

# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 1 页 共 38 页

申请单位: 广州市原制生活用品有限公司  
地址: 广州市番禺区市桥街盛泰路盛兴大街 31 号 201

收样日期: 2026 年 01 月 16 日  
检测日期: 2026 年 01 月 16 日 - 2026 年 02 月 06 日  
报告日期: 2026 年 02 月 06 日

以下信息是由申请者所提供及确认:

样品名称: TKK Tritan 塑料杯  
样品型号: 请参见下页。  
样品颜色: 黑、粉、紫、蓝、白、灰、红、黄、绿、橘、橙、棕  
供应商: 广州市力至拓塑料模具有限公司  
生产商: 广州市力至拓塑料模具有限公司  
生产商地址: 广东省广州市番禺区沙湾镇福涌村福龙路民营工业区一街横一街 5 号  
其他信息: 材质:

杯体::PCT[对苯二甲酸二甲酯与 1,4-环己烷二甲醇和 2,2,4,4-四甲基-1,3-环丁二 醇的聚合物]  
密封件: 硅胶[乙烯基封端的二甲基甲基乙烯基(硅氧烷与聚硅氧烷)]  
盖子:PP[聚丙烯(丙烯共聚物)]

品牌信息: TKK  
测试样品的其他规格: TKK1001 辛格运动水杯 550ml、TKK1020 迈越运动水杯/迈越彩幻运动水杯渐 850ml/1000ml、TKK1022 迈吨运动水杯 1600m/2100ml、TKK1023 追风双层运动杯 620ml、TKK1025 哈仑运动水杯、TKK1026 攀峰大容量壶 2000ml  
TKK1019 迈越彩幻运动水杯渐变 600ml

检测结果: 请参见下页。

检测要求和结论: 请参见下页。

编制: 陈育梅 审核: 何陈谦 谭玲 黄滢峰

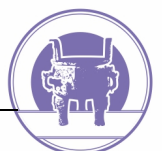
授权签字人:  
中鼎检测机构

何晓莹 唐俊云 谭健

何晓莹 / 唐俊云 / 谭健  
技术经理



扫码验证报告



# 检测报告

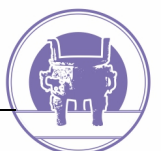
报告编号: CTT2601013703CNR1

第 2 页 共 38 页

以下信息是由申请者所提供及确认:

样品型号:

TKK1001 辛格运动水杯 450ml、TKK1012 超燃运动随手杯-500ml、  
TKK1016 克洛伊随手杯(直饮/吸管款)550ml、TKK1019 迈越运动水  
杯 600ml、TKK1020 迈越彩幻运动水杯渐变 1000ml、TKK1021 迈  
途运动水杯 1500ml、TKK1022 迈吨运动水杯 1000ml、TKK1023  
追风双层运动杯 710ml、TKK1025 哈仑运动水 杯 600ml、TKK1026  
攀峰大容量壶 1200ml、TKK1028 撼路者大容量壶 2000ml 、  
TKK1029 T-Max 能量摇摇杯 700ml、TKK1033 优格运 动 随手杯  
750mL、TKK1035 优格运 动 喷 雾 杯 750mL、TKK1036 活力运  
动随手杯 600mL、TKK1037 酷派运动随手杯 530ML/700ML、  
VVA1003 萌熊大肚杯 1000ml



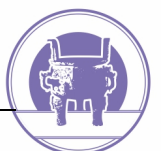
# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 3 页 共 38 页

## 检测要求和结论:

序号	标准和要求	结论
1	QB/T 4049-2021/ GB 18401-2010 B 类: 耐水色牢度	合格
2	QB/T 4049-2021: 外观	合格
3	QB/T 4049-2021: 异味	合格
4	QB/T 4049-2021: 容量偏差	合格
5	QB/T 4049-2021: 密封性能	合格
6	QB/T 4049-2021: 耐冲击性	合格
7	QB/T 4049-2021: 耐低温性能	合格
8	QB/T 4049-2021: 耐热性	不适用
9	QB/T 4049-2021: 密封橡胶件耐热性	合格
10	QB/T 4049-2021: 吸管(嘴)咬扯耐久性	不适用
11	QB/T 4049-2021: 盖与杯的配合	合格
12	QB/T 4049-2021: 密封件	合格
13	QB/T 4049-2021: 手柄或提带(环)强度	合格
14	QB/T 4049-2021: 表面印刷物附着性	合格
15	QB/T 4049-2021: 标志	合格
16	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
17	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 - 脱色试验 - 芳香族伯胺迁移量 - 重金属(以铅计) - 高锰酸钾消耗量	合格
18	GB 4806.16-2025 食品安全国家标准 食品接触用硅橡胶材料及制品 - 总迁移量 - 感官要求 - 挥发性物质 - 重金属(以铅计) - 高锰酸钾消耗量	合格



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 4 页 共 38 页

**检测结果:**

材料编号	测试项目	测试方法	技术要求 (QB/T 4049-2021)		测试结果	单项判定
			变色	≥3		
63	耐水色牢度 / 级	GB/T 5713-2013	沾色	棉	4-5	合格
				聚酯纤维	4-5	
				≥3	4-5	

**注释:**

**色牢度说明**

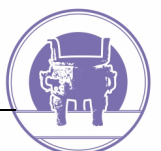
- 5 级 极轻微的或没有变色或沾色
- 4 级 轻微的变色或沾色
- 3 级 中等的变色或沾色
- 2 级 严重的变色或沾色
- 1 级 非常严重的变色或沾色

**检测结果: 塑料饮水口杯**

测试方法: QB/T 4049-2021 塑料饮水口杯。

测试结果: 如下:

条款	检测项目	标准要求	检测结果	单项判定
				材料编号
				<b>4</b>
5	要求			
5.1	外观			
5.1.1		表面光滑、无划伤、飞边、气泡、色斑、污渍, 无明显吸水纹、杂质。	符合要求	合格
5.1.2		可接触及部位光滑圆整、无毛刺及锐边。	符合要求	合格
5.1.3		印刷字体、图案应清晰完整, 无明显的褪色、错位等缺陷。	符合要求	合格
5.2	异味	口杯不应有异味。	符合要求	合格
5.3	容量偏差	口杯的容量偏差不应超过±5%, 有刻度标识的口杯, 其刻度偏差为±5%。	符合要求 标称: 450ml 容量偏差: +3.1% 刻度偏差: -2.0%	合格
5.4	物理性能			
5.4.1	密封性能	测试后, 密封口杯不应有泄漏现象。不密封和无盖口不考核密封性。	符合要求	合格



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 5 页 共 38 页

条款	检测项目	标准要求	检测结果	单项判定
				材料编号
				<b>4</b>
5.4.2	耐冲击性	测试后, A 类、B 类口杯不应破裂。	A 类 符合要求	合格
5.4.3	耐低温性能	测试后, 口杯不应破裂和变形。	符合要求	合格
5.4.4	耐热性	测试后, 热水口杯不应破裂和变形。	--	不适用
5.4.5	密封橡胶件 耐热性	测试后, 密封橡胶件不应发黏、有异味, 外观无明显变化, 密封性应符合 5.4.1 的要求。	符合要求	合格
5.4.7	吸管(嘴) 咬扯耐久性	测试后, 不应被刺破。 按标准中 6.4.7.1 测试时, 如被刺破, 则按标准中 6.4.7.2 测试, 不应产生断裂。	--	不适用
5.5	使用性能			
5.5.1	盖与杯的配合	有盖口杯的盖与杯应开合自如、顺畅, 不应有卡滞、滑牙现象, 盖与杯的配合应紧密。	符合要求	合格
5.5.2	密封件	不应有裂纹或缺损。装配后与杯盖贴合完整, 不应松弛、起皱。	符合要求	合格
5.5.3	手柄或提带(提环)强度	应牢固可靠, 试验后应无异常。	符合要求	合格

条款	检测项目	标准要求	检测结果	单项判定
				材料编号
				<b>6&amp;7&amp;8&amp;9&amp;10&amp;11&amp;12&amp;13&amp;14&amp;15&amp;26&amp;27&amp;28&amp;29&amp;30&amp;31&amp;32&amp;33&amp;34&amp;36&amp;37&amp;38&amp;39&amp;40&amp;49&amp;50&amp;51&amp;53&amp;54&amp;55&amp;56&amp;57&amp;58&amp;59&amp;60&amp;61&amp;67*&amp;68*</b>
5	要求			
5.1	外观			
5.1.1		表面光滑、无划伤、飞边、气泡、色斑、污渍, 无明显吸水纹、杂质。	符合要求	合格
5.1.2		可接触及部位光滑圆整、无毛刺及锐边。	符合要求	合格
5.1.3		印刷字体、图案应清晰完整, 无明显的褪色、错位等缺陷。	符合要求	合格



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 6 页 共 38 页

条款	检测项目	标准要求	检测结果	单项判定
				材料编号
				66*
5	要求			
5.6	表面印刷附着性	测试后, 表面印刷文字和图案不应脱落。	符合要求	合格

条款	检测项目	标准要求	检测结果	单项判定
				材料编号
				5
8	标志、包装			
8.1	标志 <sup>n</sup>	产品应按 GB/T 16288 的规定标志, 还应至少包括以下内容: a) 产品名称; b) 生产厂名称、厂址、联系电话; 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) 本标准编号; h) 产品质量检验合格标识。	符合要求	合格

备注:

- 1、以上仅对标识标签的完整性、规范性进行核查, 不包括内容真实性的核实。
- 2、“\*” = 此样品为 2026 年 01 月 27 日收到的样品。

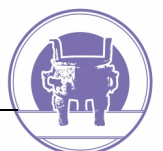
## 检测结果:

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 <sup>2</sup> )	限值 (mg/dm <sup>2</sup> )	结果 (mg/dm <sup>2</sup> )	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/dm<sup>2</sup> = 毫克每平方分米。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
  - 3、S/V=8 (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 7 页 共 38 页

**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

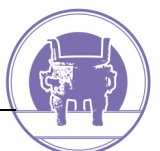
**检测结果:**

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、 $S/V=8$  ( $\text{dm}^2/\text{L}$ ),  $S$ =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: CTT2601013703CNR1

第 8 页 共 38 页

## 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
16	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
47	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
62	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格

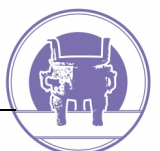
- 注释:
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
  - 3、 $S/V=7$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 0.5h。

## 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	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、 $S/V=8$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 水, 60°C, 0.5h。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 9 页 共 38 页

**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 <sup>2</sup> )	限值 (mg/dm <sup>2</sup> )	结果 (mg/dm <sup>2</sup> )	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/dm<sup>2</sup> =毫克每平方分米。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
  - 3、S/V=7 (dm<sup>2</sup> /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

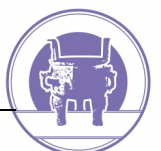
材料编号	测试项目	要求	结果	单项判定
2	感官	色泽正常,无异臭、不洁物等	色泽正常, 无异臭、不洁物等	合格
2	浸泡液	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性能的劣变	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性能的劣变	合格

**检测结果:**

脱色试验 - 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 31604.7-2023

材料编号	测试项目	要求	结果	单项判定
2	浸泡液	阴性	阴性	合格
2	擦拭	阴性	阴性	合格



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

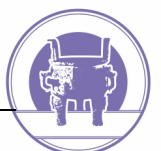
第 10 页 共 38 页

**检测结果:**

芳香族伯胺迁移量 - 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 31604.52-2021

材料编号	检测条件	检测项目	定量限 (mg/kg)	限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	单项判定
3	4% 乙酸 (v/v), 70° C, 2h	4-氨基联苯	0.003	--	N.D.	合格
		联苯胺	0.003	--	N.D.	
		4-氯邻甲苯胺	0.003	--	N.D.	
		2-萘胺	0.003	--	N.D.	
		邻氨基偶氮甲苯	0.003	--	N.D.	
		2-氨基-4-硝基甲苯	0.003	--	N.D.	
		对氯苯胺	0.003	--	N.D.	
		2,4-二氨基苯甲醚	0.003	--	N.D.	
		4,4'-二氨基二苯基甲烷	0.003	--	N.D.	
		3,3'-二氯联苯胺	0.003	--	N.D.	
		3,3'-二甲氧基联苯胺	0.003	--	N.D.	
		3,3'-二甲基联苯胺	0.003	--	N.D.	
		3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯基甲烷	0.003	--	N.D.	
		3-氨基对苯甲醚	0.003	--	N.D.	
		4,4'-次甲基-双-(2-氯苯胺)	0.003	--	N.D.	
		4,4'-二氨基二苯醚	0.003	--	N.D.	
		4,4'-二氨基二苯硫醚	0.003	--	N.D.	
		邻甲苯胺	0.003	--	N.D.	
		2,4-二氨基甲苯	0.003	--	N.D.	
		2,4,5-三甲基苯胺	0.003	--	N.D.	
		邻甲氧基苯胺	0.003	--	N.D.	
		对氨基偶氮苯	0.003	--	N.D.	
		2,4-二甲基苯胺	0.003	--	N.D.	
		2,6-二甲基苯胺	0.003	--	N.D.	
		苯胺	0.003	--	N.D.	
		2,2'-二氨基二苯基甲烷	0.003	--	N.D.	
		2,4'-二氨基二苯基甲烷	0.003	--	N.D.	
		间苯二胺	0.003	--	N.D.	
对苯二胺	0.003	--	N.D.			
芳香族伯胺总和		0.003	0.01	N.D.		

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。  
2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 11 页 共 38 页

3、 $S/V=8$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。

4、“--” = 不适用。

## 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
17	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
18	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
19	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
20	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
21	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
22	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
23	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
41	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
42	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
43	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格

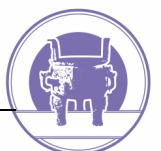
## 注释:

1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。

2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。

3、 $S/V=8$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。

4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 2h。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 12 页 共 38 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
35	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、 $S/V=9$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 2h。

**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
45	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
46	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格

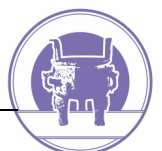
- 注释:**
- 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
  - 3、 $S/V=6$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 2h。

**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
24	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
25	重金属 (以铅计)	1	1	N.D.	合格
44	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、 $S/V=7$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 2h。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 13 页 共 38 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、 $S/V=7$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 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	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、 $S/V=7$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 蒸馏水, 60°C, 2h。

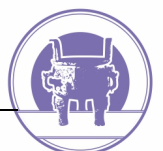
**检测结果:**

总迁移量 - GB 4806.16-2025 食品安全国家标准 食品接触用硅橡胶材料及制品

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 <sup>2</sup> )	限值 (mg/dm <sup>2</sup> )	结果 (mg/dm <sup>2</sup> )	单项判定
69*	10% 乙醇 (v/v) ,70°C ,2h	总迁移量	3.0	10	N.D.	合格

- 注释:**
- 1、mg/dm<sup>2</sup> =毫克每平方分米。
  - 2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。
  - 3、 $S/V=7$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、“\*” = 此样品为 2026 年 02 月 02 日收到的样品。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 14 页 共 38 页

**检测结果:**

感官要求 - GB 4806.16-2025 食品安全国家标准 食品接触用硅橡胶材料及制品

方法: GB 4806.16-2025<sup>n</sup>

材料编号	测试项目	要求	结果	单项判定
69*	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
69*	浸泡液	迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀,异味等感官性能的劣变	迁移试验所得浸泡液无着色、浑浊、沉淀、异味等感官性能的劣变	合格

注释: 1、“\*” = 此样品为 2026 年 02 月 02 日收到的样品。

**检测结果:**

挥发性物质 - GB 4806.16-2025 食品安全国家标准 食品接触用硅橡胶材料及制品

方法: GB 4806.16-2025 附录 B<sup>n</sup>

材料编号	检测项目	定量限 (g/100g)	限值 (g/100g)	结果 (g/100g)	单项判定
69*	挥发性物质	0.10	0.5	0.24	合格

注释: 1、g/100g = 克/100 克。  
2、N.D. = 未检测到(小于定量限)。  
3、“\*” = 此样品为 2026 年 02 月 02 日收到的样品。

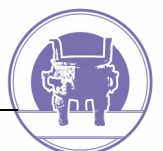
**检测结果:**

重金属(以铅计) - GB 4806.16-2025 食品安全国家标准 食品接触用硅橡胶材料及制品

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
69*	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=7 (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。  
4、测试条件: 4% 乙酸(v/v), 60°C, 2h。  
5、“\*” = 此样品为 2026 年 02 月 02 日收到的样品。



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 15 页 共 38 页

## 检测结果:

高锰酸钾消耗量 - GB 4806.16-2025 食品安全国家标准 食品接触用硅橡胶材料及制品

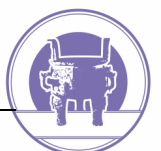
方法: GB 31604.2-2016

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
69*	高锰酸钾消耗量	1.0	10	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、 $S/V=7$  (dm<sup>2</sup> /L), S=表面积, V=体积。
  - 4、测试条件: 水, 60°C, 2h。
  - 5、“\*” = 此样品为 2026 年 02 月 02 日收到的样品。

## 测试材料清单

材料编号	样品描述	位置
1	半透明硅胶	密封圈 (A1/A2/A3/A4)
2	黑色透明塑胶	杯身内里 (A1)
3	紫色透明塑胶	杯身内里 (A3)
4	辛格运动水杯 (奶咖白)	整体 (A2)
5	辛格运动水杯 (奶咖白) 标签	包装标签/产品标签/说明书 (A2)
6	辛格运动水杯 (潮汐蓝)	整体 (A4)
7	超燃运动随手杯 (电光白)	整体 (B1)
8	超燃运动随手杯 (火山黑)	整体 (B2)
9	超燃运动随手杯 (潮汐蓝)	整体 (B3)
10	超燃运动随手杯 (兰冰紫)	整体 (B4)
11	超燃运动随手杯 (暖苔绿)	整体 (B5)
12	克洛伊随手杯 (薰衣草紫)	整体 (C1)
13	克洛伊随手杯 (仙雾绿)	整体 (C2)
14	克洛伊随手杯 (珍珠白)	整体 (C3)
15	克洛伊随手杯 (钻石黑)	整体 (C4)
16	半透明硅胶	密封圈 (D1/D2/D3/D4)
17	灰色透明塑胶	杯身内里 (E1)
18	橘色透明塑胶	杯身内里 (E2)
19	黑色透明塑胶	杯身内里 (E3)
20	紫色透明塑胶	杯身内里 (E4)
21	绿色透明塑胶	杯身内里 (E5)
22	蓝色透明塑胶	杯身内里 (E6)
23	深绿色透明塑胶	杯身内里 (E7)
24	透明塑胶	杯身内里 (F1/F2/F3/F4)

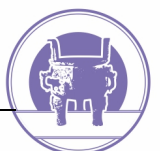


# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 16 页 共 38 页

25	灰色塑胶	杯身内里 (T1/T2/T3/T4)
26	萌熊大肚杯	整体 (S2)
27	萌熊大肚杯	整体 (S3)
28	迈途运动水杯 (山野绿)	整体 (G1)
29	迈途运动水杯 (潮汐蓝)	整体 (G2)
30	迈途运动水杯 (榕岩橘)	整体 (G3)
31	迈途运动水杯 (火山黑)	整体 (G4)
32	迈途运动水杯 (高山绿)	整体 (G5)
33	迈途运动水杯 (电光白)	整体 (G6)
34	迈途运动水杯 (耀石紫)	整体 (G7)
35	黑色透明塑胶	杯身内里 (H1/H2/H3/H4/H5/H6/H7)
36	哈仑运动水杯 (丝绸黄)	整体 (I1)
37	哈仑运动水杯 (高山绿)	整体 (I2)
38	哈仑运动水杯 (耀石紫)	整体 (I3)
39	哈仑运动水杯 (电光白)	整体 (I4)
40	哈仑运动水杯 (火山黑)	整体 (I5)
41	透明塑胶	杯身内里 (J2/J3/J4)
42	紫色透明塑胶	杯身内里 (J1)
43	黑色透明塑胶	杯身内里 (J5)
44	黑色透明塑胶	杯身内里 (K1/K2/K3/K4)
45	黑色透明塑胶	杯身内里 (L1/L2/L3/L4)
46	黑色透明塑胶	杯身内里 (M1/M2/M3/M4/M5/M6)
47	半透明硅胶	密封圈 (N1/N2/N3/N4/N5/N6)
49	优格运动喷雾杯	整体 (O2)
50	优格运动喷雾杯	整体 (O3)
51	优格运动喷雾杯	整体 (O4)
53	优格运动喷雾杯	整体 (O6)
54	活力运动随手杯	整体 (P1)
55	活力运动随手杯	整体 (P2)
56	活力运动随手杯	整体 (P3)
57	活力运动随手杯	整体 (P4)
58	酷派运动随手杯	整体 (Q1)
59	酷派运动随手杯	整体 (Q2)
60	酷派运动随手杯	整体 (Q3)
61	酷派运动随手杯	整体 (Q4)
62	半透明硅胶	密封圈 (R1/R2/R3/R4)
63	海棠红色布料带白色印刷	提手 (S1)
66	辛格运动水杯	整体 (A5)
67	优格运动喷雾杯	整体 (O7)



# 检测报告

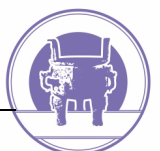
报告编号: CTT2601013703CNR1

第 17 页 共 38 页

68	优格运动喷雾杯	整体 (08)
69	半透明硅胶	密封圈 (H1/H2/H3/H4/H5/H6/H7)

备注: 本报告代替 CTT2601013703CN 检测报告, 原报告作废。

样品照片:



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

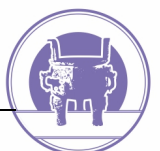
第 18 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

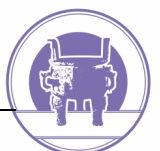
第 19 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

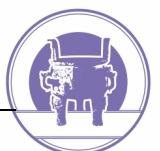
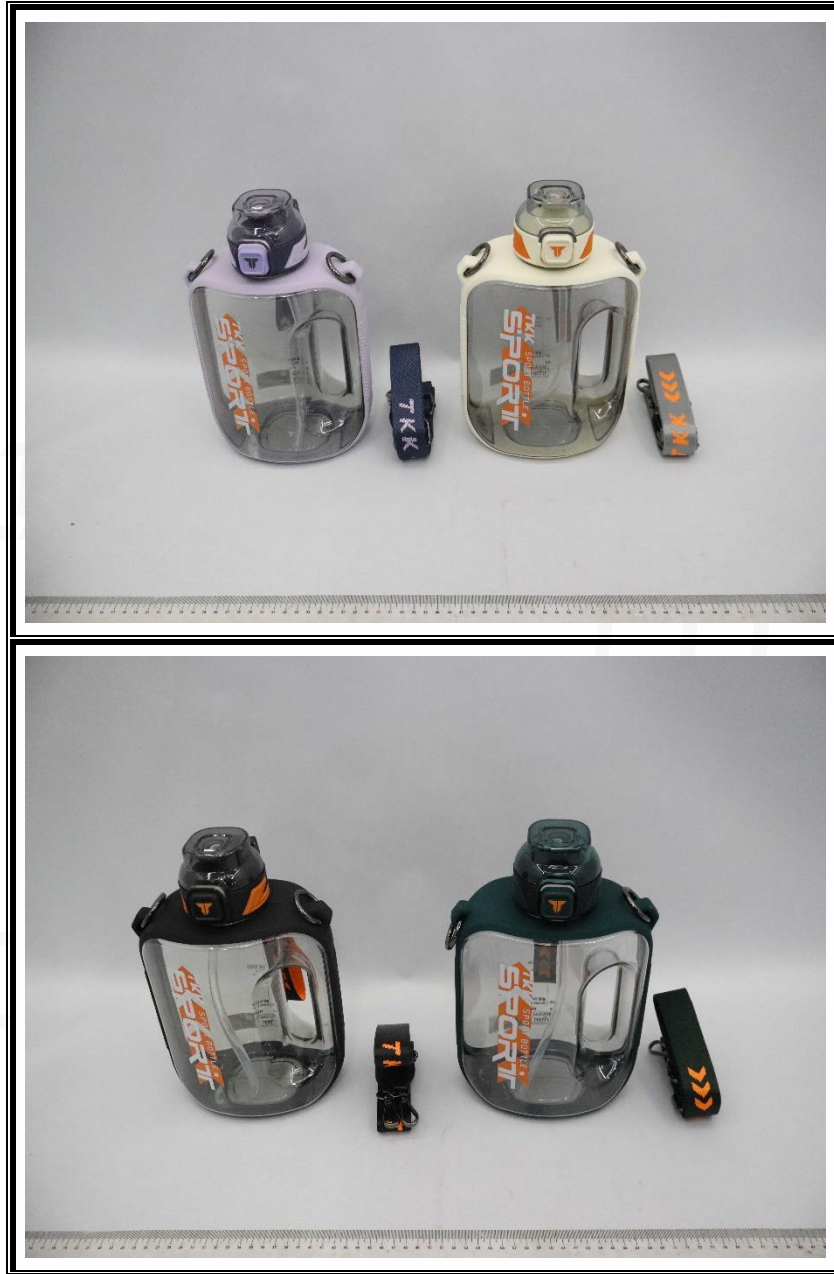
第 20 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 21 页 共 38 页

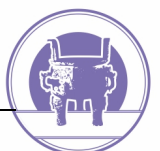




# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

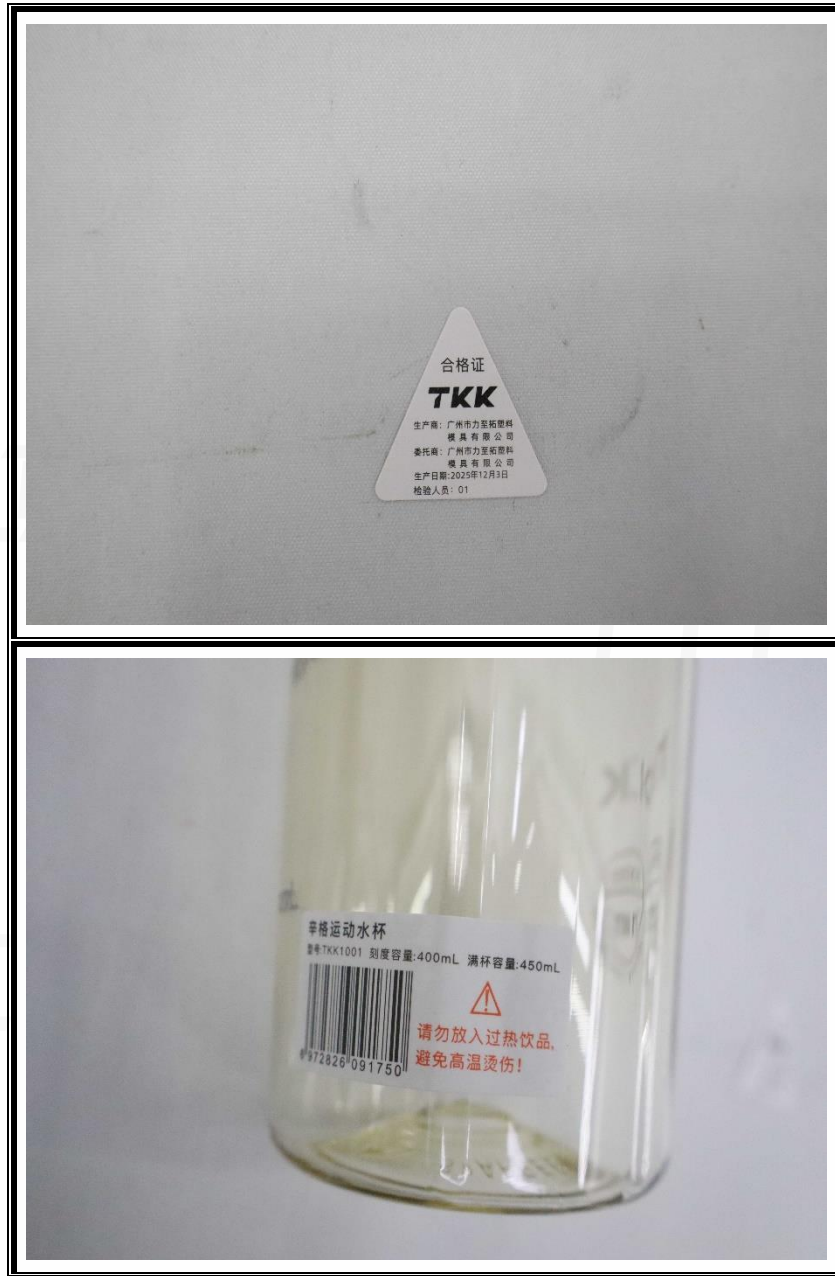
第 23 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

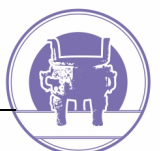
第 24 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

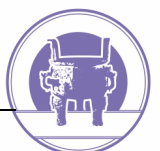
第 25 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

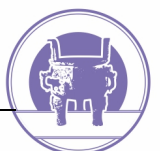
第 26 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

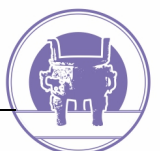
第 27 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

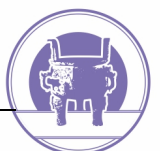
第 28 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 29 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 30 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

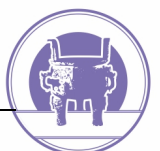
第 31 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

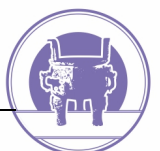
第 32 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

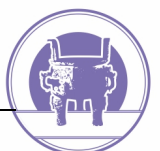
第 33 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

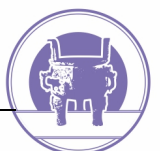
第 34 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

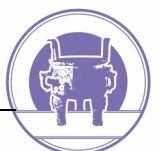
第 35 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

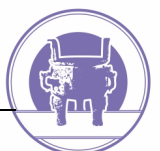
第 36 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 37 页 共 38 页



# 检测报告

报告编号: CTT2601013703CNR1

第 38 页 共 38 页



\*\*\* 报告完 \*\*\*

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。

