

检测报告 编号: SHAEC23018576002 日期: 2023年11月13日 第1页,共8页

客户名称: 江西美声新材料有限公司

客户地址: 江西省上饶市横峰县经开区龙门路

样品名称: M1530A

客户参考信息: M1510A, M1515A, M1520A, M1525A, M1530A, M1535A, M1540A,

M1550A, M1500A

以上样品及信息由客户提供。

SGS 工作编号: SHP23-018419

样品接收时间: 2023年11月09日

检测周期: 2023年11月09日~2023年11月13日

根据客户要求检测。 检测要求:

检测方法: 见后续页。 检测结果: 见后续页。

检测要求	结论
欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 附录 II 的修正指令(EU) 2015/863- 铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯(PBBs)、多溴二苯醚(PBDEs)、邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基已基)酯(DEHP)和邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	符合

通标标准技术服务(上海)有限公司 授权签名





Carol Luo 罗萍 批准签署人





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.apxx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.apxx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233



编号: SHAEC23018576002

日期: 2023年11月13日

第2页,共8页

#### 检测结果:

检测部件外观描述:

样品序号	样品编号	SGS 样品 ID	样品描述
SN1	A1	SHA23-0185760-0001.C001	白色颗粒

#### 备注:

- (1) 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%
- (2) MDL= 方法检测限
- (3) ND = 未检出( < MDL)
- (4) "-" = 未规定

欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 附录 II 的修正指令(EU) 2015/863- 铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯(PBBs)、多 溴二苯醚(PBDEs)、邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基已基)酯 (DEHP)和邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)

参考 IEC 62321-4:2013+AMD1:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-7-2:2017, IEC 检测方法: 62321-6:2015 和 IEC 62321-8:2017, 采用 ICP-OES, UV-Vis 和 GC-MS 进行分析。

检测项目	限值	单位	MDL	A1
镉 (Cd)	100	mg/kg	2	ND
铅 (Pb)	1000	mg/kg	2	7
汞 (Hg)	1000	mg/kg	2	ND
六价铬(Cr(VI))	1000	mg/kg	8	ND
多溴联苯之和(PBBs)	1000	mg/kg	-	ND
一溴联苯(MonoBB)	-	mg/kg	5	ND
二溴联苯(DiBB)	-	mg/kg	5	ND
三溴联苯(TriBB)	-	mg/kg	5	ND
四溴联苯(TetraBB)	-	mg/kg	5	ND
五溴联苯(PentaBB)	-	mg/kg	5	ND
六溴联苯(HexaBB)	-	mg/kg	5	ND
七溴联苯(HeptaBB)	-	mg/kg	5	ND
八溴联苯(OctaBB)	-	mg/kg	5	ND
九溴联苯(NonaBB)	-	mg/kg	5	ND
十溴联苯(DecaBB)	-	mg/kg	5	ND
多溴二苯醚之和(PBDEs)	1000	mg/kg	1	ND
一溴二苯醚(MonoBDE)	-	mg/kg	5	ND
二溴二苯醚(DiBDE)	-	mg/kg	5	ND
三溴二苯醚(TriBDE)	-	mg/kg	5	ND
四溴二苯醚(TetraBDE)	-	mg/kg	5	ND
五溴二苯醚(PentaBDE)	-	mg/kg	5	ND
六溴二苯醚(HexaBDE)	-	mg/kg	5	ND
七溴二苯醚(HeptaBDE)	-	mg/kg	5	ND
八溴二苯醚(OctaBDE)	-	mg/kg	5	ND



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233



编号: SHAEC23018576002

日期: 2023年11月13日

第3页,共8页

检测项目	限值	单位	MDL	A1
九溴二苯醚(NonaBDE)	-	mg/kg	5	ND
十溴二苯醚(DecaBDE)	-	mg/kg	5	ND
邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	1000	mg/kg	50	ND
邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	1000	mg/kg	50	ND
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	1000	mg/kg	50	ND
邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	1000	mg/kg	50	ND

#### 备注:

- (1) 最大允许极限值引用自 RoHS 指令(EU) 2015/863。
- (2) IEC 62321 系列等同于 EN 62321 系列。
- (3) 2021年7月22号开始, DEHP, BBP, DBP和DIBP的限制适用于医疗器械,包括体外医疗器械,监控 仪表,包括工业监测和控制仪器。

除非另有说明,参照 ILAC-G8:09/2019,使用简单接受(w=0)的二元判定规则进行符合性判定。

除非另有说明,此报告结果仅对检测的样品负责。本报告未经本公司书面许可,不可部分复制。

检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的,仅供内部参考。



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Con

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233



编号: SHAEC23018576002

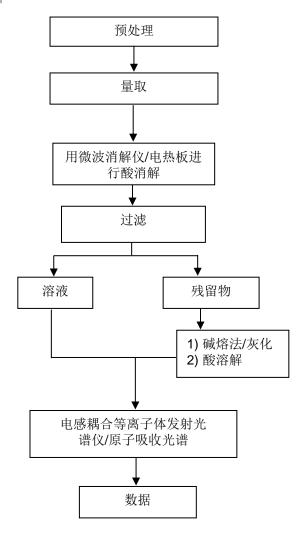
日期: 2023年11月13日

第4页,共8页

附件

## 元素检测流程图

样品按照下述流程被完全消解





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a>, dor electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Conditio

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233



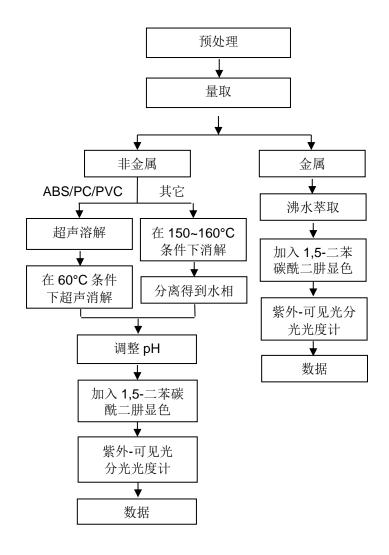
# 检测报告 附件

编号: SHAEC23018576002

日期: 2023年11月13日

第5页,共8页

### 六价铬检测流程图





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233



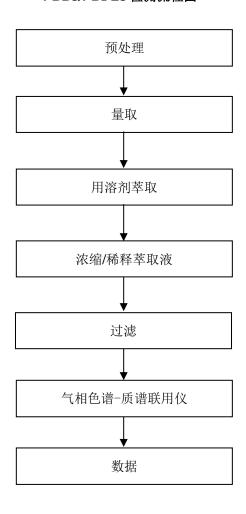
附件

编号: SHAEC23018576002

日期: 2023年11月13日

第6页,共8页

## PBBs/PBDEs 检测流程图





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup> Building, No. 889 Yishan Road Xuhui District, Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233

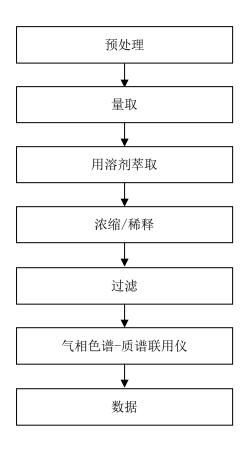


编号: SHAEC23018576002

日期: 2023年11月13日 第7页,共8页

附件

### Phthalates 检测流程图





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233



编号: SHAEC23018576002

日期: 2023年11月13日

第8页,共8页

样品照片:



此照片仅限于随 SGS 正本报告使用 \*\*\*报告结束\*\*\*



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a>, dor electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Conditio

or email: CN.Doccheck@sgs.com
|3'\*Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 t E&E (86–21) 61402553 f E&E (86–21)64953679 www.sgsgroup.com.cn

中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 tHL(86-21)614

tHL (86–21) 61402594 fHL (86–21)61156899 e sgs.china@