



检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 1 页 共 12 页

报告抬头公司名称 浙江安胜科技股份有限公司
地 址 浙江省金华市永康经济开发区金山东路 28-36 号

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

样品名称 先行“卡皮巴拉”系列 双饮儿童壶
容量 500mL
型号 CSL-25K350
样品接收日期 2025.02.28
样品重新提交日期 2025.03.10/2025.03.11
样品检测日期 2025.02.28-2025.03.11

测试内容:

根据客户的申请要求，具体要求详见下一页。



陈秀

陈秀
授权签字人

吴如妹

吴如妹
授权签字人

日期 2025.03.11 No. T755762028

上海市闵行区万芳路 1351 号

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 2 页 共 12 页

测试摘要:

测试要求

测试结果

1) QB/T 4049-2021 塑料饮水口杯	符合
2) GB 4806.7-2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品	
- 感官要求	符合
- 总迁移量	符合
- 高锰酸钾消耗量	符合
- 重金属(以 Pb 计)	符合
- 芳香族伯胺迁移总量	符合
- 脱色试验	符合
3) GB 4806.11-2016 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品	
- 感官要求	符合
- 总迁移量	符合
- 高锰酸钾消耗量	符合
- 重金属(以 Pb 计)	符合
4) GB 4806 食品安全国家标准 食品接触材料及制品系列标准	
- 标签标识	符合

*****详细结果, 请见下页*****

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 3 页 共 12 页

1) QB/T 4049-2021 塑料饮水口杯

测试项目	技术要求	测试结果											
4 产品分类	<p>根据形式不同按下列分类。</p> <p>---有盖口杯,有盖口杯根据密封性不同分为: 密封口杯 不密封口杯</p> <p>---无盖口杯</p> <p>根据用途不同分为: ---冷水口杯 ---热水口杯</p> <p>根据耐冲击性不同分为: ---A类,试验条件见表1 ---B类,试验条件见表1; ---C类,不考核耐冲击性</p>	密封,热水,B类口杯											
5.1 外观	<p>表面光滑、无划伤、飞边、气泡、色斑、污渍,无明显吸水纹、杂质</p> <p>可触及部位应光滑圆整,无毛刺及锐边</p> <p>印刷字体、图案应清晰完整,无明显的褪色、错位等缺陷</p>	符合											
5.2 异味	口杯不应有异味。	符合											
5.3 容量偏差	口杯的容量偏差应为 $\pm 5\%$;有刻度标识的口杯,其刻度偏差为 $\pm 5\%$	<p>符合 (见备注2)</p> <p>公称容量:500mL 实测容量: 525.0mL 容量偏差: +5.0%</p>											
5.4.1 密封性能	密封口杯不应泄漏。不密封和无盖口杯不考核密封性	符合											
5.4.2 耐冲击性	<p>A类、B类口杯不应出现破裂。</p> <table border="1" data-bbox="363 1809 1093 1960"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>A类</th> <th>B类</th> <th>C类</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>跌落高度/m</td> <td>1.5</td> <td>0.5</td> <td rowspan="2">不作要求</td> </tr> <tr> <td>跌落面</td> <td>水泥面</td> <td>3 cm 厚木板</td> </tr> </tbody> </table>	项目	A类	B类	C类	跌落高度/m	1.5	0.5	不作要求	跌落面	水泥面	3 cm 厚木板	符合
项目	A类	B类	C类										
跌落高度/m	1.5	0.5	不作要求										
跌落面	水泥面	3 cm 厚木板											
5.4.3 耐低温性	口杯不应破裂和变形。	符合											

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 4 页 共 12 页

测试项目	技术要求	测试结果
5.4.4 耐热性	热水口杯不应破裂和变形	符合
5.4.5 密封橡胶件 耐热性	密封橡胶件不应发黏、有异味，外观应无明显变化，密封性应符合 5.4.1 的要求	符合
5.4.6 耐水色牢度	纺织品类配件材质耐水色牢度应符合 GB 18401-2010 中 B 类要求	符合
5.4.7 吸管（嘴）咬 扯耐久性	按 6.4.7.1 测试时不应被刺破。如刺破，则按 6.4.7.2 测试，不应产生断裂	符合
5.5.1 盖与杯的配 合	有盖口杯的盖应开合自如、顺畅，不应有卡滞、滑牙现象，盖与杯配合紧密	符合
5.5.2 密封件	不应有裂纹或缺。装配后与杯盖贴合完整，不应松弛、起皱	符合
5.5.3 手柄、提带 （环）强度	应牢固可靠，试验后应无异常。	符合
5.6 表面印刷物 附着力	表面印刷文字和图案不应脱落	符合
8.1# 标志	<p>产品应按 GB/T 16288 的规定标志，还应至少包括以下内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> a) 产品名称； b) 生产厂名称、厂址、联系方式； c) 生产日期； d) 与食品接触部分的材质名称； e) 容量； f) 产品分类； g) 本文件编号； h) 产品质量检验合格标识 	符合

备注： # =本报告仅对产品单个销售包装的标志完整性及规范性进行评估，不包括核实其真实性。客户需要注意，应满足标准上对产品的外包装的标志、包装、运输以及贮存的要求。

1. 客户仅提供了电子档标签进行评估
2. 条款 5.3 的测试结果为原提交样品的整改样测试结果。

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 5 页 共 12 页

2) GB 4806.7-2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

▼ 感官要求

测试方法: GB 4806.7-2023

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	001			
感官	符合标准要求	--	色泽正常, 无异臭, 不洁物等	--
浸泡液	符合标准要求	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊, 沉淀, 异臭等感官性能的劣变	--

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	002			
感官	符合标准要求	--	色泽正常, 无异臭, 不洁物等	--
浸泡液	符合标准要求	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊, 沉淀, 异臭等感官性能的劣变	--

▼ 总迁移量

测试方法: GB 31604.8-2021

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	001	002			
总迁移量	N.D.	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

▼ 高锰酸钾消耗量

测试方法: GB 31604.2-2016

食品模拟物: 水; 检测条件: 60°C, 2h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	001	002			
高锰酸钾消耗量	N.D.	N.D.	1.0	≤10	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 6 页 共 12 页

▼ **重金属(以 Pb 计)**

测试方法: GB 31604.9-2016 第一法

食品模拟物: 4%乙酸; 检测条件: 60°C, 2h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	001	002			
铅 (Pb)	<1	<1	--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 7 页 共 12 页

▼ 芳香族伯胺迁移总量

测试方法: GB 31604.52-2021

食品模拟物: 10% 乙醇; 检测条件: 70°C, 2h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	001	002			
对苯二胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
间苯二胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基甲苯 (DAT)	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4' -二氨基二苯醚	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
联苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4' -二氨基二苯甲烷	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲氧基苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3' -二甲基-4,4' -二氨基二苯甲烷	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3' -二甲氧基联苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3' -二甲基联苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,6-二甲基苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4' -二氨基二苯甲烷	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基苯甲醚	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
3-氨基对甲苯甲醚	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4,5-三甲基苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4' -二氨基二苯硫醚	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氯苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二甲基苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2-萘胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,2' -二氨基二苯甲烷	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
4-氨基联苯	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
4-氯邻甲苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
2-氨基-4-硝基甲苯	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3' -二氯联苯胺	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氨基偶氮苯	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4' -次甲基-双-(2-氯苯胺)	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻氨基偶氮甲苯 (o-AAT)	N.D.	N.D.	0.003	--	mg/kg
总和	N.D.	N.D.	0.01	不得检出(检出限=0.01 mg/kg)	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 8 页 共 12 页

▼ 脱色试验

测试方法: GB 31604.7-2023

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	001	002			
浸泡液	阴性	阴性	--	阴性	--
擦拭试验	阴性	阴性	--	阴性	--

备注:

- “脱色试验-浸泡液”的结果依据此报告中所有迁移试验项目浸泡液的情况进行判定。
- “脱色试验-擦拭试验”所采用的食品模拟物同总迁移量项目的食品模拟物；当接触油性食品时，采用椰子油进行试验。

3) GB 4806.11-2016 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品

▼ 感官要求

测试方法: GB 4806.11-2016

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	003			
感官	符合标准要求	--	色泽正常，无异臭、污物	--
浸泡液	符合标准要求	--	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	--

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	004			
感官	符合标准要求	--	色泽正常，无异臭、污物	--
浸泡液	符合标准要求	--	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	--

▼ 总迁移量

测试方法: GB 31604.8-2021

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70℃, 2h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	003	004			
总迁移量	N.D.	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 9 页 共 12 页

▼高锰酸钾消耗量

测试方法：GB 31604.2-2016

食品模拟物：水；检测条件：60℃, 0.5h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	003	004			
高锰酸钾消耗量	N.D.	1.1	1.0	≤10	mg/kg

▼重金属(以 Pb 计)

测试方法：GB 31604.9-2016 第一法

食品模拟物：4%乙酸；检测条件：60℃, 0.5h

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	003	004			
铅 (Pb)	<1	<1	--	≤1	mg/kg

备注:

- N.D. = 未检出(小于方法检出限)
- mg/kg = ppm = 百万分之一
- 001

- 1.实验室浸泡方式为灌装法，S/V（面积/体积）为 6.6dm²/L。
- 2.总迁移量迁移试验的结果为第三次浸泡的测试结果，芳香族伯胺特定迁移量、高锰酸钾消耗量和重金属（以 Pb 计）迁移试验的结果为第一次浸泡的测试结果。
- 3.“浸泡液”项目的结果依据此报告中所有浸泡液浸泡测试的情况进行判定。

002

- 1.实验室浸泡方式为全浸没法，S/V（面积/体积）为 1.8dm²/L。
- 2.总迁移量迁移试验的结果为第三次浸泡的测试结果，芳香族伯胺特定迁移量、高锰酸钾消耗量和重金属（以 Pb 计）迁移试验的结果为第一次浸泡的测试结果。
- 3.“浸泡液”项目的结果依据此报告中所有浸泡液浸泡测试的情况进行判定。

003

- 1.实验室浸泡方式为全浸没法，S/V（面积/体积）为 0.6dm²/L。
- 2.总迁移量迁移试验的结果为第三次浸泡的测试结果，高锰酸钾消耗量和重金属（以 Pb 计）迁移试验的结果为第一次浸泡的测试结果。
- 3.“浸泡液”项目的结果依据此报告中所有浸泡液浸泡测试的情况进行判定。

004

- 1.实验室浸泡方式为全浸没法。
- 2.总迁移量迁移试验的结果为第三次浸泡的测试结果，S/V（面积/体积）为 6.0dm²/L；高锰酸钾消耗量和重金属（以 Pb 计）迁移试验的结果为第一次浸泡的测试结果，S/V（面积/体积）为 1.6dm²/L。
- 3.“浸泡液”项目的结果依据此报告中所有浸泡液浸泡测试的情况进行判定。

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 10 页 共 12 页

4) GB 4806 食品安全国家标准 食品接触材料及制品系列标准

▼ 标签标识

条款	检测项目及要求	结果
		005
GB 4806.1-2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求		√
8.1	产品标识信息应清晰、真实，不得误导使用者。	符合
8.2	产品应提供充分的产品信息，包括标签、说明书等标识内容和产品合格证明，以保证有足够信息对食品接触材料及制品进行安全性评估。	符合
8.3	标识内容应包括产品名称，材质，对相关法规及标准的符合性声明，生产者（或）经销者的名称、地址和联系方式，生产日期和保质期（适用时）等内容。	符合
8.4	符合性声明应包括遵循的法规和标准，有限制性要求的物质名单及其限制性要求和总迁移量合规性情况（仅成型品）等。	符合
8.5	食品接触材料及制品终产品除应符合上述要求外，还应注明“食品接触用”“食品包装用”或类似用语，或加印、加贴调羹筷子标志（具体见附录A），有明确食品接触用途的产品（如筷子、炒锅等）除外。有特殊使用要求的产品应注明使用方法、使用注意事项、用途、使用环境、使用温度等。对于相关标准明确规定的使用条件或超出使用条件将产生较高食品安全风险的产品，应以特殊或醒目的方式说明其使用条件，以便使用者能够安全、正确地对产品进行处理、展示、贮存和使用。	符合
8.6	上述标识内容应优先标示在产品或产品标签上，标签应位于产品最小销售包装的醒目处。当由于技术原因无法将信息全部显示在产品或产品标签上时，可显示在产品说明书或随附文件中。	符合
GB 4806.7-2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品		√
5.2	标签标识应符合GB 4806.1的规定。	符合
GB 4806.11-2016 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品		√
5.2	标签标识应符合GB 4806.1规定。如产品含有天然乳胶，应标明“产品含有天然乳胶”。	符合

备注：

1. 客户仅提供了标签标识的电子版本设计图至实验室进行审核。客户须注意，在销售包装上应该标有产品的生产日期。
2. 以上审核基于送审标签以及客户所提供的信息，CTI 不负责核实其真实性。

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 11 页 共 12 页

样品/部位描述

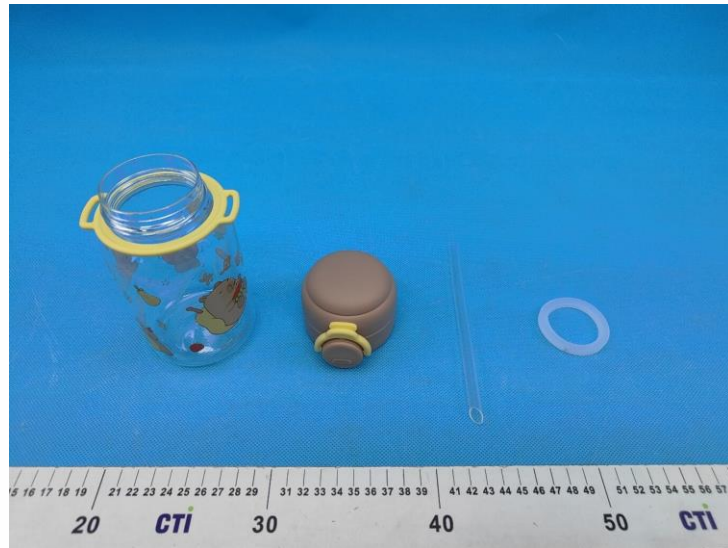
序号	CTI 样品 ID	描述
1	001	透明塑料 (杯身)
2	002	棕色塑料 (杯盖)
3	003	白色硅胶 (密封圈)
4	004	透明硅胶 (吸管)
5	005	标签

检测报告

报告编号 A2250115546101C

第 12 页 共 12 页

样品图片



声明:

1. 检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
2. 报告抬头公司名称及地址、样品及样品信息由申请者提供,申请者应对其真实性负责,CTI 未核实其真实性;
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责;
4. 除非另有说明,报告参照 ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022 使用简单接受 (w=0) 二元判定规则进行符合性判定;
5. 未经 CTI 书面同意,不得部分复制本报告。

*** 报告结束 ***