



**STANDARD
100**

Standard

OEKO-TEX® STANDARD 100

版本 03.2025

OEKO-TEX®

国际环保纺织和皮革协会

OEKO-TEX Service GmbH

Gutenbergstrasse 1, CH-8002 Zurich

+41 44 501 26 00

www.oeko-tex.com

目录

1. 目的	4
2. 适用范围.....	4
3. OEKO-TEX® STANDARD 100 商标	4
3.1 内容和声明	4
3.2 发放许可证	5
3.3 商标使用说明	5
4. 术语和定义	5
4.1 有害物质	5
4.2 证书范围.....	5
4.3 产品级别.....	6
4.3.1 婴幼儿产品（产品级别 I）	6
4.3.2 直接接触皮肤类产品（产品级别 II）	6
4.3.3 非直接接触皮肤类产品（产品级别 III）.....	6
4.3.4 装饰材料（产品级别 IV）	7
4.3.5 扩展要求（附录 6）	7
4.4 活性产品	7
4.4.1 生物活性产品	7
4.4.2 阻燃产品	7
5. 检测和认证流程	7
5.1 通用条件.....	7

5.2 产品特定要求	7
5.2.1 附录 4 和扩展的附录 6 的标准目录	7
5.2.2 其它材料	8
5.2.3 个人防护装备和特殊制品	8
5.2.4 新增或更严格的要求	8
5.3 关于使用生物活性产品的要求	8
5.3.1 具有生物活性特性的纤维材料	8
5.3.2 使用生物活性产品进行后整理	8
5.4 使用阻燃产品的要求	8
5.4.1 具有阻燃功能的纤维材料	9
5.4.2 使用阻燃产品进行后整理	9
5.5 对使用有机棉的材料/物品的要求	9
5.6 再生材料要求	9
5.7 检测和认证-执行	10
5.8 认证产品更改的重要信息 - 处理方式	11
6. 客户与 OEKO-TEX®间的法律关系	11
6.1 一般条款	11
6.2 要求、提供与接受	11
6.3 符合性声明	11
6.4 颁发证书	12
6.5 OEKO-TEX® STANDARD 100 商标的使用	12
6.6 客户声明	12

6.7 文档优先级	12
附录1.....	13
附录2	13
附录3	13
附录4	14
附录5	19
附录 6	29
附录 7	34
I 附录	44
II 附录	44
III 附录.....	44

版本说明

编辑:

OEKO-TEX Service GmbH
Gutenbergstrasse 1
CH-8002 苏黎世 (瑞士)

印刷:

自设复印系统

1. 目的

OEKO-TEX® STANDARD 100 标准作为检测、认证和授权许可的一部分，由 OEKO-TEX® Service Ltd. (OEKO-TEX®) 提供。有关产品组合的详细信息，请访问 OEKO-TEX®网站(www.oeko-tex.com)。在网站及附录 1 中，可查看 OEKO-TEX®成员机构列表。

OEKO-TEX® STANDARD 100 (以下简称 STANDARD 100、标准或标准文件) 规定了根据标准检测和认证纺织品和辅料以及许可和使用 OEKO-TEX® STANDARD 100 商标时的通用条件、技术条件和法律环境。

附录 II 中所规定的适用于所有 OEKO-TEX® 产品 (标准) 的使用条款(ToU)也同样适用。

2. 适用范围

本标准适用于纺织品、辅料和各级生产环节的产品，包括纺织和非纺组分，以及再生材料。

本标准也适用于床垫、羽毛和羽绒、泡棉、室内装饰材料及其他具有相似性质的材料。

若纺织品 (例如服装) 中还含有皮革、皮革纤维板、皮或毛皮成分，最新生效的 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD 中列出的条件和标准适用于这些成分。如需获取最新生效并与其他标准共同适用的 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD，请访问 OEKO-TEX®网站(www.oeko-tex.com)下载。

若鞋类特征和使用材料符合条件，则鞋类也可根据 STANDARD 100 进行检测和认证。但前提条件是鞋类明确含有纺织品成分。皮鞋的检测请参照 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD。

通常情况下，仅成员机构和 OEKO-TEX®秘书处有权拒绝检测和认证，或不采用此标准

STANDARD 100 不适用于：

- 皮革材料/制品、皮革纤维板、皮和/或毛皮：这些产品根据 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD 进行检测和认证。皮和毛皮有特殊规定限制。
- 化学品、助剂和着色剂：这些产品可根据 OEKO-TEX® ECO PASSPORT 进行检测和认证。

3. OEKO-TEX® STANDARD 100 商标

3.1 内容和声明

OEKO-TEX® STANDARD 100 商标是一个标记 (标签、徽标、文字标签)。证书申请人根据标准文件的条件签署符合性声明后，OEKO-TEX®机构根据本标准文件的通用条件和技术条件，认证纺织产品或辅料。通过认证的纺织产品或辅料即可使用该商标。

在 OEKO-TEX® 主页 www.oeko-tex.com 可获取 OEKO-TEX® STANDARD 100 标志的详细信息，包括证书编号、检测和认证产品的依据，是附录 4 还是附录 6 的条件和标准。

OEKO-TEX® STANDARD 100 商标不是质量标签。该商标只涉及纺织品或辅料的生产状态，而不涉及产品的其他特性，如适用性、对清洁过程的反应、服装的生理特性、在建筑物中使用的特性、燃烧特性等。此外，该标志不声明任何有关其他质量或法律方面的内容，如产品安全、可能需要的 EC 型式检验、未列入附录 4 或 6 的 SVHC、纺织品标签或其他特性 (如结构、拉绳、电气元件等)。如果这些 (法律) 要求或安全规定必须由产

品的部件和/或可进入市场的整件产品本身来满足，则申请者有责任充分了解这些要求并确保这些要求得到满足。由 OEKO-TEX® 协会进行的 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证和检测不包括检查是否提供或提供完整的证据、证书、正确的信息手册等。这并不构成 OEKO-TEX® 协会所进行的验证的一部分。

凡由于运输和储存过程（及后续不恰当的清洗过程）中造成的损害、包装造成的污染、促销时的处理（例如香料处理）以及不适当的销售展示（例如室外展示）而产生的有害物质不利影响，本标签并不包括在内。使用条款(ToU)中规定了授权许可和使用商标的条款和条件。

3.2 发放许可证

由于其重要性，OEKO-TEX® STANDARD 100 标签同商标一样，受全面保护。在全世界范围内，该标签已申请或注册为商标。为加强法律保护，不仅该标签本身，而且文字标签 OEKO-TEX®、OEKO-TEX、OEKOTEX 和 ÖKO-TEX，及其标志的不同组成部分，比如徽标、地球元素，都已经注册为独立商标。

OEKO-TEX® STANDARD 100 商标仅供已授权的主体用于已授权的用途。在授权许可前，需先根据本标准文件中指定的条件颁发证书。OEKO-TEX®检测机构向申请人颁发证书的同时授权许可。其他有关终止和撤销许可的详细信息，请参阅使用条款 (ToU)。

3.3 商标使用说明

应按照附录 2 中的原则和图形使用 OEKO-TEX® STANDARD 100 商标。不允许以其他类型或形式使用该商标。获取更多详细信息，请参阅本标准的附录 2 及使用条款。

4. 术语和定义

OEKO-TEX® STANDARD 100 中的特殊术语定义如下。其他术语定义在使用条款内，适用于 OEKO-TEX®产品组合内的全部标准。

4.1 有害物质

本标准涉及到的有害物质是指可能存在于纺织产品或辅料中、在正常和特定的使用条件下释放超出规定的最高限量，并且根据现有的科学知识，相关的有害物质很可能对人体健康造成某种影响。

4.2 证书范围

证书范围描述了经认证并包含在认证范围中的物品。它是一种产品描述，用于定义经认证的物品和部件，确保物品组中的每个部件都能清晰识别。

证书范围结构如下：

- 产品类别，包括变化：如纤维、纱线、针织/梭织面料；起绒、抓绒、长毛绒和毛圈；成衣，如 T恤。
- 材料成分：如棉、棉/涤纶、氨纶 (LYCRA®)。再生材料：主要产品的再生成分和来源（消费前或消费后材料），例如再生聚酯（再生成分 100%：来自消费后 PET 瓶）。以植物或动物为原料的纤维/纱线、羽毛和羽绒：产地（国家）。

- 加工状态：如未加工、白色、染色、纱线染色、印花、喷漆、后整理。
 - 染料类别：如活性染料；分散染料
 - 印花技术和使用的着色剂：如颜料满幅印花；橡胶图案印花。霓虹、荧光色、金色、银色等特殊颜色。
 - 后整理工艺：如柔软整理。
- 辅料（用于成品：如缝纫线、印标
- 标准句式：
 - 当使用活性化学产品：
 - 例如：“使用OEKO-TEX® 所接受的具有生物活性性质/阻燃性质的纤维或产品进行后整理。”
 - 如果使用的材料通过了 OEKO-TEX® 认证，请添加相关信息：
 - 例如：“部分使用有OEKO-TEX® STANDARD 100 和/或 LEATHER STANDARD 和/或 ECO PASSPORT 证书的原材料生产”。

可整合在一张证书中

- 生产阶段相同、用途相同的物品（例如：1) T 恤衫和套头衫与连衣裙和裤子，或 2) 梭织物与针织物。
- 委托加工（如染色、印花、刺绣、编织）。
- 由类似主要成分制成的非纺织辅料（如金属钮扣、拉环和搭扣）
- 各种辅料均通过 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证（如缝纫、钮扣、标签、织带）。

不能结合的证书范围的情况：

- 不同用途的物品（如，窗帘等家用纺织品和 T 恤衫等成衣）。
- 不同生产阶段的物品（如纱线与织物或织物与辅料）。
- 物品来源于企业自身业务和委托加工
- 有机棉和传统棉制成的物品
- 由原生材料和再生材料制成的物品。
- 非 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证的各种辅料（如缝纫线、纽扣、胶带）。

4.3 产品级别

在本标准中，产品级别是按照其（未来）使用情况分级的。不仅成品需要认证产品级别，其在各个生产阶段的基础产品（纤维、纱线、织物）和辅料同样需要认证。通常，不同级别的产品需要符合不同的要求、使用不同的检测方法。

4.3.1 婴幼儿产品（产品级别 I）

本标准中的婴幼儿产品是指 36 个月及以下的婴幼儿使用的所有物品、原材料和辅料。

4.3.2 直接接触皮肤类产品（产品级别 II）

直接接触皮肤类产品是指穿着时大部分面积与皮肤直接接触的物品（例如男女式衬衫、内衣、床垫等）。

4.3.3 非直接接触皮肤类产品（产品级别 III）

非直接接触皮肤类产品是指穿着时小部分面积与皮肤直接接触的物品（例如填充物等）。

4.3.4 装饰材料（产品级别 IV）

本标准中的装饰材料是指用于装饰的包括产品和辅料的所有制品，例如桌布、墙布、家具织物和窗帘、室内装饰织物以及地毯。

4.3.5 扩展要求（附录 6）

附录 6 中定义的扩展要求使得考察环保生产条件成为可能。为此，基于人类生态学角度考虑而设定的附录 4 产品限定值，与旨在改善生产环境绩效的更加严格的要求互为补充。如需了解对环保和社会认可生产条件的综合考量，请参阅针对生产工厂的 OEKO-TEX® STeP 和 OEKO-TEX® DETOX TO ZERO 认证。

4.4 活性产品

4.4.1 生物活性产品

在本标准中，生物活性产品是指通过化学或生物手段，意在消灭、阻止、使之无害、防止其作用或以其他方式对任何生物体产生控制效果的活性产品。

4.4.2 阻燃产品

本标准中的阻燃产品是指用来降低易燃性和/或燃烧性的活性产品。

5. 检测和认证流程

5.1 通用条件

使用条款 (ToU) 规定了进行检测和认证的条款和条件，执行步骤，包括质量保证和合规性流程，以及 OEKO-TEX® STANDARD 100 证书的签发。符合性声明也应随附。

以下章节明确了 STANDARD 100 的要求。

5.2 产品特定要求

5.2.1 附录 4 和扩展的附录 6 的标准目录

除满足 STANDARD 100 认证的一般有效条件外，每个组件还需符合附录 4 或附录 6 中特定的产品要求。申请人需在 STANDARD 100 检测和认证申请中指明原材料或成品根据附录 4 还是附录 6 进行检测和认证。该选择非常重要，后续将注释在证书上。

附录 6 同随附的附录 7 与扩展标准目录相关。此目录是为注重“去毒行动”的企业特别开发，如果这些企业希望采用这种方法（或由于客户的特殊要求而必须采用这种方法）。相较于附录 4 的要求，更加严格的参数/物质限量值要求，这并不是从人类生态学的角度出发，而是基于本标准章节 4.3.5 的需要。附录 6 中带星号(*)的参数属于“去毒物质组”。

5.2.2 其它材料

皮革和皮革制成的辅料、皮革纤维板制成的组件以及制品中可能出现的毛皮和皮草，需符合最新生效的 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD 的条件和标准。

5.2.3 个人防护装备和特殊制品

个人防护装备(PPE)和用于 PPE 的材料（以及相当于 PPE 的军装和制服）可根据 OEKO-TEX® STANDARD 100 - 补充项目“PPE”进行检测和认证。

含有纺织材料，在 OEKO-TEX® STANDARD 100 申请范围，但不属于“传统”纺织品的，例如椅子、沙发、儿童推车、箱包、帆布背包等，可根据 OEKO-TEX® STANDARD 100 - 补充项目“特殊产品”进行检测和认证。

5.2.4 新增或更严格的要求

通常在新日历年伊始时更新和发布新标准。但也不排除在日历年中更新。

对于新增或更严格的标准，通常其过渡期实施至 4 月 1 日。

但是，若有必要，OEKO-TEX® Service GmbH 有权在任何时候令新增或更加严格的标准立即生效。更多详细信息请参阅使用条款(ToU)

5.3 关于使用生物活性产品的要求

在使用生物活性产品时，需要区分两种情况，一种是纤维材料中加入了生物活性剂，另一种是在后期加工步骤中使用生物活性产品对纺织品进行处理。

5.3.1 具有生物活性特性的纤维材料

如果 OEKO-TEX 事先进行的全面和单独评估表明，从人类生态学的角度来看，可以使用具有生物活性特性的纤维材料，那么根据 STANDARD 100 标准，在认证过程中就可以使用这种纤维材料。但仍需提供符合该标准附件 4 和附件 6（取决于选择）要求的证据。

5.3.2 使用生物活性产品进行后整理

如果 OEKO-TEX® 事先进行的全面和单独评估表明，根据活性产品制造商的建议，使用活性产品进行整理的纺织品对人体健康无害，那么根据 STANDARD 100，使用生物活性产品进行整理的产品在认证过程中是可以接受的。但仍需提供成品材料符合本标准附录 4 和附录 6（取决于选择）要求的证据。

5.4 使用阻燃产品的要求

在使用阻燃产品时，要区分纤维材料在纺纱过程中已获得阻燃性能（共聚物、添加剂）和使用阻燃产品进行后整理两种情况。

5.4.1 具有阻燃功能的纤维材料

若通过 OEKO-TEX® 从人类生态学角度进行特殊的全面独立评估后，证明可以使用具有阻燃功能的纤维材料，则这些纤维材料可以根据 STANDARD 100 进行认证。但是，仍需证明符合本标准的附录 4 或附录 6（视具体选择而定）的要求。附录 6 中明确指出了检测和认证过程中的特殊使用规定（请查看附录 6）。

5.4.2 使用阻燃产品进行后整理

若 OEKO-TEX® 进行全面独立评估后，确认根据活性产品制造商的建议使用活性产品的纺织品对人体健康无害，则这些阻燃成品可以按照 STANDARD 100 进行认证。但是，仍需证明成品材料符合本标准的附录 4 或附录 6（视具体选择而定）的要求。附录 6 中明确指出了检测和认证过程中的特殊使用规定（请查看附录 6）。

5.5 对使用有机棉的材料/物品的要求

如果申请者希望在证书的产品描述中使用“生态棉”或“有机棉”的术语，则需要满足特殊的要求和规定。只有经过 OEKO-TEX® ORGANIC COTTON 认证的有机棉才能用于产品的生产，而且必须提交供应商出具的有效 OEKO-TEX® 交易证书，说明材料的有机来源，并证明没有使用转基因产品 (GMO)。此外，有机棉含量必须低于所含纺织成分重量的 70%。如果符合所有这些要求，就可以使用“生态棉”或“有机棉”的术语，产品描述可以包括“未检出转基因成分”的补充说明。但是，有机棉不得与常规棉混合使用。OEKO-TEX Service GmbH 明确指出，该测试和流程并不认证或证明“对生态和社会负责的棉纺织品生产”。

对于包含有机棉制品的证书的颁发，有专门的规定。OEKO-TEX® 机构很乐意提供相关信息。

5.6 再生材料要求

如果申请者希望在证书的产品描述中使用“再生”一词，则适用特殊要求和规则。产品生产过程中必须只使用消费后和消费前的再生材料，并且必须提交再生材料来源的证明。此外，消费前 PET 瓶子不能作为再生材料的来源。消费前和消费后再生材料的定义如下

消费前废料（或工业后废料）：生产过程中从废料流中提取出来的材料。不包括材料的重复利用，如返工、再研磨或者在某个流程中产生并能在同一流程中再利用的废料。

不接受以下材料：出于回收目的故意生产的材料（增加产生的废料百分比）、无需经过任何进一步处理即可再次使用的材料和/或持续生产过程中不可或缺的材料。

消费后废料：家庭或商业、工业和机构设施作为商品或服务的终端用户而产生的不能再用于其预期用途的材料，包括从分销链退回的材料。

- 主材料必须包含至少 20% 的再生材料。

目前，再生材料含量少于 20% 的产品无法被认证为“再生”。

再生材料/产品需要签发单独的证书。

为了应对回收材料带来的特殊挑战，必须提供有关物品的更多信息。申请时会要求提供这些信息，并在检测和现场检查过程中进行检查。根据材料来源的不同，测试频率也不同。OEKO-TEX® 机构很乐意提供有关再生规则方面的信息。由以下材料制成的再生产品可以通过 STANDARD 100 的认证

- 来源于动物的再生材料和纤维

- 来源于纤维素的再生材料和纤维
- 来源于合成物质与塑料的再生材料和纤维

使用未知来源的消费后材料生产的产品只能获得 II 至 IV 类产品认证。由回收 PET 瓶制成的材料除外。该材料也可接受产品级别 I 级认证。必须提供符合本标准附录 4 或附录 6（如适用）要求的证明。

5.7 检测和认证-执行

申请 STANDARD 100 认证，需使用 OEKO-TEX®提供的申请文档，提交书面申请；申请人必须选择根据附录 4 还是根据附录 6 进行检测、认证（如果检测通过）。

申请人应向选择的 OEKO-TEX® 成员机构提交申请；在适当情况下，应随附具有代表性的（生产）样品材料。务必提供足量的材料（供存档及检测用）。本要求同样适用于证书续期申请。

OEKO-TEX®成员机构将审查提交文档及样品材料，然后确定检测范围，选定检测样品。将根据产品自身、材料成分、附录要求、所选产品级别以及申请人提供的产品和制造过程信息，决定（实验室）检测的类型和程度。

根据申请、相关文件和声明信息，可能对样品纤维成分进行定量验证分析。检测费用由申请人承担。

产品所有组成部分都必须进行检测。若某部分在制成品中含量有限，重量占制成品总重量的比例小于 1%，无法进行检测，检测机构会根据该成品的类型及用途，判断是否需要申请人提供更多检测材料，抑或免除检测。对于该机构做出的决定不得有争议。

提交的所有有效 OEKO-TEX®证书可表明产品制造中使用的材料已根据 OEKO-TEX® STANDARD 100 进行验证，在决定检测范围时都会纳入考量。

通过 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD 认证的皮革材料、皮革纤维板、皮和毛皮同样可用于依据 STANDARD 100 进行认证的纺织产品。有效证书均可提交。

若检测样品具有与产品无关的典型气味（例如香味/香气、霉味）或表明生产过程有瑕疵的气味，则将立即停止检测此类产品，且此类产品将无权使用 OEKO-TEX® STANDARD 100 标签。

检测结束后，机构将向申请人提供检测报告。

成功通过检测后，申请人还需签署符合性声明（请参阅 6.3），并提交 OEKO-TEX®机构。

OEKO-TEX®机构收到全部所需文件后，将为申请人颁发 OEKO-TEX® STANDARD 100 证书。

申请人首次申请认证，证书生效的日期即为授权其使用 OEKO-TEX®标签的日期，该日期至多可以推迟至检测报告发布日期后三个月。

签署和提交符合性声明，即表明客户同意 OEKO-TEX® 和/或 OEKO-TEX® 机构出于 OEKO-TEX® 认证产品品质保证（在其自身和内部质量保证之外，范围包括不同成品批次、不同颜色等）的目的，监控认证产品。

根据 OEKO-TEX® STANDARD 100 的要求，首次认证必须进行企业/生产工厂现场检查。STANDARD 100 认证之前或认证之后较短时间内，由 OEKO-TEX®机构或 OEKO-TEX® Service Ltd 的检查员进行现场检查，且必须检查通过。每家企业至少每三年检查一次。界定的排除标准是确定是否适合 OEKO-TEX® STANDARD 100 的最重要标准。工厂要符合 OEKO-TEX® STANDARD 100 标准（见附录 III），则必须满足所有排除标准。如因旅行限制造成无法安全进行现场

检查，可与相应的 OEKO-TEX®机构讨论其他可行方案。如果评审未通过，将撤销之前颁发的 STANDARD 100 证书。

此外，OEKO-TEX® 及其质量保证人员有权在任何时间对任何通过 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证的公司/工厂进行突击现场检查。工厂必须按照签署的使用条款 (ToU) 允许质量保证人员进入进行突击现场检查。突击检查的费用由工厂支付。不允许进入工厂将导致撤销证书。

客户可在证书到期前三个月提出续期申请，否则证书过期将失去使用 OEKO-TEX® STANDARD 100 标签的资格。现有证书必须在证书过期日前进行无缝衔接续期。证书续期（后续认证）后，证书编号将保持不变。续期证书的到期日期为原来证书到期日期后的一年。延期续期的证书将无法延长有效期（请参阅 ToU）。在目标制品生产条件同之前的认证相比未发生改变时（所用材料、化学品等），认证机构可慎重决定在第一次、第二次、第四次、第五次等申请续期时减少部分检测项目。

注意：最新版本的申请表和 OEKO-TEX® STANDARD 100 符合性声明可从 OEKO-TEX® 网站 www.oeko-tex.com 下载。

5.8 认证产品更改的重要信息 – 处理方式

任何根据本标准认证的产品，一旦经过专业的物理或化学改变或处理，将自动丧失被称为认证产品和使用 STANDARD 100 标志的权利。这也包括水洗和化学清洗。更多信息，请参阅使用条款 (ToU)。

在材料及其混合物、技术工艺和/或配方改变时，证书持有者必须立即通知相关机构。请注意，任何使用与原始认证制造过程不同的流程生产的制品/商品立即自动视为未认证产品。此类制品/商品不包含在颁发给客户的证书内，不允许使用相应的 OEKO-TEX® 标签。仅当 OEKO-TEX® 机构确认该证书适用于此类产品后，才可在证书中包含此类产品，并允许其使用相应的 OEKO-TEX® 标签。对此需要进行额外的检测，以确定此类产品是否符合相关条件和标准。关于未能履行此义务导致的后果，请参阅使用条款 (ToU)。

6. 客户与 OEKO-TEX® 间的法律关系

6.1 一般条款

除本标准文件外，使用条款 (ToU)（见附件 II）以及检验机构的一般条款和条件 (GTC) 也构成了 OEKO-TEX Service GmbH 和检验机构与客户之间法律关系的框架。

6.2 要求、提供与接受

客户向所选 OEKO-TEX® 机构提交申请，要求机构根据本标准检测 OEKO-TEX® STANDARD 100 范围内的材料和制品，构成客户和 OEKO-TEX® 之间的法律关系。

有关申请、报价和验收过程以及客户与执行测试的测试机构，以及客户与 OEKO-TEX Service GmbH 各种 OEKO-TEX® 商标的授权公司之间的法律关系的更多详情，请参阅 ToU。

6.3 符合性声明

申请人务必针对需要进行 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证的产品提交符合性声明。该声明责成其全权负责确保认证产品符合 OEKO-TEX® STANDARD 100 中关于认证产品的条件和标准，并保证产品和认证样品（相同生产技术等）的



一致性。若企业申请认证的产品由不同部分组成（请参阅 2. 适用范围），且适用 OEKO-TEX® LEATHER STANDARD 相关产品级别的条件和标准，符合性声明将强制要求确保产品各部分符合这些要求。签署符合性声明，即表明客户同意 OEKO-TEX® 和/或 OEKO-TEX® 机构出于 OEKO-TEX® 认证产品品质保证（在其自身和内部质量保证之外）的目的，监控认证产品。

请参阅符合性声明文件及相关 ToU，了解其他细节以及违反本标准文件及其附件后可能产生的后果。

6.4 颁发证书

若检测/认证过程顺利完成，所需符合性声明也已提交，则该机构将颁发证书。证书仅可在限定条件下用于商业用途。更多信息请参阅相关 ToU

6.5 OEKO-TEX® STANDARD 100 商标的使用

OEKO-TEX® Service Ltd. 向客户颁发证书，即表示授权用户依据本标准文件及其相应 ToU（商标许可证）使用 OEKO-TEX® STANDARD 100 商标。

根据本标准文件或 ToU 中的指定条件，证书有效期到期或撤销证书后，商标许可立即失效，无需 OEKO-TEX® Service GmbH 或负责的检测机构的口头或书面声明。

6.6 客户声明

客户同意将其地址列入 OEKO-TEX® 证书所有者的国际名录。本协议可随时以书面形式撤销。

6.7 文档优先级

若上述文件间有任何矛盾之处，遵循以下优先顺序：本标准文档、申请书和符合性声明是构成客户业务关系的基础，其优先级高于 OEKO-TEX® 检测机构的 ToU 和 GTC；OEKO-TEX® Service GmbH 的 ToU 的优先级高于检测机构的 GTC。

附录1

OEKO-TEX®机构

OEKO-TEX® 国际环保纺织和皮革协会由欧洲和日本的独立机构组成，在全球各地设有办事处。

可在 OEKO-TEX® 主页 www.oeko-tex.com/en/about-us/offices 上找到提供 MADE IN GREEN、STANDARD 100、ORGANIC COTTON、LEATHER STANDARD、STeP、ECO PASSPORT 和 / 或 RESPONSIBLE BUSINESS 认证和许可的检测和研究机构。

可通过以下方式联系 OEKO-TEX®秘书处:

OEKO-TEX Service GmbH
Gutenbergstrasse 1, CH-8002 Zürich, Switzerland
Phone: +41 44 501 26 00
E-Mail: info@oekotex.com
Web: www.oeko-tex.com

附录2

标签

颁发 OEKO-TEX® STANDARD 100 证书后，证书持有者将获得使用相应 OEKO-TEX®标签的许可。

OEKO-TEX®标签使用指南涵盖了管理 OEKO-TEX®商标和 OEKO-TEX®标签的使用规则及指南，并对 OEKO-TEX®标签的标准化外观使用规定作出了定义。它可帮助企业、制造商、品牌商、零售商及所有 OEKO-TEX®合作伙伴正确使用标签来标记其认证产品还可用作开发市场的材料以传达企业在此做出的努力。

[标签使用指南](#)

OEKO-TEX® 标签的所有布局版本都可通过 myOEKO-TEX®平台的标签编辑器下载。

附录3

样品材料包装

检测样品包装必须符合指定要求。检测样品必须独立分装在防撕裂的塑料膜或塑料袋中，防止运输过程中弄脏或污染，防止样品间的交叉污染，确保检测结果准确、可重现。必须使用双层包装，如有可能，用胶带封口。粘合剂/包装胶带不得用于粘贴样品本身。包装材料不得含有多氟或全氟组件。包装必须置于第二包装材料中，并用胶带密封第二包装材料。避免仅使用硬纸箱和/或纸包装检测样品。

OEKO-TEX®机构保留拒绝样品、要求提供新样品的权利。

如果 OEKO-TEX® 机构在测试中使用的样品未经申请者按照上述说明进行包装，则申请者同意 OEKO-TEX® 机构不对因客户对样品的不当包装而造成的污染等 "不准确"的测试样品结果负责。

附录4

有关各种物质和 CAS 编号的汇编，请参见本标准文件的附录 5。

限量值表

在实验室中测得的任何值（以 mg/kg、μg/kg 或 w-% 为单位）必须低于规定限量值才可获得证书。

限量值和色牢度

测试方法描述于其他文件

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
pH 值 ¹				
	4.0 - 7.5	4.0 - 7.5	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0
甲醛 [mg/kg]				
游离和部分可释放	n.d. ²	75	150	300
可萃取的重金属 [mg/kg]				
砷 (As)	0.2	1.0	1.0	1.0
钡 (Ba)	1000	1000	1000	1000
镉 (Cd)	0.1	0.1	0.1	0.1
钴 (Co)	1.0	4.0	4.0	4.0
铬 (Cr) (六价)	0.5	0.5	0.5	0.5
铬 (Cr)	1.0	2.0	2.0	2.0
铜 (Cu)	25.0 ³	50.0 ³	50.0 ³	50.0 ³
汞 (Hg)	0.02	0.02	0.02	0.02
镍 (Ni) ⁴	1.0 ⁵	4.0 ⁶	4.0 ⁶	4.0 ⁶
铅 (Pb)	0.2	1.0 ⁷	1.0 ⁷	1.0 ⁷
锑 (Sb)	30.0	30.0	30.0	
硒 (Se)	100	100	100	100
重金属总含量 [mg/kg]				
砷 (As)	100	100	100	100
镉 (Cd)	40.0	40.0 ⁷	40.0 ⁷	40.0 ⁷
汞 (Hg)	0.5	0.5	0.5	0.5
铅 (Pb)	90.0	90.0 ⁷	90.0 ⁷	90.0 ⁷
杀虫剂 [mg/kg]				
甲氧氯	0.01	0.01	0.01	0.01
总量	0.5	1.0	1.0	1.0
草甘膦及其盐	5	5	5	5
受监测的杀虫剂	受监测			

¹ 例外情况：进行湿处理加工的产品：4.0 - 10.5；泡棉制品：4.0 - 9.0；湿巾：3.5 - 7.5；塔夫绸标签：4.0 - 9.0；含有碳酸氢钙/碳酸钙或滑石粉的非直接接触皮肤的薄膜材料（例如聚烯烃薄膜）和壁纸：4.0-10.0，

² 此处不得检出（n.d.）是指使用「日本 112 法」中规定的吸收测试法应小于 0.05 吸收率单位，即应少于 16mg/kg

³ 对无机材料制成的辅料和纱线不作要求，但须遵守有关生物活性产品的要求

⁴ 包括 R 每种 法规附录 XVII 第 27 条的要求

⁵ 只适用于金属辅料及经金属处理之表面：0.5 mg/kg

⁶ 只适用于金属辅料及经金属处理之表面：1.0 mg/kg

⁷ 对于用玻璃制成的辅料：0.1% (1000 mg/kg)

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
氯化苯酚 [mg/kg]				
一氯苯酚 (MCP) / 总量	0.5	3.0	3.0	3.0
二氯苯酚 (DCP) / 总量	0.5	3.0	3.0	3.0
三氯苯酚 (TrCP) / 总量	0.2	2.0	2.0	2.0
四氯苯酚 (TeCP) / 总量	0.05	0.5	0.5	0.5
五氯苯酚 (PCP)	0.05	0.5	0.5	0.5
增塑剂/邻苯二甲酸酯 [mg/kg]				
总量	500	500	500	
不含 DINP 总量				1000
有机锡化合物 [mg/kg]				
TBT, TPhT	0.5	1.0	1.0	1.0
DBT, DMT, DOT, DPhT, DPT, MBT, MOT, MMT, MPhT, TeBT, TeET, TCyHT, TMT, TOT, TeOT, TPT	1.0	2.0	2.0	2.0
双酚 [mg/kg]				
双酚 A	10	10	10	10
双酚 B	1000	1000	1000	1000
双酚 AF	1000	1000	1000	1000
双酚 F	1000	1000	1000	1000
双酚 S	1000	1000	1000	1000
2,2'-亚甲基双(4-甲基-6-叔丁基苯酚)	1000	1000	1000	1000
着色剂 [mg/kg]				
致敏物	50	50	50	50
苯胺	20	50	50	50
致癌物	50	50	50	50
致癌芳香胺 / 每种	20	20	20	20
受监测致癌芳香胺	受监测			
米氏酮或米氏碱≥0.1%的着色剂 / 每种	1000	1000	1000	1000
海军蓝	不得使用			
其他	50	50	50	50
氯化苯和氯化甲苯 [mg/kg]				
总量	1.0	1.0	1.0	1.0
多环芳烃 (PAH) [mg/kg]				
苯并[a]蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[a]芘	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[b]荧蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[e]芘	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[j]荧蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[k]荧蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
二苯并[a,h]蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
萘	2.0	2.0	2.0	2.0
总量	5.0	10.0	10.0	10.0
生物活性产品	非故意使用 [®]			
阻燃产品	非故意使用 [®]			

[®]除了 OEKO TEX[®]认可的处理方法外 (请参阅 www.oeko-tex.com 网站发布的实际列表)

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
总体	非故意使用 10mg/kg 每种 ⁸⁹ 总量 50 mg/kg			
溶剂残留 [mg/kg]				
2-吡咯烷酮	1000	1000	1000	1000
N,N-二甲基乙酰胺 (DMAc) ¹⁰	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹
N,N-二甲基甲酰胺 (DMF) ¹⁰	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹
甲酰胺	200	200	200	200
N-乙基-2-吡咯烷酮 (NEP)	1000	1000	1000	1000
N-甲基吡咯烷酮 (NMP) ¹⁰	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹
残余表面活性剂, 润湿剂, 烷基酚 [mg/kg]				
叔丁基苯酚(BP), 壬基苯酚(NP), 辛基苯酚(OP), 庚基苯酚(HpP), 戊基苯酚(PeP), 壬基酚聚氧乙烯醚(NPEO), 辛基酚聚氧乙烯醚(OPEO); / 总量	100.0	100.0	100.0	100.0
叔丁基苯酚(BP), 壬基苯酚(NP), 辛基苯酚(OP), 庚基苯酚(HpP), 戊基苯酚(PeP); / 总量	10.0	10.0	10.0	10.0
全氟和多氟烷基物质 (PFAS)¹²				
全氟和多氟烷基物质 (PFAS)				
非故意使用				
全氟辛酸及其盐 / 总量 [µg/kg]	25	25	25	25
全氟辛酸相关物质 / 总量 [µg/kg] ¹³	250	250	250	250
C9-C14 及其他全氟羧酸 / 总量 [µg/kg]	25	25	25	25
C9-C14 全氟羧酸相关物质 / 总量 [µg/kg] ¹⁴	260	260	260	260
全氟辛烷磺酸及其相关物质 / 总量 [µg/m ²]	1	1	1	1
全氟己酸及其盐 / 总量 [µg/kg]	25	25	25	25
全氟己酸相关物质 / 总量 [mg/kg] ¹⁵	1	1	1	1
全氟己烷磺酸及其盐 / 总量 [µg/kg] [µg/kg]	25	25	25	25
全氟己烷磺酸相关物质 / 总量 [mg/kg] ¹³	1	1	1	1
受监测的部分氟化羧酸/磺酸				
受监测				
其他全氟和多氟烷基物质 / 总量 [µg/kg]	250	250	250	250
氟含量 [mg/kg]				
总氟 (TF)	100	100	100	100
紫外线稳定剂 [mg/kg]				
UV 320, UV 326, UV 327, UV 329, UV 350; 每种	100	100	100	100
UV 328	1	1	1	1
氯化石蜡 [mg/kg]				
短链氯化石蜡, 中链氯化石蜡 / 总量	50	50	50	50
硅氧烷 [mg/kg]				
D4, D5, D6; 每种	1000	1000	1000	1000
八甲基三硅氧烷 (L3) [mg/kg]	1000	1000	1000	1000
亚硝胺和亚硝基物质 [mg/kg]				
亚硝胺; / 每种	0.5	0.5	0.5	0.5
亚硝基物质; / 总量	5	5	5	5

⁹ 认可的阻燃产品不应含有任何附录 5 活性剂中所列禁用阻燃物质。例外情况：限量值要求不适用于PU海绵和产品级别IV的TCPP。

¹⁰ 例外情况：后续加工必须经过进一步的工业化生产阶段（湿热或干热处理，但也可能采用其它处理步骤）：最大 3.0 %

¹¹ 适用于至少 50%由丙烯酸(PAN)、氨纶(EL) / 聚氨酯、聚酰亚胺和芳香族聚酰胺以及涂层（PU-, PVC-, PVC-增速溶胶、PVDC-, PVC-共聚物）制成的纺织品材料。

¹² 由于样品提取过程中的水解作用，以下物质进行间接检测：全氟辛烷磺酸相关物质全氟辛烷磺酰氟和全氟辛烷磺酰胺作为全氟辛烷磺酸检测；氟化醇与丙烯酸的酯作为各自的部分含氟醇检测。

¹³ 根据(EC) 2019/1021 号条例附件 I 部分 A 的定义。

¹⁴ 根据法规 (EC) 1907/2006 附件 XVII 第 68 条的定义。

¹⁵ 根据法规 (EC) 1907/2006 附件 XVII 第 79 条的定义。

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
氯化溶剂 [mg/kg] *				
二氯甲烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1-二氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,2-二氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1-二氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
1,2-二氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,1-三氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,2-三氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
三氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
三氯甲烷 (氯仿)	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,1,2-四氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,2,2-四氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
四氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
四氯化碳	1.0	1.0	1.0	1.0
五氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
氯化溶剂/ 总量	5.0	5.0	5.0	5.0
甲酚 [mg/kg]				
邻、间、对甲酚 / 每种	10.0	10.0	10.0	10.0
其他 VOC 和二醇类 [mg/kg] ^{16*}				
苯乙酮	10.0	10.0	10.0	10.0
苯	1.0	1.0	1.0	1.0
二乙二醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
乙二醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
1,4-二恶烷	10.0	10.0	10.0	10.0
环己酮	10.0	10.0	10.0	10.0
2-乙氧基乙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
乙二醇乙醚醋酸酯	10.0	10.0	10.0	10.0
乙基苯	10.0	10.0	10.0	10.0
乙二醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
甲基乙基酮	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基-1-丙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基乙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基乙酸乙酯	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基丙酸乙酯	10.0	10.0	10.0	10.0
2-苯基-2-丙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
苯乙烯	10.0	10.0	10.0	10.0
甲苯	10.0	10.0	10.0	10.0
1,2,3-三氯丙烷	10.0	10.0	10.0	10.0
三甘醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
二甲苯	10.0	10.0	10.0	10.0
其他残余化学物 [mg/kg]				
偶氮二甲酰胺 (ADCA)	1000	1000	1000	1000
双-(α,α -二甲基苄基)过氧化物	1000	1000	1000	1000
双 (4-氯苯基) 砒	1000	1000	1000	1000
受监管的化学残留物	受监测			
二苯基 (2,4,6-三甲基苯甲酰基) 氧化磷	1000	1000	1000	1000

¹⁶ 该限量值不适用于非纺织辅料/小部件 (例如树脂纽扣、涂漆或涂层金属部件等)

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
富马酸二甲酯 (DMFu)	0.1	0.1	0.1	0.1
三聚氰胺	1000	1000	1000	1000
2-巯基苯并噻唑	1000	1000	1000	1000
N-(羟甲基)丙烯酰胺	1000	1000	1000	1000
邻苯基苯酚 (OPP)	10	25	25	25
苯酚	20	50	50	50
喹啉	50	50	50	50
间苯二酚	1000	1000	1000	1000
三(2-氯乙基)磷酸酯 (TCEP)	10	10	10	10
磷酸三苯酯 (TPP)	1000	1000	1000	1000
乙烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷	1000	1000	1000	1000
三(4-壬基苯基, 支链和线性) 亚磷酸酯 (TNPP), 4-壬基苯酚, 支链和线性含量≥ 0.1% w/w	1000	1000	1000	1000
可挥发物释放量 [mg/m ³] ¹⁷				
4-苯基环己烯	0.03	0.03	0.03	0.03
4-乙烯基环己烯	0.002	0.002	0.002	0.002
芳香烃	0.3	0.3	0.3	0.3
丁二烯	0.002	0.002	0.002	0.002
甲醛	0.1	0.1	0.1	0.1
有机挥发物	0.5	0.5	0.5	0.5
苯乙烯	0.005	0.005	0.005	0.005
甲苯	0.1	0.1	0.1	0.1
氯乙烯	0.002	0.002	0.002	0.002
色牢度 (沾色)				
耐水	3 - 4	3	3	3
耐酸性汗液	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
耐碱性汗液	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
耐干摩擦 ^{18 19}	4	4	4	4
耐唾液和汗液	牢固			
气味测定				
总体	无异味 ²⁰			
SNV 195 651 (经修正) ¹⁷	3	3	3	3
禁用纤维				
石棉纤维	非故意使用			
装饰品中的 合成聚合物微塑料 ²¹	非故意使用			
可释放的合成闪粉	非故意使用			

¹⁷ 适用于纺织地毯、床垫、泡绵以及不用于服装的大型涂层产品

¹⁸ 对于后续加工有“洗水处理”的产品无此项要求

¹⁹ 对于使用颜料、还原染料或硫化染料的产品, 可接受的耐干摩擦色牢度最小为 3 级

²⁰ 无模具异味, 高沸点汽油裂解气味、无鱼腥味、无芳香或香精气味

²¹ 根据欧盟法规(EC) 1907/2006 附录 XVII 第 78 项定义

附录5

附录 4 中的个别物质汇编

甲醛	
名称	CAS number
甲醛	50-00-0

重金属	
名称	CAS number
铈	7440-36-0, et. al.
砷	7440-38-2, et. al.
钡	7440-39-3, et. al.
镉	7440-43-9, et. al.
钴	7440-48-4, et. al.
铬	7440-47-3, et. al.
铜	7440-50-8, et. al.
汞	7439-97-6, et. al.
镍	7440-02-0, et. al.
铅	7439-92-1, et. al.
硒	7782-49-2, et. al.

杀虫剂			
名称	CAS number	名称	CAS number
2,4,5-涕	93-76-5	异狄氏剂	72-20-8
2,4-滴	94-75-7	高效氰戊菊酯	66230-04-4
啶虫脒	135410-20-7, 160430-64-8	氰戊菊酯	51630-58-1
涕灭威	116-06-3	七氯	76-44-8
艾氏剂	309-00-2	环氧七氯	1024-57-3, 28044-83-9
益棉磷/乙基谷硫磷	2642-71-9	环氧七六氯代苯	118-74-1
保棉磷/谷硫磷	86-50-0	A-六六六	319-84-6
乙基溴硫磷	4824-78-6	β-六六六	319-85-7
敌菌丹	2425-06-1	δ-六六六	319-86-8
甲萘威	63-25-2	吡虫啉	105827-78-9, 138261-41-3
多菌灵	10605-21-7	异艾氏剂	465-73-6
乙酯杀螨醇	510-15-6	克来范	4234-79-1
氯丹	57-74-9	十氯酮	143-50-0
克死螨	6164-98-3	林丹	58-89-9
毒虫畏	470-90-6	马拉硫磷	121-75-5
百菌清	1897-45-6	2-甲-4-氯(苯氧)乙酸	94-74-6
可尼丁	210880-92-5	2-甲-4-氯(苯氧)丁酸	94-81-5
香豆磷/蝇毒磷	56-72-4	2-甲-4-氯(苯氧)丙酸	93-65-2
氟氯氰菊酯	68359-37-5	甲胺磷	10265-92-6
Λ-氯氟氰菊酯	91465-08-6	甲氧氯	72-43-5 et.al.
氯氰菊酯	52315-07-8	灭蚊灵	2385-85-5
脱叶磷	78-48-8	久效磷	6923-22-4
溴氰菊酯	52918-63-5	烯啶虫胺	150824-47-8, 120738-89-8
米托坦	53-19-0, 72-54-8	对硫磷	56-38-2
滴滴伊	3424-82-6, 72-55-9	对硫磷	298-00-0
滴滴涕	50-29-3, 789-02-6	乙滴滴	72-56-0
二嗪农	333-41-5	速灭磷	7786-34-7
双氯酚	97-23-4	磷胺	13171-21-6
三氯杀螨醇	115-32-2	烯虫磷/胺丙畏	31218-83-4
2,4-滴丙酸	120-36-5	丙溴磷	41198-08-7
白治磷	141-66-2	氟硅菊酯	105024-66-6
狄氏剂	60-57-1	毒杀芬	8001-50-1
樂果	60-51-5	喹硫磷	13593-03-8
地乐酚, 及其盐和醋酸盐	88-85-7 et. al.	碳氯灵	297-78-9
呋虫胺	165252-70-0	噻虫啉	111988-49-9

杀虫剂			
名称	CAS number	名称	CAS number
DTTB	63405-99-2	噻虫嗪	153719-23-4
硫丹	115-29-7	对甲抑菌灵	731-27-1
硫丹, α-	959-98-8	毒杀芬	8001-35-2
硫丹, β-	33213-65-9	氟乐灵	1582-09-8

受监测的杀虫剂	
名称	CAS number
阿特拉津	1912-24-9
恶虫威	22781-23-3
联苯菊酯	82657-04-3
吡啶菊酯	28434-01-7
噻嗪酮	69327-76-0
敌菌丹	2425-06-1
丁硫克百威	55285-14-8
虫螨腈	122453-73-0
氟啶脲	71422-67-8
乙基毒死蜱	2921-88-2
甲基毒死蜱	5598-13-0
烯草酮	99129-21-2
环丙酸酰胺	113136-77-9
丁醚脲	80060-09-9
除线磷	97-17-6
敌敌畏	62-73-7
除虫脲	35367-38-5
敌草隆	330-54-1
右旋烯炔菊酯	54406-48-3
硫丹硫酸酯	1031-07-8
乙硫磷	563-12-2
皮蝇磷	299-84-3
杀螟硫磷	122-14-5
甲氧菊酯	39515-41-8
倍硫磷	55-38-9
氟虫腈	120068-37-3
氟氯苯菊酯	69770-45-2
虱螨脲	103055-07-8
威百亩	137-42-8
灭多威	16752-77-5
异丙甲草胺	51218-45-2
二甲戊灵	40487-42-1
亚胺硫磷	732-11-6
辛硫磷 / 肟硫磷	14816-18-3
乙基嘧啶磷	23505-41-1
甲基嘧啶磷	29232-93-7
扑草净	83653-07-0
吡蚜酮	123312-89-0
除虫菊	8003-34-7
五氯硝基苯	82-68-8
氟苯脲	83121-18-0
杀虫畏	961-11-5
噻苯隆	51707-55-2
灭多威	59669-26-0
甲基立枯磷	57018-04-9
四氯苯菊酯	118712-89-3
三氟啶磺隆钠	199119-58-9
杀虫隆	64628-44-0

草甘膦及其盐	
名称	CAS number
例如: 草甘膦异丙胺盐, 钾盐, 铵盐	1071-83-6, 38641-94-0, 70901-12-1, 40465-66-5, et.al.

名称	CAS number
氯化苯酚	
2-氯苯酚	95-57-8
3-氯苯酚	108-43-0
4-氯苯酚	106-48-9
2,3-二氯苯酚	576-24-9
2,4-二氯苯酚	120-83-2
2,5-二氯苯酚	583-78-8
2,6-二氯苯酚	87-65-0
3,4-二氯苯酚	95-77-2
3,5-二氯苯酚	591-35-5
2,3,4-三氯苯酚	15950-66-0
2,3,5-三氯苯酚	933-78-8
2,3,6-三氯苯酚	933-75-5
2,3,2,4,5-三氯苯酚	95-95-4
2,4,6-三氯苯酚	88-06-2
3,4,5-三氯苯酚	609-19-8
2,3,4,5-四氯苯酚	4901-51-3
2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2
2,3,5,6-四氯苯酚	935-95-5
五氯苯酚	87-86-5

名称	CAS number	Acronym
邻苯二甲酸丁基苄酯	85-68-7	BBP
邻苯二甲酸二甲酯	131-11-3	DMP
邻苯二甲酸二乙酯	84-66-2	DEP
邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2	DBP
邻苯二甲酸二(2-甲氧基乙基)酯	117-82-8	DMEP
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	117-81-7	DEHP
邻苯二甲酸二(C6-8 支链)烷基酯 (富 C7)	71888-89-6	DIHP
邻苯二甲酸二(C7-11 支链与直链)烷基酯	68515-42-4	DHNUP
邻苯二甲酸二环己酯	84-61-7	DCHP
邻苯二甲酸二己酯 (支链与直链)	68515-50-4	DHxP
邻苯二甲酸二异丁酯	84-69-5	DIBP
邻苯二甲酸二异己酯	71850-09-4	DIHxP
邻苯二甲酸二异辛酯	27554-26-3	DIOP
邻苯二甲酸二异壬酯	28553-12-0, 68515-48-0	DINP
邻苯二甲酸二异癸酯	26761-40-0, 68515-49-1	DIDP
邻苯二甲酸二丙酯	131-16-8	DPrP
邻苯二甲酸二己酯	84-75-3	DHP
邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	DNOP
邻苯二甲酸二壬酯	84-76-4	DNP
邻苯二甲酸二戊酯(正-、异-或其混合)	131-18-0, 605-50-5, 776297-69-9, 84777-06-0	DPP
邻苯二甲酸, 二-C6-10 烷基酯	68515-51-5	
(癸基, 己基, 辛基)酯与 1,2-苯二甲酸的复合物	68648-93-1	

名称	多种	Acronym
一甲基锡	多种	MMT
一丁基锡	多种	MBT
一苯基锡	多种	MPhT
一辛基锡	多种	MOT
二甲基锡	多种	DMT
二丙基锡	多种	DPT
二丁基锡	多种	DBT
二苯基锡	多种	DPhT
二辛基锡	多种	DOT
三甲基锡	多种	TMT
三丙基锡	多种	TPT
三丁基锡	多种	TBT
三苯基锡	多种	TPhT
三辛基锡	多种	TOT
三环乙基锡	多种	TCyHT

四乙基锡	多种	TeET
四丁基锡	多种	TeBT
四辛基锡	多种	TeOT

双酚		
名称	CAS number	Acronym
双酚 A-亚异丙基二苯酚)	80-05-7	BPA
双酚 B (4,4'- (1-甲基丙基) 双酚)	77-40-7	BPB
双酚 B (4,4'- (1-甲基丙基) 双酚)	1478-61-1	BPAF
双酚 F (4,4'-亚异丙基二苯酚) 亚甲基二苯酚)	620-92-8	BPF
双酚 B (4,4'- (1-甲基丙基) 双酚)	80-09-1	BPS
2,2'-亚甲基双(4-甲基-6-叔丁基苯酚)	119-47-1	

致癌芳香胺	
名称	CAS number
4-氨基偶氮苯	60-09-3
邻胺基偶氮甲苯	97-56-3
2-氨基-4-硝基甲苯	99-55-8
4-氨基联苯	92-67-1
苯胺	62-53-3
邻氨基苯甲醚	90-04-0
联苯胺	92-87-5
4-氯-邻-氨基甲苯	95-69-2
4-氯-邻甲苯胺盐酸盐	3165-93-3
4-氯苯胺	106-47-8
3-氨基对甲苯甲醚	120-71-8
2,4'-二氨基苯甲醚	615-05-4
2,4-二氨基苯甲醚硫酸盐	39156-41-7
3,3'-二氨基联苯胺	91-95-2
2,5-二氨基甲苯	95-70-5
4,4'-二氨基联苯甲	101-77-9
3,3'-二氯联苯胺	91-94-1
3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4
3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7
4-乙氧基苯胺/对乙氧基苯胺	156-43-4
4,4'-二氨基-甲基联苯甲烷	838-88-0
4,4'-并甲基-二(2-氯苯胺)	101-14-4
2-萘胺	91-59-8
2-萘胺乙酸盐	553-00-4
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4
4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1
邻氨基甲苯	95-53-4
2,4-二氨基甲苯	95-80-7
2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7
2,4,5-三甲基苯胺基苯胺盐酸盐	21436-97-5
2,4-二甲基苯胺	95-68-1
2,6-二甲基苯胺	87-62-7

受监测的致癌芳香胺	
名称	CAS number
对甲氧基苯胺	104-94-9
2-氨基-5-硝基噻唑	121-66-4
N-甲基苯胺	100-61-8

致癌染料及着色剂		
C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Acid Red 26	3761-53-3	C.I. 16 150
C.I. Acid Red 114	6459-94-5	
C.I. Basic Blue 26 (with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base)	2580-56-5	
C.I. Basic Red 9	569-61-9	C.I. 42 500
C.I. Basic Violet 3 (with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base)	548-62-9	
C.I. Basic Violet 14	632-99-5	C.I. 42 510

致癌染料及着色剂

C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Direct Black 38	1937-37-7	C.I. 30 235
C.I. Direct Blue 6	2602-46-2	C.I. 22 610
C.I. Direct Blue 15	2429-74-5	
C.I. Direct Brown 95	16071-86-6	
C.I. Direct Red 28	573-58-0	C.I. 22 120
C.I. Disperse Blue 1	2475-45-8	C.I. 64 500
C.I. Disperse Orange 11	82-28-0	C.I. 60 700
C.I. Disperse Yellow 3	2832-40-8	C.I. 11 855
C.I. Pigment Red 104 (Lead chromate molybdate sulphate red)	12656-85-8	C.I. 77 605
C.I. Pigment Yellow 34 (Lead sulphochromate yellow)	1344-37-2	C.I. 77 603
C.I. Solvent Blue 4 with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base	6786-83-0	
C.I. Solvent Yellow 1 (4-氨基偶氮苯 / 苯胺 Yellow)	60-09-3	C.I. 11100
C.I. Solvent Yellow 3 (邻氨基偶氮甲苯 / o-Aminoazotoluol)	97-56-3	
4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base	561-41-1	

致敏染料

C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Disperse Blue 1	2475-45-8	C.I. 64 500
C.I. Disperse Blue 3	2475-46-9	C.I. 61 505
C.I. Disperse Blue 7	3179-90-6	C.I. 62 500
C.I. Disperse Blue 26	3860-63-7	C.I. 63 305
C.I. Disperse Blue 35	12222-75-2	
C.I. Disperse Blue 102	12222-97-8, 69766-79-6	
C.I. Disperse Blue 106	12223-01-7, 68516-81-4	
C.I. Disperse Blue 124	15141-18-1, 61951-51-7	
C.I. Disperse Brown 1	23355-64-8	
C.I. Disperse Orange 1	2581-69-3	C.I. 11 080
C.I. Disperse Orange 3	730-40-5	C.I. 11 005
C.I. Disperse Orange 37 (= 59 / = 76)	51811-42-8, 13301-61-6, 12223-33-5	C.I. 11 132
C.I. Disperse Orange 59		C.I. 11 132
C.I. Disperse Orange 76		C.I. 11 132
C.I. Disperse Red 1	2872-52-8	C.I. 11 110
C.I. Disperse Red 11	2872-48-2	C.I. 62 015
C.I. Disperse Red 17	3179-89-3	C.I. 11 210
C.I. Disperse Yellow 1	119-15-3	C.I. 10 345
C.I. Disperse Yellow 3	2832-40-8	C.I. 11 855
C.I. Disperse Yellow 9	6373-73-5	C.I. 10 375
C.I. Disperse Yellow 39	12236-29-2	
C.I. Disperse Yellow 49	6858-49-7	

其他禁用染料

C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Basic Green 4 (chloride)	569-64-2	
C.I. Basic Green 4 (free)	10309-95-2	
C.I. Basic Green 4 (oxalate)	2437-29-8, 18015-76-4	
C.I. Basic Yellow 2 / Solvent Yellow 34 (hydrochloride and free base)	2465-27-2, 492-80-8	
C.I. Disperse Orange 149	85136-74-9	
C.I. Disperse Yellow 23 Navy Blue (Index-Nr. 611-070-00-2; EG-Nr. 405-665-4)	6250-23-3	C.I. 26 070

米氏酮/碱

名称	CAS number
米氏碱	101-61-1
米氏酮	90-94-8

多环芳烃 (PAH)

名称	CAS number
二氢苊	83-32-9



STANDARD
100

多环芳烃 (PAH)	
名称	CAS number
萘	208-96-8
蒽	120-12-7
苯并[a]蒽	56-55-3
苯并[a]芘	50-32-8
苯并[b]荧蒽	205-99-2
苯并[e]芘	192-97-2
苯并[ghi]苊(二苯嵌苯)	191-24-2
苯并[j]荧蒽	205-82-3
苯并[k]荧蒽	207-08-9
屈	218-01-9
环戊并[c,d]芘	27208-37-3
二苯并[a,h]蒽	53-70-3
二苯并[a,e]芘	192-65-4
二苯并[a,h]芘	189-64-0
二苯并[a,i]芘	189-55-9
二苯并[a,l]芘	191-30-0
荧蒽	206-44-0
芘	86-73-7
蒽并[1,2,3-cd]芘	193-39-5
1-甲基芘	2381-21-7
萘	91-20-3
菲类	85-01-8
苊	129-00-0

氯化苯及氯化甲苯	
名称	CAS number
氯苯	
氯苯	108-90-7
二氯苯	25321-22-6
1,2-二氯苯	95-50-1
1,3-二氯苯	541-73-1
1,4-二氯苯	106-46-7
三氯苯	12002-48-1
1,2,3-三氯苯	87-61-6
1,2,4-三氯苯	120-82-1
1,3,5-三氯苯	108-70-3
四氯苯	12408-10-5
1,2,3,4(or 1,2,4,5)-四氯苯	84713-12-2
1,2,3,4-四氯苯	634-66-2
1,2,3,5-四氯苯	634-90-2
1,2,4,5-四氯苯	95-94-3
五氯苯	608-93-5
环氯七六氯代苯	118-74-1
氯甲苯	
2-氯甲苯	95-49-8
3-氯甲苯	108-41-8
4-氯甲苯	106-43-4
2,3-二氯甲苯	32768-54-0
2,4-二氯甲苯	95-73-8
2,5-二氯甲苯	19398-61-9
2,6-二氯甲苯	118-69-4
3,4-二氯甲苯	95-75-0
3,5-二氯甲苯	25186-47-4
2,3,4-三氯甲苯	7359-72-0
2,3,5-三氯甲苯	56961-86-5
2,3,6-三氯甲苯	2077-46-5
2,4,5-三氯甲苯	6639-30-1
2,4,6-三氯甲苯	23749-65-7
3,4,5-三氯甲苯	21472-86-6
2,3,4,5-四氯甲苯	1006-32-2,
2,3,4,5-四氯甲苯	76057-12-0
2,3,4,6-四氯甲苯	875-40-1
2,3,5,6-四氯甲苯	1006-31-1, 29733-70-8

氯化苯及氯化甲苯 名称	CAS number
2,3,4,5,6-五氯甲苯	877-11-2
三氯甲苯	98-07-7
氯化苄	100-44-7
α -取代氯甲苯	多种
4-氯三氯甲苯	5216-25-1

禁用阻燃物质		
名称	CAS number	Acronym
偏硼酸钡	13701-59-2	
1,1'-[乙烷-1,2-二基双氧基]双[2,4,6-三溴苯]	37853-59-1	BTBPE
2,2-双(溴甲基)-1,3-丙二醇	3296-90-0	BBMP
二-(2,3-二溴丙基)磷酸酯	5412-25-9	BIS
四溴邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯，任何单独的异构体和/或其组合	多种	TBPH
硼酸	10043-35-3, 11113-50-1	
多溴联苯	59536-65-1	PBBs
一溴联苯	多种	MonoBBs
二溴联苯	多种	DiBBs
三溴联苯	多种	TriBBs
四溴联苯	多种	TetraBBs
五溴联苯	多种	PentaBBs
六溴联苯	多种	HexaBBs
七溴联苯	多种	HeptaBBs
八溴联苯	多种	OctaBBs
九溴联苯	多种	NonaBBs
十溴联苯	13654-09-6	DecaBB
多溴联苯醚	多种	PBDEs
一溴联苯醚	多种	MonoBDEs
二溴联苯醚	多种	DiBDEs
三溴联苯醚	多种	TriBDEs
四溴联苯醚	多种, 40088-47-9	TetraBDEs
五溴联苯醚	多种, 32534-81-9	PentaBDEs
六溴联苯醚	多种, 36483-60-0	HexaBDEs
七溴联苯醚	多种, 68928-80-3	HeptaBDEs
八溴联苯醚	多种, 32536-52-0	OctaBDEs
九溴联苯醚	多种, 63936-56-1	NonaBDEs
十溴联苯醚	1163-19-5	DecaBDE
三氧化二硼	1303-86-2	
八硼酸钠	12008-41-2	
四硼酸钠	1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3	
六溴环十二烷及其所有已鉴定的主要非对映异构体 (α -, β -, γ -)	多种, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8, 25637-99-4	HBCDD
七水合四硼酸钠	12267-73-1	
四溴双酚 A	79-94-7	TBBPA
三邻甲苯基磷酸酯	78-30-8	
三(2,3-二溴丙基)磷酸酯	126-72-7	TRIS
三-(1,3-二氯-2-丙基)磷酸酯	13674-87-8	TDCPP
磷酸三(2-氯乙基)酯	115-96-8	TCEP
磷酸三(2-氯丙基)酯	13674-84-5	T CPP
三(吡啶基)氧化磷	545-55-1	TEPA
磷酸三(二甲苯)酯	25155-23-1	TXP
硼酸锌盐	1332-07-6, 12767-90-7	

溶剂残留		
名称	CAS number	Acronym
N,N-二甲基乙酰胺	127-19-5	DMAc
N,N-二甲基甲酰胺	68-12-2	DMF
甲酰胺	75-12-7	
N-甲基吡咯烷酮	872-50-4	NMP
N-乙基-2-吡咯烷酮	2687-91-4	NEP
2-吡咯烷酮	616-45-5	

残余表面活性剂, 润湿剂, 烷基酚		
名称	CAS number	Acronym
4-叔丁基苯酚	98-54-4	BP
戊基苯酚	多种	PeP
庚基苯酚	多种	HpP
辛基苯酚	多种	OP
辛基酚聚氧乙烯醚	多种	OP(EO)
壬基苯酚	多种	NP
壬基酚聚氧乙烯醚	多种	NP(EO)

全氟和多氟烷基物质		
名称	CAS number	Acronym
全氟辛酸及其盐		
全氟辛酸及其盐	335-67-1, et. al.	PFOA
全氟辛酸相关物质		
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-癸醇	678-39-7	8:2 FTOH
1H, 1H, 2H, 2H-全氟癸基丙烯酸酯	27905-45-9	8:2 FTA
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸及其盐	39108-34-4, et. al.	8:2 FTS
C9-C14 全氟羧酸		
全氟壬酸及其盐	375-95-1, et. al.	PFNA
全氟癸酸及其盐	335-76-2, et. al.	PFDA
全氟十一烷酸及其盐	2058-94-8, et. al.	PFUDA
全氟十二烷酸及其盐	307-55-1, et. al.	PFDoA
全氟十三烷酸及其盐	72629-94-8, et. al.	PFTrDA
全氟十四烷酸及其盐	376-06-7, et. al.	PFTeDA
全氟-3,7-二甲基辛酸及其盐	172155-07-6, et. al.	PF-3,7-DMOA
更多全氟羧酸		
全氟丁酸及其盐	375-22-4, et. al.	PFBA
全氟戊酸及其盐	2706-90-3, et. al.	PFPeA
全氟己酸及其盐	307-24-4, et. al.	PFHxA
全氟庚酸及其盐	375-85-9, et. al.	PFHpA
C9-C14 全氟羧酸相关物质		
二十一氟癸烷磺酸及其盐	335-77-3, et. al.	PFDS
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸及其盐	34598-33-9, et. al.	4HPFUnA
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-癸醇	678-39-7	8:2 FTOH
H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-十二烷醇	865-86-1	10:2 FTOH
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷基丙烯酸酯	27905-45-9	8:2 FTA
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷基丙烯酸酯	17741-60-5	10:2 FTA
全氟辛烷磺酸及其相关物质		
全氟辛烷磺酸和磺酸盐	1763-23-1, et. al.	PFOS
全氟辛烷磺酰胺	754-91-6	PFOSA
全氟辛烷磺酰氟	307-35-7	PFOSF / POSF
N-甲基全氟辛烷磺酰胺	31506-32-8	N-Me-FOSA
N-乙基全氟辛烷磺酰胺	4151-50-2	N-Et-FOSA
N-甲基全氟辛烷磺酰胺乙醇	24448-09-7	N-Me-FOSE
N-乙基全氟辛烷磺酰胺乙醇	1691-99-2	N-Et-FOSE
全氟己酸及其盐		
全氟己酸及其盐	307-24-4, et. al.	PFHxA
全氟己酸相关物质		
1H,1H,2H,2H-全氟辛基丙烯酸酯	17527-29-6	6:2 FTA
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸及其盐	27619-97-2, et. al.	6:2 FTS
1H,1H,2H,2H-全氟-1-辛醇	647-42-7	6:2 FTOH
全氟己烷磺酸及其盐		
全氟己烷磺酸及其盐	355-46-4, et. al.	PFHxS
全氟己烷磺酸相关物质		
N-甲基全氟-1-己磺酰胺	68259-15-4	N-Me-FHxSA
全氟己烷磺酰胺	41997-13-1	PFHxSA
受监测的部分氟化羧酸/磺		
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸、其盐类及其酰卤	13252-13-6, et. al.	HFPO-DA
更多全氟和多氟烷基类物质		
全氟丁烷磺酸及其盐	375-73-5, 59933-66-3, et. al.	PFBS
全氟庚烷磺酸及其盐	375-92-8, et. al.	PFHpS
1H,1H,2H,2H-全氟辛基丙烯酸酯	17527-29-6	6:2 FTA
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸及其盐	27619-97-2, et. al.	6:2 FTS

全氟和多氟烷基物质		
名称	CAS number	Acronym
7H-全氟庚酸及其盐	1546-95-8, et. al.	7HPFHpA
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-己醇	2043-47-2	4:2 FTOH

紫外线稳定剂		
名称	CAS number	Acronym
2-苯并三唑-2-基-4,6-二叔丁基苯酚	3846-71-7	UV 320
苯三唑	3896-11-5	UV 326
2,4-二叔丁基-6-(5-氯苯并三唑-2-基)苯酚	3864-99-1	UV 327
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二叔戊基苯酚	25973-55-1	UV 328
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	3147-75-9	UV 329
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(叔丁基)-6-(仲丁基)苯酚	36437-37-3	UV 350

氯化石蜡		
名称	CAS number	Acronym
短链氯化石蜡(C10-C13)	85535-84-8	SCCP
中链氯化石蜡(C14-C17)	85535-85-9, 198840-65-2, 1372804-76-6	MCCP

硅氧烷		
名称	CAS number	Acronym
八甲基环四硅氧烷	556-67-2	D4
八甲基三硅氧烷	107-51-7	L3
十二甲基环六硅氧烷	540-97-6	D6
十甲基环五硅氧烷	541-02-6	D5

亚硝胺：亚硝基物质		
名称	CAS number	Acronym
N-硝基联苯基胺	5336-53-8	NDBzA
N-亚硝基二丁胺	924-16-3	NDBA
N-二乙醇亚硝胺	1116-54-7	NDELA
N-二乙基亚硝胺	55-18-5	NDEA
N-亚硝基二异丁胺	997-95-5	NDiBA
N-亚硝基二异壬胺	1207995-62-7	NDiNA
N-亚硝基二异丙胺	601-77-4	NDiPA
N-亚硝基二甲胺	62-75-9	NDMA
N-亚硝基二丙胺	621-64-7	NDPA
N-亚硝基甲基乙胺	10595-95-6	NMEA
N-亚硝基吗啉	59-89-2	NMOR
N-亚硝基-N-乙基苯胺	612-64-6	NEPhA
N-亚硝基-N-甲基苯胺	614-00-6	NMPhA
N-亚硝基吡啶	100-75-4	NPIP
N-亚硝基吡咯烷	930-55-2	NPYR

氯化溶剂	
名称	CAS number
二氯甲烷	75-09-2
1,1-二氯乙烷	75-34-3
1,2-二氯乙烷	107-06-2
1,1-二氯乙烯	75-35-4
1,2-二氯乙烯	540-59-0, 156-59-2, 156-60-5
1,1,1-三氯乙烷	71-55-6
1,1,2-三氯乙烷	79-00-5
三氯乙烯	79-01-6
氯仿(三氯甲烷)	67-66-3
1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6
1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5
四(全)氯乙烯	127-18-4
四氯化碳	56-23-5
五氯乙烷	76-01-7

甲酚	
----	--

名称	CAS number
邻甲酚	95-48-7
间甲酚	108-39-4
对甲酚	106-44-5

其他 VOC (挥发性有机物) 和二醇类	
名称	CAS number
苯乙酮	98-86-2
苯	71-43-2
二乙二醇二甲醚	111-96-6
1,2-二乙氧基乙烷/乙二醇二乙醚 e	629-14-1
1,4-二恶烷	123-91-1
环己酮	108-94-1
2-乙氧基乙醇	110-80-5
乙二醇乙醚醋酸酯	111-15-9
乙基苯	100-41-4
乙二醇二甲醚	110-71-4
甲基乙基酮	78-93-3
2-甲氧基丙醇	1589-47-5
2-甲氧基乙醇	109-86-4
2-甲氧基乙酸乙酯	110-49-6
丙二醇甲醚醋酸酯	70657-70-4
2-苯基-2-丙醇	617-94-7
苯乙烯	100-42-5
甲苯	108-88-3
1,2,3-三氯丙烷	96-18-4
Tri 乙二醇二甲醚	112-49-2
二甲苯	95-47-6, 108-38-3, 106-42-3, 1330-20-7 (混合)

其他残余化学物		
名称	CAS number	Acronym
偶氮二甲酰胺	123-77-3	ADCA
双(4-氯苯基)砒	80-07-9	
双-(α,α -二甲基苯基)过氧化物	80-43-3	
富马酸二甲酯	624-49-7	DMFu
二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	75980-60-8	
三聚氰胺	108-78-1	
2-巯基苯并噻唑	149-30-4	2-MBT
N-(羟甲基)丙烯酰胺	924-42-5	
邻苯基苯酚	90-43-7	OPP
苯酚	108-95-2	
喹啉(胆碱/苯并[b]吡啶)	91-22-5	
间苯二酚	108-46-3	
烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷	1067-53-4	
磷酸三苯酯	115-86-6	TPP
三(4-壬基苯基)亚磷酸酯, 含有 $\geq 0.1\%$ 4-壬基酚(支链和直链)	多种	TNPP

受监测的化学残留物	
名称	CAS number
2,4,6-三叔丁基苯酚	732-26-3
甲酚曲唑	2440-22-4
2-丁酮脒	96-29-7

可挥发物释放量	
名称	CAS number
甲醛	50-00-0
4-苯基环己烯	4994-16-5
甲苯	108-88-3
丁二烯	106-99-0
苯乙烯	100-42-5
氯乙烯	75-01-4
4-乙烯基环己烯	100-40-3

附录 6

有关各种物质和 CAS 编号的汇编，请参见本标准文件的附录 7

限量值表

在实验室中测得的任何值（以 mg/kg、µg/kg 或 w-% 为单位）必须低于规定限量值才可获得证书。

以下附录 6 和随附附录 7 中的扩展标准目录仅在申请人在申请中明确要求的情况下，在 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证过程中执行。此目录专为注重**去毒行动**的公司特别开发，根据需要帮助这些公司采用此方法（或因客户要求必须采用此方法）。相较于附录 4 的要求，许多参数 / 物质限量值的收紧并不是从人类生态学的角度出发，而是基于本标准的章节 4.3.5 需要。带星号 (*) 的参数属于“去毒物质组”。

扩展要求/限量值和色牢度
测试方法描述于其他文件

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
pH 值 ¹	4.0 - 7.5	4.0 - 7.5	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0
甲醛 [mg/kg]				
游离和部分可释放	n.d. ²	75	150	300
可萃取的重金属 [mg/kg] *				
砷 (As)	0.2	0.2	0.2	0.2
钡 (Ba)	1000	1000	1000	1000
镉 (Cd)	0.1	0.1	0.1	0.1
钴 (Co)	1.0	1.0	1.0	1.0
铬 (Cr) (六价))	0.5	0.5	0.5	0.5
铬 (Cr)	1.0	1.0	1.0	1.0
铜 (Cu)	25.0 ³	50.0 ³	50.0 ³	50.0 ³
汞 (Hg)	0.02	0.02	0.02	0.02
锰 (Mn)	90.0	90.0	90.0	90.0
镍 (Ni) ⁴	1.0 ⁵	1.0	1.0	1.0
铅 (Pb)	0.2	0.2 ⁶	0.2 ⁶	0.2 ⁶
锑 (Sb)	30.0	30.0	30.0	30.0
硒 (Se)	100	100	100	100
锌 (Zn)	750	750	750	750
重金属总含量 [mg/kg]				
砷 (As)	100	100	100	100
镉 (Cd)	40.0	40.0 ⁶	40.0 ⁶	40.0 ⁶
汞 (Hg)	0.5	0.5	0.5	0.5
铅 (Pb) 金属材料	90.0	90.0 ⁶	90.0 ⁶	90.0 ⁶
铅 (Pb) 塑料、涂层等	75.0	75.0 ⁶	75.0 ⁶	75.0 ⁶
杀虫剂 [mg/kg]				
甲氧氯	0.01	0.01	0.01	0.01
总量	0.5	1.0	1.0	1.0

¹ 例外情况：进行湿处理加工的产品：4.0-10.5；泡棉制品：4.0-9.0；湿巾：3.5-7.5；塔夫绸标签：4.0-9.0；含有碳酸氢钙/碳酸钙或滑石粉的非直接接触皮肤的薄膜材料（例如聚烯烃薄膜）和壁纸：4.0-10.0。

² 此处不得检出（n.d.）是指使用「日本 112 法」中规定的吸收测试法应小于 0.05 吸收率单位，即应少于 16mg/kg

³ 对无机材料制成的辅料和纱线不作要求，但须遵守有关生物活性产品的要求

⁴ 包括 R 每种 法规附录 XVII 第 27 条的要求

⁵ 适用于金属辅料及金属化处理之表面：0.5 mg/kg

⁶ 对于用玻璃制成的辅料：0.1%

产品级别	I 婴幼儿	II 直接接触皮肤	III 非直接接触皮肤	IV 装饰材料
草甘膦及其盐	5	5	5	5
受监测的杀虫剂	受监测			
氯化苯酚 [mg/kg] *				
一氯苯酚 (MCP) / 总量	0.50	1.00	1.00	1.00
二氯苯酚 (DCP) / 总量	0.50	1.00	1.00	1.00
三氯苯酚 (TrCP) / 总量	0.2	1.00	1.00	1.00
四氯苯酚 (TeCP) / 总量	0.05	0.25	0.25	0.25
五氯苯酚 (PCP)	0.05	0.25	0.25	0.25
增塑剂/邻苯二甲酸酯 [mg/kg] *				
每种	100	100	100	100
总量	250	250	250	250
有机锡化合物 [mg/kg] *				
TBT, TPhT	0.5	0.5	0.5	0.5
DBT, DMT, DOT, DPhT, DPT, MBT, MOT, MMT, MPhT, TeBT, TeET, TCyHT, TMT, TOT, TeOT, TPT	0.5	0.5	0.5	0.5
双酚 [mg/kg]				
双酚 A	10	10	10	10
双酚 B	1000	1000	1000	1000
双酚 AF	1000	1000	1000	1000
双酚 F	1000	1000	1000	1000
双酚 S	1000	1000	1000	1000
2,2'-亚甲基双(4-甲基-6-叔丁基苯酚)	1000	1000	1000	1000
着色剂 [mg/kg] *				
致敏物 *	20	20	20	20
致癌物 *	20	20	20	20
受监测致癌芳香胺 ⁷	受监测			
除苯胺外的受监测致癌芳香胺 * ⁷	20	20	20	20
米氏酮 / 米氏酮/碱; 每种	1000	1000	1000	1000
海军蓝	非故意使用			
其他*	20	20	20	20
苯胺 ⁷	20	20	20	20
氯化苯及氯化甲苯 [mg/kg] *				
总量	1.0	1.0	1.0	1.0
多环芳烃 (PAH) [mg/kg]				
苯并[a]蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[a]芘	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[b]荧蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[e]芘	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[j]荧蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
苯并[k]荧蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
屈	0.5	1.0	1.0	1.0
二苯并[a,h]蒽	0.5	1.0	1.0	1.0
蔡	2.0	2.0	2.0	2.0
总量	5.0	10.0	10.0	10.0
生物活性产品	非故意使用 ⁸			
阻燃产品*	非故意使用 10 mg/kg; 每种 ^{8,9}			
总体	总量 50 mg/kg			

⁷ 也可能以残留物的形式存在

⁸除了 OEKO TEX®认可的处理方法外 (请参阅 www.oeko-tex.com 网站发布的实际列表), 所列产品/处理方法除外, 以三氧化二锑/五氧化二锑等为基础的产品/处理方法不得按照 Annex 6 申请认证

⁹ 依据附录 6 进行认证, 认可的阻燃产品不应含有任何附录 7 中所列禁用阻燃物质作为活性剂

溶剂残留 [mg/kg]				
N,N-二甲基乙酰胺 (DMAc) ¹⁰	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹
N,N-二甲基甲酰胺 (DMF) ¹⁰	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹
甲酰胺	200	200	200	200
N-甲基吡咯烷酮 (NMP) ¹⁰	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹	500 1000 ¹¹
N-乙基-2-吡咯烷酮 (NEP)	1000	1000	1000	1000
2-吡咯烷酮	1000	1000	1000	1000
残余表面活性剂, 润湿剂, 烷基酚 [mg/kg] *				
叔丁基苯酚(BP), 壬基苯酚(NP), 辛基苯酚(OP), 庚基苯酚(HpP), 戊基苯酚(PeP), 壬基酚聚氧乙烯醚(NPEO), 辛基酚聚氧乙烯醚(OPEO); / 总量	50.0	50.0	50.0	50.0
叔丁基苯酚(BP), 壬基苯酚(NP), 辛基苯酚(OP), 庚基苯酚(HpP), 戊基苯酚(PeP); / 总量	5.0	5.0	5.0	5.0
全氟和多氟烷基物质 (PFAS) ^{12*}				
全氟和多氟烷基物质 (PFAS)				
非故意使用				
全氟辛酸及其盐; 总量 [µg/kg]	25	25	25	25
全氟辛酸相关物质; 总量 [µg/kg] ¹³	250	250	250	250
C9-C14 及其他全氟羧酸 / 总量 [µg/kg]	25	25	25	25
C9-C14 全氟羧酸相关物质; 总量 [µg/kg] ¹⁴	260	260	260	260
全氟辛烷磺酸及其相关物质; 总量 [µg/m ²]	1	1	1	1
全氟己酸及其盐; 总量 [µg/kg] ¹⁵	25	25	25	25
全氟己酸相关物质; 总量 [mg/kg] ¹⁵	1	1	1	1
全氟己烷磺酸及其盐; 总量 [µg/kg]	25	25	25	25
全氟己烷磺酸相关物质; 总量 [mg/kg] ¹⁵	1	1	1	1
受监测的部分氟化羧酸/磺				
受监测				
更多全氟和多氟烷基类物质; 总量 [µg/kg]	250	250	250	250
氟含量 [mg/kg]				
总氟 (TF)	100	100	100	100
紫外线稳定剂 [mg/kg]				
UV 320, UV 326, UV 327, UV329, UV 350; 每种	100	100	100	100
UV 328	1	1	1	1
氯化石蜡 [mg/kg]				
短链氯化石蜡和中链氯化石蜡; 总量	50	50	50	50
硅氧烷 [mg/kg]				
D4, D5, D6	1000	1000	1000	1000
八甲基三硅氧烷 (L3) [mg/kg]	1000	1000	1000	1000
亚硝酸和亚硝基物质 [mg/kg]				
亚硝酸; 每种	0.5	0.5	0.5	0.5
亚硝基物质; 总量	5	5	5	5
氯化溶剂 [mg/kg] *				
二氯甲烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1-二氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,2-二氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1-二氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
1,2-二氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,1-三氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,2-三氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
三氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
三氯甲烷 (氯仿)	1.0	1.0	1.0	1.0
1,1,1,2-四氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0

¹⁰ 1.5% 例外情况: 后续加工必须经过进一步的工业化生产阶段 (湿热或干热处理, 但也可能采用其它处理步骤): 最大 1.5%

¹¹ 适用于至少 50% 由丙烯酸(PAN)、氨纶(EL) / 聚氨酯、聚酰胺和芳香族聚酰胺以及涂层 (PU-, PVC-, PVC-增速溶胶、PVDC-, PVC-共聚物) 制成的纺织品材料。

¹² 由于样品提取过程中的水解作用, 以下物质进行间接检测: 全氟辛烷磺酸相关物质全氟辛烷磺酰氟和全氟辛烷磺酰胺作为全氟辛烷磺酸检测; 氟化醇与丙烯酸的酯作为各自的部分含氟醇检测

¹³ 根据(EC) 2019/1021 号条例附件 I 部分 A 的定义

¹⁴ 根据法规 (EC) 1907/2006 附件 XVII 第 68 条的定义。

¹⁵ 根据法规 (EC) 1907/2006 附件 XVII 第 79 条的定义

1,1,2,2-四氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
四氯乙烯	1.0	1.0	1.0	1.0
四氯化碳	1.0	1.0	1.0	1.0
五氯乙烷	1.0	1.0	1.0	1.0
氯化溶剂; 总量	5.0	5.0	5.0	5.0
甲酚 [mg/kg]				
邻, 间, 对甲酚; 每种	10.0	10.0	10.0	10.0
其他 VOC 和二醇类 [mg/kg] ^{16*}				
苯乙酮	10.0	10.0	10.0	10.0
苯	1.0	1.0	1.0	1.0
二乙二醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
1,2-二乙氧基乙烷/乙二醇二乙醚 e	10.0	10.0	10.0	10.0
1,4-二恶烷	10.0	10.0	10.0	10.0
环己酮	10.0	10.0	10.0	10.0
2-乙氧基乙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
乙二醇乙醚醋酸酯	10.0	10.0	10.0	10.0
乙基苯	10.0	10.0	10.0	10.0
乙二醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
甲基乙基酮	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基-1-丙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基乙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基乙酸乙酯	10.0	10.0	10.0	10.0
2-甲氧基丙酸乙酯	10.0	10.0	10.0	10.0
2-苯基-2-丙醇	10.0	10.0	10.0	10.0
苯乙烯	10.0	10.0	10.0	10.0
甲苯	10.0	10.0	10.0	10.0
1,2,3-三氯丙烷	10.0	10.0	10.0	10.0
三甘二醇二甲醚	10.0	10.0	10.0	10.0
二甲苯	10.0	10.0	10.0	10.0
其他残余化学物质 [mg/kg]				
偶氮二甲酰胺 (ADCA)	1000	1000	1000	1000
双 (4-氯苯基) 砒	1000	1000	1000	1000
双-(α,α -二甲基苄基)过氧化物	1000	1000	1000	1000
受监测的化学残留物	受监测			
富马酸二甲酯 (DMFu)	0.1	0.1	0.1	0.1
二苯基 (2,4,6-三甲苯基甲酰基) 氧化膦	1000	1000	1000	1000
三聚氰胺	1000	1000	1000	1000
2-巯基苯并噻唑	1000	1000	1000	1000
N-(羟甲基)丙烯酰胺	1000	1000	1000	1000
邻苯基苯酚 (OPP)	10	10	10	10
苯酚	20	50	50	50
喹啉	50	50	50	50
间苯二酚	1000	1000	1000	1000
三(2-氯乙基)磷酸酯 (TCEP)	10	10	10	10
磷酸三苯酯 (TPP)	1000	1000	1000	1000
乙烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷	1000	1000	1000	1000
三 (4-壬基苯基, 支链和线性) 亚磷酸酯 (TNPP) , 4-壬基苯酚, 支链和线性含量 \geq 0.1% w/w	1000	1000	1000	1000
色牢度 (沾色)				
耐水	3-4	3	3	3
耐酸性汗液	3-4	3-4	3-4	3-4
耐碱性汗液	3-4	3-4	3-4	3-4
耐干摩擦 ^{17 18}	4	4	4	4
耐唾液和汗液	牢度			
可挥发物释放量 [mg/m³] ¹⁹				
芳香烃	0.3	0.3	0.3	0.3
丁二烯	0.002	0.002	0.002	0.002

¹⁶ 该限值不适用于非纺织辅料/小部件 (例如树脂纽扣、涂漆或涂层金属部件等)

¹⁷ 对于后续加工有“洗水处理”的产品无此项要求

¹⁸ 对于使用颜料、还原染料或硫化染料的产品, 可接受的耐干摩擦色牢度最小为 3 级

¹⁹ 适用于纺织地毯、床垫、泡绵以及不用于服装的大型涂层产品

甲醛	0.1	0.1	0.1	0.1
有机挥发物	0.5	0.5	0.5	0.5
4-苯基环己烯	0.03	0.03	0.03	0.03
苯乙烯	0.005	0.005	0.005	0.005
甲苯	0.1	0.1	0.1	0.1
氯乙烯	0.002	0.002	0.002	0.002
4-乙烯基环己烯	0.002	0.002	0.002	0.002
气味测定				
总体	非故意使用 ²⁰			
SNV 195 651 (经修正) ¹⁹	3	3	3	3
禁用纤维				
石棉纤维	非故意使用			
装饰品中的合成聚合物微塑料 ²¹	非故意使用			
可释放的合成闪粉	受监测			

²⁰ 无模具异味，高沸点汽油裂解气味，无鱼腥味，无芳香或香精气味

²¹ 根据欧盟法规(EC) 1907/2006 附录 XVII 第 78 项定义

附录 7

个别物质汇编附录 6

名称	CAS number
甲醛	50-00-0

Heavy Metals	
名称	CAS number
铈	7440-36-0, et. al.
砷	7440-38-2, et. al.
钡	7440-39-3, et. al.
镉	7440-43-9, et. al.
钴	7440-48-4, et. al.
铬	7440-47-3, et. al.
铜	7440-50-8, et. al.
汞	7439-97-6, et. al.
镍	7440-02-0, et. al.
铅	7439-92-1, et. al.
硒	7782-49-2, et. al.
锌	7440-66-6, et. al.
锰	7439-96-5, et. al.

名称	CAS number	名称	CAS number
2,4,5-涕	93-76-5	硫丹, α-	959-98-8
2,4-滴	94-75-7	硫丹, β-	33213-65-9
啶虫脒	135410-20-7, 160430-64-8	异狄氏剂	72-20-8
涕灭威	116-06-3	高效氰戊菊酯	66230-04-4
艾氏剂	309-00-2	氰戊菊酯	51630-58-1
益棉磷/乙基谷硫磷	2642-71-9	七氯	76-44-8
保棉磷/谷硫磷	86-50-0	环氧七氯	1024-57-3, 28044-83-9
乙基溴硫磷	4824-78-6	环氧七六氯代苯	118-74-1
敌菌丹	2425-06-1	α-六六六	319-84-6
甲萘威	63-25-2	β-六六六	319-85-7
多菌灵	10605-21-7	δ-六六六	319-86-8
乙酯杀螨醇	510-15-6	吡虫啉	105827-78-9, 138261-41-3
氯丹	57-74-9	异艾氏剂	465-73-6
克死螨	6164-98-3	克来范	4234-79-1
毒虫畏	470-90-6	十氯酮	143-50-0
百菌清	1897-45-6	林丹	58-89-9
可尼丁	210880-92-5	马拉硫磷	121-75-5
香豆磷/蝇毒磷	56-72-4	2-甲-4-氯(苯氧)乙酸	94-74-6
氟氯氰菊酯	68359-37-5	2-甲-4-氯(苯氧)丁酸	94-81-5
Δ-氯氟氰菊酯	91465-08-6	2-甲-4-氯(苯氧)丙酸	93-65-2
氯氟菊酯	52315-07-8	甲胺磷	10265-92-6
脱叶磷	78-48-8	甲氧氯	72-43-5 et. al.
溴氟菊酯	52918-63-5	灭蚊灵	2385-85-5
米托坦	53-19-0, 72-54-8	久效磷	6923-22-4
滴滴伊	3424-82-6, 72-55-9	烯啶虫胺	150824-47-8, 120738-89-8
滴滴涕	50-29-3, 789-02-6	对硫磷	56-38-2
二嗪农	333-41-5	甲基对硫磷	298-00-0
双氧酚	97-23-4	乙滴滴	72-56-0
三氯杀螨醇	115-32-2	速灭磷	7786-34-7
2,4-滴丙酸	120-36-5	磷胺	13171-21-6
白治磷	141-66-2	烯虫磷/胺丙畏	31218-83-4
狄氏剂	60-57-1	丙溴磷	41198-08-7
樂果	60-51-5	氟硅菊酯	105024-66-6
地乐酚, 及其盐和醋酸盐	88-85-7 et. al.	毒杀芬	8001-50-1
呋虫胺	165252-70-0	啉硫磷	13593-03-8
DTTB	63405-99-2	碳氯灵	297-78-9

杀虫剂			
名称	CAS number	名称	CAS number
硫丹	115-29-7	噻虫啉	111988-49-9

受监测的杀虫剂	
名称	CAS number
阿特拉津	1912-24-9
恶虫威	22781-23-3
联苯菊酯	82657-04-3
吡啶菊酯	28434-01-7
噻嗪酮	69327-76-0
敌菌丹	2425-06-1
丁硫克百威	55285-14-8
虫螨腈	122453-73-0
氟啶脲	71422-67-8
乙基毒死蜱	2921-88-2
甲基毒死蜱	5598-13-0
烯草酮	99129-21-2
环丙酸酰胺	113136-77-9
丁醚脲	80060-09-9
除线磷	97-17-6
敌敌畏	62-73-7
除虫脲	35367-38-5
敌草隆	330-54-1
右旋烯炔菊酯	54406-48-3
硫丹硫酸酯	1031-07-8
乙硫磷	563-12-2
皮蝇磷	299-84-3
杀螟硫磷	122-14-5
甲氰菊酯	39515-41-8
倍硫磷	55-38-9
氟虫腈	120068-37-3
氟氯苯菊酯	69770-45-2
虱螨脲	103055-07-8
威百亩	137-42-8
灭多威	16752-77-5
异丙甲草胺	51218-45-2
二甲戊灵	40487-42-1
亚胺硫磷	732-11-6
Phoxim, Baythion	14816-18-3
乙基嘧啶磷	23505-41-1
甲基嘧啶磷	29232-93-7
扑草净	83653-07-0
吡蚜酮	123312-89-0
除虫菊	8003-34-7
五氯硝基苯	82-68-8
氟苯脲	83121-18-0
杀虫畏	961-11-5
噻苯隆	51707-55-2
灭多威	59669-26-0
甲基立枯磷	57018-04-9
四氯苯菊酯	118712-89-3
三氟啶磺隆钠	199119-58-9
杀虫隆	64628-44-0

草甘膦及其盐	
名称	CAS number
例如：草甘膦异丙胺盐, 钾盐, 铵盐	1071-83-6, 38641-94-0, 70901-12-1, 40465-66-5, et.al.

氯化苯酚	
名称	CAS number
2-氯苯酚	95-57-8
3-氯苯酚	108-43-0
4-氯苯酚	106-48-9

受监测的杀虫剂	
名称	CAS number
2,3-二氯苯酚	576-24-9
2,4-二氯苯酚	120-83-2
2,5-二氯苯酚	583-78-8
2,6-二氯苯酚	87-65-0
3,4-二氯苯酚	95-77-2
3,5-二氯苯酚	591-35-5
2,3,4-三氯苯酚	15950-66-0
2,3,5-三氯苯酚	933-78-8
2,3,6-三氯苯酚	933-75-5
2,3,2,4,5-三氯苯酚	95-95-4
2,4,6-三氯苯酚	88-06-2
3,4,5-三氯苯酚	609-19-8
2,3,4,5-四氯苯酚	4901-51-3
2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2
2,3,5,6-四氯苯酚	935-95-5
五氯苯酚	87-86-5

增塑剂/邻苯二甲酸酯		
名称	CAS number	Acronym
邻苯二甲酸丁基苄酯	85-68-7	BBP
邻苯二甲酸二甲酯	131-11-3	DMP
邻苯二甲酸二乙酯	84-66-2	DEP
邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2	DBP
邻苯二甲酸二(2-甲氧基乙基)酯	117-82-8	DMEP
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	117-81-7	DEHP
邻苯二甲酸二(C6-8 支链)烷基酯 (富 C7	71888-89-6	DIHP
邻苯二甲酸二(C7-11 支链与直链)烷基酯	68515-42-4	DHNUP
邻苯二甲酸二环己酯	84-61-7	DCHP
邻苯二甲酸二己酯 (支链与直链)	68515-50-4	DHxP
邻苯二甲酸二异丁酯	84-69-5	DIBP
邻苯二甲酸二异己酯	71850-09-4	DIHxP
邻苯二甲酸二异辛酯	27554-26-3	DIOP
邻苯二甲酸二异壬酯	28553-12-0, 68515-48-0	DINP
邻苯二甲酸二异癸酯	26761-40-0, 68515-49-1	DIDP
邻苯二甲酸二丙酯	131-16-8	DPrP
邻苯二甲酸二己酯	84-75-3	DHP
邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	DNOP
邻苯二甲酸二壬酯	84-76-4	DNP
邻苯二甲酸二戊酯(正-、异-或其混合)	131-18-0, 605-50-5,	DPP
邻苯二甲酸, 二-C6-10 烷基酯	68515-51-5	
(癸基, 己基, 辛基)酯与 1, 2-苯二甲酸的复合物	68648-93-1	

有机锡化合物		
名称	CAS number	Acronym
一甲基锡	多种	MMT
一丁基锡	多种	MBT
一苯基锡	多种	MPhT
一辛基锡	多种	MOT
二甲基锡	多种	DMT
二丙基锡	多种	DPT
二丁基锡	多种	DBTsq
二苯基锡	多种	DPhT
二辛基锡	多种	DOT
三甲基锡	多种	TMT
三丙基锡	多种	TPT
三丁基锡	多种	TBT
三苯基锡	多种	TPhT
三辛基锡	多种	TOT
三环乙基锡	多种	TCyHT
四乙基锡	多种	TeET
四丁基锡	多种	TeBT
四辛基锡	多种	TeOT

名称	CAS number	Acronym
双酚 A 80-05-7 4,4'-亚异丙基二苯酚)	80-05-7	BPA
77-40-7 双酚 B (4,4'- (1-甲基丙基) 双酚)	77-40-7	BPB
双酚 B (4,4'- (1-甲基丙基) 双酚)	1478-61-1	BPAF
双酚 F (4,4'-亚异丙基二苯酚) 亚甲基二苯酚)	620-92-8	BPF
双酚 B (4,4'- (1-甲基丙基) 双酚)	80-09-1	BPS
2,2'-亚甲基双(4-甲基-6-叔丁基苯酚)	119-47-1	

Carcinogenic arylamines	
名称	CAS number
4-氨基偶氮苯	60-09-3
邻氨基偶氮甲苯	97-56-3
2-氨基-4-硝基甲苯	99-55-8
4-氨基联苯	92-67-1
苯胺	62-53-3
邻氨基苯甲醚	90-04-0
联苯胺	92-87-5
4-氯-邻-氨基甲苯	95-69-2
4-氯-邻甲苯胺盐酸盐	3165-93-3
4-氯苯胺	106-47-8
3-氨基对甲苯甲醚	120-71-8
2,4'-二氨基苯甲醚	615-05-4
2,4-二氨基苯甲醚硫酸盐	39156-41-7
3,3'-二氨基联苯胺	91-95-2
2,5-二氨基甲苯/2-甲基对苯二胺	95-70-5
4,4'-二氨基联苯甲	101-77-9
3,3'-二氨基联苯胺	91-94-1
3,3'-二甲氨基联苯胺	119-90-4
3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7
4-乙氧基苯胺/对乙氧基苯胺	156-43-4
4,4'-二氨基-甲基联苯甲烷	838-88-0
4,4'-并甲基-二(2-氯苯胺)	101-14-4
2-萘胺	91-59-8
2-萘胺乙酸盐	553-00-4
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4
4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1
邻氨基甲苯	95-53-4
2,4-二氨基甲苯	95-80-7
2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7
2,4,5-三甲基苯胺基苯胺盐酸盐	21436-97-5
2,4-二甲基苯胺	95-68-1
2,6-二甲基苯胺	87-62-7

受监测的致癌芳香胺	
名称	CAS number
对甲氧基苯胺	104-94-9
2-氨基-5-硝基噻唑	121-66-4
N-甲基苯胺	100-61-8

致癌染料及涂料		
C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Acid Red 26	3761-53-3	C.I. 16 150
C.I. Acid Red 114	6459-94-5	
C.I. Basic Blue 26 (with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base)	2580-56-5	
C.I. Basic Red 9	569-61-9	C.I. 42 500
C.I. Basic Violet 3 (with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base)	548-62-9	
C.I. Basic Violet 14	632-99-5	C.I. 42 510
C.I. Direct Black 38	1937-37-7	C.I. 30 235
C.I. Direct Blue 6	2602-46-2	C.I. 22 610
C.I. Direct Blue 15	2429-74-5	

致癌染料及涂料		
C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Direct Brown 95	16071-86-6	
C.I. Direct Red 28	573-58-0	C.I. 22 120
C.I. Disperse Blue 1	2475-45-8	C.I. 64 500
C.I. Disperse Orange 11	82-28-0	C.I. 60 700
C.I. Disperse Yellow 3	2832-40-8	C.I. 11 855
C.I. Pigment Red 104 (Lead chromate molybdate sulphate red)	12656-85-8	C.I. 77 605
C.I. Pigment Yellow 34 (Lead sulphochromate yellow)	1344-37-2	C.I. 77 603
C.I. Solvent Blue 4 with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base	6786-83-0	
C.I. Solvent Yellow 1 (4-氨基偶氮苯 / 苯胺 Yellow)	60-09-3	C.I. 11100
C.I. Solvent Yellow 3 (邻氨基偶氮甲苯 / o-Aminoazotoluol)	97-56-3	
4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol with $\geq 0.1\%$ 米氏酮 or base	561-41-1	

致敏染料		
C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Disperse Blue 1	2475-45-8	C.I. 64 500
C.I. Disperse Blue 3	2475-46-9	C.I. 61 505
C.I. Disperse Blue 7	3179-90-6	C.I. 62 500
C.I. Disperse Blue 26	3860-63-7	C.I. 63 305
C.I. Disperse Blue 35	12222-75-2	
C.I. Disperse Blue 102	12222-97-8, 69766-79-6	
C.I. Disperse Blue 106	12223-01-7, 68516-81-4	
C.I. Disperse Blue 124	61951-51-7, 15141-18-1	
C.I. Disperse Brown 1	23355-64-8	
C.I. Disperse Orange 1	2581-69-3	C.I. 11 080
C.I. Disperse Orange 3	730-40-5	C.I. 11 005
C.I. Disperse Orange 37 (= 59 / = 76)	51811-42-8, 13301-61-6, 12223-33-5	C.I. 11 132
C.I. Disperse Orange 59		C.I. 11 132
C.I. Disperse Orange 76		C.I. 11 132
C.I. Disperse Red 1	2872-52-8	C.I. 11 110
C.I. Disperse Red 11	2872-48-2	C.I. 62 015
C.I. Disperse Red 17	3179-89-3	C.I. 11 210
C.I. Disperse Yellow 1	119-15-3	C.I. 10 345
C.I. Disperse Yellow 3	2832-40-8	C.I. 11 855
C.I. Disperse Yellow 9	6373-73-5	C.I. 10 375
C.I. Disperse Yellow 39	12236-29-3	
C.I. Disperse Yellow 49	6858-49-7	

其他禁用染料		
C.I. Generic 名称	CAS number	C.I. Structure number
C.I. Acid Violet 49	1694-09-3	
C.I. Basic Green 4 (chloride)	569-64-2	
C.I. Basic Green 4 (free)	10309-95-2	
C.I. Basic Green 4 (oxalate)	2437-29-8, 18015-76-4	
C.I. Basic Violet 1	8004-87-3	
C.I. Direct Blue 218	28407-37-6	
C.I. Disperse Orange 149	85136-74-9	
C.I. Disperse Yellow 23	6250-23-3	C.I. 26 070
C.I. Solvent Yellow 2	60-11-7	
C.I. Solvent Yellow 14 海军蓝 (Index-Nr. 611-070-00-2; EG-Nr. 405-665-4)	842-07-9	
Solvent Yellow 34 / C.I. Basic Yellow 2 (hydrochloride and free base)	2465-27-2, 492-80-8	

米氏酮/碱	
名称	CAS number
米氏碱	101-61-1
米氏酮	90-94-8
氯化苯及氯化甲苯名称	CAS number

氯苯	
氯苯	108-90-7
二氯苯	25321-22-6
1,2-二氯苯	95-50-1
1,3-二氯苯	541-73-1
1,4-二氯苯	106-46-7
三氯苯	12002-48-1
1,2,3-三氯苯	87-61-6
1,2,4-三氯苯	120-82-1
1,3,5-三氯苯	108-70-3
四氯苯	12408-10-5
1,2,3,4(or 1,2,4,5)-四氯苯	84713-12-2
1,2,3,4-四氯苯	634-66-2
1,2,3,5-四氯苯	634-90-2
1,2,4,5-四氯苯	95-94-3
五氯苯	608-93-5
环氯七六氯代苯	118-74-1
氯甲苯	
2-氯甲苯	95-49-8
3-氯甲苯	108-41-8
4-氯甲苯	106-43-4
2,3-二氯甲苯	32768-54-0
2,4-二氯甲苯	95-73-8
2,5-二氯甲苯	19398-61-9
2,6-二氯甲苯	118-69-4
3,4-二氯甲苯	95-75-0
3,5-二氯甲苯	25186-47-4
2,3,4-三氯甲苯	7359-72-0
2,3,5-三氯甲苯	56961-86-5
2,3,6-三氯甲苯	2077-46-5
2,4,5-三氯甲苯	6639-30-1
2,4,6-三氯甲苯	23749-65-7
3,4,5-三氯甲苯	21472-86-6
2,3,4,5-四氯甲苯	1006-32-2,76057-12-0
2,3,4,6-四氯甲苯	875-40-1
2,3,5,6-四氯甲苯	1006-31-1, 29733-70-8
2,3,4,5,6-五氯甲苯	877-11-2
三氯甲苯	98-07-7
氯化苯	100-44-7
α-取代氯甲苯	多种
4-氯三氯甲苯	5216-25-1

多环芳烃 (PAH)	
名称	CAS number
二氢萘	83-32-9
萘烯	208-96-8
萘	120-12-7
苯并[a]萘	56-55-3
苯并[a]蒽	50-32-8
苯并[b]荧蒽	205-99-2
苯并[e]蒽	192-97-2
苯并[ghi] 苊(二苯并[a]蒽)	191-24-2
苯并[j]荧蒽	205-82-3
苯并[k]荧蒽	207-08-9
屈	218-01-9
环戊并[c,d]苊	27208-37-3
二苯并[a,h]萘	53-70-3
二苯并[a,e]苊	192-65-4
二苯并[a,h]苊	189-64-0
二苯并[a,i]苊	189-55-9
二苯并[a,l]苊	191-30-0
荧蒽	206-44-0
芘	86-73-7
茚并[1,2,3-cd]苊	193-39-5
1-甲基苊	2381-21-7

多环芳烃 (PAH)	
名称	CAS number
萘	91-20-3
菲类	85-01-8
芘	129-00-0

禁用阻燃物质		
名称	CAS number	Acronym
五氧化二锑	1314-60-9	Sb2O5
三氧化二锑	1309-64-4	Sb2O3
偏硼酸钡	13701-59-2	
1,1'-[乙烷-1,2-二基双氧基]双[2,4,6-三溴苯]	37853-59-1	BTBPE
2,2-双(溴甲基)-1,3-丙二醇	3296-90-0	BBMP
二-(2,3-二溴丙基)磷酸酯	5412-25-9	BIS
四溴邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯，任何单独的异构体和/或其组合	多种	TBPH
硼酸	10043-35-3, 11113-50-1	
多溴联苯	59536-65-1	PBBs
一溴联苯	多种	MonoBBs
二溴联苯	多种	DiBBs
三溴联苯	多种	TriBBs
四溴联苯	多种	TetraBBs
五溴联苯	多种	PentaBBs
六溴联苯	多种	HexaBBs
七溴联苯	多种	HeptaBBs
八溴联苯	多种	OctaBBs
九溴联苯	多种	NonaBBs
十溴联苯	13654-09-6	DecaBB
多溴联苯醚	多种	PBDEs
一溴联苯醚	多种	MonoBDEs
二溴联苯醚	多种	DiBDEs
三溴联苯醚	多种	TriBDEs
四溴联苯醚	多种, 40088-47-9	TetraBDEs
五溴联苯醚	多种, 32534-81-9	PentaBDEs
六溴联苯醚	多种, 36483-60-0	HexaBDEs
七溴联苯醚	多种, 68928-80-3	HeptaBDEs
八溴联苯醚	多种, 32536-52-0	OctaBDEs
九溴联苯醚	多种, 63936-56-1	NonaBDEs
十溴联苯醚	1163-19-5	DecaBDE
三氧化二硼	1303-86-2	
八硼酸钠	12008-41-2	
四硼酸钠	1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3	
六溴环十二烷及其所有已鉴定的主要非对映异构体 (α -, β -, γ -)	多种, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8, 25637-99-4	HBCDD
七水合四硼酸钠	12267-73-1	
四溴双酚 A	79-94-7	TBBPA
三邻甲苯基磷酸酯	78-30-8	
三(2,3-二溴丙基)磷酸酯	126-72-7	TRIS
三-(1,3-二氯-2-丙基)磷酸酯	13674-87-8	TDCPP
磷酸三(2-氯乙基)酯	115-96-8	TCEP
三(吡啶基)氧化膦	545-55-1	TEPA
磷酸三(二甲苯)酯	25155-23-1	TXP
磷酸三(氯丙基)酯	13674-84-5	TCPP
硼酸锌盐	1332-07-6, 12767-90-7	

溶剂残留		
名称	CAS number	Acronym
N,N-二甲基乙酰胺	127-19-5	DMAc
N,N-二甲基甲酰胺	68-12-2	DMF
甲酰胺	75-12-7	
N-甲基吡咯烷酮	872-50-4	NMP
N-乙基-2-吡咯烷酮	2687-91-4	NEP
2-吡咯烷酮	616-45-5	

残余表面活性剂, 润湿剂, 烷基酚名称	CAS number	Acronym
4-叔丁基苯酚	98-54-4	BP
戊基苯酚	多种	PeP
庚基苯酚	多种	HpP
辛基苯酚	多种	OP
辛基酚聚氧乙烯醚	多种	OP(EO)
壬基苯酚	多种	NP
壬基酚聚氧乙烯醚	多种	NP(EO)

全氟和多氟烷基物质名称	CAS number	Acronym
全氟辛酸及其盐		
全氟辛酸及其盐	335-67-1, et. al.	PFOA
全氟辛酸相关物质		
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-癸醇	678-39-7	8:2 FTOH
1H, 1H, 2H, 2H-全氟癸基丙烯酸酯	27905-45-9	8:2 FTA
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸及其盐	39108-34-4, et. al.	8:2 FTS
C9-C14 全氟羧酸		
全氟壬酸及其盐	375-95-1, et. al.	PFNA
全氟癸酸及其盐	335-76-2, et. al.	PFDA
全氟十一烷酸及其盐	2058-94-8, et. al.	PFUdA
全氟十二烷酸及其盐	307-55-1, et. al.	PFDoA
全氟十三烷酸及其盐	72629-94-8, et. al.	PFTrDA
全氟十四烷酸及其盐	376-06-7, et. al.	PFTeDA
全氟-3,7-二甲基辛酸及其盐	172155-07-6, et. al.	PF-3,7-DMOA
其他全氟羧酸		
全氟丁酸及其盐	375-22-4, et. al.	PFBA
全氟戊酸及其盐	2706-90-3, et. al.	PFPeA
全氟己酸及其盐	307-24-4, et. al.	PFHxA
全氟庚酸及其盐	375-85-9, et. al.	PFHpA
C9-C14 全氟羧酸相关物质		
二十一氟癸烷磺酸及其盐	335-77-3, et. al.	PFDS
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸及其盐	34598-33-9, et. al.	4HPFUnA
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-癸醇	678-39-7	8:2 FTOH
H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-十二烷醇	865-86-1	10:2 FTOH
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷基丙烯酸酯	27905-45-9	8:2 FTA
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷基丙烯酸酯	17741-60-5	10:2 FTA
全氟辛烷磺酸及其相关物质		
全氟辛烷磺酸和磺酸盐	1763-23-1, et. al.	PFOS
全氟辛烷磺酰胺	754-91-6	PFOSA
全氟辛烷磺酰氟	307-35-7	PFOSF POSF
N-甲基全氟辛烷磺酰胺	31506-32-8	N-Me-FOSA
N-乙基全氟辛烷磺酰胺	4151-50-2	N-Et-FOSA
N-甲基全氟辛烷磺酰胺 乙醇	24448-09-7	N-Me-FOSE
N-乙基全氟辛烷磺酰胺 乙醇	1691-99-2	N-Et-FOSE
全氟己酸及其盐		
全氟己酸及其盐	307-24-4, et. al.	PFHxA
全氟己酸相关物质		
1H,1H,2H,2H-全氟辛基丙烯酸酯	17527-29-6	6:2 FTA
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸及其盐	27619-97-2, et. al.	6:2 FTS
全氟己烷磺酸及其盐		
全氟己烷磺酸及其盐	355-46-4, et. al.	PFHxS
全氟己烷磺酸相关物质		
N-甲基全氟-1-己磺酰胺	68259-15-4	N-Me-FHxSA
全氟己烷磺酰胺	41997-13-1	PFHxSA
受监测的部分氟化羧酸/磺		
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸、其盐类及其酰卤	13252-13-6, et. al.	HFPO-DA
更多全氟和多氟烷基物质		
全氟丁烷磺酸及其盐	375-73-5, 59933-66-3, et. al.	PFBS
全氟庚烷磺酸及其盐	375-92-8, et. al.	PFHpS
1H,1H,2H,2H-全氟辛基丙烯酸酯	17527-29-6	6:2 FTA
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸及其盐	27619-97-2, et. al.	6:2 FTS

全氟和多氟烷基物质		
名称	CAS number	Acronym
7H-全氟庚酸及其盐	1546-95-8, et. al.	7HPFHpA
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-己醇	2043-47-2	4:2 FTOH

紫外线稳定剂		
名称	CAS number	Acronym
2-苯并三唑-2-基-4,6-二叔丁基苯酚	3846-71-7	UV 320
苯三唑	3896-11-5	UV 326
2,4-二叔丁基-6-(5-氯苯并三唑-2-基)苯酚	3864-99-1	UV 327
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二叔戊基苯酚	25973-55-1	UV 328
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	3147-75-9	UV 329
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(叔丁基)-6-(仲丁基)苯酚	36437-37-3	UV 350

氯化石蜡		
名称	CAS number	Acronym
短链氯化石蜡(C10-C13)	85535-84-8	SCCP
中链氯化石蜡(C14-C17)	85535-85-9, 198840-65-2, 1372804-76-6	MCCP

硅氧烷		
名称	CAS number	Acronym
八甲基环四硅氧烷	556-67-2	D4
八甲基三硅氧烷	107-51-7	L3
十甲基环五硅氧烷	541-02-6	D5
十二甲基环六硅氧烷	540-97-6	D6

亚硝酸：亚硝基物质		
名称	CAS number	Acronym
N-硝基联苯基胺	5336-53-8	NDBzA
N-亚硝基二丁胺	924-16-3	NDBA
N-二乙醇亚硝酸胺	1116-54-7	NDELA
N-二乙基亚硝酸胺	55-18-5	NDEA
N-亚硝基二异丁胺	997-95-5	NDiBA
N-亚硝基二异壬胺	1207995-62-7	NDiNA
N-亚硝基二异丙胺	601-77-4	NDiPA
N-亚硝基二甲胺	62-75-9	NDMA
N-亚硝基二丙胺	621-64-7	NDPA
N-亚硝基甲基乙胺	10595-95-6	NMEA
N-亚硝基吗啉	59-89-2	NMOR
N-亚硝基-N-乙基苯胺	612-64-6	N-乙基-2-吡咯烷酮 hA
N-亚硝基-N-甲基苯胺	614-00-6	N-甲基吡咯烷酮 hA
N-亚硝基哌啶	100-75-4	NPIP
N-亚硝基吡咯烷	930-55-2	NPYR

氯化溶剂	
名称	CAS number
二氯甲烷	75-09-2
1,1-二氯乙烷	75-34-3
1,2-二氯乙烷	107-06-2
1,1-二氯乙烯	75-35-4
1,1,1-三氯乙烷	71-55-6
1,1,2-三氯乙烷	79-00-5
三氯乙烯	79-01-6
氯仿(三氯甲烷)	67-66-3
1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6
1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5
四(全)氯乙烯	127-18-4
四氯化碳	56-23-5
五氯乙烷	76-01-7

甲酚	
名称	CAS number
邻甲酚	95-48-7
间甲酚	108-39-4

对甲酚	106-44-5
-----	----------

其他 VOC (挥发性有机物) 和二醇类	
名称	CAS number
苯乙酮	98-86-2
苯	71-43-2
二乙二醇二甲醚	111-96-6
1,2-二乙氧基乙烷/乙二醇二乙醚 e	629-14-1
1,4-二恶烷	123-91-1
环己酮	108-94-1
2-乙氧基乙醇	110-80-5
乙二醇乙醚醋酸酯	111-15-9
乙基苯	100-41-4
乙二醇二甲醚	110-71-4
甲基乙基酮	78-93-3
2-甲氧基丙醇	1589-47-5
2-甲氧基乙醇	109-86-4
2-甲氧基乙酸乙酯	110-49-6
丙二醇甲醚醋酸酯	70657-70-4
2-苯基-2-丙醇	617-94-7
苯乙烯	100-42-5
甲苯	108-88-3
1,2,3-三氯丙烷	96-18-4
Tri 乙二醇二甲醚	112-49-2
二甲苯	95-47-6, 108-38-3, 106-42-3, 1330-20-7 (混合)

其他残余化学物		
名称	CAS number	Acronym
偶氮二甲酰胺	123-77-3	ADCA
双(4-氯苯基)砒	80-07-9	
双(α,α-二甲基苄基)过氧化物	80-43-3	
富马酸二甲酯	624-49-7	DMFu
二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	75980-60-8	
三聚氰胺	108-78-1	
2-巯基苯并噻唑	149-30-4	2-MBT
N-(羟甲基)丙烯酰胺	924-42-5	
邻苯基苯酚	90-43-7	OPP
苯酚	108-95-2	
喹啉(胆碱/苯并[b]吡啶)	91-22-5	
间苯二酚	108-46-3	
乙烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷	1067-53-4	
磷酸三苯酯	115-86-6	TPP
三(4-壬基苯基)亚磷酸酯, 含有≥0.1% 4-壬基酚(支链和直链)	多种	TNPP

受监测的化学残留物	
名称	CAS number
2-苯基丙烯和苯酚的低聚物和烷基化反应产物	多种
2,4,6-三叔丁基苯酚	732-26-3
甲酚曲唑	2440-22-4
2-丁酮脒	96-29-7

可挥发物释放量	
名称	CAS number
甲醛	50-00-0
4-苯基环己烯	4994-16-5
甲苯	108-88-3
丁二烯	106-99-0
苯乙烯	100-42-5
氯乙烯	75-01-4
4-乙烯基环己烯	100-40-3

I 附录

符合性声明/行为准则

可在 OEKO-TEX® 网站 www.oeko-tex.com 下载 OEKO-TEX® STANDARD 100 的符合性声明。

II 附录

使用条款(ToU)及行为准则(CoC)

OEKO-TEX® 使用条款 (ToU) 适用于所有 OEKO-TEX® 产品。请参阅 www.oeko-tex.com/ToU 发布的使用条款(ToU)。请参阅 www.oeko-tex.com/CoC 发布的行为准则(CoC)。在申请文件中，申请人必须确认知晓并同意 ToU 中的相关规定。

III 附录

排除标准

已定义现场检查排除标准。这些标准是确定是否适合 OEKO-TEX® STANDARD 100 认证的最重要标准。

- 工厂要符合认证标准，必须满足以下排除标准：
- 工厂具有质量管理体系
- 所有位于生产和储存区域的物料清晰易识别。
- 产品全程可追溯
- 所有作为认证产品出售的产品均在相应 OEKO-TEX® STANDARD 100 证书范围内。
- 未违反 OEKO-TEX® 行为准则。