

测试报告 No. SHAMLP1318735901 日期: 2013年09月25日 第1页,共5页

小嵩保鲜技术(常熟)有限公司 江苏省常熟市碧溪新区东张镇台资工业园区6号

以下测试之样品是由申请者所提供及确认: 脱氧剂卷膜

SGS工作编号: SHIN1309005689PC - SH 买家: 杭州顶正包装材料有限公司

FT-TYPE 产品规格:

制造商: 杭州顶正包装材料有限公司

样品接收日期: 2013年09月22日

测试周期: 2013年09月22日 - 2013年09月25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

通标标准技术服务有限公司 授权签名

JJ Fan 范晶捷 批准签署人

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions

ticity of testing /inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755)83071443, or email: CN.Doccheck@sgs.com



**测试报告** No. SHAMLP1318735901 日期: 2013年09月25日 第2页,共5页

测试结果:

### 测试样品描述:

样品编号 SGS样品ID 描述

1 SHA13-187359.001 彩色纸(混合测\*)

备注:

(1) 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%

(2) MDL = 方法检测限

(3) ND = 未检出 ( < MDL )

(4) "-" = 未规定

## RoHS<u>指令</u>2011/65/EU

测试方法: (1) 参考IEC 62321-5:2013, 用ICP-OES测定镉的含量

(2) 参考IEC 62321-5:2013, 用ICP-OES测定铅的含量

(3) 参考IEC 62321-4:2013, 用ICP-OES测定汞的含量

(4) 参考IEC 62321:2008, 用紫外-可见分光光度计比色法测定六价铬的含量

(5) 参考IEC 62321:2008, 用GC-MS测定PBBs(多溴联苯)和PBDEs(多溴二苯醚) 的含量

| <u>测试项目</u>    | <u>限值</u> | <u>单位</u> | <u>MDL</u> | <u>001</u> |
|----------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 镉(Cd)          | 100       | mg/kg     | 2          | ND         |
| 铅(Pb)          | 1000      | mg/kg     | 2          | ND         |
| 汞(Hg)          | 1000      | mg/kg     | 2          | ND         |
| 六价铬(CrVI)      | 1000      | mg/kg     | 2          | ND         |
| 多溴联苯之和(PBBs)   | 1000      | 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) | 1000      | mg/kg     | -          | ND         |
| 一溴二苯醚          | -         | mg/kg     | 5          | ND         |
| 二溴二苯醚          | -         | mg/kg     | 5          | ND         |

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions

No.69, Block 1159, East Kang Qiao Road, Pudong District, Shanghai, China 201319 t(86-21)61196300 f(86-21)68183122/68183920 www.sgsgroup.com.cn 中国・上海・浦东康桥东路1159弄69号 鹹鶏: 201319 t(86-21)61196300 f(86-21)68183122/68183920 e sgs.china@ sgs.com



测净招压

| 测试报告  | No. SHAMLP1318735901 |       | 日期: 2013年09月25日 |            | 第3页,共5页 |
|-------|----------------------|-------|-----------------|------------|---------|
| 测试项目  | <u>限值</u>            | 单位    | <u>MDL</u>      | <u>001</u> |         |
| 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         |         |
| 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         |         |
|       |                      |       |                 |            |         |

#### 备注:

- (1) 最大允许极限值引用自指令2011/65/EU附录II.
- (2) \*样品基于申请人要求为混合测试。报告中的混合测试结果不代表其中个别单一材质的含量,该测试数 据仅供参考

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions

No.69, Block 1159, East Kang Qiao Road, Pudong District, Shanghai, China 201319 t(86-21) 61196300 f(86-21) 68183122/68183920 www.sgsgroup.com.cn 中国·上海·浦东康桥东路1159弄69号 邮编:201319 t(86-21)61196300 f(86-21)68183122/68183920 e sgs.china@ sgs.com



# 测试报告

No. SHAMLP1318735901

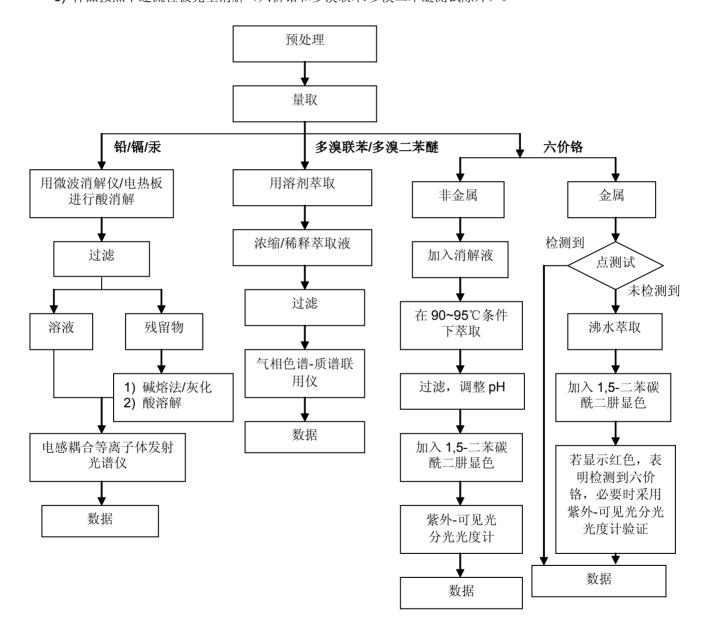
日期: 2013年09月25日

第4页,共5页

附件

### RoHS 测试流程图

- 1) 分析人员: 施青/汪红新/王晓艳/徐刚
- 2) 项目负责人: 张春华/徐亮/黄婷
- 3) 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)。



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions

No.69, Block 1159, East Kang Qiao Road, Pudong District, Shanghai, China 201319 t(86-21) 61196300 中国·上海·浦东康桥东路1159弄69号 邮编:201319 t(86-21)61196300

f (86-21) 68183122/68183920 f (86-21) 68183122/68183920 e sgs.china@ sgs.com



测试报告

No. SHAMLP1318735901

日期: 2013年09月25日

第5页,共5页

样品照片:



此照片仅限于随SGS正本报告使用

\*\*\* 报告完 \*\*\*

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-end-Conditions

No.69, Block 1159, East Kang Qiao Road, Pudong District, Shanghai, China 201319 t(86-21) 61196300 中国•上海•浦东康桥东路1159弄69号 蝴第: 201319 t(86-21) 61196300

f (86-21) 68183122/68183920 www.sgsgroup.com.cn f (86-21) 68183122/68183920 e sgs.china@ sgs.com