

检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 1 页共 9 页

申请单位: 慈溪市长河海星洁具厂
地址: 浙江省宁波市慈溪市长河镇工业园区永盛路 49 号 1#

收样日期: 2025 年 06 月 19 日
检测日期: 2025 年 06 月 19 日 - 2025 年 06 月 26 日
报告日期: 2025 年 06 月 27 日

以下信息是由申请者所提供及确认:

样品名称: 快速接头
样品数量: 配件各 30 个
生产日期/ 2025.5.25
批号:

检测结果: 请参见下页。

检测要求和结论: 请参见下页。

编制:

王莉敏

审核:

刘文章

授权签字人:

中鼎检测机构

余虎

余虎
技术经理

浙品码



扫码验证报告



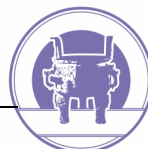
浙江中鼎检测技术有限公司

中国(浙江)自由贸易试验区金华市义乌市稠江街道新科路 E21 号双创街 B 区 5 幢 1-3 层

电话: 86-0579-89986543

传真: 86-0579-89986547

热线: 400 6789 666

网址: <http://www.cttlab.com>邮箱: enquiry@cttlab.com

检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 2 页共 9 页

检测要求和结论:

序号	标准和要求	结论
1	GB 4806.9-2023 食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品 - 杂质元素迁移量	合格
2	GB 4806.11-2016 食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品 - 总迁移量 - 感官要求 - 重金属 (以铅计) - 高锰酸钾消耗量	合格
3	GB 4806.7-2023 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品 - 总迁移量 - 感官要求 - 重金属 (以铅计) - 高锰酸钾消耗量	合格

检测结果:

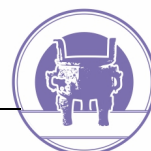
杂质元素迁移量 - GB 4806.9-2023 食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品

方法: GB 31604.49-2023 第二篇第一法^s

材料编号	检测项目	定量限 (mg/kg)	限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	单项判定
3	砷 (3rd)	0.0006	0.002	N.D.	合格
3	铅 (3rd)	0.001	0.01	N.D.	合格
3	镉 (3rd)	0.005	0.04	N.D.	合格
3	镉 (3rd)	0.0003	0.002	N.D.	合格

注释:

- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
- 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
- 3、 $S/V=6$ (dm² /L), S=表面积, V=体积。
- 4、测试条件: 人造自来水, 70℃, 1h。
- 5、s 为分包项目, 分包方为广东省中鼎检测技术有限公司 CMA 编码为 201819001289。



检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 3 页共 9 页

检测结果:

总迁移量 - GB 4806.11-2016: 食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品

方法: GB 31604.8-2021 第一部分

材料编号	检测条件	检测项目	定量限 (mg/dm ²)	限值 (mg/dm ²)	结果 (mg/dm ²)	单项判定
1	10% 乙醇 (v/v), 70° C, 2h	总迁移量	3.0	10	N.D.	合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。 mg/dm² = 毫克每平方分米。
2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
3、S/V=6 (dm² /L), S=表面积, V=体积。

检测结果:

感官要求 - GB 4806.11-2016: 食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品

方法: GB 4806.11-2016

材料编号	测试项目	要求	结果	单项判定
1	感官	色泽正常, 无异臭、污物。	色泽正常, 无异臭、污物。	合格
1	浸泡液	迁移试验所得浸泡液不应有 着色、浑浊、沉淀、异臭等 感官性的劣变。	迁移试验所得浸 泡液无着色、浑 浊、沉淀、异臭 等感官性的劣 变。	合格

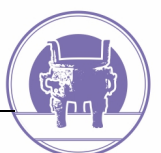
检测结果:

重金属(以铅计) - GB 4806.11-2016: 食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品

方法: GB 31604.9-2016 第一法

材料编号	检测项目	定量限 (mg/kg)	限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	单项判定
1	重金属(以铅计)	1	1	N.D.	合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
3、S/V=6 (dm² /L), S=表面积, V=体积。
4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 0.5h。



检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 4 页共 9 页

检测结果:

高锰酸钾消耗量 - GB 4806.11-2016: 食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品

方法: GB 31604.2-2016

材料编号	检测项目	定量限 (mg/kg)	限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	单项判定
1	高锰酸钾消耗量	1.0	10	8.6	合格

- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
 - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
 - 3、 $S/V=6$ (dm²/L), S=表面积, V=体积。
 - 4、测试条件: 水, 60℃, 0.5h。

检测结果:

总迁移量 - GB 4806.7-2023 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品

方法: GB 31604.8-2021 第一部分

材料编号	检测条件	检测项目	定量限 (mg/dm ²)	限值 (mg/dm ²)	结果 (mg/dm ²)	单项判定
2	10% 乙醇 (v/v), 70° C, 2h	总迁移量	3.0	10	N.D.	合格

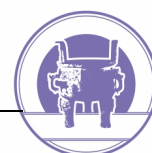
- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。 mg/dm² = 毫克每平方分米。
 - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
 - 3、 $S/V=6$ (dm²/L), S=表面积, V=体积。

检测结果:

感官要求 - GB 4806.7-2023 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品

方法: GB 4806.7-2023

材料编号	测试项目	要求	结果	单项判定
2	感官	色泽正常,无异味、不洁物等	色泽正常,无异味、不洁物等	合格
2	浸泡液	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异味等感官性能的劣变	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异味等感官性能的劣变	合格



检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 5 页共 9 页

检测结果:

重金属 (以铅计) - GB 4806.7-2023 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品

方法: GB 31604.9-2016 第一法

材料编号	检测项目	定量限 (mg/kg)	限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	单项判定
2	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格

- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
 - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
 - 3、 $S/V=6$ (dm² /L), S=表面积, V=体积。
 - 4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60℃, 2h。

检测结果:

高锰酸钾消耗量 - GB 4806.7-2023 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品

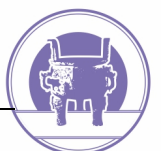
方法: GB 31604.2-2016

材料编号	检测项目	定量限 (mg/kg)	限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	单项判定
2	高锰酸钾消耗量	1.0	10	3.0	合格

- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
 - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
 - 3、 $S/V=6$ (dm² /L), S=表面积, V=体积。
 - 4、测试条件: 水, 60℃, 2h。

测试材料清单

材料编号	样品描述	位置
1	黑色橡胶 (丁晴橡胶)	O 型圈
2	白色塑料 (POM)	外壳
3	银色金属 (不锈钢)	卡接

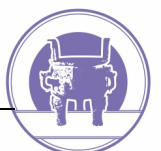
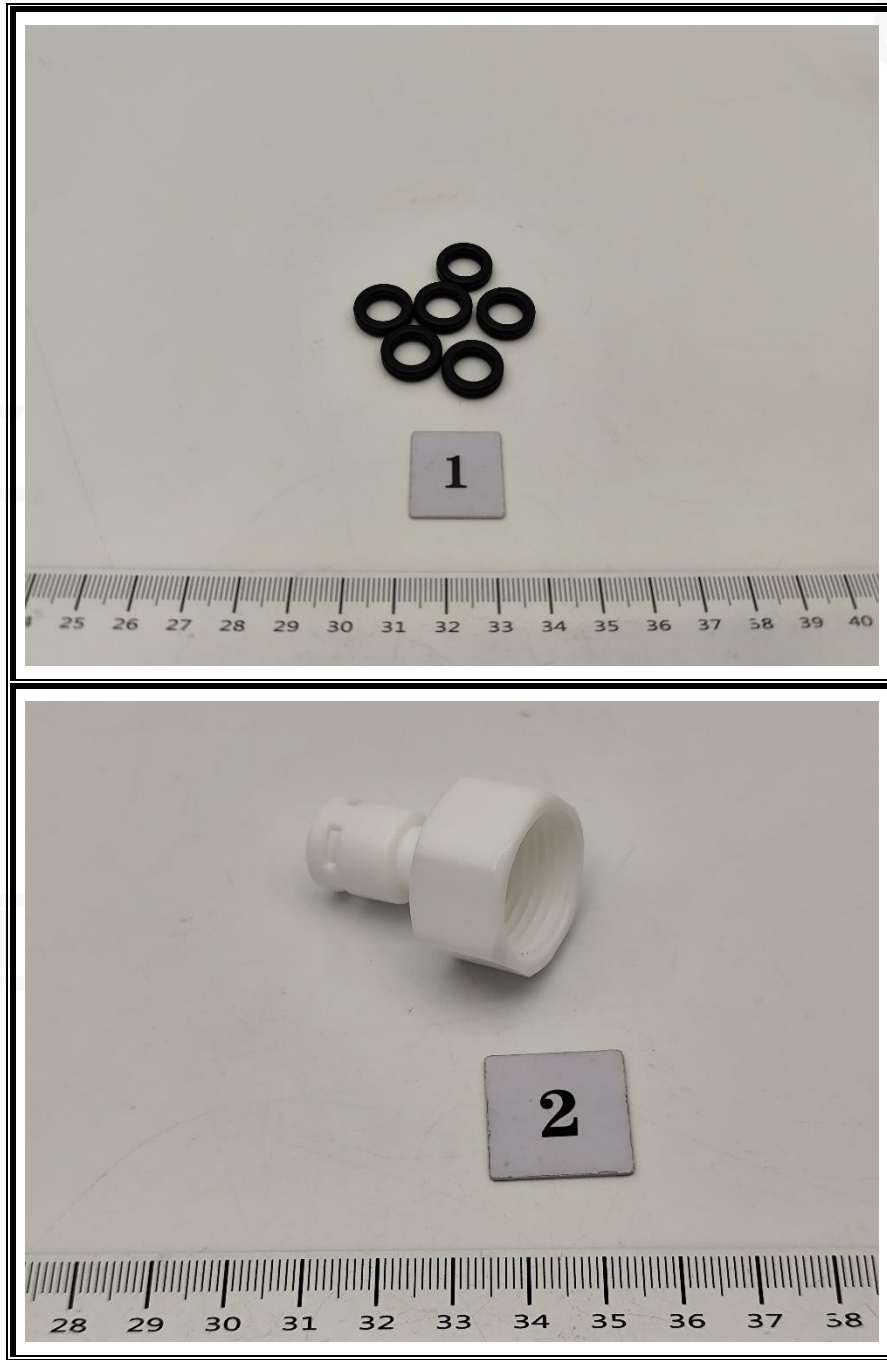


检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 6 页共 9 页

样品照片:



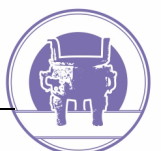
检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 7 页共 9 页



报告完

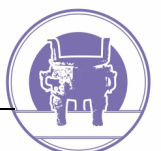


检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 8 页共 9 页

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品及样品信息由委托方提供, 我司不对样品及样品信息的完整性和真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。本报告未经许可, 不可部分复制。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。



检测报告

报告编号: CTT2506032134CN

第 9 页共 9 页

对 CTT2506032134CN 检测报告的说明

依据 GB 4806.9-2023 食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品对以下项目作出符合性说明, 详见下表。

材料编号	测试项目	要求	结果	单项判定
3	感官	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	接触食品的表面清洁, 镀层无开裂、剥落, 焊接部分光洁, 无气孔、裂缝、毛刺	符合
3	浸泡液	迁移试验所得浸泡液不应有异臭	迁移试验所得浸泡液无异臭	符合

