

测试报告

No. CANML2012177802

日期: 2020年06月27日 第1页,共6页

上海亿思柯电气有限公司
上海市浦东新区康桥东路1159弄105号N-1

以下测试之样品是由申请者所提供及确认: 压线帽

SGS工作编号: SZIN2006009163PC - SZ

买家: 全球

供应商: 上海亿思柯电气有限公司

生产厂家: 上海亿思柯电气有限公司

样品接收日期: 2020年06月24日

测试周期: 2020年06月24日 - 2020年06月27日

测试要求: 根据客户要求测试

测试方法: 请参见下一页

测试结果: 请参见下一页

结论: 基于所送样品进行的测试, 镉、铅、汞、六价铬、多溴联苯(PBBs)、多溴二苯醚(PBDEs)、邻苯二甲酸酯(如邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苯酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)和邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP))的测试结果符合欧盟RoHS指令2011/65/EU附录II的修正指令(EU) 2015/863的限值要求。

通标标准技术服务有限公司广州分公司
授权签名

李嘉欣

Jessie Li 李嘉欣
批准签署人



CANML1912177802



测试报告

No. CANML2012177802

日期: 2020年06月27日 第2页,共6页

测试结果:

测试样品描述:

| 样品编号 | SGS样品ID | 描述 |
|------|------------------|------|
| SN1 | CAN20-121778.001 | 蓝色塑料 |

备注:

- (1) 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%
- (2) MDL = 检测极限值
- (3) ND = 未检出 (< MDL)
- (4) "-" = 未规定

RoHS指令2011/65/EU附录II的修正指令(EU) 2015/863

测试方法: 参考IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015 和 IEC 62321-8:2017, 采用 ICP-OES, UV-Vis 和 GC-MS 进行分析。

| 测试项目 | 限值 | 单位 | MDL | 001 |
|----------------|-------|-------|-----|-----|
| 镉 (Cd) | 100 | mg/kg | 2 | ND |
| 铅 (Pb) | 1,000 | mg/kg | 2 | 3 |
| 汞 (Hg) | 1,000 | mg/kg | 2 | ND |
| 六价铬(Cr(VI)) | 1,000 | mg/kg | 8 | ND |
| 多溴联苯之和(PBBs) | 1,000 | mg/kg | - | ND |
| 一溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 二溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 三溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 四溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 五溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 六溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 七溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 八溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 九溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 十溴联苯 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 多溴二苯醚之和(PBDEs) | 1,000 | mg/kg | - | ND |
| 一溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 二溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 三溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 四溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 五溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

Attention: To check the authenticity of testing /inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: CN_Doccheck@sgs.com

测试报告

No. CANML2012177802

日期: 2020年06月27日 第3页,共6页

| 测试项目 | 限值 | 单位 | MDL | 001 |
|-----------------------|-------|-------|-----|-----|
| 六溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 七溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 八溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 九溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 十溴二苯醚 | - | mg/kg | 5 | ND |
| 邻苯二甲酸二丁酯 (DBP) | 1,000 | mg/kg | 50 | ND |
| 邻苯二甲酸丁苯酯(BBP) | 1,000 | mg/kg | 50 | ND |
| 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP) | 1,000 | mg/kg | 50 | ND |
| 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) | 1,000 | mg/kg | 50 | ND |

备注:

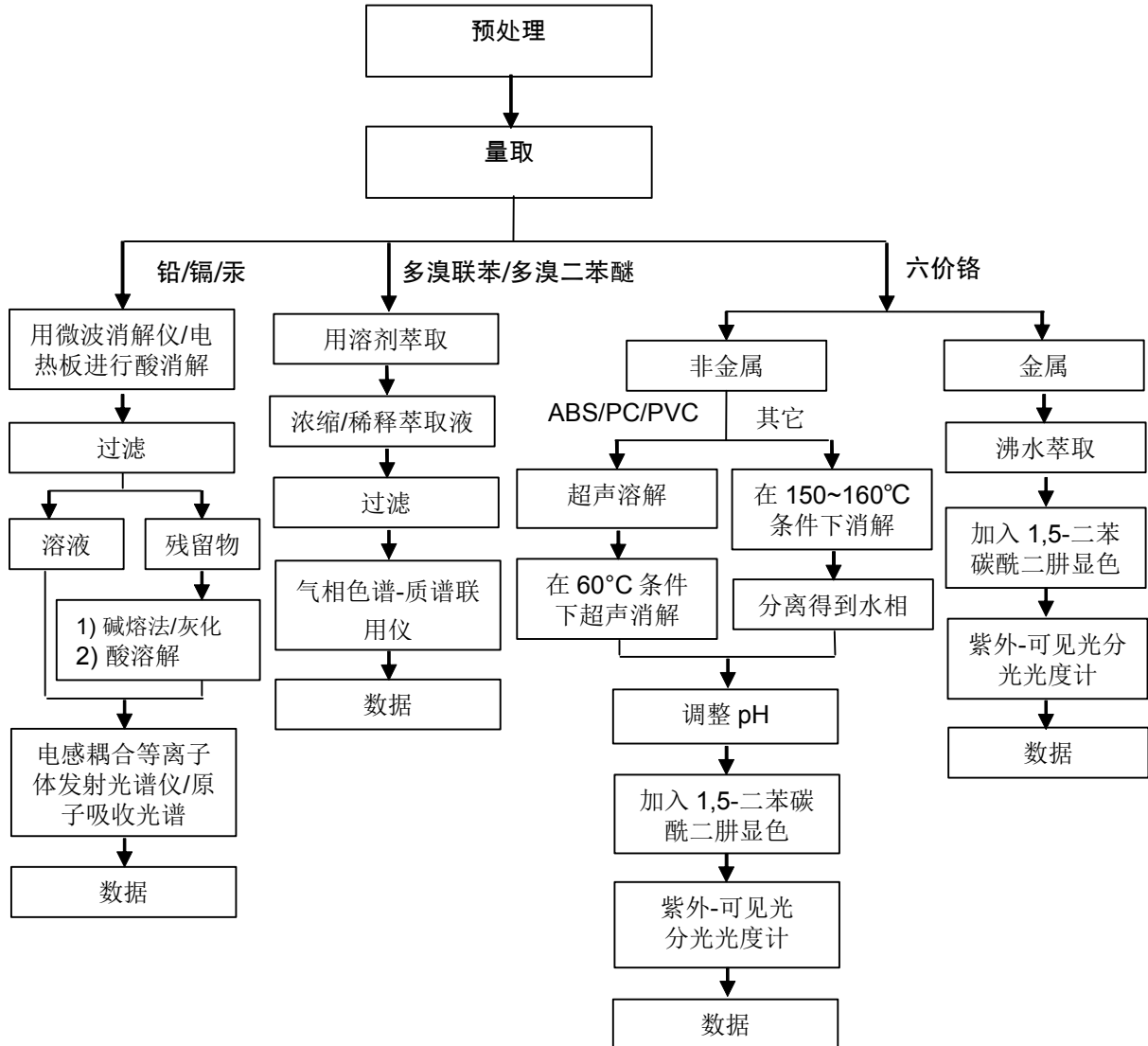
(1)最大允许极限值引用自RoHS指令(EU) 2015/863。IEC 62321系列等同于 EN 62321系列
http://www.cenelec.eu/dyn/www/f?p=104:30:1742232870351101:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:1258637,25
 检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考。



附件

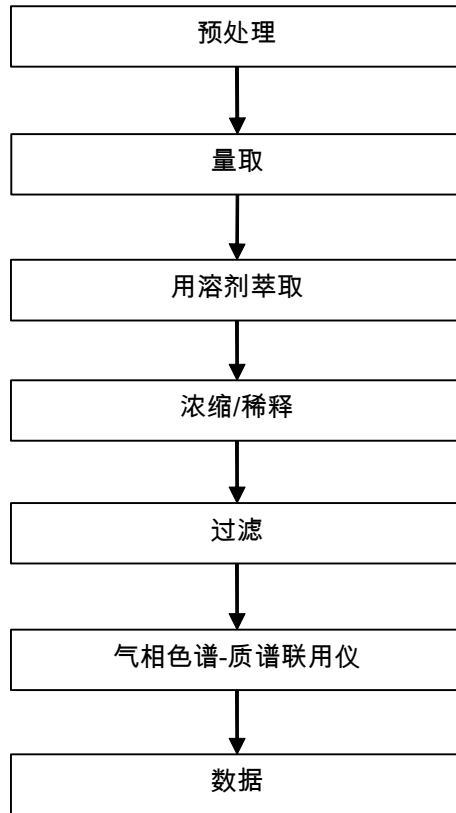
Pb/Cd/Hg/Cr⁶⁺/PBBs/PBDEs测试流程图

1) 样品按照下述流程被完全消解（六价铬和多溴联苯/多溴二苯醚测试除外）。



附件

Phthalates 测试流程图



样品照片:



此照片仅限于随SGS正本报告使用

*** 报告完 ***