

ISO 8124-3:2020玩具安全— 第3部分:某些元素的迁移已颁布

2020年3月, 国际标准化组织(ISO)已正式颁布ISO 8124-3:2020 - 关于某些元素迁移的最新玩具安全标准。

第三版已经从技术上进行了修订, 取消并代替了第二版(ISO 8124-3:2010)。它还包含了修订版ISO 8124-3:2010/Amd.1:2014和ISO 8124-3:2010/Amd.2:2018。

变更:

与旧版本相比, 主要变更如下:

变更	备注
引进了两种详细的脱蜡方法来代替原来的方法	两种脱蜡方法分别是9.7.1.2和9.7.1.3中所述的方法A和方法B。实验室会选出最适合的脱蜡方法。也可以用其他方法但是要证明它们能够完全除去相关玩具材料中的非极性成分。
附录C提供了测定元素的ICP-OES方法作参考内容	采用电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子吸收光谱法(AAS)或其他合适的技术方法, 分析最终提取物中的元素。附录C中提供了一种使用ICP-OES分析元素的方法做参考。
纸和纸板的具体定义	纸 : 由不规则的介入纤维素纤维制成的片材, 单位面积质量不超过400 g/m ² 。
	纸板 : 由不规则的介入纤维素纤维制成的片材, 单位面积质量超过400 g/m ² , 不包括压制木质纤维板, 如中密度纤维板(MDF), 刨花板和具有类似性能的材料

参考:

<https://www.iso.org/standard/72600.html>

<https://www.iso.org/obp/ui/#iso:std:iso:8124:-3:ed-3:v1:en>

STC(香港标准及检定中心)是一间非牟利、独立的测试、检验及认证机构, 在全球多处设有获ISO/IEC 17025认可的检测实验室, 而且具有逾50年消费品检测经验, 可为您提供快捷、可靠的符合性评定服务!

如欲了解更多相关资讯, 请与我们联系:

香港: hktcd@stc.group

东莞: dgtcd@stc.group

上海: shtcd@stc.group

常州: czstc@stc.group

越南: vnstc@stc.group

日本: jpo@stc.group

美国: usstc@stc.group

德国: grstc@stc.group

以上提供的资料是由香港标准及检定中心及其成员机构从其认为准确的资料来源取得。该资料的发布并没有附载任何保证、声明、促使或许可。香港标准及检定中心及其成员机构不会就任何因使用或依赖该资料而产生的后果承担任何法律责任。