

# 检测报告

报告编号 ECL01H006752001C

第 1 页 共 4 页

申请单位 马肯依玛士(上海)标识科技有限公司

地 址 9 rue Gaspard Monge - BP 110, 26501 BOURG - les - VALENCE Cedex

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 5518E

样品批号 FR14370211

样品颜色 白色

材料名称 ink

样品接收日期 2015. 02. 04

样品检测日期 2015. 02. 04—2015. 02. 07

## 检测要求

根据RoHS指令2011/65/EU及客户要求, 对所提交样品中的铅(Pb), 镉(Cd), 汞(Hg), 六价铬(Cr(VI)), 多溴联苯(PBBs), 多溴二苯醚(PBDEs)进行测试。

## 检测依据

测试项目	测试方法	测试仪器
铅(Pb)	IEC 62321-5:2013 Ed. 1.0	ICP-OES
镉(Cd)	IEC 62321-5:2013 Ed. 1.0	ICP-OES
汞(Hg)	IEC 62321-4:2013 Ed. 1.0	ICP-OES
六价铬(Cr(VI))	IEC 62321:2008 Ed. 1 Annex C	UV-Vis
多溴联苯(PBBs)	IEC 62321:2008 Ed. 1 Annex A	GC-MS
多溴二苯醚(PBDEs)	IEC 62321:2008 Ed. 1 Annex A	GC-MS

## 检测结果

请参见下页。

主 检

唐七会

苏红伟

苏红伟  
实验室高级经理

审 核

徐 静

日 期

2015. 02. 07

No.R108721098



深圳市华测检测技术股份有限公司上海分公司

上海市浦东新区新金桥路 1996 号

# 检测报告

报告编号 ECL01H006752001C

第 2 页 共 4 页

## 检测结果

测试项目	结果	方法检测限
铅 (Pb)	N. D.	2 mg/kg
镉 (Cd)	N. D.	2 mg/kg
汞 (Hg)	N. D.	2 mg/kg
六价铬 (Cr (VI))	N. D.	2 mg/kg

测试项目	结果	方法检测限
<b>多溴联苯 (PBBs)</b>		
一溴联苯	N. D.	5 mg/kg
二溴联苯	N. D.	5 mg/kg
三溴联苯	N. D.	5 mg/kg
四溴联苯	N. D.	5 mg/kg
五溴联苯	N. D.	5 mg/kg
六溴联苯	N. D.	5 mg/kg
七溴联苯	N. D.	5 mg/kg
八溴联苯	N. D.	5 mg/kg
九溴联苯	N. D.	5 mg/kg
十溴联苯	N. D.	5 mg/kg

测试项目	结果	方法检测限
<b>多溴二苯醚 (PBDEs)</b>		
一溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
二溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
三溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
四溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
五溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
六溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
七溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
八溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
九溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg
十溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg

测试样品/部位描述 白色油墨

注释： 对于检测铅，镉，汞之样品已完全溶解。

-N.D. = 未检出 (小于方法检测限)

-mg/kg = ppm = 百万分之几

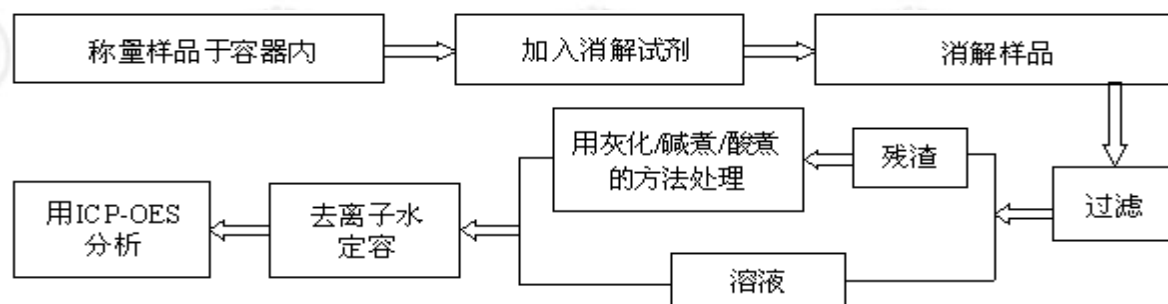
# 检测报告

报告编号 ECL01H006752001C

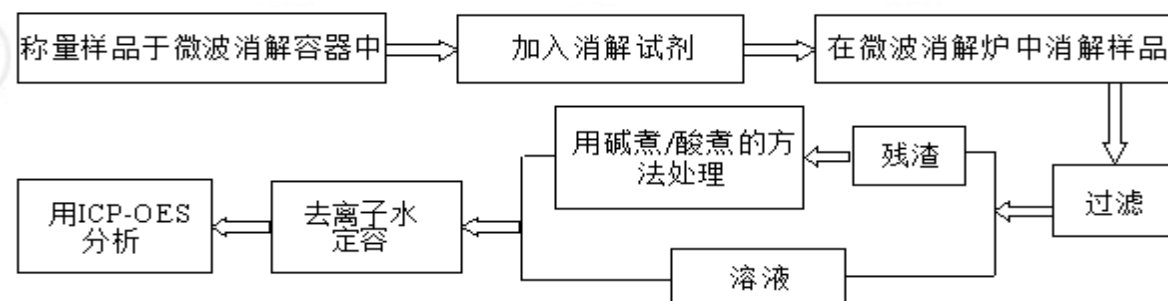
第 3 页 共 4 页

## 检测流程

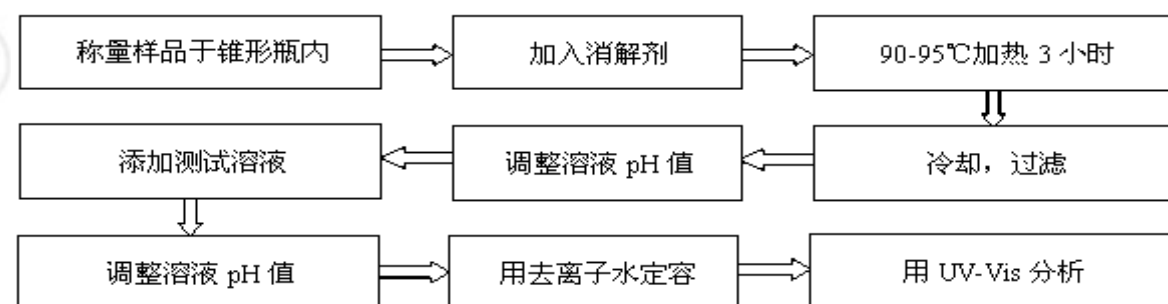
### 1. 铅(Pb), 镉(Cd)



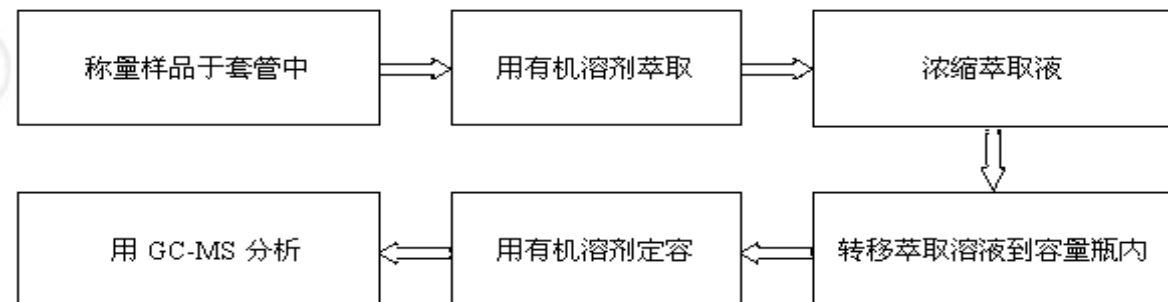
### 2. 汞(Hg)



### 3. 六价铬(Cr(VI))



### 4. 多溴联苯(PBBs), 多溴二苯醚(PBDEs)



# 检测报告

报告编号 ECL01H006752001C

第 4 页 共 4 页

## 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CTI书面同意，不得部分复制本报告。