

成为中国本土检测认证行业最受尊敬的领跑者 深圳●上海●广州●香港●东莞●中山●佛山●昆山





欧盟加强玩具中六价铬的迁移限量要求

2018年5月17日,欧盟委员会于官方公报(OJ)发布玩具安全指令2009/48/EC的修订指令(EU) 2018/725。该指令将在玩具表面刮出物中的六价铬迁移限量由 0.2mg/kg 降至 0.053mg/kg ,其他玩具材料的 限值保持不变。该指令自发布第20天开始生效,2019年11月18日起正式实施。

玩具安全指令附件 || 第三部分的第 13 点有关六价铬迁移限量要求更新如下:

元素	类别 1:在干燥,粉末状或柔软的玩具材料中(mg/kg)	类别 2:在液态和粘稠的玩具 材料中(mg/kg)	类别 3:在玩具表面刮出物中 (mg/kg)
六价铬	0.02	0.005	0.053

六价铬为吞入和吸入性极毒物,它可以通过消化道、呼吸道、皮肤和黏膜侵入人体。玩具中的六价铬风 险主要来自产品使用的颜料、染料或玩具上的皮革等材料的残留。儿童如长时间或较高浓度地接触,不仅会 导致过敏、皮炎等症状,还可能造成视网膜出血、视神经萎缩以及胃、肝、肾功能损坏,甚至引发癌症和遗 传基因缺陷等严重后果。

欧盟健康和环境风险科学委员会更新了六价铬的每日耐受量数据,并考虑到当前的检测技术手段,将六 价铬的迁移限量收紧为现有的标准检测方法所能检测的最低浓度(0.053mg/kg)。

Anbotek 提醒出口企业:优先采购符合欧盟标准和法规的涂料及染料等原辅料。将玩具安全的要求融入 到产品设计环节,如减少使用可能涉及含铬染料的颜色等。产品出口应进行相应有害物质检测,确保符合进 口国要求。

相关链接:

http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2018.122.01.0029.01.ENG&toc=OJ:L:20 18:122:TOC

为客户在检验、鉴定、测试及认证领域提供一站式服务

总部基地:中國.深圳市宝安区航城街道三围社区索佳科技园D栋1楼 宝安实验基地:中國.深圳宝安区西乡后瑞第三工业区A栋四楼

申话: (86) 755-26066365 (总机) 申话: (86) 755-26066061 (总机)

传真: (86) 755-26014772 传真: (86) 755-26066021

邮箱: Service@anbotek.com



全国免费服务热线: 400-003-0500 网址: www.anbotek.com.cn