

SAFEGUARDS

SGS 消费品测试服务

轻工产品，纺织品，电子电气产品，玩具及婴幼儿产品

NO. 132/11 2011年7月

CPSC批准儿童产品基材铅含量降低至100 PPM

2011年7月13日，美国消费品安全委员会（CPSC）以3票同意，2票反对的结果接受了CPSC工作人员的建议，将儿童产品基材铅含量降低到《消费品安全改进法案》（CPSIA）规定的限值，即100ppm。



CPSC工作人员在2011年6月22日发布草案通告，建议委员会依据消费品安全改进法案（CPSIA）第101(d)条的规定，将儿童产品基材铅如期降为100ppm，并提供了详细的调查结果来支持他们的建议，说明100ppm铅含量限制在技术上是可行的。委员会于2011年7月13日投票批准了工作人员建议，草案通告在没被修改的情况下获到批准并刊登在《联邦公报》上，宣布所有儿童产品从2011年8月14日开始必须符合100ppm基材铅要求。

依据之前的延缓执行安排，CPSC从2011年12月31日开始执行基材铅强制第三方测试的要求。

此延缓不包括之前已开始执行要求的儿童首饰，这类产品目前必须强制经过独立的第三方测试。

除16 CFR 1500.87至1500.91定义的不可接触部件、特定电子产品及某些基材的铅豁免外，该法规适用于所有儿童产品的基材。

新的100ppm基材铅限制并不适用于儿童产品接触不到的（内部）部件和儿童电子设备的某些零部件，如电子连接器和插头（包括耳机插头）上的铜合金。

CPSC2011年7月15日的新闻稿全文可以通过以下[链接](#)查阅。

¹ [委员会关于100ppm基材铅限制技术可行性的记录草案](#)

2011年 8月14日实行的基材铅限制总结如表1。

物质	范围	要求 (2009年8月14日 生效)	美国消费品安全委员会 工作人员建议	生效 日期
铅含量	儿童产品 (可接触到的部件)	≤300 ppm	≤100 ppm	2011年8月14日

作为一项补充服务, SGS将持续提供有关消费品法规的最新发展动态。

得益于我们全球实验室网络, 我们可以为您提供全方位的服务, 包括针对美国和国际市场提供范围广泛的消费品中铅和限制物质的分析测试和咨询等。欲知详情, 请随时联系我们。

如欲咨询, 请联系:

轻工产品 广州 电话: +86 (0)20-82155871 传真: +86 (0)20-82075192 hq.guangzhou@sgs.com
 上海 电话: +86 (0)21-61072799 传真: +86 (0)21-54500353 hq.shanghai@sgs.com
 纺织品 广州纺织品实验室: 林育亮 电话: +86(0) 20 8207 5166 amos.lin@sgs.com
 上海纺织品实验室: 王安 电话: +86(0) 21 6115 6893 eric.wang@sgs.com
 电子电气产品 广州 电话: +86(0)20 8215 5496 传真: +86 (0)20 8207 5113 Natalie.Chin@sgs.com
 上海 电话: +86(0)21 6115 6827 传真: +86 (0)20 6115 2290 Jessica.yu@sgs.com
 玩具及婴幼儿产品 (TJP)
 深圳 电话: +86 (0)755-25328315 传真: +86 (0) 755-83182846 tjp.shenzhen@sgs.com
 上海 电话: +86 (0)21-61072713 传真: +86 (0) 021-54500353 tjp.shanghai@sgs.com
 青岛 电话: +86 (0) 532-68999888 传真: +86 (0) 0532-80991952 tjp.qingdao@sgs.com

亚洲—香港: 电话: +852 2334 4481 传真: +852 2144 7001 电子邮箱: mktg.hk@sgs.com
 欧洲—伦敦—英国: 电话: +44(0) 20 8991 3410 传真: +44(0) 20 8991 3417 电子邮箱: ukenquiries@sgs.com
 非洲和中东地区—土耳其: 电话: +90 212 225 0024 传真: +90 212 296 47 82 电子邮箱: sgs.turkey@sgs.com
 美洲—美国: 电话: +1 973 575 5252 传真: +1 973 575 1193 电子邮箱: Marketing.CTS.US@sgs.com

网址: www.cn.sgs.com 全球能力支持中心: 电子邮箱: qcsc@sgs.com

© 2011 SGS. 版权所有。本信息为SGS出版物, 但不包括由SGS提交或批准使用的第三方内容。SGS并没有认可也没有不认可上述第三方的内容。本出版物所提供技术信息, 并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物并不提供咨询或专业建议。本刊物所包含的信息将不再更改, SGS不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无SGS预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。