

备案号：220906S-2018

有效期至：2022年2月28日

Q/JKWL

长春健康未来医药科技有限公司企业标准

Q/JKWL0056S-2018

固体饮料（I）

| 食品企业标准备案专用章 | |
|-------------|-------------------------|
| 标准号 | Q/JKWL0056S-2018 |
| 备案号 | 220906S-2018 |
| 有效期限 | 2019年03月01日至2022年02月28日 |
| 备案机关 | 吉林省卫生健康委员会 |

2018-12-20发布

2019-03-05实施

长春健康未来医药科技有限公司 发布

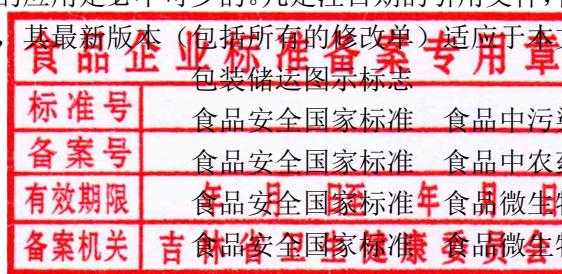
固体饮料（Ⅰ）

1 范围

本标准适用于以蔓越莓、异麦芽酮糖醇、重瓣红玫瑰粉、栀子提取物、耳叶牛皮消、欧当归为原料，经原料验收、备料、调配、干燥、包装等工艺制成的固体饮料。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件，凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。



| 标准号 | 食品安全国家标准 食品中污染物限量 | | |
|---------------------------|--------------------|-------------------|----------|
| 备案号 | 食品安全国家标准 食品中农药残留限量 | | |
| 有效期限 | 食品安全国家标准 | 食品微生物学检验 | 总则 |
| 备案机关 | 吉林省卫生厅 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 | 菌落总数测定 |
| GB 4789. 3 | 食品安全国家标准 | 食品微生物学检验 | 大肠菌群计数 |
| GB 4789. 4 | 食品安全国家标准 | 食品微生物学检验 | 沙门氏菌检验 |
| GB 4789. 10 | 食品安全国家标准 | 食品微生物学检验 | 金黄色葡萄球菌检 |
| GB 4789. 15 | 食品安全国家标准 | 食品微生物学检验 | 霉菌和酵母计数 |
| GB/T 4789. 21 | 食品卫生微生物学学检验 | 饮料和冷冻饮品 | |
| GB 5009. 3 | 食品安全国家标准 | 食物中水分的测定 | |
| GB 5009. 12 | 食品安全国家标准 | 食品中铅的测定 | |
| GB 5749 | 生活饮用水卫生标准 | | |
| GB/T 6543 | 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱 | | |
| GB 7101 | 食品安全国家标准 饮料 | | |
| GB 7718 | 食品安全国家标准 预包装食品标签通则 | | |
| GB 9683 | 复合食品包装袋卫生标准 | | |
| GB 12695 | 食品安全国家标准 饮料生产卫生规范 | | |
| GB/T 15691 | 香辛料调味品通用技术条件 | | |
| GB 23350 | 限制商品过度包装要求 食品和化妆品 | | |
| GB/T 28118 | 食品包装用塑料与铝箔复合膜、袋 | | |
| GB/T 29602 | 固体饮料 | | |
| JJF 1070 | 定量包装商品净含量计量检测规则 | | |
| 卫生部公告 2008 年第 20 号 | 新资源食品 异麦芽酮糖醇 | | |
| 国家质量监督检验检疫总局令第 75 号（2005） | 《定量包装商品计量监督管理办法》 | | |

国家质量监督检验检疫总局令第 123 号（2009） 《食品标识管理规定》

4 技术要求

4.1 原料要求

应符合以下要求和国家动植物检验检疫、生产经营许可管理等方面的规定。

- 4.1.1 蔓越莓应符合 GB 2762、GB 2763 中浆果的规定。
- 4.1.2 异麦芽酮醇应符合卫生部公告 2008 年第 20 号的规定。
- 4.1.3 重瓣红玫瑰粉、栀子提取物应符合 GB/T 29602 的规定。
- 4.1.4 耳叶牛皮消应符合合 GB 2762、GB 2763 中块根蔬菜的规定。
- 4.1.4 欧当归（圆叶当归）应符合 GB/T 15691 的规定。

4.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

| 项 目 | 要 求 | 检 验 方 法 |
|----------|----------------|---|
| 色 泽 | 具有本品特有的颜色 | |
| 组织形态 | 粉末状 | |
| 滋、气味 | 具有本品种应有的滋味，无异味 | 将上述样品放入透明的玻璃瓶内，用 80℃左右的蒸馏水冲溶至 100mL，立即嗅其气味，品尝滋味，静置 2min 后，看烧杯底部有无异物 |
| 杂 质 | 无肉眼可见外来杂质 | |
| | 备 案 号 | |
| 4.3 理化指标 | 有效期限 | 年 月 日 至 年 月 日 |
| | 备 案 机 关 | 吉林省卫生健康委员会 |

应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

| 项 目 | 指 标 | 检 验 方 法 |
|------|--------|-----------|
| 水分，% | ≤ 10.0 | GB 5009.3 |

4.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

| 项 目 | 限 量 | 检 验 方 法 |
|---------------|-------|------------|
| 铅（以Pb计），mg/kg | ≤ 0.9 | GB 5009.12 |

4.5 微生物限量

应符合表 4 的规定。

表 4 微生物限量

| 项 目 | 采样方案 ^a 及限量 | | | | 检验方法 |
|----------------|-----------------------|---|-----------|-----------------|-------------------|
| | n | c | m | M | |
| 菌落总数, cfu/g | 5 | 2 | 10^3 | 5×10^4 | GB 4789. 2 |
| 大肠菌群, cfu/g | 5 | 2 | 10 | 10^2 | GB 4789. 3中的平板计数法 |
| 霉菌计数, cfu/g | | | ≤ 50 | | GB 4789. 15 |
| 沙门氏菌, cfu/25g | 5 | 0 | 0 | - | GB 4789. 4 |
| 金黄色葡萄球菌, cfu/g | 5 | 1 | 100CFU/g | 1000CFU/g | GB 4789. 10 第二法 |

^a样品的采样及处理按GB 4789. 1和GB/T 4789. 21执行。

注: n为同一批次产品应采集的样品种数; c为最大可允许超出m值的样品种数; m为致病菌指标可以接受水平的限量值; M为致病菌指标的最高安全限量值。

5 净含量

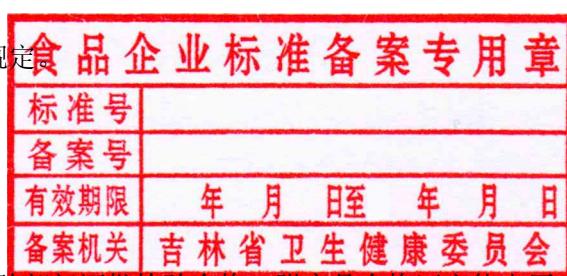
应符合国家质量监督检验检疫总局令(2005)第75号的规定,并按照JJF 1070规定的方法检验。

6 生产加工过程的卫生要求

应符合GB 12695的规定。

7 检验规则

7.1 出厂检验



产品出厂需经企业检验部门逐批检验合格,附产品合格证方能出厂。

出厂检验项目包括:感官要求、净含量、水分、菌落总数、大肠菌群、霉菌。

7.2 型式检验

型式检验项目包括技术要求中的全部项目。正常生产时每半年进行一次型式检验。遇有下列情况时也应进行型式检验:

- (1)更换设备或长期停产再恢复生产时;
- (2)原辅料质量出现大的波动时;
- (3)出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时;
- (4)国家食品质量安全监管机构提出要求时。

7.3 组批

同一批投料、同一个班次、同一条生产线、同一种规格的产品为一个批次。

7.4 抽样方法和抽样数量

从同一批次的合格产品中随机抽取样品。抽样基数不少于200个包装,抽样数量为18个包装。样品分成2份,1份检验,1份备查。

7.5 判定规则

检测结果全部合格时则判该批产品合格。

感官要求、净含量、理化指标等项目有2项(含2项)以上不合格时，则判该批产品不合格；如有1项不合格时，可重新加倍取样复验，以复验结果为准。

如有1项微生物指标不合格时，则判该批产品不合格，并不得复检。

8 标签

应符合 GB 7718、GB 28050 和国家质检总局令第 123 号（2009）的规定。

8.1 标签式样

产品名称：固体饮料

配料表：蔓越莓、异麦芽酮糖醇（含 27%）、重瓣红玫瑰粉、栀子提取物、耳叶牛皮消、欧当归

净含量/规格：根据市场需求而定

生产企业：长春健康未来医药科技有限公司

地址：吉林省长春市高新区超达磐谷 21 号楼四楼 2409 室

联系方式：0431-81113069

生产日期：见包装喷码

保质期：24 个月

贮存条件：避光置阴凉干燥处

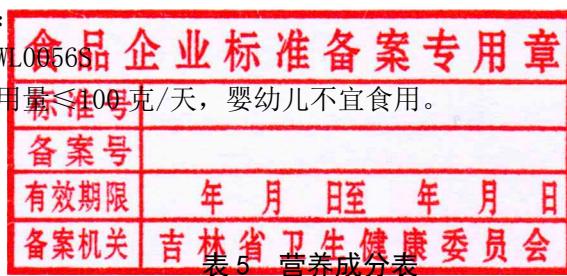
食品生产许可证编号：

产品标准代码：Q/JKWL0056S

其他：异麦芽酮醇食用量≤100 克/天，婴幼儿不宜食用。

8.2 营养成分表

应符合表 5 的规定。



| 项 目 | 每 100 克 | NRV% |
|-------|---------|------|
| 能量 | 703 千焦 | 8% |
| 蛋白质 | 0.0 克 | 0% |
| 脂肪 | 2.0 克 | 3% |
| 碳水化合物 | 37.0 克 | 12% |
| 钠 | 149 毫克 | 7% |

9 包装

产品包装应符合GB/T 28118或GB 9683的规定。

外包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱应符合GB/T 6543的规定。

储运图示标志应符合GB/T 191的规定。

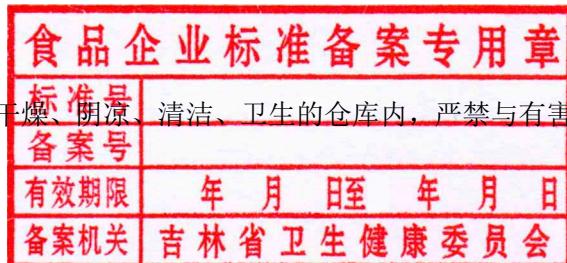
10 运输

运输工具应清洁、卫生、干燥、并有防雨、防晒设施，不得与有害、有毒、有异味的物品混装、混运。搬运时应轻拿、轻放、轻卸。

11 贮存

成品应贮存在通风、干燥、阴凉、清洁、卫生的仓库内，严禁与有害、有毒、有异味、易腐蚀的物品一起贮存。

12 保质期



在符合本标准规定条件下，自生产之日起，保质期为 24 个月。