



检测报告

报告编号 A2190341190101001C

第 1 页 共 7 页

申请单位 广州市科艺金池实业有限公司

地 址 广州市增城中新镇大田工业园

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 科艺洁版剂通用

客户参考信息 适用于 KY-168、KY-1688、KY-268、KY-368、速印CTP

样品接收日期 2019. 12. 13

样品检测日期 2019. 12. 13-2019. 12. 17

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), 邻苯二甲酸酯进行测试。

检测依据 请参见下页。

检测结果 请参见下页。



李丽娟

郑晴涛

郑晴涛

技术经理

华测检测认证集团股份有限公司

审 核

刘琳慧

日 期

2019. 12. 17

No. R177737597

广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼

检测报告

报告编号 A2190341190101001C

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
邻苯二甲酸酯	参考EN 14372:2004 (E)	GC-MS

检测报告

报告编号 A2190341190101001C

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 A2190341190101001C

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, DIBP)		
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 (DIBP) CAS#:84-69-5	N. D.	50 mg/kg

测试项目	结果	方法检出限
邻苯二甲酸酯		
邻苯二甲酸二丁酯 (DBP) CAS#:84-74-2	N. D.	30 mg/kg
邻苯二甲酸丁基苄基酯 (BBP) CAS#:85-68-7	N. D.	30 mg/kg
邻苯二甲酸二 (2-乙基) 己酯 (DEHP) CAS#:117-81-7	N. D.	30 mg/kg
邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP) CAS#:117-84-0	N. D.	30 mg/kg
邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP) CAS#:28553-12-0, 68515-48-0	N. D.	50 mg/kg
邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP) CAS#:26761-40-0, 68515-49-1	N. D.	50 mg/kg

样品/部位描述 白色液体

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

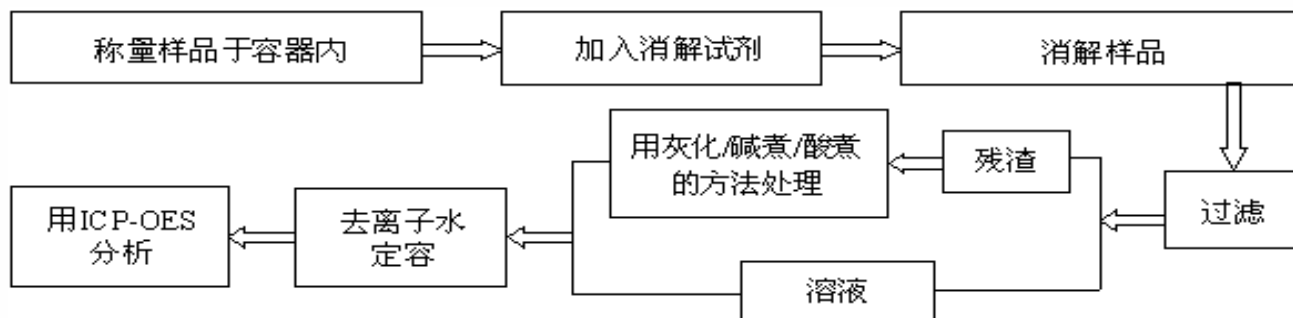
检测报告

报告编号 A2190341190101001C

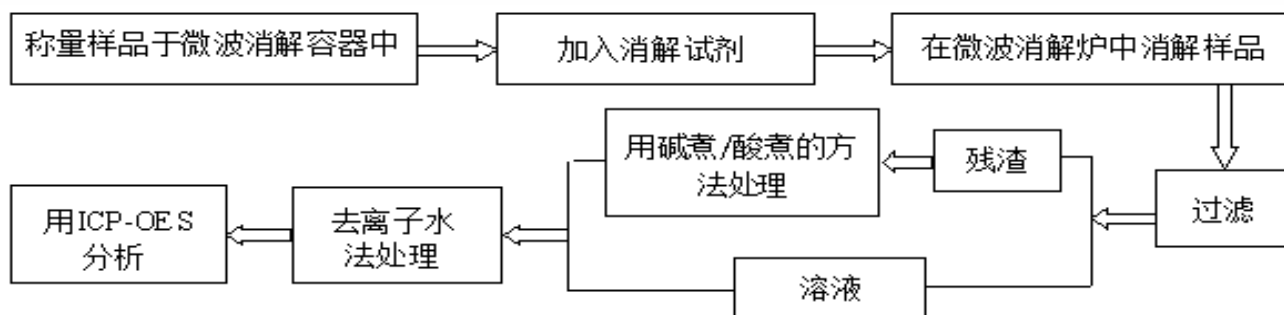
第 5 页 共 7 页

检测流程

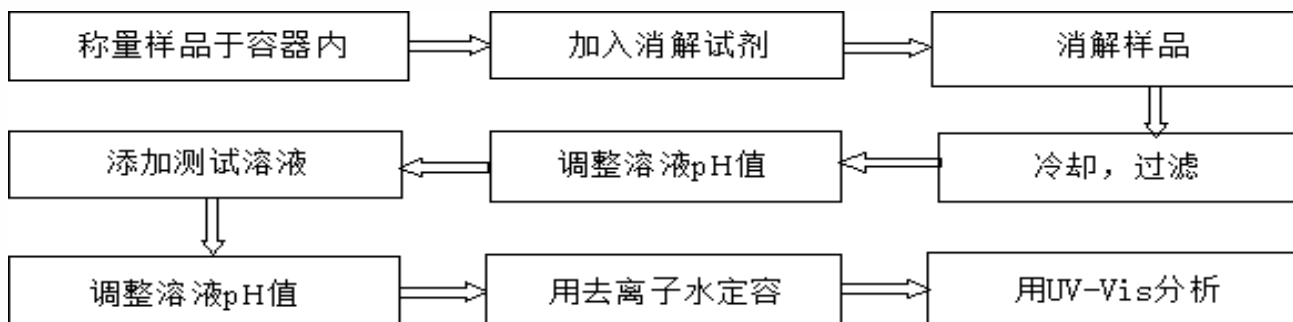
1. 铅(Pb), 镉(Cd), 铬(Cr)



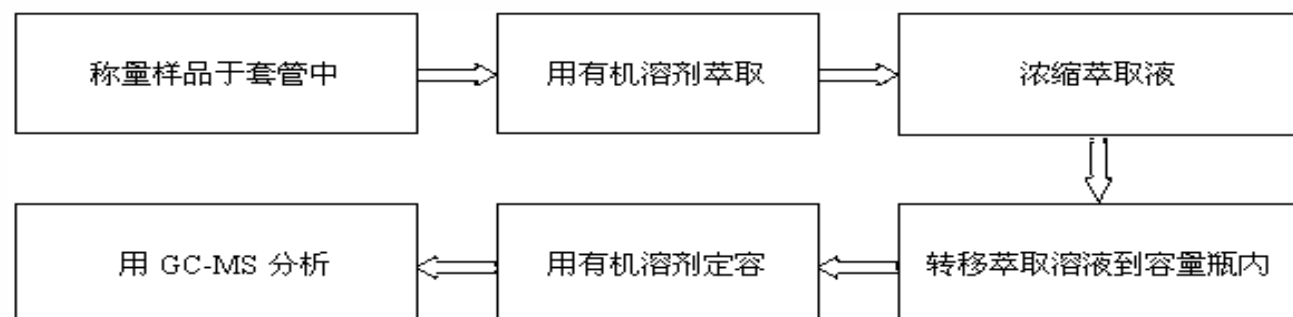
2. 汞(Hg)



3. 六价铬(Cr(VI))



4. 多溴联苯(PBBs), 多溴二苯醚(PBDEs)

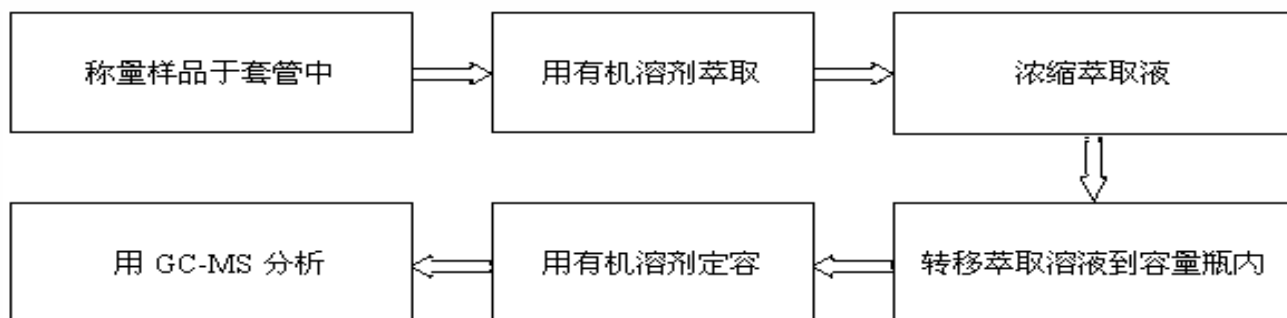


检测报告

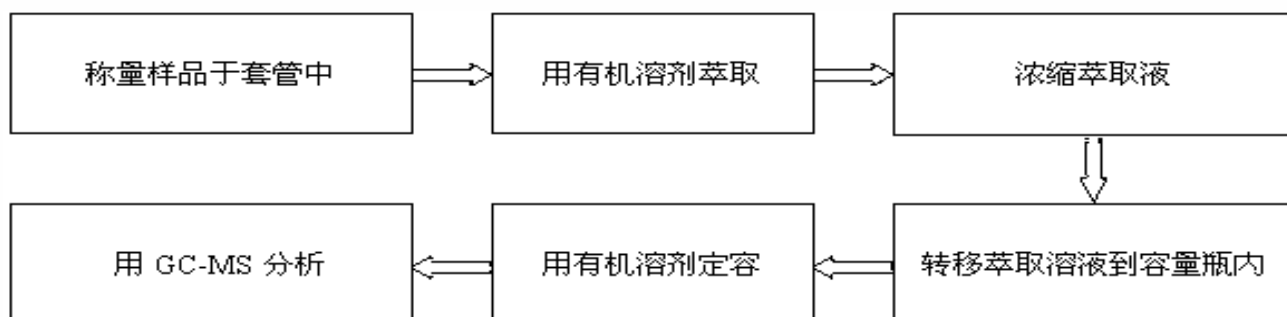
报告编号 A2190341190101001C

第 6 页 共 7 页

5. 邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DIBP)



6. 邻苯二甲酸酯



检测报告

报告编号 A2190341190101001C

第 7 页 共 7 页

样品图片



*** 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。