

SCOOP

最新国际趋势/行业动态/服务项目/优惠活动

电气与电子产品, SGS-CSTC 通标标准技术服务有限公司

2009年10月

美国《消费品安全法》更新

2008年8月14日, 美国总统布什签署《2008 消费品安全改进法案》(简称为 CPSIA, 或称 HR4040), 使这一关注已久的法案正式成为法律并开始生效。此法案制定的目的在于确保消费产品, 特别是为儿童设计的产品的安全性。

企业需要重点关注的问题

- 铅的限制(见右表);
- 邻苯二甲酸酯的限制(见右表);
- 强制性第三方检测;
- 强制性追溯标签要求。

按法规要求, 12岁以下儿童用品必须强制进行测试和安全性声明, 并且要求测试需由消费品安全委员会(CPSC)或其授权的第三方机构进行。

法案对产品中铅和邻苯二甲酸酯的限制要求

物质	范围/要求	有效期
铅	儿童用品(排除不可接触部分) ≤ 600 ppm ≤ 300 ppm ≤ 100 ppm (如果技术可行)	生效后 180 天 生效后 1 年 生效后 3 年
	消费产品中的涂料 ≤ 90 ppm (0.009%) (修订 16 CFR 1303.1) 小面积涂料(如果涂料总重 ≤ 10 mg 或涂层 ≤ 1 cm ²) ≤ 2 μg (XRF 或其他方法)	生效后 1 年
邻苯二甲酸酯	12岁以下儿童使用的玩具和3岁以下儿童使用的护理用品 DEHP, DBP 或 BBP ≤ 0.1% 过渡期 12岁以下儿童使用的可放入口中的玩具和3岁以下儿童使用的护理用品 DINP, DIDP 或 DNOP ≤ 0.1%	生效后 180 天

SGS 通标公司服务

SGS 集团实验室已获得 CPSC 的资质认可, 可以提供以下测试服务:

检测项目	检测仪器	样品量	测试周期	测试费用
CPSIA/HR4040	ICP/GC-MS	10 g	5 个工作日	邻苯二甲酸酯 3 或 6 项, 同时铅测试: RMB 800 仅邻苯二甲酸酯 6 项测试: RMB 800 仅邻苯二甲酸酯 3 项测试: RMB 720 仅铅测试: RMB 180

- (1) 本优惠活动仅适用于 CPSIA/HR4040 的测试;
- (2) 本优惠活动不可与其它优惠活动同时享用;
- (3) 本优惠活动的有效期为即日起至 2009 年 12 月 31 日。



敬请垂询

上海

T +86 21 6115 2292 (销售)
T +86 21 6140 2585 (客服)
F +86 21 6115 2290

rohs.sh@sgs.com

天津

T +86 22 2528 8190
F +86 22 2529 5252

ee.tianjin@sgs.com

青岛

T +86 532 8388 4408-215
F +86 532 8388 4367

ee.qingdao@sgs.com

深圳

T +86 755 2532 8184 (销售)
T +86 755 2532 8064 (客服)
F +86 755 8318 2782

rohs.sz@sgs.com

厦门

T +86 592 5766 972
F +86 592 5766 974

ee.xiamen@sgs.com

北京

T +86 10 6845 6699-622
F +86 10 6845 5838

ee.beijing@sgs.com

广州

T +86 20 8215 5461 (销售)
T +86 20 8215 5468 (客服)
F +86 20 8207 5113

rohs.gz@sgs.com

重庆

T +86 23 6707 0741
F +86 23 6761 3247

ee.chongqing@sgs.com

苏州

T +86 512 6299 0250
F +86 512 6808 4408

ee.suzhou@sgs.com

免责声明

© 2009 SGS, 版权所有。本刊所有内容, 除注明同意授权 SGS 使用的第三方内容外, 版权均属 SGS 所有。前述第三方内容, 并不代表 SGS 观点。本刊仅为 SGS 就所涉及专题提供的技术性信息, 而非对此类专题的详尽表述。本刊仅限参考使用, 并不取代任何法律规定或适用规章。本刊内容并不构成任何咨询或专业建议。所述信息均按原样提供, SGS 不承担该等信息准确无误或者满足任何特定的业绩或者质量标准。非经 SGS 事先书面授权, 禁止引用或引证本刊内的任何信息。对本刊内容或外观的任何未经授权的变更、伪造、窜改均属非法, 违反者将追究其法律责任。