



## 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 1 页 共 8 页

报告抬头公司名称 海南奇厨电器有限公司  
地 址 海南省海口市龙华区海秀中路 71 号海垦广场 B 座写字楼 3 楼

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	可循环使用冰块
货号	TZBKC01
样品数量	150pcs
条码	6939962796819
样品接收日期	2021.05.31
样品检测日期	2021.05.31-2021.06.09

### 测试内容:

根据客户的申请要求, 具体要求详见下一页。

主 检

邵强

审 核

伍丰

批 准

郑晴涛

王旭群

郑晴涛

王旭群

技术经理

实验室经理

2021.06.09

No. T166321522

华测检测认证集团股份有限公司

广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼



## 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 2 页 共 8 页

### 测试摘要:

#### 测试要求

#### 测试结果

1) GB 4806.7-2016 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
- 脱色试验	符合
2) 清远市伟诚塑料制品有限公司企业标准 Q/WCSL 010-2019 塑料冰块	
- 条款 4.2: 外观*/#	符合
- 条款 4.3: 物理性能*/#	符合

符合(不符合)表示检测结果满足(不满足)限值要求。

\*\*\*\*\*详细结果, 请见下页\*\*\*\*\*

# 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 3 页 共 8 页

## 1) GB 4806.7-2016 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 4806.7-2016

测试项目	结果			方法检出限	限值	单位
	001	002	003			
感官	符合标准要求	符合标准要求	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	符合标准要求	符合标准要求	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊, 沉淀, 异臭等感官性的劣变	--

测试项目	结果		方法检出限	限值	单位
	004	005			
感官	符合标准要求	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	符合标准要求	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊, 沉淀, 异臭等感官性的劣变	--

### ▼ 总迁移量

测试方法: GB 31604.1-2015&GB 31604.8-2016

食品模拟物: 4%乙酸; 检测条件: 70℃, 2h

测试项目	结果			方法检出限	限值	单位
	001	002	003			
总迁移量	N.D.	N.D.	N.D.	3.0	10	mg/dm <sup>2</sup>

食品模拟物: 4%乙酸; 检测条件: 70℃, 2h

测试项目	结果		方法检出限	限值	单位
	004	005			
总迁移量	N.D.	N.D.	3.0	10	mg/dm <sup>2</sup>

食品模拟物: 50%乙醇; 检测条件: 70℃, 2h

测试项目	结果			方法检出限	限值	单位
	001	002	003			
总迁移量	N.D.	N.D.	N.D.	3.0	10	mg/dm <sup>2</sup>

# 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 4 页 共 8 页

食品模拟物：50%乙醇；检测条件：70℃, 2h

测试项目	结果		方法检出限	限值	单位
	004	005			
总迁移量	N.D.	N.D.	3.0	10	mg/dm <sup>2</sup>

## ▼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℃, 2h

测试项目	结果			方法检出限	限值	单位
	001	002	003			
高锰酸钾消耗量***	N.D.	N.D.	N.D.	1.0	10	mg/kg

食品模拟物：水；检测条件：60℃, 2h

测试项目	结果		方法检出限	限值	单位
	004	005			
高锰酸钾消耗量***	N.D.	N.D.	1.0	10	mg/kg

## ▼重金属(以Pb计)

测试方法：GB 31604.9-2016

食品模拟物：4%乙酸；检测条件：60℃, 2h

测试项目	结果			方法检出限	限值	单位
	001	002	003			
铅 (Pb)***	<1	<1	<1	--	1	mg/kg

食品模拟物：4%乙酸；检测条件：60℃, 2h

测试项目	结果		方法检出限	限值	单位
	004	005			
铅 (Pb)***	<1	<1	--	1	mg/kg

# 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 5 页 共 8 页

## ▼脱色试验

测试方法：GB 31604.7-2016

测试项目	结果			方法检出限	限值	单位
	001	002	003			
擦拭试验-65%乙醇	阴性	阴性	阴性	--	阴性	--
擦拭试验-植物油	阴性	阴性	阴性	--	阴性	--
浸泡液	阴性	阴性	阴性	--	阴性	--

测试项目	结果		方法检出限	限值	单位
	004	005			
擦拭试验-65%乙醇	阴性	阴性	--	阴性	--
擦拭试验-植物油	阴性	阴性	--	阴性	--
浸泡液	阴性	阴性	--	阴性	--

备注:

- N.D. = 未检出 (小于方法检出限)
- mg/kg = ppm = 百万分之一
- 实验室浸泡方式为全浸泡，S/V（面积/体积）为 6.0 dm<sup>2</sup>/L。
- \*\*\* = 迁移试验的结果为第一次浸泡的测试结果，其它迁移试验为第三次浸泡的测试结果。
- “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。

## 样品/部位描述

- 001 粉色半透明塑料
- 002 蓝色半透明塑料
- 003 紫色半透明塑料
- 004 黄色半透明塑料
- 005 白色半透明塑料

A2210073159180C 章 388

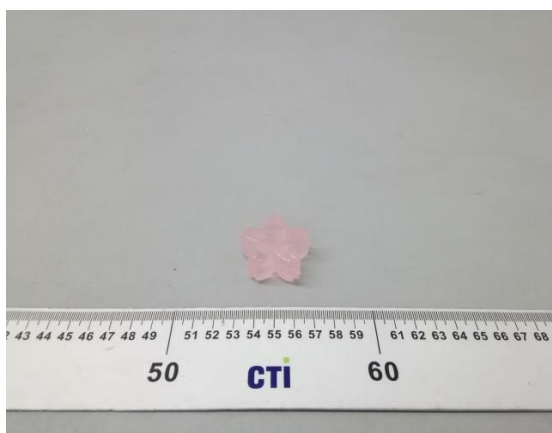
# 检测报告

报告编号 A2210073159180C

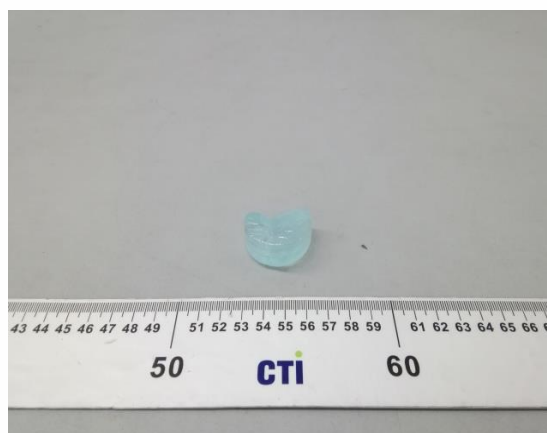
第 6 页 共 8 页

样品/部位图片

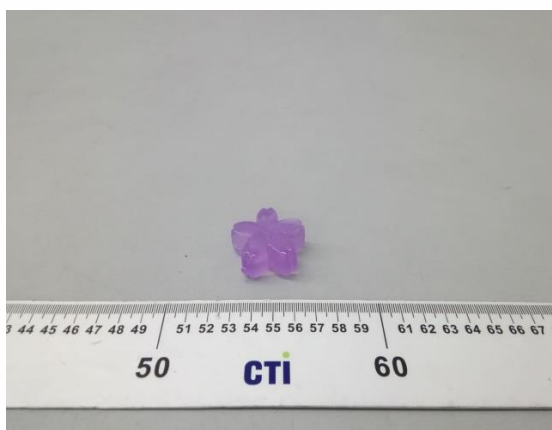
001



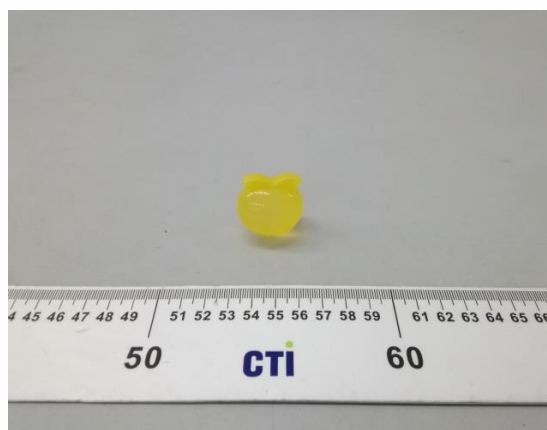
002



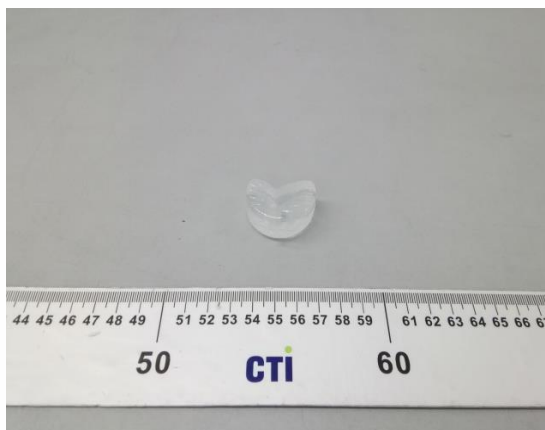
003



004



005



# 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 7 页 共 8 页

## 2) 塑料冰块测试

根据客户要求, 对所送样品按照清远市伟诚塑料制品有限公司企业标准 Q/WCSL 010-2019 塑料冰块进行测试。

条款	检测项目及要求	结果												
4.2	<b>外观<sup>*#</sup></b> 应符合表1的规定。 <p style="text-align: center;">表1 外观要求</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">项目</th> <th>要求</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>表面</td> <td>产品应完整、无变形, 不允许有任何污迹、缺损、裂纹</td> </tr> <tr> <td>黑点、杂质</td> <td>单个产品黑点(杂质)总数≤5个, 最大长度≤2mm, 不允许有穿透性和影响使用性能的杂质</td> </tr> <tr> <td>飞边、毛刺</td> <td>产品接触边缘不允许有严重刺手飞边、毛刺</td> </tr> <tr> <td>色泽</td> <td>色泽应均匀、不允许有明显的色差、褪色等现象</td> </tr> <tr> <td>图案</td> <td>符合设计图样或技术文件</td> </tr> </tbody> </table>	项目	要求	表面	产品应完整、无变形, 不允许有任何污迹、缺损、裂纹	黑点、杂质	单个产品黑点(杂质)总数≤5个, 最大长度≤2mm, 不允许有穿透性和影响使用性能的杂质	飞边、毛刺	产品接触边缘不允许有严重刺手飞边、毛刺	色泽	色泽应均匀、不允许有明显的色差、褪色等现象	图案	符合设计图样或技术文件	符合 (未提供设计图样 或技术文件)
项目	要求													
表面	产品应完整、无变形, 不允许有任何污迹、缺损、裂纹													
黑点、杂质	单个产品黑点(杂质)总数≤5个, 最大长度≤2mm, 不允许有穿透性和影响使用性能的杂质													
飞边、毛刺	产品接触边缘不允许有严重刺手飞边、毛刺													
色泽	色泽应均匀、不允许有明显的色差、褪色等现象													
图案	符合设计图样或技术文件													
4.3	<b>物理性能<sup>*#</sup></b> 应符合表2的要求。 <p style="text-align: center;">表2 物理性能</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">项目</th> <th>指标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>低温性能</td> <td>无裂开、变形、变色</td> </tr> <tr> <td>跌落性能</td> <td>无破损、变形</td> </tr> </tbody> </table>	项目	指标	低温性能	无裂开、变形、变色	跌落性能	无破损、变形	符合						
项目	指标													
低温性能	无裂开、变形、变色													
跌落性能	无破损、变形													

注释:

- \*表示该项目不在 CNAS 资质认可范围内。
- #表示此项目不在 CMA 资质认定范围内。本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

# 检测报告

报告编号 A2210073159180C

第 8 页 共 8 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. 未经 CTI 书面同意, 不得部分复制本报告。

\*\*\* 报告结束 \*\*\*