

RoHS六项检测报告

TEST REPORT

报告编号: YCDJ202404105603

报告日期: 2024-04-10

送检单位: 汇丰翔

材料属性: 塑胶

公司地址:

材料颜色: 灰色

材料名称: HDPE

供应商/制造商:

检测要求

检测样品中的铅 (Pb)、镉 (Cd)、汞 (Hg)、铬 (Cr)、溴 (Br) 的总含量

检测标准

按照ROHS指令2011/65/EU修正及其修正指令

检测条件

检测设备: 天瑞EDX1800B塑料专用光谱仪 (带卤素扫描功能)

环境温度: 室内25摄氏度

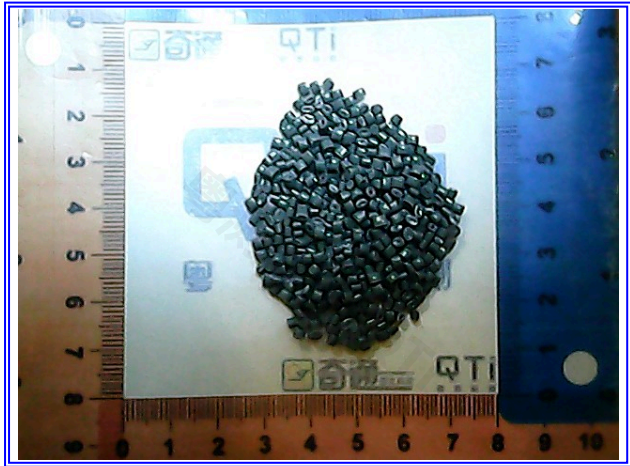
相对湿度: 室内相对湿度60%

输入电压: 光谱仪专用稳压不间断UPS供电系统

测试项目	RoHS上限值	检测值 (ppm)	结果判定
镉 (Cd)	100	ND	OK
铅 (Pb)	1000	ND	OK
汞 (Hg)	1000	ND	OK
铬 (Cr)	1000	ND	OK
溴 (Br)	多溴联苯醚 (PBDEs) : 1000	ND	OK
	多溴联苯 (PBBs) : 1000		OK

说明: 1、ND代表含量 $\leq 5\text{ppm}$ $1\text{ppm}=1\text{mg/kg}$ 以上参考欧盟环保标准执行; 2、对应元素代码: 铅 (Pb) 镉 (Cd) 汞 (Hg) 铬 (Cr) 溴 (Br); 3、Cr及Br是检测元素的总量, 如果以上结果报告这两个元素超标, 并不代表CR6+; 多溴联苯醚(PBDEs), 多溴联苯(PBBs)超标, 以分溴检测为最终判定; 4、X荧光只是对样品做表面分析;

本次检测样品图片



检测样品名称: HDPE

报告签发 (盖章)



检测工程师: 李立志

声明: 本检测报告呈现的检测数据, 均通过实验室仪器检测得出真实数据, 因检测仪器品牌的差异原因, 其它检测仪器检测结果有一定的误差, 数据供参考对比, 本报告盖章后有效, 伪造必究!

