

欧盟加强电子电器产品的RoHS2.0指令执法力度

产品名称	欧盟加强电子电器产品的RoHS2.0指令执法力度
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

近期，欧盟各国对于不符合RoHS2.0的不合格产品的执法力度进一步加强，主管当局采取了产品下架等一系列执法措施，除此之外，针对POPs法规物品中短链氯化石蜡（SCCP）的限制也是各国的执法重点，这些在RAPEX系统的通报数据中都有所体现。

据统计，2014年英国RoHS2.0主管当局采取了991次执法行动，相比于2013年的284次，增长了350%；2014年英国市场上的高价玩具有40%不符合RoHS2.0或电池限制；2015年斯洛文尼亚开始对不符合RoHS2.0的电子电器和玩具等产品采取下架措施；2015年瑞典和挪威也开始对不符合POPs法规物品中SCCP限制的产品采取下架措施；2015年仍有产品因为不符合REACH法规石棉限制而被下架。

提醒出口企业，欧盟对于电子电器产品中的有害物质采用RoHS2.0进行限制，并且执法趋于严格，EN 50581标准是欧盟委员会批准的确认EU RoHS2.0符合性的方法，推荐企业采用EN 50581来进行质量控制。

RoHS(2011/65/EU)指令协调标准EN50581：2012解读EN 50581：2012关于电子电气产品中有害物质评估的技术文件是2011/65/EU的协调标准，2011/65/EU中所需的技术文件可以依据EN 50581：2012进行编制。并且2011/65/EU指令16章第(2)条提到，如果一个制造商可以证明符合EN50581：2012的标准要求，那么将被自动视为符合2011/65/EU技术文档的要求。

EN 50581：2012中技术文件的内容：1.产品的一般性描述a)产品名称及型号，相关规格等信息
b)属于2011/65/EU指令的哪个产品类别 c)产品图片 d)产品爆炸图

2.关于材料、部件、和/或组件的文件 a)供应商声明和/或合同协议,如：供应商声明，确认材料、部件和/或组件中的物质限值在允许范围之内以及识别应用的豁免条款；签署合同确认供应商关于材料、部件和/或组件中限用物质的大含量的说明是符合要求的；这样的声明或协议应该包括特殊材料、部件和/或组件，或者特殊材料、部件和/或组件的范围。

b)材料声明：材料声明应提供关于特殊材料、部件和/或组件和豁免条款的信息。

注1：声明标准的使用有助于确保整个供应链流动信息的性和有效性。EN 62474 “ 电子行业产品的材料声明 ” 描述了程序、内容和相关材料声明的表单。其他在工业中应用的材料声明。c)零部件、组件、线路等的设计理念、生产图纸、图解等；d)为理解产品图纸，设计和操作而进行必要的描述和解释；e)产品的RoHS高风险分析；高风险部件的编号、名称、材料、图片等信息可能含有的受限物质能证明各高风险部件符合性的支撑文档编号，可以为测试报告、材料声明等。

f)分析测试结果和测试报告分析测试结果用于方法描述或者应用EN 62321RoHS符合性技术文档的结论，表明经过第三方独立评估活动后认定，该产品符合2011/65/EU指令要求。 3.用于建立技术文件所引用的协调标准或者其它技术规范清单 a)创建技术文档的指导性标准：EN 50581：2012

b)材料声明的应用标准：IEC 62474:2012 c)电子电气产品中六种有毒有害受限物质的测试方法和标准IEC 62321:2008

b)材料声明的应用标准：IEC 62474:2012 c)电子电气产品中六种有毒有害受限物质的测试方法和标准IEC 62321:2008