

检测报告

报告编号: **SZ160510131R1CN**报告日期: **2016/05/26**

申请单位 中山市旭立塑料有限公司
地 址 中山市东升镇万福路东开开发区

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

样品名称 尼龙塑胶粒
材质 AKV30FN00, A30FN31 原料
样品接收日期 2016.05.10
样品检测日期 2016.05.10-2016.05.13

根据客户要求, 依据欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 对所送检的样品进行测试。

| 检测项目 | 检测依据 | 结论 |
|--------------------------|--|-------|
| 1 铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴联苯醚含量 | IEC 62321-4:2013 IEC 62321-5:2013 IEC 62321:2008 IEC 62321-6:2015 | 见下页数据 |

备注: "CN" 代表中文报告

该报告取代 2016.05.13 出具的报告 SZ160510131CN

*****详细结果, 请见下页*****

主 检



审 核

侯改琴

批 准

日 期

2016.05.26

范雪华
副总经理

检测报告

报告编号: SZ160510131R1CN

报告日期: 2016/05/26

测试结果

1. RoHS 指令 2011/65/EU

依据 IEC 62321-4:2013/ IEC 62321-5:2013/ IEC 62321: 2008/ IEC 62321-6:2015, 采用电感耦合等离子体发射光谱仪(ICP-OES), 紫外-可见分光光度计(UV-Vis)和气相色谱-质谱联用仪(GC-MS)进行分析。

| 检测项目 | 检测结果(mg/kg) | 方法检测限 (mg/kg) | 限值 (mg/kg) |
|-----------------------|-------------|------------------|---------------|
| | 001+002 | | |
| 总铅(Pb) | N.D. | 2.0 | - |
| 总镉(Cd) | N.D. | 2.0 | - |
| 总汞(Hg) | N.D. | 2.0 | - |
| 六价铬(Cr(VI)) | N.D. | 2.0 | - |
| 一溴联苯 (1Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 二溴联苯(2Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 三溴联苯(3Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 四溴联苯(4Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 五溴联苯(5Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 六溴联苯(6Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 七溴联苯(7Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 八溴联苯(8Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 九溴联苯(9Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 十溴联苯(10Br-PBB) | N.D. | 5.0 | - |
| 多溴联苯总和(sum of PBBs) | N.D. | - | - |
| 一溴联苯醚(1Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 二溴联苯醚(2Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 三溴联苯醚(3Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 四溴联苯醚(4Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 五溴联苯醚(5Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 六溴联苯醚(6Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 七溴联苯醚(7Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 八溴联苯醚(8Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 九溴联苯醚(9Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 十溴联苯醚(10Br-PBDE) | N.D. | 5.0 | - |
| 多溴联苯醚总和(Sum of PBDEs) | N.D. | - | - |

备注: 对于检测铅、镉、汞的样品已完全消解
 - N.D.: 未检出 (小于方法检测限)
 - mg/kg: 毫克每千克

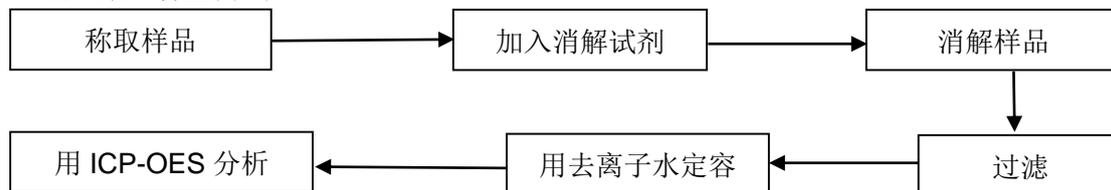
检测报告

报告编号: SZ160510131R1CN

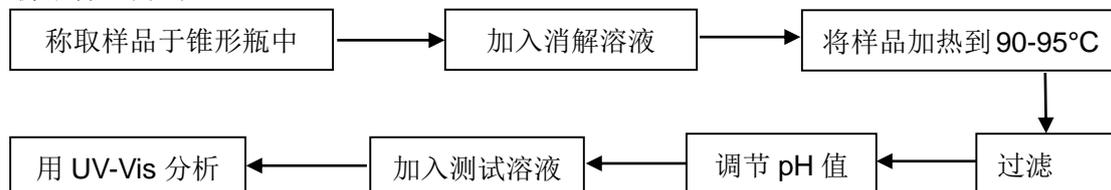
报告日期: 2016/05/26

测试流程图

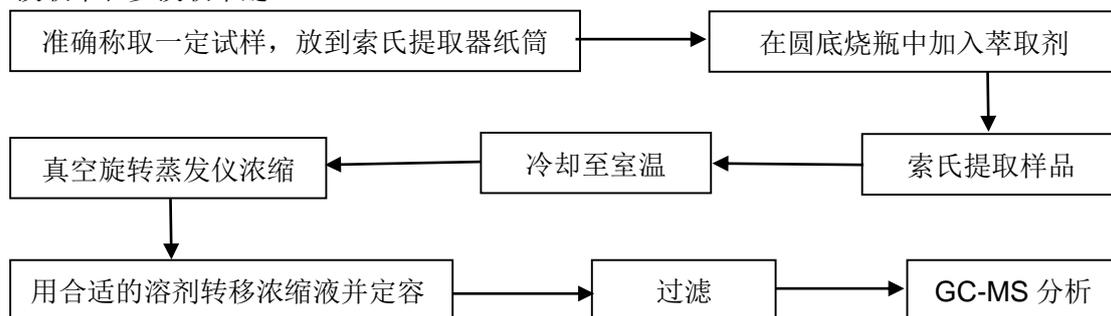
铅、镉、汞、含量测试



六价铬含量测试



多溴联苯和多溴联苯醚



检测报告

报告编号: SZ160510131R1CN

报告日期: 2016/05/26

测试样品/部件描述

| 序号 | 样品描述 |
|-----|---------|
| 001 | 米黄色塑胶颗粒 |
| 002 | 白色塑胶颗粒 |

样品图片***** 报告结束 *****

检测报告无批准人签字及“报告专用章”无效,本报告检测结果仅对受测样品负责。未经英柏书面同意,不得部分复制本报告。