

TEST REPORT

报告号: SHAH00205809

申请公司: 上海优盟弹簧有限公司
上海市嘉定区方泰镇方德路 310 弄 27 号
联系人: 朱夏梅

日期: 2010 年 7 月 8 日

样品描述: 带有银色镀层的金属.

品名 : 弹簧_C (FCC-3005).
品号 : 不锈钢表面电镀镍.
材质 : SUS304.

检验项目:

按客户要求, 详见续页

结论:

<u>被测试样品</u>	<u>标准</u>	<u>结果</u>
所送样品	参照 IEC 62321 EDITION 1.0 : 2008 的方法, 最大 限量值引自欧盟 RoHS 指令 2002/95/EC 及其修改版 2005/618/EC	合格

接续页

审核:

批准:

吕铁梅
化学实验室高级经理
上海天祥质量技术服务有限公司

曾宪平
总经理
上海天祥质量技术服务有限公司

TEST REPORT

报告号: SHAH00205809

(A) RoHS 指令测试结果:

<u>测试项目</u>	<u>结果 (mg/kg)</u>
镉 (Cd) 含量 (mg/kg)	ND
铅 (Pb) 含量 (mg/kg)	ND
汞 (Hg) 含量 (mg/kg)	ND
六价铬 (Cr ⁶⁺) 结果 (金属材质的沸水抽提测试) (mg/kg WITH 50cm ²)	ND

注释:

mg/kg = 毫克每千克 = ppm

mg/kg WITH 50cm² = 毫克每千克 (基于 50 平方厘米)

ND = 未检出

(B) RoHS 限值

<u>受限物质</u>	<u>限值</u>
镉 (Cd)	0.01% (100 mg/kg)
铅 (Pb)	0.1% (1000 mg/kg)
汞 (Hg)	0.1% (1000 mg/kg)
六价铬 (Cr ⁶⁺)	0.1% (1000 mg/kg)
多溴联苯 (PBBs)	0.1% (1000 mg/kg)
多溴联苯醚 (PBDEs)	0.1% (1000 mg/kg)

以上限值引自 2002/95/EC 及其关于均质材料的增补指令 2005/618/EC。

接续页

TEST REPORT

报告号: SHAH00205809

(C) 测试方法:

<u>测试项目</u>	<u>测试方法</u>	<u>报告限量值</u>
镉含量 (Cd)	参考 IEC 62321 EDITION 1.0:2008, 酸消化法处理样品, ICP-OES 测试定量	2 mg/kg
铅含量 (Pb)	参考 IEC 62321 EDITION 1.0:2008, 酸消化法处理样品, ICP-OES 测试定量	2 mg/kg
汞含量 (Hg)	参考 IEC 62321 EDITION 1.0:2008, 酸消化法处理样品, ICP-OES 测试定量	2 mg/kg
六价铬结果 (Cr ⁶⁺) (金属)	参考 IEC 62321 EDITION 1.0:2008, 沸水提取法处理样品, 紫外-可见分光光度计测试定量	0.02mg/kg 每 50cm ² (测试溶液中)

样品收到日期 : 2010 年 7 月 2 日

测试进行日期 : 2010 年 7 月 2 日至 2010 年 7 月 7 日

报告结束