

# 检测报告

报告编号 RHS05G004880010C

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 FR13390364

材料名称 Ink

样品颜色 White

样品接收日期 2014.02.21

样品检测日期 2014.02.21—2014.02.27

**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: 2008 Ed.1 Sec.10	ICP-OES
镉(Cd)	IEC 62321: 2008 Ed.1 Sec.10	ICP-OES
汞(Hg)	IEC 62321: 2008 Ed.1 Sec.7	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

陈利娟

批准

苏红伟

SH03

苏红伟

实验室高级经理

报告专用章

深圳市华测检测技术股份有限公司上海分公司

审 核

陈利娟

日 期

2014.02.27

No. 1087259022

上海市浦东新区新金桥路1996号

# 检测报告

报告编号 RHS05G004880010C

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

备注: 报告编号中“C”表示此报告为中文版本。

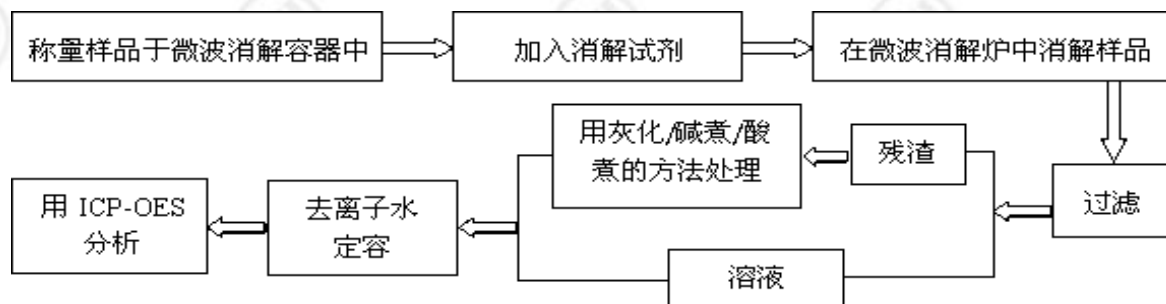
# 检测报告

报告编号 RHS05G004880010C

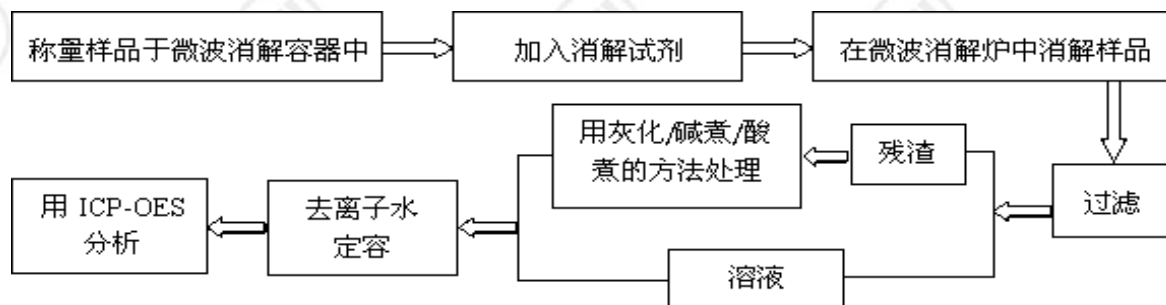
第 3 页 共 4 页

## 检测流程

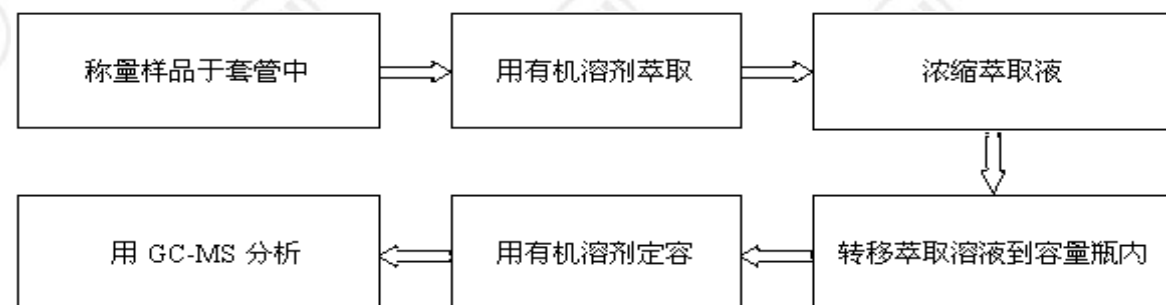
### 1. 铅(Pb), 镉(Cd)



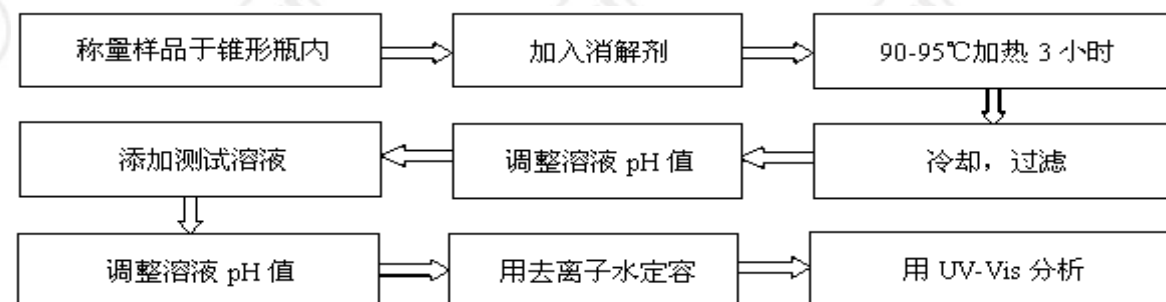
### 2. 汞(Hg)



### 3. 多溴联苯(PBBs), 多溴二苯醚(PBDEs)



### 4. 六价铬(Cr(VI))



# 检测报告

报告编号 RHS05G004880010C

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。