

检测报告



报告编号 A2200130883101001C

第 1 页 共 7 页

申请单位 无锡昊斯特科技有限公司

地 址 无锡市新吴区群兴路30号

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 ESD-粘尘棒-
材料名称 聚氨酯胶水
样品接收日期 2020.05.12
样品检测日期 2020.05.12-2020.05.15

检测要求 根据客户要求,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),邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DIBP),氟(F),氯(Cl),溴(Br),碘(I)进行测试。

检测依据 请参见下页。

检测结果 请参见下页。



刘盈妹

陈凯敏

陈凯敏

实验室经理

上海华测品标检测技术有限公司

审 核

陶英

日 期

2020.05.15

No. R188381398

上海市闵行区万芳路1351号

检测报告

报告编号 A2200130883101001C

第 2 页 共 7 页

检测依据

测试项目	测试方法	测试仪器
铅(Pb)	IEC 62321-5: 2013	ICP-OES
镉(Cd)	IEC 62321-5: 2013	ICP-OES
汞(Hg)	IEC 62321-4: 2013+AMD1: 2017 CSV	ICP-OES
六价铬(Cr(VI))	IEC 62321-7-2: 2017和/或IEC 62321-5: 2013测试总铬含量	UV-Vis/ICP-OES
多溴联苯(PBBs)	IEC 62321-6: 2015	GC-MS
多溴二苯醚(PBDEs)	IEC 62321-6: 2015	GC-MS
邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DIBP)	IEC 62321-8: 2017	GC-MS
氟(F)	参考EN 14582: 2016	IC
氯(Cl)	参考EN 14582: 2016	IC
溴(Br)	参考EN 14582: 2016	IC
碘(I)	参考EN 14582: 2016	IC

检测报告

报告编号 A2200130883101001C

第 3 页 共 7 页

检测结果

测试项目	结果	方法检出限
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.	8 mg/kg

测试项目	结果	方法检出限
多溴联苯(PBBs)		
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	方法检出限
多溴二苯醚(PBDEs)		
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

检测报告

报告编号 A2200130883101001C

第 4 页 共 7 页

检测结果

测试项目	结果	方法检出限
邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DI BP)		
邻苯二甲酸二丁酯(DBP) CAS#: 84-74-2	N. D.	50 mg/kg
邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP) CAS#: 85-68-7	N. D.	50 mg/kg
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP) CAS#: 117-81-7	N. D.	50 mg/kg
邻苯二甲酸二异丁酯(DI BP) CAS#: 84-69-5	N. D.	50 mg/kg
测试项目		
氟(F)	N. D.	10 mg/kg
氯(Cl)	N. D.	10 mg/kg
溴(Br)	N. D.	10 mg/kg
碘(I)	N. D.	10 mg/kg

样品/部位描述 淡黄色膏体

备注： 对于检测铅，镉，汞之样品已完全溶解。

-N.D. = 未检出 (小于方法检出限)

-mg/kg = ppm = 百万分之一

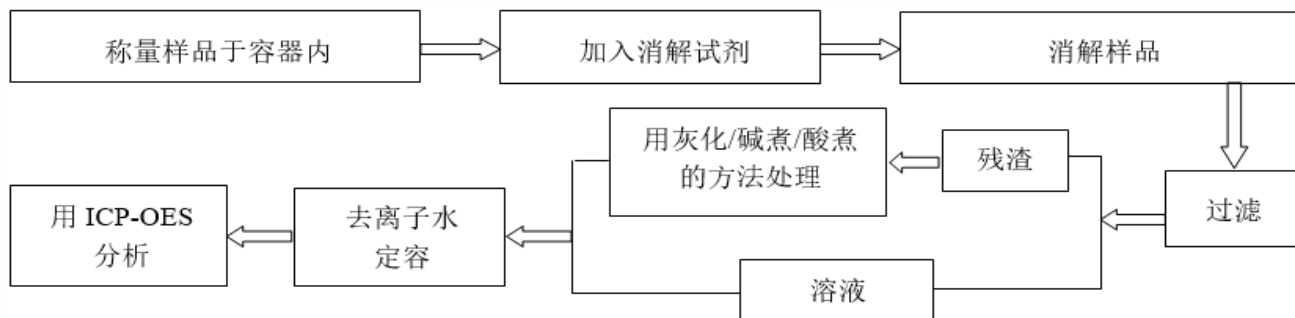
检测报告

报告编号 A2200130883101001C

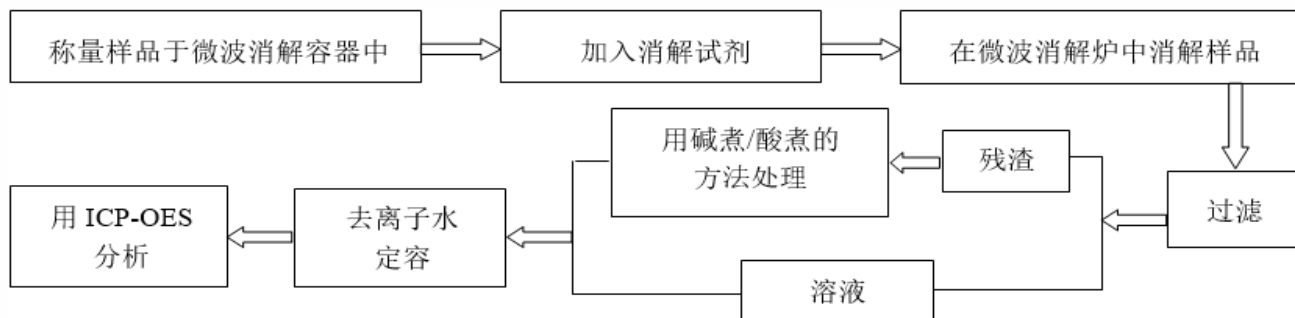
第 5 页 共 7 页

检测流程

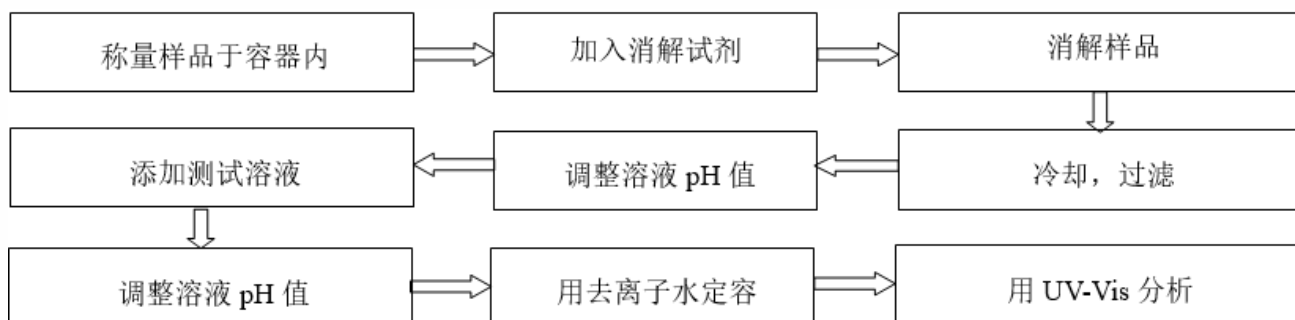
1. 铅(Pb), 镉(Cd), 铬(Cr)



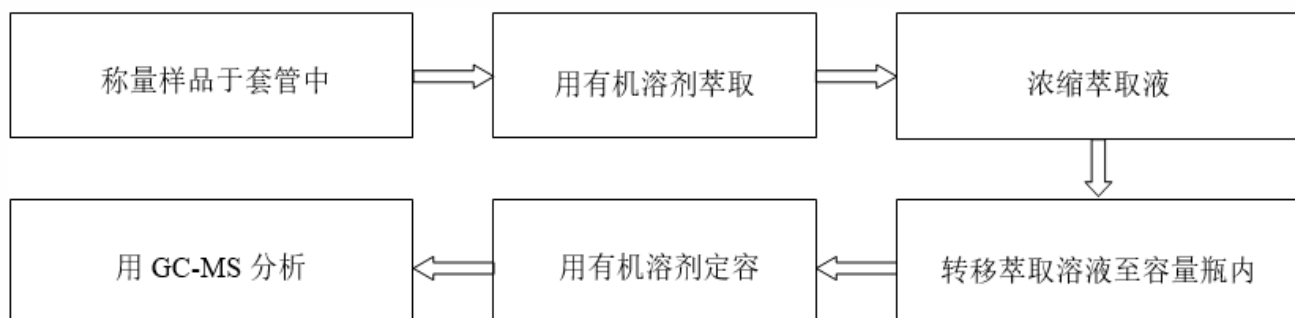
2. 汞(Hg)



3. 六价铬(Cr(VI))



4. 多溴联苯(PBBs), 多溴二苯醚(PBDEs)

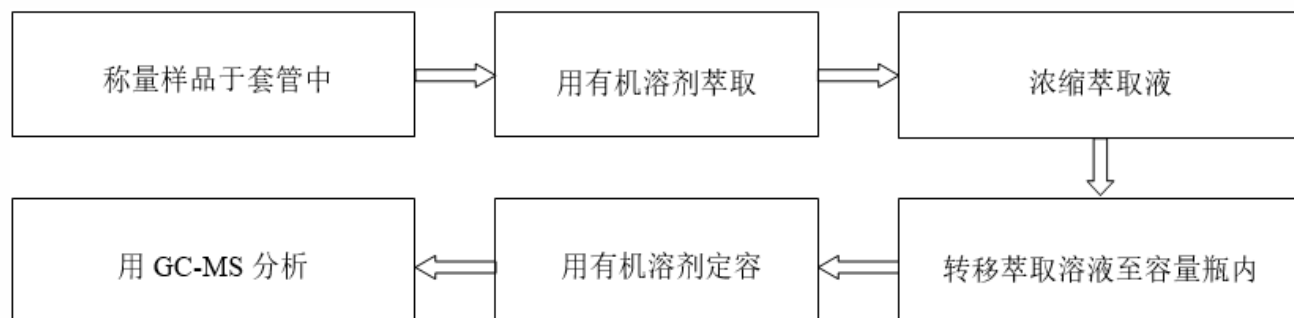


检测报告

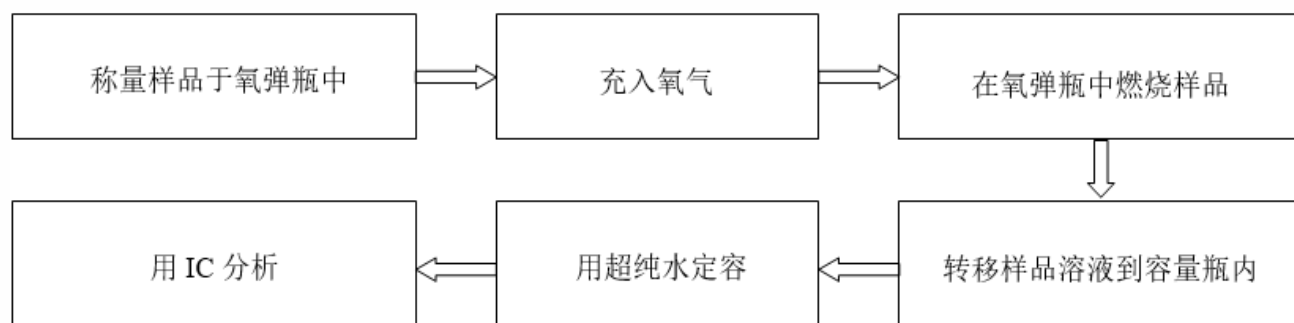
报告编号 A2200130883101001C

第 6 页 共 7 页

5. 邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DIBP)



6. 氟(F), 氯(Cl), 溴(Br), 碘(I)



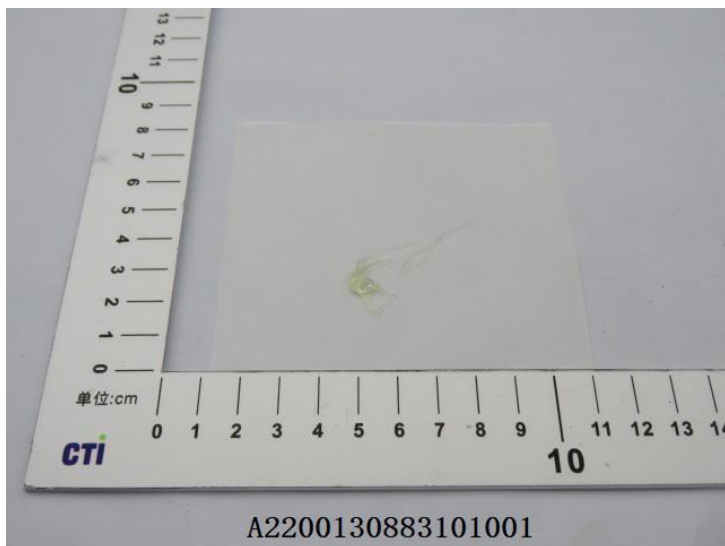
检测公司

检测报告

报告编号 A2200130883101001C

第 7 页 共 7 页

样品图片



客户参考图片(非测试样品)

应申请方要求，本报告以下的样品图片由申请方提供，仅供参考



*** 报告结束 ***

声明:

1. 检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
2. 样品及样品信息由申请者提供，申请者应对其真实性负责，CTI未核实其真实性;
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责;
4. 未经CTI书面同意，不得部分复制本报告。