

检测报告 报告编号: DGC161114006LC02 日期: 2016-11-17 第 1页 共 4页

申请商:云南滇中恒达科技有限公司

地址:云南省昆明市空港经济区中豪空港产业城一期 13A、13B 第 1-3 层

制造商:/ 地址:/

样品名称: 3D打印耗材

型号: XYD-PLA 批号: PLA-2016-11

样品接收日期: 2016-11-14

检测日期: 2016-11-14 至 2016-11-17

检测要求: 依据RoHS指令2011/65/EU对委托样品进行测试。

检测方法: 请参见下一页

检测结果:请参见下一页

报告编写:

签 发:

李爱华

本文件不可复制,未得到ATC的书面许可,任何未经授权的更改、篡改或伪造本文件的内容及外观都是违法的,ATC将依法追究其法律责任。除非另作说明,此检测报告的检测结果仅对送测样品负责,送测样品保留时间为30天。

东莞市冠准检测技术有限公司

地址: 中国 • 广东省东莞市南城区莞太路白马路段 345 号



检测报告

报告编号: DGC161114006LC02

日期: 2016-11-17

第2页 共4页

检测结果:

			<u> </u>		
检测项目	检测方法	単位	MDL	结果 1号	RoHS 限值
镉 (Cd)	参照 IEC 62321-5: 2013,用	mg/kg		N.D.	100
∠○ 铅 (Pb) ∠○	○ ICP-OES 进行测试。	mg/kg	2,0	331	0 1000 <
汞 (Hg)	参照 IEC 62321-4: 2013,用 ICP-OES 进行测试	mg/kg	2	N.D.	1000
六价铬 (Cr ⁶⁺)	参照 IEC 62321-7-2 (111/212/CD), 用 UV-Vis 进行测试	mg/kg	2	N.D.	1000
多溴联苯		mg/kg		N.D.	1000
一溴联苯		mg/kg	5	N.D.	<u> </u>
二溴联苯		mg/kg	5	N.D.	
三溴联苯		mg/kg	5	N.D.	~ ` - `
四溴联苯		mg/kg	5	N.D.	
五溴联苯		mg/kg	5	N.D.	c. .
六溴联苯		mg/kg	5	N.D.	
七溴联苯		mg/kg	5	N.D.	0 0
八溴联苯		mg/kg	5	N.D.	Property Property
九溴联苯		mg/kg	5,0	N.D.	0. 0. 0
十溴联苯	参照 IEC 62321-6: 2015,	mg/kg	5	N.D.	· P P
多溴二苯醚	用 GC-MS 进行测试 (mg/kg	,,0	N.D.	0 1000
一溴二苯醚		mg/kg	5	N.D.	P P'
C二溴二苯醚 C		mg/kg	5,0	N.D.	کر کی ک
三溴二苯醚		mg/kg	5	N.D.	P P.
四溴二苯醚		mg/kg	5 _{<} C	N.D.	ں جے رہ
五溴二苯醚		mg/kg	5	N.D.	P P
六溴二苯醚	XO XO XO	mg/kg	5< ⁰	N.D.	0 49 70
七溴二苯醚	E E E E	mg/kg	5	N.D.	<u>k</u> k
八溴二苯醚	XO XO XO XO	mg/kg	5< ^O	N.D.	<u>, 40 70</u>
九溴二苯醚	K K K	mg/kg	5	N.D.	Y Y
十溴二苯醚	20 20 20 20 E	mg/kg	5	N.D.	

检测部位描述:

1号: 塑料材料混测

本文件不可复制,未得到 ATC 的书面许可,任何未经授权的更改、篡改或伪造本文件的内容及外观都是违法的,ATC 将依法追究其法律责任。除非另作说明,此检测报告的检测结果仅对送测样品负责,送测样品保留时间为 30 天。

东莞市冠准检测技术有限公司

地址: 中国 • 广东省东莞市南城区莞太路白马路段 345 号

邮箱: dgcs@atc-lab.com

Http://www.dgatc-lab.com



检测报告

报告编号: DGC161114006LC02

日期: 2016-11-17

第3页 共4页

备注:

- (1) mg/kg=ppm=0.0001%;
- (2) N.D. =未检出(<MDL);
- (3) MDL=方法检测极限;
- (4) "---"=不适用;
- (5) 测试镉(Cd)、铅(Pb)和汞(Hg)时,样品完全溶解。

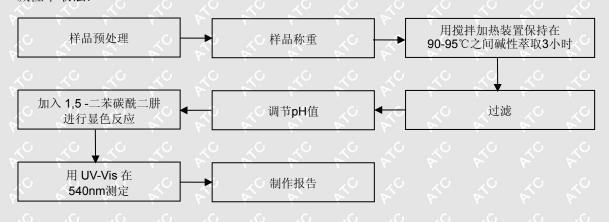
检测流程:

1.测定铅、镉、汞:

2.测定六价铬:

检测人员: 有业光

碱性萃取法:



本文件不可复制,未得到ATC的书面许可,任何未经授权的更改、篡改或伪造本文件的内容及外观都是违法的,ATC将依法追究其法律责任。除非另作说明,此检测报告的检测结果仅对送测样品负责,送测样品保留时间为30天。

东莞市冠准检测技术有限公司

地址:中国•广东省东莞市南城区莞太路白马路段 345 号

邮箱: dgcs@atc-lab.com

Http://www.dgatc-lab.com



检测报告

报告编号: DGC161114006LC02

日期: 2016-11-17

第4页 共4页

3.测定多溴联苯/多溴二苯醚 PBBs&PBDEs:

检测人员:





样品照片:



报告完

本文件不可复制,未得到ATC的书面许可,任何未经授权的更改、篡改或伪造本文件的内容及外观都是违法的,ATC将依法追究其法律责任。除非另作说明,此检测报告的检测结果仅对送测样品负责,送测样品保留时间为30天。

东莞市冠准检测技术有限公司

地址: 中国 • 广东省东莞市南城区莞太路白马路段 345 号

电话: (+86-769) 23301666 传真: (+86-769) 23301600

邮箱: dgcs@atc-lab.com

Http://www.dgatc-lab.com