

测试报告

报告号码: SZHH02083403

申请公司: 深圳市金元顺精密技术有限公司
深圳市宝安区航城街道三围社区
欣瑞联厂房一楼、二楼

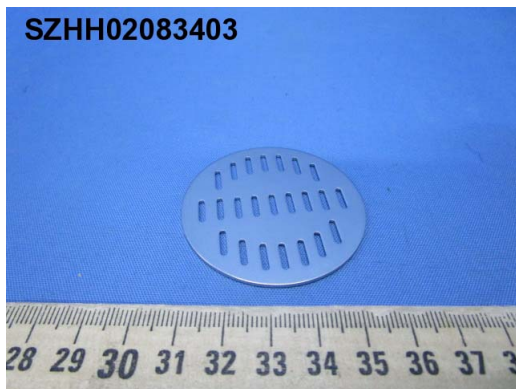
日期: 2025年7月30日

联系人: 夏冬

样品描述:

以下(11)件测试样品由申请单位所提供及确认:

品名 : 不锈钢
品号 : SUS420
收样日期 : 2025年7月25日
测试周期 : 2025年7月25日~2025年7月30日



intertek 天祥质保



www.intertek.com.cn



第1页 共3页



测试执行:

依申请之单位要求, 细节请参考附页。

结论:

受检样品

送检样品的测试部件

标准

GB 4806.9-2023 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品 条款 4.2 和条款 4.3 对感官和理化指标的要求

结果

符合

批准:

深圳天祥质量技术服务有限公司

郭磊

郭磊
副总裁



如果您对本报告有任何疑问, 请登录下方网站:

https://verifyindex.intertek.com.cn/home/index?id=hl_report_verify



intertek 天祥质保



www.intertek.com.cn



第2页 共3页



测试执行

GB 4806.9-2023 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品						
序号	检验项目	检验方法	技术要求	检验结果	检出限	单项判定
				(1)		
1	感官要求	GB 4806.9-2023	见备注②	均符合要求	-	符合
2	杂质元素迁移量	-	-	-	-	-
2.1	砷(As)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.002	ND	0.0006	符合
2.2	镉(Cd)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.002	ND	0.0003	符合
2.3	铅(Pb)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.01	0.0004	0.0003	符合
2.4	锑(Sb)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.04	ND	0.002	符合
3	合金元素迁移量	-	-	-	-	-
3.1	铝(Al)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	1	0.008	0.006	符合
3.2	铬(Cr)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.25	0.004	0.002	符合
3.3	钴(Co)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.02	ND	0.0003	符合
3.4	铜(Cu)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	4	0.004	0.002	符合
3.5	锰(Mn)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	2.0	ND	0.001	符合
3.6	钼(Mo)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.12	ND	0.002	符合
3.7	镍(Ni)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	0.14	ND	0.002	符合
3.8	锡(Sn)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	100	ND	0.002	符合
3.9	锌(Zn)迁移量 (mg/kg)	GB 31604.49-2023	5	ND	0.006	符合

备注:

②: 样品: 接触食品的表面应适度清洁, 镀层不应开裂、剥落, 焊接部分应光洁, 无气孔、裂缝、毛刺。

浸泡液: 迁移试验所得浸泡液不应有异臭。

ND = 未检出 (低于检出限)

迁移试验条件:

食品模拟物: 5g/L 柠檬酸溶液

温度: 40°C 时间: 6h

测试部件: (1) 银色的不锈钢。

测试部件 (1) 的计算结果按 $S/V = 6\text{dm}^2/1\text{L}$ 进行

感官要求不属于检验检测机构资质认定(CMA)的受理范围。

报告结束

报告的符合性判定已考虑了客户同意的判定规则, 即 Intertek 已经考虑了本实验室计算的测量不确定度, 并按照 ILAC-G8:09/2019 (基于保护带长度等于扩展测量不确定度的非二元决策的符合性判定) 进行了应用。客户、法规或标准规范中已规定了判定规则的除外。该判定规则仅适用于数值型测试结果。所用判定规则及相关的风险水平详见链接: <https://www.intertek.com.cn/diypage/upload/SZ-AP15-HLS-QA.pdf>。

本报告中的样品及样品信息由客户提供并由客户单方面负责其真实性和完整性, 结果仅适用于收到的、被检测样品, 不应视为采取任何行动的建议。关于本报告, Intertek 不对客户以外的任何人负有谨慎责任或其他责任, Intertek 对客户也只在向其向申请人提供服务的条件条款有明确规定的范围承担责任。Intertek 不就本报告作出除前述条件条款范围之外的任何明示或隐含形式的担保或陈述。Intertek 致力于在勤勉细致的基础上进行审核, 不对因本报告引起的或与本报告有关的任何损失承担任何责任, 包括合同、侵权、法规或其它责任, 除非诉讼结果显示为因 Intertek 严重疏忽或故意的不当行为而造成。本报告所出具的检测数据及结果在中华人民共和国境内仅供特定委托方用于科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的内部参考使用。本检测报告未经本公司书面许可, 不得部分复印、转借、备份。

