropropane - (HCFC-223ca) 1,1,3,3-四氯-1,2,2-三氟丙烷 (HCFC-223ca)	422-52-6
Trichlorotetrafluoropropane - (HCFC-224) 三氯四氟丙烷 (HCFC-224)	127564-91-4
1,3,3-Trichloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane - (HCFC-224ca) 1,3,3-三氯-1,1,2,2-四氟丙烷 (HCFC-224ca)	422-54-8
Dichloropentafluoropropane - (HCFC-225) 二氯五氟丙烷 (HCFC-225)	
Dichloropentafluoropropane - (HCFC-225ca) 二氯五氟丙烷 (HCFC-225ca)	422-56-0
Dichloropentafluoropropane - (HCFC-225cb) 二氯五氟丙烷 (HCFC-225cb)	507-55-1
Chloro-1,1,2,2,3,3-hexafluoropropane - (HCFC-226cb) 氯-1,1,2,2,3,3-六氟丙烷 (HCFC-226cb)	422-55-9
Monochlorohexafluoropropane - (HCFC-226) 一氯六氟丙烷 (HCFC-226)	28987-04-4
2-Chloro-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropane - (HCFC-226da) 2-氯-1,1,1,3,3,3-六氟丙烷 (HCFC-226da)	431-87-8
Pentachlorofluoropropane - (HCFC-231) 一氟五氯丙烷 (HCFC-231)	421-94-3
1,1,3,3-Tetrachloro-2,2-difluoropropane - (HCFC-232ca) 1,1,3,3-四氯-2,2-二氟丙烷 (HCFC-232ca)	1112-14-7

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
1,1,3-Trichloro-1,2,2-trifluoropropane - (HCFC-233cb) 1,1,3-三氯-1,2,2-三氟丙烷 (HCFC-233cb)	421-99-8
Tetrachlorodifluoropropane - (HCFC-232) 二氟四氯丙烷 (HCFC-232)	460-89-9
Trichlorotrifluoropropane - (HCFC-233) 三氟三氯丙烷 (HCFC-233)	7125-84-0
Dichlorotetrafluoropropane - (HCFC-234) 二氯四氟丙烷 (HCFC-234)	127564-83-4
1-Chloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropane - (HCFC-235ca) 1-氯-1,2,2,3,3-五氟丙烷 (HCFC-235ca)	679-99-2
Monochloropentafluoropropane - (HCFC-235) 五氟一氯丙烷 (HCFC-235)	460-92-4
Tetrachlorofluoropropane - (HCFC-241) 四氯氟丙烷 (HCFC-241)	134190-49-1
Trichlorodifluoropropane - (HCFC-242) 三氯二氟丙烷 (HCFC-242)	127564-90-3
Dichlorotrifluoropropane - (HCFC-243) 二氯三氟丙烷 (HCFC-243)	116890-51-8
Monochlorotetrafluoropropane - (HCFC-244) 四氟一氯丙烷 (HCFC-244)	134190-50-4
Trichloromonofluoropropane - (HCFC-251) 三氯一氟丙烷 (HCFC-251)	134190-51-5
Dichlorodifluoropropane - (HCFC-252) 二氯二氟丙烷 (HCFC-252)	134190-52-6
Monochlorotrifluoropropane - (HCFC-253) 一氯三氟丙烷 (HCFC-253)	134237-44-8 26588-23-8
3-Chloro-1,1,1-trifluoropropane - (HCFC-253fb) 3-氯-1,1,1-三氟丙烷 (HCFC-253fb)	460-35-5
Dichlorofluoropropane - (HCFC-261) 一氟二氯丙烷 (HCFC-261)	420-97-3
1-Chloro-2,2-difluoropropane - (HCFC-262ca) 1-氯-2,2-二氟丙烷 (HCFC-262ca)	420-99-5
2-Chloro-2-fluoropropane - (HCFC-271b) 2-氯-2-氟丙烷 (HCFC-271b)	420-44-0
Monochlorodifluoropropane - (HCFC-262) 二氟一氯丙烷 (HCFC-262)	421-02-3
Monochlorofluoropropane - (HCFC-271) 一氟一氯丙烷 (HCFC-271)	430-55-7
Pesticides 殺蟲劑	
Alachlor 草不綠	15972-60-8
Aldicarb 涕滅威	116-06-3
Aldrin 艾氏劑	309-00-2
Atrazine 阿特拉津	1912-24-9
Azinphos methyl 甲基谷硫磷(保棉磷)	86-50-0
Azinphos-ethyl 乙基谷硫磷(益棉磷)	2642-71-9
Binapacryl 樂殺蟎	485-31-4
Bromophos-ethyl 乙基溴硫磷	4824-78-6
Captafol 敵菌丹	2425-06-1

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Carbaryl 胺甲萘	63-25-2
Carbendazim 多菌靈	10605-21-7
Chlordane 氯丹	57-74-9
Chlordecone 十氯酮	143-50-0
Chlordimeform 剋死蟎	6164-98-3
Chlorfenvinphos 毒蟲畏	470-90-6
Chlorobenzilate 克氯苯	510-15-6
Chlorpyrifos 毒死蜱	2921-88-2
Chlorothalonil 百菌清殺菌劑	1897-45-6
Clothianidin 噻蟲胺	210880-92-5
Coumaphos 蠅毒磷	56-72-4
Cyfluthrin 氟氯菊酯	68359-37-5 1820573-27-0
Cyhalothrin, lambda 三氯氯菊酯	91465-08-6
Cypermethrin 氯菊酯	52315-07-8
Deltamethrin 溴氯菊酯	52918-63-5
Demeton-S-methyl (ISO) 內吸磷	919-86-8
Diazinon 二嗪農	333-41-5
1,2-Dibromo-3-chloropropane 1,2-二溴-3-氯丙烷	96-12-8
Dichlofenthion 除線磷	97-17-6
Dichlofluanide 苯氯磺胺	1085-98-9
o,p'-Dichlorodiphenyl-dichloroethane 米託坦;1-(2-氯苯基)-1-(4-氯苯基)-2,2-二氯乙烷	53-19-0
p,p'-Dichlorodiphenyldichloroethane 2,2-雙(對氯苯基)-1,1-二氯乙烷	72-54-8
o,p'-Dichlorodiphenyl-dichloroethylene 3-鄰氯苯基-2-對氯苯基-1,1-二氯乙烯	3424-82-6
p,p'-Dichlorodiphenyl-dichloroethylene 2,2-雙(4-氯苯基)-1,1-二氯乙烯	72-55-9
o,p'-Dichlorodiphenyl-trichloroethane and its isomers - preparations containing DDT and its isomers 2-鄰氯苯基-2-對氯苯基-1,1,1-三氯乙烷及其同分異構體;製備時含有 DDT 及其同分異構體	789-02-6
p,p'-Dichlorodiphenyl-trichloroethane and its isomers - preparations containing DDT and its isomers 1,1-雙(4-氯苯基)2,2,2-三氯乙烷及其同分異構體;製備時含 DDT 及其同分異構體	50-29-3
4,6-Dichloro-7-(2,4,5-trichlorophenoxy)-2-trifluoro-methyl-benzimidazole 4,6-二氯-7-(2,4,5-三氯苯氧基)-2-三氟甲基苯並咪唑	63405-99-2
Dichlorprop 滴丙酸	120-36-5

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Dichlorvos 敵敵畏	62-73-7
Dicofol 三氯殺蟎醇	115-32-2 10606-46-9
Dicrotophos 百治磷	141-66-2
Dicyclanil 環蟲腈	112636-83-6
Dieldrin 狄氏劑	60-57-1
Diflubenzuron 二氟脲	35367-38-5
Dimethoate 樂果	60-51-5
Dinotefuran 呋蟲胺	165252-70-0
Dinoterb 特樂酚	1420-07-1
Disulfoton 乙拌磷	298-04-4
Diuron 敵草隆	330-54-1
DNOC 二硝甲酚	534-52-1
Endosulfan 硫丹	115-29-7
Endosulfan, alpha α-硫丹	959-98-8
Endosulfan, beta β-硫丹	33213-65-9
Endrin 異狄氏劑	72-20-8
Esfenvalerate 高氟戊菊酯類	66230-04-4
Ethion 乙硫磷	563-12-2
Ethyl parathion 乙基對硫磷	56-38-2
Ethylene dibromide 二溴化乙烯	106-93-4
Fenchlorphos 皮蠅磷	299-84-3
Fenitrothion 殺螟硫磷	122-14-5
Fenvalerate 氟戊菊酯類	51630-58-1
Flumethrin 氟氯苯菊酯類	69770-45-2
Glyphosate 草甘膦	1071-83-6
Heptachlor 七氯	76-44-8
Heptachlor epoxide 環氧七氯	1024-57-3
Imidacloprid (ISO) 吡蟲啉	105827-78-9 138261-41-3
Isodrin 異艾氏劑	465-73-6
Isoproturon 異丙隆	34123-59-6
Kelevan 克來範	4234-79-1

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Linuron 利谷隆	330-55-2
Malathion 馬拉松(有機磷殺蟲劑)	121-75-5
MCPA 2-甲-4-苯氧基乙酸	94-74-6
MCPB 氯丁酸	94-81-5
Mecoprop 丙酸	93-65-2
Methamidophos 甲胺磷	10265-92-6
Methyl parathion 甲基對硫磷	298-00-0
Mevinophos 速滅磷	7786-34-7
Mirex 滅蟻靈	2385-85-5
Monocrotophos 久效磷	6923-22-4
Monolinuron 綠谷磷	1746-81-2
Omethoate 氧化樂果	1113-02-6
Oxydemeton-methyl 乙酰甲胺磷	301-12-2
Paraquat dication 雙陽離子百草枯	4685-14-7
Paraquat dichloride 二氯化百草枯	1910-42-5
Pentachloroanisole 五氯甲氧基苯	1825-21-4
Perthane 乙滴滴	72-56-0
Phosphamidon 磷胺	13171-21-6
Phoxim 辛硫磷	14816-18-3
Pirimiphos-methyl 甲基嘧啶磷	29232-93-7
Profenophos 丙溴磷	41198-08-7
Propanil 敵稗	709-98-8
Propetamphos 胺丙畏	31218-83-4
Pyrazon 吡唑啉	1698-60-8
Quinalphos 喹硫磷	13593-03-8
Quintozene 五氯硝基苯	82-68-8
Simazine 西瑪津	122-34-9
Strobane 毒殺芬	8001-50-1
Telodrin 破氯靈	297-78-9
Thiacloprid 噻蟲啉	111988-49-9
Timiperone 替米吡隆	57648-21-2
Thiamethoxam 噻蟲嗪	153719-23-4

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
Tolylfluanid 甲苯氟磺胺	731-27-1
Toxaphene 八氯苡烯	8001-35-2
Tribufos (DEF) 脫葉磷	78-48-8
Trichlorfon 三氯磷酸酯	52-68-6
Triflumuron 殺蟲隆	64628-44-0
Trifluralin - containing < 0.5 ppm NPDA 氟樂靈 - 含有< 0.5 ppm NPDA	1582-09-8
Vinclozolin 農利靈	50471-44-8
Acetamipirid, its salts, esters and compounds 啞蟲脒 · 及其鹽、酯類和化合物	Several 多個
Acetamipirid (ISO) 啞蟲脒 (ISO)	135410-20-7
Acetamipirid [2] 啞蟲脒 [2]	160430-64-8
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid, its salts, esters and compounds 2,4-二氯苯氧基乙酸 · 及其鹽、酯類和化合物	Several 多個
2,4-Dichlorophenoxy acetic acid 2,4-二氯苯氧基乙酸	94-75-7
Dinoseb, its salts, esters and acetate 地樂酚 · 及其鹽、酯類和醋酯類	Several 多個
Dinoseb 地樂酚	88-85-7
Hexachlorocyclohexane, all isomers 六氯環己烷及所有同分異構體	608-73-1
Lindane (ISO) 林丹	58-89-9
Cyclohexane, 1,2,3,4,5,6-hexachloro-, (1.alpha.,2.alpha.,3.beta.,4.alpha.,5.beta.,6.beta.)- 環己烷 · 1,2,3,4,5,6-六氯 - · (1.α.,2.α.,3.β.,4.α.,5.β.,6.β.) -	319-84-6
Cyclohexane, 1,2,3,4,5,6-hexachloro-, (1.alpha.,2.beta.,3.alpha.,4.beta.,5.alpha.,6.beta.)- 環己烷 · 1,2,3,4,5,6-六氯 - · (1.α.,2.β.,3.α.,4.β.,5.α.,6.β.) -	319-85-7
Cyclohexane, 1,2,3,4,5,6-hexachloro-, (1.alpha.,2.alpha.,3.alpha.,4.beta.,5.alpha.,6.beta.)- 環己烷 · 1,2,3,4,5,6-六氯 - · (1.α.,2.α.,3.α.,4.β.,5.α.,6.β.) -	319-86-8
Nitenpyram, its salts, esters and compounds 烯啶蟲胺 · 其鹽、酯類及化合物	Several 多個
Nitenpyram [1] 烯啶蟲胺	150824-47-8
Nitenpyram [2] 烯啶蟲胺	120738-89-8
2,4,5-Trichlorophenoxyacetic acid, its salts, esters and compounds 2,4,5-三氯苯氧基乙酸,及其鹽和化合物	Several 多個
2,4,5-Trichlorophenoxy acetic acid 2,4,5-三氯苯氧基乙酸	93-76-5
2-(2,4,5-Trichlorophenoxy)propionic acid, its salts, esters and compounds 2-(2,4,5-三氯苯氧基)丙酸,及其鹽和化合物	Several 多個

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
2-(2,4,5-Trichlorophenoxy) propionic acid 2-(2,4,5-三氯苯氧基)丙酸	93-72-1
Methoxychlor and its isomers 甲氧滴滴涕及其異構體	Several 多個
Methoxychlor 甲氧滴滴涕	72-43-5
o,p-Methoxychlor o,p-甲氧滴滴涕	30667-99-3
1,1,1-Trichloro-2,2-bis(2-methoxyphenyl)ethane 1,1,1-三氯-2,2-雙(2-甲氧基苯基)乙烷	76733-77-2
Benzene, 1-methoxy-2-[(1R)-2,2,2-trichloro-1-(4-methoxyphenyl)ethyl]- 苯 · 1-甲氧基-2-[(1R)-2,2,2-三氯-1-(4-甲氧基苯基)乙基]-	255065-25-9
Benzene, 1-methoxy-2-[(1S)-2,2,2-trichloro-1-(4-methoxyphenyl)ethyl]- 苯 · 1-甲氧基-2-[(1S)-2,2,2-三氯-1-(4-甲氧基苯基)乙基]-	255065-26-0
Benzene, 1-methoxy-3-[2,2,2-trichloro-1-(4-methoxyphenyl)ethyl]- 苯 · 1-甲氧基-3-[2,2,2-三氯-1-(4-甲氧基苯基)乙基]-	59424-81-6
Benzene, 1,1'-(2,2,2-trichloroethylidene)bis[3-methoxy- 苯 · 1,1'-(2,2,2-三氯亞乙基)雙[3-甲氧基-	1348358-72-4
Tin-organic Compounds 有機錫化合物	
Methyltin compounds 甲基錫化合物	Several 多個
Monomethyltin compounds - (MMT) 單甲基錫化合物 (MMT)	Several 多個
Methyltin trichloride 甲基三氯化錫	993-16-8
Dimethyltin compounds - (DMT) 二甲基錫化合物 (DMT)	Several 多個
Dimethyltin dichloride 二甲基二氯化錫	753-73-1
Trimethyltin compounds - (TMT) 三甲基錫化合物 (TMT)	Several 多個
Trimethyltin chloride 三甲基氯化錫	1066-45-1
Ethyltin compounds 乙基錫化合物	Several 多個
Tetraethyltin compounds - (TeET) 四乙基錫化合物 (TeET)	Several 多個
Tetraethyltin 四乙基錫	597-64-8
Propyltin compounds 丙基錫化合物	Several 多個
Dipropyltin compounds - (DPT) 二丙基錫化合物 (DPT)	Several 多個
Dichlorodipropyltin 二丙基二氯化錫	867-36-7
Tripropyltin compounds - (TPT) 三丙基錫化合物 (TPT)	Several 多個
Tripropyltin chloride 三丙基氯化錫	2279-76-7
Butyltin compounds 丁基錫化合物	Several 多個
Monobutyltin compounds - (MBT) 單丁基錫化合物 (MBT)	Several 多個
N-butyltin trichloride 正丁基三氯化錫	1118-46-3
Monobutyltin tris(ethylhexanoate) 單丁基三異辛酸錫	23850-94-4

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
<i>Dibutyltin compounds - (DBT) 二丁基錫化合物 (DBT)</i>	<i>Several 多個</i>
Dibutyltin (DBT) 二丁基錫	1002-53-5
Dibutyltin oxide 二丁基氧化錫	818-08-6
Dibutyltin maleate 馬來酸二丁基錫	78-04-6
Dibutyltin bis(acetylacetonate) 二丁基雙(乙醯丙酮基) 錫	22673-19-4
Dibutyltin bis(2-ethylhexanoate) 二丁基二異辛酸錫	2781-10-4
Dibutyltin di(acetate) 二乙酸二丁基錫	1067-33-0
Dibutyltin dichloride 二氯二丁基錫	683-18-1
Dibutyltin hydrogen borate 氫硼酸二丁基錫	75113-37-0
<i>Tributyltin compounds - (TBT) 三丁基錫化合物</i>	<i>Several 多個</i>
Bis(tributyltin) oxide 三丁基氧化錫	56-35-9
Tin-San - A tributyltin chloride complex 三丁基氯化錫複合物	56573-85-4
Tributyltin chloride 三丁基氯化錫	1461-22-9
<i>Tetrabutyltin compounds - (TeBT) 四丁基錫化合物 (TeBT)</i>	<i>Several 多個</i>
Tetrabutyltin 四丁基錫	1461-25-2
Hexyltin compounds 己基錫化合物	Several 多個
<i>Tricyclohexyltin compounds - (TCyHT) 三環己基錫化合物 (TCyHT)</i>	<i>Several 多個</i>
Tricyclohexyltin chloride 三環己基氯化錫	3091-32-5
Octyltin compounds 辛基錫化合物	Several 多個
<i>Monooctyltin compounds - (MOT) 單辛基錫化合物 (MOT)</i>	<i>Several 多個</i>
Monooctyltin trichloride 單辛基三氯化錫	3091-25-6
<i>Diocyltin compounds - (DOT) 二辛基錫化合物 (DOT)</i>	<i>Several 多個</i>
Diocyltin dilaurate 二月桂酸二辛基錫	3648-18-8
Stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs. 錫烷、二辛基、雙(椰油酰氧基) 衍生物	91648-39-4
Diocyltin dihydride 二辛基二氯化錫	15231-44-4
Dichlorodioctyl stannane 二氯二辛基錫烷	3542-36-7
<i>Triocyltin compounds - (TOT) 三辛基錫化合物 (TOT)</i>	<i>Several 多個</i>
Triocyltin chloride 三辛基氯化錫	2587-76-0
<i>Tetraocyltin compounds - (TeOT) 四正辛基錫化合物 (TeOT)</i>	<i>Several 多個</i>
Tetraocyltin 四辛基錫	3590-84-9
Phenyltin compounds 苯錫化合物	Several 多個

Chemical Name 化學物質	CAS Number 化學品文摘號
<i>Monophenyltin compounds - (MPhT) 單苯錫化合物 (MPhT)</i>	<i>Several 多個</i>
Monophenyltin trichloride 單苯基三氯化錫	1124-19-2
<i>Diphenyltin compounds - (DPhT) 二苯錫化合物 (DPhT)</i>	<i>Several 多個</i>
Diphenyltin dichloride 二苯基二氯化錫	1135-99-5
<i>Triphenyltin compounds - (TPhT) 三苯基錫化合物 (TPhT)</i>	<i>Several 多個</i>
Triphenyltin 三苯基錫	668-34-8
Triphenyltin chloride 三苯基氯化錫	639-58-7