



测试报告 NO.: BQCXLQ8B0056427D1 签发日期: 2022-01-11 第 1 页, 共 6 页

委托单位: 昆山融点化工有限公司

委托单位提供样品信息如下:

样品名称: TPU/硅橡胶合金

可覆盖型号: 1155/1160/1175/1180/1185/1190/2175/2180/2185/2190/3185/3190

产品制造商: 昆山融点化工有限公司

样品来源: 送样

样品接收日期: 2022-01-06

样品测试日期: 2022-01-06~2022-01-11

测试要求: RoHS 2011/65/EU 及修订指令(EU)2015/863 附录 II 的要求

- 测试依据:
- (1) IEC 62321-5 Edition 1.0:2013 的方法, 用原子吸收光谱仪测定铅的含量
 - (2) IEC 62321-5 Edition 1.0:2013 的方法, 用原子吸收光谱仪测定镉的含量
 - (3) IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV 的方法, 用电感耦合等离子体发射光谱仪测定汞的含量
 - (4) IEC 62321-7-2 Edition 1.0:2017 的方法, 用紫外-可见分光光度计测定六价格的含量
 - (5) IEC 62321-6 Edition 1.0:2015 的方法, 用气相色谱质谱联用仪测定多溴联苯和多溴二苯醚的含量
 - (6) IEC 62321-8 Edition 1.0:2017 的方法, 用气相色谱质谱联用仪测定邻苯二甲酸酯类的含量

测试结果: 请参见下页

编制:

慈双双

审核:

张艳

慈双双

张艳

批准:

签发日期:

2022-01-11



—— 本页以下空白 ——





测试报告 NO.: BQCXLQ8B0056427D1

签发日期: 2022-01-11

第 2 页, 共 6 页

测试结果 (单位: mg/kg)

测试样品描述: 本白色颗粒

样品编号及名称: B0056427D1 TPU/硅橡胶合金

测试项目	方法检出限	测试结果	RoHS 限量
铅	1	未检出	1000
镉	1	未检出	100
汞	1	未检出	1000
六价铬	8	未检出	1000
多溴联苯之和	—	未检出	1000
一溴联苯	5	未检出	—
二溴联苯	5	未检出	—
三溴联苯	5	未检出	—
四溴联苯	5	未检出	—
五溴联苯	5	未检出	—
六溴联苯	5	未检出	—
七溴联苯	5	未检出	—
八溴联苯	5	未检出	—
九溴联苯	5	未检出	—
十溴联苯	5	未检出	—
多溴二苯醚之和	—	未检出	1000
一溴二苯醚	5	未检出	—
二溴二苯醚	5	未检出	—
三溴二苯醚	5	未检出	—
四溴二苯醚	5	未检出	—
五溴二苯醚	5	未检出	—
六溴二苯醚	5	未检出	—
七溴二苯醚	5	未检出	—
八溴二苯醚	5	未检出	—
九溴二苯醚	5	未检出	—
十溴二苯醚	5	未检出	—

—————本页以下空白—————





测试报告 NO.: BQCXLQ8B0056427D1

签发日期: 2022-01-11

第 3 页, 共 6 页

测试结果 (单位: mg/kg)

测试项目	CAS 号	方法检出限	测试结果	RoHS 限量
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	117-81-7	30	未检出	1000
邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	84-74-2	30	未检出	1000
邻苯二甲酸苝基丁酯 (BBP)	85-68-7	30	未检出	1000
邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	84-69-5	30	未检出	1000

备注: (1) mg/kg = ppm

(2) “—”= 未规定

(3) 未检出(<方法检出限)

(4) 最大允许极限值引用 RoHS 2011/65/EU 及修订指令(EU)2015/863 附录 II 的要求

(5) 根据客户申明, 可覆盖型号样品材质相同。

样品编号和照片:



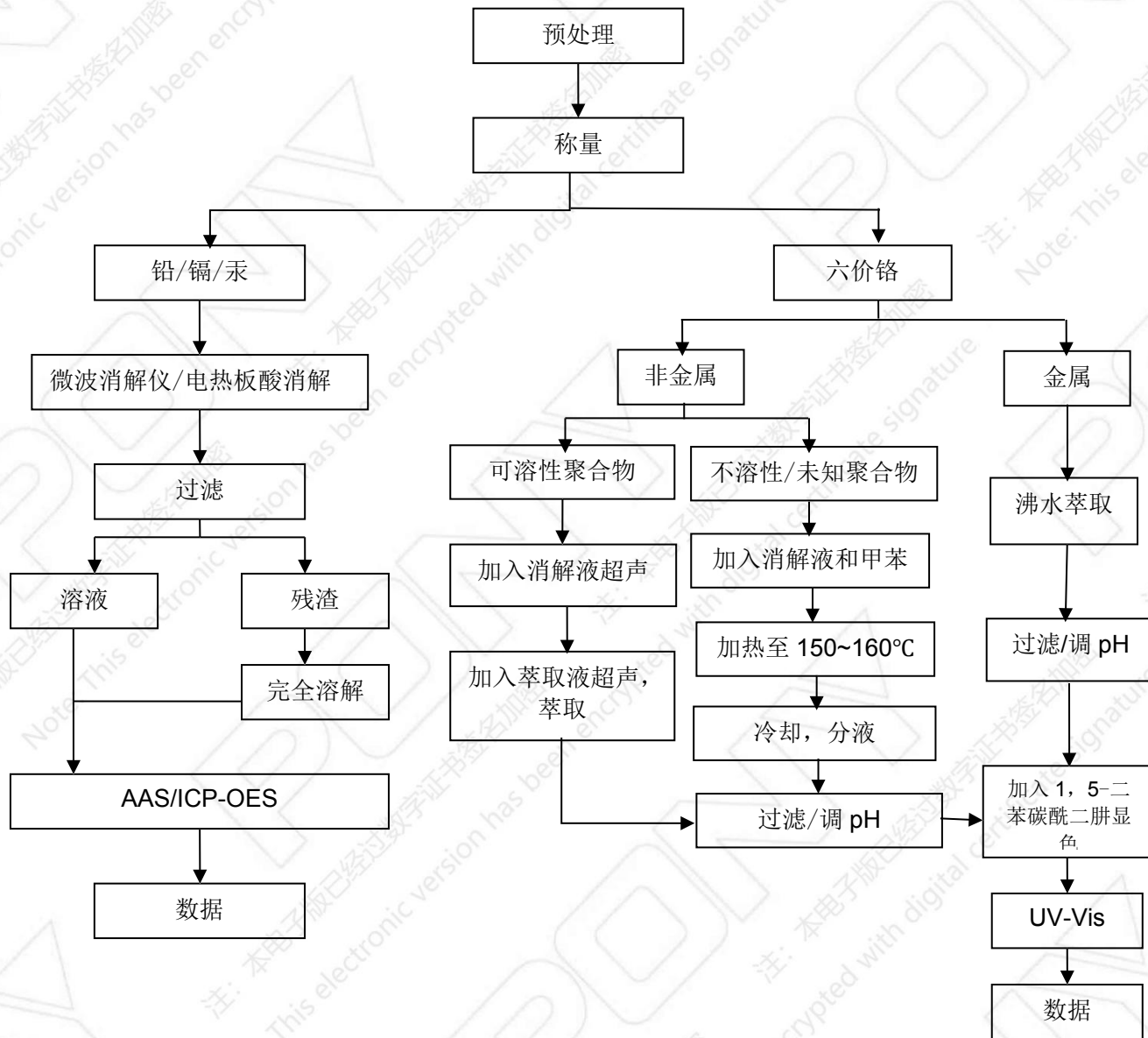
仅对报告照片中的样品负责

——本页以下空白——





样品按照下述流程被完全消解 (六价铬除外)。



———本页以下空白———

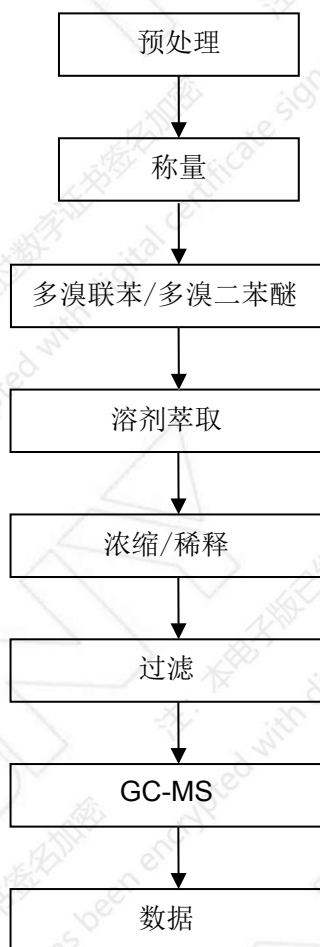




测试报告 NO.: BQCXLQ8B0056427D1

签发日期: 2022-01-11
测试流程图

第 5 页, 共 6 页



—— 本页以下空白 ——





测试报告

NO.: BQCXLQ8B0056427D1

签发日期: 2022-01-11

第 6 页, 共 6 页

邻苯二甲酸酯类测试流程

