

深圳市八六三新材料技术有限责任公司
分析检测报告

报告编号: SAC2024-12846C

日期: 20241206

第 1 页 共 4 页

客户名称 : 深圳市派旗纳米技术有限公司
地 址 : 广东省深圳市龙华区福城街道新和社区永顺街 11 号 4018

样品信息:

样品名称..... : 氟素电子纳米涂层剂
样品描述..... : 透明液体
样品型号..... : S1/2/5/8/10/20
样品批号..... : /
样品材质/状态..... : /
客户/买家..... : /
供 应 商..... : 深圳市派旗纳米技术有限公司
制 造 商..... : 深圳市派旗纳米技术有限公司
接样日期..... : 20241203
测试周期..... : 20241203~20241206
测试方法..... : 请参见后续页。
测试结果..... : 请参见后续页。

测试要求	结论
根据客户要求,依据欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令(EU)2015/863 的要求,对样品中铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg)、六价铬(Cr ⁶⁺)、多溴联苯(PBBs)、多溴联苯醚(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-乙基己基)酯(DEHP)、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)含量进行分析。	符合

备注: /

编 制:

杨晓妹

审 核:

刘丹

签 发:



深圳市八六三新材料技术有限责任公司
分析检测报告

报告编号: SAC2024-12846C

日期: 20241206

第 2 页 共 4 页

测试方法:

测试项目	测试标准	测试仪器	仪器编号	校准有效期
铅(Pb)、镉(Cd)	IEC 62321-5:2013	ICP-OES	SA-319	20250420
汞(Hg)	IEC 62321-4:2013+ AMD1:2017	ICP-OES	SA-319	20250420
六价铬(Cr ⁶⁺)	IEC 62321-7-2:2017	UV-Vis	SA-49	20250313
多溴联苯(PBBs)、 多溴联苯醚(PBDEs)	IEC 62321-6:2015	GC-MS	SA-164	20250314
DBP、BBP、DEHP、DIBP	IEC 62321-8:2017	GC-MS	SA-51	20250314

测试结果:

测试项目	测试结果(mg/kg)	方法检出限(mg/kg)	最大值(mg/kg)
铅(Pb)	ND	2	1000
镉(Cd)	ND	2	100
汞(Hg)	ND	2	1000
六价铬(Cr ⁶⁺)	ND	2	1000
一溴联苯	ND	5	—
二溴联苯	ND	5	—
三溴联苯	ND	5	—
四溴联苯	ND	5	—
五溴联苯	ND	5	—
六溴联苯	ND	5	—
七溴联苯	ND	5	—
八溴联苯	ND	5	—
九溴联苯	ND	5	—
十溴联苯	ND	5	—
总多溴联苯(PBBs)	ND	—	1000
一溴联苯醚	ND	5	—
二溴联苯醚	ND	5	—
三溴联苯醚	ND	5	—
四溴联苯醚	ND	5	—
五溴联苯醚	ND	5	—
六溴联苯醚	ND	5	—
七溴联苯醚	ND	5	—

深圳市八六三新材料技术有限责任公司
分析检测报告

报告编号: SAC2024-12846C

日期: 20241206

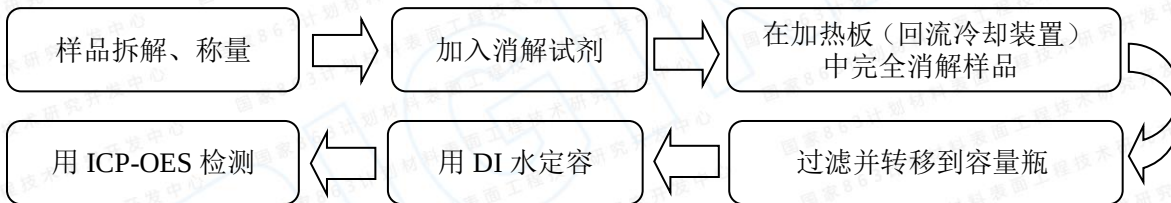
第 3 页 共 4 页

测试项目	测试结果(mg/kg)	方法检出限(mg/kg)	最大值(mg/kg)
八溴联苯醚	ND	5	—
九溴联苯醚	ND	5	—
十溴联苯醚	ND	5	—
总多溴联苯醚(PBDEs)	ND	—	1000
邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	ND	10	1000
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	ND	10	1000
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)	ND	10	1000
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	ND	10	1000

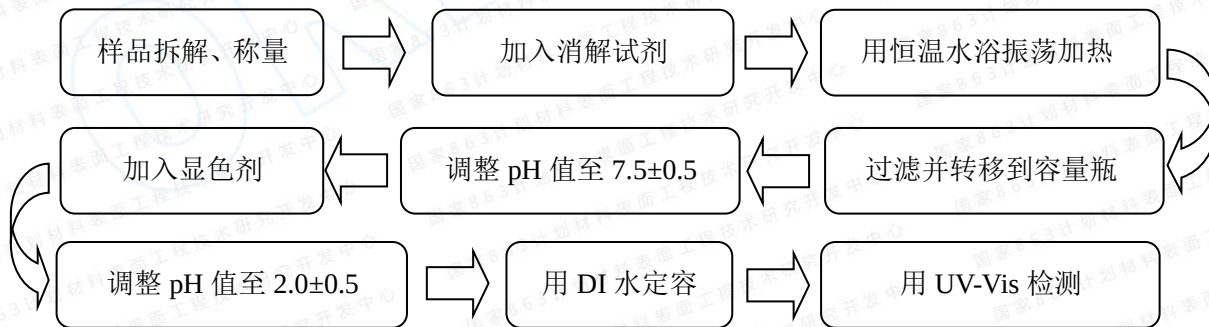
备注: (1) mg/kg = 毫克每千克=百万分之一; ND = 未检出(低于方法检出限)
(2) 结果显示为 ND 不参与总和的计算。

测试流程:

1. 检测铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg):



2. 检测六价铬(Cr⁶⁺)含量:



3. 检测多溴联苯(PBBs)、多溴联苯醚(PBDEs)含量:



深圳市八六三新材料技术有限责任公司 分析检测报告

报告编号: SAC2024-12846C

日期: 20241206

第 4 页 共 4 页

4. 检测 DBP、BBP、DEHP、DIBP 含量:



样品照片



*** 报告结束 ***

报告未盖本公司“检验检测专用章”无效。报告涂改、自行增删无效。

未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)报告。报告只对委托之样品负责。

检测结果的符合性判定是基于实测结果做出的,未考虑测量不确定度。

在中华人民共和国境内,报告若未加盖 CMA 章,表示本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。

以上样品及信息由客户提供及确认,本公司不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和(或)完整性的责任。

委托方如对检测报告有异议,应在收到检测报告之日起 3 个月内提出申诉,过期不予受理。

报告真伪查询网址: www.szsac.com 防伪码: e885ym