

检测报告

报告编号 SCL03J000996001C

第 1 页 共 5 页

申请单位 广东三和化工科技有限公司

地 址 中山黄圃大岑工业区

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 中性硅酮结构密封胶
样品型号 TB751
样品颜色 黑色
样品接收日期 2017.02.28
样品检测日期 2017.02.28—2017.03.03

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)进行测试。

检测依据 请参见下页。

检测结果 请参见下页。

结论

测试样品	依据指令	结果
提交样品	2011/65/EU	符合

符合表示检测结果满足欧盟RoHS指令2011/65/EU要求的限值。

陈洪

万庆红

万庆红
技术经理

王文章

审 核

日 期

2017.03.03

No.R131029373



华测检测认证集团股份有限公司顺德分公司

广东省佛山市顺德区容桂容奇大道东8号之二永盈大厦9楼

检测报告

报告编号 SCL03J000996001C

第 2 页 共 5 页

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 62321-6:2015	GC-MS
多溴二苯醚(PBDEs)	IEC 62321-6:2015	GC-MS

检测结果

测试项目	结果	方法检出限	2011/65/EU指令 限值
铅(Pb)	N. D.	2 mg/kg	1000 mg/kg
镉(Cd)	N. D.	2 mg/kg	100 mg/kg
汞(Hg)	N. D.	2 mg/kg	1000 mg/kg
六价铬(Cr(VI))	N. D.	2 mg/kg	1000 mg/kg

测试项目	结果	方法检出限	2011/65/EU指令 限值
多溴联苯(PBBs)			
一溴联苯	N. D.	5 mg/kg	1000 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	

检测报告

报告编号 SCL03J000996001C

第 3 页 共 5 页

测试项目	结果	方法检出限	2011/65/EU指令 限值
多溴二苯醚 (PBDEs)			
一溴二苯醚	N. D.	5 mg/kg	1000 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 黑色膏状物

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

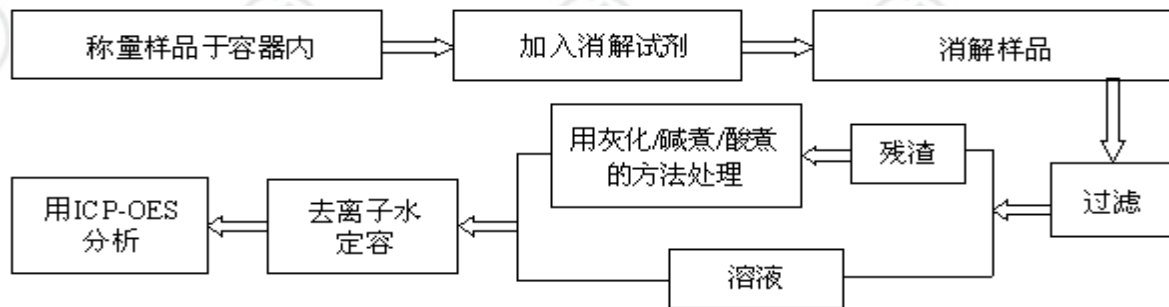
检测报告

报告编号 SCL03J000996001C

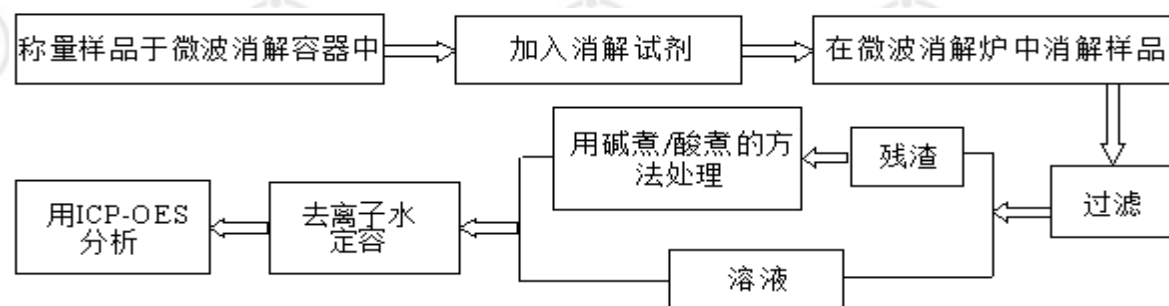
第 4 页 共 5 页

检测流程

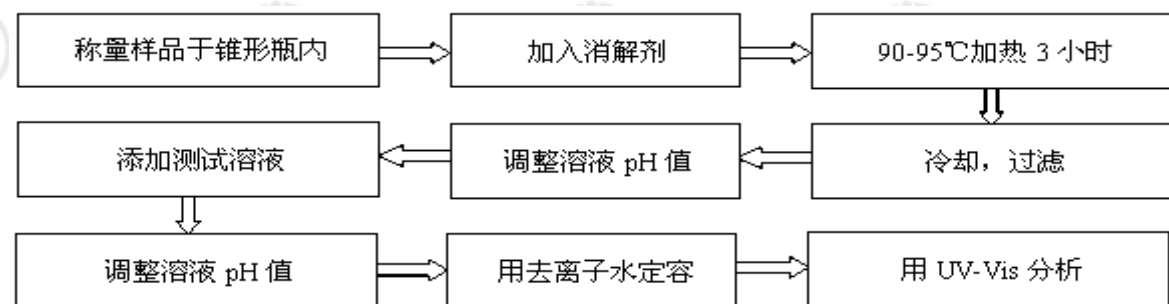
1. 铅(Pb), 镉(Cd)



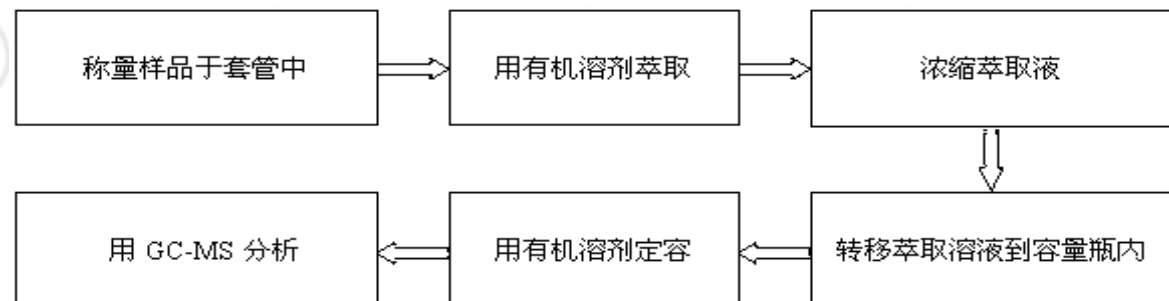
2. 汞(Hg)



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 SCL03J000996001C

第 5 页 共 5 页

样品图片



报告结束

检测报告无批准人签字及加盖公司报告章无效，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。